



Smlouva o dílo č. 2020/5010/0283

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Článek I.

Smluvní strany

- 1.1. **Objednatel:** MELVIA TRADE s.r.o.
sídlo: Topolová 988, 289 24 Milovice - Mladá
IČ/DIČ: 247 38 123/24738123
zapsaná v OR: vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 170199
zastoupen: Pavlem Poláčkem, jednatelem společnosti
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
č.ú.: 43-7621910287, kód banky: 0100
– dále jen jako „objednatel“ –

a

- 1.2. **Zhotovitel:** MARHOLD a.s.
sídlo: Motoristů 24, 530 06 Pardubice
IČ: 150 50 050
DIČ: CZ15050050
zastoupen: Ing. Lukáš Skokan, předseda představenstva
Vít Hruška, člen představenstva
Jakub Kousal, DiS, člen představenstva
bankovní spojení: ČSOB a.s.
č.ú.: 209 619 322, kód banky: 0300
doručovací adresa: Motoristů 24, 530 06 Pardubice
– dále jen jako „zhotovitel“ –
– společně dále jako „smluvní strany“ –

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku jako projev svobodné a vážné vůle
tuto

Smlouvu o dílo

(dále jen „smlouva“)

Článek II.

Předmět smlouvy o dílo

- 2.1. Zhotovitel uzavírá tuto smlouvu s objednatel jako logický krok následující po výběrovém řízení zakázky „VYBUDOVÁNÍ PODNIKATELSKÉHO ZÁZEMÍ SPOLEČNOSTI MELVIA TRADE s.r.o.“, které zadával objednatel jako zadavatel. Všechny podmínky uvedené ve výběrovém řízení (tj. Zadávací dokumentaci včetně všech příloh a případných vysvětlení zadávacích podmínek či poskytnutých dodatečných informací) této veřejné zakázky jakož i údaje v nabídce vybraného dodavatele jsou platné pro plnění předmětu této veřejné zakázky a zároveň i předmětu této smlouvy, i když nejsou výslovně uvedeny v této smlouvě.





Objednavatelem dle této smlouvy je zadavatel příslušného výběrového řízení předmětné zakázky a zhotovitelem dle této smlouvy je vybraný dodavatel na základě výběrového řízení předmětné zakázky.

- 2.2. Smluvní strany prohlašují, že se před uzavřením této smlouvy nedopustily v souvislosti s výběrovým řízením samy nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízely žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na jejíž plnění zadavatel, tj. objednatel, uzavřel s vybraným dodavatelem, tj. zhotovitelem, tuto Smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům výběrového řízení nedopustily žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

Článek III.

Předmět smlouvy o dílo

3.1. Předmět smlouvy:

- 3.1.1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje pro objednavatele vykonat, provést a realizovat kompletní plnění stavebních prací (případně i souvisejících dodávek a služeb) spočívajících ve zhotovení stavebního díla specifikovaného v této smlouvě a provedení všech prací, výkonů dodávek a služeb souvisejících s provedením těchto stavebních prací, kdy toto stavební dílo (stavba) bude zhotovitelem realizováno a zhotoveno zejména dle:
- 3.1.1.1. **technické specifikace díla uvedené odst. 3.2 tohoto článku;**
- 3.1.1.2. **projektové dokumentace, která tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy;**
- 3.1.1.3. **položkového rozpočtu díla, tj. zhotovitelem oceněného soupisu stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství, jako cenová specifikace veškerých stavebních prací, výkonů a souvisejících dodávek a služeb, která tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy.**
- 3.1.1.1. **sjednaného rozsahu díla a veškerých jeho částí či součástí, sjednaných činností a výkonů včetně splnění povinností zhotovitele, a to v souladu s ustanovením odst. 3.3 až 3.7 tohoto článku;**
- 3.1.1.2. **platných stavebních povolení a veškerých dalších vyjádření příslušných orgánů veřejné správy;**
- 3.1.1.3. **pokynů objednatele, resp. investora celého díla, a dále za podmínek této smlouvy. (dále také jako „dílo“ či „stavba“)**
- 3.1.2. Objednatel se zavazuje řádně realizované dílo od zhotovitele převzít, a to za podmínek stanovených touto smlouvou, a dále se zavazuje zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu díla v souladu a za podmínek stanovených touto smlouvou.
- 3.2. **Předmět díla a technická specifikace díla:**
- 3.2.1. Popis díla:
- Předmětem této smlouvy je provedení díla (stavby) formou kompletní realizace plnění stavebních prací (případně i souvisejících dodávek a služeb) na stavební akci s názvem:





„VYBUDOVÁNÍ PODNIKATELSKÉHO ZÁZEMÍ SPOLEČNOSTI MELVIA TRADE s.r.o.“

Předmětem díla je následující:

Předmětem díla vybudování nového podnikatelského zázemí společnosti MELVIA TRADE s.r.o. prostřednictvím rekonstrukce brownfieldu v obci Milovice. Jedná se o dva objekty v rámci jednoho areálu, z nichž jeden bude určen k výrobě a skladování výrobků a materiálu a druhý bude využíván jako administrativní zázemí společnosti.

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích firmy MELVIA TRADE s.r.o. je rozdělena na několik samostatných objektů:

- ✦ SO 01 – Výrobní hala – bude využívána pro účely výroby nových strojů a zařízení. Rekonstrukcí objektu se objemově navýší prostor výrobní haly o přístřešek určený ke skladování hutního materiálu;
- ✦ SO 02 – Administrativní objekt – bude využíván jako administrativní zázemí společnosti – pro administraci vzorkování a příjem zákazníků. Dále se zde bude nacházet obchodní a projekční vedení společnosti;
- ✦ SO 03 – Venkovní areálové rozvody technické infrastruktury;
- ✦ SO 04 – Komunikace a zpevněné plochy;
- ✦ SO 05 – Drobná architektura;
- ✦ SO 06 – Terénní a sadové úpravy.

Specifikace díla – bude probíhat kontinuálně ve dvou níže uvedených fázích, a to po zahájení realizace díla dle této smlouvy:

I. FÁZE a Rozsah díla a stavebních prací specifikovaných jako „1. Etapa - Přípravné práce - bourací práce a demolice, zemní práce, zakládání, svislé a vodorovné konstrukce, vnější výplně otvorů, příprava povrchů, příprava střech“:

Předmětem veřejné zakázky v rámci této etapy jsou přípravné práce na objektech - odstranění nevyhovujících konstrukcí a prvků; sanace a reprofilace nosných konstrukcí; zemní práce pro základy, komunikace a přípojky; zhotovení nových nosných konstrukcí; uzavření objektů proti vnějším vlivům a klimatickým podmínkám (výplně otvorů, střechy).

II. FÁZE a Rozsah díla a stavebních prací specifikovaných jako „2. Etapa – Rekonstrukce, výstavba a dokončení“:

Předmětem veřejné zakázky v rámci této etapy jsou vlastní stavební práce na objektech; především práce PSV; areálové přípojky; úpravy povrchů a dokončovací práce.

Technická specifikace díla:

- 3.2. Technická specifikace díla a rozsahu příslušných stavebních prací (případně i souvisejících dodávek a služeb) na shora uvedenou stavební akci je závazně stanovena zejména následujícími podklady pro realizaci díla:





- 3.2.1.1. Projektovou dokumentací zpracovanou společností Projecticon s.r.o., se sídlem Antonína Kopeckého 151, 549 22 Nový Hrádek, IČ: 288 09 459, v květnu 2020. Zodpovědný projektant: Ing. Pavel Ježek, autorizovaný inženýr v oboru pozemních staveb, ČKAIT 0602160.

(dále jen „projektová dokumentace“).

Příslušné projektové dokumentace jsou jako Příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy.

- 3.2.1.1. Položkovým rozpočtem díla, tj. zhotovitelem oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací a souvisejících dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro objednatelem vymezené množství, a to v podobě položkového rozpočtu díla, který zhotovitel jako vybraný dodavatel (účastník) v rámci shora uvedeného výběrového řízení předložil oceněné ve své nabídce.

(dále jen „položkový rozpočet díla“)

Příslušný položkový rozpočet díla je jako Příloha č. 2 nedílnou součástí této smlouvy.

- 3.2.2. Vymezení stavby (díla) a podrobná technická specifikace díla v rozsahu veškerých stavebních prací (případně i souvisejících dodávek a služeb) dle uvedeného v projektové dokumentaci a v položkovém rozpočtu díla je pro zhotovitele závazná.

- 3.2.3. Smluvní strany potvrzují, že projektovou dokumentaci včetně položkového rozpočtu díla předal objednatel ve dvou tištěných a jednom digitálním vyhotovení zhotoviteli při uzavření této smlouvy, a tento ji od objednatele převzal. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s podklady, které mu byly objednatelem poskytnuty, že tyto podklady jsou mu srozumitelné a úplné k řádnému zhotovení díla.

3.3. Kontrola projektové dokumentace:

- 3.3.1. Objednatel prohlašuje, že předaná projektová dokumentace dle Přílohy č. 1 této smlouvy byla vyhotovena jako úplný a kompletní podklad pro provedení příslušného díla dle této smlouvy, kdy na tuto projektovou dokumentaci navazuje i položkový rozpočet díla dle Přílohy č. 2 této smlouvy, který obsahuje oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb k realizaci díla dle této smlouvy.

- 3.3.2. Zhotovitel prohlašuje, že jako odborně způsobilá osoba provede kontrolu technické části příslušné projektové dokumentace dle Přílohy č. 1 této smlouvy a související kontrolu položkového rozpočtu díla dle Přílohy č. 2 této smlouvy nejpozději ke dni předání a převzetí staveniště, a to za účelem zjištění případných zjevných vad, nedostatků či nevhodných pokynů objednatele uvedených v těchto dokumentech, zejména těch, které by měly vliv na cenu díla.

Na případné zjištěné vady či nedostatky předané projektové dokumentace a položkového rozpočtu díla dle tohoto ustanovení se zhotovitel zavazuje písemně upozornit objednatele nejpozději ke dni zahájení realizace díla dle této smlouvy, a to včetně návrhů na jejich odstranění a dopadů na cenu díla. V případě, že zhotovitel jako odborně způsobilá osoba nezjistí vady či nedostatky předané projektové dokumentace a položkového rozpočtu díla dle tohoto ustanovení, má se za to, že jsou tyto dokumenty bez takových vad či nedostatků a zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo v takto definovaném a sjednaném rozsahu dle předané projektové dokumentace a položkového rozpočtu, resp. dále v rozsahu stanoveném touto smlouvou.





3.4. Zhotovením a realizací díla se pro účely této smlouvy dále rozumí:

- 3.4.1. Úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací, montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla v parametrech a zásadách předepsaných projektovou dokumentací, provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je nezbytné pro řádné dokončení díla (včetně provedení předepsaných zkoušek) a dále též zařízení staveniště, zajištění bezpečnostních opatření, koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 3.4.2. Kompletní dodávka, zhotovení a realizace díla specifikovaného touto smlouvou bude dále provedena v souladu se zadávacími podklady dle shora specifikovaného výběrového řízení, v souladu s odsouhlasenou projektovou dokumentací, a to v normované jakosti a kvalitě odpovídající platným technickým normám ČSN a EN a platným právním předpisům (zejména pak zákonu č. 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění, nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, vyhláše č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, v platném znění) i dalším předpisům příslušným pro řádné zhotovení díla dle této smlouvy a dále dle pokynů objednatele.
- 3.5. **Do rozsahu zhotovení díla patří i následující práce a činnosti, které je zhotovitel povinen pro objednatele v rámci realizace díla dle této smlouvy zajistit:**
- 3.5.1. Zaměření a vytýčení veškerých inženýrských sítí, včetně zjištění plnění podmínek stanovených jejich vlastníky a správci pro realizaci díla dle této smlouvy, zabezpečení ochrany těchto sítí, případně přeložení těchto sítí a následné zabezpečení jejich zpětného protokolárního předání jejich správcům.
- 3.5.2. Provedení všech nezbytných průzkumů, sond a testů nutných pro řádné provádění a dokončení díla.
- 3.5.3. Zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení stavby, zejména pak opatření souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců, nemovitostí a vozidel v místech dotčených stavbou díla). Zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch potřebných k řádné realizaci a zhotovení díla.
- 3.5.4. Zajištění ostrahy stavby díla a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí, zajištění ochrany majetku převzatého k realizaci díla před poškozením a jeho pravidelná údržba.
- 3.5.5. Zajištění dopravního značení k případným dopravním omezením, jejich údržba a přemisťování a následné odstranění.
- 3.5.6. Zajištění a provedení všech nutných revizí či zkoušek dle ČSN a EN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů o průběhu takových případných zkoušek), a předání protokolů o provedení zkoušek objednateli.





- 3.5.7. Zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným dokladem o odstranění uvedených závad a předání atestů a dokladů v českém jazyce objednateli. Případně zajištění všech ostatních nezbytných atestů a revizí podle právních nebo technických předpisů platných v době předání stavby, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů stavby a předání atestů a revizí v českém jazyce objednateli.
- 3.5.8. Provedení komplexního vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících stavbu včetně vyhodnocení komplexního vyzkoušení, když si objednatel vyhrazuje právo stanovit podmínky, za kterých se bude komplexní vyzkoušení provádět.
- 3.5.9. Zřízení staveniště a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě.
- 3.5.10. Odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutě na skládku v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších předpisů, ve znění pozdějších předpisů.
- 3.5.11. Zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebních povolení pro realizaci stavby a z dokladů předaných objednatelem zhotoviteli.
- 3.5.12. Zpracování a předložení energetických štítků budovy objednateli vyplývá-li tato povinnost z charakteru a předmětu díla dle této smlouvy.
- 3.5.13. Pořizování fotodokumentace o průběhu zhotovování díla a realizaci stavebních prací za přítomnosti TDS a v podrobnostech dle pokynů TDS a její předání objednateli při předání a převzetí plnění předmětu této smlouvy.
- 3.5.14. Provedení zaškolení obsluhy objednatele u všech částí stavby, které zaškolení obsluh vyžadují, vyhotovení protokolu o zaškolení v jazyce českém a předání protokolu objednateli.
- 3.5.15. Předání provozních řádů, návodů k obsluze (provozu) a návodů k údržbě díla, resp. jeho částí.
- 3.5.16. Celkový úklid stavby a staveniště před předáním a převzetím díla jako plnění předmětu smlouvy. Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace apod.), mimo zásahů do komunikací vymezených projektovou dokumentací dle této smlouvy.
- 3.5.17. Poskytnutí nezbytné a dostatečné součinnosti TDS objednatele, (tj. především poskytnutí příslušných dokumentů, informací a dalších potřebných činností) za účelem získání kladných závazných stanovisek dotčených orgánů, organizací, vlastníků a správců sítí, a to tak, aby bylo v maximální možné míře umožněno zajistit pro objednatele vydání kolaudačních souhlasů s užíváním stavby (díla).
- 3.6. **Do rozsahu zhotovení díla dále patří zpracování projektové Dokumentace skutečného provedení stavby (díla) (dále jen „DSPS“), která bude provedena následujícím způsobem:**





- 3.6.1. Do původní projektové dokumentace díla, tj. projektové dokumentace všech stavebních objektů, provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení stavby. Původní části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- 3.6.2. Každý výkres DSPS bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.
- 3.6.3. Součástí DSPS bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení s údaji o hloubkách uložení sítí.
- 3.6.4. DSPS bude předána objednateli ve v 6 paré (vyhotoveních) v listinné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD nebo DVD nosiči, přičemž výkresová část bude zpracována ve formátu *.dwg, textové části budou zpracovány ve formátu *.doc pro MS Word, tabulky ve formátu *.xls pro MS Excel.
- 3.7. **Do rozsahu zhotovení díla dále patří geodetické zaměření stavby (bude-li nezbytné jeho vykonání):**
 - 3.7.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla včetně zpracování geometrického plánu pro vklad do katastru nemovitostí budou provedeny a ověřeny oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů, a bude předáno objednateli v 6 paré (vyhotoveních) v listinné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD nebo DVD nosiči.
 - 3.7.2. Součástí tohoto zaměření jsou geodetická zaměření skutečného provedení jednotlivých stavebních a inženýrských objektů v souladu se zákonem č. 256/2013 Sb., o katastru nemovitostí České republiky (katastrální zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Článek IV.

Práva a povinnosti zhotovitele

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost ve smluvené době jako celek anebo ve smluvených částech, v souladu s touto smlouvou, projektovou dokumentací, položkovým rozpočtem díla a zároveň také při dodržení veškerých stavebních, konstrukčních, technických a technologických podmínek vyplývajících pro realizaci tohoto díla z příslušných právních předpisů či technických norem.
- 4.2. Zhotovitel prohlašuje, že je na základě svých podnikatelských oprávnění a dle jiných oprávnění schopen zhotovit dílo v požadovaném rozsahu podle této smlouvy, je odborně způsobilý a kvalifikovaný ke zhotovení díla dle této smlouvy a je k tomu vybaven potřebnými prostředky.
- 4.3. Zhotovitel se zavazuje úzce spolupracovat s objednatelem či osobami pověřenými objednatelem v rámci realizace díla a koordinovat s ním postup vykonávání prací na díle. Zhotovitel se zavazuje přizpůsobit výkon své činnosti a svých prací na díle tak, aby nedocházelo ke zbytečnému a neodůvodněnému omezování prací na díle (stavbě).





- 4.4. Zhotovitel prohlašuje, že se ve lhůtě dle ustanovení čl. III. odst. 3.3 této smlouvy seznámí s veškerými podklady, které mu byly objednatelem poskytnuty, s ohledem na to, zda mu jsou tyto podklady srozumitelné a úplné k řádnému zhotovení díla. Zhotovitel prohlašuje, že ve sjednané lhůtě dle shora citovaného ustanovení určené pro seznámení se s veškerými podklady, nebude-li mít v předmětné lhůtě žádných připomínek, výtek či žádostí o doplnění, nebude tudíž uplatňovat žádné vícepráce z titulu případných vad či nedostatků těchto podkladů, tj. zejména projektové dokumentace, položkového rozpočtu díla a veškerých souvisejících stavebních povolení a dalších vyjádření či rozhodnutí orgánů veřejné správy.
- 4.5. Zhotovitel je dále povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k plnění předmětu smlouvy, jestliže zhotovitel mohl nebo měl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče. Zhotovitel není oprávněn dovolávat se nevhodné povahy pokynů vyplývajících z projektové dokumentace a soupisu prací, dodávek a služeb poskytnutých objednatelem zhotoviteli v rámci výběrového řízení, protože nevhodná povaha těchto pokynů byla nebo mohla být odstraněna v rámci poskytnutí vysvětlení a dodatečných informací k zadávacím podmínkám.
- 4.6. Zhotovitel se zavazuje určit odpovědného a kompetentního zástupce, který bude koordinovat zhotovování díla na stavbě – osobu stavbyvedoucího, kdy tato osoba bude uvedena níže v této smlouvě. Osoba stavbyvedoucího bude vystupovat v technických a stavebních záležitostech při realizaci díla dle této smlouvy, a to zejména při zhotovování díla, kontrolních dnech, jednáních s objednatelem či TDS apod.
- Osoba stavbyvedoucího určeného zhotovitelem bude osobou dostatečně kvalifikovanou, zkušenou a odborně vzdělanou, kdy bude splňovat zejména objednatelem požadované předpoklady definované ve výběrovém řízení, na základě kterého byla uzavřena tato smlouva, byly-li takové předpoklady na kvalifikaci osoby stavbyvedoucího součástí zadávacích podmínek příslušného výběrového řízení.
- 4.7. Zhotovitel prohlašuje, že on ani osoba s ním propojená nevykonává na předmětné stavbě činnosti TDS.
- 4.8. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění předmětu této smlouvy, tj. realizací příslušného díla (stavby) a všech souvisejících dodávek a služeb, v úzké součinnosti s vlastníky sousedních nemovitostí, s objednatelem, TDS, koordinátorem BOZP a s autorským dozorem.
- 4.9. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo dle této smlouvy jeho řádným dokončením a protokolárním předáním objednateli, a to za podmínek stanovených v této smlouvě.
- 4.10. Zhotovitel si zajistí uskladnění materiálu a ručí za jeho ochranu proti odcizení či poškození až do okamžiku protokolárního předání stavby.
- 4.11. Zhotovitel odpovídá za likvidaci všech odpadů vzniklých jeho činnostmi na stavbě v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. Před zahájením prací seznámí své pracovníky se způsobem zajištění tohoto úkolu.





- 4.12. Zhotovitel se zavazuje při realizaci díla, které je předmětem této smlouvy o dílo, dodržovat veškeré pracovněprávní předpisy, zejména pak ustanovení § 2 a 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění, o závislé práci a související ustanovení zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění.
- 4.13. Zhotovitel tímto prohlašuje, že v rámci zajištění realizace předmětného díla má vyřešeny veškeré právní vztahy se zaměstnanci, poddodavateli a dalšími osobami, které se budou podílet na plnění a realizaci díla, a to zejména prostřednictvím příslušných smluv, uzavřených za tímto účelem, či jiných obdobných závazkových vztahů v souladu s českými právními předpisy.
- 4.14. Zhotovitel prohlašuje, že realizací předmětného díla a výkonem plnění dle této smlouvy o dílo budou pověřeni pouze zaměstnanci zhotovitele, poddodavatelé na základě řádně a platně uzavřených smluv, případně jiné osoby, které jsou v obdobném pracovně či obchodněprávním závazkovém vztahu ke zhotoviteli.
- 4.15. Zhotovitel se zavazuje zhotovovat stavbu dle této smlouvy v souladu s právními předpisy platnými a účinnými na území České republiky v době plnění předmětu smlouvy a v souladu s technickými normami a technickými předpisy platnými a účinnými na území České republiky v době, kdy byla zpracována projektová dokumentace.
- 4.16. Zhotovitel je povinen při plnění předmětu smlouvy postupovat tak, aby nedošlo k porušení autorských a jiných práv třetích osob vyplývajících z předpisů na ochranu duševního vlastnictví (dále jen „autorská práva“) nebo práv průmyslového vlastnictví třetích osob vyplývajících z předpisů na ochranu práv průmyslového vlastnictví (dále jen „práva průmyslového vlastnictví“).

Pokud budou při plnění předmětu smlouvy využita autorská práva či práva průmyslového vlastnictví třetích osob, je zhotovitel povinen odpovídajícím způsobem upravit veškeré právní vztahy s osobami, jimž náleží taková osobnostní nebo majetková práva vyplývající z ochrany autorských práv či práv průmyslového vlastnictví, aby zamezil vznášení jakýchkoli oprávněných nároků těchto osob ve vztahu k objednateli.

Zhotovitel je tak povinen zejména získat příslušné licence, svolení či jiné souhlasy s užitím. V případě, že zhotovitel svoji povinnost dle tohoto odstavce nesplní, je povinen uhradit veškeré nároky třetích osob z důvodu porušení práv duševního vlastnictví (autorských práv, práv průmyslového vlastnictví apod.) třetích osob a dále nahradit škodu tím způsobenou objednateli.

Článek V.

Práva a povinnosti objednatele

- 5.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště, tj. místo zhotovení díla, včas a v termínu dle sjednaných termínů plnění. V případě, že zhotovitel nepřeveze řádně a včas staveniště, tj. místo zhotovení díla, nemá tato skutečnost vliv na splnění termínu dokončení díla.
- 5.2. Objednatel je povinen včas poskytovat zhotoviteli součinnost pro jeho plnění podle smlouvy a včas provedené dílo převzít, a včas hradit zhotoviteli jeho oprávněné a řádně doložené finanční nároky, vzniklé v důsledku plnění této smlouvy a za podmínek v ní uvedených.





- 5.3. Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo jako plnění předmětu této smlouvy převzít a za takto převzaté plnění předmětu smlouvy zaplatit cenu dohodnutou ve výši a za podmínek dle této smlouvy, přičemž:
- 5.3.1. plnění předmětu smlouvy se považuje za řádně dokončené úplným splněním všech stavebních prací nezbytných k jeho dokončení včetně veškerých souvisejících dodávek, výkonů činností a služeb, a takto řádně dokončené plnění díla bude zcela způsobilé k užívání v souladu s podmínkami a účelem dle této smlouvy;
- 5.3.2. plnění předmětu smlouvy se považuje za převzaté, bylo-li plnění předmětu smlouvy zhotovitelem řádně předáno a objednatelem řádně převzato jako celek v souladu s touto smlouvou a za podmínek stanovených touto smlouvou pro předání a převzetí díla.
- 5.4. Objednatel se zavazuje v případě, bude-li to nezbytné, vystavit zhotoviteli pro zařízení záležitostí dle této smlouvy písemnou plnou moc, a to nejpozději do 5 pracovních dnů od požadavku zhotovitele.
- 5.5. Objednatel má právo kontrolovat průběh realizace díla a plnění předmětu této smlouvy a pro účely kontroly průběhu provádění stavebních prací ke zhotovení stavby má právo organizovat pravidelné kontrolní dny v souladu s touto smlouvou a sjednanými podmínkami kontroly díla a provádění prací dle níže uvedeného v této smlouvě.
- 5.6. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel plní předmět smlouvy v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným plněním předmětu smlouvy a plnění dále prováděl řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v přiměřené lhůtě poskytnuté mu k tomu objednatelem, obě smluvní strany se dohodly, že pro účely této smlouvy se jedná o podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele.
- 5.7. Za účelem kontroly plnění předmětu této smlouvy určí objednatel osobu/y technického dozoru stavebníka (dále jen „TDS“). Dále objednatel určí koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „koordinátor BOZP“), pokud tak vyplývá ze zvláštních právních předpisů. Případně má objednatel právo určit i autorský dozor (dále jen „autorský dozor“), bude-li to nezbytné k řádnému provedení díla a průběhu stavebních prací. Tyto osoby budou oprávněny zastupovat objednatele v rozsahu pověření specifikovaných touto smlouvou. TDS, autorský dozor, koordinátor BOZP a dále i případná další osoba oprávněná zastupovat objednatele mají právo kdykoliv kontrolovat zhotovování stavby zhotovitelem a dohlížet na průběh veškerých stavebních prací, dodávek a služeb realizovaných na díle. Budou-li součástí stavby zpracovávány na jiném místě, než je místo sjednaného plnění dle této smlouvy, zavazuje se zhotovitel zajistit a umožnit výše uvedeným osobám přístup do těchto míst za účelem provedení kontroly plnění předmětu smlouvy.
- 5.8. **Objednatelem určený a pověřený TDS je zejména oprávněn:**
- 5.8.1. Zastupovat objednatele ve vztahu ke zhotoviteli při řešení technických otázek v souvislosti s realizací stavby dle této smlouvy během celé doby provádění stavby až do jejího zhotovení včetně všech úprav nebo náprav vad stavby v souladu s ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti zhotovitele za vady, a to až do doby podpisu protokolu o předání a převzetí stavby, ze kterého bude zřejmé, že stavba nemá žádné vady a nedodělky (včetně těch nebránících užívání díla).





- 5.8.2. Za objednatele vydávat zhotoviteli pokyny a příkazy vztahující se k provádění stavebních prací dle této smlouvy. TDS je oprávněn vydat za objednatele zhotoviteli ústní pokyn, tento musí být v případě pokynů k realizaci stavby z jeho strany neprodleně potvrzen písemným záznamem do stavebního deníku.
- 5.8.3. Posuzovat průběh realizace díla a zhotovených částí díla ke schválení a převzetí objednatelem dle této smlouvy, předběžně projednávat v zájmu objednatele návrhy změn díla, upozornit zhotovitele na nesoulad prováděných stavebních prací s platnými normami nebo jinými předpisy a o tomto upozornění informovat objednatele a učinit zápis do stavebního deníku.
- 5.8.4. Pozastavit provádění stavebních prací z důvodů závažného porušování platných norem a předpisů ze strany zhotovitele a o tomto upozornění informovat objednatele a učinit zápis do stavebního deníku.
- 5.8.5. Účastnit se předání a převzetí plnění předmětu smlouvy, koordinovat činnost zhotovitele při provádění stavby s jinými subjekty a o průběhu koordinačních prací informovat na žádost objednatele a dále činit zápisy do stavebního deníku, účastnit se na předání a převzetí staveniště a stanovovat, které skutečnosti budou nad rámec stanovený právními předpisy zapisovány do stavebního deníku.
- 5.9. **Objednatelem určený a pověřený koordinátor BOZP je zejména oprávněn:**
- 5.9.1. Provádět při realizaci stavby činnosti vyplývající ze zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů.
- 5.9.2. Provádět při realizaci stavby činnosti vyplývající z nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi.
- 5.9.3. Upozornit zhotovitele na nedodržování platných právních předpisů upravujících bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi, upozornit zhotovitele na nesoulad provádění stavebních prací s platnými právními předpisy upravujícími dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, požadovat po zhotoviteli napravení jeho pochybení v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a požadovat po zhotoviteli provádění stavebních prací v souladu s platnými právními předpisy upravujícími dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
- 5.9.4. Pozastavit provádění stavebních prací z důvodů závažného porušování platných právních předpisů upravujících dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, případně z důvodů opakovaného či hrubého nedodržování platných právních předpisů upravujících bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi ze strany zhotovitele, a to zvláště v případech, kdy ani po upozornění koordinátora BOZP nesjednal zhotovitel nápravu takového svého jednání (resp. jednání jeho zaměstnanců, pracovníků, poddodavatelů a jiných osob, které pověřil plnění předmětu této smlouvy).
- 5.9.5. Oznamovat objednateli veškerá pochybení zhotovitele v rámci jeho povinnosti dodržování platných právních předpisů upravujících dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a dále upozornit objednatele na nesoulad provádění stavebních prací s platnými právními předpisy upravujícími dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.





- 5.10. **Objednatelům určený a pověřený autorský dozor je zejména oprávněn:**
- 5.10.1. Provádět trvalý dohled nad zhotovováním stavby v souladu s projektovou dokumentací a upozornit zhotovitele na nesoulad prováděných stavebních prací s projektovou dokumentací, platnými normami nebo jinými předpisy a o tomto upozornění informovat objednatele a TDS, případně učinit zápis do stavebního deníku.
- 5.10.2. Požadovat odstranění a náhradu materiálů, prvků a prací, které nejsou v souladu s projektovou dokumentací a o tomto požadavku informovat objednatele a TDS, příp. učinit zápis do stavebního deníku.
- 5.10.3. Odmítnout práci či dodávku zhotovitele, která nebude odpovídat projektové dokumentaci a o tomto odmítnutí informovat objednatele a TDS, případně učinit zápis do stavebního deníku.

Článek VI. Doba plnění

6.1. Termíny plnění předmětu smlouvy:

Zhotovitel se zavazuje k provedení díla v následující době:

a) Termíny plnění předmětu veřejné zakázky (díla) ve fázi č. 1 (tj. realizace 1. Etapy – Přípravné práce):

- i. termín předání staveniště - fáze č. 1: do 10 dnů od podpisu smlouvy
- ii. termín zahájení realizace díla - fáze č. 1: do 14 dnů od předání staveniště – fáze č. 1, nejpozději do 15. 11. 2020
- iii. termín dokončení díla - fáze č. 1: do 7 měsíců, nejpozději do 31. 05. 2021

b) Termíny plnění předmětu veřejné zakázky ve fázi č. 2 (tj. realizace 2. Etapy – Rekonstrukce, výstavba a dokončení):

- i. termín zahájení realizace díla - fáze č. 2: ihned po dokončení fáze č. 1
- ii. termín dokončení díla - fáze č. 2: do 6 měsíců, nejpozději do 30. 11. 2021
- iii. termín předání a převzetí díla - fáze č. 2: do 14 dnů od dokončení díla - fáze č. 2
- iv. termín vyklizení staveniště - fáze č. 2: do 14 dnů od předání provedeného díla - fáze č. 2

Zhotovitel se zavazuje, že dílo vykoná a zrealizuje v termínech shora uvedených

6.2. Časový harmonogram:

- 6.2.1. Smluvní strany se dohodly, že práce budou dále probíhat v souladu s časovým harmonogramem dle Přílohy č. 3 této smlouvy, který vychází z časového harmonogramu předloženého v nabídce zhotovitele, jakožto účastníka výběrového řízení, na základě kterého byl zhotovitel (resp. jeho nabídka) vybrán jako nejvhodnější dodavatel (účastník).
- 6.2.2. Časový harmonogram upravuje časovou posloupnost a základní uzlové body plnění předmětu této smlouvy, resp. jednotlivých částí plnění předmětu této smlouvy. Časový harmonogram provádění díla bude vypracován s ohledem na sjednané termíny plnění díla a dále v něm bude zohledněno následující:
- 6.2.2.1. vytyčení základních druhů prací, dodávek a dalších plnění poskytovaných zhotovitelem v rámci realizace předmětu této smlouvy;





- 6.2.2.2. stanovení počátečních časových milníků jako předání a převzetí prostoru staveniště a zahájení plnění díla a konečných časových milníků jako předání a převzetí díla jako předmětu plnění této smlouvy a vyklizení prostoru staveniště;
- 6.2.2.3. vyznačením případných uzlových bodů, průběžných významných časových milníků, v rámci realizace a zhotovování díla;
- 6.2.2.4. zapracování případného dopadu nepříznivých klimatických podmínek na plnění zhotovitele s ohledem na dodržování veškerých nezbytných technických norem pro provádění stavebních a jiných prací na díle (zejména dodržení požadavků ČSN EN 206+A1 a ČSN EN 13670 a dalších), tj. podmínka, že průměrná venkovní teplota bude nad + 5 °C). (dále jen „časový harmonogram“)
- 6.2.3. Smluvní strany v rámci plnění díla a realizace příslušných stavebních prací s ohledem na stanovené termíny plnění a podmínky plnění časového harmonogramu dle výše uvedeného v této smlouvě tímto sjednávají následující:
- 6.2.3.1. zhotovitel je povinen dodržovat technologické předpisy pro provádění stavebních a jiných prací na díle, tj. zejména dodržet požadavky ČSN EN 206+A1 a ČSN EN 13670 a dalších stanovující mimo jiné podmínky, že průměrná venkovní teplota bude nad + 5 °C ;
- 6.2.3.2. v případě nepříznivých klimatických podmínek dopadajících na plnění zhotovitele, zejména vzhledem k povinnosti dodržování technologických předpisů pro provádění prací dle požadavků ČSN EN 206+A1 a ČSN EN 13670 a dalších obsahující podmínku průměrné venkovní teploty nad + 5 °C, bude termín realizace a zhotovování díla posunut o ty kalendářní dny, kdy průměrná denní teplota klesne pod + 5 °C.
- 6.2.3.3. pro případ, kdy průměrná denní teplota klesne pod + 5 °C a bude tím dán důvod k přerušení stavebních prací na díle, smluvní strany sjednávají, že určené dny budou prokázány dle měření nejbližší veřejné meteostanice v místě, nebo blízkém okolí stavby.
- 6.2.4. Zhotovitel se zavazuje časový harmonogram díla průběžně aktualizovat, zjistí-li, že stavba nebo jakákoli její část není dle časového harmonogramu realizovaná nebo realizovatelná ve sjednaných a stanovených termínech (dále také jako „aktualizace časového harmonogramu“).

Skutečnost dle předchozí věty je zhotovitel povinen oznámit bez zbytečného odkladu objednateli a TDS, kdy objednatel si vyhrazuje příslušnou změnu časového harmonogramu schválit a odsouhlasit, resp. odmítnout v případě, že by byla v rozporu s touto smlouvou, a to do 7 dní ode dne předložení aktualizovaného návrhu časového harmonogramu.

Zhotovitel se zavazuje aktualizaci časového harmonogramu stavby přepracovat na podkladě písemných výhrad objednatele, případně TDS, a přepracovaný návrh harmonogramu realizace stavby neprodleně opětovně předložit objednateli a TDS ke schválení. Zhotovitel se dále kdykoli v průběhu realizace stavby zavazuje bezodkladně upravit a aktualizovat časový harmonogram na základě pokynů objednatele nebo TDS, zjistí-li objednatel nebo TDS, že postup realizace stavby neodpovídá schválenému časovému harmonogramu.





- 6.2.5. Smluvní strany se dohodly, že o nemožnosti provádění stavebních prací dle časového harmonogramu bude vždy v každém konkrétním případě přerušení stavebních prací pořízen zápis ve stavebním deníku, který bude potvrzen podpisem oprávněných zástupců obou smluvních stran. V případě, že zápis ve stavebním deníku nebude obsahovat podpis oprávněného zástupce objednatele, nebude se k tomuto zápisu přihlížet.
- 6.3. V případě prodloužení zhotovitele s termíny plnění stanovenými shora v této smlouvě, termíny dle odsouhlaseného časového harmonogramu či termíny stanovenými po vzájemné dohodě, je zhotovitel povinen zajistit provádění prací a dodávek v prodloužených směnách, eventuálně ve vícesměnném provozu minimálně do vyrovnání termínového prodloužení. Objednatel umožní zhotoviteli tyto práce provádět při respektování vydaného stavebního povolení a obecně závazných právních předpisů a nařízení.
- 6.4. Obě smluvní strany se dohodly, že pokud by v průběhu provádění díla došlo k prodloužení zhotovitele s plněním díla z důvodu vyšší moci, klimatických podmínek, vydání povolení či vyjádření souvisejících s plněním předmětu této smlouvy orgánem veřejné moci po termínu zahájení nebo jiných neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některé ze smluvních stran, dohodnou se strany na prodloužení termínu plnění, a to o dobu přímo úměrnou trvání okolností bránících dodržení původního termínu vyjmenovaných výše v tomto článku. O důvodu a trvání nemožnosti provádění stavebních prací ve smyslu tohoto odstavce bude vždy v každém konkrétním případě pořízen zápis ve stavebním deníku, který bude potvrzen podpisem oprávněných zástupců obou smluvních stran. V případě, že zápis ve stavebním deníku nebude obsahovat podpis oprávněného zástupce objednatele, nebude se k tomuto zápisu přihlížet.
- 6.5. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu provádění díla rozhodnout z důvodu nedostatku finančních prostředků o přerušení provádění prací na díle. Zhotovitel v takovém případě bez zbytečného odkladu po doručení písemného rozhodnutí objednatele dle předchozí věty přeruší provádění prací na díle a provede nezbytné zabezpečovací práce tak, aby bylo zabráněno případným škodám na rozpracovaném díle. O dobu přerušení provádění prací na díle z důvodu uvedeného v tomto odstavci se prodlužují termíny pro splnění díla. Zhotovitel je povinen zahájit provádění prací na rozpracovaném díle neprodleně po obdržení písemného pokynu objednatele o možnosti pokračovat v realizaci stavebních prací na díle, nejpozději však do 3 dnů od tohoto pokynu. Přerušením provádění prací na díle není dotčena povinnost zhotovitele zajistit na své náklady zabezpečení a nepřetržité hlídání staveniště, aby nedošlo k žádné újmě na dosud zhotoveném díle či staveništi.
- 6.6. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je oprávněn kdykoliv před zahájením anebo v průběhu provádění díla rozhodnout z důvodu nedostatku finančních prostředků o omezení rozsahu díla a stejně tak je oprávněn kdykoliv rozhodnout též o jeho rozšíření, a to ve smyslu ujednání o vyžádaných vícepracích či méněpracích.





- 6.7. Veškeré změny díla týkající se rozsahu, množství a termínů plnění stavebních prací, výkonů a souvisejících dodávek a služeb dle této smlouvy budou vždy uplatněny za současného naplnění a dodržení příslušných ustanovení zákona upravujícího zadávání veřejných zakázek (zejména pak s ohledem na dodržení ustanovení o změnách závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku ve smyslu ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů).
- 6.8. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště v termínu dle odst. 6.1 tohoto článku, na důkaz čehož bude sepsán písemný předávací protokol potvrzený oběma smluvními stranami. Pokud bude staveniště předáno k pozdějšímu datu, bude o tuto dobu posunuta jak doba nástupu zhotovitele k provádění díla, tak i doba dokončení díla. O těchto skutečnostech bude pořízen zápis do stavebního deníku, který bude odsouhlasen a stvrzen podpisy obou smluvních stran. Zhotovitel se zavazuje předat staveniště zpět objednateli po dokončení a předání díla, tj. předmětu plnění dle této smlouvy, a to v termínu dle odst. 6.1 tohoto článku, o čemž bude taktéž vyhotoven písemný předávací protokol potvrzený oběma smluvními stranami.

Článek VII. Místo plnění

- 7.1. **Místo plnění:**
- 7.2. Místem plnění díla jsou dotčené pozemky st. 330/1, st. 332, st. 333, 1390/7, 1390/11, 1390/12, st. 330/2 v obci Milovice, v k. ú. Benátecká Vrutice, okres Nymburk, Středočeský kraj. (dále také jako „staveniště“). Přesné vymezení staveniště včetně jeho bližšího zobrazení je uvedeno v projektové dokumentaci.

Článek VIII.

Cena za splnění předmětu smlouvy

- 8.1. Celková cena za splnění předmětu této smlouvy, tj. zhotovení díla dle projektové dokumentace dle Přílohy č. 1 a položkového rozpočtu díla dle Přílohy č. 2, vyplývá z nabídkové ceny dle nabídky předložené zhotovitelem, jakožto vybraným dodavatelem v rámci příslušného výběrového řízení.
- 8.2. **Tato celková cena za splnění předmětu této smlouvy byla stanovena dohodou smluvních stran jako cena nejvyšší přípustná, a to v následující výši:**
- | | |
|-------------------------------|---------------------------|
| Cena celkem bez DPH | 45 994 026,03,- Kč |
| DPH | 9 658 745,47,- Kč |
| Cena celkem včetně DPH | 55 652 771,50,- Kč |
- (slovy: padesát pět milionů šest set padesát dva tisíc sedm set sedmdesát jedna korun českých padesát haléřů)
(dále také jako „celková cena“)
- 8.3. DPH bude účtována dle platných předpisů v době vystavení faktur na základě řádně vystavené faktury ze strany zhotovitele, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a souvisejících právních předpisů.





V případě snížení či zvýšení sazby DPH na základě změny příslušného zákona zhotovitel upraví sjednané ceny díla včetně DPH dle položkového rozpočtu díla dle Přílohy č. 2 této smlouvy, a to změnou samotné výše DPH a sjednaných cen včetně DPH na takovou daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.

- 8.4. Celková cena za splnění předmětu této smlouvy je tvořena součtem cen za splnění a vykonání veškerých dílčích částí a součástí předmětu plnění této smlouvy, a to zejména ceny za zhotovení díla, provedení stavebních prací, činností, dodávek a služeb souvisejících se zhotovením stavby, cen za zpracování dodavatelské, výrobní a dílenské dokumentace, cen za zhotovení geodetického zaměření stavby, cen za zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby dle této smlouvy (tj. DSPS) a odměny za poskytnutí potřebné součinnosti TDS při obstarání záležitosti spočívající v zajištění příslušných rozhodnutí a kolaudačních souhlasů s užíváním stavby. V ceně jsou zahrnuty všechny případné správní či jiné poplatky.
- 8.5. Celková cena za splnění předmětu této smlouvy obsahuje a zahrnuje dále i veškeré náklady, rizika a finanční vlivy (např. inflace) nezbytné k řádnému a včasnému splnění předmětu této smlouvy a zároveň i přiměřený zisk zhotovitele.
- Tato celková cena za splnění předmětu této smlouvy byla stanovena v souladu se zněním zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a dále jsou v ní zahrnuty a obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu dokončení a předání a převzetí plnění předmětu smlouvy.
- 8.6. Celková cena za splnění předmětu této smlouvy obsahuje mimo vlastní provedení stavebních prací, činností a výkonů a dále dodávek a služeb souvisejících se zhotovením stavby zejména také:
- 8.6.1. zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce;
 - 8.6.2. náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště;
 - 8.6.3. opatření k ochraně životního prostředí;
 - 8.6.4. náklady na dopravu, skládky, zařízení staveniště, jakož i všechny další režijní náklady zhotovitele, včetně potřebných odběrů médií;
 - 8.6.5. příslušné pojištění díla (stavby) a osob v požadovaných výších dle této smlouvy;
 - 8.6.6. organizační a koordinační činnost nezbytnou k řádnému a včasnému splnění předmětu této smlouvy;
 - 8.6.7. náklady spojené se zkušebním provozem řádně dokončeného díla (stavby) včetně všech součástí, technologií, zařízení, instalovaných výrobků atd.;
 - 8.6.8. náklady na komplexní zaškolení obsluhy.
- 8.7. Jednotkové položkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu díla dle Přílohy č. 2 této smlouvy jsou ceny nejvyšší možné po celou dobu výstavby, až do termínu dokončení díla (stavby) včetně všech souvisejících plnění a předání a převzetí plnění předmětu této smlouvy objednateli.





Jednotkové položkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu díla dle Přílohy č. 2 této smlouvy slouží zároveň k prokazování finančního objemu skutečně provedených prací za příslušné období (jako podklad pro fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací či méněprací prací rozšiřujících rozsah (díla) stavby či dalších součástí oproti rozsahu díla (stavby) či dalších součástí podle této smlouvy.

Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednaných jednotkových položkových cen položkového rozpočtu díla dle Přílohy č. 2 této smlouvy z důvodů chyb nebo nedostatků v těchto položkových cenách uvedených v oceněném výkazu výměr, a to i v případě, že jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb zhotovitelem dle předané projektové dokumentace.

8.8. Podmínky pro změnu celkové ceny za splnění předmětu této smlouvy a případně i dílčích položkových cen dle položkového rozpočtu díla jsou sjednány následovně:

- 8.8.1. Pokud se objednatel se zhotovitelem za dále sjednaných podmínek dohodnou na provedení i jiných prací nebo dodávek než těch, které byly obsahem projektové dokumentace a položkového rozpočtu díla, tj. soupisu prací, dodávek a služeb, nebo se objednatel se zhotovitelem za dále sjednaných podmínek dohodnou na vyloučení některé práce nebo dodávky z předmětu plnění, a to dále za podmínek sjednaných níže pro tzv. vícepráce či případně méněpráce.
- 8.8.2. Pokud objednatel za dále sjednaných podmínek požaduje vypustit některé práce či dodávky z předmětu plnění, a to dále za podmínek sjednaných níže pro tzv. méněpráce.
- 8.8.3. Pokud se objednatel se zhotovitelem dohodnou na jiné kvalitě nebo druhu dodávek spojených se zhotovením stavby dle této smlouvy než té, která vyplývá z této smlouvy, a to dále za podmínek sjednaných níže pro tzv. vícepráce či případně méněpráce.
- 8.8.4. Pokud po uzavření smlouvy a před termínem předání a převzetí plnění předmětu smlouvy dojde ke změně sazeb DPH, a to za podmínek uvedených shora v tomto článku.
- 8.8.5. Veškeré změny díla týkající se rozsahu, množství a ceny stavebních prací, výkonů a souvisejících dodávek a služeb dle této smlouvy budou vždy uplatněny za současného naplnění a dodržení příslušných ustanovení zákona upravujícího zadávání veřejných zakázek (zejména pak s ohledem na dodržení ustanovení o změnách závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku ve smyslu ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů).

8.9. Cenu díla, tj. celkovou cenu i dílčí položkové ceny dle položkového rozpočtu díla, lze dále měnit pouze z následujících důvodů:

- 8.9.1. Vícepráce, kterými se rozumí:
- Práce, činnosti, výkony, které nebylo možné na počátku předvídat, ale které jsou pro zhotovení díla (stavby) nezbytné (tj. nepředvídané vícepráce), přičemž skutečnost výskytu nepředvídaných víceprací je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli; nebo
 - Práce, činnosti a výkony nepředpokládané v projektové dokumentaci či položkovém rozpočtu díla, jejichž potřeba vznikla u objednatele v průběhu realizace díla (stavby) (tj. vyžádané vícepráce), přičemž potřebu vyžádaných víceprací musí objednatel oznámit zhotoviteli.

(společně dále jako „vícepráce“)





8.9.2. Méněpráce, kterými se rozumí:

- a) Práce, činnosti a výkony původně předpokládané v projektové dokumentaci a položkovém rozpočtu, jejichž potřeba se v průběhu plnění díla (stavby) ukázala jako nadbytečná, neefektivní či nevhodná a došlo k jejich vyloučení z předmětu plnění (tj. vyloučené méněpráce), přičemž skutečnost výskytu vyloučených méněprací je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli; nebo
- b) Práce, činnosti, výkony původně předpokládané v projektové dokumentaci a položkovém rozpočtu, u nichž objednatel výslovně požaduje jejich vyjmutí z předmětu díla (stavby) (tj. vyžádané méněpráce), přičemž potřebu vyžádaných méněprací je objednatel povinen písemně oznámit zhotoviteli.

(společně dále jako „méněpráce“)

8.10. Podmínky pro stanovení a určení ceny víceprací a méněprací jsou sjednány následovně:

- 8.10.1. Na základě písemného soupisu víceprací či méněprací ocení zhotovitel jednotkové ceny takových víceprací či méněprací podle oceněného výkazu výměr – položkového rozpočtu díla, který tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy.
V případě, že požadované položky víceprací či méněprací v položkovém rozpočtu uvedeny nebudou, bude jejich cena stanovena dohodou smluvních stran a nedojde-li k takové dohodě, pak podle cen stavebních prací a souvisejících plnění doporučených společnostmi ÚRS Praha, a.s. pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.
- 8.10.2. Způsob výpočtu ceny víceprací či méněprací provede zhotovitel v souladu s výše uvedeným, a to vynásobením položkových cen a množství potřebných měrných jednotek prací označených jako vícepráce či méněpráce. K této ceně víceprací či méněprací bude připočtena odpovídající DPH v souladu s ustanovením příslušných zákonů.
- 8.10.3. Veškeré požadavky na vícepráce či méněpráce mohou být vzneseny a veškeré provedené vícepráce či méněpráce musí být sjednány s odpovědným pracovníkem objednatele, a to písemně zápisem ve stavebním deníku, který bude podepsán zástupci obou smluvních stran.
- 8.10.4. V případě sporu smluvních stran o oprávněnost požadavku na potřebu víceprací, ocenění víceprací, oprávněnost požadavku na potřebu méněprací či rozsah snížení/zvýšení sjednaných cen o méněpráce, případně spory o vznik nároku na snížení/zvýšení sjednaných cen o vícepráce či méněpráce požádá objednatel o posudek soudního znalce z příslušného oboru. Příslušný soudní znalec bude vybrán na základě dohody smluvních stran. Pokud se smluvní strany nedohodnou, tak soudní znalec bude vybrán objednatelem a obě smluvní strany se zavazují závěry takto ustaveného znalce akceptovat. Náklady na úhradu výdajů spojených s posudkem vybraného znalce nese každá smluvní strana ve výši 50%.
- 8.11. V případě, že bude možné provést stavební práce, dodávky, montáže či jiné související služby vedoucí ke změně ceny za zhotovení díla (stavby) či jeho součástí až na základě nové úpravy smluvních vztahů mezi zhotovitelem a objednatelem dle příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, potom bude možné uzavřít příslušný písemný dodatek k této smlouvě na





provedení takových změn díla (stavby) či jeho součástí až po řádném ukončení příslušného způsobu zadání v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

- 8.12. Pokud dojde ke změně ceny za zhotovení díla (stavby) či jeho součástí dle tohoto článku této smlouvy, je zhotovitel povinen na žádost objednatele připravit podklad pro technický list změny (změnový list) sestávající z následujících částí:
- 8.12.1. schválení (odsouhlasení) změny rozsahu a ceny díla (stavby) či jeho součástí objednatelem a TDS;
- 8.12.2. oceněný položkový rozpočet těchto změn rozsahu a ceny díla (stavby) či jeho součástí;
- 8.12.3. časový dopad na termíny plnění předmětu této smlouvy (dopady na časový harmonogram plnění);
- 8.12.4. zdůvodnění změn rozsahu a ceny díla (stavby) či jeho součástí;
- 8.12.5. výkresová dokumentace vztahená k provedené a smluvními stranami odsouhlasené změně ceny za zhotovení díla (stavby) či jeho součástí včetně označení revize, a to v případě bude-li nezbytné v důsledku změny ceny za hotovení díla (stavby) či jeho součástí zachytit změny výkresové dokumentace obsažené v projektové dokumentaci.
- 8.13. O změně rozsahu díla (stavby) a změně sjednané ceny za zhotovení díla (stavby) dle tohoto článku této smlouvy a novém rozsahu díla (stavby) a nové ceně díla (stavby) či jeho části se obě strany zavazují uzavřít písemný dodatek k této smlouvě. Zvýšené náklady a zvýšenou cenu díla (stavby) lze čerpat ze strany zhotovitele až po jejich odsouhlasení v dodatku k této smlouvě. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny díla (stavby) či dalších součástí v důsledku změny sazby DPH není nutno k této smlouvě uzavírat písemný dodatek.

Článek IX.

Platební podmínky

- 9.1. Zálohy na platby za cenu díla (stavby) nejsou sjednány a nebudou ze strany objednatele poskytovány.
- 9.2. Cena díla bude hrazena na základě faktur, které budou mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy (dále jen „faktura“), a to na základě:
- 9.2.1. **dílčích faktur** – tyto faktury budou vystavovány zhotovitelem 1x měsíčně v průběhu zhotovování díla dle této smlouvy, a to za níže uvedených podmínek tohoto článku, přičemž datem zdanitelného plnění je vždy poslední den příslušného kalendářního měsíce. (dále jen „dílčí faktury“).
- 9.2.2. **končené faktury** – tato faktura bude vystavena zhotovitelem po řádném dokončení díla a jeho předání a převzetí ze strany objednatele na základě písemného předávacího protokolu, a to za níže uvedených podmínek tohoto článku. (dále jen „konečná faktura“)
- 5.3.4.1 Každý daňový doklad (faktura) musí povinně obsahovat číslo projektu přidělené poskytovatelem dotace dle příslušných závazných pravidel dotačního orgánu, bude-li předmět této smlouvy spolufinancován z takových dotačních prostředků (např. Integrovaný regionální operační program).





Zhotovitel je povinen na daňovém dokladu (faktuře) uvést označení: „Registrační číslo projektu: CZ.01.2.07/0.0/0.0/18_238/0014769“.

V jedné faktuře nesmí být fakturovány současně práce a činnosti spolufinancované z dotačních prostředků a současně práce a činnosti dotačně nezpůsobilé.

- 9.3.** Podkladem pro hrazení ceny díla za zhotovení díla či jeho části podle této smlouvy na základě dílčích faktur vystavovaných zhotovitelem je soupis skutečně provedených prací v předmětném kalendářním měsíci (dále jen „Soupis měsíčních prací“), který bude následně nedílnou součástí každé dílčí faktury a bez něj není faktura úplná.
- 9.4. Soupis měsíčních prací bude řádně vyhotoven při splnění následujících podmínek:**
- 9.4.1.** Zhotovitel předloží objednateli a TDS vždy do 5 pracovních dnů od konce předmětného kalendářního měsíce Soupis měsíčních prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným v této smlouvě, tj. dle jednotkových položkových cen uvedených v položkovém rozpočtu díla dle Přílohy č. 2 této smlouvy.
- 9.4.2.** Objednatel či TDS je povinen se k tomuto Soupisu měsíčních prací vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení.
- V případě nesouhlasu s fakturací některých položek v Soupisu měsíčních prací vyjádří objednatel či TDS ve shora uvedené lhůtě tento svůj nesouhlas a smluvní strany se zavazují vyvolat jednání o takto rozporovaných položkách Soupisu měsíčních prací. V případě, že se objednatel či TDS v dané lhůtě nevyjádří k položkám Soupisu měsíčních prací, má se za to, že s předloženým Soupisem měsíčních prací souhlasí.
- 9.4.3.** Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, méněpráce či jiné změny ceny díla bude jejich cena na faktuře uvedena samostatně a faktura musí obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce, méněpráce či jiné změny ceny díla sjednány a odsouhlaseny, tj. zejména dodatek smlouvy se sjednanou cenou za vícepráce.
- 9.4.4.** Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, dodávky a služby, u kterých nedošlo k rozporu.
- 9.4.5.** Po odsouhlasení Soupisu měsíčních prací a potvrzení tohoto soupisu ze strany objednatele či TDS vystaví zhotovitel dílčí fakturu nejpozději do 15. dne měsíce následujícího po termínu zdanitelného plnění fakturovaných prací.
- 9.5.** Dílčí faktury vystavované zhotovitelem budou, kromě náležitostí stanovených platnými a účinnými právními předpisy pro daňový doklad, obsahovat zejména tyto údaje:
- 9.5.1.** označení „faktura“ a její číslo;
- 9.5.2.** identifikační údaje objednatele;
- 9.5.3.** identifikační údaje zhotovitele;
- 9.5.4.** název (označení) díla (projektu) včetně uvedení registračního čísla projektu, a to v případě, kdy je dílo (projekt) spolufinancováno z dotačních prostředků;
- 9.5.5.** částku k úhradě vyplývající ze Soupisu skutečně provedených prací v daném kalendářním měsíci odsouhlaseným a potvrzeným ze strany objednatele či TDS;
- 9.5.6.** bankovní spojení pro zaplacení faktury (číslo účtu zhotovitele, variabilní symbol);
- 9.5.7.** den vystavení faktury, datum zdanitelného plnění a lhůta splatnosti faktury;





- 9.5.8. označení osoby, která fakturu vyhotovila;
- 9.5.9. přílohou faktury bude potvrzený a odsouhlasený Soupis měsíčních prací;
- 9.5.10. případné vyúčtování víceprací, méněprací či jiných změn ceny díla dle této smlouvy;
- 9.6. Podkladem pro konečné uhrazení ceny díla podle této smlouvy na základě konečné faktury vystavené zhotovitelem je protokol o předání a převzetí řádně dokončeného díla dle této smlouvy, který bude následně nedílnou součástí konečné faktury, a který bude vyhotoven v souladu s ustanoveními této smlouvy. Konečná faktura bude zhotovitelem vystavena po protokolárním předání a převzetí díla objednavatelem bez vad a nedodělků bránících užívání díla, a v případě, kdy budou v rámci přijímacího řízení zjištěny vady a nedodělky bránící užívání díla, pak až po odstranění vad a nedodělků uvedených v protokole o předání a převzetí díla.
- 9.7. Konečná faktura vystavená zhotovitelem bude, kromě náležitostí stanovených platnými a účinnými právními předpisy pro daňový doklad, obsahovat zejména tyto údaje:
 - 9.7.1. označení „konečná faktura“ a její číslo;
 - 9.7.2. identifikační údaje objednatele;
 - 9.7.3. identifikační údaje zhotovitele;
 - 9.7.4. název (označení) díla (projektu) včetně uvedení registračního čísla projektu, a to v případě, kdy je dílo (projekt) spolufinancováno z dotačních prostředků;
 - 9.7.5. částku zbývající k úhradě (po odečtení částek uhrazených v rámci průběžné fakturace na základě dílčích faktur vystavovaných v průběhu realizace díla dle této smlouvy).
 - 9.7.6. údaj o celkové sjednané ceně předmětného díla dle této smlouvy;
 - 9.7.7. soupis všech předchozích uhrazených dílčích faktur dle této smlouvy;
 - 9.7.8. bankovní spojení pro zaplacení faktury (číslo účtu zhotovitele, variabilní symbol);
 - 9.7.9. den vystavení faktury, datum zdanitelného plnění a lhůta splatnosti faktury;
 - 9.7.10. označení osoby, která fakturu vyhotovila;
 - 9.7.11. přílohou konečné faktury bude povinně protokol o předání a převzetí řádně dokončeného díla dle této smlouvy, a to bez vad a nedodělků bránících užívání díla (případně též protokol(y) potvrzující řádné odstranění vad a nedodělků z přijímacího řízení).
- 9.8. Lhůta splatnosti jednotlivých faktur je s ohledem na povahu závazku dohodou stanovena na **30 kalendářních dnů** ode dne jejich doručení objednateli. Povinnost zaplatit cenu za dílo je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 9.9. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
 - 9.9.1. nebude-li faktura obsahovat některou povinnou součást dle příslušných právních předpisů nebo dohodnutou náležitost dle této smlouvy nebo bude-li chybně vyúčtována cena za dílo či jeho část,
 - 9.9.2. budou-li vyúčtovány práce, které nebyly provedeny či nebyly potvrzeny oprávněným zástupcem objednatele,





- 9.10. Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vráti-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli. Zhotovitel je povinen doručit objednateli opravenou fakturu do 5 pracovních dnů po obdržení objednatelům vrácené vadné faktury.
- 9.11. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny objednatele.

Článek X. Staveniště

10.1. Předání staveniště zhotoviteli

- 10.1.1. Není-li v této smlouvě sjednáno jinak, označují se pojmem „staveniště“ všechny části prostoru staveniště v průběhu zhotovování stavby dle této smlouvy. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací, která tvoří Přílohu č. 1a) a 1b) této smlouvy. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že pokud bude pro provádění díla potřebovat prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
- 10.1.2. O předání a převzetí staveniště bude proveden písemný zápis podepsaný oběma stranami. Zhotovitel je povinen při užívání staveniště dodržovat veškeré právní předpisy, zajistit zaměření a určení základních geodetických vytyčovací prvků stavby.
- 10.1.3. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí prostoru staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených zhotovováním stavby dle této smlouvy, nejlépe jejich vytyčením a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu zhotovování stavby nedošlo k jejich poškození. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
- 10.1.4. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli protokolárně staveniště včetně určení přípojných (odběrných) míst pro odběr elektrické energie a vody (dále jen „energie“). Zhotovitel bude tyto energie odebírat na své náklady, tzn. je povinen osadit podružná měřidla a skutečně odebrané množství bude zhotoviteli přefakturováno objednatel v cenách dle poskytovatele energií, nebude-li smluvními stranami sjednáno jinak.
- Zhotovitel se zavazuje k úhradě takto spotřebovaných nákladů na energie čerpaných až do dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel rozvod médií potřebných ke zhotovení stavby a jejich připojení na odběrná místa.

10.2. Zřízení a užívání staveniště:

- 10.2.1. Zhotovitel se zavazuje vybudovat zařízení staveniště a neprodleně informovat objednatele a TDS a na žádost objednatele či TDS předat situační náčrtek staveniště.
- 10.2.2. Zhotovitel zabezpečuje zařízení staveniště v souladu s účelem této smlouvy, svými potřebami, projektovou dokumentací předanou objednatel a požadavky objednatele, a to na vlastní náklady.





- 10.2.3. Zhotovitel je dále povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, TDS a také koordinátora BOZP, a to v přiměřeném rozsahu.
- 10.2.4. Zhotovitel je povinen převzatý prostor staveniště po celou dobu zabezpečit tak, aby byl zcela zamezen přístup neoprávněných osob z a do prostor staveniště. Způsob zabezpečení staveniště je zhotovitel povinen předem projednat s objednatelem a TDS zohlednit jejich požadavky a připomínky.
- 10.2.5. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště v nezbytném rozsahu zabezpečuje zhotovitel. Náklady na zařízení staveniště, oplocení, zabezpečení, ochranu a ostrahu, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení staveniště a zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně za dílo.
- 10.2.6. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním stavebních prací ke zhotovení díla dle této smlouvy a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy upravující jeho užívání.
- 10.2.7. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zajišťuje zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení či jakémukoli jinému omezení funkčnosti staveniště nebo okolních ploch.
Pokud k této činnosti využije veřejných odpadních sítí, je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem či provozovatelem těchto sítí.
- 10.2.8. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi a v jeho okolí pořádek a čistotu a je povinen průběžně na svůj náklad ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebný materiál. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl v rozporu s právními předpisy umísťován mimo staveniště.
- 10.2.9. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel. Veškerá potřebná povolení nutná k užívání veřejných ploch a veřejných komunikací, případně k pracím na těchto plochách a komunikacích zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné náklady s tím spojené.
- 10.2.10. Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním stavby bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle právních předpisů upravujících provoz na pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel, a to na vlastní náklad. Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací na zhotovování stavby. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou plně k tíži zhotovitele.
- 10.2.11. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště i v jeho okolí, za bezpečný přístup na stavbu, za dodržování veškerých bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů včetně prostoru zařízení staveniště a za bezpečnost provozu v celém prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště dostatečným množstvím a druhem hasících prostředků.
- 10.3. **Vyklizení staveniště:**





- 10.3.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště ve sjednaném termínu ode dne předání a převzetí řádně dokončeného díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků (tj. po odstranění i případných vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení).
- 10.3.2. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště sám či prostřednictvím třetí osoby, kdy náklady s tím spojené se zavazuje objednateli zaplatit zhotovitel. Takto vynaložené náklady objednatele se zhotovitel zavazuje uhradit nejpozději do 14 dnů od dne doručení příslušného vyúčtování všech nákladů s tím spojených zhotoviteli.
- 10.3.3. Zhotovitel vyhotoví zápis o vyklizení staveniště, který podepíše TDS a zástupci obou smluvních stran, s výjimkou případu, kdy zhotovitel staveniště dobrovolně nevyklidí a objednatel bude nucen využít postupu dle předchozího odstavce.

Článek XI. Stavební deník

11.1. Povinnost vést stavební deník:

- 11.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí prostoru budoucího staveniště stavební deník v souladu s ustanovením § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění prováděcích předpisů a v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- 11.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny v době od 7:00 do 17:00 hod. přístupný oprávněným osobám objednatele, TDS a případně jiným osobám oprávněným do stavebních deníků zapisovat (např. autorský dozor, koordinátor BOZP apod.).
- 11.1.3. Zápisy do stavebního deníku se zhotovitel zavazuje provádět v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli, jakmile dojde k zániku jeho povinnosti vést stavební deník, tj. jakmile dojde k naplnění podmínek ukončení povinnosti k vedení stavebního deníku dle níže uvedeného v tomto článku této smlouvy. V případě, že zhotovitel nesplní svou povinnost předat objednateli stavební deník v originálním znění, bude toto považováno za podstatné porušení této smlouvy.
- 11.1.4. Zhotovitel se zavazuje předávat první kopii zápisů do stavebního deníku vždy osobě vykonávající funkci TDS pro objednatele a druhou kopii uchovávat pro své potřeby. Kopie zápisů do stavebního deníku určených pro TDS objednatele je zhotovitel povinen předávat pravidelně nejméně však při kontrolních dnech či na žádost objednatele nebo TDS.
- 11.1.5. Povinnost zhotovitele vést stavební deník končí až řádným dokončením díla ze strany zhotovitele a jeho předáním objednateli, tj. protokolárním předáním díla objednateli bez vad a nedodělků, případně po odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení, a dále vydáním kolaudačního souhlasu k tomu příslušným správním orgánem.
- 11.1.6. Objednatel bere na vědomí, že má povinnost uchovávat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne vydání kolaudačního souhlasu.

11.2. Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku:





- 11.2.1. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro zhotovení stavby musí být ve stavebním deníku zapsány zhotovitelem v ten den, v němž nastaly.
- 11.2.2. TDS objednatele je oprávněn se vždy vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněných zhotovitelem. V případě souhlasu se zněním zápisu připojí k tomuto zápisu svůj podpis a v případě nesouhlasu uvede výslovně veškeré své připomínky. K zápisům do stavebního deníku je za obdobných podmínek oprávněn se vyjadřovat též objednatel.
- 11.2.3. V případě, že objednatel či TDS objednatele uvedou k zápisům do stavebního deníku své připomínky, je zhotovitel povinen veškeré tyto připomínky vzít na vědomí a postupovat při vedení stavebního deníku v souladu s těmito připomínkami. V případě, že jsou příslušné připomínky objednatele či TDS objednatele nedůvodné, je zhotovitel povinen na tuto skutečnost objednatele či TDS objednatele upozornit a uvést v čem spatřuje jejich nedůvodnost.
- 11.2.4. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem do stavebního deníku, který učinil objednatel či TDS, musí k tomuto zápisu připojit své písemné stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne, kdy byl tento zápis do stavebních deníků proveden.
V případě, že zhotovitel neuvede své písemné stanovisko k zápisu do stavebního deníku ve lhůtě určené předchozí větou tohoto odstavce, ztrácí možnost jakkoliv rozporovat provedení a oprávněnost tohoto zápisu.
- 11.2.5. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele zápisem do stavebního deníku ke kontrole prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a **to min. 3 pracovní dny předem**. Zápisy o kontrole prací a konstrukcí zakrytých budou součástí předávacího protokolu. V případě nesplnění této povinnosti zhotovitele, má objednatel právo požadovat dodatečné odkrytí nebo zpřístupnění dotčených konstrukcí, přičemž veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel a je povinen je uhradit.
- 11.2.6. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat mimo výše uvedených osob též koordinátor BOZP a osoby vykonávající kontrolní prohlídky stavby.
- 11.2.7. Smluvní strany výslovně prohlašují, že písemné dodatky k této smlouvě nelze činit formou zápisu ve stavebním deníku a že tyto zápisy nikterak nenahrazují smluvní ujednání obsažené v této smlouvě. V případě, že dodatky budou učiněny formou takového zápisu do stavebního deníku, pak platí, že nemají vůbec žádné právní účinky a k takovým dodatkům se nepřihlíží.

Článek XII.

Kontrola díla a další podmínky plnění předmětu smlouvy

12.1. Kontrola díla (provádění prací):

- 12.1.1. Objednatel je oprávněn provádět průběžnou kontrolu díla prostřednictvím svých pověřených pracovníků, zejména pak osoby zastupující objednatele, TDS, případně též prostřednictvím autorského dozoru a koordinátora BOZP.
- 12.1.2. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem.





Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě poskytnuté objednatelem zápisem ve stavebním deníku, jedná se o porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od této smlouvy.

- 12.1.3. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit bez zbytečného odkladu.
- 12.1.4. Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují dle vyhlášky č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou odolnost a stabilitu, požární bezpečnost, ochranu zdraví, zdravých životních podmínek a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
- 12.1.5. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů, atestů, dokladů o shodě výrobků, doklady o provedených zkouškách, revizní zprávy, dokumentaci skutečného provedení díla, geodetické zaměření stavby či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
- 12.1.6. Pro účely kontroly v průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x za 14 dní, a to v termínech dle dohody mezi objednatelem, zhotovitelem a TDS či dále také na základě žádosti objednatele doručené zhotoviteli minimálně 3 pracovní dny před vyžádaným dnem kontroly realizace díla. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů, a to pravidelných kontrolních dnů, na kterých se smluvní strany dohodnou i objednatelem vyžádaných a oznámených kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své poddodavatele. Objednatel či jím pověřené osoby pořizují z kontrolního dne zápis o jednání do stavebního deníku vedeného zhotovitelem.

12.2. Použité materiály a výrobky:

- 12.2.1. Veškeré materiály použité na stavbě musí vyhovovat příslušným ČSN, případně odpovídajícím evropským normám (EN) a musí být vybaveny patřičnými atesty, platnými v ČR.
- 12.2.2. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude ze strany zhotovitele dokladována předepsaným způsobem při prohlídkách a při předání a převzetí předmětu plnění nebo jeho částí.
- 12.2.3. Zhotovitel se zavazuje, že při zhotovování stavby nepoužije materiály, o kterých je v době jejich možného užití známo, že jejich užití je v rozporu s právními a technickými normami nebo obecně známými poznatky v oblasti vlivů stavebních materiálů na lidský organismus. Poruší-li zhotovitel povinnost dle předchozí věty, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.

Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že ke zhotovování stavby nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li tato pro jejich použití nezbytná podle příslušných právních předpisů. Poruší-li zhotovitel povinnost dle předchozí věty, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.





- 12.3. Dodržování BOZP a hygieny práce:**
- 12.3.1. Zhotovitel je povinen dodržovat na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody s lešením).
- 12.3.2. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na zhotovení stavby před předáním a převzetím staveniště vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat. Zhotovitel je povinen zabezpečit před započítím poddodávek ke zhotovení stavby provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů podílejících se na provádění stavebních prací ke zhotovení stavby dle této smlouvy.
- 12.3.3. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se zdržují v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a ochrannými pomůckami na ochranu osob před riziky vyplývajícími z provozu.
- 12.3.4. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu zhotovování stavby vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi a také je povinen pravidelně kontrolovat stav objektů sousedících se staveništěm.
- 12.3.5. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při zhotovování stavby nebo při činnostech souvisejících se zhotovováním stavby, je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 12.3.6. Zhotovitel je zodpovědný za dodržování podmínek bezpečnosti práce při provádění stavby podle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Dále je zhotovitel zodpovědný za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými právními předpisy budou dodržovány.
- 12.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí:**
- 12.4.1. Zhotovitel při provádění stavby provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů dotýkajících se vlivu stavby na životní prostředí.
- 12.4.2. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.





Článek XIII.

Předání a převzetí plnění předmětu smlouvy

13.1. Termín předání a převzetí:

13.1.1. Zhotovitel je povinen dokončit dílo v době plnění, tj. termínech plnění předmětu této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele k převzetí díla nebo dokončené části díla (dále také jen jako „přejímací řízení díla“) písemně alespoň 5 pracovních dnů předem, a to v místě plnění zápisem do stavebního deníku nebo písemnou výzvou zaslou na doručovací adresu objednatele příp. elektronicky na e-mail: melvia@melvia.cz s potvrzením o doručení. Objednatel má právo ne zahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména není-li odstraněn odpad vzniklý činnostmi zhotovitele a nejsou-li objednateli řádně předány veškeré doklady nutné ke kolaudaci stavby.

13.1.2. V případě, že zhotovitel dokončí dílo před termínem sjednaným dle této smlouvy jako termín dokončení díla, je povinen dřívější datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 10 pracovních dnů předem a současně jej vyzvat k účasti na přejímacím řízení díla.

Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení díla před sjednaným termínem dokončení díla. Objednatel neodpovídá za náklady vynaložené zhotovitelem pro případ údržby díla zhotoveného před termíny dokončení díla sjednanými v této smlouvě a tyto jdou plně k tíži zhotovitele.

13.1.3. Pořízení Soupisu měsíčních prací dle shora uvedeného v této smlouvě a jeho potvrzení zástupcem objednatele ve věcech technických či TDS za účelem pravidelné fakturace ve smyslu platebních podmínek není předáním a převzetím díla ani jeho části ve smyslu tohoto článku smlouvy.

13.2. Předávací protokol a režim odstranění vad z přejímacího řízení:

13.2.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení díla všechny potřebné doklady, zejména zápisy a osvědčení o provedení revizí, zkoušek a výstupní kontroly včetně prohlášení o shodě, potvrzené záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce ve dvou vyhotoveních, originál stavebního deníku a kopie změnových listů. Zhotovitel bere na vědomí, že nedoloží-li sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné přejímacího řízení díla.

13.2.2. Objednatel má právo přizvat k předání a převzetí díla osobu vykonávající TDS (případně též osobu vykonávající autorský dozor projektanta, bude-li to nezbytné k předání a převzetí díla).

O průběhu přejímacího řízení díla pořídí objednatel protokol o předání a převzetí díla, který bude obsahovat stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí, dohodu o způsobu a termínu vyklizení stanoviště, termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta, seznam předaných dokladů a prohlášení objednatele zda dílo přejímá nebo nepřejímá.

13.2.3. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol o předání a převzetí díla objednatele obsahovat také: soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě informaci o jiném způsobu narovnání mezi smluvními stranami.





V případě, že jsou do protokolu o předání a převzetí díla uvedeny vady a nedodělky zjištěné při přejímacím řízení, bude u těch vad, které nebrání užívání díla tato informace výslovně uvedena. Nebude-li u vady a nedodělku uvedena informace, že se jedná o vadu nebránící užívání díla, berou smluvní strany na vědomí, že se jedná o vadu bránící užívání díla.

- 13.2.4. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 14 dnů ode dne ukončení přejímacího řízení. Zhotovitel se zavazuje v takto určené lhůtě odstranit veškeré vady a nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Zhotoviteli je známo a zavazuje se, že náklady na odstranění veškerých vad a nedodělků včetně případných nákladů vynaložených objednatelem či zhotovitelem pro případ vyhotovení nezbytných znaleckých posudků nese zhotovitel. Objednatel je pro případ vzniku nákladů spojených s uplatněním vad a nedodělků díla oprávněn veškeré takto vzniklé náklady zhotoviteli vyúčtovat. Zhotovitel se zavazuje provést úhradu všech těchto nákladů nejpozději do 14 dnů ode dne jejich písemného oznámení objednatelem.
- 13.2.5. Pro případ, že objednatel neuvede v protokolu o předání a převzetí díla nárok, který uplatňuje vůči zhotoviteli z důvodu existence vad díla a jeho částí, platí, že objednatel požaduje provedení bezplatné výměny všech těchto vadných částí díla. “
Tam, kde nebude možné provést výměnu vadných částí díla, platí, že objednatel požaduje provedení jejich bezplatné opravy. Nebude-li v případě existence nedodělků díla sjednáno jinak, platí, že zhotovitel je povinen dílo řádně dokončit.
- 13.2.6. Po odstranění veškerých vad a nedodělků proběhne nové přejímací řízení díla a objednatelem bude zpracován nový protokol o předání a převzetí díla, kdy se ustanovení o přejímacím řízení použijí obdobně i na toto nové (opakované) přejímací řízení. Termín tohoto nového přejímacího řízení je povinen oznámit objednateli zhotovitel, a to minimálně 3 pracovní dny před termínem opakovaného přejímacího řízení.
- 13.3. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky bránící jeho řádnému užívání a toto po něm nelze požadovat.

Článek XIV.

Vlastnické právo k zhotovované věci a nebezpečí škody na ní

- 14.1. Vlastníkem zhotovovaného díla dle této smlouvy je objednatel. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle (stavbě) nese od počátku až do předání a převzetí dokončeného díla (stavby) zhotovitel.
- 14.2. Do doby předání díla objednateli nese zhotovitel nebezpečí škody na zhotovovaném díle, stejně tak i nebezpečí škody (ztráty) na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních, které používá a použije k provedení díla. Zhotovitel nese i odpovědnost za škody, způsobené jeho činností, nebo činností jeho poddodavatelů, na majetku objednatele. Stejně tak zhotovitel odpovídá za všechny škody, vzniklé v důsledku provádění díla třetím, na stavbě nezúčastněným, osobám. Odpovědnost zhotovitele za škody se řídí platnými obecně závaznými právními předpisy.





Článek XV. Bankovní záruky

- 15.1. Zhotovitel je povinen v rámci plnění předmětu této smlouvy zajistit ve prospěch objednatele záruční listiny na níže uvedené finanční záruky (jistoty), a to ve formě tzv. bankovní záruky. Zhotovitel je povinen si nechat vystavit veškeré bankovní záruky dle tohoto článku bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů.
- 15.2. Bankovní záruky dle tohoto článku smlouvy budou vždy bankovní zárukou vystavenou ve prospěch objednatele a zajišťující nároky objednatele vůči zhotoviteli z plnění této smlouvy, za podmínek stanovených touto smlouvou, v termínu dle této smlouvy, a to až do řádného a úplného splnění povinností zhotovitele, které konkrétní bankovní záruka zajišťuje, tak jak je uvedeno níže v tomto článku.
- 15.3. **Bankovní záruky, které se zhotovitel (jako dlužník) zavazuje nechat vystavit příslušnou bankou ve prospěch objednatele (jako věřitele) jsou následující:**
- 15.3.1. **Bankovní záruka za řádné provedení díla:**
- Zhotovitel se zavazuje k poskytnutí finanční záruky (jistoty) za řádné splnění povinností zhotovitele při provedení díla (stavby) dle této smlouvy, a to na základě záruční listiny prokazující sjednání platné bankovní záruky dle ustanovení § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. (dále jen „**bankovní záruka za řádné provedení díla**“)
- Bankovní záruka za řádné provedení díla být závazně sjednána na finanční záruku (jistotu), kterou se banka zaručí za zhotovitele, a to až do výše 1 000 000,- Kč.
- Bankovní záruka za řádné provedení díla dle tohoto odstavce musí na základě požadavků objednatele a ujednání smluvních stran dále splňovat následující podmínky:
- musí obsahovat písemné prohlášení banky, která bankovní záruku za řádné provedení díla zhotoviteli poskytuje a za zhotovitele se zaručuje, že uspokojí veškeré finanční nároky objednatele vzniklé vůči zhotoviteli z důvodu nesplnění či porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy po celou dobu zhotovování a realizace díla, a to zaplacením požadované částky na žádost objednatele;
 - musí být sjednána s platností ode dne uzavření této smlouvy a až do doby řádného dokončení díla a předání a převzetí řádně dokončeného díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků, tj. až do doby odstranění i případných vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení.
 - právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit zejména v případech, kdy zhotovitel neprovádí dílo (stavbu) v souladu s podmínkami této smlouvy, neplní termíny provádění díla (stavby) či neplní podmínky sjednaného časového harmonogramu díla, nepředloží řádně a včas objednateli požadované dokumenty, listiny či informace k realizaci a zhotovování díla dle této smlouvy, neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen nebo neodstraní v dohodnutém termínu vady a nedodělky uvedené v protokolu o předání a převzetí díla.





Platnou záruční listinu prokazující platnou bankovní záruku za řádné provedení díla dle tohoto odstavce a článku je zhotovitel povinen objednateli předložit nejpozději ke dni podpisu této smlouvy.

V případě, že z jakýchkoliv důvodů bude doba provádění a realizace díla dle této smlouvy delší než sjednané termíny plnění dle této smlouvy (zejména pak termín řádného předání a převzetí díla) a z tohoto důvodu by pozbyla platnosti a účinnosti původní zhotovitelem předložená bankovní záruka za řádné provedení díla, zhotovitel se zavazuje předložit objednateli novou bankovní záruku za řádné provedení díla ve stejné výši a za stejných podmínek jako bankovní záruku původní dle tohoto odstavce a článku. Tuto novou bankovní záruku bude zhotovitel povinen udržovat v platnosti a účinnosti až do doby řádného dokončení díla a předání a převzetí řádně dokončeného díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků, tj. až do doby odstranění i případných vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení.

Předložení neplatné záruční listiny či nepředložení záruční listiny o bankovní záruce dle tohoto odstavce a článku je na základě ujednání smluvních stran považováno za neposkytnutí součinnosti zhotovitele při plnění této smlouvy a podstatné porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy.

15.3.2. Bankovní záruka za jakost díla

Zhotovitel se zavazuje k poskytnutí finanční záruky (jistoty) za řádné splnění povinností zhotovitele z titulu jím poskytnuté záruky za jakost zhotoveného díla (stavby) dle této smlouvy, a to na základě záruční listiny prokazující sjednání platné bankovní záruky dle ustanovení § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „bankovní záruka za jakost díla“)

Bankovní záruka za jakost díla musí být závazně sjednána na finanční záruku (jistotu), kterou se banka zaručí za zhotovitele, a to až do výše 500 000,- Kč.

Bankovní záruka za jakost díla dle tohoto odstavce musí na základě požadavků objednatele a ujednání smluvních stran dále splňovat následující podmínky:

- a) musí obsahovat písemné prohlášení banky, která bankovní záruku zhotoviteli poskytuje, že uspokojí veškeré finanční nároky objednatele vzniklé vůči zhotoviteli z této smlouvy po celou dobu plnění všech povinností zhotovitele z titulu jeho odpovědnosti za vady během celé záruční doby, a to zaplacením požadované částky na žádost objednatele;
- b) musí být sjednána s platností minimálně ode dne protokolárního předání a převzetí řádně dokončeného díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků, tj. odstranění i případných vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení, a dále po celou dobu trvání nejdéší záruční doby stanovené v této smlouvě, a pokud k tomuto dni nebudou odstraněny některé reklamované a objednatel uplatněné vady díla (stavby), pak do dne odstranění poslední z těchto vad díla (stavby).





c) právo z bankovní záruky za jakost díla je objednatel oprávněn uplatnit zejména v případech, kdy zhotovitel neodstraní v záruční době reklamované (objednatelům oznámené) záruční vady v souladu s touto smlouvou nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen a který vznikne zhotoviteli za dobu trvání nejdelší záruční doby stanovené v této smlouvě.

Platnou záruční listinu prokazující platnou bankovní záruku za jakost díla dle tohoto odstavce a článku je zhotovitel povinen objednateli předložit nejpozději ke dni protokolárního předání a převzetí řádně dokončeného díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků, tj. odstranění i případných vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení.

Předložení této bankovní záruky je podmínkou objednatele pro převzetí řádně dokončeného díla.

V případě, že v poslední den záruční doby nebudou uspokojeny nároky objednatele z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady díla (stavby) v poskytnuté a sjednané záruční době (zejména pak z důvodu, že k tomuto dni nebudou odstraněny některé reklamované a objednatelům uplatněné vady díla (stavby)) a z tohoto důvodu by pozbyla platnosti a účinnosti původní zhotovitelem předložená bankovní záruka za jakost díla, zhotovitel se zavazuje předložit objednateli novou bankovní záruku za jakost díla ve stejné výši a za stejných podmínek jako bankovní záruku původní dle tohoto odstavce a článku. Tuto novou bankovní záruku bude zhotovitel povinen udržovat v platnosti a účinnosti až do doby řádného dokončení nápravy vad a nároků objednatele z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady díla (stavby) v poskytnuté a sjednané záruční době, tj. až do doby odstranění poslední z reklamovaných a objednatelům uplatněných vad díla (stavby) v záruční době.

Předložení neplatné záruční listiny či nepředložení záruční listiny o bankovní záruce dle tohoto odstavce a článku je na základě ujednání smluvních stran považováno za neposkytnutí součinnosti zhotovitele při plnění této smlouvy a podstatné porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy.

- 15.4. Potvrzení o vystavení každé shora požadované bankovní záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny (bankovní záruky) vystavené příslušnou bankou, ve které se tato banka zaručuje za zhotovitele, že zaplatí ve prospěch objednatele jako oprávněného, příslušné nároky vyplývající z bankovní záruky dle odst. 15.3 tohoto článku. Originál či úředně ověřená kopie záruční listiny o bankovní záruce tvoří dále Přílohu č. 7 této smlouvy.
- 15.5. Bankovní záruka dle tohoto článku musí být vždy výslovně vystavena jako nevypověditelná, neodvolatelná a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (objednatel) dané dlužníkovi (zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti zhotovitele zajišťované příslušnou bankovní zárukou. Zhotovitel je povinen bankovní záruku sjednat takovým způsobem a v takové formě a obsahu, aby banka vystavující příslušnou bankovní záruku, ve které se zaručuje za zhotovitele ve prospěch objednatele, byla vždy povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy objednatele jako oprávněného.





- 15.6. V případě prodloužení lhůt, termínů či doby plnění, na které navázána platnost jakékoliv shora uvedené bankovní záruky, je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou objednatelům požadovanou a výše sjednanou dobu platnosti každé příslušné bankovní záruky. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli vždy doklad o prodloužení bankovní záruky, a to ve stejném znění, za totožných podmínek a v totožné výši, nejpozději do 7 dnů ode dne zjištění skutečnosti či události, z jejíhož důvodu nastala potřeba příslušného prodloužení lhůty platnosti dané bankovní záruky.
- Pokud by zhotovitel nepředložil novou či prodlouženou bankovní záruku dle tohoto odstavce a článku, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.
- 15.7. Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku za podmínek stanovených v tomto článku a ve výši částky, která odpovídá finanční výši nároku objednatelům uplatněného vůči zhotoviteli dle této smlouvy. Objednatel je dále oprávněn čerpat bankovní záruku ve výši částky, která odpovídá výši smluvní pokuty, kterou je povinen zhotovitel zaplatit objednateli, výši vzniklé újmy či škody, kterou je povinen zhotovitel zaplatit objednateli, či jakéhokoli jiného neuspokojeného závazku zhotovitele vůči objednateli.
- 15.8. Zároveň s uplatněním plnění z bankovních záruk oznámí objednatel jako oprávněný písemně zhotoviteli výši takto uplatněného a požadovaného plnění z bankovní záruky vůči příslušné bance zhotovitele jako povinného, který formou bankovní záruky zaručuje sjednané plnění zhotovitele. V případě, kdy čerpáním bankovní záruky ze strany objednatelům dojde k jejímu snížení u banky zhotovitele, je zhotovitel povinen sjednat či obnovit bankovní záruku do původní výše, a to ve stejném znění a za totožných podmínek. Zhotovitel se zavazuje doručit objednateli novou záruční listinu o platné bankovní záruce ve znění, za podmínek a výši shodné s předchozí bankovní zárukou, resp. v souladu s tímto článkem, vždy nejpozději do 7 dnů od každého uplatnění práva z bankovní záruky a čerpání bankovní záruky objednatelům.
- Pokud by zhotovitel nepředložil novou bankovní záruku dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.
- 15.9. Nepředloží-li zhotovitel nové záruční listiny o příslušné bankovní záruce dle tohoto článku této smlouvy nebo předá záruční listiny o příslušné bankovní záruce neplatné či odporující ujednáním této smlouvy, bude taková skutečnost považována za neposkytnutí součinnosti zhotovitele při plnění této smlouvy a podstatné porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě dále povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20% částky, na jejíž výši je příslušná bankovní záruka vystavena dle shora uvedeného v tomto článku.





- 15.10. Originál záruční listiny o bankovní záruce (či jeho úředně ověřená kopie) dle tohoto článku bude objednatelem vrácen zhotoviteli do 30 dnů od uběhnutí sjednané doby platnosti příslušné bankovní záruky dle této smlouvy, a to se zohledněním podmínek pro případné prodloužení doby platnosti bankovní záruky dle tohoto článku, a zároveň po zaplacení a vyrovnání veškerých souvisejících nároků objednatele vůči zhotoviteli vzniklých na základě této smlouvy, zejména smluvních pokut, újmy či škody.
- 15.11. Jakákoliv bankovní záruka dle tohoto článku této smlouvy může být nahrazena v plné výši a totožném rozsahu také formou pojištění záruky (resp. pojištěním plnění záručních podmínek zhotovitelem) či složením finanční částky jistiny ve výši požadované v rámci ujednání o příslušné bankovní záruce dle tohoto článku, a to na účet či k rukám objednatele.
- Veškeré podmínky trvání, čerpání či vrácení pojištění záruky či složené finanční jistiny nahrazující záruční listinu o bankovní záruce dle tohoto odstavce a článku budou použity zcela totožně jako v případě sjednaných podmínek pro shora uvedené bankovní záruky dle tohoto článku smlouvy.

Článek XVI.

Záruka za jakost díla a reklamační podmínky

- 16.1. **Záruka za jakost**
- 16.1.1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost, kterou se zavazuje a zároveň garantuje, že veškeré jeho části budou po celou dobu trvání záruční doby bez vad, budou mít vlastnosti předpokládané projektovou dokumentací, položkovým rozpočtem díla, touto smlouvou, technickými normami a právními předpisy platnými a účinnými v době předání a převzetí plnění předmětu smlouvy, a dále, že dílo bude způsobilé k řádnému užívání a k účelu odpovídajícímu určení stavby dle této smlouvy.
- 16.1.2. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které má dílo v okamžiku předání a převzetí díla objednatelem a projeví se v průběhu záruční doby poskytované záruky za jakost.
- 16.1.3. Záruční doba v rámci zhotovitelem poskytované záruky za jakost je na základě ujednání smluvní stran stanovena v délce:
- a) **60 měsíců na stavební část a veškeré stavební práce v rámci realizovaného díla dle této smlouvy;**
 - b) **24 měsíců na všechny položky technologických a technických zařízení (není-li výrobcem garantována záruka delší).**
- 16.1.4. Zhotovitel neodpovídá pouze za ty vady stavby, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na jejich nevhodnost upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestliže zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady stavby, které byly způsobeny objednatelem v důsledku nevhodného užívání stavby, nebo v důsledku vyšší moci.





- 16.1.5. Záruční doby počínají běžet dnem následujícím po podpisu protokolu o předání a převzetí řádně dokončeného díla objednatel bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
- 16.1.6. Záruční doby neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl stavbu nebo její součást užívat z důvodu výskytu vad, za které odpovídá zhotovitel, a to až do doby jejich řádného odstranění a podpisu nového protokolu o předání a převzetí díla.

16.2. Způsob uplatnění reklamace:

- 16.2.1. Objednatel či jím zmocněná osoba, jsou povinni vady reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.

Oznámení (reklamaci) odešle objednatel na adresu zhotovitele uvedenou v čl. I. této smlouvy, resp. na adresu sídla zhotovitele uvedenou aktuálně ve veřejně dostupné evidenci, do které je zhotovitel na základě obecně závazného právního předpisu zapsán nebo na jinou známou adresu.

Reklamaci je možné provést též prostřednictvím e-mailové adresy zhotovitele určené zhotovitelem pro oficiální příjem elektronické pošty, tj. na adresu: info@marhold.cz.

V případě reklamace havarijních vad díla postačuje pouhé ústní oznámení objednatele o výskytu takovéto vady zhotoviteli, a to na tel. čísle zhotovitele: +420 466 009 911.

Zhotovitel je povinen pro účely reklamace vad díla a oznamování vad díla objednateli po celou dobu trvání záruční doby sdělovat a aktualizovat příslušnou e-mailovou adresu a zajistit nepřetržité a funkční telefonické spojení dle shora uvedeného. V reklamaci je objednatel povinen popsat vady díla nebo alespoň uvést, jak se tyto vady projevují.

- 16.2.2. Objednatel v reklamaci příslušné vady a oznámení vady zhotoviteli uvede také, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn v rámci reklamace díla požadovat:

- odstranění vady dodáním náhradního plnění (výměny díla či výměny vadné části díla) (zejména u vad materiálů, zařízení, strojů apod.);
- odstranění vady opravou, je-li vada odstranitelná;
- poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla, pokud vada není odstranitelná a má za následek trvalé omezení užívání stavby k jejímu účelu nebo pokud se jedná o vadu neodstranitelnou, která však nebrání a neomezuje užívání stavby k jejímu účelu.

Způsob vyřízení reklamace je objednateli dán na výběr s tím, že uvedené způsoby je možné vzájemně kombinovat.

Pro případ, že objednatel neuvede při reklamaci vady nárok, který uplatňuje vůči zhotoviteli z důvodu existence vad díla a jeho částí, platí, že objednatel požaduje v první řadě odstranění vady dodáním náhradního plnění (výměny díla či výměny vadné části díla). Tam, kde nebude možné provést takovou výměnu vadných částí díla, platí, že objednatel požaduje provedení jejich bezplatné opravy. Tam, kde nebude možné provést ani výměnu ani opravu vadné části díla, platí, že objednatel požaduje poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla.





- 16.2.3. Za havarijní vadu je objednatel oprávněn označit takovou vadu, která svými následky brání řádnému užívání díla (stavby) k účelu sjednanému touto smlouvou, nebo dochází-li v důsledku této vady k omezení běžného provozu díla, nebo v důsledku výskytu takovéto vady hrozí objednateli nebo třetím osobám vznik škody.
- 16.2.4. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž smluvní strany se pro účely této smlouvy dohodly, že i reklamacie odeslaná objednatelem prostřednictvím držitele poštovní licence v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 16.2.5. Reklamacie se považuje za doručenou zhotoviteli v okamžiku, kdy se právní úkon objednatele obsahující reklamaci dostane do sféry vlivu zhotovitele. V případě úkonů učiněných za využití provozovatele poštovních služeb se má za to, že právní úkon objednatele obsahující reklamaci byl zhotoviteli doručen nejpozději třetí den po jejím odeslání.
- 16.3. **Podmínky odstranění reklamovaných vad:**
- 16.3.1. Pokud objednatel požaduje v reklamaci odstranění vady, je zhotovitel povinen neprodleně po obdržení reklamace objednatele zahájit práce vedoucí k odstranění reklamované vady.
- 16.3.2. Zhotovitel musí vždy písemně sdělit objednateli v jakém termínu vadu(y) odstraní.
- 16.3.3. Nezahájí-li zhotovitel práce vedoucí k odstranění reklamované vady ani do 7 dnů po obdržení reklamace objednatele, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady objednatele uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo objednatele požadovat po zhotoviteli zaplacení příslušné smluvní pokuty dle této smlouvy.
- 16.3.4. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havarijní vadu, je zhotovitel povinen zahájit práce na odstraňování této havarijní vady nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace (oznámění), nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak. Tato případná jiná dohoda smluvních stran musí být uzavřena a potvrzena písemně.
- 16.3.5. Nezahájí-li zhotovitel práce vedoucí k odstranění reklamované havarijní vady ve sjednaném termínu po obdržení reklamace (oznámění) objednatele, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním havarijní vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady objednatele uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo objednatele požadovat po zhotoviteli příslušné smluvní pokuty dle této smlouvy.
- 16.3.6. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do míst, do kterých je nutný a nezbytný přístup k odstranění vady. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem zahájení prací na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.





- 16.3.7. Objednatel je oprávněn převést své právo reklamace vad díla u zhotovitele na třetí osobu.
- 16.4. **Lhůty pro odstranění reklamovaných vad:**
- 16.4.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 7 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem.
- 16.4.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených objednatelem jako havarijní sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované havarijní vady, platí, že havarijní vada musí být odstraněna nejpozději do 24 hodin od okamžiku uplatnění reklamace (oznámení) objednatelem.
- 16.4.3. Nedokončí-li zhotovitel práce vedoucí k odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamované vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady objednatele uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo objednatele požadovat na zhotoviteli zaplacení příslušné smluvní pokuty dle této smlouvy.
- 16.4.4. O odstranění reklamované vady sepíše zhotovitel protokol, ve kterém objednatel potvrdí převzetí dokončených prací na odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu vad převzít.

Článek XVII.

Pojištění zhotovitele

- 17.1. Zhotovitel je povinen mít na dobu ode dne podpisu této smlouvy až do předání a převzetí řádně dokončeného díla objednatelem bez jakýchkoliv vad a nedodělků, tj. až do doby odstranění i případných vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení, a dále do doby řádného vyklizení staveniště uzavřenu pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou objednateli či třetím osobám při realizaci předmětné předmětu této smlouvy, a to včetně škody způsobené pracovníky zhotovitele (dále jen „pojistná smlouva“).
- 17.2. Zhotovitel se zavazuje mít uzavřenu pojistnou smlouvu s limitem pojistného plnění ve výši **min. 45 743 350,- Kč z jedné škodní události**.
- 17.3. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má uzavřenu pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou objednateli či třetím osobám při realizaci předmětu této smlouvy, tj. předmětu příslušné veřejné zakázky, a to s požadovaným limitem pojistného plnění a dále sjednanou za podmínek tohoto článku. Zhotovitel se zavazuje udržovat v platnosti a účinnosti tuto pojistnou smlouvu ve sjednané době dle tohoto článku.
- 17.4. Potvrzení (certifikát) o pojištění zhotovitele dle tohoto článku či kopie příslušné pojistné smlouvy tvoří přílohu č. 6 této smlouvy.





- 17.5. V případě nesplnění povinností zhotovitele dle tohoto článku bude takové jednání považováno za podstatné porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy a objednatel má v takovém případě právo odstoupit od této smlouvy a má právo na náhradu škody tímto vzniklou.

Článek XVII.

Poddodavatelský systém

- 18.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit plněním částí předmětu této Smlouvy třetí osobu, tj. poddodavatele. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jakoby předmět této Smlouvy plnil sám. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách s poddodavateli splnění veškerých povinností poddodavatele tak, jak vyplývají zhotoviteli z příslušných právních předpisů a dále z této smlouvy, a to přiměřeně k povaze a rozsahu poddodávky. Zhotovitel se zavazuje, že poddodavatel bude po celou dobu provádění poddodávky v rámci plnění předmětu této smlouvy splňovat požadavky stanovené zákonem. Zhotovitel je dále povinen zabezpečit, že poddodavatel bude seznámen se skutečností, že své činnosti a poskytování příslušných stavebních prací, či souvisejících dodávek a služeb musí provádět v souladu se zněním této smlouvy.
- 18.2. Zhotovitel je oprávněn v rámci plnění předmětu této smlouvy a v rámci jeho případného poddodavatelského systému pověřit plněním některých částí předmětu této smlouvy pouze ty poddodavatele, jejichž prostřednictvím prokazoval v příslušném výběrovém řízení na předmět veřejné zakázky (který je zároveň předmětem této smlouvy), na základě kterého byla uzavřena tato smlouva, kvalifikaci, či které výslovně uvedl v rámci své nabídky v příslušném výběrovém řízení jako poddodavatele, kteří se budou podílet na plnění předmětu této smlouvy, tj. předmětu příslušné veřejné zakázky, nebude-li s objednatelem dohodnuto jinak.
- 18.3. Zhotovitel není oprávněn v průběhu trvání této smlouvy pověřit plněním částí předmětu této smlouvy jiného dalšího poddodavatele (vyjma těch, jejichž prostřednictvím prokazoval v příslušném výběrovém řízení kvalifikaci, či těch které výslovně uvedl v rámci své nabídky v příslušném výběrovém řízení jako poddodavatele, kteří se budou podílet na plnění předmětu této smlouvy) či změnit poddodavatele bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Objednatel souhlas s pověřením či změnou poddodavatele dle tohoto článku nevydává, pokud:
- 18.3.1. prostřednictvím původního poddodavatele zhotovitel v příslušném výběrovém řízení veřejné zakázky, na základě kterého byla uzavřena tato smlouva, prokazoval kvalifikaci a nový poddodavatel nebude mít odpovídající kvalifikaci či nebude naplňovat příslušná kvalifikační kritéria výběrového řízení v rozsahu, v jakém tato kvalifikace byla poddodavatelsky prokázána, nebo
- 18.3.2. nový poddodavatel nebude splňovat požadavky vyplývající z právních předpisů.
- 18.4. V případě realizace plnění dle této smlouvy prostřednictvím poddodavatele je zhotovitel povinen na žádost objednatele specifikovat části předmětu plnění, které plní pro zhotovitele jeho poddodavatelé, a to do 7 dnů od doručení takové žádosti objednatele.





Zhotovitel tak učiní písemně, kdy v takovém přípisu řádně a pravdivě uvede poddodavatelský systém společně s uvedením identifikačních údajů každého poddodavatele, rozsahu poddodávky, kterou bude tento poddodavatel provádět, a dále uvedením věcného a procentuálního podílu stavebních prací, dodávek služeb poddodavatele na realizaci předmětu plnění dle této smlouvy.

- 18.5. V případě, že zhotovitel nemá v úmyslu zadat určitou část plnění této smlouvy některému poddodavateli, je zhotovitel povinen na žádost objednatele předložit písemné čestné prohlášení, ve kterém tuto skutečnost uvede, a to do 7 dnů od doručení takové žádosti objednatele. V takovém případě však zhotovitel dále není oprávněn žádnou část realizace plnění dle této smlouvy jakémukoliv poddodavateli následně zadat, nebude-li s objednatelem sjednáno jinak.

Článek XIX.

Osoby oprávněné jednat za smluvní strany – kontaktní osoby

- 19.1. Pro veškerá jednání ve věci plnění dle této smlouvy, pověřuje objednatel následující kontaktní osoby:
- 19.1.1. **ve věcech smluvních:** Pavel Poláček, tel.: +420 724 302 812, e-mail: melvia@melvia.cz
- 19.1.2. **ve věcech technických:** Pavel Poláček, tel.: +420 724 302 812, e-mail: melvia@melvia.cz
- 19.1.1. **TDS:** Ing. Libor Smejkal, tel.: +420 733 356 106, e-mail: libor.smejkal@seznam.cz
- a) **Koordinátor BOZP:** Ing. Libor Smejkal, tel.: +420 733 356 106, e-mail: libor.smejkal@seznam.cz
- b) **Autorský dozor:** Ing. Pavel Ježek, tel.: +420724 663 780, e-mail: pavel.jezek@projecticon.cz
- 19.2. Pro veškerá jednání ve věci plnění dle této smlouvy, pověřuje zhotovitel následující kontaktní osoby:
- 19.2.1. **ve věcech smluvních:** Ing. Lukáš Skokan, předseda představenstva, tel.: 725 601 909, e-mail: lukas.skokan@marhold.cz
- 19.2.2. **ve věcech technických:**
- a) **Hlavní stavbyvedoucí:** Jaroslav Zmátlík, tel.: +420 466009911, e-mail: info@marhold.cz
- b) **Geodet:** Ing. Jiří Bohata, tel.: +420 466009911, e-mail: info@marhold.cz
- c) **Technik prostředí staveb – specializace elektrotechnická zařízení:** Ing. Jiří Stržínek, tel.: +420 466009911, e-mail: info@marhold.cz
- d) **Technik prostředí staveb – specializace vytápění a vzduchotechnika:** Ing. Zdeněk Poskočil, tel.: +420 466009911, e-mail: info@marhold.cz
- e) **Technik prevence rizik:** Ing. Jan Dušek, tel.: +420 466009911, e-mail: info@marhold.cz
- 19.3. Objednatel je oprávněn výše uvedené kontaktní osoby objednatele ve věcech smluvních i technických jednostranně změnit. O této změně, včetně uvedení nových kontaktních údajů, je objednatel povinen vždy písemně nejpozději do 3 dnů od takové změny vyrozumět zhotovitele (také e-mailem či datovou schránkou).





- 19.4. Zhotovitel je oprávněn výše uvedené kontaktní osoby zhotovitele ve věcech smluvních jednostranně změnit. O této změně, včetně uvedení nových kontaktních údajů, je zhotovitel povinen vždy písemně nejpozději do 3 dnů od takové změny vyrozumět objednatele (také e-mailem či datovou schránkou).
- 19.5. Zhotovitel není oprávněn v průběhu trvání této smlouvy jednostranně změnit kontaktní osoby zhotovitele ve věcech technických (a to u jakékoliv z nich) a pověřit jinou kontaktní osobu zhotovitele ve věcech technických bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Objednatel souhlas s pověřením či změnou kontaktních osob zhotovitele ve věcech technických nevydává, pokud:
- prostřednictvím původní kontaktní osoby zhotovitele ve věcech technických zhotovitel v příslušném výběrovém řízení veřejné zakázky, na základě kterého byla uzavřena tato smlouva, prokazoval kvalifikaci a nová kontaktní osoba zhotovitele ve věcech technických nebude mít odpovídající kvalifikaci či nebude naplňovat příslušná kvalifikační kritéria výběrového řízení v rozsahu, v jakém tato kvalifikace byla původní kontaktní osobou ve věcech technických prokázána, nebo
 - nová kontaktní osoba ve věcech technických nebude splňovat požadavky vyplývající z právních předpisů.

Článek XX. Doručování

- 20.1. Písemnosti mohou být doručeny osobním předáním, doručením do datové schránky, anebo mohou být doručeny prostřednictvím pošty. Veškeré písemnosti mezi smluvními stranami budou adresovány do sídel smluvních stran nebo na korespondenční adresy, které jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy nebo které si smluvní strany písemně specifikují, a to k rukám příslušných kontaktních osob. Poštou budou písemnosti zasílány vždy doporučeně. Pro takto poštou zasláné písemnosti platí, že byly doručeny do 3 pracovních dnů ode dne po jejich podání na poštu, ledaže by vůbec nedošlo k jejich doručení z důvodů na straně pošty.
- 20.2. V rámci naplnění předmětu této smlouvy budou veškeré písemnosti, které nesou zbytečného odkladu či odkladu z hlediska splnění příslušných zákonných lhůt, mezi smluvními stranami zasílány výjimečně též e-mailem či faxem, a to k rukám příslušné kontaktní osoby ve věcech smluvních a zároveň kontaktní osoby ve věcech technických příslušného adresáta, kdy takové odeslání následně nahrazuje splnění povinnosti dle předchozího odstavce tohoto článku pouze v případě, že adresát takto doručenou písemnost e-mailem či datovou schránkou potvrdí do 3 pracovních dnů odesílateli (odesílající smluvní straně). Na žádost adresáta má odesílatel písemnosti povinnost zaslat příslušnou písemnost i na korespondenční adresu adresáta v písemné podobě.

Článek XXI. Sankční ustanovení

- 21.1. V případě prodlení objednatele se zaplacením sjednané ceny za dílo či jeho části sjednávají smluvní strany smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky v Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení.





- 21.2. V případě, že zhotovitel neprovede dílo řádně a včas dle termínů pro plnění díla stanovených v této smlouvě, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu za prodlení s realizací a dokončením díla ve výši **0,2 % z celkové ceny díla v Kč bez DPH** za každý i započatý den prodlení.
- 21.3. V případě, že zhotovitel neodstraní vady a nedodělky, s nimiž bylo dílo převzato v rámci přejímacího řízení díla této smlouvy ve stanovené lhůtě, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč za každý započatý den prodlení a za každý případ nesplnění** (tj. za každou řádně a včas neodstraněnou vadu). Tím není dotčen nárok na smluvní pokutu za prodlení s realizací a dokončením díla dle předchozího odstavce.
- 21.4. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost týkající se vedení stavebního deníku (včetně zápisů, uchovávání stavebního deník atd.) dle této smlouvy, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč za každý započatý den prodlení a/nebo za každý případ nesplnění**.
- 21.5. V případě, že zhotovitel poruší předpisy týkající se BOZP (zejména zákona č. 309/2006 Sb., stavebního zákona, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů) kteroukoliv z osob zhotovitele (pracovníků apod.) vyskytujících se na staveništi, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč za každý případ takového porušení**.
- 21.6. V případě, že zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednané lhůtě dle této smlouvy od předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení**.
- 21.7. V případě, že zhotovitel neodstraní reklamované vady ve sjednaných lhůtách, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a za každý případ nesplnění** (tj. za každou řádně a včas neodstraněnou vadu). V případě, že se jedná o reklamovanou vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havarijní vady), a zhotovitel neodstraní tyto reklamované havarijní vady ve sjednaných lhůtách, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a za každý případ nesplnění** (tj. za každou řádně a včas neodstraněnou havarijní vadu).
- 21.8. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost týkající se závazku pojištění zhotovitele stanoveného touto smlouvou, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč za každý započatý den prodlení s nesplněním podmínky povinného pojištění dle této smlouvy**.
- 21.9. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost součinnosti při výkonu finanční kontroly dle zákona o finanční kontrole dle této smlouvy či poruší svou povinnost mlčenlivosti sjednanou v této smlouvě, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **100.000,- Kč za každý případ nesplnění**.
- 21.10. Smluvní strany dále sjednávají, že pro případ porušení povinností zhotovitele při provádění díla, a to zejména povinností stanovených zhotoviteli touto smlouvou či příslušnými dotčenými právními předpisy a technickými normami, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **20.000,- Kč za každé jednotlivé porušení či za každý případ nesplnění povinností zhotovitele**.





- 21.11. V případě, že zadavateli nebude ze strany OPPIK poskytnuto plnění na základě přiznané dotace (ze které je spolufinancován předmět plnění této Smlouvy) nebo bude výše přiznané dotace krácena z důvodu pochybení na straně dodavatele (například nedodržení termínu plnění díla, nedodržení podmínek plnění díla apod.), zavazuje se dodavatel k úhradě smluvní pokuty ve výši rovnající se částce, o kterou došlo ke snížení plnění dotace (tj. vyplacení dotace) ze strany OPPIK vůči objednateli.
- 21.12. Smluvní pokuty a úroky dle této smlouvy jsou splatné dnem, kdy na ně oprávněná strana vznikne nárok. Výše úroků či smluvních pokut bude oznámena na základě výzvy k jejich zaplacení doručené povinné straně, včetně vyčíslení jejich požadované výše. Tyto pokuty je objednatel oprávněn započíst proti svým závazkům vůči zhotoviteli dle této smlouvy.
- 21.13. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním splněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
- 21.14. Ustanovením o smluvních pokutách není dotčen nárok kterékoliv smluvní strany na případnou náhradu škody a ušlého zisku, které jí vznikly nesplněním povinnosti druhé smluvní strany. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.
- 21.15. Sankce dle této smlouvy mohou být uplatněny vedle sebe, tzn., že je-li jedním jednáním či opomenutím porušeno více povinností z této smlouvy zajištěných sankcí, je strana oprávněná k sankci oprávněna všechny tyto sankce uplatnit a strana povinná je povinna všechny takto uplatněné sankce akceptovat.

Článek XXII.

Zánik smlouvy

- 22.1. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 22.2. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah založený touto smlouvou na základě písemné dohody uzavřené mezi oběma smluvními stranami, a to ke dni, který bude v této písemné dohodě o ukončení této smlouvy výslovně sjednán, nebude-li sjednán, poté ke dni podpisu takové dohody o ukončení této smlouvy.
- 22.3. Pro odstoupení od této smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku, stejně tak pro vzájemný vztah smluvních stran, pokud není v této smlouvě dohodnuta jiná úprava.
- Mimo případy uvedené v § 2002 občanského zákoníku či výše v této smlouvě má příslušná smluvní strana dále právo odstoupit od této smlouvy v níže uvedených případech.
- 22.4. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení povinností objednatele, za které je pro účely této Smlouvy považováno:





- 22.4.1. prodlení objednatele s úhradou řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) po dobu delší než 30 dnů ode dne splatnosti takového daňového dokladu (faktury), pokud zhotovitel objednatele na takové prodlení s úhradou příslušného daňového dokladu (faktury) objednatele písemně upozornil a objednatel nesplnil svou povinnost ani ve zhotovitelem poskytnuté přiměřeně lhůtě.
- 22.5. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení povinností zhotovitele, která jsou uvedena výše v této smlouvě a za které je dále pro účely této smlouvy považováno také:
- 22.5.1. prodlení zhotovitele s výkonem prací, výkonů či činností zhotovitele po dobu delší než 14 dní oproti sjednaným termínům dle této smlouvy, pokud objednatel zhotovitele na takové prodlení s plněním povinností zhotovitele dle této smlouvy písemně upozornil a zhotovitel nesplnil svou povinnost ani v objednatel poskytnuté přiměřeně lhůtě;
- 22.5.2. opakované (min. 2x) porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy, a to zejména v případě nedodržení sjednaných podmínek provádění díla, realizace díla v kvalitě, způsobem a provedení v rozporu s touto smlouvou, porušení povinností zhotovitele při provádění díla, porušení povinností zhotovitele týkajících se staveniště, vedení stavebního deníku, kontrolních dní, poddodavatelského systému či dalších povinností dle této smlouvy (např. archivační povinnost, součinnost apod.), pokud objednatel zhotovitele na takové prodlení s plněním či porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy písemně upozornil a zhotovitel nesplnil svou povinnost ani v objednatel poskytnuté přiměřeně lhůtě;
- 22.5.3. porušení povinností zhotovitele týkající se závazku pojištění zhotovitele stanoveného touto smlouvou;
- 22.5.4. bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí) nebo podá-li zhotovitel sám na sebe insolvenční návrh.
- 22.6. V případě, že se zhotovitelem bude probíhat insolvenční řízení, nebo pokud by byl pro zhotovitele z důvodu jeho platební neschopnosti úředně jmenován likvidátor nebo správce, nebo byla zahájena exekuce nebo veřejná dražba na majetek zhotovitele, může objednatel bez omezení jakéhokoliv jiného svého práva odstoupit od této smlouvy písemným sdělením zhotoviteli, likvidátorovi nebo správci.
- 22.7. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé smluvní straně. Za doručení se považuje okamžik, kdy se listina obsahující oznámení o odstoupení od smlouvy dostane do dispozice druhé smluvní strany.
- 22.8. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, případně na základě zákona, a nestanoví-li tato smlouva jinak, pak povinnosti obou stran jsou následující:
- 22.8.1. Zhotovitel provede soupis všech skutečně provedených prací, poskytnutých dodávek a služeb oceněný stejným způsobem, jako byla sjednána cena za splnění předmětu této smlouvy a cena za zhotovení díla (stavby) dle této smlouvy.





- 22.8.2. Zhotovitel provede vyúčtování všech skutečně provedených prací, poskytnutých dodávek a služeb na díle (stavbě) v souladu s oceněným výkazem výměr a vystaví závěrečnou fakturu skutečně zhotovených a objednateli předaných prací.
- 22.8.3. Zhotovitel vyzve TDS a oprávněného zástupce objednatele k převzetí do té doby zhotovené části díla (stavby) a TDS je povinen do 7 dnů od obdržení výzvy zahájit přejímací řízení k převzetí do té doby zhotovené části díla (stavby). Pro toto přejímací řízení platí obdobně ustanovení smlouvy o přejímacím řízení v případě, že od této smlouvy odstoupeno nebude. Na dosud odvedené práce, poskytnuté dodávky a služby na zhotovení díla (stavby) se obdobně vztahují ujednání o zárukách z této smlouvy. V případě, že zhotovitel nebude schopen odpovídajícím způsobem poskytnout záruky za provedené práce, poskytnuté dodávky a služby, je TDS oprávněn odmítnout zahájit přejímací řízení k převzetí do té doby zhotovené části díla (stavby) a je oprávněn nařídít zhotoviteli odstranění dosud zhotovené části díla (stavby) nebo těch částí díla (stavby), na které není zhotovitel schopen poskytnout záruky v souladu s touto smlouvou. Za odstraněné části stavby není zhotovitel oprávněn požadovat na objednateli zaplacení odpovídající části sjednané ceny za splnění předmětu smlouvy a ceny díla (stavby). Náklady na odstranění takových částí díla (stavby) jdou k tíži zhotovitele a ten je povinen je uhradit.
- 22.9. Smluvní strana, která svým jednáním, zdržením nebo opomenutím zavinila příčinu pro odstoupení druhé smluvní strany od této smlouvy je povinna uhradit této smluvní straně veškeré náklady (tj. náhradu škody, ušlý zisk apod.) vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy. Uvedené náklady, náhrada škody a ušlý zisk jsou splatné bezhotovostně na účet oprávněné smluvní strany do 14 dnů ode dne, kdy je tato smluvní strana povinné straně vyčíslí.
- 22.10. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvních pokut a sankcí dle této smlouvy ani na náhradu dalších škod či ušlého zisku vzniklých z důvodu porušení této smlouvy.

Článek XXIII.

Vyšší moc

- 23.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považuje mimořádná a neodvratitelná událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření této smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Za okolnosti vyšší moci bránící plnění se považují takové okolnosti, které vzniknou po uzavření smlouvy v důsledku událostí výjimečného charakteru, a za které lze považovat zejména: živelné katastrofy, války, invaze, občanská války, občanské nepokoje, revoluce nebo teroristické útoky, generální stávkou a stávkou celých průmyslových odvětví, pokud byly potvrzeny odborovou radou nebo odborovým svazem apod.
- 23.2. V případě vzniku okolností bránících smluvní straně v plnění povinností dle této smlouvy v důsledku okolností vyšší moci je tato strana povinna neprodleně informovat druhou stranu o vzniku a zániku této okolnosti, a to nejpozději do 7 dnů od jejího vzniku a zániku. V oznámení musí být uvedeno, které smluvní závazky jsou okolnostmi vyšší moci dotčeny a jak.





Telefonické nebo e-mailové oznámení musí být bezodkladně potvrzeno písemně (případně i e-mailem či prostřednictvím datové schránky). Na požádání předloží strana, která se dovolává vyšší moci, věrohodný důkaz o této skutečnosti.

Pokud povinná strana nesplní svou povinnost oznámit druhé straně vznik a zánik okolností vyšší moci, ztrácí nárok na úpravu smluvních podmínek. Smluvní strany se zavazují přijmout taková opatření, která budou minimalizovat následky vyšší moci.

- 23.3. Pokud celkové trvání případu či situace považované za vyšší moc v rámci jednoho případu přesáhne 3 měsíce, situace se bude řešit vzájemnou dohodou.

Pokud nebude dosaženo dohody do 30 dnů, má strana, která se dovolávala vyšší moci, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně.

- 23.4. Strana, která je ovlivněna vyšší mocí, podnikne na své náklady (pokud nebude dohodnuto jinak) taková opatření, která povedou k zachování její schopnosti plnit své závazky vyplývající z této smlouvy tak, aby mohla obnovit činnost co nejdříve po pominutí okolností vyšší moci.

- 23.5. Shora uvedená ustanovení o případech zásahů vyšší moci v žádném případě nezbavují žádnou ze smluvních stran povinnosti plnit své smluvní závazky neovlivněné okolnostmi vyšší moci.

Článek XXIV.

Ostatní ujednání

- 24.1. Smluvní strany jsou povinny poskytovat si součinnost potřebnou pro dosažení účelu této smlouvy, zejména se vzájemně informovat o veškerých (i potenciálních) překážkách a okolnostech, které mají, anebo by mohly mít vliv na plnění předmětu této smlouvy a dosažení účelu této smlouvy.

- 24.2. Zhotovitel je srozuměn a souhlasí s tím, že v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném a účinném znění, (dále jen „zákon o finanční kontrole“) je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

Zhotovitel zejména souhlasí s tím, aby subjekty oprávněné dle zákona o finanční kontrole provedly finanční kontrolu závazkového vztahu vyplývajícího z této smlouvy s tím, že zhotovitel se podrobí této kontrole a bude působit jako osoba povinná. Toto ustanovení platí pro zhotovitele samotného i veškeré případné poddodavatele zhotovitele.

Zhotovitel je dále srozuměn a souhlasí s tím, že minimálně do konce roku 2030 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací s realizací příslušné veřejné zakázky dle shora uvedeného výběrového řízení, tj. předmětu plnění dle této smlouvy, zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, OPPIK, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.





- 24.3. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivosti vůči třetím osobám o veškerých skutečnostech, o nichž se dozvěděl v souvislosti s výkonem činnosti na základě této Smlouvy.
- Zhotovitel se zavazuje, že obchodní a technické informace, které mu byly svěřeny objednatelem či osobou pověřenou objednatelem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu objednatele a nepoužije pro jiné účely než plnění předmětu a podmínek této smlouvy.
- Zhotovitel se zavazuje, že zabezpečí před nepovolanými osobami takové informace, které tvoří nebo mohou tvořit obchodní tajemství a takové, které spadají pod ochranu zák. č. 148/1998 Sb., o ochraně utajovaných skutečností a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů. Povinnost mlčenlivosti dle tohoto odstavce se vztahuje i na osoby, které zhotovitel pověří plněním této Smlouvy, tj. na zaměstnance zhotovitele a další osoby, které zhotovitel použije či pověří v souvislosti s poskytováním plnění dle této smlouvy (poddodavatelé).
- 24.4. Zhotovitel je povinen řádně uchovávat originál této smlouvy včetně jejích případných dodatků a její přílohy, veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací příslušné veřejné zakázky dle shora uvedeného výběrového řízení, tj. předmětu plnění dle této smlouvy, minimálně do konce roku 2030. Doklady se zhotovitel zavazuje uchovávat způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a v zákoně č. 499/2004 Sb. o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 24.5. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně jejích případných změn a dodatků byla vedena v evidenci smluv, která je veřejně přístupná podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném a účinném znění a která obsahuje údaje zejména o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselném označení této smlouvy, výši finančního plnění a datum jejího podpisu. Zhotovitel dále výslovně souhlasí s tím, že objednatel tuto smlouvu včetně jejích případných změn a dodatků v plném rozsahu zveřejní na webových stránkách určených objednatelem, zejména na webové adrese profilu zadavatele objednatele.
- 24.6. Dojde-li k zahájení důvodného insolvenčního řízení a v jeho rámci k zahájení konkursního řízení, nebo vyrovnání na majetek zhotovitele, platí dohoda stran, že dohodnutá cena díla se snižuje o výši všech dohodnutých realizovaných i budoucích pozastávek, a to ke dni zahájení konkursu, nebo vyrovnání, nikoliv k datu zahájení insolvenčního řízení. Důvodný je takový návrh, na základě kterého bude konkurs prohlášen, nebo zamítnut pro nedostatek majetku úpadce, nebo povoleno vyrovnání.
- 24.7. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tato Smlouva včetně jejích případných změn byla vedena v evidenci smluv, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje zejména o smluvních stranách, předmětu smlouvy, výši finančního plnění a datum jejího podpisu. Zhotovitel dále výslovně souhlasí s tím, že objednatel tuto Smlouvu včetně jejích případných změn v plném rozsahu zveřejní na webových stránkách určených objednatelem, a to zejména na webové adrese profilu zadavatele objednatele či v registru smluv (bude-li mít objednatel povinnost takového zveřejnění).





Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

Článek XXV.

Ochrana osobních údajů

- 26.1. Smluvní strany se zavazují dodržovat příslušná ustanovení týkající se dodržování ochrany osobních údajů, budou-li na základě této smlouvy zpracovávány, uchovávány a používány, a to zejména ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů či dle obecného nařízení o ochraně osobních údajů Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. 4. 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů.
- 26.2. Veškeré osobní údaje, budou-li na základě této smlouvy shromažďovány, budou získávány a zpracovávány pouze z provozních důvodů a pro účely zajištění realizace prací, dodávek a služeb a výkonů, které jsou předmětem této smlouvy a naplnění veškerých závazků souvisejících s plněním této smlouvy. V rámci zpracování, uchování či použití veškerých osobních údajů uvedených v této smlouvě každou ze smluvních stran, případně získaných v rámci plnění předmětu této smlouvy sdělením jakékoliv ze smluvních stran, budou tyto shromažďovány, zpracovávány a uchovávány pouze v nezbytném rozsahu pro naplnění stanoveného účelu a po nezbytně nutnou dobu k naplnění stanoveného účelu této smlouvy. Bude-li nezbytné ujednat bližší či specifitější ujednání o ochraně osobních údajů, jejich shromažďování, zpracování, uchování a užívání, bude takové ujednání mezi smluvními stranami případně upraveno v rámci písemného souhlasu se zpracováním a ochranou osobních údajů.

Článek XXVI.

Právní režim smlouvy

- 26.1. Práva a povinnosti smluvních stran výslovně touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, zejména ustanoveními § 2586 a násl. občanského zákoníku, tj. ustanoveními o smlouvě o dílo.
- 26.2. Smluvní strany sjednávají, že pokud v důsledku změny či odlišného výkladu právních předpisů nebo judikatury soudů bude u některého ustanovení této smlouvy shledán důvod neplatnosti právního úkonu, smlouva jako celek platí nadále, přičemž za neplatnou bude možné považovat pouze tu část smlouvy, které se důvod neplatnosti týká. Smluvní strany se zavazují toto neplatné ustanovení doplnit či nahradit novým ujednáním, které bude odpovídat aktuálnímu výkladu právních předpisů, aby smyslu a účelu této smlouvy bylo dosaženo.
- 26.3. Pro řešení sporů smluvních stran z této smlouvy sjednávají smluvní strany ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., ve znění pozdějších předpisů, účinného v době uzavření této smlouvy místní příslušnost věcně příslušného soudu v místě sídla objednatele.





Článek XXVII.

Závěrečná ustanovení

- 27.1. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě. Tato smlouva je závazná i pro právní nástupce smluvních stran.
- 27.2. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou (2) vyhotoveních, z nichž obdrží jedno (1) vyhotovení objednatel a jedno (1) vyhotovení zhotovitel. Každé vyhotovení má platnost originálu.
- 27.3. Veškeré dodatky k této smlouvě nebo její změny budou provedeny v písemné formě jako její dodatky, označeny pořadovými čísly (vzestupně číslovanou řadou) a po vzájemném odsouhlasení obou smluvních stran budou podepsány osobami oprávněnými zastupovat smluvní strany ve věcech této smlouvy. Zápisy z jednání, protokoly apod. se za změny smlouvy nepovažují.
- 27.4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami, v případě, že je smlouva podepisována smluvními stranami v různém čase, nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu té smluvní strany, která ji podepíše později.
- 27.5. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly a všem jejím ustanovením rozumí, že se vzájemně neuvedly v omyl a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré právní důsledky plynoucí z jimi uvedených údajů v této smlouvě a dále prohlašují, že obsah této smlouvy je projevem jejich pravé a svobodné a omylu prosté vůle a nebyla sjednána v tísní, ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek a jejím uzavřením nedochází k neúměrnému zkrácení ani jedné ze smluvních stran či není dán důvod pro její neplatnost. Na důkaz toho připojují smluvní strany níže podpisy osob oprávněných za ně jednat.
- 27.6. Zástupci smluvních stran, kteří podepisují tuto smlouvu, prohlašují, že jsou oprávněni příslušnou smluvní stranu této smlouvy zastupovat, zejména pak uzavřít tuto smlouvu.
- 27.7. Přílohy smlouvy:
- Příloha č. 1: Projektová dokumentace
 - Příloha č. 2: Položkový rozpočet (oceněný Soupis stavebních prací a výkonů)
 - Příloha č. 3: Časový harmonogram
 - Příloha č. 4: Zjišťovací protokol k faktuře
 - Příloha č. 5: Zápis o předání a převzetí díla nebo jeho části
 - Příloha č. 6: Listina potvrzující pojištění zhotovitele
 - Příloha č. 7: Bankovní záruka

Za zhotovitele:

Za objednatele:

V Pardubicích dne 27.11.2020

V Mlavyích, dne 27.11.2020


Ing. Lukáš Skokan
Předseda představenstva




Pavel Poláček,
jednatel společnosti,



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020/05/22

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

15050050

DIČ:

CZ15050050

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			45 994 026,03
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	45 994 026,03	9 658 745,47
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			55 652 771,50
	v	CZK	

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020/05/22

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Místo: Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		45 994 026,03	55 652 771,50
SO 01.1	Výrobní hala - stávající objekt	19 132 718,61	23 150 589,52
SO 01.1.1	Výrobní hala - VZT	921 584,20	1 115 116,88
SO 01.1.2	Výrobní hala - Slaboproud	1 385 740,00	1 676 745,40
SO 01.1.3	Vyrobní hala - ZTI	599 552,00	725 457,92
SO 01.1.4	Výrobní hala - ÚT	1 653 068,75	2 000 213,19
SO 01.1.5	Výrobní hala - Bleskosvod	177 627,00	214 928,67
SO 01.1.6	Výrobní hala - Silnoproud	1 253 676,00	1 516 947,96
SO 01.2	Výrobní hala - nový přístřešek	2 482 760,06	3 004 139,67
SO 02	Administrativní objekt - stavební práce	5 266 307,26	6 372 231,78
SO 02.1	Administrativa - VZT	558 848,50	676 206,69
SO 02.2	Administrativa - Slaboproud	291 812,00	353 092,52
SO 02.3	Administrativa - ZTI	276 918,00	335 070,78
SO 02.4	Administrativa - ÚT	753 651,35	911 918,13
SO 02.5	Administrativa - Bleskosvod	99 479,00	120 369,59
SO 02.6	Administrativa - Silnoproud	776 978,00	940 143,38
SO 03.1	Areálové rozvody pi...	40 932,27	49 528,05
SO 03.2	Výtlak užitkové vody	571 371,28	691 359,25
SO 03.3	Dešťová kanalizace	1 622 641,34	1 963 396,02
SO 03.4	Splašková kanalizace	476 795,15	576 922,13
SO 03.5	Vodovodní přípojka	126 884,79	153 530,60
SO 03.6	Kanalizační přípojka	282 035,74	341 263,25
SO 04.1	Komunikace a zpevněné plochy - vnitřní	4 057 656,00	4 909 763,76
SO 04.2	Komunikace a zpevněné plochy - venkovní	1 205 300,16	1 458 413,19
SO 05	Drobná architektura	191 189,81	231 339,67
SO 06.1	Terénní a sadové úpravy - vnitřní	138 362,79	167 418,98
SO 06.2	Terénní a sadové úpravy - venkovní	35 447,97	42 892,04
SO 07	Kabelové vedení a venkovní osvětlení	774 688,00	937 372,48
SO 08	Vedlejší rozpočtovací náklady	840 000,00	1 016 400,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 01.1 - Výrobní hala - stávající objekt

KSO:

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				19 132 718,61
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	19 132 718,61	21,00%	4 017 870,91	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK		23 150 589,52

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 01.1 - Výrobní hala - stávající objekt

Místo:

Benátecká Vrutice [602060]

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

19 132 718,61

HSV - Práce a dodávky HSV

11 210 006,69

1 - Zemní práce	65 570,54
2 - Zakládání	114 627,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce	666 547,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 674 580,34
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 937 131,46
997 - Přesun sutě	1 827 879,59
998 - Přesun hmot	923 670,00

PSV - Práce a dodávky PSV

7 922 711,92

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	317 673,73
712 - Povlakové krytiny	1 339 318,57
713 - Izolace tepelné	1 907 934,95
761 - Konstrukce prosvětlovací	33 203,96
764 - Konstrukce klempířské	659 949,56
766 - Konstrukce truhlářské	1 218 949,56
767 - Konstrukce zámečnické	1 912 188,96
771 - Podlahy z dlaždic	85 821,98
776 - Podlahy povlakové	66 307,94
781 - Dokončovací práce - obklady	172 046,63
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	209 316,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: SO 01.1 - Výrobní hala - stávající objekt

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							19 132 718,61	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					11 210 006,69	
D	1	Zemní práce					65 570,54	
1	K	139751101	Výkopávky v uzavřených prostorech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	m3	18,720	2 010,00	37 627,20	CS ÚRS 2020 01
	W		13*0,6*1,2*2		18,720			
	W	VYK	Mezisoučet		18,720			
2	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	18,720	82,00	1 535,04	CS ÚRS 2020 01
	W		VYK		18,720			
3	K	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	18,720	89,00	1 666,08	CS ÚRS 2020 01
	W		VYK		18,720			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	18,720	250,00	4 680,00	CS ÚRS 2020 01
	W		VYK		18,720			
5	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	280,800	18,90	5 307,12	CS ÚRS 2020 01
	W		VYK*15		280,800			
6	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 ručně	m3	18,720	320,00	5 990,40	CS ÚRS 2020 01
	W		VYK		18,720			
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	33,696	250,00	8 424,00	CS ÚRS 2020 01
	W		VYK*1,8		33,696			
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	18,720	18,20	340,70	CS ÚRS 2020 01
	W		VYK		18,720			
D	2	Zakládání					114 627,56	
9	K	274321511	Základové pasy ze ZB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	18,720	3 020,00	56 534,40	CS ÚRS 2020 01
	W		13*0,6*1,2*2		18,720			
	W		Mezisoučet		18,720			
10	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	62,400	308,00	19 219,20	CS ÚRS 2020 01
	W		13*1,2*2*2		62,400			
	W		Mezisoučet		62,400			
11	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	62,400	60,40	3 768,96	CS ÚRS 2020 01
12	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,850	41 300,00	35 105,00	CS ÚRS 2020 01
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					666 547,20	
13	K	310239211	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	6,180	4 920,00	30 405,60	CS ÚRS 2020 01
	W		1*2,1*0,45*2+1*2*3,9*0,55		6,180			
14	K	311272125	Zdivo z pórobetonových tvárnic na pero a drážku přes P2 do P4 do 450 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 250 m	m2	319,478	1 130,00	361 010,14	CS ÚRS 2020 01
	W		Vnitřní zdivo, tl. 250mm					
	W		(14,75+5,6+5,6+23,5+6+6,1+8+12+6,8)*3,85		340,148			
	W		(-1,6*3*2+3,3+0,9*2,1*3+1*2,1)		-20,670			
	W		Součet		319,478			
15	K	317168052	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1250 mm	kus	15,000	430,00	6 450,00	CS ÚRS 2020 01
16	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	8,000	496,00	3 968,00	CS ÚRS 2020 01
17	K	317168055	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2000 mm	kus	8,000	775,00	6 200,00	CS ÚRS 2020 01
18	K	317168061	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 3500 mm	kus	25,000	1 480,00	37 000,00	CS ÚRS 2020 01
19	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, I.E. U. UE nebo L do č 12	t	3,256	9 460,00	30 801,76	CS ÚRS 2020 01
20	M	13010744	ocel profilová IPE 120 jakost 11 375	t	3,582	25 000,00	89 550,00	CS ÚRS 2020 01
	W		3,256*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		3,582			
21	K	342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	118,650	748,00	88 750,20	CS ÚRS 2020 01
	W		(5,8+1,9+1,2+6,8+2,3+3,3*3+1,3*2+2,15*2)*3,85		133,980			
	W		(-0,9*2,1+0,8*2,1*8)		-15,330			
	W		Součet		118,650			
22	K	346481112	Zapletování rýh, potrubí, výklenků nebo nik ve stěnách keramickým pletivem	m2	24,100	515,00	12 411,50	CS ÚRS 2020 01
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					4 674 580,34	
23	K	611135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stropů maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	1 700,500	25,00	42 512,50	CS ÚRS 2020 01
	W		STR_01		1 700,500			
24	K	611135011	Vyrovnání podkladu vnitřních stropů tmelem tl do 2 mm	m2	1 700,500	25,00	42 512,50	CS ÚRS 2020 01
	W		STR_01		1 700,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	1 700,500	25,00	42 512,50	CS ÚRS 2020 01
	W		STR_01		1 700,500			
26	K	611321342	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů žebrových nanášená strojně	m2	1 700,500	287,00	488 043,50	CS ÚRS 2020 01
	W		STR_01		1 700,500			
27	K	611321345	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních schodiškových konstrukcí nanášená strojně	m2	1 908,398	277,00	528 626,25	CS ÚRS 2020 01
	W		Omítka na stávající zdivo					
	W		(14,8*4+12*2+20,5*4+36,6*2+5,7+1,7*2+12,5)*3,85+(11,5*3+12*4)*4,5		1 372,250			
	W		(2*2*12+4,5*2,2*2+1,06*2,28*2+4,65*2,2*7+3,0*2,2*1+1,0*2,2*2+1,51*3,08+0,9*2,2*1*2+1,6*3*2*3+3*3*2+2,2*3*2+1,35*3*2+2,2*3,5*2+3*4,6*2)		-274,954			
	W	OM_ST	Mezisoučet		1 097,296			
	W		Omítka nové zdivo					
	W		Vnitřní zdivo, tl. 250mm					
	W		(14,75+5,6+5,6+23,5+6+6,1+8+12+6,8)*3,85*2		680,295			
	W		(5,8+1,9+1,2+6,8+2,3+3,3*3+1,3*2+2,15*2)*3,85*2		267,960			
	W		-(0,9*2,1+0,8*2,1*8)		-15,330			
	W		-(1,6*3*2+3,3+0,9*2,1*3+1*2,1)		-20,670			
	W		-OBKL_K		-101,153			
	W	OM_N	Mezisoučet		811,102			
	W	OM	Součet		1 908,398			
28	K	611321391	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stropů za každých dalších 5 mm tloušťky strojně	m2	1 700,500	25,00	42 512,50	CS ÚRS 2020 01
	W		STR_01		1 700,500			
29	K	612121100	Zatření spár vápenou maltou vnitřních stěn z cihel	m2	1 097,296	25,00	27 432,40	CS ÚRS 2020 01
	W		OM_ST		1 097,296			
30	K	612135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	1 097,296	25,00	27 432,40	CS ÚRS 2020 01
	W		OM_ST		1 097,296			
31	K	612135011	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn tmelem tl do 2 mm	m2	1 097,296	25,00	27 432,40	CS ÚRS 2020 01
	W		OM_ST		1 097,296			
32	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	1 908,398	25,00	47 709,95	CS ÚRS 2020 01
	W		OM		1 908,398			
33	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	111,696	728,00	81 314,69	CS ÚRS 2020 01
	W		(2,0+2,0*2)*12*0,45		32,400			
	W		(4,5+2,2*2)*2*0,45		8,010			
	W		(1,06+2,28*2)*2*0,45		5,058			
	W		(4,65+2*2,2)*7*0,45		28,508			
	W		(3,0+2*2,2)*1*0,45		3,330			
	W		(1,0+2*2,2)*2*0,45		4,860			
	W		(1,51+2*3,08)*1*0,45		3,452			
	W		(1,6+3*2)*5*0,45		17,100			
	W		(1,35+3*2)*0,45		3,308			
	W		(3*3*0,45)		4,050			
	W		(0,9*2*2)*0,45		1,620			
	W		Součet		111,696			
34	K	612331101	Cementová omítka hrubá jednovrstvá nezatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	101,153	205,00	20 736,37	CS ÚRS 2020 01
	W		Pod obklady					
	W		OBKL_K		101,153			
35	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	111,696	168,00	18 764,93	CS ÚRS 2020 01
	W		(2,0+2,0*2)*12*0,45		32,400			
	W		(4,5+2,2*2)*2*0,45		8,010			
	W		(1,06+2,28*2)*2*0,45		5,058			
	W		(4,65+2*2,2)*7*0,45		28,508			
	W		(3,0+2*2,2)*1*0,45		3,330			
	W		(1,0+2*2,2)*2*0,45		4,860			
	W		(1,51+2*3,08)*1*0,45		3,452			
	W		(1,6+3*2)*5*0,45		17,100			
	W		(1,35+3*2)*0,45		3,308			
	W		(3*3*0,45)		4,050			
	W		(0,9*2*2)*0,45		1,620			
	W		Součet		111,696			
36	K	622131121	Penetrační disperzní nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	302,437	48,80	14 758,93	CS ÚRS 2020 01
	W		SOB_01		120,960			
	W		181,477		181,477			
	W		Součet		302,437			
37	K	622135001	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	869,146	50,00	43 457,30	CS ÚRS 2020 01
	W		SOB_01+SOB_2+SOB_3		869,146			
38	K	622135091	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou vápenocementovou za každých dalších 5 mm tl	m2	869,146	25,00	21 728,65	CS ÚRS 2020 01
	W		SOB_01+SOB_2+SOB_3		869,146			
39	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	869,146	25,00	21 728,65	CS ÚRS 2020 01
	W		SOB_01		120,960			
	W		SOB_2		181,477			
	W		SOB_3		566,709			
	W		Součet		869,146			
40	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	106,000	35,00	3 710,00	CS ÚRS 2020 01
41	M	63127466	profil rohový Al 23x23mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	111,300	20,00	2 226,00	CS ÚRS 2020 01
	W		106*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		111,300			
42	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích začíšťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	264,440	35,00	9 255,40	CS ÚRS 2020 01
	W		(2,0*2+2,0*2)*12		96,000			
	W		(4,5*2+2,2*2)*2		26,800			
	W		(1,06*2+2,28*2)*2		13,360			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(4,65*2+2,2*2)*7		95,900			
	W		(3,0*2+2,2*2)*1		10,400			
	W		(1,0*2+2,2*2)*2		12,800			
	W		(1,51*2+3,08*2)		9,180			
	W		Součet		264,440			
43	M	59051476	profil začišťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	194,065	22,00	4 269,43	CS ÚRS 2020 01
	W		(2,0+2,0*2)*12		72,000			
	W		(4,5+2,2*2)*2		17,800			
	W		(1,06+2,28*2)*2		11,240			
	W		(4,65+2,2*2)*7		63,350			
	W		(3,0+2,2*2)*1		7,400			
	W		(1,0+2,2*2)*2		10,800			
	W		(1,51+3,08*2)		7,670			
	W		Součet		190,260			
	W		190,26*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		194,065			
44	M	59051512	profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	75,664	35,00	2 648,24	CS ÚRS 2020 01
	W		(2,0)*12		24,000			
	W		(4,5)*2		9,000			
	W		(1,06)*2		2,120			
	W		(4,65)*7		32,550			
	W		(3,0)*1		3,000			
	W		(1,0)*2		2,000			
	W		(1,51)		1,510			
	W		Součet		74,180			
	W		74,18*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		75,664			
45	K	622143R01	Montáž parotěsných pásek pro montáž okenního rámu	m	264,440	50,00	13 222,00	
	W		(2,0*2+2,0*2)*12		96,000			
	W		(4,5*2+2,2*2)*2		26,800			
	W		(1,06*2+2,28*2)*2		13,360			
	W		(4,65*2+2,2*2)*7		95,900			
	W		(3,0*2+2,2*2)*1		10,400			
	W		(1,0*2+2,2*2)*2		12,800			
	W		(1,51*2+3,08*2)		9,180			
	W		Součet		264,440			
46	M	28355024	fólie těsnící š 250mm pro vnější parotěsnou připojovací spáru otvorových výplní při předřazené montáži	m	277,662	55,00	15 271,41	CS ÚRS 2020 01
	W		264,44*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		277,662			
47	M	28355025	fólie těsnící š 90mm pro vnitřní parotěsnou připojovací spáru otvorových výplní při předřazené montáži	m	277,662	55,00	15 271,41	CS ÚRS 2020 01
	W		264,44*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		277,662			
48	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	380,760	525,00	199 899,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Skladba SOB.01.1					
	W		Pohled severní					
	W		49,5*0,6		29,700			
	W		Pohled západní					
	W		(13+38,5)*0,6		30,900			
	W		Pohled jižní					
	W		(9,2+6+12,5+5,9+15,5)*0,6		29,460			
	W		Pohled východní					
	W		(13+38,5)*0,6		30,900			
	W	SOB_01	Mezisoučet		120,960			
	W		Atika XPS, tl. 100					
	W		SCH_AT		259,800			
	W		Součet		380,760			
49	M	28376444	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 120mm	m2	133,056	315,00	41 912,64	CS ÚRS 2020 01
	W		120,96*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		133,056			
50	M	28376443	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 100mm	m2	285,780	308,00	88 020,24	CS ÚRS 2020 01
	W		SCH_AT		259,800			
	W		259,8*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		285,780			
51	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 200 mm	m2	566,709	535,00	303 189,32	CS ÚRS 2020 01
	W		Skladba SOB.02.1					
	W		Pohled severní					
	W		(15,3+21,4)*4,2+12,4*5,3		219,860			
	W		-(2*2*8+4,5*2*2+1,06*2,28)		-52,417			
	W		Pohled západní					
	W		13*4,2+38,5*4,6+13*1,7		253,800			
	W		-(1,51*3,08+2*2*4+4,5*2,2*5)		-70,151			
	W		Pohled jižní					
	W		(9,2+15,5)*4,2+(6+12,5+5,9)*4,6		215,980			
	W		-(2*2*2+3,02*3,01)		-17,090			
	W		Pohled východní					
	W		13*4,2+38,5*4,6+13*1,7		253,800			
	W		-(4,62*3,01+4,65*2,2*3+3*2,2+1*2,2*2)		-55,596			
	W		Mezisoučet		748,186			
	W		"odečet skladba SOB.01.2" -181,477		-181,477			
	W		Mezisoučet		-181,477			
	W	SOB_3	Součet		566,709			
52	M	28375953	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 180mm	m2	578,043	170,00	98 267,31	CS ÚRS 2020 01
	W		566,709*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		578,043			
53	K	622221041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací tl přes 160 mm	m2	181,477	665,00	120 682,21	CS ÚRS 2020 01
	W		Skladba SOB.01.3					
	W		Pohled severní					
	W		5,465*5,3		28,965			
	W		-(1,06*2,28)		-2,417			
	W		Pohled západní					
	W		3,5*4,2		14,700			
	W		-(1,51*3,08)		-4,651			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	K	978015391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 do 100% SOB_01+181,477	m2	302,437	66,00	19 960,84	CS ÚRS 2020 01
	W				302,437			
103	K	978023411	Vyškrabání spár zdiva cihelného mimo komínového SOB_01+181,477+OM_ST	m2	1 399,733	15,00	20 996,00	CS ÚRS 2020 01
	W				1 399,733			
104	K	978059541	Odesekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	235,600	90,00	21 204,00	CS ÚRS 2020 01
105	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná nemá hmotnost do 300 g/m2	m2	1 496,433	31,00	46 389,42	CS ÚRS 2020 01
	W		PDL/0,15		1 496,433			
	W	PDL_2	Mezisoučet		1 496,433			
106	K	967031132	Přísekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC (2+2,2*2)*3+(2+2*2)*3+(4,5+2*2)*2+(4,5+2*2,2)*6+(4,7+2*2,2)*5*0,5	m2	130,350	125,00	16 293,75	CS ÚRS 2020 01
	W				130,350			
107	K	635211R01	Odstranění keramzitu ze stropní konstrukce	m2	1 939,940	50,00	96 997,00	
108	K	985 R01	HP/01 Přenosný hasicí přístroj (21A/113B) D+M, včetně revize, specifikace dle PD	kus	8,000	1 120,00	8 960,00	
109	K	985 R02	HS/01 Hydrantový systém, specifikace dle PD	kus	2,000	8 500,00	17 000,00	
110	K	985 R03	HT/01 tabulka poplachové požární směrnice	kus	8,000	150,00	1 200,00	
111	K	985 R04	DS/01 Dveřní štítek 149x149mm, specifikace dle PD	kus	27,000	100,00	2 700,00	
112	K	985 R05	BZ/01 Bezpečnostní značení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
113	K	985311311	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	969,970	450,00	436 486,50	CS ÚRS 2020 01
	W		"Oprava a vyrovnání stávající stropní konstrukce a atiky, dle skutečného stavu odhad 50% plochy" (SCH_01+SCH_AT)*0,5		969,970			
	W	REP	Součet		969,970			
114	K	985312131	Štěrka k vyrovnání betonových ploch rubu kleneb a podlah tl 2 mm	m2	969,970	125,00	121 246,25	CS ÚRS 2020 01
	W	REP			969,970			
115	K	985321112	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi rubu kleneb a podlah 1 vrstva tl 1 mm	m2	969,970	125,00	121 246,25	CS ÚRS 2020 01
	W	REP			969,970			
116	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	969,970	200,00	193 994,00	CS ÚRS 2020 01
	W	REP			969,970			
117	K	985323R01	Odstranění nesoudržného nášlapného povrchu, případně vyspravení a opatření penetračním nátěrem	m2	600,830	125,00	75 103,75	
	W	PDL_05			600,830			
	D	997	Přesun sutě				1 827 879,59	
118	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	1 717,433	209,00	358 943,50	CS ÚRS 2020 01
119	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	41 218,392	11,00	453 402,31	CS ÚRS 2020 01
	W		Odvoz do 25 km					
	W		1717,433*24		41 218,392			
120	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	1 717,433	244,20	419 397,14	CS ÚRS 2020 01
121	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	7,406	1 980,00	14 663,88	CS ÚRS 2020 01
122	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04	t	39,651	1 980,00	78 508,98	CS ÚRS 2020 01
123	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	175,300	165,00	28 924,50	CS ÚRS 2020 01
124	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	350,360	275,00	96 349,00	CS ÚRS 2020 01
125	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného kód odpadu 17 01 02	t	230,596	330,00	76 096,68	CS ÚRS 2020 01
126	K	997013867	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z tašek a keramických výrobků kód odpadu 17 01 03	t	17,115	330,00	5 647,95	CS ÚRS 2020 01
127	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	373,054	330,00	123 107,82	CS ÚRS 2020 01
128	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	523,751	330,00	172 837,83	CS ÚRS 2020 01
	D	998	Přesun hmot				923 670,00	
129	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	1 231,560	750,00	923 670,00	CS ÚRS 2020 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				7 922 711,92	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				317 673,73	
130	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	2,560	100,00	256,00	CS ÚRS 2020 01
131	K	713191134	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií se svařovaným spojem	m2	1 496,433	88,00	131 686,10	CS ÚRS 2020 01
	W		PDL_2		1 496,433			
132	M	283R02	homogenní hydroizolační folie na bázi PVC-P, tl. 8mm	m3	1 526,362	115,00	175 531,63	
	W		1496,433*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		1 526,362			
133	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	12,750	800,00	10 200,00	CS ÚRS 2020 01
	D	712	Povlakové krytiny				1 339 318,57	
134	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvě	m2	1 680,140	139,81	234 900,37	CS ÚRS 2020 01
	W		SCH_01		1 680,140			
135	K	712300834	Příplatek k odstranění povlakové krytiny střech do 10° ZKD vrstvou	m2	1 680,140	31,07	52 201,95	CS ÚRS 2020 01
	W		SCH_01		1 680,140			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
136	K	712300843	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° od zbytkového asfaltového pásu odsekáním	m2	1 680,140	37,28	62 635,62	CS ÚRS 2020 01
	W		SCH_01		1 680,140			
137	K	712300845	Demontáž ventiláčn. hlavice na ploché střeše sklonu do 10°	kus	10,000	310,69	3 106,90	CS ÚRS 2020 01
138	K	712331101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	1 939,940	78,71	152 692,68	CS ÚRS 2020 01
	W		SCH.01.1					
	W		49,5*13+41,8*24,8		1 680,140			
	W	SCH_01	Mezisoučet		1 680,140			
	W		Izolace atiky					
	W		(49,5*2+13*4+42*2+24,8)*1,0		259,800			
	W	SCH_AT	Mezisoučet		259,800			
	W		Součet		1 939,940			
139	M	62853001	pás asfaltový samolepící modifikovaný SBS tl 4mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrným minerálním posypem nebo textílií na horním povrchu	m2	2 230,931	147,06	328 080,71	CS ÚRS 2020 01
	W		1939,94*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		2 230,931			
140	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	1 939,940	84,92	164 739,70	CS ÚRS 2020 01
	W		SCH_01+SCH_AT		1 939,940			
141	M	62855010	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,2mm s vložkou z polyesterové vyztužené rohože a hrubozrným břidličným posypem na horním povrchu	m2	2 230,931	142,92	318 844,66	CS ÚRS 2020 01
	W		1939,94*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		2 230,931			
142	K	998712101	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	26,694	828,50	22 115,98	CS ÚRS 2020 01
	D	713	Izolace tepelné				1 907 934,95	
143	K	713140824	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z polystyrenu nasáklého vodou tl přes 100 mm	m2	1 680,140	86,99	146 155,38	CS ÚRS 2020 01
	W		SCH_01		1 680,140			
144	K	713141152	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek	m2	3 360,280	49,71	167 039,52	CS ÚRS 2020 01
	W		SCH_01*2		3 360,280			
145	M	28375011	deska EPS 70 se zvýšenou pevností λ=0,039 tl 120mm	m2	3 427,486	142,92	489 856,30	CS ÚRS 2020 01
	W		3360,28*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		3 427,486			
146	K	713141263	Přikotvení tepelné izolace šrouby do betonu pro izolaci tl přes 240 mm	m2	1 680,140	57,99	97 431,32	CS ÚRS 2020 01
	W		SCH_01		1 680,140			
147	M	56280331	teleskopická hmoždinka pro kotvení Tl dl 250mm	kus	6 720,560	16,57	111 359,68	CS ÚRS 2020 01
	W		SCH_01*4		6 720,560			
148	K	713141311	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	1 680,140	57,99	97 431,32	CS ÚRS 2020 01
	W		SCH_01		1 680,140			
149	M	283R01	deska izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádová 2%, 20-200mm	m3	1 680,140	310,69	522 002,70	
150	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	2 699,500	14,50	39 142,75	CS ÚRS 2020 01
	W		PDL_01		653,650			
	W		PDL_01D		38,240			
	W		PDL_02P		67,670			
	W		Mezisoučet		759,560			
	W		SCH_01+SCH_AT		1 939,940			
	W		Mezisoučet		1 939,940			
	W		Součet		2 699,500			
151	M	28329042	fólie PE separační či ochranná tl 0,2mm	m2	2 133,934	12,43	26 524,80	CS ÚRS 2020 01
	W		1939,94*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		2 133,934			
152	M	28375927	deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 120mm	m2	733,395	198,84	145 828,26	CS ÚRS 2020 01
	W		PDL_01*1,1		719,015			
	W		719,015*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		733,395			
153	M	28372312	deska EPS 100 do plochých střech a podlah λ=0,037 tl 120mm	m2	118,831	147,06	17 475,29	CS ÚRS 2020 01
	W		PDL_01D*1,1		42,064			
	W		PDL_02P*1,1		74,437			
	W		Součet		116,501			
	W		116,501*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		118,831			
154	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	57,559	828,50	47 687,63	CS ÚRS 2020 01
	D	761	Konstrukce prosvětlovací				33 203,96	
155	K	761611R01	Okno zděné ze skleněných tvárníc 150x150x80 mm bezbarvých lesklých dezén struktura - požární odolnost EW15DP1. dle specifikace PD	m2	8,000	4 001,50	32 012,00	
	W		"Okna s požární odolností" 2,0*2,0*2		8,000			
156	K	761990001	Příplatek ke konstrukcím ze skleněných tvárníc za plochu do 10 m2	m2	8,000	70,00	560,00	CS ÚRS 2020 01
157	K	998761101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce sklobetonové v objektech v do 6 m	t	0,803	787,00	631,96	CS ÚRS 2020 01
	D	764	Konstrukce klempířské				659 949,56	
158	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	85,000	31,07	2 640,95	CS ÚRS 2020 01
159	K	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	35,600	33,14	1 179,78	CS ÚRS 2020 01
160	K	764004831	Demontáž mezistřešního nebo zaatikového žlabu do suti	m	20,000	29,00	580,00	CS ÚRS 2020 01
161	K	764224409	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Al plechu mechanicky kotvené rš 800 mm	m	253,000	921,70	233 190,10	CS ÚRS 2020 01
	W		"K01/08" 253		253,000			
162	K	764224R01	Tmelící vnitřní rohový profil mechanicky kotvené rš 200 mm	m	285,000	559,23	159 380,55	
	W		"K01/09" 285		285,000			
163	K	764224R02	Tmelící vnitřní rohový profil mechanicky kotvené rš 200 mm	m	285,000	575,80	164 103,00	
	W		"K01/10" 285		285,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
164	K	764226403	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 260 mm	m	79,050	579,95	45 845,05	CS ÚRS 2020 01
	W		"K01" 2*14		28,000			
	W		"K02" 1*2		2,000			
	W		"K03" 3*1		3,000			
	W		"K04" 4,5*3		13,500			
	W		"K05" 4,65*7		32,550			
	W		Součet		79,050			
165	K	764521414	Žlab podokapní hranatý z Al plechu rš 330 mm	m	36,000	781,89	28 148,04	CS ÚRS 2020 01
	W		"K01/6" 36		36,000			
166	K	764528402	Švody hranaté včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu o straně 100 mm	m	24,000	994,19	23 860,56	CS ÚRS 2020 01
	W		"K017" 24		24,000			
167	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,822	1 242,74	1 021,53	CS ÚRS 2020 01
	D	766	Konstrukce truhlářské				1 218 949,56	
168	K	766622R01	Montáž plastových výplní s rámem do zdiva	m2	160,310	621,37	99 611,82	
	W		Okno O01/101.1-4, 104, 106.1-4, 111.1,111.2, 112		48,000			
	W		2,0*2,0*12					
	W		Okno O01/119,120		4,400			
	W		1,0*2,2*2					
	W		Okno O01/110.1-7		71,610			
	W		4,65*2,2*7					
	W		Okno O01/105.1-2, 109		29,700			
	W		4,5*2,2*3					
	W		Okno O01/110.8		6,600			
	W		3,0*2,2*1		160,310			
	W		Součet					
169	M	611R01	okno plastové sestava, otevíravé/sklonné trojsklo, 2000x2000, specifikace dle PD	kus	12,000	20 712,39	248 548,68	
	W		Okno O01/101.1-4, 104, 106.1-4, 111.1,111.2, 112		12,000			
	W		12					
170	M	611R02	okno plastové sestava, otevíravé/sklonné trojsklo 1000x2000, specifikace dle PD	kus	2,000	15 534,30	31 068,60	
	W		Okno O01/119,120		2,000			
	W		2					
171	M	611R03	okno plastové sestava, otevíravé/sklonné trojsklo 4500x2000, specifikace dle PD	kus	7,000	44 013,84	308 096,88	
	W		Okno O01/110.1-7		7,000			
	W		7					
172	M	611R04	okno plastové sestava, otevíravé/sklonné trojsklo 4500x2200, specifikace dle PD	kus	3,000	51 263,18	153 789,54	
	W		Okno O01/105.1-2, 109		3,000			
	W		3					
173	M	611R05	okno plastové sestava, otevíravé/sklonné trojsklo 3000x2200, specifikace dle PD	kus	1,000	34 175,45	34 175,45	
	W		Okno O01/110.8		1,000			
	W		1					
174	K	766660171	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	11,000	1 553,43	17 087,73	CS ÚRS 2020 01
	W		Dveře D01/116, 117, 118,122		4,000			
	W		4		4,000			
	W		Dveře D01/115, 120, 121, 123		1,000			
	W		4		1,000			
	W		Dveře D01/119		1,000			
	W		1		1,000			
	W		Dveře D01/114		1,000			
	W		1		1,000			
	W		Dveře D01/111		1,000			
	W		1		11,000			
	W		Mezisoučet					
175	M	611620R01	dveře dřevěné jednokřídlé 700x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	4,000	5 255,77	21 023,08	
	W		Dveře D01/116, 117, 118,122		4,000			
	W		4					
176	M	611620R02	dveře dřevěné jednokřídlé 700x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	4,000	5 073,50	20 294,00	
	W		Dveře D01/115, 120, 121, 123		4,000			
	W		4					
177	M	611620R03	dveře dřevěné jednokřídlé 800x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	1,000	5 255,77	5 255,77	
	W		Dveře D01/119		1,000			
	W		1					
178	M	611620R05	dveře dřevěné jednokřídlé 800x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	1,000	5 255,77	5 255,77	
	W		Dveře D01/114		1,000			
	W		1					
179	M	611620R06	dveře dřevěné jednokřídlé 800x1970mm, včetně kování a madla, specifikace dle PD	kus	1,000	5 255,77	5 255,77	
	W		Dveře D01/111		1,000			
	W		1					
180	K	766660172	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do obložkové zárubně	kus	2,000	1 553,43	3 106,86	CS ÚRS 2020 01
181	M	61161R11	dveře dřevěné jednokřídlé 900x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	1,000	5 255,77	5 255,77	
	W		D01/112		1,000			
	W		1					
182	M	61161R12	dveře dřevěné jednokřídlé 900x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	1,000	5 073,50	5 073,50	
	W		D01/113		1,000			
	W		1					
183	K	766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm	kus	5,000	1 553,43	7 767,15	CS ÚRS 2020 01
184	M	61182258	zárubeň obložková pro dveře 1křídle 600,700,800,900x1970mm tl 60-170mm dub,buk	kus	6,000	1 553,43	9 320,58	CS ÚRS 2020 01
185	K	766682112	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 350 mm	kus	8,000	1 553,43	12 427,44	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Dveře D01/116, 117, 118,122		4,000			
W			Dveře D01/112		1,000			
W			Dveře D01/119		1,000			
W			Dveře D01/114		1,000			
W			Dveře D01/111		1,000			
W			Mezisoučet		8,000			
186	M	61182264	zároveň obložková pro dveře 1křídle 600.700.800.900x1970mm tl 180-250mm dub,buk	kus	8,000	642,08	5 136,64	CS ÚRS 2020 01
187	K	766694121	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1.0 m	kus	2,000	642,08	1 284,16	CS ÚRS 2020 01
W			"K02" 1*2		2,000			
188	K	766694123	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 2.6 m	kus	28,000	642,08	17 978,24	CS ÚRS 2020 01
W			"K01" 2*14		28,000			
189	K	766694124	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 2.6 m	kus	49,050	600,66	29 462,37	CS ÚRS 2020 01
190	M	60794108	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 550x1000mm	m	86,955	1 087,40	94 554,87	CS ÚRS 2020 01
W			79,05*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		86,955			
191	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	10,776	7 249,34	78 118,89	CS ÚRS 2020 01
D	767		Konstrukce zámečnické				1 912 188,96	
192	K	767630R01	D+M DE1/102 - Dveře hliníkové, dvoukřídle 1520x3085mm, částečně prosklené, specifikace dle PD	kus	1,000	63 941,23	63 941,23	
193	K	767630R02	D+M DE1/106.1, 110.1 - Dveře hliníkové, jednokřídle 1070x2285mm, specifikace dle PD	kus	2,000	53 760,05	107 520,10	
194	K	767630R03	D+M DE1/110.2 - Průmyslová výsuvná sekční vrata, 3000x3000mm, specifikace dle PD	kus	1,000	57 942,92	57 942,92	
195	K	767630R04	D+M DE1/110.2 - Průmyslová výsuvná sekční vrata, 4500x3000mm, specifikace dle PD	kus	1,000	89 581,10	89 581,10	
196	K	767630R05	D+M D01/102 - Dveře hliníkové, dvoukřídle 1520x3085mm, specifikace dle PD	kus	1,000	63 941,23	63 941,23	
197	K	767630R06	D+M D01/101.1,104.1, 106.2, 106.3, 107 - Dveře hliníkové, dvoukřídle 1770x3085mm, specifikace dle PD	kus	5,000	66 323,16	331 615,80	
198	K	767630R07	D+M D01/101.1,104.1, 106.2, 106.3, 107 - Dveře hliníkové, dvoukřídle 1770x3085mm, specifikace dle PD	kus	1,000	63 941,23	63 941,23	
199	K	767630R08	D+M D01/101.2, 104.2 - Průmyslová výsuvná sekční vrata, 2200x3000mm, specifikace dle PD	kus	2,000	46 706,45	93 412,90	
200	K	767630R09	D+M DE1/108, 109.1 - Průmyslová výsuvná sekční vrata, 4600x3000mm, specifikace dle PD	kus	2,000	91 445,22	182 890,44	
201	K	767630R10	D+M D01/109.2, 109.3 - Průmyslová výsuvná sekční vrata, 3000x3000mm, specifikace dle PD	kus	2,000	57 942,92	115 885,84	
202	K	767630R11	D+M Z01 Požární ocelový žebřík s ochranným košem, specifikace dle PD	kpl	2,000	34 060,50	68 121,00	
203	K	767630R12	D+M Z02 Požární ocelový žebřík se suchovodem, specifikace dle PD	kpl	1,000	11 482,95	11 482,95	
204	K	767630R13	D+M Jeřábová dráha - kompletní dodávka, včetně osazení nosných sloupů, základů a kolednic	kpl	1,000	650 000,00	650 000,00	
205	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	23,005	517,81	11 912,22	CS ÚRS 2020 01
D	771		Podlahy z dlaždic				85 821,98	
206	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	38,240	13,30	508,59	CS ÚRS 2020 01
W			PDL_01D		38,240			
207	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	38,240	47,40	1 812,58	CS ÚRS 2020 01
W			PDL_01D		38,240			
208	K	771151011	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	38,240	167,00	6 386,08	CS ÚRS 2020 01
W			PDL_01D		38,240			
209	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	40,300	108,00	4 352,40	CS ÚRS 2020 01
W			17,2+13,1+10		40,300			
210	M	59761416	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm	kus	135,000	42,50	5 737,50	CS ÚRS 2020 01
211	K	771571115	Montáž podlah z keramických dlaždic hladkých do malty do 22 ks/m2	m2	38,240	733,00	28 029,92	CS ÚRS 2020 01
W			Skladba PDL_01.2					
W			3,45+5,83+4+1,29+1,29+3,3+9,22+3,97+1,3+1,29+3,3		38,240			
W		PDL_01D	Mezisoučet		38,240			
W			Součet		38,240			
212	M	59761012	dlažba keramická hutná reliéfní do interiéru přes 19 do 22ks/m2	m2	42,064	622,00	26 163,81	CS ÚRS 2020 01
W			38,24*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		42,064			
213	K	771577114	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za spárování tmelem	m2	38,240	51,90	1 984,66	CS ÚRS 2020 01
W			dvousložkovým					
W			PDL_01D		38,240			
214	K	771577115	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za lepení dvousložkovým lepidlem	m2	38,240	51,90	1 984,66	CS ÚRS 2020 01
W			PDL_01D		38,240			
215	K	771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	23,688	312,00	7 390,66	CS ÚRS 2020 01
W			(1,29+1,29+3,3+1,3+1,29+3,3+4+3,97)*1,2		23,688			
216	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	2,613	563,00	1 471,12	CS ÚRS 2020 01
D	776		Podlahy povlakové				66 307,94	
217	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	67,670	12,00	812,04	CS ÚRS 2020 01
W			PDL_02P		67,670			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
218	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3 PDL_02P	m2	67,670	26,00	1 759,42	CS ÚRS 2020 01
	W				67,670			
219	K	776141111	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm PDL_02P	m2	67,670	225,00	15 225,75	CS ÚRS 2020 01
	W				67,670			
220	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	67,670	185,00	12 518,95	CS ÚRS 2020 01
	W		Skladba PDL.01.2					
	W		33,12+34,55		67,670			
	W	PDL_02P	Mezisoučet		67,670			
	W		Součet		67,670			
221	M	28411017	PVC heterogenní zátěžové tl 2,00mm, nášlapná vrstva 0,70mm, zátěž 34/43, otlak do 0,02mm, stálost do 0.10%, R10, hořlavost Bfl S1	m2	74,437	380,00	28 286,06	CS ÚRS 2020 01
	W		67,67*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		74,437			
222	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	48,400	44,00	2 129,60	CS ÚRS 2020 01
	W		23,4+25		48,400			
223	M	28411008	lišta soklová PVC 16x60mm	m	53,240	28,00	1 490,72	CS ÚRS 2020 01
	W		48,4*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		53,240			
224	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem PDL_02P	m2	67,670	6,00	406,02	CS ÚRS 2020 01
	W				67,670			
225	K	776991221	Základní čištění nově položených podlahovin včetně jednosložkového jednovrstvého polyuretanového nátěru PDL_02P	m2	67,670	24,00	1 624,08	CS ÚRS 2020 01
	W				67,670			
226	K	998776101	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	t	0,527	3 900,00	2 055,30	CS ÚRS 2020 01
	D	781	Dokončovací práce - obklady				172 046,63	
227	K	781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	101,153	6,23	630,18	CS ÚRS 2020 01
	W		OBKL_K		101,153			
228	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	101,153	47,40	4 794,65	CS ÚRS 2020 01
	W		OBKL_K		101,153			
229	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	101,153	363,00	36 718,54	CS ÚRS 2020 01
	W		OBKL_K		101,153			
230	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 19 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem (8*3,3+6,8*2+2,15*4+1,3*4)*2	m2	101,153	515,00	52 093,80	CS ÚRS 2020 01
	W				107,600			
	W		-(0,7*1,97*13+1*2,2)		-20,127			
	W		1,6*1,2*5		9,600			
	W		3,6+0,6*0,8		4,080			
	W	OBKL_K	Součet		101,153			
231	M	59761071	obklad keramický hladký přes 12 do 19ks/m2	m2	101,153	372,00	37 628,92	CS ÚRS 2020 01
232	K	781477114	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým OBKL_K	m2	101,153	54,60	5 522,95	CS ÚRS 2020 01
	W				101,153			
233	K	781477115	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za lepením lepidlem dvousložkovým OBKL_K	m2	101,153	54,60	5 522,95	CS ÚRS 2020 01
	W				101,153			
234	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	105,000	158,00	16 590,00	CS ÚRS 2020 01
235	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	85,000	109,00	9 265,00	CS ÚRS 2020 01
236	K	781495141	Průnik obkladem kruhový do DN 30	kus	14,000	54,60	764,40	CS ÚRS 2020 01
237	K	781495142	Průnik obkladem kruhový do DN 90	kus	16,000	65,50	1 048,00	CS ÚRS 2020 01
238	K	781495143	Průnik obkladem kruhový přes DN 90	kus	3,000	76,40	229,20	CS ÚRS 2020 01
239	K	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	2,199	563,00	1 238,04	CS ÚRS 2020 01
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				209 316,08	
240	K	784111003	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 5.00 m OM+STR_01	m2	3 608,898	3,00	10 826,69	CS ÚRS 2020 01
	W				3 608,898			
241	K	784181123	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 5.00 m OM+STR_01	m2	3 608,898	10,00	36 088,98	CS ÚRS 2020 01
	W				3 608,898			
242	K	784221103	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 5.00 m OM+STR_01	m2	3 608,898	45,00	162 400,41	CS ÚRS 2020 01
	W				3 608,898			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 01.1.1 - Výrobní hala - VZT

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

15050050

DIČ:

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

921 584,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	921 584,20	21,00%	193 532,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 115 116,88

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 01.1.1 - Výrobní hala - VZT**

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

921 584,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: SO 01.1.1 - Výrobní hala - VZT

Místo: Datum: 29. 6. 2020
Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice Projektant: Projecticon s.r.o., A. Kopecského 151, Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

921 584,20

1	K	Pol164	Kompaktní vzduchotechnická rekuperační jednotka tepelně a zvukově opláštěná (PUR pěna 50mm), vnitřní stojaté provedení - hrdla viz výkresová dokumentace. Složení jednotky: pružná manžeta na všech hrdlech, uzavírací klapka ovládaná servopohonem na sání a v vč. servopohonů, filtry F7/M5, deskový protiproudý rekuperační výměník s obtokem - vč. servopohonu obtokové klapky, přívodní a odvodní ventilátor EC motorem; teplovodní ohřivač a vodní chladič (vč. směšovacích uzlů), vč. sifonů odvodu kondenzátu sifonů odvodu kondenzátu Parametry ohřivače: Qoh = 5,9 kW, tp = 22 °C (pro vodu 50/40°C) Parametry chladiče: Qch = 10,9 kW, tp = 18 °C (pro vodu 6/12°C) Parametry rekuperátoru: min. účinnost rekuperace dle EN 308 (suchá) 83 % Přívodní ventilátor: Vp = 3240 m3/h, pext = 500 Pa, motor 3,3 kW; 5,4 A; 400 V Odvodní ventilátor: Vo = 3240 m3/h, pext = 500 Pa, motor 3,3 kW; 5,4 A; 400 V Hlukové parametry: do potrubí sání/přívod/odvod/výfuk - Lw = 62/88/63/86 dB(A); hluk od opláštění do okolí Lw = 73 dB(A); resp. Lp=52dBA VZT jednotka vč. regulace, komponentů regulace, čidel a ovládání, řízení - systém VAV; prokabelování komponentů MaR, které nejsou propojeny z výroby zajistí profese elektro. Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace. VZT jednotka 1.1 vč. dalších dílčích regulačních komponentů: směšovacího uzlu ohřivače s 3cestným ventilem vč. servopohonu, čerpadla a 2 uzavíracích a odkalovacích armatur; směšovacího uzlu chladiče s 3cestným v vč. servopohonu a 2 uzavíracích a odkalovacích armatur; vč. servopohonů uzavíracích a obtokové klapky; vč. ovládání s dotykovým displejem; vč. všech tep vč. všech teplotních čidel a manometrů filtrů; vč. sady pro řízení vzduchového výkonu systémem VAV, tj. Router a switch pro řízení VAV pro možnost připojení na webové rozhraní; 5x řídicí box pro řízení celkem 5 nezávislých zón + 5x prostorové čidlo CO2; vč. zprovoznění systému VAV; prokabelování jednotlivých prvků zajistí profese elektro, přesné osazení nutno koordinovat na stavbě	kpl	1,000	196 052,53	196 052,53	
2	K	Pol165	Tlumič hluku bunkový, velikost 600x500/1500 mm (složený ze 3 buněk s děrovaným plechem 500x200x1500mm), včetně náběhových a výběhových plechů. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1500mm pro střední frekvence v oktávovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 7/11/18/24/38/41/37/25/15 dB. Plášť tlumiče hluku je započten do výměry 4hranného potrubí.	ks	2,000	3 870,23	7 740,46	
3	K	Pol166	Tlumič hluku bunkový, velikost 600x500/1000 mm (složený ze 3 buněk s děrovaným plechem 500x200x1000mm), včetně náběhových a výběhových plechů. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1000mm pro střední frekvence v oktávovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 6/9/12/19/26/28/24/18/10 dB. Plášť tlumiče hluku je započten do výměry 4hranného potrubí.	ks	4,000	2 493,04	9 972,16	
4	K	Pol167	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø250/1000	ks	4,000	1 334,71	5 338,84	
5	K	Pol168	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø250/600	ks	6,000	936,90	5 621,40	
6	K	Pol169	Protidestova zaluzie "NASAVAC" v AI provedení 1120x500 mm, vč. ochranného pletiva z drátku o tl. 1mm, s oky 10x10mm; tvar sacích lamel v horní části uzpůsoben pro záchyt kapek strhávaných proudem vzduchu	ks	1,000	2 752,63	2 752,63	
7	K	Pol170	Detektor kouře do potrubí, sloužící pro automatické vypnutí VZT zařízení. Napájení 24VDC	ks	1,000	5 739,40	5 739,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	Pol171	Požární klapka do čtyř-hranného potrubí 560x250 mm; ovládání ruční a teplotní s koncovým spínačem polohy listu "zavřeno"; požární odolnost min. 90 minut	ks	2,000	2 116,09	4 232,18	
9	K	Pol172	Požární klapka do čtyř-hranného potrubí 250x250 mm; ovládání ruční a teplotní s koncovým spínačem polohy listu "zavřeno"; požární odolnost min. 90 minut	ks	8,000	1 770,43	14 163,44	
10	K	Pol173	Kruhový regulátor proměnného průtoku vzduchu Ø250 s břitovým těsněním pro zasunutí do kruhového potrubí; pro Vmax 660 m3/h; Vmin 220 m3/h - v tlakovém rozsahu 50 až 150Pa	ks	8,000	5 180,44	41 443,52	
11	K	Pol174	Kruhový regulátor proměnného průtoku vzduchu Ø250 s břitovým těsněním pro zasunutí do kruhového potrubí; pro Vmax 600 m3/h; Vmin 220 m3/h - v tlakovém rozsahu 50 až 150Pa	ks	2,000	5 180,44	10 360,88	
12	K	Pol175	Stropní přívodní/odvodní tryskový anemostat pro instalaci do podhledu. V=165m3/h; d200mm; Trysky se dají jednotlivě nastavit natočením do libovolného úhlu (360°). Vč. nízké přetlakové komory d160/d200mm, jejíž součástí je regulační klapka a příslušenství jejíž součástí je regulační klapka a příslušenství pro přesné zaregulování (vyvedené hadičky pro měření rozdílu tlaku)	kpl	13,000	3 280,34	42 644,42	
			13		13,000			
13	K	Pol176	Přívodní dvouřadá výústka v komfortním provedení 400x100mm, vč. regulace R1 a montážního rámečku	ks	3,000	632,42	1 897,26	
14	K	Pol177	Přívodní dvouřadá výústka do kruhového potrubí v komfortním provedení 300x100mm, vč. regulace R1 a montážního rámečku	ks	4,000	390,33	1 561,32	
15	K	Pol178	Odvodní jednořadá výústka v komfortním provedení 300x150mm, vč. regulace R1 a montážního rámečku	ks	2,000	461,03	922,06	
16	K	Pol179	Odvodní talířový ventil, kovový Ø160 mm, vč. montážního příslušenství	ks	32,000	141,85	4 539,20	
17	K	Pol180	Odvodní talířový ventil, kovový Ø125 mm, vč. montážního příslušenství	ks	6,000	117,21	703,26	
18	K	Pol181	Odvodní talířový ventil, kovový Ø80 mm, vč. montážního příslušenství	ks	4,000	94,40	377,60	
19	K	Pol182	Stěnová mřížka v Al provedení 600x200 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku	ks	16,000	546,56	8 744,96	
20	K	Pol183	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; 710x315 mm	ks	1,000	949,86	949,86	
21	K	Pol184	Krycí mřížka 710x315 mm z drátů o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	475,38	475,38	
22	K	Pol185	Ohebné hluk tlumící Al potrubí Ø160 mm; tl. izolace 25mm; 16 kg/m3; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	13,000	145,76	1 894,88	
23	K	Pol186	Kruhové potrubí SPIRO Ø250 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	135,000	300,06	40 508,10	
24	K	Pol187	Kruhové potrubí SPIRO Ø200 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	45,000	250,98	11 294,10	
25	K	Pol188	Kruhové potrubí SPIRO Ø160 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	85,000	206,64	17 564,40	
26	K	Pol189	Kruhové potrubí SPIRO Ø125 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	32,000	178,22	5 703,04	
27	K	Pol190	Kruhové potrubí SPIRO Ø80 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	18,000	136,19	2 451,42	
28	K	Pol191	Hrnané potrubí sk I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu viz technická zpráva a výkresová dokumentace	m2	210,000	396,63	83 292,30	
29	K	Pol192	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do plechu); min. 45 kg/m3; $\lambda = 0,034 \text{ W/mK}$ při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	4,000	568,47	2 273,88	
30	K	Pol193	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 2cm s AL polepem; min. 40 kg/m3; $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$ při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	160,000	223,54	35 766,40	
31	K	Pol194	Izolace požární z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem a atestem na 30minut; v provedení i ← o (odolnost z okolí do potrubí)	m2	80,000	292,99	23 439,20	
32	K	Pol195	Izolace hluková z minerální vaty o tl. 6cm s AL polepem; min. 65 kg/m3; $\lambda = 0,033 \text{ W/mK}$ při 0°C; činitel zvukové pohltivosti/frekvence = 0,25/125Hz; 0,8/250Hz; 1/500Hz; 1/1kHz; 1/2kHz; 1/4kHz ; Třída zvukové pohltivosti dle ČSN EN ISO 11654 - "A" Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT	m2	60,000	303,98	18 238,80	
33	K	Pol196	prostupů minerální vatou + protipožárním tmelem, požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce viz projekt požární ochrany	bm	47,000	947,57	44 535,79	
34	K	Pol197	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí 250 m3/h; 200 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A	ks	1,000	2 225,39	2 225,39	
35	K	Pol198	Axiální nástěnný ventilátor s integrovanou zpětnou klapkou 80 m3/h; 30 Pa; 0,02 kW; 230 V	ks	1,000	1 008,29	1 008,29	
36	K	Pol199	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/1000	ks	1,000	1 014,29	1 014,29	
37	K	Pol200	Protidešťová zaluzie "NASAVACI" v Al provedení 200x200 mm, vč. ochranného pletiva z drátů o tl. 1mm, s oky 10x10mm; tvar sacích lamel v horní části uzpůsoben pro zachytí kapek strhávaných proudem vzduchu	ks	1,000	888,75	888,75	
38	K	Pol201	Plastová protidešťová mřížka do kruhového potrubí Ø125 mm se sítím proti většímu hmyzu	ks	1,000	76,54	76,54	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	Pol202	Požární zpěňovací mřížka klasifikována jako uzavěr typu EW30; 200x100 mm, s požární odolností min. 30 minut; vč. 2 kusů krycích mřížek a prostupu provedeného ze 4-hranného potrubí	ks	1,000	2 243,83	2 243,83	
40	K	Pol203	Uzavírací klapka těsná Ø160 mm; příprava pro ovládnání servopohonem - vč. servopohonu 230V s bezpečnostní pružinou	kpl	1,000	3 412,34	3 412,34	
41	K	Pol204	Uzavírací klapka těsná, vicelistá, protiběžná 200x200 mm; příprava pro ovládnání servopohonem - vč. servopohonu 230V s bezpečnostní pružinou	kpl	1,000	4 180,11	4 180,11	
42	K	Pol205	Krycí mřížka 200x200 mm s drátkou o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	244,74	244,74	
43	K	Pol206	Krycí mřížka Ø160 mm s drátkou o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	124,73	124,73	
44	K	Pol207	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø160 mm	ks	1,000	92,75	92,75	
45	K	Pol188	Kruhové potrubí SPIRO Ø160 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	0,500	206,64	103,32	
46	K	Pol189	Kruhové potrubí SPIRO Ø125 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	0,500	178,22	89,11	
47	K	Pol191	Hrnané potrubí sk I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu viz technická zpráva a výkresová dokumentace	m2	1,000	364,42	364,42	
48	K	Pol208	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem; min. 40 kg/m3; $\lambda = 0,034 \text{ W/mK}$ při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	1,000	255,85	255,85	
49	K	Pol209	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí 230 m3/h; 200 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A	ks	1,000	2 225,39	2 225,39	
50	K	Pol210	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí 180 m3/h; 200 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A	ks	1,000	2 225,39	2 225,39	
51	K	Pol211	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí 300 m3/h; 180 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A	ks	1,000	2 437,86	2 437,86	
52	K	Pol212	Radiální nástěnný ventilátor s integrovanou zpětnou klapkou 50 m3/h; 80 Pa; 0,03 kW; 230 V	ks	1,000	1 782,10	1 782,10	
53	K	Pol212	Radiální nástěnný ventilátor s integrovanou zpětnou klapkou 50 m3/h; 80 Pa; 0,03 kW; 230 V	ks	1,000	1 782,10	1 782,10	
54	K	Pol213	NEOBSAZENO	ks	1,000	0,00	0,00	
55	K	Pol213	NEOBSAZENO	ks	1,000	0,00	0,00	
56	K	Pol214	NEOBSAZENO	ks	1,000	0,00	0,00	
57	K	Pol199	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/1000	ks	4,000	1 014,29	4 057,16	
58	K	Pol215	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/600	ks	2,000	737,85	1 475,70	
59	K	Pol216	Protidešťová žaluzie "VYFUKOVA" v Al provedení 200x200 mm, vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	888,75	888,75	
60	K	Pol217	Požární zpěňovací mřížka klasifikována jako uzavěr typu EW30; 600x200 mm, s požární odolností min. 30 minut; vč. 2 kusů krycích mřížek a prostupu provedeného ze 4-hranného potrubí	ks	2,000	7 334,78	14 669,56	
61	K	Pol218	Zpětná klapka do kruhového potrubí Ø160 mm	ks	3,000	207,93	623,79	
62	K	Pol219	Odvodní talířový ventil, kovový Ø200 mm, vč. montážního příslušenství	ks	3,000	164,67	494,01	
63	K	Pol180	Odvodní talířový ventil, kovový Ø125 mm, vč. montážního příslušenství	ks	6,000	117,21	703,26	
64	K	Pol220	Krycí mřížka Ø200 mm s drátkou o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	148,50	148,50	
65	K	Pol221	Krycí mřížka Ø100 mm s drátkou o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	87,03	87,03	
66	K	Pol207	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø160 mm	ks	6,000	92,75	556,50	
67	K	Pol222	Stěnová mřížka v Al provedení 300x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku	ks	2,000	334,51	669,02	
68	K	Pol223	Ohebné hluk tlumící Al potrubí Ø200 mm; tl. izolace 25mm; 16 kg/m3; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	3,000	165,86	497,58	
69	K	Pol224	Ohebné hluk tlumící Al potrubí Ø125 mm; tl. izolace 25mm; 16 kg/m3; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	4,000	126,93	507,72	
70	K	Pol187	Kruhové potrubí SPIRO Ø200 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	9,000	250,98	2 258,82	
71	K	Pol188	Kruhové potrubí SPIRO Ø160 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	12,000	206,64	2 479,68	
72	K	Pol189	Kruhové potrubí SPIRO Ø125 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	10,000	178,22	1 782,20	
73	K	Pol225	Kruhové potrubí SPIRO Ø100 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	7,000	154,81	1 083,67	
74	K	Pol191	Hrnané potrubí sk I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu viz technická zpráva a výkresová dokumentace	m2	2,000	364,42	728,84	
75	K	Pol208	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem; min. 40 kg/m3; $\lambda = 0,034 \text{ W/mK}$ při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	3,000	255,85	767,55	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	Pol192	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do plechu); min. 45 kg/m ³ ; λ = 0,034 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	2,000	568,47	1 136,94	
77	K	Pol194	Izolace požární z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem a atestem na 30minut; v provedení i ← o (odolnost z okolí do potrubí)	m2	5,000	292,99	1 464,95	
78	K	Pol196	Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT prostupů minerální vatou + protipožárním tmelem, požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce viz projekt požární ochrany	bm	7,000	947,57	6 632,99	
79	K	Pol226	Radialní zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka 50 m ³ /h; 130 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	3 818,39	3 818,39	
80	K	Pol227	Radialní zapuštěný ventilátor, dvouotáčkový, pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka 80 m ³ /h; 90 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	3 818,39	3 818,39	
81	K	Pol198	Axiální nástěnný ventilátor s integrovanou zpětnou klapkou 80 m ³ /h; 30 Pa; 0,02 kW; 230 V	ks	1,000	1 008,29	1 008,29	
82	K	Pol201	Plastová protidešťová mřížka do kruhového potrubí Ø125 mm se sítím proti většímu hmyzu	ks	1,000	105,16	105,16	
83	K	Pol228	Požární zpeňovací mřížka klasifikovaná jako uzávěr typu EW30; 200x200 mm, s požární odolností min. 30 minut; vč. 2 kusů krycích mřížek a prostupu provedeného ze 4-hranného potrubí	ks	1,000	2 917,49	2 917,49	
84	K	Pol229	Požární zpeňovací mřížka klasifikovaná jako uzávěr typu EW30; 200x100 mm, s požární odolností min. 30 minut; vč. 2 kusů krycích mřížek a prostupu provedeného ze 4-hranného potrubí	ks	1,000	2 243,83	2 243,83	
85	K	Pol230	Krycí mřížka Ø125 mm z drátů o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	2,000	99,35	198,70	
86	K	Pol231	Ohebné hluk tlumící Al potrubí Ø80 mm; tl. izolace 25mm; 16 kg/m ³ ; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	1,000	111,68	111,68	
87	K	Pol225	Kruhové potrubí SPIRO Ø100 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	12,000	154,81	1 857,72	
88	K	Pol232	Kruhové potrubí SPIRO Ø150 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	0,500	196,04	98,02	
89	K	Pol189	Kruhové potrubí SPIRO Ø125 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	12,000	178,22	2 138,64	
90	K	Pol192	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do plechu); min. 45 kg/m ³ ; λ = 0,034 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	1,000	568,47	568,47	
91	K	Pol194	Izolace požární z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem a atestem na 30minut; v provedení i ← o (odolnost z okolí do potrubí)	m2	4,000	292,99	1 171,96	
92	K	Pol196	Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT prostupů minerální vatou + protipožárním tmelem, požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce viz projekt požární ochrany	bm	6,000	947,57	5 685,42	
93	K	Pol197	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí 250 m ³ /h; 200 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A	ks	1,000	2 225,39	2 225,39	
94	K	Pol199	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/1000	ks	2,000	1 014,29	2 028,58	
95	K	Pol233	Protidešťová žaluzie "VYFUKOVA" v Al provedení 250x200 mm, vč. ochranného pletiva z drátů o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	938,03	938,03	
96	K	Pol234	Požární zpeňovací mřížka klasifikovaná jako uzávěr typu EW30; 400x200 mm, s požární odolností min. 30 minut; vč. 2 kusů krycích mřížek a prostupu provedeného ze 4-hranného potrubí	ks	1,000	5 390,79	5 390,79	
97	K	Pol218	Zpětná klapka do kruhového potrubí Ø160 mm	ks	1,000	207,93	207,93	
98	K	Pol179	Odvodní talířový ventil, kovový Ø160 mm, vč. montážního příslušenství	ks	3,000	141,85	425,55	
99	K	Pol207	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø160 mm	ks	2,000	92,75	185,50	
100	K	Pol188	Kruhové potrubí SPIRO Ø160 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	6,000	206,64	1 239,84	
101	K	Pol191	Hrnaté potrubí sk I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu viz technická zpráva a výkresová dokumentace	m2	1,000	364,42	364,42	
102	K	Pol208	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem; min. 40 kg/m ³ ; λ = 0,034 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	2,000	255,85	511,70	
103	K	Pol196	Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT prostupů minerální vatou + protipožárním tmelem, požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce viz projekt požární ochrany	bm	1,000	947,57	947,57	
104	K	Pol235	Cirkulační podtřípní chladicí jednotka FCU; 2-trubka - jen chlazení; spodní sání; otáčky 2,3,4; vč. filtru G1. Na parametry V = 475/655/835 m ³ /h při 6/12/20Pa; Qchlc = 3,3/4,3/5,4kW; Lw = 39/46/55dBA; pro vodu 6/12°C. Vč. třecího reverzibilního ventilu s pohonem; regulačního paketu a regulátoru s ovládáním (bezpotenciální kontakt pro spínání čerpadla chlazení, možnost omezení teploty vdechovaného vzduchu); vč. protorového čidla teploty	kpl	1,000	14 169,06	14 169,06	
	W							
	W							
	W				1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
105	K	Pol236	Cirkulační podtropní chladicí jednotka FCU; 2-trubka - jen chlazení; spodní sání; otáčky 2,3,4; vč. filtru G1. Na parametry V = 475/655/835 m3/h při 6/12/20Pa; Qchlc = 3,3/4,3/5,4kW; Lw = 39/46/55dBA; pro vodu 6/12°C. Vč. třicestného reverzibilního ventilu	kpl	1,000	14 169,06	14 169,06	
	W		reverzibilního ventilu s pohonem; regulačního paketu bez regulátoru (společný egulátor s jednotkou pol. 235		1,000			
	W		1					
106	K	Pol237	Cirkulační podtropní chladicí jednotka FCU; 2-trubka - jen chlazení; spodní sání; otáčky 2,3,4; vč. filtru G1. Na parametry V = 610/850/1200 m3/h při 2/5/10Pa; Qchlc = 4,8/6,3/8,1kW; Lw = 38/46/55dBA; pro vodu 6/12°C. Vč. třicestného reverzibilního ventilu	kpl	1,000	18 725,26	18 725,26	
	W		reverzibilního ventilu s pohonem; regulačního paketu a regulátoru s ovládáním (bezpotenciální kontakt pro spínání čerpadla chlazení, možnost omezení					
	W		teploty vydechovaného vzduchu); vč. protorového čidla teploty		1,000			
	W		1					
107	K	Pol238	Cirkulační podtropní chladicí jednotka FCU; 2-trubka - jen chlazení; spodní sání; otáčky 2,3,4; vč. filtru G1. Na parametry V = 610/850/1200 m3/h při 2/5/10Pa; Qchlc = 4,8/6,3/8,1kW; Lw = 38/46/55dBA; pro vodu 6/12°C. Vč. třicestného reverzibilního ventilu	kpl	1,000	18 725,26	18 725,26	
	W		ventilu s pohonem; regulačního paketu bez regulátoru (společný egulátor s jednotkou pol. 237					
	W		1					
108	K	Pol239	Přívodní dvouřadá vyústka v komfortním provedení 1200x300mm, vč. montážního rámečku; bez regulace	ks	2,000	1 409,97	2 819,94	
109	K	Pol240	Přívodní dvouřadá vyústka v komfortním provedení 600x150mm, vč. regulace R1 a montážního rámečku	ks	8,000	636,17	5 089,36	
110	K	Pol241	Odvodní jednořadá vyústka v komfortním provedení 1200x300mm, vč. montážního rámečku; bez regulace	ks	2,000	833,85	1 667,70	
111	K	Pol242	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; 1200x160 mm	ks	2,000	1 702,43	3 404,86	
112	K	Pol191	Hranaté potrubí sk I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu viz technická zpráva a výkresová dokumentace	m2	35,000	364,42	12 754,70	
113	K	Pol193	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 2cm s AL polepem; min. 40 kg/m3; $\lambda = 0,038$ W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	37,000	255,85	9 466,45	
114	K	Pol220	Krycí mřížka Ø200 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	2,000	148,50	297,00	
115	K	Pol187	Kruhové potrubí SPIRO Ø200 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	2,000	250,98	501,96	
116	K	Pol192	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do plechu); min. 45 kg/m3; $\lambda = 0,034$ W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	2,000	568,47	1 136,94	
117	K	Pol333	Doprava	kpl	1,000	35 856,59	35 856,59	
118	K	Pol334	Zaregulování, vyzkoušení a předání	kpl	1,000	18 906,01	18 906,01	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 01.1.2 - Výrobní hala - Slaboproud

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				1 385 740,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	1 385 740,00	21,00%	291 005,40	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			1 676 745,40

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 01.1.2 - Výrobní hala - Slaboproud**

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 385 740,00

HSV - HSV

1 385 740,00

DR - Domácí rozhlas s nuceným odposlechem	293 370,00
PZTS - Elektronická zabezpečovací signalizace	351 015,00
ST - Strukturovaná kabeláž	499 600,50
TU - Telefonní ústředna a vrátník	106 784,50
TV - Televizní rozvody (STA)	78 452,00
ZEM - Zemní práce	56 518,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 01.1.2 - Výrobní hala - Slaboproud

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 385 740,00	
D	HSV	HSV					1 385 740,00	
D	DR		Domácí rozhlas s nuceným odposlechem				293 370,00	
1	K	Pol126	VM-3360VA - EN54-16 certifikovaná systémová řídicí jednotka 360W, 6 zón s individuální regulací hlasitosti, 4 audio vstupy, 2 porty pro mikrofonní stanice, 1 ruční evakuační mikrofon, provozní i evakuační logické vstupy a výstupy Ethernet port, digitální	ks	1,000	44 050,00	44 050,00	
2	K	Pol127	VP-2421 EN54-16 certifikovaná systémová jednotka výkonových zesilovačů 1x420W	ks	1,000	21 340,00	21 340,00	
3	K	Pol128	VP-200VX Vstupní modul	ks	1,000	955,00	955,00	
4	K	Pol129	VX-RJA Adaptér RJ45 - svorkovnice	ks	5,000	430,00	2 150,00	
5	K	Pol130	RM-200M Mikrofonní stanice pro informační hlášení, 10 programovatelných tlačítek pro volbu zón a spouštění provozních zpráv	ks	1,000	10 340,00	10 340,00	
6	K	Pol131	PMR4000RMKII - Síťový hudební prehrávací internetových rádií, streamované hudby z UPnP serverů a lokální hudby z USB flash disku s podporou formátů MP3, WMA, FLAC i WAV, integrovaný FM tuner s podporou RDS. LAN port, WiFi 2,4GHz 802.11g, kapacita USB až 12	ks	1,000	13 160,00	13 160,00	
7	K	Pol132	VX-2000DS EN54-4 certifikovaný systémový manager napájení a nabíječ akumulátorů	ks	1,000	18 035,00	18 035,00	
8	K	Pol133	Bezúdržbový ventilém řízený olověný akumulátor 12V / 65Ah	ks	2,000	3 235,00	6 470,00	
9	K	Pol134	PC-1869EN EN54-24 certifikovaný reproduktor stropní 6W @ 100V, výkonové odbočky až do 0,8W, citlivost dle EN54-24 78dB @ 1W/4m, úhel pokrytí dle EN54-24 165° (500Hz), 175° (1kHz), 165° (2kHz), 70° (4kHz), kov, bílý EVAC svorkovnice, vč. krytu proti prachu	ks	0,000	195,00	0,00	
10	K	Pol135	EN-180F/EN5424 EN54-24 certifikovaný reproduktor stropní 6W @ 100V, citlivost dle EN54-24 77dB @ 1W/4m, úhel pokrytí dle EN54-24 180° (500Hz), 180° (1kHz), 154° (2kHz), 172° (4kHz), kov, bílý, včetně ocelového zadního krytu, EVAC svorkovnice, 180mm, číS	ks	20,000	795,00	15 900,00	
11	K	Pol136	BS-578BSVW EN54-24 certifikovaný reproduktor povrchový 6W @ 100V, výkonové odbočky až do 0,8W, citlivost dle EN54-24 80dB @ 1W/4m, úhel pokrytí dle EN54-24 H 360° (500Hz), 135° (1kHz), 130° (2kHz), 70° (4kHz) / V 330° (500Hz), 160° (1kHz), 135° (2kHz), 70°	ks	24,000	900,00	21 600,00	
12	K	Pol137	RG-180F/EN5424 EN54-24 certifikovaný reproduktor kruhový na povrch 6W @ 100V, kov, EVAC svorkovnice, certifikát 1293-CPD-0231	ks	0,000	195,00	0,00	
13	K	Pol138	Uzamykatelný rozváděč 19"/37U 600x800 mm s podstavcem datový rozváděč s prosklenými dveřmi, napájecím panelem, ventilační jednotkou a potřebným montážním příslušenstvím pro instalaci prvků ústředny	ks	1,000	13 885,00	13 885,00	
14	K	Pol139	Osazení prvků ústředny do rozváděče, propojení, HW / SW konfigurace systému, česká lokalizace FW, oživení	ks	1,000	1 560,00	1 560,00	
15	K	Pol140	Povinná náležitost dle ČSN EN 60849: Odborné měření srozumitelnosti vč. měřicího protokolu s přepočtem hodnot na stupnici CIS. Měření bude provedeno metodou indexu přenosu řeči, tzv. STI. Měření jinou metodou lze použít pouze tehdy, pokud zvolená metoda	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00	
16	K	Pol141	Povinná náležitost dle ČSN EN 60849: Odborné měření skutečné impedance 100V linek vč. měřicího protokolu s přepočtem hodnot na výkon repro @ 100V. Měření musí být provedeno specializovaným měřicím přístrojem určeným pro tento účel a používajícím střídavý	kpl	1,000	1 300,00	1 300,00	
17	K	Pol142	Povinná náležitost dle ČSN EN 60849: Provozní kniha ER, drátěná kroužková vazba, číslované listy	kpl	1,000	275,00	275,00	
18	K	Pol143	Kabel 1-CHKE-V(0) 2x1,5	m	440,000	43,50	19 140,00	
19	K	Pol144	Popisovač vývodů kabelů	ks	50,000	16,00	800,00	
20	K	Pol145	Drobný spotřební materiál	ks	1,000	8 750,00	8 750,00	
21	K	Pol146	Spolupráce s ostatními řemesly	kpl	1,000	4 550,00	4 550,00	
22	K	Pol147	Režie - doprava	kpl	1,000	19 500,00	19 500,00	
23	K	Pol148	Stavební přípomocce	kpl	1,000	4 550,00	4 550,00	
24	K	Pol149	Konfigurace a nastavení systému	kpl.	1,000	4 550,00	4 550,00	
25	K	Pol150	Úklid staveniště, odvoz sutí	kpl	1,000	4 550,00	4 550,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	Pol151	Dokumentace skutečného provedení, revize, oživení, zaškolení	kpl	1,000	9 100,00	9 100,00	
27	K	Pol39	Kabelová přičytka kovová 6716ED	ks	950,000	28,00	26 600,00	
28	K	Pol43	Vytýčení trasy kabeláží	m	220,000	33,00	7 260,00	
D	PZTS		Elektronická zabezpečovací signalizace				351 015,00	
29	K	Pol100	BOX na klávesnici se zámkem	ks	2,000	1 220,00	2 440,00	
30	K	Pol101	Přívěšek (čip)	ks	20,000	70,00	1 400,00	
31	K	Pol102	Duální detektor pohybu PIR/MW	ks	22,000	1 370,00	30 140,00	
32	K	Pol103	Magnetický kontakt	ks	18,000	435,00	7 830,00	
33	K	Pol104	Akumulátor zálohovací 12V/18 Ah	ks	1,000	1 265,00	1 265,00	
34	K	Pol105	Expander 8 zon	ks	14,000	2 145,00	30 030,00	
35	K	Pol106	Siréna SA vnitřní	ks	1,000	1 420,00	1 420,00	
36	K	Pol107	SS2351 NL optickokouřový detektor nové generace, doplňkový pož. detektor pro EZS, samoresetovací patice odběr 0.12/80mA. -20 až 60°C	ks	37,000	2 195,00	81 215,00	
37	K	Pol108	Detektor tlačítkový lehký EM920FTC	ks	4,000	845,00	3 380,00	
38	K	Pol109	VT BOX 40 s transformátorem + BUS doplňkový zdroj	ks	5,000	1 620,00	8 100,00	
39	K	Pol110	VT BOX 40	ks	1,000	995,00	995,00	
40	K	Pol111	Akumulátor zálohovací 12V/7 Ah	ks	5,000	810,00	4 050,00	
41	K	Pol112	Kabel FI HX06/02	m	320,000	41,00	13 120,00	
42	K	Pol113	Kabel FI H06	m	960,000	31,00	29 760,00	
43	K	Pol114	Kabel FI H04	m	350,000	28,50	9 975,00	
44	K	Pol115	Krabice odbočná s víčkem KU68	ks	20,000	76,00	1 520,00	
45	K	Pol116	Sekání rýh v cihelném zdivu hloubka 5 cm, šířka 10 cm	m	100,000	208,00	20 800,00	
46	K	Pol117	Řezání kapes ve zdivu cihelném pro krabice	ks	20,000	78,00	1 560,00	
47	K	Pol118	Průraz zdivem tl. nad 45cm	ks	15,000	195,00	2 925,00	
48	K	Pol119	Dokumentace skutečného provedení, revize, přezkoušení, zaškolení	kpl.	1,000	9 750,00	9 750,00	
49	K	Pol120	Trubka el.ins. prům. 20mm	m	50,000	43,00	2 150,00	
50	K	Pol121	Spotřební materiál	ks	1,000	9 375,00	9 375,00	
51	K	Pol122	Spolupráce s ostatními řemesly	kpl.	1,000	4 875,00	4 875,00	
52	K	Pol123	Režie - doprava	kpl.	1,000	26 000,00	26 000,00	
53	K	Pol124	Stavební přípomoc, zapravení maltou (bez vmalování)	kpl.	1,000	5 125,00	5 125,00	
54	K	Pol125	Úklid staveniště, odvoz sutí	kpl.	1,000	4 875,00	4 875,00	
55	K	Pol43	Vytýčení trasy kabeláží	m	450,000	33,00	14 850,00	
56	K	Pol97	EZS ústředna - bez kláv. , max.192 zon, 2vodíc. sběrnice BUS s přímým připojením čidel BUS, nebo s klasickým zapojením expanderů s ATZ, 96 uživatel.kódů a 8 podsystémů, spínaný zdroj AUX1A, 8 (16 s ATZ) zón na zákl. desce dle komunik. včetně zdroje a rozv. komunikátor GSM/GPRS se signalizačními LED, přenos formátů na PCO v pásmu GSM i GPRS, dálkové programování přes GPRS a WinLoad/NEware (48 Kbit/s), SMS zprávy uživateli - poplchy na zóně včetně popisů, zapnutí, vypnutí, poruchy, umožňuje nřipnit hlasový	ks	1,000	6 810,00	6 810,00	
57	K	Pol98	Klávesnice LCD se dvěma řádky, česká verze, 1 kláves. zóna. 1PGM na desce a čtečkou karet	ks	1,000	6 390,00	6 390,00	
58	K	Pol99	Klávesnice LCD se dvěma řádky, česká verze, 1 kláves. zóna. 1PGM na desce a čtečkou karet	ks	2,000	4 445,00	8 890,00	
D	ST		Strukturovaná kabeláž				499 600,50	
59	K	Pol18	Datová zásuvka dvojitá mdular. 2xRJ45 Cat.5 Bílá/bílá ABB SWING	ks	18,000	314,00	5 652,00	
60	K	Pol19	Kabel UTP Cat.5e	m	3 870,000	27,00	104 490,00	
61	K	Pol20	Patchcord UTP Cat.5e 0,5m	ks	10,000	28,00	280,00	
62	K	Pol21	Patchcord UTP Cat.5e 1m	ks	15,000	33,00	495,00	
63	K	Pol22	Patchcord UTP Cat.5e 2m	ks	15,000	43,00	645,00	
64	K	Pol23	Patchcord UTP Cat.5e 5m	ks	5,000	63,00	315,00	
65	K	Pol24	Kabelový žlab KZ 60x150x1,5, včetně kotvení	m	100,000	1 277,50	127 750,00	
66	K	Pol25	Kabelový žlab KZ 60x75x1,5, včetně kotvení	m	75,000	953,00	71 475,00	
67	K	Pol26	Nosič kabelových svazků KSH 15	ks	550,000	35,00	19 250,00	
68	K	Pol27	UPS záložní zdroj s výkonem 1000 VA	ks	2,000	3 845,00	7 690,00	
69	K	Pol28	Switch 24p 10/100Mbps 1U do 19" rozvaděče	ks	1,000	15 780,00	15 780,00	
70	K	Pol29	Montážní sada do rozvaděče	ks	8,000	95,00	760,00	
71	K	Pol30	Rozvodný panel do 19" 8x230V s PO	ks	3,000	860,00	2 580,00	
72	K	Pol31	Patch panel 24 portů UTP Cat.5e černý 1U	ks	3,000	1 545,00	4 635,00	
73	K	Pol32	Montáž kabelu do patch panelu	ks	3,000	975,00	2 925,00	
74	K	Pol33	Rozvaděč 19"/37U 600x800 mm s podstavcem	ks	1,000	13 885,00	13 885,00	
75	K	Pol34	Police 1U do 19" rozv. h=450mm 80kg	ks	1,000	615,00	615,00	
76	K	Pol35	Police 1U do 19" rozv. h=450mm 40kg	ks	2,000	890,00	1 780,00	
77	K	Pol36	Krabice KU 68	ks	25,000	70,50	1 762,50	
78	K	Pol37	Drát CY 6 zeleno-žlutý	m	40,000	39,00	1 560,00	
79	K	Pol38	Řezání otvorů pro krabice	ks	18,000	65,00	1 170,00	
80	K	Pol39	Kabelová přičytka kovová 6716ED	ks	200,000	28,00	5 600,00	
81	K	Pol40	Trubka el.ins. prům. 16mm	m	70,000	41,80	2 926,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
82	K	Pol41	Trubka el.ins. prům. 20mm	m	90,000	43,00	3 870,00	
83	K	Pol42	Drobný spotřební materiál	ks	1,000	9 375,00	9 375,00	
84	K	Pol43	Vytýčení trasy kabeláží	m	220,000	33,00	7 260,00	
85	K	Pol44	Protipožární úcpávka pro prostupy pro kabely a kabelové žlaby v požárně dělicích konstrukcích a stropích	ks	10,000	382,50	3 825,00	
86	K	Pol45	Dokumentace skutečného provedení, revize, nastavení, zaškolení	kpl.	1,000	9 750,00	9 750,00	
87	K	Pol46	Spolupráce s ostatními řemesly	kpl.	1,000	4 875,00	4 875,00	
88	K	Pol47	Režie - doprava	kpl.	1,000	52 000,00	52 000,00	
89	K	Pol48	Stavební přípomoc	kpl.	1,000	4 875,00	4 875,00	
90	K	Pol49	Úklid staveniště, odvoz suti	kpl.	1,000	4 875,00	4 875,00	
91	K	Pol50	Zařízení staveniště	kpl.	1,000	4 875,00	4 875,00	

D TU			Telefonní ústředna a vrátník	106 784,50				
92	K	Pol37	Drát CY 6 zeleno-žlutý	m	20,000	39,00	780,00	
93	K	Pol51	Telefonní ústředna - 1x ISDN2, 6x vnitřní telefonní linka rozšiřitelná o GSM modul	ks	1,000	23 560,00	23 560,00	
94	K	Pol52	Přepěťová ochrana ISDN linek	ks	1,000	1 127,50	1 127,50	
95	K	Pol53	Analog. vrátník 2x3 tl. vrátník 2N Helios	ks	3,000	5 950,00	17 850,00	
96	K	Pol54	Povětrnostní stříška	ks	3,000	1 585,00	4 755,00	
97	K	Pol55	Zálohovaný zdroj 13,8V-3A v krytu s místem pro akumulátor 17 A/h (digitální), obsahuje výstupy pro signalizaci poruch a výpadku AC, obsahuje transformátor v plechové skříni 235x235x98mm	ks	3,000	2 370,00	7 110,00	
98	K	Pol56	Akumulátor zálohovací 18 Ah	ks	3,000	1 265,00	3 795,00	
99	K	Pol57	Rozvaděč MIS 1b	ks	1,000	1 980,00	1 980,00	
100	K	Pol58	Svorkovnice SID-C 10p rozpojovací	ks	1,000	140,00	140,00	
101	K	Pol59	Zapojení svorkovnice pro 10p	ks	1,000	195,00	195,00	
102	K	Pol60	Montážní vana pro 3 svorkovnice	ks	1,000	125,00	125,00	
103	K	Pol61	Konfigurace a nastavení vrátníku	ks	3,000	780,00	2 340,00	
104	K	Pol62	Bezdrátový telefon s dipem	ks	6,000	2 065,00	12 390,00	
105	K	Pol63	Analogový telefonní přístroj	ks	3,000	750,00	2 250,00	
106	K	Pol64	Telefonní, prodluž., kabel 2 m RJ11/RJ45 propojovací	ks	9,000	43,00	387,00	
107	K	Pol65	Kabel UTP Cat.5e	m	200,000	27,00	5 400,00	
108	K	Pol66	Spotřební materiál	kpl.	1,000	3 750,00	3 750,00	
109	K	Pol67	Režie - doprava	kpl.	1,000	5 200,00	5 200,00	
110	K	Pol68	Dokumentace skutečného provedení, revize, nastavení, zaškolení	kpl.	1,000	7 800,00	7 800,00	
111	K	Pol69	Stavební přípomoc	kpl.	1,000	3 900,00	3 900,00	
112	K	Pol70	Úklid staveniště	kpl.	1,000	1 950,00	1 950,00	

D TV			Televizní rozvody (STA)	78 452,00				
113	K	Pol37	Drát CY 6 zeleno-žlutý	m	20,000	39,00	780,00	
114	K	Pol38	Řezání otvorů pro krabice	ks	10,000	65,00	650,00	
115	K	Pol41	Trubka el.ins. prům. 20mm	m	40,000	43,00	1 720,00	
116	K	Pol42	Drobný spotřební materiál	ks	1,000	1 375,00	1 375,00	
117	K	Pol43	Vytýčení trasy kabeláží	m	180,000	33,00	5 940,00	
118	K	Pol71	Domovní programovatelný zesilovač s anténním slučovačem a zdrojem *	ks	0,000	0,00	0,00	

W W			* dle situace na místě	0,000				
119	K	Pol72	Anténní propojovací koaxiální kabel M-F, 3m	ks	12,000	63,00	756,00	
120	K	Pol73	Koaxiální kabel H125 Cu PVC (75 ohm)	m	150,000	33,50	5 025,00	
121	K	Pol74	Koaxiální kabel 2126 Al PVC (75 ohm)	m	600,000	33,50	20 100,00	
122	K	Pol75	Zásuvka TV+R+SAT koncová 2dB ABB SWING bílá kompletní	ks	10,000	450,00	4 500,00	
123	K	Pol76	Rozvodnice plechová TKR 500x500x200	ks	1,000	1 955,00	1 955,00	
124	K	Pol77	Konektor F	ks	20,000	15,50	310,00	
125	K	Pol78	Trubka elektroinstalační pr.40mm	m	4,000	100,00	400,00	
126	K	Pol79	KU68/1 krabice univerzální	ks	10,000	70,50	705,00	
127	K	Pol80	Kabelová příchytka kovová 6716E	ks	100,000	28,00	2 800,00	
128	K	Pol81	Koaxiální PO do 2GHz SPKO-F75-SAT/TV-B/F-F	ks	7,000	515,00	3 605,00	
129	K	Pol82	Anténa pro příjem DVB-T TV	ks	1,000	995,00	995,00	
130	K	Pol83	OF 80 parabolická anténa 84x74 cm, Fe, světle šedá	ks	1,000	1 295,00	1 295,00	
131	K	Pol84	SPS 6918 quatro univerzální konvertor, 10,7-12,75 GHz, 0.3 dB typ., s krytkou F konektorů	ks	1,000	1 570,00	1 570,00	
132	K	Pol85	Multičepínač EMP MS5/12PIU-5	ks	1,000	2 785,00	2 785,00	
133	K	Pol86	Trojnožka 2 m na dlaždice, povrchově upraveno galvanickým zinkem, průměr 48mm.	ks	1,000	1 215,00	1 215,00	
134	K	Pol87	Přízemnění anténního stožáru	kpl.	1,000	112,00	112,00	
135	K	Pol88	Betonová dlaždice 50x50	ks	3,000	88,00	264,00	
136	K	Pol89	Výložník včetně třmenu	ks	1,000	920,00	920,00	
137	K	Pol90	Anténa VKV 2,5dB	ks	1,000	485,00	485,00	
138	K	Pol91	Měření signálu, nastavení antén	ks	3,000	780,00	2 340,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
139	K	Pol92	Dokumentace skutečného provedení, revize, přezkoušení zaškolení	kpl.	1,000	3 120,00	3 120,00	
140	K	Pol93	Spolupráce s ostatními řemesly	kpl.	1,000	1 560,00	1 560,00	
141	K	Pol94	Režie - doprava	kpl.	1,000	7 800,00	7 800,00	
142	K	Pol95	Stavební přípomocce, zapravení maltou (bez vymalování)	kpl.	1,000	1 810,00	1 810,00	
143	K	Pol96	Úklid staveniště, odvoz sutí	kpl.	1,000	1 560,00	1 560,00	
							56 518,00	
D		ZEM	Zemní práce					
144	K	Pol152	Vytýčení trasy kabelového vedení ve volném terénu	m	65,000	33,00	2 145,00	
145	K	Pol153	Hloubení kabelová rýha zemina třídy 3, šíře 500mm, h=500mm	m	65,000	260,00	16 900,00	
146	K	Pol154	Zřízení kabelového lože z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 5cm	m	65,000	63,00	4 095,00	
147	K	Pol155	Zához kabelové rýhy zemin třídy 3, šíře 500mm, h=500mm	m	65,000	130,00	8 450,00	
148	K	Pol156	Trubka PE 110/6,3/6000mm	m	2,000	447,00	894,00	
149	K	Pol157	Terénní úpravy	m2	27,000	130,00	3 510,00	
150	K	Pol158	Plán geom.pro VBŘ do 200m vč.(kus=100m)	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
151	K	Pol159	Zřízení a odstr.přech.lávky z ocel.desky	ks	1,000	11 310,00	11 310,00	
152	K	Pol160	Deska krycí plast. 150x1000 mm	m	58,000	38,50	2 233,00	
153	K	Pol161	Fólie výstražná 330mm PE	m	60,000	16,00	960,00	
154	K	Pol162	Chráníčka KF 09040	m	10,000	77,60	776,00	
155	K	Pol163	Pěna montážní Soudal 300ml	ks	1,000	245,00	245,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 01.1.3 - Vyrobní hala - ZTI

KSO:

Místo: k.ú. Benátecká rutice

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

Melvia Trade s.r.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

15050050

DIČ:

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o.,A,Kopeckého 151,Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

599 552,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	599 552,00	21,00%	125 905,92
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

725 457,92

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 01.1.3 - Vyrobní hala - ZTI**

Místo: k.ú. Benátecká rutice

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: Melvia Trade s.r.o.

Projecticon
s.r.o.,A,Kopeckého
151,Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	599 552,00
PSV - Práce a dodávky PSV	599 552,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	295 761,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	161 022,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	127 877,00
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	14 892,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 01.1.3 - Vyrobní hala - ZTI

Místo:

k.ú. Benátecká rutice

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

Melvia Trade s.r.o.

Projektant:

Projecticon
s.r.o., A, Kopeckého
151, Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

599 552,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

599 552,00

D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					295 761,00	
1	K	721173315	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 dešťové DN 110	m	18,000	365,00	6 570,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	721173316	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 dešťové DN 125	m	120,000	430,00	51 600,00	CS ÚRS 2020 01
3	K	721173317	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 dešťové DN 160	m	42,000	544,00	22 848,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	721173403a	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 dešťové DN 200	m	7,000	678,00	4 746,00	
5	K	721174004	Potrubí kanalizační z PP svodné DN 75	m	62,000	357,00	22 134,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	721174005	Potrubí kanalizační z PP svodné DN 110	m	15,000	456,00	6 840,00	CS ÚRS 2020 01
7	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	12,000	296,00	3 552,00	CS ÚRS 2020 01
8	K	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 75	m	8,000	359,00	2 872,00	CS ÚRS 2020 01
9	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 110	m	15,000	439,00	6 585,00	CS ÚRS 2020 01
10	K	721174055	Potrubí kanalizační z PP dešťové DN 110	m	150,000	320,00	48 000,00	CS ÚRS 2020 01
11	K	721174056	Potrubí kanalizační z PP dešťové DN 125	m	6,000	382,00	2 292,00	CS ÚRS 2020 01
12	K	721174062	Potrubí kanalizační z PP větrací DN 75	m	15,000	178,00	2 670,00	CS ÚRS 2020 01
13	K	721174062a	Potrubí kanalizační z PP větrací DN 50	m	15,000	161,00	2 415,00	
14	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	25,000	120,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 01
15	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	20,000	150,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 01
16	K	721211422	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	1,000	2 670,00	2 670,00	CS ÚRS 2020 01
17	K	721233112	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 110	kus	24,000	2 200,00	52 800,00	CS ÚRS 2020 01
18	K	721233113	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 125	kus	1,000	1 963,00	1 963,00	CS ÚRS 2020 01
19	K	721273151	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 50	kus	2,000	412,00	824,00	CS ÚRS 2020 01
20	K	721273152	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 75	kus	2,000	723,00	1 446,00	CS ÚRS 2020 01
21	M	OSM.113600	HTRE čistící tvarovka DN 75	kus	2,000	101,00	202,00	
22	M	OSM.112600	HTRE čistící tvarovka DN 50	kus	2,000	162,00	324,00	
23	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	430,000	22,00	9 460,00	CS ÚRS 2020 01
24	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	49,000	24,00	1 176,00	CS ÚRS 2020 01
25	K	722181118a	Ochrana potrubí - izolovanými trubicemi pro DN 125 mm (dešťová kanalizace)	m	156,000	101,00	15 756,00	
26	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	1,058	2 000,00	2 116,00	CS ÚRS 2020 01
27	K	K.VN. R 1	Stavební přípomoc pro kanalizaci vnitřní	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
28	K	K.VN. R 2	D+M kotvení, závěsů, spojovacího a těsnícího materiálu pro kanalizaci vnitřní iinde neuvedeného	kpl	1,000	3 200,00	3 200,00	
29	K	K.VN. R 3	D+M požárního dotěsnění pro kanalizaci vnitřní	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	
30	K	K.VN. R 4	Napojení na stávající venkovní splaškovou kanalizaci	kpl	1,000	6 200,00	6 200,00	
D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod					161 022,00	
31	K	722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 32	m	45,000	550,00	24 750,00	CS ÚRS 2020 01
32	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3.4 mm	m	33,000	263,00	8 679,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"SV" 18		18,000			
	W		"TV" 15		15,000			
	W		Součet		33,000			
33	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4.2 mm	m	85,000	326,00	27 710,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"SV"70		70,000			
	W		"TV"15		15,000			
	W		Součet		85,000			
34	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x5.4 mm	m	10,000	373,00	3 730,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"SV"10		10,000			
	W		Součet		10,000			
35	K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm	m	18,000	53,00	954,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"SV" 18		18,000			
36	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 45 mm	m	80,000	76,00	6 080,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"SV"70+10		80,000			
	W		Součet		80,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m	15,000	70,00	1 050,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"TV"15		15,000			
	W		Součet		15,000			
38	K	722181242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 20 mm DN do 45 mm	m	15,000	99,00	1 485,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"TV"15		15,000			
	W		Součet		15,000			
39	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	15,000	150,00	2 250,00	CS ÚRS 2020 01
40	K	722190402	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 50	kus	5,000	258,00	1 290,00	CS ÚRS 2020 01
41	K	722229101	Montáž vodovodních armatur s jedním závitem G 1/2 ostatní typ	kus	1,000	70,00	70,00	CS ÚRS 2020 01
42	M	55110156	ventil výtokový mosazný s hadicovou přípojkou DN 15 1/2"	kus	1,000	155,00	155,00	CS ÚRS 2020 01
43	K	722231075	Ventil zpětný mosazný G 5/4 PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	1,000	453,00	453,00	CS ÚRS 2020 01
44	K	722231076	Ventil zpětný mosazný G 6/4 PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	1,000	570,00	570,00	CS ÚRS 2020 01
45	K	722231144	Ventil závitový pojistný rohový G 5/4	kus	3,000	874,00	2 622,00	CS ÚRS 2020 01
46	K	722240122	Kohout kulový plastový PPR DN 20	kus	2,000	253,00	506,00	CS ÚRS 2020 01
47	K	722240123	Kohout kulový plastový PPR DN 25	kus	1,000	332,00	332,00	CS ÚRS 2020 01
48	K	722240124	Kohout kulový plastový PPR DN 32	kus	3,000	471,00	1 413,00	CS ÚRS 2020 01
49	K	722250132	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 20 m celoplechový	soubor	2,000	8 448,00	16 896,00	CS ÚRS 2020 01
50	K	722270105	Sestava vodoměrová závitová G 2	soubor	1,000	7 776,00	7 776,00	CS ÚRS 2020 01
51	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	45,000	11,00	495,00	CS ÚRS 2020 01
52	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	128,000	17,00	2 176,00	CS ÚRS 2020 01
53	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,458	10 000,00	4 580,00	CS ÚRS 2020 01
54	K	V.V. R 1	D+M kotvení, závěsů, tvarovek, ventilů, kohoutů, spojovacího a těsnícího materiálu pro vodovod vnitřní jiné neuvedeného	kpl	1,000	17 400,00	17 400,00	
55	K	V.V. R 2	D+M požárního dotěsnění pro vodovod vnitřní	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
56	K	V.V. R 3	Stavební přípomocce pro vodovod vnitřní	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
57	K	V.V. R.4	Napojení na stávající venkovní vodovod	kpl	1,000	4 600,00	4 600,00	
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				127 877,00	
58	K	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	2,000	3 142,00	6 284,00	CS ÚRS 2020 01
59	K	725119121	Montáž klozetových mís standardních	kus	2,000	4 738,00	9 476,00	CS ÚRS 2020 01
60	K	725121521	Pisoárový záchodek automatický s infračerveným senzorem	soubor	1,000	8 612,00	8 612,00	CS ÚRS 2020 01
61	K	725129102	Montáž pisoáru s automatickým splachováním	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2020 01
62	K	725211603	Umyvadlo keramické bílé šířky 600 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	7,000	1 440,00	10 080,00	CS ÚRS 2020 01
63	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	7,000	600,00	4 200,00	CS ÚRS 2020 01
64	K	725241113	Vanička sprchová akrylátová čtvercová 1000x1000 mm	soubor	2,000	3 987,00	7 974,00	CS ÚRS 2020 01
65	K	725241901	Montáž vaničky sprchové	soubor	2,000	850,00	1 700,00	CS ÚRS 2020 01
66	K	725244104	Dveře sprchové rámové se skleněnou výplní tl. 5 mm otvíravé jednokřídlové do niky na vaničku šířky 1000 mm	soubor	2,000	10 512,00	21 024,00	CS ÚRS 2020 01
67	K	725311111	Dřez jednoduchý keramický se zápachovou uzávěrkou 590x450 mm	soubor	1,000	2 398,00	2 398,00	CS ÚRS 2020 01
68	K	725319111	Montáž dřezu ostatních typů	soubor	1,000	600,00	600,00	CS ÚRS 2020 01
69	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 500 mm	soubor	1,000	4 226,00	4 226,00	CS ÚRS 2020 01
70	K	725339111	Montáž výlevky	soubor	1,000	840,00	840,00	CS ÚRS 2020 01
71	K	725813111	Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	16,000	132,00	2 112,00	CS ÚRS 2020 01
72	K	725819402	Montáž ventilů rohových G 1/2 bez přípojovací trubičky flexi hadice ohebná sanitární D 9x13 mm F 3/8"xF 1/2" 500 mm	soubor	16,000	40,00	640,00	CS ÚRS 2020 01
73	M	55190002	Baterie nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm - pro výlevky	m	8,000	84,00	672,00	
74	K	725821312	Baterie umyvadlová stojánková páková s výpustí	soubor	1,000	1 314,00	1 314,00	CS ÚRS 2020 01
75	K	725822613	Baterie umyvadlová stojánková páková s výpustí	soubor	3,000	1 278,00	3 834,00	CS ÚRS 2020 01
76	K	725822656	Baterie umyvadlová automatická senzorová k průtokovým ohřivačům	soubor	4,000	5 189,00	20 756,00	CS ÚRS 2020 01
77	K	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ	kus	8,000	280,00	2 240,00	CS ÚRS 2020 01
78	K	725821325	Baterie dřezová stojánková páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 220 mm	soubor	1,000	1 362,00	1 362,00	CS ÚRS 2020 01
79	K	725829101	Montáž baterie nástěnné dřezové pákové a klasické	kus	1,000	280,00	280,00	CS ÚRS 2020 01
80	K	725861101	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 32	kus	7,000	358,00	2 506,00	CS ÚRS 2020 01
81	K	725862103	Zápachová uzávěrka pro dřezu DN 40/50	kus	1,000	290,00	290,00	CS ÚRS 2020 01
82	K	725531101	Elektrický ohřivač zásobníkový přepadový beztlakový 5 l / 2 kW	soubor	4,000	3 166,00	12 664,00	CS ÚRS 2020 01
83	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,381	3 000,00	1 143,00	CS ÚRS 2020 01
D		726	Zdravotechnika - předstěnové instalace				14 892,00	
84	K	726131041	Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládáním zapředu do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	2,000	7 413,00	14 826,00	CS ÚRS 2020 01
85	K	998726112	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 12 m	t	0,033	2 000,00	66,00	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 01.1.4 - Výrobní hala - ÚT

KSO:

Místo: k.ú. Benátecká rutice

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

Melvia Trade s.r.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

15050050

DIČ:

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o.,A,Kopeckého 151,Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				1 653 068,75
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	1 653 068,75	21,00%	347 144,44	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			2 000 213,19

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 01.1.4 - Výrobní hala - ÚT**

Místo: k.ú. Benátecká rutice

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: Melvia Trade s.r.o.

Projektant: Projecticon
s.r.o.,A,Kopeckého
151,Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 653 068,75

PSV - Práce a dodávky PSV

1 620 668,75

713 - Izolace tepelné	7 888,75
731 - Ústřední vytápění - kotelny	872 865,00
732 - Ústřední vytápění	162 700,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	202 674,00
734 - Ústřední vytápění	94 048,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	280 493,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	32 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 01.1.4 - Výrobní hala - ÚT

Místo:

k.ú. Benátecká rutice

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

Melvia Trade s.r.o.

Projektant:

Projecticon
s.r.o., A, Kopeckého
151, Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 653 068,75	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 620 668,75	
D	713		Izolace tepelné				7 888,75	
1	K	713311221	Montáž izolace tepelné těles plocha tvarová 1x pásy s Al fólií	m2	12,500	167,00	2 087,50	
2	M	63141784a	pás izolační lamelový s jednostrannou Al fólií 50 kg/m3 tl.50 mm	m2	13,125	442,00	5 801,25	
VV								
					12,5*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		13,125	
D	731		Ústřední vytápění - kotelny				872 865,00	
3	M	731R-01	Tepelné čerpadlo vzduch / voda - výkon 16 kW, (např. PZP HP3AWX Dynamic 16) vč. základu - dle specifikace PD	ks	3,000	220 000,00	660 000,00	
4	K	731 R-02	Uvedení do provozu tepelného čerpadla	ks	3,000	4 800,00	14 400,00	
5	K	731 R-03	Seřízení automatiky tepelného čerpadla	ks	3,000	4 200,00	12 600,00	
6	K	731 R-04	Kabeláž k regulační soustavě	ks	3,000	19 800,00	59 400,00	
7	K	731 R-05	Montáž a dodávka základového osazení tepelných čerpadel	ks	3,000	1 500,00	4 500,00	
8	K	731 R-06	Montáž tepelného čerpadla	ks	3,000	6 000,00	18 000,00	
9	M	303303004	Propojovací datový kabel	m	150,000	51,00	7 650,00	
10	M	303303004a	Plastová ochranná hadice propojovacího vedení DN 32	m	20,000	85,00	1 700,00	
11	M	303303004v	Připojovací flexibilní hadice nerez DN32	ks	12,000	4 432,00	53 184,00	
12	M	303303004w	Odkapní elektricky vyhřívaná vana	ks	3,000	5 235,00	15 705,00	
13	M	303303004y	Podružný rozvaděč sestavy tepelného čerpadla + EK	ks	3,000	5 250,00	15 750,00	
14	K	731341140	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	28,000	68,00	1 904,00	CS ÚRS 2020 01
15	K	998731102	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 12 m	t	2,018	2 000,00	4 036,00	CS ÚRS 2020 01
16	K	998731193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 731 za zvětšený přesun do 500 m	t	2,018	2 000,00	4 036,00	CS ÚRS 2020 01
D	732		Ústřední vytápění				162 700,00	
17	K	732199100r	Montáž a dodávka orientačních štítků	soubor	34,000	68,00	2 312,00	
18	K	732331621	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0.6 o objemu 200 l	soubor	2,000	6 596,00	13 192,00	CS ÚRS 2020 01
19	K	732331778	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 1 k měření tlaku	kus	2,000	1 084,00	2 168,00	CS ÚRS 2020 01
20	K	732421415	Cerpadlo teplovodní makroběžné závitové oběhové DN 25 výtlak do 6.0 m průtok 4.5 m3/h pro vytápění	soubor	1,000	14 201,00	14 201,00	
21	K	732429212	Montáž čerpadla oběhového makroběžného závitového DN 25	soubor	1,000	420,00	420,00	
22	K	732421453	Cerpadlo teplovodní makroběžné závitové oběhové DN 32 výtlak do 6.0 m průtok 4.5 m3/h pro vytápění	soubor	3,000	14 201,00	42 603,00	
23	K	732429215	Montáž čerpadla oběhového makroběžného závitového DN 32	soubor	3,000	400,00	1 200,00	
24	M	732R-01	Měnič tepla ultrazvukový qp 10 m3/h DN 10 DN40 komplet včetně čidel	ks	1,000	21 649,00	21 649,00	
25	K	732525173	Akumulační zásobník topné vody o objemu 300 l	soubor	1,000	27 666,00	27 666,00	CS ÚRS 2020 01
26	M	732 R-01	D elektrokotel kompletní 24kW	ks	1,000	22 745,00	22 745,00	
27	K	732 R-03	D+M zásobník teplé vody o velikosti 180 l	ks	1,000	10 724,00	10 724,00	
28	K	998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,764	1 000,00	764,00	CS ÚRS 2020 01
29	K	998732193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,764	4 000,00	3 056,00	CS ÚRS 2020 01
D	733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				202 674,00	
30	K	733221102	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 15x1	m	110,000	330,00	36 300,00	CS ÚRS 2020 01
31	K	733221103	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 18x1	m	104,000	369,00	38 376,00	CS ÚRS 2020 01
32	K	733221104	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 22x1	m	35,000	413,00	14 455,00	CS ÚRS 2020 01
33	K	733223105a	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 28x1,5	m	93,000	556,00	51 708,00	
34	K	733224222	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1	kus	28,000	134,00	3 752,00	CS ÚRS 2020 01
35	K	733224223	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 18x1	kus	22,000	141,00	3 102,00	CS ÚRS 2020 01
36	K	733224224	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 22x1	kus	10,000	149,00	1 490,00	CS ÚRS 2020 01
37	K	733224225	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 28x1,5	kus	15,000	177,00	2 655,00	CS ÚRS 2020 01
38	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	342,000	12,00	4 104,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	733811241	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubkami z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m	249,000	88,00	21 912,00	CS ÚRS 2020 01
40	K	733811242	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubkami z PE tl do 20 mm DN do 45 mm	m	112,000	109,00	12 208,00	CS ÚRS 2020 01
41	K	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	t	0,301	4 000,00	1 204,00	CS ÚRS 2020 01
42	K	998733193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,301	8 000,00	2 408,00	CS ÚRS 2020 01
43	K	UT R 1	D+M spojovacích prvků a armatur neobsažených v položkách potrubí	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	
D	734		Ústřední vytápění				94 048,00	
44	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	22,000	70,00	1 540,00	CS ÚRS 2020 01
45	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	17,000	80,00	1 360,00	CS ÚRS 2020 01
46	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	4,000	105,00	420,00	CS ÚRS 2020 01
47	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	8,000	120,00	960,00	CS ÚRS 2020 01
48	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	6,000	135,00	810,00	CS ÚRS 2020 01
49	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2	kus	4,000	160,00	640,00	CS ÚRS 2020 01
50	K	734211115	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 10 do 120°C otopných těles	kus	9,000	78,00	702,00	
51	K	734211127	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automaticky se zpětnou klapkou otopných těles	kus	2,000	184,00	368,00	
52	K	734220101r1	Ventil závitový regulační přímý G 3/8 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	2,000	1 711,00	3 422,00	
53	K	734220101r2	Ventil závitový regulační přímý G 1/2 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	2,000	1 756,00	3 512,00	
54	K	734221682a	Termostatická hlavice kapalinná PN 10 do 110°C otopných těles VK s ochranou proti manipulaci a zcizení	kus	9,000	312,00	2 808,00	
55	K	734251211	Ventil závitový pojistný rohový G 1/2 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	2,000	436,00	872,00	
56	K	734261403	Armatura připojovací rohová G 3/4x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	9,000	389,00	3 501,00	
57	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	2,000	118,00	236,00	
58	K	734291243	Filtr závitový přímý G 3/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	1,000	352,00	352,00	
59	K	734291245	Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	2,000	641,00	1 282,00	
60	K	734291246	Filtr závitový přímý G 1 1/2 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	2,000	819,00	1 638,00	
61	K	734292713	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	5,000	201,00	1 005,00	CS ÚRS 2020 01
62	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	12,000	298,00	3 576,00	CS ÚRS 2020 01
63	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,000	441,00	1 764,00	CS ÚRS 2020 01
64	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	6,000	606,00	3 636,00	CS ÚRS 2020 01
65	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,000	884,00	3 536,00	CS ÚRS 2020 01
66	K	734292718	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	1 316,00	2 632,00	CS ÚRS 2020 01
67	K	734295022	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 25 se servomotorem	kus	2,000	4 161,00	8 322,00	CS ÚRS 2020 01
68	K	734295024	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 40 se servomotorem	kus	1,000	6 353,00	6 353,00	CS ÚRS 2020 01
69	M	734 R-01	<i>Třicestný přepínací ventil DN32 AB- A - B s pohonem</i>	ks	1,000	3 897,00	3 897,00	
70	M	734 R-02	<i>Třicestný přepínací ventil DN50 AB- A - B s pohonem</i>	ks	1,000	9 232,00	9 232,00	
71	K	734411101	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délka 50 mm	kus	8,000	378,00	3 024,00	CS ÚRS 2020 01
72	K	734421101	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 50 mm spodní připojení	kus	4,000	916,00	3 664,00	CS ÚRS 2020 01
73	K	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C	kus	7,000	312,00	2 184,00	CS ÚRS 2020 01
74	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t	0,065	10 000,00	650,00	CS ÚRS 2020 01
75	K	998734193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,065	10 000,00	650,00	CS ÚRS 2020 01
76	K	UT R 2	D+M armatur, ventilů, šroubení, zpětných klapek, apod. iinde v oddílu ústřední vytápění neuvedených	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
77	K	UT R 3	D+M požárního dotěsnění ústředního topení	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
78	K	UT R 4	Stavební přímopomoce ústředního topení	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
D	735		Ústřední vytápění - otopná tělesa				280 493,00	
79	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládním	kus	9,000	80,00	720,00	CS ÚRS 2020 01
80	K	735159210	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1140 mm	kus	9,000	320,00	2 880,00	CS ÚRS 2020 01
81	M	48457205	<i>těleso otopné panelové 2 deskové 1 předavná přestupní plocha v 600mm dl 1000mm 1288W</i>	kus	2,000	4 100,00	8 200,00	CS ÚRS 2020 01
82	M	48457211	<i>těleso otopné panelové 2 deskové 1 předavná přestupní plocha v 600mm dl 1600mm 2061W</i>	kus	1,000	5 247,00	5 247,00	CS ÚRS 2020 01
83	M	48457201	<i>těleso otopné panelové 2 deskové 1 předavná přestupní plocha v 600mm dl 600mm 773W</i>	kus	6,000	3 337,00	20 022,00	CS ÚRS 2020 01
84	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	9,000	22,00	198,00	CS ÚRS 2020 01
85	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	55,000	10,00	550,00	CS ÚRS 2020 01
86	K	735 R- 01	D+M teplovodní konvektor zavěšený, tepelný výkon 7,5kW, (např. MULTIVAC SAVANA-1-2R-AC 1300) - specifikace dle PD	ks	12,000	13 240,00	158 880,00	
87	K	735 R-02	D+M řídicí jednotky pro konvektor	ks	1,000	78 000,00	78 000,00	
88	K	998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	0,207	8 000,00	1 656,00	CS ÚRS 2020 01
89	K	998735193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,207	20 000,00	4 140,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				32 400,00	
90	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	50,000	250,00	12 500,00	
91	K	HZS3231	Hodinová zúčtovací sazba montér měřících a regulačních zařízení	hod	25,000	300,00	7 500,00	
92	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista uvedení do provozu	hod	20,000	310,00	6 200,00	
93	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik topná zkouška	hod	20,000	310,00	6 200,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 01.1.5 - Výrobní hala - Bleskosvod

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			177 627,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	177 627,00	21,00%	37 301,67
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			214 928,67
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 01.1.5 - Výrobní hala - Bleskosvod**

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	177 627,00
D1 - OCELOVY DRAT POZINKOVANY	70 290,00
D2 - OCELOVY PASEK POZINKOVANY	26 410,00
D3 - JIMACI TYCE A ZEMNÍČÍ TYČE	20 196,00
D4 - PODPERA VEDENÍ (CSN 357622)	23 112,00
D5 - SVORKA HROMOSVODNI, UZEMNOVACI	13 345,00
D6 - MONTAZNI PRACE	3 604,00
D7 - PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK	0,00
D8 - DLE CSN 331500	20 670,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 01.1.5 - Výrobní hala - Bleskosvod

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							177 627,00	
D	D1	OCELOVY DRAT POZINKOVANY					70 290,00	
1	K	Pol1	AlMgSi-D8 (0,4kg/m) pevně	m	550,000	93,00	51 150,00	
2	K	Pol2	FeZn-D10 (0,62kg/m) pevně	m	220,000	87,00	19 140,00	
D	D2	OCELOVY PASEK POZINKOVANY					26 410,00	
3	K	Pol3	FeZn30x4 (1,0 kg/m) kruh 50m	m	250,000	98,50	24 625,00	
4	K	Pol4	zkušební svorky, štítky	ks	17,000	105,00	1 785,00	
D	D3	JIMACÍ TYČE A ZEMNÍ TYČE					20 196,00	
5	K	Pol19	Zemní tyč ZT02	ks	17,000	665,50	11 313,50	
6	K	Pol5.1	JR1,0 s podpěrou	ks	17,000	522,50	8 882,50	
D	D4	PODPERA VEDENÍ (CSN 357622)					23 112,00	
7	K	Pol7	PV21c	ks	320,000	63,60	20 352,00	
8	K	Pol8	Smršťovací trubička	m	40,000	69,00	2 760,00	
D	D5	SVORKA HROMOSVODNI, UZEMNOVACI					13 345,00	
9	K	Pol9	SP1 pripojovací	ks	17,000	76,00	1 292,00	
10	K	Pol10	SK krizova	ks	17,000	84,00	1 428,00	
11	K	Pol11	SS spojovací	ks	51,000	74,00	3 774,00	
12	K	Pol12	SO okapova	ks	34,000	78,50	2 669,00	
13	K	Pol13	SR03 spoj.kruh.a pask.vod.	ks	51,000	82,00	4 182,00	
D	D6	MONTAZNI PRACE					3 604,00	
14	K	Pol14	Stitek pro oznaceni svodu	ks	17,000	17,00	289,00	
15	K	Pol15	Tvarovani mont.dilu	ks	17,000	195,00	3 315,00	
D	D7	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK					0,00	
D	D8	DLE CSN 331500					20 670,00	
16	K	Pol16	Revizni technik	hod	16,000	780,00	12 480,00	
17	K	Pol17	Zemni prace - kompletني provedeni	hod	15,000	390,00	5 850,00	
18	K	Pol18	Stavebni pripomoce	hod	6,000	390,00	2 340,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 01.1.6 - Výrobní hala - Silnoproud

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				1 253 676,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	1 253 676,00	21,00%	263 271,96	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			1 516 947,96

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: SO 01.1.6 - Výrobní hala - Silnoproud

Místo:
Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Datum: 29. 6. 2020
Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	1 253 676,00
D1 - ROZVÁDĚČE:	0,00
D2 - Elektroměrový rozvaděč RE	38 100,00
D3 - Rozvaděč objektový	49 680,00
D4 - Svodič bleskových	18 775,00
D5 - Přípojnice hlavního pospojení	0,00
D6 - do zdi a dutých příček	0,00
D7 - Kabelové rozvody	0,00
D8 - CYKY	463 425,00
D9 - KRABICE ODBOCNA S VICKEM	0,00
D10 - SE SVORKOVNICI	29 620,00
D11 - SVORKOVNICE Z TERMOPLASTU	2 460,00
D12 - VODIC PRO POSPOJOVANI	0,00
D13 - CY	83 000,00
D14 - Vypínače řaz.1-7	8 520,00
D15 - IP20- IP43	0,00
D16 - Zásuvky 230V/16A	0,00
D17 - IP20 - IP43	36 600,00
D18 - Krabice ABL- svorková	3 270,00
D19 - Osvětlení	125 091,00
D20 - Šroubové tyče, natloukací ocelové	0,00
D21 - hmoždinky, závěsy, šrouby, matky	25 000,00
D22 - Pancéřové trubky, lišty, hadice	0,00
D23 - určené pro kabelové vedení	4 345,00
D24 - UKONCENI VODICU V ROZVADECICH	142 440,00
D25 - HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY	223 350,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 01.1.6 - Výrobní hala - Silnoproud

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 253 676,00	
D	D1		ROZVÁDĚČE:				0,00	
D	D2		Elektroměrový rozvaděč RE				38 100,00	
1	K	Pol293	RE.1- NER 317	ks	1,000	38 100,00	38 100,00	
D	D3		Rozvaděč objektový				49 680,00	
2	K	Pol294	R.01	ks	1,000	49 680,00	49 680,00	
3	K	Pol295	Rozvaděč R.TČ	ks	1,000	0,00	0,00	
D	D4		Svodič bleskových				18 775,00	
4	K	Pol297	proudů např.(SB101-V)	ks	1,000	7 715,00	7 715,00	
5	K	Pol298	Kabelová skříň SR302	ks	1,000	11 060,00	11 060,00	
D	D5		Přípojnice hlavního pospojení				0,00	
D	D6		do zdi a dutých příček				0,00	
D	D7		Kabelové rozvody				0,00	
D	D8		CYKY				463 425,00	
6	K	Pol326	4x25	m	50,000	301,50	15 075,00	
7	K	Pol300	4x10	m	350,000	140,50	49 175,00	
8	K	Pol302	3x2,5	m	4 000,000	41,80	167 200,00	
9	K	Pol303	3x1,5	m	5 500,000	33,00	181 500,00	
10	K	Pol304	5x2,5	m	450,000	57,50	25 875,00	
11	K	Pol327	5x4	m	250,000	84,00	21 000,00	
12	K	Pol328	JYTY 4x1	m	100,000	36,00	3 600,00	
D	D9		KRABICE ODBOČNA S VÍCKEM				0,00	
D	D10		SE SVORKOVNICI				29 620,00	
13	K	Pol306	KU68 do zdi a dutých příček	ks	120,000	172,50	20 700,00	
14	K	Pol307	KR97 do zdi a dutých příček	ks	40,000	223,00	8 920,00	
D	D11		SVORKOVNICE Z TERMOPLASTU				2 460,00	
15	K	Pol309	6336-30 12pol.do 4,0	ks	40,000	61,50	2 460,00	
D	D12		VODIC PRO POSPOJOVANI				0,00	
D	D13		CY				83 000,00	
16	K	Pol310	4/Zlutozeleny	m	350,000	32,50	11 375,00	
17	K	Pol311	6/Zlutozeleny	m	150,000	39,50	5 925,00	
18	K	Pol312	16/Zlutozelen	m	550,000	74,00	40 700,00	
19	K	Pol313	70/ Zlutozeleny	m	100,000	250,00	25 000,00	
D	D14		Vypínače řaz.1-7				8 520,00	
20	K	Pol314	komplet vč.krabice	ks	24,000	355,00	8 520,00	
D	D15		IP20- IP43				0,00	
D	D16		Zásuvky 230V/16A				0,00	
D	D17		IP20 - IP43				36 600,00	
21	K	Pol315	komplet+krabice	ks	120,000	305,00	36 600,00	
D	D18		Krabice ABL- svorková				3 270,00	
22	K	Pol317	5-pol 400V/25A	ks	20,000	163,50	3 270,00	
D	D19		Osvětlení				125 091,00	
23	K	Pol319	Cu PASKA 20x500x0,5mm	ks	56,000	78,50	4 396,00	
24	K	Pol320	ZS16 uzem.na potrubí	ks	50,000	77,50	3 875,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	Pol329	/1 - venkovní fasádní nástěnné, LED osvětlení oválné 18 W, 230 V, 1300 lm, IP54, 230x105x43 mm,	ks	1,000	740,00	740,00	
26	K	Pol330	/2 - interiérové přisazené nástěnné -LED panel 25 W, 230 V, 2260 lm, 300x300x30 mm, hlikový rám	ks	22,000	730,00	16 060,00	
27	K	Pol331	/3 - interiérové přisazené stropní -LED panel 45 W, 230 V, 4300 lm, 595x595x10 mm	ks	25,000	2 980,00	74 500,00	
28	K	Pol332	/4 - interiérové přisazené-Nouzové svítidlo LED s piktoogramem 1h, 264x144x40 mm	ks	5,000	2 230,00	11 150,00	
29	K	Pol335	/5- interiérové přisazené nástěnné - Nouzové svítidlo LED 5W, 410 lm, 1h, 264x144x40 mm	ks	6,000	2 395,00	14 370,00	
D	D20		Šroubové tyče, natloukací ocelové				0,00	
D	D21		hmoždinky, závěsy, šrouby, matky				25 000,00	
30	K	Pol336	spojovací materiál	bal	1,000	25 000,00	25 000,00	
D	D22		Pancéřové trubky, lišty, hadice				0,00	
D	D23		určené pro kabelové vedení				4 345,00	
31	K	Pol337	vedoucí mimo žlabový systém	m	20,000	175,00	3 500,00	
32	K	Pol338	TOTAL STOP s aretací pod sklem	ks	1,000	845,00	845,00	
D	D24		UKONCENI VODICU V ROZVADECICH				142 440,00	
33	K	Pol339	Do 2,5 mm2	ks	1 400,000	21,00	29 400,00	
34	K	Pol340	Do 6 mm2	ks	750,000	27,00	20 250,00	
35	K	Pol341	Do 16 mm2	ks	210,000	50,00	10 500,00	
36	K	Pol342	Do 120 mm2	ks	130,000	103,00	13 390,00	
37	K	Pol343	bourání kapes ve zdi	ks	350,000	65,00	22 750,00	
38	K	Pol344	sekání rýh ve zdi	ks	230,000	65,00	14 950,00	
39	K	Pol321	Revizni technik	hod	40,000	780,00	31 200,00	
D	D25		HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY				223 350,00	
40	K	Pol345	Spoluprace s reviz.technikem	hod	5,000	390,00	1 950,00	
41	K	Pol346	Práce nepostižitelné v ceniku	hod	60,000	390,00	23 400,00	
42	K	Pol347	Rezerva	hod	80,000	390,00	31 200,00	
43	K	Pol348	Zednické přímomoce-sekání	hod	120,000	390,00	46 800,00	
44	K	Pol349	PPV 6%	kpl	1,000	120 000,00	120 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 01.2 - Výrobní hala - nový přístřešek

KSO:

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

15050050

DIČ:

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 482 760,06

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 482 760,06	21,00%	521 379,61
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 004 139,67

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 01.2 - Výrobní hala - nový přístřešek**

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 482 760,06

HSV - Práce a dodávky HSV

1 057 506,06

1 - Zemní práce	301 499,95
2 - Zakládání	506 650,12
5 - Komunikace pozemní	207 116,94
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	6 772,15
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	35 466,90

PSV - Práce a dodávky PSV

1 375 254,00

767 - Konstrukce zámečnické	1 375 254,00
-----------------------------	--------------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

50 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	50 000,00
---	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 01.2 - Výrobní hala - nový přístřešek

Místo:

Benátecká Vrutice [602060]

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 482 760,06	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 057 506,06	
D 1 Zemní práce							301 499,95	
1	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	190,527	350,00	66 684,45	CS ÚRS 2020 01
	W		1,6*1,6*1,6*12				49,152	
	W		19,5*14,5*0,5				141,375	
	W		Součet				190,527	
2	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	190,527	82,00	15 623,21	CS ÚRS 2020 01
3	K	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	190,257	89,00	16 932,87	CS ÚRS 2020 01
4	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	145,137	250,00	36 284,25	CS ÚRS 2020 01
	W		190,257-45,12				145,137	
5	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 177,055	18,90	41 146,34	CS ÚRS 2020 01
	W		145,137*15				2 177,055	
6	K	167111101	Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 ručně	m3	145,137	320,00	46 443,84	CS ÚRS 2020 01
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	261,247	250,00	65 311,75	CS ÚRS 2020 01
	W		145,137*1,8				261,247	
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	190,257	18,20	3 462,68	CS ÚRS 2020 01
9	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím ručně	m3	45,120	213,00	9 610,56	CS ÚRS 2020 01
D 2 Zakládání							506 650,12	
10	K	273361821	Výztuz základových desek betonarskou ocelí 10 505 (P)	t	6,727	41 300,00	277 825,10	CS ÚRS 2020 01
	W		"120kg/m3 betonu" 50,964*120/1000*1,1				6,727	
11	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	2,989	30 200,00	90 267,80	CS ÚRS 2020 01
	W		"KARI 8/100/100 - 7,9/m2, oba povrchy" 18,6*13,7*7,9*1,35/1000*1,1				2,989	
12	K	275321311	Základové patky ze ZB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	35,750	2 790,00	99 742,50	CS ÚRS 2020 01
	W		"Základové patky C 16/20 - X0, 12ks" 1,4*1,4*1,52*12				35,750	
13	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	102,144	315,00	32 175,36	CS ÚRS 2020 01
	W		1,4*1,52*4*12				102,144	
14	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	102,144	65,00	6 639,36	CS ÚRS 2020 01
D 5 Komunikace pozemní							207 116,94	
15	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	63,705	259,00	16 499,60	CS ÚRS 2020 01
	W		"ŠD, tl. 250mm" 18,6*13,7*0,25				63,705	
16	K	273322611	Cementobetonový kryt, s příměsí POP vláken, beton C 30/37 - XF4	m3	50,964	3 390,00	172 767,96	CS ÚRS 2020 01
	W		"Beton C30/37 - XF4, tl. 200mm" 18,6*13,7*0,2				50,964	
17	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	12,920	387,00	5 000,04	CS ÚRS 2020 01
	W		(18,6*2+13,7*2)*0,2				12,920	
18	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	12,920	107,00	1 382,44	CS ÚRS 2020 01
19	K	631319222	Povrchová úprava krytu kartáčováním - striáží	m2	254,820	45,00	11 466,90	CS ÚRS 2020 01
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							6 772,15	
20	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	259,140	13,50	3 498,39	CS ÚRS 2020 01
	W		"PDL.01.3" 18,6*13,7				254,820	
	W		"ochrana sloupů" 0,3*0,3*4*12				4,320	
	W		Součet				259,140	
21	K	634112R01	Dilatace obvodová a klasická dle osového modulu	m	110,600	29,60	3 273,76	
	W		18,6*3+13,7*4				110,600	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							35 466,90	
22	K	919721101	Geomříž pro stabilizaci podkladu tkaná z polyesteru podélná pevnost v tahu do 50 kN/m	m2	254,820	25,00	6 370,50	CS ÚRS 2020 01
23	K	919721131	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z PP	m2	254,820	20,00	5 096,40	CS ÚRS 2020 01
24	K	953 R01	Kotva HILTI HIT RE 500 s kotevním šroubem HIT-V M16 M lepená do betonu, včetně vvrtní otvoru	kus	12,000	2 000,00	24 000,00	
D PSV Práce a dodávky PSV							1 375 254,00	
D 767 Konstrukce zámečnické							1 375 254,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	767 R01	D+M Ocelový přístřešek, včetně spojovacích prostředků a povrchové úpravy - žárového zinkování v kvalitě oředeované PD	kg	16 531,200	75,00	1 239 840,00	
	VV		"Výkaz materiálu" 15744*1,05		16 531,200			
26	K	767190120	Montáž oplechování a lemování ocelových kcí stěn a střech ocelovým plechem rš do 800 mm	m	72,000	403,40	29 044,80	CS ÚRS 2020 01
27	K	767391112	Montáž krytiny z tvarovaných plechů šroubováním	m2	252,000	175,70	44 276,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		"SCH.01.2" 14*18		252,000			
28	M	15484341	plech trapézový 60/235 PES 25µm tl 0,63mm	m2	277,200	224,00	62 092,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		252*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		277,200			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				50 000,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				50 000,00	
29	K	013294000	Ostatní dokumentace	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Dílenská dokumentace" 1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 02 - Administrativní objekt - stavební práce

KSO:

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

15050050

DIČ:

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 266 307,26

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 266 307,26	21,00%	1 105 924,52
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 372 231,78

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 02 - Administrativní objekt - stavební práce

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

5 266 307,26

HSV - Práce a dodávky HSV

2 739 322,52

1 - Zemní práce	80 150,21
3 - Svislé a kompletní konstrukce	191 111,16
4 - Vodorovné konstrukce	310 618,54
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 058 463,91
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	601 902,60
997 - Přesun sutě	335 109,85
998 - Přesun hmot	161 966,25

PSV - Práce a dodávky PSV

2 526 984,74

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	142 054,74
713 - Izolace tepelné	195 945,38
763 - Konstrukce suché výstavby	381 874,30
764 - Konstrukce klempířské	39 326,60
766 - Konstrukce truhlářské	477 159,49
767 - Konstrukce zámečnické	712 221,61
771 - Podlahy z dlaždic	171 373,20
776 - Podlahy povlakové	232 837,74
781 - Dokončovací práce - obklady	109 612,51
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	64 579,17

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 02 - Administrativní objekt - stavební práce

Místo:

Benátecká Vrutice [602060]

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							5 266 307,26	
D HSX Práce a dodávky HSX							2 739 322,52	
D 1 Zemní práce							80 150,21	
1	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	27,379	350,00	9 582,65	CS ÚRS 2020 01
	W		12,76*0,8*0,6*4+3*0,6*0,8*2		27,379			
	W	VYK	Mezisoučet		27,379			
2	K	139751101	Vykopávky v uzavřených prostorech v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	m3	19,696	2 010,00	39 588,96	CS ÚRS 2020 01
3	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	19,696	82,00	1 615,07	CS ÚRS 2020 01
4	K	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	19,696	89,00	1 752,94	CS ÚRS 2020 01
5	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	19,696	250,00	4 924,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	295,440	18,90	5 583,82	CS ÚRS 2020 01
	W		19,696*15		295,440			
7	K	167111101	Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 ručně	m3	19,696	320,00	6 302,72	CS ÚRS 2020 01
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	35,453	250,00	8 863,25	CS ÚRS 2020 01
	W		19,696*1,8		35,453			
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	19,696	18,20	358,47	CS ÚRS 2020 01
10	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním ručně	m3	7,410	213,00	1 578,33	CS ÚRS 2020 01
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							191 111,16	
11	K	310238211	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	2,818	5 250,00	14 794,50	CS ÚRS 2020 01
	W		"Stávající stav, m.č. 101" 0,6*0,9+0,32*2,02+1,7*0,96		2,818			
12	K	311270121	Zdivo z vápenopískových přesných plných tvárnic 6DF do P15 tl 175 mm	m2	48,720	1 080,00	52 617,60	CS ÚRS 2020 01
	W		Příčka tl. 170mm, h=2,9m					
	W		(5,6*3)*2,9		48,720			
	W		Součet		48,720			
13	K	317142420	Překlád nosný pórobetonový š 100 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl do 1000 mm	kus	12,000	338,00	4 056,00	CS ÚRS 2020 01
14	K	317142442	Překlád nosný pórobetonový š 150 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl do 1250 mm	kus	16,000	678,00	10 848,00	CS ÚRS 2020 01
15	K	342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	34,226	551,00	18 858,53	CS ÚRS 2020 01
	W		Příčka tl. 100mm, h=2,9m					
	W		(1,695*3+2,055+2,12+2,31+4,07)*2,9		45,356			
	W		-(0,7*2,1*4+0,8*2,1*2+0,9*2,1*1)		-11,130			
	W		Součet		34,226			
16	K	342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	120,236	748,00	89 936,53	CS ÚRS 2020 01
	W		Příčka tl. 150mm, h=2,9m					
	W		(5,6+1,6+2,1+4,63+3+3+3,26*2+5,635+11,01+3)*2,9		133,676			
	W		-(0,9*2,1*6+1*2,1*1)		-13,440			
	W		Součet		120,236			
D 4 Vodorovné konstrukce							310 618,54	
17	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	21,560	4 250,00	91 630,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"rampa a schodiště - vchod, včetně základové konstrukce"		21,560			
	W		21,56		21,560			
18	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	5,800	27 100,00	157 180,00	CS ÚRS 2020 01
19	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	128,340	400,00	51 336,00	CS ÚRS 2020 01
20	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	128,340	81,60	10 472,54	CS ÚRS 2020 01
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							1 058 463,91	
21	K	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	23,390	240,00	5 613,60	CS ÚRS 2020 01
	W		OM_PP		23,390			
22	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	23,390	316,00	7 391,24	CS ÚRS 2020 01
	W		Strop 1.PP		23,390			
	W	OM_PP			23,390			
23	K	611341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	298,850	25,00	7 471,25	CS ÚRS 2020 01
	W		"omítka SDK stropu" ST		298,850			
	W	OM_STR	Součet		298,850			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	611341191	Příplatek k sádrové omítce vnitřních stropů za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	298,850	15,00	4 482,75	CS ÚRS 2020 01
	WV		ST		298,850			
25	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vřtačným do tenkovrstvé hmoty	m2	791,194	25,00	19 779,85	CS ÚRS 2020 01
	WV		OM_ST		791,194			
26	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	791,194	274,00	216 787,16	CS ÚRS 2020 01
	WV		"001" (4,7*2+4,9*2)*2,5-(0,9*2,1)		46,110			
	WV		"101" (5,6*2+4,4*2)*2,9-(1,2*1,7*2+0,9*2,1)		52,030			
	WV		"105" (3,3*2+5,6*2)*2,9-(1,2*1,7+0,9*2,1)		47,690			
	WV		"106"(2*2+1,2*2)*0,9		5,760			
	WV		"107-110" ((0,95*2+1,7*2)*2,9-(0,6*0,9+0,7*2,1))*4		53,440			
	WV		"111" (2,05*2+2*2)*2,9-(0,8*2,1+0,7*2,1*2)		18,870			
	WV		"112" (1,6*2+1,8*2)*2,9-(0,9*2,1)		17,830			
	WV		"113" (5,6*2+4,13*2)*2,9-(0,9*2,1+1,2*1,7)		52,504			
	WV		"114" (5,6*2+4,4*2)*2,9-(0,9*2,1+1,2*1,7*2)		52,030			
	WV		"115" (2,31*4+5,6*2)*2,9-(0,8*2,1*2+0,9*2,1+1,2*1,7)		51,986			
	WV		"116"(1,6*2+5*2)*2,9-(0,9*2,1+1,8*2,5)		31,890			
	WV		"117"(5,95*2+6,3*2)*2,9-(2,7*2,5+0,9*2,1)		62,410			
	WV		"118" (5,3*2+6,3*2)*2,9-(2,7*2,5+0,9*2,1)		58,640			
	WV		"119" (4,63*2+6,3*2)*2,9-(1,8*2,5+0,9*2,1)		57,004			
	WV		"121"(3,3*2+2*2)*2,9-(1*2,1+2*2,3)		24,040			
	WV		"122"(23,6*2+4,2*2+2,1+3*2+1,2*2)*2,9-(0,9*2,1+1*1+0,8*0,9*2+1*2,1+0,8*2,1*2+1,2*2,1*2)		158,960			
	WV	OM_ST	Součet		791,194			
27	K	612135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	791,194	25,00	19 779,85	CS ÚRS 2020 01
	WV		OM_ST		791,194			
28	K	612135011	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn tmelem tl do 2 mm	m2	791,194	25,00	19 779,85	CS ÚRS 2020 01
	WV		OM_ST		791,194			
29	K	612331101	Cementová omítka hrubá jednovrstvá nezatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	74,260	205,00	15 223,30	CS ÚRS 2020 01
	WV		OBKL		74,260			
30	K	622135001	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	396,148	25,00	9 903,70	CS ÚRS 2020 01
	WV		MV+XPS		396,148			
31	K	622135011	Vyrovnání podkladu vnějších stěn tmelem tl do 2 mm	m2	396,148	25,00	9 903,70	CS ÚRS 2020 01
	WV		MV+XPS		396,148			
32	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vřtačným do tenkovrstvé hmoty	m2	276,928	25,00	6 923,20	CS ÚRS 2020 01
	WV		MV		276,928			
33	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	119,220	525,00	62 590,50	CS ÚRS 2020 01
	WV		(24,82*2+14,92*2)*1,5		119,220			
	WV		Součet		119,220			
34	M	28376444	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 120mm	m2	121,604	315,00	38 305,26	CS ÚRS 2020 01
	WV		119,22*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		121,604			
35	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 200 mm	m2	276,928	535,00	148 156,48	CS ÚRS 2020 01
	WV		Pohled jižní					
	WV		24,82*4,3		106,726			
	WV		-(1,8*2,5*2+2,7*2,5*2+2*2,3)		-27,100			
	WV		Mezisoučet		79,626			
	WV		Pohled severní					
	WV		24,82*3,5		86,870			
	WV		-(1,2*1,7*7+0,6*0,9*4)		-16,440			
	WV		Mezisoučet		70,430			
	WV		Pohled západní					
	WV		14,92*4,3		64,156			
	WV		-(0,8*0,9)		-0,720			
	WV		Mezisoučet		63,436			
	WV		Pohled východní					
	WV		14,92*4,3		64,156			
	WV		-(0,8*0,9)		-0,720			
	WV		Mezisoučet		63,436			
	WV	EPS	Součet		276,928			
36	M	28375953	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 180mm	m2	282,467	170,00	48 019,39	CS ÚRS 2020 01
	WV		276,928*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		282,467			
37	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	276,928	291,00	80 586,05	CS ÚRS 2020 01
	WV		EPS		276,928			
38	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	119,220	545,00	64 974,90	CS ÚRS 2020 01
	WV		XPS		119,220			
39	K	622531r01	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace ostění	m2	31,800	314,00	9 985,20	
	WV		106*0,3		31,800			
40	K	631311116	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	17,336	3 960,00	68 650,56	CS ÚRS 2020 01
	WV		Mazanina 50mm					
	WV		(23,6*13,7+23,39)*0,05		17,336			
41	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	17,336	964,00	16 711,90	CS ÚRS 2020 01
42	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	17,336	293,00	5 079,45	CS ÚRS 2020 01
43	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	1,717	30 200,00	51 853,40	CS ÚRS 2020 01
	WV		KARI 6x100x100 - 4,44 kg/m2					
	WV		"1.NP" 298,83*4,44/1000*1,2		1,592			
	WV		"1.PP" 23,369*4,44/1000*1,2		0,125			
	WV		Součet		1,717			
44	K	632481213	Separáčnická vrstva z PE fólie	m2	346,710	13,50	4 680,59	CS ÚRS 2020 01
	WV		"1.NP" 23,6*13,7		323,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"1.PP" 23,39		23,390			
	W	PDL	Součet		346,710			
45	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	132,600	168,00	22 276,80	CS ÚRS 2020 01
	W		(0,6*2+0,9*2)*4		12,000			
	W		(0,8*2+0,9*2)*2		6,800			
	W		(1,2*2+1,7*2)*7		40,600			
	W		(1,8*2+2,5*2)*2		17,200			
	W		(2,7*2+2,5*2)*2		20,800			
	W		(2*2+2,3*2)		8,600			
	W		(0,9*2+2)*7		26,600			
	W		Součet		132,600			
46	K	622131121	Penetrační disperzní nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	396,148	48,80	19 332,02	CS ÚRS 2020 01
	W		MV+XPS		396,148			
47	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	82,600	35,00	2 891,00	CS ÚRS 2020 01
	W		(0,6+0,9*2)*4		9,600			
	W		(0,8+0,9*2)*2		5,200			
	W		(1,2+1,7*2)*7		32,200			
	W		(1,8+2,5*2)*2		13,600			
	W		(2,7+2,5*2)*2		15,400			
	W		(2+2,3*2)		6,600			
	W		Součet		82,600			
48	M	63127466	profil rohový Al 23x23mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	90,860	20,00	1 817,20	CS ÚRS 2020 01
	W		82,6*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		90,860			
49	K	622143004	Montáž omítkových samolepících zateplovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	106,000	35,00	3 710,00	CS ÚRS 2020 01
	W		(0,6*2+0,9*2)*4		12,000			
	W		(0,8*2+0,9*2)*2		6,800			
	W		(1,2*2+1,7*2)*7		40,600			
	W		(1,8*2+2,5*2)*2		17,200			
	W		(2,7*2+2,5*2)*2		20,800			
	W		(2*2+2,3*2)		8,600			
	W		Součet		106,000			
50	M	59051476	profil zateplovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	90,860	22,00	1 998,92	CS ÚRS 2020 01
	W		82,6*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		90,860			
51	M	59051512	profil zateplovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	25,740	35,00	900,90	CS ÚRS 2020 01
	W		23,4*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		25,740			
52	K	622143R01	Montáž parotěsných pásek pro montáž okenního rámu	m	106,000	50,00	5 300,00	
	W		(0,6*2+0,9*2)*4		12,000			
	W		(0,8*2+0,9*2)*2		6,800			
	W		(1,2*2+1,7*2)*7		40,600			
	W		(1,8*2+2,5*2)*2		17,200			
	W		(2,7*2+2,5*2)*2		20,800			
	W		(2*2+2,3*2)		8,600			
	W		Součet		106,000			
53	M	28355024	folie těsnící š 250mm pro vnější parotěsnou připojovací spáru otvorových výplní při předsazené montáži	m	116,600	55,00	6 413,00	CS ÚRS 2020 01
	W		106*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		116,600			
54	M	28355025	folie těsnící š 90mm pro vnitřní parotěsnou připojovací spáru otvorových výplní při předsazené montáži	m	116,600	55,00	6 413,00	CS ÚRS 2020 01
	W		106*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		116,600			
55	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	276,928	10,00	2 769,28	CS ÚRS 2020 01
	W		MV		276,928			
56	K	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	119,220	15,00	1 788,30	CS ÚRS 2020 01
	W		XPS		119,220			
57	K	622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení připevněných mechanicky	m	79,480	116,00	9 219,68	CS ÚRS 2020 01
	W		24,82*2+14,92*2		79,480			
58	M	59051649	profil zakládací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 120mm	m	87,428	90,00	7 868,52	CS ÚRS 2020 01
	W		79,48*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		87,428			
59	M	59051655	profil zakládací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 180mm	m	87,428	95,00	8 305,66	CS ÚRS 2020 01
	W		79,48*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		87,428			
60	K	628195R03	Výtažné zkoušky na hmoždinky	kpl	1,000	500,00	500,00	
61	K	628195R04	Požadavek na vysazení 3 barevných vzorků omítky	kpl	1,000	500,00	500,00	
62	K	628195R05	Výtažné a odtrhové zkoušky	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
63	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	80,760	30,00	2 422,80	CS ÚRS 2020 01
	W		40,38*2		80,760			
64	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	396,148	25,00	9 903,70	CS ÚRS 2020 01
	W		MV+XPS		396,148			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				601 902,60	
65	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 ka/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	429,728	40,00	17 189,12	CS ÚRS 2020 01
	W	LES	(24,82*2+15*2+1,5*2)*5,2		429,728			
66	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	38 675,520	1,10	42 543,07	CS ÚRS 2020 01
	W		"Předpoklad prací - 3 měs" 3*30°LES		38 675,520			
67	K	941R01	Doprava lešení	m2	429,728	25,00	10 743,20	
	W		LES		429,728			
68	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	429,728	9,00	3 867,55	CS ÚRS 2020 01
	W		LES		429,728			
69	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	38 675,520	0,10	3 867,55	CS ÚRS 2020 01
	W		"Předpoklad prací - 3 měs" 3*30°LES		38 675,520			
70	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	429,728	5,00	2 148,64	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		LES		429,728			
71	K	949111112	Montáž lešení lehkého kožového trubkového v do 1,9 m	sada	4,000	323,00	1 292,00	CS ÚRS 2020 01
72	K	949111212	Příplatek k lešení lehkému kožovému trubkovému v do 1,9 m za první a ZKD den použití	sada	360,000	13,00	4 680,00	CS ÚRS 2020 01
	WV		"odhad 4 měsíce" 4*30*3		360,000			
73	K	949111812	Demontáž lešení lehkého kožového trubkového v do 1,9 m	sada	4,000	211,00	844,00	CS ÚRS 2020 01
74	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	1,836	1 400,00	2 570,40	CS ÚRS 2020 01
	WV		"vybourání otvoru pro otvor v chodbě" (1,2*2,1-0,9*2,02)*0,32		0,225			
	WV		"Stávající stav m.č. 101" (1,7*0,6+1*1+(1,2*1,7-(0,6*0,8)))*0,45		1,611			
	WV		Součet		1,836			
75	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	24,940	250,00	6 235,00	CS ÚRS 2020 01
	WV		"Stávající stav m.č. 101" 24,94		24,940			
76	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	346,710	50,00	17 335,50	CS ÚRS 2020 01
	WV		PDL		346,710			
77	K	964011361	Vybourání ZB překladů prefabrikovaných dl do 4 m hmotností do 350 kg/m	m3	0,560	2 200,00	1 232,00	CS ÚRS 2020 01
78	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 ka/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	429,728	25,00	10 743,20	CS ÚRS 2020 01
	WV		LES		429,728			
79	K	96504R01	Bourání schodiškových ramen a ramp z betonu	m3	15,360	2 500,00	38 400,00	
80	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	34,671	2 200,00	76 276,20	CS ÚRS 2020 01
	WV		PDL*0,1		34,671			
81	K	965045R01	Demontáž nášlapných vrstev	m2	346,710	50,00	17 335,50	
	WV		PDL		346,710			
82	K	965081611	Odsekání soklíků rovných	m	12,000	80,00	960,00	CS ÚRS 2020 01
83	K	966032911	Odsekání říms podokenních nebo přesokenních přesazených do 80 mm	m	32,500	150,00	4 875,00	CS ÚRS 2020 01
84	K	967031132	Přísekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	47,700	350,00	16 695,00	CS ÚRS 2020 01
	WV		106*0,45		47,700			
85	K	978011191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %	m2	23,390	50,00	1 169,50	CS ÚRS 2020 01
	WV		OM_PP		23,390			
86	K	978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	197,799	60,00	11 867,94	CS ÚRS 2020 01
	WV		Odhad 25% z plochy					
	WV		OM_ST*0,25		197,799			
87	K	978015391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 do 100%	m2	99,037	66,00	6 536,44	CS ÚRS 2020 01
	WV		Odhad 25% z plochy					
	WV		(MV+XPS)*0,25		99,037			
88	K	978023411	Vyškrabání spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	296,836	15,00	4 452,54	CS ÚRS 2020 01
	WV		99,037+197,799		296,836			
89	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	56,300	250,00	14 075,00	CS ÚRS 2020 01
90	K	985 R01	HP/01 Přenosný hasicí přístroj (21A/113B) D+M, včetně revize, specifikace dle PD	kus	8,000	1 120,00	8 960,00	
91	K	985 R02	HS/01 Hydrantový systém, specifikace dle PD	kus	2,000	8 500,00	17 000,00	
92	K	985 R03	HT/01 tabulka poplachové požární směrnice	kus	3,000	150,00	450,00	
93	K	985 R04	DS/01 Dveřní štítek 149x149mm, specifikace dle PD	kus	17,000	100,00	1 700,00	
94	K	985 R05	M/2 D+M Skleněná markýza nad vchodové dveře, specifikace dle PD	kpl	1,000	21 500,00	21 500,00	
95	K	985 R06	M/3 D+M Stínicí lamelová Al markýza nad okna, specifikace dle PD	kpl	2,000	17 500,00	35 000,00	
96	K	985311311	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	346,710	325,00	112 680,75	CS ÚRS 2020 01
	WV		PDL		346,710			
97	K	985312131	Stěrka k vyrovnání betonových ploch rubu kleneb a podlah tl 2 mm	m2	346,710	125,00	43 338,75	CS ÚRS 2020 01
	WV		PDL		346,710			
98	K	985321112	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi rubu kleneb a podlah 1 vrstva tl 1 mm	m2	346,710	75,00	26 003,25	CS ÚRS 2020 01
	WV		PDL		346,710			
99	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	346,710	50,00	17 335,50	CS ÚRS 2020 01
	WV		PDL		346,710			
D	997		Přesun sutě				335 109,85	
100	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budov v do 6 m s omezením mechanizace	t	173,978	850,00	147 881,30	CS ÚRS 2020 01
101	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4 349,450	5,00	21 747,25	CS ÚRS 2020 01
	WV		173,978*25		4 349,450			
102	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	173,978	250,00	43 494,50	CS ÚRS 2020 01
103	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	76,276	300,00	22 882,80	CS ÚRS 2020 01
104	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	35,136	300,00	10 540,80	CS ÚRS 2020 01
105	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	55,352	1 600,00	88 563,20	CS ÚRS 2020 01
D	998		Přesun hmot				161 966,25	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
106	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	215,955	750,00	161 966,25	CS ÚRS 2020 01
D PSV			Práce a dodávky PSV			2 526 984,74		
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům			142 054,74		
107	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	346,710	28,00	9 707,88	CS ÚRS 2020 01
	W		PDL		346,710			
108	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,173	52 000,00	8 996,00	CS ÚRS 2020 01
	W		346,71*0,0005 "Přepočtené koeficientem množství"		0,173			
109	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovně AIP nebo tkaninou	m2	693,420	82,00	56 860,44	CS ÚRS 2020 01
	W		"1.NP - 2 vrstvy" 23,6*13,7*2		646,640			
	W		"1.PP - 2 vrstvy" 2*23,39		46,780			
	W		Součet		693,420			
110	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrným minerálním posvperm	m2	398,717	51,00	20 334,57	CS ÚRS 2020 01
	W		PDL		346,710			
	W		346,71*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		398,717			
111	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posvperm na horním povrchu	m2	398,717	103,00	41 067,85	CS ÚRS 2020 01
	W		PDL		346,710			
	W		346,71*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		398,717			
112	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	4,240	1 200,00	5 088,00	CS ÚRS 2020 01
D 713			Izolace tepelné			195 945,38		
113	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	346,710	56,00	19 415,76	CS ÚRS 2020 01
	W		PDL		346,710			
114	M	28372312	deska EPS 100 do plochých střech a podlah $\lambda=0,037$ tl 120mm	m2	381,381	148,00	56 444,39	CS ÚRS 2020 01
	W		346,71*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		381,381			
115	K	713151111	Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené volně mezi krokve rohoží, pásů, desek	m2	346,060	58,00	20 071,48	CS ÚRS 2020 01
	W		Skladba střecha					
	W	STR	14,3*24,2		346,060			
116	K	713151131	Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené volně nad krokve rohoží, pásů, desek sklonu do 30°	m2	346,060	58,00	20 071,48	CS ÚRS 2020 01
	W		STR		346,060			
117	M	63141190	deska tepelné izolační minerální do šikmých střech a stěn $\lambda=0,036-0,037$ tl 120mm	m2	761,332	96,00	73 087,87	CS ÚRS 2020 01
	W		"dve vrstvy" STR*2		692,120			
	W		692,12*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		761,332			
118	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	5,712	1 200,00	6 854,40	CS ÚRS 2020 01
D 763			Konstrukce suché výstavby			381 874,30		
119	K	763131421	SDK podhled desky 2xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	298,850	803,00	239 976,55	CS ÚRS 2020 01
	W		Strop m.č. 101-122					
	W		24,89+18,78+2,29+1,6+1,6+1,6+1,6+4,08+2,88+23,43+24,83+13,06+31,3+32,68+26,28+28,98+7,26+51,71		298,850			
	W	ST	Součet		298,850			
120	K	763131711	SDK podhled dilatace	m	158,300	239,00	37 833,70	CS ÚRS 2020 01
121	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	298,850	29,60	8 845,96	CS ÚRS 2020 01
	W		ST		298,850			
122	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	298,850	42,10	12 581,59	CS ÚRS 2020 01
	W		ST		298,850			
123	M	28329042	fólie PE separační či ochranná tl 0,2mm	m2	328,735	11,40	3 747,58	CS ÚRS 2020 01
	W		298,85*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		328,735			
124	K	763131772	Příplatek k SDK podhledu za rovinnost kvality Q4	m2	298,850	241,00	72 022,85	CS ÚRS 2020 01
	W		ST		298,850			
125	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	7,258	946,00	6 866,07	CS ÚRS 2020 01
D 764			Konstrukce klempířské			39 326,60		
126	K	764226403	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 260 mm	m	21,000	560,00	11 760,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"K/01" 5*0,4		2,000			
	W		"K/02" 0,8*2		1,600			
	W		"K/03" 1,2*7		8,400			
	W		"K/04" 1,8*2		3,600			
	W		"K/05" 2,7*2		5,400			
	W		Součet		21,000			
127	K	764521414	Žlab podokapní hranatý z Al plechu rš 330 mm	m	25,000	755,00	18 875,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"K/06" 25		25,000			
128	K	764528402	Svody hranaté včetně objímk, kolen, odskoků z Al plechu o straně 100 mm	m	9,000	960,00	8 640,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"k/07" 9		9,000			
129	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,043	1 200,00	51,60	CS ÚRS 2020 01
D 766			Konstrukce truhlářské			477 159,49		
130	K	766622R01	Montáž plastových oken s rámem do zdiva	m2	40,380	429,77	17 354,11	
	W		Okna O02 -107/108/109/110					
	W		0,6*0,9*4		2,160			
	W		Okna O02 -122.1/122.2					
	W		0,8*0,9*2		1,440			
	W		Okna O02 -101.1/101.2/105/113/114.1/114.2/115					
	W		1,2*1,7*7		14,280			
	W		Okna O02 -116/119					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	W		1,8*2,5*2		9,000			
	W		Okna O02 -117/118					
	W		2,7*2,5*2		13,500			
	W		Součet		40,380			
131	M	61140R01	okno plastové otevíravé/sklonné trojsklo, 600x900, specifikace dle PD	kus	4,000	1 933,97	7 735,88	
	W		Okna O02 -107/108/109/110					
	W		4		4,000			
132	M	61140R02	okno plastové otevíravé/sklonné trojsklo, 800x900, specifikace dle PD	kus	2,000	2 578,63	5 157,26	
	W		Okna O02 -122.1/122.2					
	W		2		2,000			
133	M	61140R03	okno plastové otevíravé/sklonné trojsklo, 1200x1700, specifikace dle PD	kus	7,000	7 306,10	51 142,70	
	W		Okna O02 -101.1/101.2/105/113/114.1/114.2/115					
	W		7		7,000			
134	M	61140R04	okno plastové otevíravé/sklonné trojsklo, 1800x2500, specifikace dle PD	kus	2,000	16 116,62	32 233,24	
	W		Okna O02 -116/119					
	W		2		2,000			
135	M	61140R05	okno plastové otevíravé/sklonné trojsklo, 2700x2500, specifikace dle PD	kus	2,000	24 174,60	48 349,20	
	W		Okna O02 -117/118					
	W		2		2,000			
136	K	766660171	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	17,000	1 094,30	18 603,10	CS ÚRS 2020 01
	W		Dveře D02/107, 108, 109, 110 - 600mm					
	W		4		4,000			
	W		Dveře D02/106, 111 - dveře 700 mm					
	W		2		2,000			
	W		Dveře D02/112					
	W		1		1,000			
	W		Dveře D02/105.2, 115.1					
	W		2		2,000			
	W		Dveře D02/117, 119					
	W		2		2,000			
	W		Dveře D02/ 101. 105.1, 113, 114, 116, 118					
	W		6		6,000			
	W		Součet		17,000			
137	M	611620R01	dveře dřevěné jednokřídlé 600x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	4,000	5 228,57	20 914,28	
	W		Dveře D02/107, 108, 109, 110 - 600mm					
	W		4		4,000			
138	M	611620R02	dveře dřevěné jednokřídlé 700x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	2,000	5 228,57	10 457,14	
	W		Dveře D02/106, 111 - dveře 700 mm					
	W		2		2,000			
139	M	611620R03	dveře dřevěné jednokřídlé 800x1970mm, včetně kování a madla, specifikace dle PD	kus	1,000	5 228,57	5 228,57	
	W		Dveře D02/112					
	W		1		1,000			
140	M	611620R05	dveře dřevěné jednokřídlé 800x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	2,000	5 796,14	11 592,28	
	W		Dveře D02/105.2, 115.1					
	W		2		2,000			
141	M	611620R06	dveře dřevěné jednokřídlé 800x1970mm, částečně prosklené, včetně kování a madla, specifikace dle PD	kus	2,000	10 381,26	20 762,52	
	W		Dveře D02/117, 119					
	W		2		2,000			
142	M	611620R07	dveře dřevěné jednokřídlé 800x1970mm, částečně prosklené, včetně kování a madla, specifikace dle PD	kus	6,000	10 381,26	62 287,56	
	W		Dveře D02/ 101. 105.1, 113, 114, 116, 118					
	W		6		6,000			
143	K	766660172	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do obložkové zárubně	kus	1,000	1 094,29	1 094,29	CS ÚRS 2020 01
	W		D02/121					
	W		1		1,000			
144	M	61161R11	dveře dřevěné jednokřídlé 800x1970mm, částečně prosklené, včetně kování, specifikace dle PD	kus	1,000	10 381,26	10 381,26	
	W		D02/121					
	W		1		1,000			
145	K	766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm	kus	15,000	1 094,30	16 414,50	CS ÚRS 2020 01
	W		Dveře D02/107, 108, 109, 110 - 600mm					
	W		4		4,000			
	W		Dveře D02/106, 111 - dveře 700 mm					
	W		2		2,000			
	W		Dveře D02/112					
	W		1		1,000			
	W		Dveře D02/105.2					
	W		2		2,000			
	W		Dveře D02/117, 119					
	W		2		2,000			
	W		Dveře D02/ 101. 105.1					
	W		2		2,000			
	W		Dveře D02/121					
	W		1		1,000			
	W		Obložka 800/1970					
	W		1		1,000			
	W		Součet		15,000			
146	M	61182258	zárubeň obložková pro dveře 1křídlé 600,700,800,900x1970mm tl 60-170mm dub,buk	kus	15,000	1 094,30	16 414,50	CS ÚRS 2020 01
147	K	766682113	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny přes 350 mm	kus	5,000	1 094,30	5 471,50	CS ÚRS 2020 01
	W		D02/115.1					
	W		1		1,000			
	W		D02/113-114					
	W		4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Součet		5,000			
148	M	61182286	zárubeň obložková pro dveře 2křídle 1250,1450x1970mm tl 360-750mm dub buk	kus	5,000	1 094,30	5 471,50	CS ÚRS 2020 01
149	K	766694121	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,0 m	kus	79,050	444,10	35 106,11	CS ÚRS 2020 01
150	M	60794108	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 550x1000mm	m	86,955	752,09	65 397,99	CS ÚRS 2020 01
W			79,05*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		86,955			
151	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	1,918	5 000,00	9 590,00	CS ÚRS 2020 01
D	767		Konstrukce zámečnické				712 221,61	
152	K	767630R01	D+M DE2/121 - Dveře hliníkové, dvoukřídle 2000x2300mm. prosklené. specifikace dle PD	kus	2,000	95 338,00	190 676,00	
153	K	767630R02	D+M Z02/1 Zábradlí terasy, schodiště, včetně kotvení a povrchové úpravy. specifikace dle PD	kg	2 687,280	92,00	247 229,76	
154	K	767630R03	D+M Z02/2 Zábradlí rampy, včetně kotvení a povrchové úpravy. specifikace dle PD	kg	2 839,130	95,00	269 717,35	
155	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	9,197	500,00	4 598,50	CS ÚRS 2020 01
D	771		Podlahy z dlaždic				171 373,20	
156	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	93,400	13,30	1 242,22	CS ÚRS 2020 01
157	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	93,400	47,40	4 427,16	CS ÚRS 2020 01
158	K	771151012	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	93,400	239,00	22 322,60	CS ÚRS 2020 01
159	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	81,600	121,00	9 873,60	CS ÚRS 2020 01
W			"m.č. 105,121+122" 17,6+7,7+56,3		81,600			
160	M	59761009	sokl-dlažba keramická slínutá hladká do interiéru i exteriéru 600x95mm	kus	89,760	143,00	12 835,68	CS ÚRS 2020 01
W			81,6*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		89,760			
161	K	771574112	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/ m2	m2	93,400	733,00	68 462,20	CS ÚRS 2020 01
W			"m.č. 106-112 - hyg. zázemí" 2,29+1,6+1,6+1,6+4,08+2,88		15,650			
W			"m.č. 105, 121 a 122" 18,78+7,26+51,71		77,750			
W	KER		Součet		93,400			
162	M	59761003	dlažba keramická hutná hladká do interiéru přes 9 do 12ks/m2	m2	102,740	423,00	43 459,02	CS ÚRS 2020 01
W			93,4*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		102,740			
163	K	771577114	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za spárování tmelem dvousložkovým	m2	93,400	51,90	4 847,46	CS ÚRS 2020 01
164	K	771592011	Čištění vnitřních ploch podlah nebo schodišť po položení dlažby chemickými prostředky	m2	93,400	21,70	2 026,78	CS ÚRS 2020 01
165	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	3,333	563,00	1 876,48	CS ÚRS 2020 01
D	776		Podlahy povlakové				232 837,74	
166	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	205,450	28,00	5 752,60	CS ÚRS 2020 01
W			PVC		205,450			
167	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	205,450	12,00	2 465,40	CS ÚRS 2020 01
W			PVC		205,450			
168	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	205,450	26,00	5 341,70	CS ÚRS 2020 01
W			PVC		205,450			
169	K	776141112	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	205,450	225,00	46 226,25	CS ÚRS 2020 01
170	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	282,410	34,00	9 601,94	CS ÚRS 2020 01
W			"stávající stav, m.č. 102-104" 105,56+35,23+141,62		282,410			
171	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	205,450	185,00	38 008,25	CS ÚRS 2020 01
W			"m.č. 101, 113-119" 24,89+23,43+24,83+13,06+31,3+32,68+26,28+28,98		205,450			
W	PVC		Součet		205,450			
172	M	28411000	PVC heterogenní zátěžová antibakteriální tl 2,25mm, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm. R10. hořlavost Bfl S1	m2	225,995	380,00	85 878,10	CS ÚRS 2020 01
W			205,45*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		225,995			
173	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	123,020	12,00	1 476,24	CS ÚRS 2020 01
W			"Stávající stav, m.č. 102-104" 18,85*2+5,6*2+7,61*4+3,23*2+18,61*2		123,020			
174	K	776411112	Montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm	m	164,160	44,00	7 223,04	CS ÚRS 2020 01
W			"m.č. 101, 113-119" 19,2+18,66+19,2+18,2+21,8+23,5+22,4+21,2		164,160			
175	M	28411010	lišta soklová PVC 20x100mm	m	180,576	99,00	17 877,02	CS ÚRS 2020 01
W			164,16*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		180,576			
176	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	205,450	6,00	1 232,70	CS ÚRS 2020 01
W			205,45		205,450			
177	K	776991141	Pastování a leštění podlahovin ručně	m2	205,450	24,00	4 930,80	CS ÚRS 2020 01
W			205,45		205,450			
178	K	998776101	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	t	2,353	2 900,00	6 823,70	CS ÚRS 2020 01
D	781		Dokončovací práce - obklady				109 612,51	
179	K	781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	74,260	6,23	462,64	CS ÚRS 2020 01
W			OBKL		74,260			
180	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	74,260	47,40	3 519,92	CS ÚRS 2020 01
W			OBKL		74,260			
181	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	74,260	363,00	26 956,38	CS ÚRS 2020 01
W			OBKL		74,260			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
182	K	781473112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených standardním lepidlem	m2	74,260	420,00	31 189,20	CS ÚRS 2020 01
	W		"m.č. 106-112" (5,3*4+4,4+8,2+6,8)*2,1		85,260			
	W		-(0,6*2*8+0,7*2+2+0,8*2)		-14,600			
	W		"m.č. 105 - obklad za linkou" 4,5*0,8		3,600			
	W	OBKL	Součet		74,260			
183	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	81,686	343,00	28 018,30	CS ÚRS 2020 01
	W		74,26*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		81,686			
184	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	58,000	158,00	9 164,00	CS ÚRS 2020 01
185	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	24,200	109,00	2 637,80	CS ÚRS 2020 01
186	K	781495142	Průnik obkladem kruhový do DN 90	kus	11,000	65,50	720,50	CS ÚRS 2020 01
187	K	781495143	Průnik obkladem kruhový přes DN 90	kus	5,000	76,40	382,00	CS ÚRS 2020 01
188	K	781495211	Čištění vnitřních ploch stěn po provedení obkladu chemickými prostředky	m2	74,260	21,70	1 611,44	CS ÚRS 2020 01
	W		OBKL		74,260			
189	K	781779196	Příplatek k montáži obkladů vnějších z dlaždic keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	74,260	54,60	4 054,60	CS ÚRS 2020 01
	W		OBKL		74,260			
190	K	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	1,591	563,00	895,73	CS ÚRS 2020 01
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				64 579,17	
191	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3.80 m	m2	1 113,434	3,00	3 340,30	CS ÚRS 2020 01
	W		OM_ST		791,194			
	W		OM_PP		23,390			
	W		ST		298,850			
	W		Součet		1 113,434			
192	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3.80 m	m2	1 113,434	10,00	11 134,34	CS ÚRS 2020 01
193	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3.80 m	m2	1 113,434	45,00	50 104,53	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 02.1 - Administrativa - VZT

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				558 848,50
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	558 848,50	21,00%	117 358,19	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			676 206,69

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 02.1 - Administrativa - VZT**

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopecského 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

558 848,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: SO 02.1 - Administrativa - VZT

Místo: Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

558 848,50

1	K	Pol164	Kompaktní vzduchotechnická rekuperační jednotka tepelně a zvukově opláštěná (PUR pěna 50mm), vnitřní stojaté provedení - hrdla viz výkresová dokumentace. Složení jednotky: pružná manžeta na všech hrdlech, uzavírací klapka ovládaná servopohonem na sání a v vč. servopohonů, filtry F7/M5, deskový protiproudý rekuperační výměník s obtokem - vč. servopohonu obtokové klapky, přírodní a odvodní ventilátor EC motorem; teplovodní ohřevač a vodní chladič (vč. směšovacího uzlu), vč. sifonů odvodu kondenzátu sifonů odvodu kondenzátu Parametry ohřevače: Qoh = 5,9 kW, tp = 22 °C (pro vodu 50/40°C) Parametry chladiče: Qch = 10,9 kW, tp = 18 °C (pro vodu 6/12°C) Parametry rekuperátoru: min. účinnost rekuperace dle EN 308 (suchá) 83 % Přírodní ventilátor: Vp = 3240 m3/h, pext = 500 Pa, motor 3,3 kW; 5,4 A; 400 V Odvodní ventilátor: Vo = 3240 m3/h, pext = 500 Pa, motor 3,3 kW; 5,4 A; 400 V Hlukové parametry: do potrubí sání/přívod/odvod/výfuk - Lw = 62/88/63/86 dB(A); hluk od opláštění do okolí Lw = 73 dB(A); resp. Lp=52dBA VZT jednotka vč. regulace, komponentů regulace, čidel a ovládní, řízení - systém VAV; prokabelování komponentů MaR, které nejsou propojeny z výroby zajišťují profese elektro. Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace. VZT jednotka 1.1 vč. dalších dílčích regulačních komponentů: směšovacího uzlu ohřevače s 3cestným ventilem vč. servopohonu, čerpadla a 2 uzavíracích a odkalovacích armatur; směšovacího uzlu chladiče s 3cestným vč. servopohonu a 2 uzavíracích a odkalovacích armatur; vč. servopohonů uzavíracích a obtokové klapky; vč. ovládní s dotykovým displejem; vč. všech tep vč. všech teplotních čidel a manometrů filtrů; vč. sady pro řízení vzduchového výkonu systémem VAV, tj. Router a switch pro řízení VAV pro možnost připojení na webové rozhraní; 5x řídicí box pro řízení celkem 5 nezávislých zón + 5x prostorové čidlo CO2; vč. zprovoznění systému VAV; prokabelování jednotlivých prvků zajišťují profese elektro, přesné osazení nutno koordinovat na stavbě	kpl	1,000	202 866,18	202 866,18	
	W							
	W							
	W							
	W							
	W							
	W							
	W							
	W							
	W							
	W							
	W							
	W				1,000			
2	K	Pol165	Tlumič hluku bunkový, velikost 600x500/1500 mm (složený ze 3 buněk s děrovaným plechem 500x200x1500mm), včetně náběhových a výběhových plechů. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1500mm pro střední frekvence v oktávovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 7/11/18/24/38/41/37/25/15 dB. Plášť tlumiče hluku je započten do výměry 4hranného potrubí.	ks	3,000	4 004,76	12 014,28	
	W							
	W				3,000			
3	K	Pol166	Tlumič hluku bunkový, velikost 600x500/1000 mm (složený ze 3 buněk s děrovaným plechem 500x200x1000mm), včetně náběhových a výběhových plechů. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1000mm pro střední frekvence v oktávovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 6/9/12/19/26/28/24/18/10 dB. Plášť tlumiče hluku je započten do výměry 4hranného potrubí.	ks	1,000	2 579,70	2 579,70	
	W							
	W				1,000			
4	K	Pol175	Stropní přírodní/odvodní tryskový anemostat pro instalaci do podhledu. V=165m3/h; d200mm; Trysky se dají jednotlivě nastavit natočením do libovolného úhlu (360°). Vč. nízké přetlakové komory d160/d200mm, jejíž součástí je regulační klapka a příslušenství jejíž součástí je regulační klapka a příslušenství pro přesné zaregulování (vyvedené hadičky pro měření rozdílu tlaku)	kpl	6,000	3 033,18	18 199,08	
	W							
	W				6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	Pol270	Vodní ohřivač do kruhového potrubí; připojovací hrdla d250mm; vč směšovacího uzlu s 3cestným ventilem vč. servopohonu, čerpadla a 2 uzavíracích a odkalovacích armatur. Parametry ohřivače: V = 800m3/h; Qoh = 3,3 kW, $t_h = 32\text{ }^{\circ}\text{C}$ (nm.vodu 50/40 $^{\circ}\text{C}$)	kpl	1,000	30 539,30	30 539,30	
6	K	Pol273	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø400/1000	ks	2,000	2 121,19	4 242,38	
7	K	Pol168	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø250/600	ks	2,000	969,47	1 938,94	
8	K	Pol274	Protidešťová žaluzie "NASAVACI" v Al provedení 1000x500 mm, vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm; tvar sacích lamel v horní části uzpůsoben pro záchyt kapek strhávaných proudem vzduchu	ks	1,000	2 627,95	2 627,95	
9	K	Pol275	Protidešťová žaluzie "VYFUKOVA" v Al provedení 1000x500 mm, vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	2 627,95	2 627,95	
10	K	Pol276	Kruhový regulátor proměnného průtoku vzduchu Ø400 s břitvým těsněním pro zasunutí do kruhového potrubí; pro Vmax 2700 m3/h; Vmin 1100 m3/h - v tlakovém rozsahu 50 až 150Pa	ks	2,000	5 824,58	11 649,16	
11	K	Pol277	Kruhový regulátor proměnného průtoku vzduchu Ø250 s břitvým těsněním pro zasunutí do kruhového potrubí; pro Vmax 800 m3/h; Vmin 0 m3/h - v tlakovém rozsahu 50 až 150Pa	ks	2,000	5 360,52	10 721,04	
12	K	Pol278	Regulační klapka 500x250 mm; ovládaní ruční	ks	2,000	1 266,98	2 533,96	
13	K	Pol279	Přívodní komfortní vířivý anemostat s pevnými lamelami ve čtvercovém provedení; připojení horizontální: 600x600 mm; vč. regulační klapky pro Odvodní jednořadá výústka v komfortním provedení 500x300mm, vč. regulace R1 a montážního rámečku	ks	2,000	1 413,93	2 827,86	
14	K	Pol281	Odvodní jednořadá výústka v komfortním provedení 500x300mm, vč. regulace R1 a montážního rámečku	ks	2,000	834,35	1 668,70	
15	K	Pol219	Odvodní talířový ventil, kovový Ø200 mm, vč. montážního příslušenství	ks	8,000	170,39	1 363,12	
16	K	Pol180	Odvodní talířový ventil, kovový Ø125 mm, vč. montážního příslušenství	ks	4,000	121,29	485,16	
17	K	Pol282	Stěnová mřížka v Al provedení 800x200 mm; rozteč lamel 12.5mm; vč. montážního rámečku	ks	4,000	689,52	2 758,08	
18	K	Pol182	Stěnová mřížka v Al provedení 600x200 mm; rozteč lamel 12.5mm; vč. montážního rámečku	ks	4,000	565,56	2 262,24	
19	K	Pol283	Kruhové potrubí SPIRO Ø450 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	7,000	556,46	3 895,22	
20	K	Pol284	Kruhové potrubí SPIRO Ø400 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	3,000	480,49	1 441,47	
21	K	Pol285	Kruhové potrubí SPIRO Ø355 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	30,000	416,38	12 491,40	
22	K	Pol186	Kruhové potrubí SPIRO Ø250 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	42,000	310,49	13 040,58	
23	K	Pol187	Kruhové potrubí SPIRO Ø200 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	30,000	259,71	7 791,30	
24	K	Pol189	Kruhové potrubí SPIRO Ø125 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	10,000	184,42	1 844,20	
25	K	Pol191	Hřanáté potrubí sk I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu viz technická zpráva a výkresová dokumentace	m2	205,000	377,09	77 303,45	
26	K	Pol194	Izolace požární z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem a atestem na 30minut; v provedení i ← o (odolnost z okolí do potrubí)	m2	55,000	303,18	16 674,90	
27	K	Pol195	Izolace hluková z minerální vaty o tl. 6cm s AL polepem; min. 65 kg/m3; $\lambda = 0,033\text{ W/mK}$ při 0 $^{\circ}\text{C}$; činitel zvukové pohltivosti/frekvence = 0,25/125Hz; 0,8/250Hz; 1/500Hz; 1/1kHz; 1/2kHz; 1/4kHz; Třída zvukové pohltivosti dle ČSN EN ISO 11654 - "A"	m2	65,000	314,55	20 445,75	
28	K	Pol286	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do plechu); min. 45 kg/m3; $\lambda = 0,034\text{ W/mK}$ při 0 $^{\circ}\text{C}$ nebo s lepšími parametry	m2	12,000	588,23	7 058,76	
29	K	Pol196	Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT prostupů minerální vatou + protipožárním tmelem, požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce viz projekt požární ochrany	bm	16,000	980,50	15 688,00	
30	K	Pol197	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí 250 m3/h; 200 Pa; 0.05 kW; 230 V; 0.22 A	ks	1,000	2 302,75	2 302,75	
31	K	Pol197	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí 250 m3/h; 200 Pa; 0.05 kW; 230 V; 0.22 A	ks	1,000	2 302,75	2 302,75	
32	K	Pol199	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/1000	ks	2,000	1 049,55	2 099,10	
33	K	Pol200	Protidešťová žaluzie "NASAVACI" v Al provedení 200x200 mm, vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm; tvar sacích lamel v horní části uzpůsoben pro záchyt kapek strhávaných proudem vzduchu	ks	2,000	919,64	1 839,28	
34	K	Pol287	Protidešťová žaluzie "VYFUKOVA" v Al provedení 400x250 mm, vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	1 186,32	1 186,32	
35	K	Pol203	Uzavírací klapka těsná Ø160 mm; příprava pro ovládaní servopohonem - vč. servopohonu 230V s bezpečnostní pružinou	kpl	2,000	3 530,96	7 061,92	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	Pol204	Uzavírací klapka těsná, vícelistá, protiběžná 200x200 mm; příprava pro ovládání servopohonem - vč. servopohonu 230V s bezpečnostní pružinou	kpl	2,000	4 325,41	8 650,82	
37	K	Pol205	Krycí mřížka 200x200 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	2,000	253,25	506,50	
38	K	Pol206	Krycí mřížka Ø160 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	2,000	129,06	258,12	
39	K	Pol207	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø160 mm	ks	3,000	95,98	287,94	
40	K	Pol187	Kruhové potrubí SPIRO Ø200 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	1,000	259,71	259,71	
41	K	Pol188	Kruhové potrubí SPIRO Ø160 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	6,000	213,82	1 282,92	
42	K	Pol189	Kruhové potrubí SPIRO Ø125 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	0,500	184,42	92,21	
43	K	Pol191	Hranaté potrubí sk I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu viz technická zpráva a výkresová dokumentace	m2	3,000	377,09	1 131,27	
44	K	Pol208	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem; min. 40 kg/m3; $\lambda = 0,034$ W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	4,000	303,18	1 212,72	
45	K	Pol196	Certifikovaný systém protipožárního utěsnění VZT prostupů minerální vatou + protipožárním tmelem, požární odolnost shodná s požární odolností konstrukce viz projekt požární ochrany	bm	1,000	980,50	980,50	
46	K	Pol288	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka 80 m3/h; 90 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	3 951,12	3 951,12	
47	K	Pol288	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka 80 m3/h; 90 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	3 951,12	3 951,12	
48	K	Pol289	Axiální nástěnný ventilátor s integrovanou zpětnou klapkou 50 m3/h; 30 Pa; 0.02 kW; 230 V	ks	1,000	1 043,34	1 043,34	
49	K	Pol231	Ohebné hluk tlumicí Al potrubí Ø80 mm; tl. Izolace 25mm; 16 kg/m3; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	1,000	115,56	115,56	
50	K	Pol225	Kruhové potrubí SPIRO Ø100 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	2,000	160,19	320,38	
51	K	Pol190	Kruhové potrubí SPIRO Ø80 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	4,000	140,92	563,68	
52	K	Pol290	NEOBSAZENO	m2	2,000	0,00	0,00	
53	K	Pol208	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem; min. 40 kg/m3; $\lambda = 0,034$ W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	2,000	303,18	606,36	
54	K	Pol291	Axiální nástěnný ventilátor s integrovanou zpětnou klapkou 50 m3/h; 30 Pa; 0.02 kW; 230 V	ks	1,000	766,67	766,67	
55	K	Pol292	Axiální nástěnný ventilátor s integrovanou zpětnou klapkou 150 m3/h; 30 Pa; 0.02 kW; 230 V	ks	1,000	766,67	766,67	
56	K	Pol233	Protidešťová žaluzie "VYFUKOVA" v Al provedení 250x200 mm, vč. ochranného pleťva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	970,63	970,63	
57	K	Pol201	Plastová protidešťová mřížka do kruhového potrubí Ø125 mm se sítím proti většímu hmyzu	ks	1,000	106,22	106,22	
58	K	Pol189	Kruhové potrubí SPIRO Ø125 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	0,500	184,42	92,21	
59	K	Pol191	Hranaté potrubí sk I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu viz technická zpráva a výkresová dokumentace	m2	1,000	377,09	377,09	
60	K	Pol208	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem; min. 40 kg/m3; $\lambda = 0,034$ W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	2,000	303,18	606,36	
61	K	Pol333	Doprava	kpl	1,000	15 797,99	15 797,99	
62	K	Pol334	Zaregulování, vyzkoušení a předání	kpl	1,000	5 778,16	5 778,16	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 02.2 - Administrativa - Slaboproud

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

291 812,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	291 812,00	21,00%	61 280,52
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

353 092,52

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 02.2 - Administrativa - Slaboproud

Místo:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

291 812,00

HSV - HSV

239 303,50

CCTV - Uzavřený televizní okruh

56 020,00

EZS - Elektronická zabezpečovací signalizace

117 532,00

NV - Nouzové tlačítko

34 625,00

TU - Telefonní ústředna a vrátník

31 126,50

SK - Strukturovaná kabeláž

52 508,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: SO 02.2 - Administrativa - Slaboproud

Místo: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice
 Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice
 Uchazeč: MARHOLD a.s.

Datum: 29. 6. 2020
 Projektant: Projecticon s.r.o.,
 A. Kopeckého 151,
 Nový Hrádek
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

291 812,00

D HSV HSV

239 303,50

D CCTV Uzavřený televizní okruh

56 020,00

1	K	Pol143	Kabel 1-CHKE-V(0) 2x1,5	m	150,000	43,50	6 525,00	
2	K	Pol144	Popisovač vývodů kabelů	ks	20,000	16,00	320,00	
3	K	Pol145	Drobný spotřební materiál	ks	1,000	750,00	750,00	
4	K	Pol146	Spolupráce s ostatními řemesly	kpl	1,000	780,00	780,00	
5	K	Pol147	Režie - doprava	kpl	1,000	4 550,00	4 550,00	
6	K	Pol148	Stavební připomocy	kpl	1,000	780,00	780,00	
7	K	Pol150	Úklid staveniště, odvoz sutí EN 1801 / EN54-24 EN54-24 certifikovaný reproduktor stropní 6W @ 100V, citlivost dle EN54-24 77dB @ 1W/4m, úhel pokrytí dle EN54-24 180° (500Hz), 180° (1kHz), 154° (2kHz), 172° (4kHz), kov, bílý, včetně ocelového zadního krytu, EVAC svorkovnice, 180mm, číslo certifikátu 1293-CPD-0305	kpl	1,000	780,00	780,00	
8	K	Pol250	BS-6/8BSW EN54-24 certifikovaný reproduktor povrchový 6W @ 100V, výkonové odbočky až do 0,8W, citlivost dle EN54-24 80dB @ 1W/4m, úhel pokrytí dle EN54-24 H 360° (500Hz), 135° (1kHz), 130° (2kHz), 70° (4kHz) / V 330° (500Hz), 160° (1kHz), 135° (2kHz), 70° (4kHz), MDF, bílý, EVAC svorkovnice, číslo certifikátu 0359- CPD-0103	ks	1,000	795,00	795,00	
9	K	Pol251	12 Povinná naležitost dle ČSN EN 60849: Údorné měření srozumitelnosti vč. měřicího protokolu s přepočtem hodnot na stupnici CIS. Měření bude provedeno metodou indexu přenosu řeči, tzv. STI. Měření jinou metodou lze použít pouze tehdy, pokud zvolená metoda Měření jinou metodou lze použít pouze tehdy, pokud zvolená metoda poskytuje výsledky stejně nebo více relevantní jako metoda STI. Měření zjednodušenými metodami, které mohou dávat zkreslené výsledky (RASTI aj.), není přípustné. Výsledkem měření bude protokol obsahující přesnou specifikaci použitého měřicího vybavení a metody, a pro každý prostor přesnou specifikaci měřících bodů, naměřených hodnot STI, jejich přepočet na CIS a následně výpočet výsledné hodnoty pro daný prostor jako rozdílu průměrné naměřené hodnoty STI a směrodatné odchylky - viz ČSN EN 60849, B.3.	ks	12,000	900,00	10 800,00	
10	K	Pol252	1 Povinná naležitost dle ČSN EN 60849: Údorné měření skutečné impedance 100V linek vč. měřicího protokolu s přepočtem hodnot na výkon repro @ 100V. Měření musí být provedeno specializovaným měřicím přístrojem určeným pro tento účel a používajícím střídavý sinusový testovací signál o frekvenci na spodním okraji řečového pásma - např. cca 300Hz. Měření univerzálními multimetry určenými pro měření činného odporu nebo impedance na frekvenci 50/60Hz poskytuje irelevantní hodnoty a proto není přípustné.	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00	
11	K	Pol253	1 Povinná naležitost dle ČSN EN 60849: Údorné měření skutečné impedance 100V linek vč. měřicího protokolu s přepočtem hodnot na výkon repro @ 100V. Měření musí být provedeno specializovaným měřicím přístrojem určeným pro tento účel a používajícím střídavý sinusový testovací signál o frekvenci na spodním okraji řečového pásma - např. cca 300Hz. Měření univerzálními multimetry určenými pro měření činného odporu nebo impedance na frekvenci 50/60Hz poskytuje irelevantní hodnoty a proto není přípustné.	kpl	1,000	1 300,00	1 300,00	
12	K	Pol254	Konfigurace a nastavení systému	kpl.	1,000	1 560,00	1 560,00	
13	K	Pol255	Dokumentace skutečného provedení, revize, oživení, zaškolení	kpl	1,000	3 120,00	3 120,00	
14	K	Pol39	Kabelová přichytka kovová 6716ED	ks	250,000	28,00	7 000,00	
15	K	Pol43	Vytýčení trasy kabeláží	m	120,000	33,00	3 960,00	
D	EZS		Elektronická zabezpečovací signalizace				117 532,00	
16	K	Pol100	BOX na klávesnici se zámkem	ks	1,000	1 220,00	1 220,00	
17	K	Pol101	Přívěšek (čip)	ks	20,000	70,00	1 400,00	
18	K	Pol102	Duální detektor pohybu PIR/MW	ks	2,000	1 370,00	2 740,00	
19	K	Pol103	Magnetický kontakt	ks	4,000	435,00	1 740,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	Pol105	Expander 8 zon	ks	2,000	1 265,00	2 530,00	
21	K	Pol106	Siréna SA vnitřní	ks	2,000	2 145,00	4 290,00	
22	K	Pol107	SS2351 NL optickokouřový detektor nové generace, doplňkový pož. detektor pro EZS,samoresetovací patice.odběr 0.12/80mA. -20 až 60°C	ks	8,000	1 420,00	11 360,00	
23	K	Pol108	Detektor tlačítkový lehký EM920FTC	ks	3,000	2 195,00	6 585,00	
24	K	Pol109	VT BOX 40 s transformátorem + BUS doplňkový zdroj	ks	2,000	845,00	1 690,00	
25	K	Pol111	Akumulátor zálohovací 12V/7 Ah	ks	2,000	1 620,00	3 240,00	
26	K	Pol112	Kabel FI HX06/02	m	80,000	41,00	3 280,00	
27	K	Pol113	Kabel FI H06	m	260,000	31,00	8 060,00	
28	K	Pol114	Kabel FI H04	m	250,000	28,50	7 125,00	
29	K	Pol115	Krabice odbočná s víčkem KU68	ks	20,000	76,00	1 520,00	
30	K	Pol117	Řezání kapes ve zdivu cihelném pro krabice	ks	20,000	78,00	1 560,00	
31	K	Pol118	Průraz zdívem tl. nad 45cm	ks	3,000	195,00	585,00	
32	K	Pol119	Dokumentace skutečného provedení, revize, přezkoušení, zaškolení	kpl.	1,000	3 120,00	3 120,00	
33	K	Pol121	Spotřební materiál	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
34	K	Pol122	Spolupráce s ostatními řemesly	kpl.	1,000	1 560,00	1 560,00	
35	K	Pol123	Režie - doprava	kpl.	1,000	11 700,00	11 700,00	
36	K	Pol124	Stavební přípomocce, zapravení maltou (bez vymalování)	kpl.	1,000	1 810,00	1 810,00	
37	K	Pol125	Úklid staveniště, odvoz suti	kpl.	1,000	1 560,00	1 560,00	
38	K	Pol248	Trubka el.ins. prům. 20mm	m	120,000	43,00	5 160,00	
39	K	Pol249	Trubka el.ins. prům. 25mm	m	220,000	54,10	11 902,00	
40	K	Pol43	Vytýčení trasy kabeláží	m	450,000	33,00	14 850,00	
41	K	Pol99	Klávesnice LCD se dvěma řádky, česká verze, 1 kláves. zóna. 1PGM na desce a čtečkou karet	ks	1,000	4 445,00	4 445,00	

D NV Nouzové tlačítko 34 625,00

42	K	Pol115	Krabice odbočná s víčkem KU68	ks	10,000	76,00	760,00	
43	K	Pol116	Sekání rýh v cihelném zdivu hloubka 5 cm, šířka 10 cm	m	20,000	104,00	2 080,00	
44	K	Pol120	Trubka el.ins. prům. 20mm	m	20,000	43,00	860,00	
45	K	Pol145	Drobný spotřební materiál	ks	1,000	875,00	875,00	
46	K	Pol256	Tlačítko signální táhlové	ks	2,000	1 720,00	3 440,00	
47	K	Pol257	Tlačítko signální prosvětlené	ks	4,000	1 380,00	5 520,00	
48	K	Pol258	Alarm - akustická a optická signalizace	ks	2,000	2 670,00	5 340,00	
49	K	Pol259	Transformátor	ks	2,000	1 835,00	3 670,00	
50	K	Pol260	kabel SYKFY 5x2x05	m	40,000	32,50	1 300,00	
51	K	Pol261	Věneček malý 4-pól. do krab.KU-68	ks	10,000	56,00	560,00	
52	K	Pol262	Sekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice	ks	10,000	65,00	650,00	
53	K	Pol263	Průraz zdívem tl. 45cm	ks	1,000	195,00	195,00	
54	K	Pol264	Spolupráce s ostatními řemesly	kpl.	1,000	975,00	975,00	
55	K	Pol265	Režie - doprava	kpl.	1,000	2 600,00	2 600,00	
56	K	Pol266	Stavební přípomocce, zapravení maltou (bez vymalování)	kpl.	1,000	1 225,00	1 225,00	
57	K	Pol267	Úklid staveniště, odvoz suti	kpl.	1,000	975,00	975,00	
58	K	Pol268	Dokumentace skutečného provedení, revize, zaškolení	kpl.	1,000	1 950,00	1 950,00	
59	K	Pol43	Vytýčení trasy kabeláží	m	50,000	33,00	1 650,00	

D TU Telefonní ústředna a vrátník 31 126,50

60	K	Pol244	Zálohovaný zdroj 13,8V-3A v krytu s místem pro akaumulátor 17 A/h (digitální), obsahuje výstupy pro signalizaci poruch a výpadku AC, obsahuje transformátor v plechové skříni 235x235x98mm	ks	1,000	2 370,00	2 370,00	
61	K	Pol245	Nízkoodběrový elektrický zámek	ks	1,000	1 402,50	1 402,50	
62	K	Pol246	Krabice odbočná s víčkem KU 68	ks	7,000	76,00	532,00	
63	K	Pol247	Dokumentace skutečného provedení, revize, nastavení, zaškolení	kpl.	1,000	1 950,00	1 950,00	
64	K	Pol37	Drát CY 6 zeleno-žlutý	m	20,000	39,00	780,00	
65	K	Pol38	Řezání otvorů pro krabice	ks	7,000	65,00	455,00	
66	K	Pol53	Analog. vrátník 2x3 tl. vrátník 2N Helios	ks	1,000	5 950,00	5 950,00	
67	K	Pol54	Povětrnostní stříška	ks	1,000	1 585,00	1 585,00	
68	K	Pol56	Akumulátor zálohovací 18 Ah	ks	1,000	1 265,00	1 265,00	
69	K	Pol61	Konfigurace a nastavení vrátníku	ks	1,000	975,00	975,00	
70	K	Pol62	Bezdrátový telefon s clípem	ks	1,000	2 065,00	2 065,00	
71	K	Pol63	Analogový telefonní přístroj	ks	1,000	750,00	750,00	
72	K	Pol64	Telefonní, prodluž., kabel 2 m RJ11/RJ45 propojovací	ks	4,000	43,00	172,00	
73	K	Pol65	Kabel UTP Cat.5e	m	250,000	27,00	6 750,00	
74	K	Pol66	Spotřební materiál	kpl.	1,000	875,00	875,00	
75	K	Pol67	Režie - doprava	kpl.	1,000	1 300,00	1 300,00	
76	K	Pol69	Stavební přípomocce	kpl.	1,000	975,00	975,00	
77	K	Pol70	Úklid staveniště	kpl.	1,000	975,00	975,00	

D SK Strukturovaná kabeláž 52 508,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78	K	Pol18	Datová zásuvka dvojitá mdular. 2xRJ45 Cat.5 Bílá/bílá ABB SWING	ks	3,000	314,00	942,00	
79	K	Pol19	Kabel UTP Cat.5e	m	650,000	27,00	17 550,00	
80	K	Pol243	KU 68	ks	3,000	70,50	211,50	
81	K	Pol37	Drát CY 6 zeleno-žlutý	m	20,000	39,00	780,00	
82	K	Pol38	Řezání otvorů pro krabice	ks	21,000	65,00	1 365,00	
83	K	Pol39	Kabelová přichytka kovová 6716ED	ks	200,000	28,00	5 600,00	
84	K	Pol40	Trubka el.ins. prům. 16mm	m	50,000	41,80	2 090,00	
85	K	Pol41	Trubka el.ins. prům. 20mm	m	80,000	43,00	3 440,00	
86	K	Pol42	Drobný spotřební materiál	ks	1,000	625,00	625,00	
87	K	Pol43	Vytýčení trasy kabeláží	m	120,000	33,00	3 960,00	
88	K	Pol44	Protipožární úcpávka pro prostupy pro kabely a kabelové žlaby v požárně dělicích konstrukcích a stropích.	ks	6,000	382,50	2 295,00	
89	K	Pol45	Dokumentace skutečného provedení, revize, nastavení, zaškolení	kpl.	1,000	1 950,00	1 950,00	
90	K	Pol46	Spolupráce s ostatními řemesly	kpl.	1,000	975,00	975,00	
91	K	Pol47	Režie - doprava	kpl.	1,000	7 800,00	7 800,00	
92	K	Pol48	Stavební přípomocce	kpl.	1,000	975,00	975,00	
93	K	Pol49	Úklid staveniště, odvoz sutí	kpl.	1,000	975,00	975,00	
94	K	Pol50	Zařízení staveniště	kpl.	1,000	975,00	975,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 02.3 - Administrativa - ZTI

KSO:

Místo: k.ú. Benátecká rutice

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

Melvia Trade s.r.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

15050050

DIČ:

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o.,A,Kopeckého 151,Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				276 918,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	276 918,00	21,00%	58 152,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	335 070,78
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 02.3 - Administrativa - ZTI**

Místo: k.ú. Benátecká rutice

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: Melvia Trade s.r.o.

Projecticon
s.r.o.,A,Kopecského
151,Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

276 918,00

PSV - Práce a dodávky PSV

276 918,00

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	58 062,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	113 130,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	46 780,00
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	58 946,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 02.3 - Administrativa - ZTI

Místo:

k.ú. Benátecká rutice

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

Melvia Trade s.r.o.

Projektant:

Projecticon
s.r.o., A, Kopecského
151, Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

276 918,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

276 918,00

D 721

Zdravotnicka - vnitřní kanalizace

58 062,00

1	K	721173402	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125	m	7,000	333,00	2 331,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	721173403	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 160	m	10,000	422,00	4 220,00	CS ÚRS 2020 01
3	K	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 75	m	15,000	357,00	5 355,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 110	m	5,000	456,00	2 280,00	CS ÚRS 2020 01
5	K	721174026	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 125	m	5,000	588,00	2 940,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	12,000	296,00	3 552,00	CS ÚRS 2020 01
7	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 110	m	15,000	439,00	6 585,00	CS ÚRS 2020 01
8	K	721174062	Potrubí kanalizační z PP větrací DN 75	m	14,000	178,00	2 492,00	CS ÚRS 2020 01
9	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	25,000	120,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 01
10	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	20,000	150,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 01
11	K	721211431	Vtok terasový s vodorovným stavitelným odtokem DN 50/75 se suchou klapkou	kus	1,000	1 682,00	1 682,00	CS ÚRS 2020 01
12	K	721211501	Vpust' sklepní s vodorovným odtokem DN 160 mřížka plast 170x240	kus	1,000	1 788,00	1 788,00	CS ÚRS 2020 01
13	K	721273152	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 75	kus	3,000	723,00	2 169,00	CS ÚRS 2020 01
14	M	OSM.113600	HTRE čistící tvarovka DN 75	kus	2,000	101,00	202,00	
15	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	73,000	22,00	1 606,00	CS ÚRS 2020 01
16	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	10,000	24,00	240,00	CS ÚRS 2020 01
17	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,252	10 000,00	2 520,00	CS ÚRS 2020 01
18	K	K.VN. R 1	Stavební přípomocce pro kanalizaci vnitřní	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
19	K	K.VN. R 2	D+M kotvení, závěsů, spojovacího a těsnícího materiálu pro kanalizaci vnitřní iinde neuvedeného	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00	
20	K	K.VN. R 3	D+M požárního dotěsnění pro kanalizaci vnitřní	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
21	K	K.VN. R 4	Napojení na stávající venkovní splaškovou kanalizaci	kpl	1,000	4 400,00	4 400,00	

D 722

Zdravotnicka - vnitřní vodovod

113 130,00

22	K	722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 32	m	28,000	550,00	15 400,00	CS ÚRS 2020 01
23	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuzie PN 20 D 20 x 3.4 mm	m	18,000	263,00	4 734,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"SV" 10		10,000			
	W		"TV" 8		8,000			
	W		Součet		18,000			
24	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuzie PN 20 D 25 x 4.2 mm	m	41,000	326,00	13 366,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"SV"19		19,000			
	W		"TV"22		22,000			
	W		Součet		41,000			
25	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuzie PN 20 D 32 x5.4 mm	m	25,000	373,00	9 325,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"SV"25		25,000			
	W		Součet		25,000			
26	K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 13 mm DN do 22 mm	m	10,000	53,00	530,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"SV" 10		10,000			
27	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 13 mm DN do 45 mm	m	44,000	76,00	3 344,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"SV"19+25		44,000			
	W		Součet		44,000			
28	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m	8,000	70,00	560,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"TV" 8		8,000			
	W		Součet		8,000			
29	K	722181242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 20 mm DN do 45 mm	m	22,000	99,00	2 178,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"TV"22		22,000			
	W		Součet		22,000			
30	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	10,000	150,00	1 500,00	CS ÚRS 2020 01
31	K	722229101	Montáž vodovodních armatur s jedním závitem G 1/2 ostatní typ	kus	1,000	70,00	70,00	CS ÚRS 2020 01
32	M	55110156	ventil výtokový mosazný s hadicovou přípojkou DN 15 1/2"	kus	1,000	155,00	155,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	722231075	Ventil zpětný mosazný G 5/4 PN 10 do 110°C se dvěma závitů	kus	1,000	453,00	453,00	CS ÚRS 2020 01
34	K	722231076	Ventil zpětný mosazný G 6/4 PN 10 do 110°C se dvěma závitů	kus	1,000	570,00	570,00	CS ÚRS 2020 01
35	K	722231144	Ventil závitový pojistný rohový G 5/4	kus	3,000	874,00	2 622,00	CS ÚRS 2020 01
36	K	722240122	Kohout kulový plastový PPR DN 20	kus	2,000	253,00	506,00	CS ÚRS 2020 01
37	K	722240123	Kohout kulový plastový PPR DN 25	kus	3,000	332,00	996,00	CS ÚRS 2020 01
38	K	722240124	Kohout kulový plastový PPR DN 32	kus	1,000	471,00	471,00	CS ÚRS 2020 01
39	K	722250132	Hydrantový systém s tvarové stálou hadicí D 25 x 20 m celolechový	soubor	1,000	8 448,00	8 448,00	CS ÚRS 2020 01
40	K	722270105	Sestava vodoměrová závitová G 2	soubor	1,000	7 776,00	7 776,00	CS ÚRS 2020 01
41	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	28,000	11,00	308,00	CS ÚRS 2020 01
42	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	84,000	17,00	1 428,00	CS ÚRS 2020 01
43	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,299	10 000,00	2 990,00	CS ÚRS 2020 01
44	K	V.V. R 1	D+M kotvení, závěsů, tvarovek, ventilů, kohoutů, spojovacího a těsnícího materiálu pro vodovod vnitřní inženýringu	kpl	1,000	14 600,00	14 600,00	
45	K	V.V. R 2	D+M požárního dotěsnění pro vodovod vnitřní	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
46	K	V.V. R 3	Stavební přípomocce pro vodovod vnitřní	kpl	1,000	12 200,00	12 200,00	
47	K	V.V. R.4	Napojení na stávající venkovní vodovod	kpl	1,000	4 600,00	4 600,00	
D	725		Zdravotnická - zařizovací předměty				46 780,00	
48	K	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	3,000	3 142,00	9 426,00	CS ÚRS 2020 01
49	M	64236051	Klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování pro handicapované	kus	1,000	4 738,00	4 738,00	CS ÚRS 2019 01
50	K	725119121	Montáž klozetových mís standardních	kus	4,000	600,00	2 400,00	CS ÚRS 2020 01
51	K	725211603	Umyvadlo keramické bílé šířky 600 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	2,000	1 440,00	2 880,00	CS ÚRS 2020 01
52	K	725211681	Umyvadlo keramické bílé zdravotní šířky 600 mm připevněné na stěnu šrouby	soubor	1,000	1 748,00	1 748,00	CS ÚRS 2020 01
53	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	3,000	600,00	1 800,00	CS ÚRS 2020 01
54	K	725291702	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo rovné dl 400 mm	soubor	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2020 01
55	K	725291722	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové sklopné dl 834 mm	soubor	1,000	2 728,00	2 728,00	CS ÚRS 2020 01
56	K	725311111	Dřez jednoúčelový keramický se zápachovou uzávěrkou 590x450 mm	soubor	1,000	2 398,00	2 398,00	CS ÚRS 2020 01
57	K	725319111	Montáž dřezu ostatních typů	soubor	1,000	600,00	600,00	CS ÚRS 2020 01
58	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 500 mm	soubor	1,000	4 226,00	4 226,00	CS ÚRS 2020 01
59	K	725339111	Montáž výlevky	soubor	1,000	840,00	840,00	CS ÚRS 2020 01
60	K	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	8,000	132,00	1 056,00	CS ÚRS 2020 01
61	K	725819402	Montáž ventilů rohových G 1/2 bez připojovací trubičky	soubor	8,000	40,00	320,00	CS ÚRS 2020 01
62	M	55190002	flexi hadice ohebná sanitární D 9x13 mm F 3/8"xF 1/2" 500 mm	m	3,000	84,00	252,00	
63	K	725821312	Baterie nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm - pro výlevky	soubor	1,000	1 314,00	1 314,00	CS ÚRS 2020 01
64	K	725822613	Baterie umyvadlová stojánková páková s výpustí	soubor	3,000	1 278,00	3 834,00	CS ÚRS 2020 01
65	K	725829131	Montaz baterie umyvadlove stojankove G 1/2 ostatni typy	kus	4,000	280,00	1 120,00	CS ÚRS 2020 01
66	K	725821325	Baterie dřezová stojánková páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 220 mm	soubor	1,000	1 362,00	1 362,00	CS ÚRS 2020 01
67	K	725829101	Montáž baterie nástěnné dřezové pákové a klasické	kus	1,000	260,00	260,00	CS ÚRS 2020 01
68	K	725861101	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 32	kus	3,000	358,00	1 074,00	CS ÚRS 2020 01
69	K	725862103	Zápachová uzávěrka pro dřez DN 40/50	kus	1,000	290,00	290,00	CS ÚRS 2020 01
70	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,183	8 000,00	1 464,00	CS ÚRS 2020 01
D	726		Zdravotnická - předstěnové instalace				58 946,00	
71	K	726131041	Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládním zepředu do lehkých stěn s kovovou kci	soubor	7,000	7 413,00	51 891,00	CS ÚRS 2020 01
72	K	726131043	Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládním zepředu pro postižené do stěn s kov kci "1.NP" 1	soubor	1,000	6 787,00	6 787,00	CS ÚRS 2019 01
VV			Součet		1,000			
73	K	998726112	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 12 m	t	0,134	2 000,00	268,00	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 02.4 - Administrativa - ÚT

KSO:

Místo: k.ú. Benátecká rutice

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

Melvia Trade s.r.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

15050050

DIČ:

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o.,A,Kopeckého 151,Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			753 651,35
---------------------	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	753 651,35	21,00%	158 266,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	911 918,13
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 02.4 - Administrativa - ÚT**

Místo: k.ú. Benátecká rutice

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: Melvia Trade s.r.o.

Projektant: Projecticon
s.r.o., A, Kopeckého
151, Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

753 651,35

PSV - Práce a dodávky PSV

730 801,35

713 - Izolace tepelné	11 675,35
731 - Ústřední vytápění - kotelny	294 820,00
732 - Ústřední vytápění	94 260,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	110 955,00
734 - Ústřední vytápění	92 454,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	126 637,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	22 850,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 02.4 - Administrativa - ÚT

Místo:

k.ú. Benátecká rutice

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

Melvia Trade s.r.o.

Projektant:

Projecticon
s.r.o., A, Kopeckého
151, Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							753 651,35	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				730 801,35	
D	713		Izolace tepelné				11 675,35	
1	K	713311221	Montáž izolace tepelné těles plocha tvarová 1x pásy s Al fólií	m2	18,500	167,00	3 089,50	
2	M	63141784a	pás izolační lamelový s jednostrannou Al fólií 50 kg/m3 tl.50 mm	m2	19,425	442,00	8 585,85	
W			18,5*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		19,425			
D	731		Ústřední vytápění - kotelny				294 820,00	
3	M	731R-01	Tepelné čerpadlo vzduch / voda - výkon 14 kW, (např. PZP HP3AWX Dynamic 16) vč.základu - dle specifikace PD	ks	1,000	220 000,00	220 000,00	
4	K	731 R-02	Uvedení do provozu tepelného čerpadla	ks	1,000	4 800,00	4 800,00	
5	K	731 R-03	Seřízení automatiky tepelného čerpadla	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	
6	K	731 R-04	Kabeláž k regulační soustavě	ks	1,000	19 800,00	19 800,00	
7	K	731 R-05	Montáž a dodávka základového osazení tepelných čerpadel	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
8	K	731 R-06	Montáž tepelného čerpadla	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
9	M	303303004	Propojovací datový kabel	m	50,000	51,00	2 550,00	
10	M	303303004a	Plastová ochranná hadice propojovacího vedení DN 32	m	15,000	85,00	1 275,00	
11	M	303303004v	Připojovací flexibilní hadice nerez DN32	ks	5,000	4 432,00	22 160,00	
12	M	303303004w	Odkapní elektricky vyhřívaná vana	ks	1,000	5 235,00	5 235,00	
13	M	303303004y	Podružný rozvaděč sestavy tepelného čerpadla + EK	ks	1,000	5 250,00	5 250,00	
14	K	731341140	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	9,000	68,00	612,00	CS ÚRS 2020 01
15	K	998731102	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 12 m	t	0,719	1 000,00	719,00	CS ÚRS 2020 01
16	K	998731193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 731 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,719	1 000,00	719,00	CS ÚRS 2020 01
D	732		Ústřední vytápění				94 260,00	
17	K	732199100r	Montáž a dodávka orientačních štítků	soubor	15,000	68,00	1 020,00	
18	K	732331621	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0.6 o objemu 200 l	soubor	1,000	6 596,00	6 596,00	CS ÚRS 2020 01
19	K	732331778	Prslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 1 k měření tlaku	kus	1,000	1 084,00	1 084,00	CS ÚRS 2020 01
20	K	732421453	Cerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 32 výtlak do 6.0 m průtok 4.5 m3/h pro vytápění	soubor	1,000	14 201,00	14 201,00	
21	K	732429215	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 32	soubor	1,000	420,00	420,00	
22	M	732R-01	Měnič tepla ultrazvukový qp 10 m3/h DN 10 DN40 komplet včetně čidel	ks	1,000	21 649,00	21 649,00	
23	K	732525173	Akumulační zásobník topné vody o objemu 300 l	soubor	1,000	14 293,00	14 293,00	CS ÚRS 2020 01
24	M	732 R-02	D elektrokotel kompletní 24kW	ks	1,000	22 745,00	22 745,00	
25	K	732 R-03	D+M zásobník teplé vody o velikosti 120 l	ks	1,000	10 724,00	10 724,00	
26	K	998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,764	1 000,00	764,00	CS ÚRS 2020 01
27	K	998732193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,764	1 000,00	764,00	CS ÚRS 2020 01
D	733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				110 955,00	
28	K	733221102	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 15x1	m	65,000	293,00	19 045,00	CS ÚRS 2020 01
29	K	733221103	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 18x1	m	15,000	332,00	4 980,00	CS ÚRS 2020 01
30	K	733221104	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 22x1	m	53,000	398,00	21 094,00	CS ÚRS 2020 01
31	K	733223105a	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 28x1.5	m	65,000	511,00	33 215,00	
32	K	733224222	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1	kus	17,000	134,00	2 278,00	CS ÚRS 2020 01
33	K	733224223	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 18x1	kus	5,000	141,00	705,00	CS ÚRS 2020 01
34	K	733224224	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 22x1	kus	15,000	149,00	2 235,00	CS ÚRS 2020 01
35	K	733224225	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 28x1.5	kus	17,000	177,00	3 009,00	CS ÚRS 2020 01
36	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	198,000	12,00	2 376,00	CS ÚRS 2020 01
37	K	733811241	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubiciemi z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m	133,000	78,00	10 374,00	CS ÚRS 2020 01
38	K	733811242	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubiciemi z PE tl do 20 mm DN do 45 mm	m	65,000	99,00	6 435,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	t	0,186	2 500,00	465,00	CS ÚRS 2020 01
40	K	998733193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,186	4 000,00	744,00	CS ÚRS 2020 01
41	K	UT R 1	D+M spojovacích prvků a armatur neobsažených v položkách potrubí	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
D 734 Ústřední vytápění							92 454,00	
42	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	26,000	70,00	1 820,00	CS ÚRS 2020 01
43	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	23,000	80,00	1 840,00	CS ÚRS 2020 01
44	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	4,000	105,00	420,00	CS ÚRS 2020 01
45	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	7,000	120,00	840,00	CS ÚRS 2020 01
46	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	6,000	135,00	810,00	CS ÚRS 2020 01
47	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2	kus	4,000	160,00	640,00	CS ÚRS 2020 01
48	K	734211115	Ventil závitový odvodušňovací G 1/2 PN 10 do 120°C otopných těles	kus	18,000	78,00	1 404,00	
49	K	734211127	Ventil závitový odvodušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou otopných těles	kus	2,000	184,00	368,00	
50	K	734220101r1	Ventil závitový regulační přímý G 3/8 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	2,000	1 345,00	2 690,00	
51	K	734220101r2	Ventil závitový regulační přímý G 1/2 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	2,000	1 587,00	3 174,00	
52	K	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	18,000	312,00	5 616,00	CS ÚRS 2020 01
53	K	734251211	Ventil závitový pojistný rohový G 1/2 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	2,000	436,00	872,00	
54	K	734261403	Armatura připojovací rohová G 3/4x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	14,000	415,00	5 810,00	
55	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	2,000	118,00	236,00	
56	K	734291243	Filtr závitový přímý G 3/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	1,000	352,00	352,00	
57	K	734291245	Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	2,000	641,00	1 282,00	
58	K	734291246	Filtr závitový přímý G 1 1/2 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	2,000	819,00	1 638,00	
59	K	734292713	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	201,00	201,00	CS ÚRS 2020 01
60	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	8,000	298,00	2 384,00	CS ÚRS 2020 01
61	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	3,000	441,00	1 323,00	CS ÚRS 2020 01
62	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	5,000	606,00	3 030,00	CS ÚRS 2020 01
63	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,000	884,00	3 536,00	CS ÚRS 2020 01
64	K	734292718	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	1 316,00	2 632,00	CS ÚRS 2020 01
65	K	734295022	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 25 se servomotorem	kus	2,000	4 161,00	8 322,00	CS ÚRS 2020 01
66	K	734295024	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 40 se servomotorem	kus	1,000	6 353,00	6 353,00	CS ÚRS 2020 01
67	M	734 R-01	Třicestný přepínací ventil DN32 AB- A - B s pohonem	ks	1,000	3 897,00	3 897,00	
68	M	734 R-02	Třicestný přepínací ventil DN50 AB- A - B s pohonem	ks	1,000	9 232,00	9 232,00	
69	K	734411101	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 50 mm	kus	8,000	378,00	3 024,00	CS ÚRS 2020 01
70	K	734421101	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 50 mm spodní připojení	kus	4,000	916,00	3 664,00	CS ÚRS 2020 01
71	K	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C	kus	7,000	312,00	2 184,00	CS ÚRS 2020 01
72	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t	0,068	10 000,00	680,00	CS ÚRS 2020 01
73	K	998734193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,068	10 000,00	680,00	CS ÚRS 2020 01
74	K	UT R 2	D+M armatur, ventilů, šroubení, zpětných klapek, apod. iinde v oddílu ústřední vytápění neuvedených	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
75	K	UT R 3	D+M požárního dotěsnění ústředního topení	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
76	K	UT R 4	Stavební přímopomoc ústředního topení	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa							126 637,00	
77	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojrregačního s termostatickým ovládním	kus	18,000	80,00	1 440,00	CS ÚRS 2020 01
78	K	735159210	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1140 mm	kus	14,000	320,00	4 480,00	CS ÚRS 2020 01
79	M	48457193	těleso otopné panelové 2 deskové 1 přídavná přestupní plocha v 900mm dl 600mm 1052W	kus	1,000	4 168,00	4 168,00	CS ÚRS 2020 01
80	M	48457225	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 1400mm 2351W	kus	3,000	5 510,00	16 530,00	CS ÚRS 2020 01
81	M	48457221	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 1000mm 1679W	kus	5,000	4 564,00	22 820,00	CS ÚRS 2020 01
82	M	48457293	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 900mm dl 600mm 1388W	kus	5,000	4 702,00	23 510,00	CS ÚRS 2020 01
83	K	735419125	Montáž konvektoru s osazením na konzoly délka do 1290 mm	soubor	4,000	800,00	3 200,00	CS ÚRS 2020 01
84	M	48455929	konvektor lavicový z Pz plechu 140mm 30/23 2390W	kus	4,000	11 272,00	45 088,00	CS ÚRS 2020 01
85	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	18,000	22,00	396,00	CS ÚRS 2020 01
86	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	55,000	10,00	550,00	CS ÚRS 2020 01
87	K	998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	0,594	5 000,00	2 970,00	CS ÚRS 2020 01
88	K	998735193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,594	2 500,00	1 485,00	CS ÚRS 2020 01
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							22 850,00	
89	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	30,000	250,00	7 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	HZS3231	Hodinová zúčtovací sazba montér měřících a regulačních zařízení	hod	15,000	300,00	4 500,00	
91	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista uvedení do provozu	hod	20,000	310,00	6 200,00	
92	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik topná zkouška	hod	15,000	310,00	4 650,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 02.5 - Administrativa - Bleskosvod

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				99 479,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	99 479,00	21,00%	20 890,59	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			120 369,59

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 02.5 - Administrativa - Bleskosvod

Místo:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopecského 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

99 479,00

D1 - OCELOVY DRAT POZINKOVANY	33 045,00
D2 - OCELOVY PASEK POZINKOVANY	12 410,00
D3 - JIMACI TYCE A ZEMNÍCI TYČE	7 128,00
D4 - PODPERA VEDENI (CSN 357622)	23 112,00
D5 - SVORKA HROMOSVODNI, UZEMNOVACI	5 547,00
D6 - MONTAZNI PRACE	4 587,00
D7 - PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK	0,00
D8 - DLE CSN 331500	13 650,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 02.5 - Administrativa - Bleskosvod

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							99 479,00	
D D1 OCELOVY DRAT POZINKOVANY							33 045,00	
1	K	Pol1	AlMgSi-D8 (0,4kg/m) pevně	m	215,000	93,00	19 995,00	
2	K	Pol2	FeZn-D10 (0,62kg/m) pevně	m	150,000	87,00	13 050,00	
D D2 OCELOVY PASEK POZINKOVANY							12 410,00	
3	K	Pol3	FeZn30x4 (1,0 kg/m) kruh 50m	m	110,000	98,50	10 835,00	
4	K	Pol4	zkušební svorky, štítky	ks	15,000	105,00	1 575,00	
D D3 JIMACI TYČE A ZEMNÍ TYČE							7 128,00	
5	K	Pol19	Zemní tyč ZT02	ks	6,000	665,50	3 993,00	
6	K	Pol5	JR1,0 s podpěrou	ks	6,000	522,50	3 135,00	
D D4 PODPERA VEDENÍ (CSN 357622)							23 112,00	
7	K	Pol7	PV21c	ks	320,000	63,60	20 352,00	
8	K	Pol8	Smršťovací trubička	m	40,000	69,00	2 760,00	
D D5 SVORKA HROMOSVODNI, UZEMNOVACI							5 547,00	
9	K	Pol9	SP1 pripojovací	ks	12,000	76,00	912,00	
10	K	Pol10	SK krizova	ks	12,000	84,00	1 008,00	
11	K	Pol11	SS spojovací	ks	36,000	74,00	2 664,00	
12	K	Pol12	SO okapova	ks	6,000	78,50	471,00	
13	K	Pol13	SR03 spoj.kruh.a pask.vod.	ks	6,000	82,00	492,00	
D D6 MONTAZNI PRACE							4 587,00	
14	K	Pol14	Stítek pro označení svodu	ks	6,000	17,00	102,00	
15	K	Pol15	Tvarovani mont.dilu	ks	23,000	195,00	4 485,00	
D D7 PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK							0,00	
D D8 DLE CSN 331500							13 650,00	
16	K	Pol16	Revizni technik	hod	10,000	780,00	7 800,00	
17	K	Pol17	Zemní práce - kompletní provedení	hod	10,000	390,00	3 900,00	
18	K	Pol18	Stavební přímopoce	hod	5,000	390,00	1 950,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 02.6 - Administrativa - Silnoproud

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

776 978,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	776 978,00	21,00%	163 165,38
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

940 143,38

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 02.6 - Administrativa - Silnoproud**

Místo:		Datum:	29. 6. 2020
Zadavatel:	MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice	Projektant:	Projecticon s.r.o., A. Kopecského 151, Nový Hrádek
Uchazeč:	MARHOLD a.s.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	776 978,00
D1 - SILNOPROUD	0,00
D2 - ROZVÁDĚČE:	0,00
D3 - Elektroměrový rozvaděč RE	38 100,00
D4 - Rozvaděč objektový	33 245,00
D5 - Svodič bleskových	18 775,00
D6 - Připojnice hlavního pospojení	0,00
D7 - do zdí a dutých přiček	0,00
D8 - Kabelové rozvody	0,00
D9 - CYKY	127 453,50
D10 - KRABICE ODBOCNA S VICKEM	0,00
D11 - SE SVORKOVNICI	21 411,50
D12 - SVORKOVNICE Z TERMOPLASTU	2 337,00
D13 - VODIC PRO POSPOJOVANI	0,00
D14 - CY	46 015,00
D15 - Vypínače řaz.1-7	19 880,00
D16 - IP20- IP43	0,00
D17 - Zásuvky 230V/16A	0,00
D18 - IP20 - IP43	47 580,00
D19 - Krabice ABL- svorková	3 270,00
D20 -	0,00
D21 - SVORKA HROMOSVODNI,UZEMNOVACI	8 406,00
D22 - Svítidla včetně zdroju	116 820,00
D23 - Šroubové tyče, natloukací ocelové	0,00
D24 - hmoždinky, závěsy, šrouby, matky	18 750,00
D25 - Pancéřové trubky, lišty, hadice	0,00
D26 - určené pro kabelové vedení	4 345,00
D27 - UKONCENI VODICU V ROZVADECICH	111 240,00
D28 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUŠEK	0,00
D29 - DLE CSN 331500	15 600,00
D30 - HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY	143 750,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 02.6 - Administrativa - Silnoproud

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							776 978,00	
D	D1		SILNOPROUD				0,00	
D	D2		ROZVÁDĚČE:				0,00	
D	D3		Elektroměrový rozvaděč RE				38 100,00	
1	K	Pol293	RE.1- NER 317	ks	1,000	38 100,00	38 100,00	
D	D4		Rozvaděč objektový				33 245,00	
2	K	Pol294	R.01	ks	1,000	33 245,00	33 245,00	
3	K	Pol295	Rozvaděč R.TČ	ks	1,000	0,00	0,00	
D	D5		Svodič bleskových				18 775,00	
4	K	Pol297	proudů např.(SB101-V)	ks	1,000	7 715,00	7 715,00	
5	K	Pol298	Kabelová skříň SR302	ks	1,000	11 060,00	11 060,00	
D	D6		Přípojnice hlavního pospojení				0,00	
D	D7		do zdi a dutých přiček				0,00	
D	D8		Kabelové rozvody				0,00	
D	D9		CYKY				127 453,50	
6	K	Pol326	4x25	m	25,000	301,50	7 537,50	
7	K	Pol300	4x10	m	120,000	140,50	16 860,00	
8	K	Pol302	3x2,5	m	1 250,000	41,80	52 250,00	
9	K	Pol303	3x1,5	m	850,000	33,00	28 050,00	
10	K	Pol304	5x2,5	m	200,000	57,50	11 500,00	
11	K	Pol327	5x4	m	110,000	84,00	9 240,00	
12	K	Pol328	JYTY 4x1	m	56,000	36,00	2 016,00	
D	D10		KRABICE ODBOCNA S VICKEM				0,00	
D	D11		SE SVORKOVNICI				21 411,50	
13	K	Pol306	KU68 do zdi a dutých přiček	ks	75,000	172,50	12 937,50	
14	K	Pol307	KR97 do zdi a dutých přiček	ks	38,000	223,00	8 474,00	
D	D12		SVORKOVNICE Z TERMOPLASTU				2 337,00	
15	K	Pol309	6336-30 12pol.do 4,0	ks	38,000	61,50	2 337,00	
D	D13		VODIC PRO POSPOJOVANI				0,00	
D	D14		CY				46 015,00	
16	K	Pol310	4/Zlutozeleny	m	175,000	32,50	5 687,50	
17	K	Pol311	6/Zlutozeleny	m	105,000	39,50	4 147,50	
18	K	Pol312	16/Zlutozelen	m	320,000	74,00	23 680,00	
19	K	Pol313	70/ Zlutozeleny	m	50,000	250,00	12 500,00	
D	D15		Vypínače řaz.1-7				19 880,00	
20	K	Pol314	komplet vč.krabice	ks	56,000	355,00	19 880,00	
D	D16		IP20- IP43				0,00	
D	D17		Zásuvky 230V/16A				0,00	
D	D18		IP20 - IP43				47 580,00	
21	K	Pol315	komplet+krabice	ks	156,000	305,00	47 580,00	
D	D19		Krabice ABL- svorková				3 270,00	
22	K	Pol317	5-pol 400V/25A	ks	20,000	163,50	3 270,00	
D	D20						0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D21 SVORKA HROMOSVODNI,UZEMNOVACI							8 406,00	
23	K	Pol319	Cu PASKA 20x500x0,5mm	ks	36,000	78,50	2 826,00	
24	K	Pol320	ZS16 uzem.na potrubí	ks	72,000	77,50	5 580,00	
D D22 Svítidla včetně zdroju							116 820,00	
25	K	Pol296	/1 - venkovní fasádní nástěnné LED osvětlení oválné 18 W, 230 V, 1300 lm, IP54, 230x105x43 mm,	ks	1,000	740,00	740,00	
26	K	Pol299	/2 - interiérové přisazené nástěnné - LED panel 25 W, 230 V, 2260 lm, 300x300x30 mm, hlíkový rám	ks	22,000	730,00	16 060,00	
27	K	Pol301	/3 - interiérové přisazené stropní - LED panel 45 W, 230 V, 4300 lm, 595x595x10 mm	ks	25,000	2 980,00	74 500,00	
28	K	Pol305	/4 - interiérové přisazené Nouzové svítidlo LED s piktoqramem 1h, 264x144x40 mm	ks	5,000	2 230,00	11 150,00	
29	K	Pol308	/5- interiérové přisazené nástěnné - Nouzové svítidlo LED 5W, 410 lm, 1h, 264x144x40 mm	ks	6,000	2 395,00	14 370,00	
D D23 Šroubové tyče, natloukací ocelové							0,00	
D D24 hmoždinky, závěsy, šrouby, matky							18 750,00	
30	K	Pol336	spojovací materiál	bal	1,000	18 750,00	18 750,00	
D D25 Pancéřové trubky, lišty, hadice							0,00	
D D26 určené pro kabelové vedení							4 345,00	
31	K	Pol337	vedoucí mimo žlabový systém	m	20,000	175,00	3 500,00	
32	K	Pol338	TOTAL STOP s aretací pod sklem	ks	1,000	845,00	845,00	
D D27 UKONCENÍ VODICU V ROZVADECÍCH							111 240,00	
33	K	Pol339	Do 2,5 mm2	ks	1 400,000	21,00	29 400,00	
34	K	Pol340	Do 6 mm2	ks	750,000	27,00	20 250,00	
35	K	Pol341	Do 16 mm2	ks	210,000	50,00	10 500,00	
36	K	Pol342	Do 120 mm2	ks	130,000	103,00	13 390,00	
37	K	Pol343	bourání kapes ve zdi	ks	350,000	65,00	22 750,00	
38	K	Pol344	sekání ryh ve zdi	ks	230,000	65,00	14 950,00	
D D28 PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUŠEK							0,00	
D D29 DLE CSN 331500							15 600,00	
39	K	Pol321	Revizní technik	hod	20,000	780,00	15 600,00	
D D30 HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY							143 750,00	
40	K	Pol345	Spoluprace s reviz.technikem	hod	5,000	390,00	1 950,00	
41	K	Pol346	Práce nepostižitelné v ceniku	hod	30,000	390,00	11 700,00	
42	K	Pol347	Rezerva	hod	40,000	390,00	15 600,00	
43	K	Pol348	Zednické přímomoce-sekání	hod	50,000	390,00	19 500,00	
44	K	Pol349	PPV%	kpl	1,000	95 000,00	95 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 03.1 - Areálové rozvody pi...

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

40 932,27

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	40 932,27	21,00%	8 595,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

49 528,05

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 03.1 - Areálové rozvody pi...**

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

40 932,27

HSV - Práce a dodávky HSV

40 932,27

1 - Zemní práce

32 264,94

4 - Vodovodné konstrukce

1 079,45

8 - Trubní vedení

6 723,20

998 - Přesun hmot

864,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 03.1 - Areálové rozvody pi...

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

40 932,27

D	HSV	Práce a dodávky HSV					40 932,27	
D	1	Zemní práce					32 264,94	
1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1,920	34,60	66,43	
	W		8*1,2*0,2		1,920			
	W		Součet		1,920			
2	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	14,400	425,00	6 120,00	
	W		8*1,2*1,5		14,400			
	W		Součet		14,400			
3	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	14,400	27,54	396,58	
4	K	151811131	Osazení pažičího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	24,000	139,08	3 337,92	
	W		8*1,5*2		24,000			
	W		Součet		24,000			
5	K	151811231	Odstanění pažičího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	24,000	87,81	2 107,44	
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	14,400	88,66	1 276,70	
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	14,400	262,25	3 776,40	
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	14,400	18,27	263,09	
9	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	25,920	140,00	3 628,80	
	W		14,4*1,8		25,920			
	W		Součet		25,920			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	10,080	127,16	1 281,77	
	W		14,4-0,96-3,36		10,080			
	W		Součet		10,080			
11	M	58337344	šterkopísek frakce 0-32	t	18,144	354,00	6 422,98	
	W		10,08*1,8		18,144			
	W		Součet		18,144			
12	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,360	486,37	1 634,20	
	W		0,35*1,2*8		3,360			
	W		Součet		3,360			
13	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	5,611	348,00	1 952,63	
	W		3,36*1,67		5,611			
	W		Součet		5,611			
D	4	Vodorovné konstrukce					1 079,45	
14	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,960	1 124,43	1 079,45	
	W		8*1,2*0,1		0,960			
	W		Součet		0,960			
D	8	Trubní vedení					6 723,20	
15	K	871181211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrovarovkou D 50 x 4,6 mm	m	16,000	66,00	1 056,00	
16	M	28613822	potrubí vodovodní PE HD (IPE) 50x4,6mm	m	16,160	120,00	1 939,20	
17	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	16,000	23,00	368,00	
18	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	16,000	22,00	352,00	
19	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	
20	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	16,000	38,00	608,00	
21	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	16,000	25,00	400,00	
D	998	Přesun hmot					864,68	
22	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	24,705	35,00	864,68	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 03.2 - Výtlačk užitkové vody

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

571 371,28

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	571 371,28	21,00%	119 987,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

691 359,25

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 03.2 - Výtlač užitkové vody**

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

571 371,28

HSV - Práce a dodávky HSV

571 371,28

1 - Zemní práce	212 363,40
4 - Vodorovné konstrukce	14 939,79
8 - Trubní vedení	342 213,05
998 - Přesun hmot	1 855,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: SO 03.2 - Výtlačk užitkové vody

Místo:
 Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice
 Uchazeč: MARHOLD a.s.

Datum: 29. 6. 2020
 Projektant: Projecticon s.r.o.,
 A. Kopeckého 151,
 Nový Hrádek
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							571 371,28		
D	HSV	Práce a dodávky HSV					571 371,28		
D	1	Zemní práce					212 363,40		
1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	22,920	34,60	793,03		
	W		43*1,2*0,2		10,320				
	W		3*3*0,2		1,800				
	W		45*1,2*0,2		10,800				
	W		Součet		22,920				
2	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	37,350	278,74	10 410,94		
	W		3*3*4,15		37,350				
	W		Součet		37,350				
3	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	37,350	22,96	857,56		
4	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	116,160	268,56	31 195,93		
	W		43*1,2*1,1		56,760				
	W		45*1,2*1,1		59,400				
	W		Součet		116,160				
5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	116,160	27,54	3 199,05		
6	K	151811131	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	211,200	139,08	29 373,70	CS ÚRS 2020 01	
	W		88*1,2*2		211,200				
	W		Součet		211,200				
7	K	151811231	Odstanění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	211,200	87,81	18 545,47	CS ÚRS 2020 01	
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	58,080	88,66	5 149,37		
	W		0,5*116,16		58,080				
	W		Součet		58,080				
9	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	37,350	145,93	5 450,49		
	W		37,35		37,350				
	W		Součet		37,350				
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	76,763	262,25	20 131,10		
	W		33,880+0,938+9,680+0,625+3,14*1*1*4,05+0,2*94,617		76,763				
	W		Součet		76,763				
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	76,763	18,27	1 402,46	CS ÚRS 2020 01	
12	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	138,173	140,00	19 344,22		
	W		76,763*1,8		138,173				
	W		Součet		138,173				
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	94,617	127,16	12 031,50	CS ÚRS 2020 01	
	W		37,35-0,938-0,625-3,4*1*1*4,05		22,017				
	W		116,16-9,68-33,88		72,600				
	W		Součet		94,617				
14	M	583373441	šterkopísek frakce 0-32	t	34,062	354,00	12 057,95		
	W		"20%"0,2*94,617*1,8		34,062				
	W		Součet		34,062				
15	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	33,880	486,37	16 478,22	CS ÚRS 2020 01	
	W		88*0,35*1,1		33,880				
	W		Součet		33,880				
16	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	56,580	348,00	19 689,84	CS ÚRS 2020 01	
	W		33,88*1,67		56,580				
	W		Součet		56,580				
17	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	91,680	65,27	5 983,95		
	W		43*1,2		51,600				
	W		45*1,2		54,000				
	W		3*3		9,000				
	W		Součet		114,600				
	W		0,8*114,6		91,680				
	W		Součet		91,680				
18	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	3,056	87,90	268,62	CS ÚRS 2020 01	
	W		91,68/30		3,056				
	W		Součet		3,056				
D	4	Vodorovné konstrukce					14 939,79		
19	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	0,625	995,64	622,28	CS ÚRS 2020 01	
	W		2,5*2,5*0,1		0,625				
	W		Součet		0,625				
20	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	9,680	1 124,43	10 884,48	CS ÚRS 2020 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		88*1,1*0,1		9,680			
	W		Součet		9,680			
21	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,938	2 974,80	2 790,36	CS ÚRS 2020 01
	W		2,5*2,5*0,15		0,938			
	W		Součet		0,938			
22	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,800	357,04	642,67	CS ÚRS 2020 01
	W		0,15*3*4		1,800			
	W		Součet		1,800			
D	8		Trubní vedení				342 213,05	
23	K	871171211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrovarovkou D 40 x 3,7 mm	m	43,000	56,00	2 408,00	CS ÚRS 2020 01
24	M	28613111	potrubí vodovodní PEHD 40 SDR 17	m	43,430	110,00	4 777,30	CS ÚRS 2020 01
25	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrovarovkou D 63 x 5,8 mm	m	45,000	85,00	3 825,00	CS ÚRS 2020 01
26	M	28613823	potrubí vodovodní PEHD 63	m	45,450	115,00	5 226,75	CS ÚRS 2020 01
27	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	88,000	25,00	2 200,00	CS ÚRS 2020 01
28	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2020 01
29	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	250,00	750,00	CS ÚRS 2020 01
30	M	55241402	poklop šachtový s rámem DN600 třída A 15, bez odvětrání	kus	3,030	5 000,00	15 150,00	CS ÚRS 2020 01
31	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	88,000	38,00	3 344,00	CS ÚRS 2020 01
32	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	88,000	25,00	2 200,00	CS ÚRS 2020 01
33	K	8999000	Cerpací šachta závlah vč. vyzbrojení dodávka + montáž dle D.1.4.1.14 vč. akumulární tlakové nádoby a tlak. spínače v tech. místnosti	ks	1,000	134 850,00	134 850,00	
34	K	890005	Vrtaná studna vč. vyzbrojení dodání + montáž	ks	1,000	165 482,00	165 482,00	
D	998		Přesun hmot				1 855,04	
35	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	92,752	20,00	1 855,04	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 03.3 - Dešťová kanalizace

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 622 641,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 622 641,34	21,00%	340 754,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 963 396,02

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 03.3 - Dešťová kanalizace**

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 622 641,34

HSV - Práce a dodávky HSV

1 601 136,34

1 - Zemní práce	867 970,62
3 - Svislé a kompletní konstrukce	60 750,00
4 - Vodorovné konstrukce	50 905,94
8 - Trubní vedení	611 988,90
998 - Přesun hmot	9 520,88
M - Práce a dodávky M	21 505,00
23-M - Montáže potrubí	21 505,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 03.3 - Dešťová kanalizace

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projection s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 622 641,34	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 601 136,34	
D	1	Zemní práce					867 970,62	
1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	73,820	34,60	2 554,17	
	W		"B"(53+70)*1,2*0,2		29,520			
	W		"vsak"10*6*0,2		12,000			
	W		"akumulace" 5*3,5*0,2		3,500			
	W		"A" 120*1,2*0,2		28,800			
	W		Součet		73,820			
2	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	237,613	173,96	41 335,16	
	W		"vsak" 5,8*5,8*3,75+4,7*2,9*3,75		177,263			
	W		"akumulace"4,8*3,3*3,81		60,350			
	W		Součet		237,613			
3	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	237,613	22,96	5 455,59	
4	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	412,200	268,56	110 700,43	
	W		"B"53*1,2*1,5+70*1,2*1,2		196,200			
	W		"A"120*1,2*1,5		216,000			
	W		Součet		412,200			
5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	412,200	27,54	11 351,99	
6	K	151811131	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	603,000	139,08	83 865,24	
	W		"B"53*1,5*2+70*1,2*2/2		243,000			
	W		"A" 120*1,5*2		360,000			
	W		Součet		603,000			
7	K	151811231	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	603,000	87,81	52 949,43	
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	206,100	88,66	18 272,83	
	W		0,5*412,2		206,100			
	W		Součet		206,100			
9	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	19,009	145,93	2 773,98	
	W		0,08*237,613		19,009			
	W		Součet		19,009			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	337,677	262,25	88 555,79	
	W		"B"14,76+69,6		84,360			
	W		"vsak" 177,263-75,337		101,926			
	W		"akumulace" 1+1,5+17,82+3,8*2,3*2,42		41,471			
	W		"A" 14,4+42+27+0,2*132,60		109,920			
	W		Součet		337,677			
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	337,677	18,27	6 169,36	
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	607,819	250,00	151 954,75	
	W		337,677*1,8		607,819			
	W		Součet		607,819			
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	338,656	127,16	43 063,50	
	W		"B"196,2-14,76-69,6		111,840			
	W		"vsak"177,263-9,266-33,044-4,8*4,8*1,8-4,2*2,4*1,8		75,337			
	W		"akumulace" 60,350-1-1,5-17,82-3,8*2,3*2,42		18,879			
	W		"A"216-14,4-42-27		132,600			
	W		Součet		338,656			
14	M	58337344	šterkopísek frakce 0-32	t	47,736	354,00	16 898,54	
	W		0,2*132,6*1,8		47,736			
	W		Součet		47,736			
15	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	188,826	486,37	91 839,30	
	W		"B"					
	W		53*1,2*0,5		31,800			
	W		70*1,2*0,45		37,800			
	W		"vsak" (5,8*5,8*2+2,7*4,7*2)-(4,8*4,8*1,8+4,2*2,4*1,8)		33,044			
	W		"akumulace" 4,8*3,3*2,42-3,8*2,3*2,42		17,182			
	W		"A"					
	W		70*1,2*0,5		42,000			
	W		50*1,2*0,45		27,000			
	W		Součet		188,826			
16	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	260,156	348,00	90 534,29	
	W		155,782*1,67		260,156			
	W		Součet		260,156			
17	M	58333651	kamenivo těžené hrubé frakce 8-16	t	55,183	480,00	26 487,84	
	W		"vsak" 33,044*1,67		55,183			
	W		Součet		55,183			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	181301103	Rozprostření omnice tlí vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	340,300	65,27	22 211,38	
	W		"B"(53+70)*1,2		147,600			
	W		"vsak" 10*6		60,000			
	W		"akumulace" 5*3,5		17,500			
	W		"A"96*1,2		115,200			
	W		Součet		340,300			
19	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	11,343	87,90	997,05	
	W		340,300/30		11,343			
	W		Součet		11,343			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				60 750,00	
20	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	243,000	250,00	60 750,00	
	W		"A"70+50		120,000			
	W		"B"53+70		123,000			
	W		Součet		243,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				50 905,94	
21	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	10,604	995,64	10 557,77	
	W		"11"1,5*1,5*0,15		0,338			
	W		"vsak" 5,8*5,8*0,2+4,7*2,7*0,2		9,266			
	W		"akumulace" 4*2,5*0,1		1,000			
	W		Součet		10,604			
22	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžkého	m3	29,160	1 124,43	32 788,38	
	W		"B" (53+70)*1,2*0,1		14,760			
	W		"A"120*1,2*0,1		14,400			
	W		Součet		29,160			
23	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	3,000	136,33	408,99	
24	M	59224176	prstavec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm	kus	3,030	350,00	1 060,50	
25	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,725	2 974,80	5 131,53	
	W		"11" 1,5*1,5*0,1		0,225			
	W		"akumulace" 4*2,5*0,15		1,500			
	W		Součet		1,725			
26	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,600	357,04	571,26	
	W		"11" 1,5*0,10*4		0,600			
	W		"akumulace"4*2,5*0,1		1,000			
	W		Součet		1,600			
27	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prazců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,016	24 219,28	387,51	
	W		2*0,008		0,016			
	W		Součet		0,016			
	D	8	Trubní vedení				611 988,90	
28	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	120,000	135,00	16 200,00	
	W		"B" 70		70,000			
	W		"A"50		50,000			
	W		Součet		120,000			
29	M	28611166	trubka kanalizační PVC DN 160x5000 mm SN 8	m	121,200	250,00	30 300,00	
	W		120*1,01		121,200			
	W		Součet		121,200			
30	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	123,000	200,00	24 600,00	
	W		"B" 53		53,000			
	W		"A" 70		70,000			
	W		Součet		123,000			
31	M	28611169	trubka kanalizační PVC DN 200x5000 mm SN 8	m	124,230	350,00	43 480,50	
	W		123*1,01		124,230			
	W		Součet		124,230			
32	K	877310310	Montáž kolien na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	22,000	45,00	990,00	
	W		"B"18		18,000			
	W		"A"4		4,000			
	W		Součet		22,000			
33	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 150x45°	kus	22,220	95,00	2 110,90	
	W		22*1,01		22,220			
	W		Součet		22,220			
34	K	877310320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	1,000	90,00	90,00	
	W		"B"1		1,000			
	W		Součet		1,000			
35	M	28611427	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/110/87°	kus	1,010	150,00	151,50	
36	K	877350320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	10,000	95,00	950,00	
	W		"B"6		6,000			
	W		"A"4		4,000			
	W		Součet		10,000			
37	M	28611395	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/150/45°	kus	10,100	300,00	3 030,00	
	W		10*1,01		10,100			
	W		Součet		10,100			
38	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30 dno betonové šachty kanalizační průměr 1000 -	kus	2,000	5 600,00	11 200,00	
39	M	59224337	sedimentační šachta s kalovým prostorem a normou stěnou	kus	2,020	5 900,00	11 918,00	
40	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	5,050	2 500,00	12 625,00	
41	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	1,010	1 500,00	1 515,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62, 5 x 67 x 12 cm	kus	2,020	2 000,00	4 040,00	
43	M	28661978	kónus přechodový dno DN 800/600	kus	1,010	850,00	858,50	
44	M	59224168	skruž betonová 800 v. 500	kus	1,010	1 350,00	1 363,50	
45	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	8,080	1 000,00	8 080,00	
46	M	592243481	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 800	kus	2,020	950,00	1 919,00	
47	K	894812008	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/200 pravý a levý přítok	kus	5,050	2 500,00	12 625,00	
48	K	894812031	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1000 mm	kus	5,050	1 000,00	5 050,00	
49	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury	kus	5,050	150,00	757,50	
50	K	894812061	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový pochůzí pro zatížení 1.5 t	kus	5,050	1 250,00	6 312,50	
51	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	200,00	600,00	
52	M	55241402	poklop šachtový s rámem DN600 třída A 15, bez odvětrání	kus	3,030	5 000,00	15 150,00	
53	K	9999901	vsakovací blok 600 x 600x 600 dodání + montáž vč. konektor box, smýkový	ks	273,000	1 200,00	327 600,00	
54	K	9999902	Kontrolní vsakovací box 600 x 600 dodání montáž vč. koncové stěny	ks	12,000	1 356,00	16 272,00	
55	K	9999903	geotextilie 200g/ m2 PP	m2	150,000	45,00	6 750,00	
56	K	9999905	Akumulační jímka dešťových vod dodání+ montáž dle D.1.4.1.15	ks	1,010	45 000,00	45 450,00	
D	998		Přesun hmot				9 520,88	
57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	380,835	25,00	9 520,88	
D	M		Práce a dodávky M				21 505,00	
D	23-M		Montáže potrubí				21 505,00	
58	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	13,000	1 000,00	13 000,00	
W			"B"8		8,000			
W			"A"5		5,000			
W			Součet		13,000			
59	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	243,000	35,00	8 505,00	
W			"B" 123		123,000			
W			"A" 120		120,000			
W			Součet		243,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 03.4 - Splašková kanalizace

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

476 795,15

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	476 795,15	21,00%	100 126,98
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

576 922,13

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 03.4 - Splašková kanalizace**

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	476 795,15
HSV - Práce a dodávky HSV	468 730,15
1 - Zemní práce	292 051,40
3 - Svislé a kompletní konstrukce	17 750,00
4 - Vodorovné konstrukce	18 799,55
8 - Trubní vedení	133 781,50
998 - Přesun hmot	6 347,70
M - Práce a dodávky M	8 065,00
23-M - Montáže potrubí	8 065,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 03.4 - Splašková kanalizace

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

476 795,15

D HSV

Práce a dodávky HSV

468 730,15

D	1	Zemní práce					292 051,40	
1	K	115101201	Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	40,000	72,90	2 916,00	
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	43,94	219,70	
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,200	228,51	274,21	
4	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	17,040	34,60	589,58	
	W		(59+12)*1,2*0,2			17,040		
	W		Součet			17,040		
5	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	4,320	479,30	2 070,58	
	W		1,2*2*1,8			4,320		
	W		Součet			4,320		
6	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	138,420	268,56	37 174,08	
	W		59*1,65*1,2+12*1,2*1,5			138,420		
	W		Součet			138,420		
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	138,420	27,54	3 812,09	
8	K	151811131	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	234,300	139,08	32 586,44	
	W		(59+12)*1,65*2			234,300		
	W		Součet			234,300		
9	K	151811231	Odstanění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	234,300	87,81	20 573,88	
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	69,210	88,66	6 136,16	
	W		0,5*138,42			69,210		
	W		Součet			69,210		
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	138,420	262,25	36 300,65	
	W		138,42			138,420		
	W		Součet			138,420		
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	138,420	18,27	2 528,93	
	W		138,42			138,420		
	W		Součet			138,420		
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	249,156	140,00	34 881,84	
	W		138,42*1,8			249,156		
	W		Součet			249,156		
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	88,020	127,16	11 192,62	
	W		138,42-8,52-41,88			88,020		
	W		Součet			88,020		
15	M	58337344	šterkopisek frakce 0-63	t	158,436	354,00	56 086,34	
	W		88,02*1,8			158,436		
	W		Součet			158,436		
16	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	41,880	486,37	20 369,18	
	W		59*1,2*0,5			35,400		
	W		12*1,2*0,45			6,480		
	W		Součet			41,880		
17	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	69,940	348,00	24 339,12	
	W		41,88*1,67			69,940		
	W		Součet			69,940		
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					17 750,00	
18	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	71,000	250,00	17 750,00	
	W		59+12			71,000		
	W		Součet			71,000		
D	4	Vodorovné konstrukce					18 799,55	
19	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	1,688	995,64	1 680,64	
	W		5*1,5*1,5*0,15			1,688		
	W		Součet			1,688		
20	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	8,520	1 124,43	9 580,14	
	W		(59+12)*1,2*0,1			8,520		
	W		Součet			8,520		
21	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	4,000	150,00	600,00	
22	M	59224176	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm	kus	1,010	350,00	353,50	
23	M	592241762	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm	kus	3,030	350,00	1 060,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 200 mm	kus	2,000	200,00	400,00	
25	M	5922417612	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x12x12 cm	kus	2,020	350,00	707,00	
26	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,125	2 974,80	3 346,65	
	W		5*0,1*1,5*1,5		1,125			
	W		Součet		1,125			
27	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	3,000	357,04	1 071,12	
	W		1,5*0,1*4*5		3,000			
	W		Součet		3,000			
D	8		Trubní vedení				133 781,50	
28	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	12,000	135,00	1 620,00	
29	M	28611166	trubka kanalizační PVC DN 160x5000 mm SN 8	m	12,120	250,00	3 030,00	
30	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	59,000	200,00	11 800,00	
31	M	28611169	trubka kanalizační PVC DN 200x5000 mm SN 8	m	59,590	350,00	20 856,50	
32	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	5,000	2 500,00	12 500,00	
33	M	59224337	dno betonové šachty kanalizační přímé 1000/469	kus	5,050	5 900,00	29 795,00	
34	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	2,020	2 500,00	5 050,00	
35	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	2,020	1 500,00	3 030,00	
36	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5 x 67 x 12 cm	kus	5,050	2 000,00	10 100,00	
37	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	9,000	1 000,00	9 000,00	
38	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	5,000	350,00	1 750,00	
39	M	55241402	poklop šachtový s rámem DN600 třída B125, bez odvětrání	kus	5,050	5 000,00	25 250,00	
D	998		Přesun hmot				6 347,70	
40	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	253,908	25,00	6 347,70	
D	M		Práce a dodávky M				8 065,00	
D	23-M		Montáže potrubí				8 065,00	
41	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	4,000	1 500,00	6 000,00	
42	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	59,000	35,00	2 065,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 03.5 - Vodovodní přípojka

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				126 884,79
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	126 884,79	21,00%	26 645,81	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			153 530,60

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 03.5 - Vodovodní přípojka**

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

126 884,79

HSV - Práce a dodávky HSV

126 884,79

1 - Zemní práce	63 798,46
4 - Vodorovné konstrukce	3 601,09
8 - Trubní vedení	55 749,14
998 - Přesun hmot	3 736,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 03.5 - Vodovodní přípojka

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

126 884,79

D	HSV	Práce a dodávky HSV					126 884,79	
D	1	Zemní práce					63 798,46	
1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	3,650	34,60	126,29	
	W		(8*1,5+2,5*2,5)*0,2		3,650			
	W		Součet		3,650			
2	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	17,188	645,66	11 097,60	
	W		2,5*2,5*2,75		17,188			
	W		Součet		17,188			
3	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	17,188	42,91	737,54	
4	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	11,880	425,00	5 049,00	
	W		1,35*1,1*8		11,880			
	W		Součet		11,880			
5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	11,880	27,54	327,18	
6	K	151811131	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	51,500	139,08	7 162,62	
	W		8*1,5*2+2,75*2,5*4		51,500			
	W		Součet		51,500			
7	K	151811231	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	51,500	87,81	4 522,22	
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	29,068	88,66	2 577,17	
	W		17,188+11,88		29,068			
	W		Součet		29,068			
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	29,068	262,25	7 623,08	
	W		11,88+17,188		29,068			
	W		Součet		29,068			
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	29,068	18,27	531,07	
11	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	52,322	140,00	7 325,08	
	W		29,068*1,8		52,322			
	W		Součet		52,322			
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	17,572	127,16	2 234,46	
	W		17,188-2,75*3,14*0,87*0,87-0,4-0,6		9,652			
	W		11,88-0,88-3,08		7,920			
	W		Součet		17,572			
13	M	58337344	šterkopiesek frakce 0-32	t	31,630	354,00	11 197,02	
	W		17,572*1,8		31,630			
	W		Součet		31,630			
14	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,080	486,37	1 498,02	
	W		8*0,35*1,1		3,080			
	W		Součet		3,080			
15	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	5,144	348,00	1 790,11	
	W		3,08*1,67		5,144			
	W		Součet		5,144			
D	4	Vodorovné konstrukce					3 601,09	
16	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	0,400	995,64	398,26	
	W		2*2*0,1		0,400			
	W		Součet		0,400			
17	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,880	1 124,43	989,50	
	W		8*1,1*0,1		0,880			
	W		Součet		0,880			
18	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,600	2 974,80	1 784,88	
	W		2*2*0,15		0,600			
	W		Součet		0,600			
19	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,200	357,04	428,45	
	W		2*0,15*4		1,200			
	W		Součet		1,200			
D	8	Trubní vedení					55 749,14	
20	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop D 63 x 5,8 mm	m	8,000	87,00	696,00	
21	M	28613823	potrubí vodovodní PEHD (IPE) 63x5,8mm	m	8,080	42,00	339,36	
22	K	891213111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 63	kus	1,000	233,00	233,00	
23	M	55110846	Š 2"	kus	1,010	5 993,00	6 052,93	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	M	422910721	souprava zemní	kus	1,010	3 961,00	4 000,61	
25	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	
26	M	42271414	pas navrtávací z tvárné litiny DN 100, rozsah (114-119), odbočky 1" 5/4" 6/4" 2"	kus	1,010	6 695,00	6 761,95	
27	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	8,000	21,00	168,00	
28	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	8,000	17,00	136,00	
29	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	6 210,00	6 210,00	
30	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000	319,00	319,00	
31	M	42291402	poklop litinový - ventilový vč. podkladové desky	kus	1,010	429,00	433,29	
32	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	8,000	42,00	336,00	
33	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	8,000	16,00	128,00	
34	M	89999902	Vystrojení vodoměrné šachty vč. odboček	ks	1,000	12 640,00	12 640,00	
35	K	89999901	Vodoměrná šachta 1500 x 1500x2200 vč. stupadel, zákrytové desky, dobetonávky, poklopu, vyrovnávacích prstenců, utěsnění potrubí dle D.2.1.4 montáž + dodávka	ks	1,000	13 295,00	13 295,00	
	D	998	Přesun hmot				3 736,10	
36	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	37,361	100,00	3 736,10	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 03.6 - Kanalizační přípojka

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				282 035,74
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	282 035,74	21,00%	59 227,51
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	341 263,25
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 03.6 - Kanalizační přípojka**

Místo:
Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice
Uchazeč: MARHOLD a.s.

Datum: 29. 6. 2020
Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	282 035,74
HSV - Práce a dodávky HSV	282 035,74
1 - Zemní práce	139 350,05
4 - Vodorovné konstrukce	5 043,83
8 - Trubní vedení	134 805,18
998 - Přesun hmot	2 836,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 03.6 - Kanalizační přípojka

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopecského 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							282 035,74	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					282 035,74	
D	1	Zemní práce					139 350,05	
1	K	115101201	Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	40,000	72,90	2 916,00	
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	43,94	219,70	
3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	3,600	280,09	1 008,32	
	W		3*1,2		3,600			
	W		Součet		3,600			
4	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	14,400	420,85	6 060,24	
	W		3,6*2*2		14,400			
	W		Součet		14,400			
5	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	4,930	34,60	170,58	
	W		1,2*8*0,2+1,1*8*0,2+2,5*2,5*0,2		4,930			
	W		Součet		4,930			
6	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	25,938	645,66	16 747,13	
	W		2,5*2,5*4,15		25,938			
	W		Součet		25,938			
7	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	25,938	42,91	1 113,00	
8	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	29,680	425,00	12 614,00	
	W		1,1*8*1,3+1,9*8*1,2		29,680			
	W		Součet		29,680			
9	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	29,680	27,54	817,39	
10	K	151811132	Osazení pažičiho boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	92,700	161,05	14 929,34	
	W		2,5*4,15*4+8*1,9*2+8*1,3*2		92,700			
	W		Součet		92,700			
11	K	151811232	Odstanění pažičiho boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	92,700	106,49	9 871,62	
12	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	55,618	145,93	8 116,33	
	W		25,938+29,68		55,618			
	W		Součet		55,618			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	55,618	262,25	14 585,82	
	W		25,938+29,680		55,618			
	W		Součet		55,618			
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	55,618	18,27	1 016,14	
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	100,112	140,00	14 015,68	
	W		55,618*1,8		100,112			
	W		Součet		100,112			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	34,979	127,16	4 447,93	
	W		25,938-3,14*0,9*0,9*3,9-0,4-0,6		15,019			
	W		29,680-7,880-1,84		19,960			
	W		Součet		34,979			
17	M	58337344	šterkopisek frakce 0-32	t	62,962	354,00	22 288,55	
	W		34,979*1,8		62,962			
	W		Součet		62,962			
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	7,880	486,37	3 832,60	
	W		8*0,35*1,1+8*1,2*0,5		7,880			
	W		Součet		7,880			
19	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	13,160	348,00	4 579,68	
	W		7,88*1,67		13,160			
	W		Součet		13,160			
D	4	Vodorovné konstrukce					5 043,83	
20	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	0,400	995,64	398,26	
	W		2*2*0,1		0,400			
	W		Součet		0,400			
21	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	1,840	1 124,43	2 068,95	
	W		8*1,1*0,1+8*1,2*0,1		1,840			
	W		Součet		1,840			
22	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,600	2 974,80	1 784,88	
	W		2*2*0,15		0,600			
	W		Součet		0,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,200	357,04	428,45	
	W		2*0,15*4		1,200			
	W		Součet		1,200			
24	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prazců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,015	24 219,28	363,29	
	W		0,015		0,015			
	W		Součet		0,015			
D	8		Trubní vedení				134 805,18	
25	K	8700003	Napojení na stáv. stoku - sedlová obbočka	ks	1,010	2 400,00	2 424,00	
26	K	871255301	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR17 otevřený výkop s D 63	m	8,000	94,00	752,00	
27	M	28613696	potrubí kanalizační tlakové PE100 63x3,8mm PN 10	m	8,080	88,00	711,04	
28	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	8,000	134,00	1 072,00	
29	M	28611169	trubka kanalizační PVC DN 200x5000 mm SN 8	m	8,080	417,00	3 369,36	
30	K	8700002	CERPACI SACHTA vč. vystrojení, prefabrikáty poklop , dle D. 2.2.5	ks	1,000	110 250,00	110 250,00	
31	K	877211110	Montáž elektrokolen na vodovodním potrubí z PE trub d 63	kus	2,000	203,00	406,00	
32	M	28614946	elektrokoleno 45° d 63	kus	1,010	399,00	402,99	
33	M	286149461	elektrokoleno 30° d 63	kus	1,010	399,00	402,99	
34	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	5,000	248,00	1 240,00	
35	M	28614960	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný, PE 100, PN 16, d 90	kus	1,010	792,00	799,92	
36	M	28614977	elektroredukcce PE 100 PN 16 d 90-63	kus	1,010	426,00	430,26	
37	M	28615974	elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 d 90	kus	3,030	253,00	766,59	
38	K	891211112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	1,000	620,00	620,00	
39	M	42221451	šoupátko odpadní voda D 50 ISO X ISO	kus	1,010	4 119,00	4 160,19	
40	M	42291074	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm Rd 1,5 m	kus	1,000	651,00	651,00	
41	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	8,000	10,00	80,00	
42	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	5 216,00	5 216,00	
43	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových vč. zákrytové desky	kus	1,000	120,00	120,00	
44	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky vč. podkladové desky	kus	1,010	684,00	690,84	
45	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	8,000	16,00	128,00	
46	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	8,000	14,00	112,00	
D	998		Přesun hmot				2 836,68	
47	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	81,048	35,00	2 836,68	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 04.1 - Komunikace a zpevněné plochy - vnitřní

KSO:

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

15050050

DIČ:

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				4 057 656,00
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 057 656,00	21,00%	852 107,76
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	4 909 763,76
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 04.1 - Komunikace a zpevněné plochy - vnitřní

Místo:

Benátecká Vrutice [602060]

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 057 656,00

HSV - Práce a dodávky HSV

4 057 656,00

1 - Zemní práce	1 320 614,81
2 - Zakládání	81 629,94
5 - Komunikace pozemní	1 866 006,92
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	16 704,23
8 - Trubní vedení	39 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	237 918,82
997 - Přesun sutě	437 666,64
998 - Přesun hmot	58 114,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 04.1 - Komunikace a zpevněné plochy - vnitřní

Místo:

Benátecká Vrutice [602060]

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							4 057 656,00	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					4 057 656,00	
D	1	Zemní práce					1 320 614,81	
1	K	113107R11	Odstranění stávajícího krytu a podkladu tl 200 mm strojně pl přes 200 m ²	m ²	1 632,000	350,00	571 200,00	
2	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelosti I. skupiny 3 objem do 500 m ³ strojně	m ³	408,998	129,00	52 760,74	CS ÚRS 2020 01
W			Odkop tl. 300mm					
W			ACO*0,3		230,663			
W			CB*0,3		64,264			
W			DL_80*0,3		83,100			
W			Mezisoučet		378,027			
W			Odkop tl.100mm					
W			DL_60*0,1		30,971			
W			Mezisoučet		30,971			
W	ODK		Součet		408,998			
3	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelosti I. skupiny 3 objem do 50 m ³ strojně	m ³	96,614	450,00	43 476,30	CS ÚRS 2020 01
W			OBR_S*0,4*0,4		58,448			
W			TRAT*0,5*0,4		29,456			
W			OBR_PA*0,3*0,3		8,710			
W	HLB		Součet		96,614			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hornin tříd těžitelosti I. skupiny 1 až 3	m ³	505,612	258,00	130 447,90	CS ÚRS 2020 01
W			ODK		408,998			
W			HLB		96,614			
W	SKL		Součet		505,612			
5	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	7 584,180	18,00	136 515,24	CS ÚRS 2020 01
W			SKL*15		7 584,180			
6	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m ³	m ³	505,612	44,00	22 246,93	CS ÚRS 2020 01
W			SKL		505,612			
7	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násyp	m ²	1 632,000	6,00	9 792,00	CS ÚRS 2020 01
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	910,102	350,00	318 535,70	CS ÚRS 2020 01
W			SKL*1,8		910,102			
9	K	181951112	Uprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m ²	1 632,000	20,00	32 640,00	CS ÚRS 2020 01
10	K	181951R01	Zkoušky zhutnitelnosti	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
D	2	Zakládání					81 629,94	
11	K	211571121	Výplň odvodňovacích žeber nebo tratí kamenivem drobným těžkým	m ³	36,820	697,00	25 663,54	CS ÚRS 2020 01
W			TRAT*0,5*0,5		36,820			
12	K	212752132	Tratívod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 nepertorovaná včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	147,280	380,00	55 966,40	CS ÚRS 2020 01
W	TRAT		65*47,115*35,165		147,280			
D	5	Komunikace pozemní					1 866 006,92	
13	K	564201111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 40 mm	m ²	753,409	30,00	22 602,27	CS ÚRS 2020 01
W			DL_60		309,712			
W			DL_80		277,000			
W			DL_80Z		166,697			
W			Součet		753,409			
14	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m ²	753,409	132,00	99 449,99	CS ÚRS 2020 01
W			DL_60		309,712			
W			DL_80		277,000			
W			DL_80Z		166,697			
W			Součet		753,409			
15	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m ²	983,087	200,00	196 617,40	CS ÚRS 2020 01
W			ŠDA 32/64					
W			ACO		768,875			
W			CB		214,212			
W			Součet		983,087			
16	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m ²	983,087	247,00	242 822,49	CS ÚRS 2020 01
W			CB		214,212			
W			ACO		768,875			
W			Součet		983,087			
17	K	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m ²	443,697	310,00	137 546,07	CS ÚRS 2020 01
W			DL_80Z		166,697			
W			DL_80		277,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Součet		443,697			
18	K	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	768,875	470,00	361 371,25	CS ÚRS 2020 01
	W		ACO		768,875			
19	K	569251111	Zpevnění krajnic šterkopiskem nebo kamenivem těžným tl 150 mm	m2	45,663	140,00	6 392,82	CS ÚRS 2020 01
	W		OBR_S*0,25*0,5		45,663			
20	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	768,875	20,00	15 377,50	CS ÚRS 2020 01
	W		ACO		768,875			
21	K	573211108	Postřík živichy spojovací z asaitu v množství u,4u	m2	768,875	15,00	11 533,13	CS ÚRS 2020 01
	W		ACO		768,875			
22	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	768,875	265,00	203 751,88	CS ÚRS 2020 01
	W		Konstrukce vozovky, tl. 470 mm, odměřeno CAD		768,875			
	W		592,306+155,268+14,443+6,858		768,875			
	W		Součet		768,875			
23	K	581141214	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 230 mm	m2	214,212	950,00	203 501,40	CS ÚRS 2020 01
	W		Konstrukce vozovky, tl. 630mm, odměřeno CAD		214,212			
	W		214,212		214,212			
	W		Součet		214,212			
24	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	309,712	240,00	74 330,88	CS ÚRS 2020 01
	W		Komunikace pro pěší, tl. 240mm, odměřeno CAD		299,400			
	W		65,507+221,841+12,052		299,400			
	W	DL_60Z	Mezisoučet		299,400			
	W		Komunikace pro pěší, tl. 240mm, - varovný pás s reliéfním povrchem, odměřeno CAD		10,312			
	W		1,241+1,372+1,375+3,217+3,107		10,312			
	W	DL_60R	Mezisoučet		10,312			
	W	DL_60	Součet		309,712			
25	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	329,340	250,00	82 335,00	CS ÚRS 2020 01
	W		DL_60Z*1,1		329,340			
26	M	59245222	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x60mm barevná	m2	11,343	500,00	5 671,50	CS ÚRS 2020 01
	W		DL_60R*1,1		11,343			
27	K	596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	277,000	269,00	74 513,00	CS ÚRS 2020 01
	W		Konstrukce kolmého parkovacího stání, tl. 470mm, odměřeno CAD		277,000			
	W		65+81,25+130,75		277,000			
	W	DL_80	Součet		277,000			
28	M	59245013	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m2	304,700	338,00	102 988,60	CS ÚRS 2020 01
	W		DL_80*1,1		304,700			
29	K	919721101	Geomříž pro stabilizaci podkladu tkaná z polyesteru podélná pevnost v tahu do 50 kN/m	m2	1 260,087	10,00	12 600,87	CS ÚRS 2020 01
	W		DL_80		277,000			
	W		CB		214,212			
	W		ACO		768,875			
	W		Součet		1 260,087			
30	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	1 260,087	10,00	12 600,87	CS ÚRS 2020 01
	W		DL_80		277,000			
	W		CB		214,212			
	W		ACO		768,875			
	W		Součet		1 260,087			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				16 704,23	
31	K	637121111	Okapový chodník z kačírku tl 100 mm s udusáním	m2	87,917	190,00	16 704,23	CS ÚRS 2020 01
	W		Odměřeno CAD		87,917			
	W		69,191+7+11,726		87,917			
	W		Součet		87,917			
D	8		Trubní vedení				39 000,00	
32	K	895941R01	D+M uliční vpusti, včetně potrubí a napojení na dešťovou kanalizaci	kus	3,000	13 000,00	39 000,00	
	W		"vpust' UV1-UV7" 3		3,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				237 918,82	
33	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 obímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	207,00	828,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"Značka P4"2		2,000			
	W		"Značka IP 11a" 2		2,000			
	W		Součet		4,000			
34	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	2,000	852,00	1 704,00	CS ÚRS 2020 01
35	M	40445625	informační značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	2,000	764,00	1 528,00	CS ÚRS 2020 01
36	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	4,000	778,00	3 112,00	CS ÚRS 2020 01
37	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	4,000	513,00	2 052,00	CS ÚRS 2020 01
38	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	4,000	474,00	1 896,00	CS ÚRS 2020 01
39	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	8,000	72,00	576,00	CS ÚRS 2020 01
40	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	4,000	15,00	60,00	CS ÚRS 2020 01
41	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	85,000	10,00	850,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"vodorovné dopravní značení V10b" (4+5+8)*5		85,000			
42	K	915351112	Předformátované vodorovné dopravní značení číslice nebo písmeno délky do 2,5 m	kus	2,000	1 740,00	3 480,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"vodorovné dopravní značení V10P2		2,000			
43	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	85,000	5,50	467,50	CS ÚRS 2020 01
44	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	365,300	251,00	91 690,30	CS ÚRS 2020 01
	W		Silniční obrubník					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		46,419+29,442+15,399+63,812+26,218+16,25+8,781+18,885+ 62,588+26,15+14,603+15,6		344,147			
	W	OBR_SI	Mezisoučet		344,147			
	W		Silniční obrubník - nájezd					
	W		4,9+5,35+1,906+2,497+2,5		17,153			
	W	OBR_N	Mezisoučet		17,153			
	W		Silniční obrubník - přechod					
	W		1+1+2		4,000			
	W	OBR_P	Mezisoučet		4,000			
	W	OBR_S	Součet		365,300			
45	M	59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	378,562	146,00	55 270,05	CS ÚRS 2020 01
	W		OBR SI*1,1		378,562			
46	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	18,868	137,00	2 584,92	CS ÚRS 2020 01
	W		OBR N*1,1		18,868			
47	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150- 250mm	m	5,000	379,00	1 895,00	CS ÚRS 2020 01
	W		OBR P*1,25		5,000			
48	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	96,775	152,00	14 709,80	CS ÚRS 2020 01
	W		Parkový obrubník					
	W		10,277+2,295+2,253+17,619+21,892+42,439		96,775			
	W	OBR_PA	Součet		96,775			
49	M	59217008	obrubník betonový parkový 1000x80x200mm	m	106,453	117,00	12 455,00	CS ÚRS 2020 01
	W		OBR PA*1,1		106,453			
50	K	916331R01	Opěrná zeď tl. 150mm včetně základu	m	14,750	2 899,00	42 760,25	
D	997		Přesun sutě				437 666,64	
51	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	489,560	104,00	50 914,24	CS ÚRS 2020 01
52	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	489,560	200,00	97 912,00	CS ÚRS 2020 01
53	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	6 853,840	10,00	68 538,40	CS ÚRS 2020 01
	W		489,56*14		6 853,840			
54	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	489,560	450,00	220 302,00	CS ÚRS 2020 01
D	998		Přesun hmot				58 114,64	
55	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	299,560	194,00	58 114,64	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 04.2 - Komunikace a zpevněné plochy - venkovní

KSO:

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

15050050

DIČ:

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 205 300,16

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 205 300,16	21,00%	253 113,03
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 458 413,19

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 04.2 - Komunikace a zpevněné plochy - venkovní

Místo:

Benátecká Vrutice [602060]

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 205 300,16

HSV - Práce a dodávky HSV

1 205 300,16

1 - Zemní práce	378 062,09
2 - Zakládání	51 126,62
5 - Komunikace pozemní	565 379,30
8 - Trubní vedení	39 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	44 347,57
997 - Přesun sutě	115 117,96
998 - Přesun hmot	12 266,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 04.2 - Komunikace a zpevněné plochy - venkovní

Místo:

Benátecká Vrutice [602060]

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopecského 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 205 300,16	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 205 300,16	
D	1	Zemní práce					378 062,09	
1	K	113107R11	Odstranění stávajícího krytu frézováním a podkladu tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	432,580	350,00	151 403,00	
2	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	120,722	129,00	15 573,14	CS ÚRS 2020 01
	W		Odkop tl. 300mm					
	W		ACO*0,3		120,722			
	W	ODK	Součet		120,722			
3	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	31,789	450,00	14 305,05	CS ÚRS 2020 01
	W		OBR_S*0,4*0,4		13,340			
	W		TRAT*0,5*0,4		18,449			
	W	HLB	Součet		31,789			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	152,511	258,00	39 347,84	CS ÚRS 2020 01
	W		ODK		120,722			
	W		HLB		31,789			
	W	SKL	Součet		152,511			
5	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 287,665	18,00	41 177,97	CS ÚRS 2020 01
	W		SKL*15		2 287,665			
6	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	152,511	44,00	6 710,48	CS ÚRS 2020 01
	W		SKL		152,511			
7	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	402,408	6,00	2 414,45	CS ÚRS 2020 01
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	274,520	350,00	96 082,00	CS ÚRS 2020 01
	W		SKL*1,8		274,520			
9	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	402,408	20,00	8 048,16	CS ÚRS 2020 01
10	K	181951R01	Zkoušky zhutnitelnosti	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
D	2	Zakládání					51 126,62	
11	K	211571121	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem drobným těženým	m3	23,061	697,00	16 073,52	CS ÚRS 2020 01
	W		TRAT*0,5*0,5		23,061			
12	K	212752132	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 neperforovaná včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	92,245	380,00	35 053,10	CS ÚRS 2020 01
	W	TRAT	92,245		92,245			
D	5	Komunikace pozemní					565 379,30	
13	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	402,408	200,00	80 481,60	CS ÚRS 2020 01
	W		ŠDA 32/64					
	W		ACO		402,408			
	W		Součet		402,408			
14	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	402,408	247,00	99 394,78	CS ÚRS 2020 01
	W		ACO		402,408			
	W		Součet		402,408			
15	K	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	402,408	470,00	189 131,76	CS ÚRS 2020 01
	W		ACO		402,408			
16	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 ka/m2	m2	402,408	20,00	8 048,16	CS ÚRS 2020 01
	W		ACO		402,408			
17	K	573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 ka/m2	m2	402,408	15,00	6 036,12	CS ÚRS 2020 01
	W		ACO		402,408			
18	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	402,408	265,00	106 638,12	CS ÚRS 2020 01
	W		Konstrukce vozovky, tl. 470 mm, odměřeno CAD					
	W		352,569+49,839		402,408			
	W	ACO	Součet		402,408			
19	K	577134R01	Lokální úprava vozovky kolem šachty	kus	6,000	11 200,10	67 200,60	
	W		Zařiznutí stávajících vrstev, vybourání, položení přechodové desky, osazení nového poklopu šachty D 400, položení nových vrstev vozovky					
	W		6		6,000			
20	K	577134R02	Napojení na stávající komunikaci	kus	2,000	200,00	400,00	
	W		"na ul. Topolová" 1		1,000			
	W		"vetvě 03 na areálovou komunikaci" 1		1,000			
	W		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	919721101	Geomříž pro stabilizaci podkladu tkaná z polyesteru podélná pevnost v tahu do 50 kN/m	m2	402,408	10,00	4 024,08	CS ÚRS 2020 01
	W		ACO		402,408			
	W		Součet		402,408			
22	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	402,408	10,00	4 024,08	CS ÚRS 2020 01
	W		ACO		402,408			
	D	8	Trubní vedení				39 000,00	
23	K	895941R01	D+M uliční vpusti, včetně potrubí a napojení na dešťovou kanalizaci	kus	3,000	13 000,00	39 000,00	
	W		"vpust UV1-Uv3" 3		3,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				44 347,57	
24	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 obiímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	207,00	621,00	CS ÚRS 2020 01
	W		"Značka P4" 1		1,000			
	W		"Značka P2" 2		2,000			
	W		Součet		3,000			
25	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	1,000	852,00	852,00	CS ÚRS 2020 01
26	M	40445612	značky upravující přednost P2, P3, P8 750mm	kus	2,000	786,00	1 572,00	CS ÚRS 2020 01
27	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	778,00	2 334,00	CS ÚRS 2020 01
28	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	3,000	513,00	1 539,00	CS ÚRS 2020 01
29	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	3,000	474,00	1 422,00	CS ÚRS 2020 01
30	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	6,000	72,00	432,00	CS ÚRS 2020 01
31	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	3,000	15,00	45,00	CS ÚRS 2020 01
32	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	83,377	251,00	20 927,63	CS ÚRS 2020 01
	W		"silniční" 14,74+7,03+6,803+7,376+6,078+16,359+16,946		75,332			
	W	OBR_S1	Mezisoučet		75,332			
	W		"snížený" 2,027+2,018		4,045			
	W	OBR_SN	Mezisoučet		4,045			
	W		"přechodový" 4		4,000			
	W	OBR_PR	Mezisoučet		4,000			
	W	OBR_S	Součet		83,377			
33	M	59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	82,865	146,00	12 098,29	CS ÚRS 2020 01
	W		OBR_S1*1,1		82,865			
34	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	4,450	137,00	609,65	CS ÚRS 2020 01
	W		OBR_SN*1,1		4,450			
35	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150- 250mm	m	5,000	379,00	1 895,00	CS ÚRS 2020 01
	W		OBR_PR*1,25		5,000			
	D	997	Přesun sutě				115 117,96	
36	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	129,774	104,00	13 496,50	CS ÚRS 2020 01
37	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	129,774	200,00	25 954,80	CS ÚRS 2020 01
38	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 816,836	10,00	18 168,36	CS ÚRS 2020 01
	W		129,774*14		1 816,836			
39	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	127,774	450,00	57 498,30	CS ÚRS 2020 01
	D	998	Přesun hmot				12 266,62	
40	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	63,230	194,00	12 266,62	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 05 - Drobná architektura

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

191 189,81

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	191 189,81	21,00%	40 149,86
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

231 339,67

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 05 - Drobná architektura

Místo:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

191 189,81

HSV - Práce a dodávky HSV

191 189,81

3 - Svislé a kompletní konstrukce

71 446,58

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

105 587,95

998 - Přesun hmot

14 155,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 05 - Drobná architektura

Místo:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							191 189,81	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				191 189,81	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				71 446,58	
1	K	348121211	Montáž podhrabových desek délky do 2 m na ocelové plotové sloupky	kus	94,000	383,07	36 008,58	
2	M	592331190	deska plotová KZD 2-200 200x5x29 cm	kus	94,000	377,00	35 438,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				105 587,95	
3	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zabetonováním	kus	114,000	298,58	34 038,12	
4	M	553422600	sloupek plotový koncový pozinkované a komaxitové 2000/48x1,5 mm	kus	8,000	189,00	1 512,00	
5	M	553422520	sloupek plotový průběžný pozinkovaný a komaxitový 2000/38x1,5 mm	kus	98,000	152,00	14 896,00	
6	M	553422740	vzpěra plotová 38x1,5 mm včetně krytky s uchem, 2500 mm	kus	16,000	194,00	3 104,00	
7	K	348101110	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky zděné nebo betonové plochy do 2 m ²	kus	1,000	279,01	279,01	
8	M	553423200a	branka vchodová poplastované pletivo, rozměr 900x1250mm	kus	1,000	5 120,00	5 120,00	
9	K	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1.6 m do 15° sklonu svahu	m	188,660	82,24	15 515,40	
10	M	313275030a	pletivo drátěné poplastované, čtvercová oka 50 mm x 2,2 mm x 180 cm	m	188,660	128,00	24 148,48	
11	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	3,000	204,98	614,94	
12	M	749101200	koš odpadkový plastový (možnost upevnění), výška 84 cm, průměr 35 cm, obsah 50 l	kus	3,000	2 120,00	6 360,00	
D	998		Přesun hmot				14 155,28	
13	K	998232111	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvámic v do 10 m	t	27,107	522,20	14 155,28	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 06.1 - Terénní a sadové úpravy - vnitřní

KSO:

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

15050050

DIČ:

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				138 362,79
DPH základní snížená	Základ daně 138 362,79 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 29 056,19 0,00	
Cena s DPH	v CZK			167 418,98

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 06.1 - Terénní a sadové úpravy - vnitřní**

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopecského 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

138 362,79

HSV - Práce a dodávky HSV

138 362,79

1 - Zemní práce

126 187,29

998 - Přesun hmot

12 175,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 06.1 - Terénní a sadové úpravy - vnitřní

Místo:

Benátecká Vrutice [602060]

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

138 362,79

D	HSV	Práce a dodávky HSV					138 362,79	
D	1	Zemní práce					126 187,29	
1	K	181006114	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,3 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	1 627,739	24,00	39 065,74	CS ÚRS 2020 01
	W		TRAV		1 627,739			
2	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	1 627,739	2,00	3 255,48	CS ÚRS 2020 01
	W		TRAV		1 627,739			
3	M	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	56,200	399,00	22 423,80	CS ÚRS 2020 01
4	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 627,739	1,50	2 441,61	CS ÚRS 2020 01
	W		TRAV		1 627,739			
5	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 627,739	2,90	4 720,44	CS ÚRS 2020 01
	W		TRAV		1 627,739			
6	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	1 627,739	0,50	813,87	CS ÚRS 2020 01
	W		TRAV		1 627,739			
7	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 627,739	16,00	26 043,82	CS ÚRS 2020 01
	W		Odměřeno CAD					
	W		45,784+224,641+12,145+412,464+547,592+26,337+164,149+40,174+30,131+124,322		1 627,739			
	W		Součet		1 627,739			
8	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	65,109	139,00	9 050,15	CS ÚRS 2020 01
	W		1627,73*0,04		65,109			
9	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 627,739	4,00	6 510,96	CS ÚRS 2020 01
	W		TRAV		1 627,739			
10	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	1 627,739	1,00	1 627,74	CS ÚRS 2020 01
	W		TRAV		1 627,739			
11	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	16,277	82,00	1 334,71	CS ÚRS 2020 01
	W		TRAV*0,01		16,277			
12	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	15,083	590,00	8 898,97	CS ÚRS 2020 01
D	998	Přesun hmot					12 175,50	
13	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	8,117	1 500,00	12 175,50	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 06.2 - Terénní a sadové úpravy - venkovní

KSO:

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ: CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

35 447,97

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	35 447,97	21,00%	7 444,07
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

42 892,04

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 06.2 - Terénní a sadové úpravy - venkovní**

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopecského 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

35 447,97

HSV - Práce a dodávky HSV

35 447,97

1 - Zemní práce

25 562,97

998 - Přesun hmot

9 885,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 06.2 - Terénní a sadové úpravy - venkovní

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopecského 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

35 447,97

D HSV

Práce a dodávky HSV

35 447,97

D 1

Zemní práce

25 562,97

1	K	181006114	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,3 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	311,402	24,00	7 473,65	CS ÚRS 2020 01
	WV		TRAV		311,402			
2	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	311,402	2,00	622,80	CS ÚRS 2020 01
	WV		TRAV		311,402			
3	M	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	13,978	399,00	5 577,22	CS ÚRS 2020 01
4	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	311,402	1,50	467,10	CS ÚRS 2020 01
	WV		TRAV		311,402			
5	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	311,402	2,90	903,07	CS ÚRS 2020 01
	WV		TRAV		311,402			
6	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	311,402	0,50	155,70	CS ÚRS 2020 01
	WV		TRAV		311,402			
7	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	311,402	16,00	4 982,43	CS ÚRS 2020 01
	WV		Odměřeno CAD		311,402			
	WV		220,986+90,416		311,402			
	WV	TRAV	Součet		311,402			
8	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	12,456	139,00	1 731,38	CS ÚRS 2020 01
	WV		311,402*0,04		12,456			
9	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	311,402	4,00	1 245,61	CS ÚRS 2020 01
	WV		TRAV		311,402			
10	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	311,402	1,00	311,40	CS ÚRS 2020 01
	WV		TRAV		311,402			
11	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	3,114	82,00	255,35	CS ÚRS 2020 01
	WV		TRAV*0,01		3,114			
12	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3,114	590,00	1 837,26	CS ÚRS 2020 01
	WV		TRAV*0,01		3,114			
	D	998	Přesun hmot				9 885,00	
13	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	6,590	1 500,00	9 885,00	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 07 - Kabelové vedení a venkovní osvětlení

KSO:

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

CC-CZ:

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

15050050

DIČ:

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

774 688,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	774 688,00	21,00%	162 684,48
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

937 372,48

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 07 - Kabelové vedení a venkovní osvětlení**

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	774 688,00
D1 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, KABEL SDĚLOVACÍ	181 061,68
D6 - KRABICE, TRUBKY, PŘÍCHYTKY	37 281,00
D7 - UKONČENÍ KABELŮ A VODIČŮ	978,00
D13 - LAMPY VO	99 160,00
D14 - UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ	5 308,00
D17 - STAVEBNÍ A ZEMNÍ PRÁCE	480 968,32
D18 - OSTATNÍ PROFESE	1 950,00
D19 - HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY	6 240,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 07 - Kabelové vedení a venkovní osvětlení

Místo:

Benátecká Vrutice [602060]

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant:

Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

774 688,00

D	D1	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D1	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, KABEL SDĚLOVACÍ				181 061,68	
1	K Pol 1	CYKY 4x50	m	42,000	580,50	24 381,00	
2	K Pol2	CYKY 3x2,5	m	72,500	41,80	3 030,50	
3	K Pol34	CYKY 4x10	m	139,350	140,50	19 578,68	
4	K Pol35	CYKY 3x70+50	m	131,250	730,00	95 812,50	
	D6	KRABICE, TRUBKY, PŘÍCHYTKY				37 281,00	
5	K Pol 3	KD 09110 trubka KOPODUR	m	289,000	129,00	37 281,00	
	D7	UKONČENÍ KABELŮ A VODIČŮ				978,00	
6	K Pol 5	3x1,5 až 4 mm2	ks	6,000	63,00	378,00	
7	K Pol 6	4x16 mm2	ks	3,000	200,00	600,00	
	D13	LAMPY VO				99 160,00	
8	K Pol 33	S1 SCHREDER VOLTANA 2 16 LED (VYSKA 5 m) se dvěma výložníky	ks	4,000	13 510,00	54 040,00	
9	K Pol 7	S2 SCHREDER VOLTANA 2 16 LED (VYSKA 5 m) s jedním výložníkem	ks	2,000	6 990,00	13 980,00	
10	K Pol 8	Stožár VO, v = 5m, žárovinkový, typ dle stávajícího provedení VO	ks	6,000	4 560,00	27 360,00	
11	K Pol 9	Svorkovnice čtyřsvorková. s 1 pojistkou	ks	6,000	630,00	3 780,00	
	D14	UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ				5 308,00	
12	K Pol 10	Svorka uzemňovací	ks	6,000	80,00	480,00	
13	K Pol 11	Drát FeZn 10, volně	m	56,800	85,00	4 828,00	
	D17	STAVEBNÍ A ZEMNÍ PRÁCE				480 968,32	
14	K Pol 12	Vytýčení tratí - kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,385	32 500,00	12 512,50	
15	K Pol 13	Hloubení kabelové rýhy - zemina třídy 4, šířka 400 mm	m	385,100	520,00	200 252,00	
16	K Pol 14	Folie elektro 220 mm , krycí výstražná folie	m	385,100	16,00	6 161,60	
17	K Pol 15	Provizorní úprava terénu - zemina třídy 3	m2	160,200	130,00	20 826,00	
18	K Pol 16	Zához kabelové rýhy - zemina třídy 3 , šířka 400 mm	m	385,100	260,00	100 126,00	
19	K Pol 17	Obsyp kabelu pískem	m	385,100	104,00	40 050,40	
20	K Pol 17a	Písek kopaný 0- 2 mm	m3	23,106	500,00	11 553,00	
21	K Pol 18	Osazení betonové roury pro základ sloupu f 150 mm	ks	6,000	370,00	2 220,00	
22	K Pol 19	Jáma pro stožár VO, zemina třídy 3	m3	2,860	975,00	2 788,50	
23	K Pol 20	Základ z prostého betonu do bednění	m3	2,860	975,00	2 788,50	
24	K Pol 21	Beton střední třídy	m3	2,760	2 500,00	6 900,00	
25	K Pol 22	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m	m3	23,106	1 170,00	27 034,02	
26	K Pol 23	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	t	41,591	500,00	20 795,50	
	VV	23,106*1,8		41,591			
27	K Pol 24	Geodetické zaměření skutečného provedení (VO)	ks	1,000	6 890,00	6 890,00	
28	K Pol 25	Geodetické vytýčení stožárů	ks	6,000	1 170,00	7 020,00	
29	K Pol 36	D+M Přípojkový pilíř	ks	1,000	13 050,30	13 050,30	
	D18	OSTATNÍ PROFESE				1 950,00	
30	K Pol 26	Spolupráce s revizním technikem	hod	2,000	390,00	780,00	
31	K Pol 27	Spolupráce se správci inženýrských sítí	hod	3,000	390,00	1 170,00	
	D19	HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY				6 240,00	
32	K Pol 28	Vyhledání přípojného místa	hod	1,000	390,00	390,00	
33	K Pol 29	Napojení na stávající zařízení	hod	10,000	390,00	3 900,00	
34	K Pol 30	Zabezpečení pracoviště	hod	5,000	390,00	1 950,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt:

SO 08 - Vedlejší rozpočtovací náklady

KSO:

Místo:

Benátecká Vrutice [602060]

CC-CZ:

Datum:

29. 6. 2020

Zadavatel:

MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MARHOLD a.s.

IČ:

DIČ:

15050050

CZ15050050

Projektant:

Projecticon s.r.o., A. Kopeckého 151, Nový Hrádek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				840 000,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	840 000,00	21,00%	176 400,00	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			1 016 400,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 08 - Vedlejší rozpočtovací náklady**

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopecského 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	840 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	840 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	225 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	595 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Objekt: **SO 08 - Vedlejší rozpočtovací náklady**

Místo: Benátecká Vrutice [602060]

Datum: 29. 6. 2020

Zadavatel: MELVIA TRADE s.r.o., Letecká 394/30, Milovice

Projektant: Projecticon s.r.o.,
A. Kopeckého 151,
Nový Hrádek

Uchazeč: MARHOLD a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							840 000,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				840 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				225 000,00	
1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	75 000,00	75 000,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000	150 000,00	150 000,00	CS ÚRS 2020 01
D	VRN3		Zařízení staveniště				595 000,00	
3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	kpl	1,000	450 000,00	450 000,00	CS ÚRS 2020 01
5	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
7	K	034103000	Oplocení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01
8	K	034303000	Dopravní značení na staveništi - dočasné	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
9	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2020 01
D	VRN4		Inženýrská činnost				20 000,00	
10	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
11	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01

SEZNAM FIGUR

Kód: 2020/05/22
 Stavba: Revitalizace průmyslového areálu v Milovicích 29.6.2020

Datum: 29. 6. 2020

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 01.1	Výrobní hala - stávající objekt		
LES	Lešení		1 223,640
	(15,3+21,4)*4,2+12,4*5,3		219,860
	13*4,2+38,5*4,6+13*1,7		253,800
	(9,2+15,5)*4,2+(6+12,5+5,9)*4,6		215,980
	13*4,2+38,5*4,6+13*1,7		253,800
	6*1,5*4,6		41,400
	(49,5*2+13*2+37*2)*1,2		238,800
LES	Součet		1 223,640
Použití figury:			
941111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	1 223,640
941111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	220 255,200
941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	1 223,640
941R01	Doprava lešení	m2	1 223,640
944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 223,640
944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	220 255,200
944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 223,640
OBKL_K	keramický obklad		101,153
	(8*3,3+6,8*2+2,15*4+1,3*4)*2		107,600
	-(0,7*1,97*13+1*2,2)		-20,127
	1,6*1,2*5		9,600
	3,6+0,6*0,8		4,080
OBKL_K	Součet		101,153
Použití figury:			
781474113	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 19 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	101,153
611321345	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních schodišťových konstrukcí nanášená strojně	m2	1 908,398
612331101	Cementová omítka hrubá jednovrstvá nezatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	101,153
781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	101,153
781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	101,153
781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	101,153
781477114	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	101,153
781477115	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za lepením lepidlem dvousložkovým	m2	101,153
OM	Omítka celkem		1 908,398
	Omítka na stávající zdivo		0,000
	(14,8*4+12*2+20,5*4+36,6*2+5,7+1,7*2+12,5)*3,85+(11,5*3+12*4)*4,5		1 372,250
	-		
	(2*2*12+4,5*2,2*2+1,06*2,28*2+4,65*2,2*7+3,0*2,2*1+1,0*2,2*2+1,51*3,08+0,9*2,2*1*2+1,6*3*2*3+3*3*2+2,2*3*2+1,35*3*2+2,2*3,5*2+3*4,6*2)		-274,954
	Omítka nové zdivo		0,000
	Vnitřní zdivo, tl. 250mm		0,000
	(14,75+5,6+5,6+23,5+6+6,1+8+12+6,8)*3,85*2		680,295
	(5,8+1,9+1,2+6,8+2,3+3,3*3+1,3*2+2,15*2)*3,85*2		267,960
	-(0,9*2,1+0,8*2,1*8)		-15,330
	-(1,6*3*2+3,3+0,9*2,1*3+1*2,1)		-20,670
	-OBKL_K		-101,153
OM	Součet		1 908,398
Použití figury:			
611321345	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních schodišťových konstrukcí nanášená strojně	m2	1 908,398
612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	1 908,398

Kód	Popis	MJ	Výměra
784111003	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 5,00 m	m2	3 608,898
784181123	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 5,00 m	m2	3 608,898
784221103	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře oteřuvzdorných v místnostech do 5,00 m	m2	3 608,898
OM_N	OM_N		811,102
	Omítka nové zdivo		0,000
	Vnitřní zdivo, tl. 250mm		0,000
	(14,75+5,6+5,6+23,5+6+6,1+8+12+6,8)*3,85*2		680,295
	(5,8+1,9+1,2+6,8+2,3+3,3*3+1,3*2+2,15*2)*3,85*2		267,960
	-(0,9*2,1+0,8*2,1*8)		-15,330
	-(1,6*3*2+3,3+0,9*2,1*3+1*2,1)		-20,670
	-OBKL_K		-101,153
OM_N	Mezisoučet		811,102
OM_ST	omítka na stávající zdivo		1 097,296
	Omítka na stávající zdivo		0,000
	(14,8*4+12*2+20,5*4+36,6*2+5,7+1,7*2+12,5)*3,85+(11,5*3+12*4)*4,5		1 372,250
	-		
	(2*2*12+4,5*2,2*2+1,06*2,28*2+4,65*2,2*7+3,0*2,2*1+1,0*2,2*2+1,51*3,08+0,9*2,2*1*2+1,6*3*2*3+3*3*2+2,2*3*2+1,35*3*2+2,2*3,5*2+3*4,6*2)		-274,954
OM_ST	Mezisoučet		1 097,296
Použití figury:			
611321345	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních schodištvých konstrukcí nanášená strojně	m2	1 908,398
612121100	Zatížení spár vápennou maltou vnitřních stěn z cihel	m2	1 097,296
612135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	1 097,296
612135011	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn tmelem tl do 2 mm	m2	1 097,296
978023411	Vyškrabání spár zdiva cihelného mimo kominového	m2	1 399,733
PDL	celková plocha podlahy		224,465
	PDL_01*0,15*1,1		107,852
	PDL_01D*0,15*1,1		6,310
	PDL_02P*0,15*1,1		11,166
	PDL_05*0,15*1,1		99,137
PDL	Součet		224,465
Použití figury:			
631311136	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	224,465
631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	224,465
631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	224,465
631319204	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 30 kg/m3	m3	224,465
919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měmá hmotnost do 300 g/m2	m2	1 496,433
PDL_01	Skladba PDL-01		653,650
	Skladba PDL.01.1		0,000
	54,89+22,86+16,81+64,35+132,04+114,62+1,79+84,06+30,04+132,19		653,650
PDL_01	Mezisoučet		653,650
Použití figury:			
633121111	Povrchová úprava průmyslových podlah pro střední provoz vsypovou směsí s příměsí korundu tl 2 mm	m2	1 254,480
631311136	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	224,465
635111132	Násyp pod podlahy z drobného kameniva 0-4 s udusáním	m3	22,787
635111141	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 8-16 s udusáním	m3	163,413
713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí separační fólií z PE	m2	2 699,500
28375927	deska EPS 200 do plochých střeš a podlah $\lambda=0,034$ tl 120mm	m2	733,395
PDL_01D	podlaha dlažba		38,240
	Skladba PDL.01.2		0,000
	3,45+5,83+4+1,29+1,29+3,3+9,22+3,97+1,3+1,29+3,3		38,240
PDL_01D	Mezisoučet		38,240
Použití figury:			
771571115	Montáž podlah z keramických dlaždic hladkých do malty do 22 ks/m2	m2	38,240
631311136	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	224,465
635111132	Násyp pod podlahy z drobného kameniva 0-4 s udusáním	m3	22,787
713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí separační fólií z PE	m2	2 699,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	38,240
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	38,240
771151011	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	38,240
771577114	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za spárování tmelem dvousložkovým	m2	38,240
771577115	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za lepení dvousložkovým lepidlem	m2	38,240
28372312	deska EPS 100 do plochých střech a podlah $\lambda=0,037$ tl 120mm	m2	118,831
PDL_02P	nášlapná vsrtva podlah PVC		67,670
	Skladba PDL.01.2		0,000
	33,12+34,55		67,670
PDL_02P	Mezisoučet		67,670
Použití figury:			
776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	67,670
631311136	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	224,465
635111132	Násyp pod podlahy z drobného kameniva 0-4 s udusáním	m3	22,787
713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	2 699,500
776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	67,670
776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	67,670
776141111	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	67,670
776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	67,670
776991221	Základní čištění nově položených podlahovin včetně jednosložkového jednovrstvého polymerního nátěru	m2	67,670
28372312	deska EPS 100 do plochých střech a podlah $\lambda=0,037$ tl 120mm	m2	118,831
PDL_05	Skladba podlahy 05		600,830
	Skladba PDL.01.5 (č.m 110)		0,000
PDL_05	600,83		600,830
Použití figury:			
633121111	Povrchová úprava průmyslových podlah pro střední provoz vsypovou směsí s příměsí korundu tl 2 mm	m2	1 254,480
631311136	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	224,465
965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	134,340
965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	134,340
965082941	Odstranění násypů pod podlahami tl přes 200 mm	m3	223,900
985323R01	Odstranění nesoudržného nášlapného povrchu, případně vyspravení a opalření penetračním nátěrem	m2	600,830
PDL_2	podlaha plocha		1 496,433
	PDL/0,15		1 496,433
PDL_2	Mezisoučet		1 496,433
Použití figury:			
919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	1 496,433
713191134	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií se svařovaným spojem	m2	1 496,433
952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	1 496,433
965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	134,340
965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	134,340
965082941	Odstranění násypů pod podlahami tl přes 200 mm	m3	223,900
REP	reprofilace		969,970
	"Oprava a vyrovnání stávající stropní konstrukce a atiky, dle skutečného stavu odhad 50% plochy" (SCH_01+SCH_AT)*0,5		969,970
REP	Součet		969,970
Použití figury:			
985311311	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	969,970
985312131	Stěrka k vyrovnání betonových ploch rubu kleneb a podlah tl 2 mm	m2	969,970
985321112	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi rubu kleneb a podlah 1 vrstva tl 1 mm	m2	969,970
985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	969,970
SCH_01	Skladba střecha 01		1 680,140
	SCH.01.1		0,000
	49,5*13+41,8*24,8		1 680,140
SCH_01	Mezisoučet		1 680,140

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
712331101	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	1 939,940
712300832	Odstranění povlakové krytiny střeš do 10° dvouvrstvé	m2	1 680,140
712300834	Příplatek k odstranění povlakové krytiny střeš do 10° ZKD vrstvu	m2	1 680,140
712300843	Odstranění povlakové krytiny střeš do 10° od zbytkového asfaltového pásu odsekáním	m2	1 680,140
712341559	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	1 939,940
713140824	Odstranění tepelné izolace střeš nadstřešní volně kladené z polystyrenu nasáklého vodou tl přes 100 mm	m2	1 680,140
713141152	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek	m2	3 360,280
713141263	Přikotvení tepelné izolace šrouby do betonu pro izolaci tl přes 240 mm	m2	1 680,140
713141311	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	1 680,140
713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí separační fólií z PE	m2	2 699,500
965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	168,014
985311311	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	969,970
56280331	teleskopická hmoždinka pro kotvení TI dl 250mm	kus	6 720,560
SCH_AT	střeš atika		259,800
	Izolace atiky		0,000
	(49,5*2+13*4+42*2+24,8)*1,0		259,800
SCH_AT	Mezisoučet		259,800
Použití figury:			
712331101	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	1 939,940
622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	380,760
712341559	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	1 939,940
713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí separační fólií z PE	m2	2 699,500
985311311	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	969,970
28376443	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 100mm	m2	285,780
SOB_01	Obvod SO.01		120,960
	Skladba SOB.01.1		0,000
	Pohled severní		0,000
	49,5*0,6		29,700
	Pohled západní		0,000
	(13+38,5)*0,6		30,900
	Pohled jižní		0,000
	(9,2+6+12,5+5,9+15,5)*0,6		29,460
	Pohled východní		0,000
	(13+38,5)*0,6		30,900
SOB_01	Mezisoučet		120,960
Použití figury:			
622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	380,760
622131121	Penetrační disperzní nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	302,437
622135001	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	869,146
622135091	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou vápenocementovou za každých dalších 5 mm tl	m2	869,146
622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	869,146
622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	687,669
622511121	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková hrubozrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	120,960
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	302,437
978015391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 do 100%	m2	302,437
978023411	Vyškrabání spár zdíva cihelného mimo komínového	m2	1 399,733
SOB_2	MV SOB2		181,477
	Skladba SOB.01.3		0,000
	Pohled severní		0,000
	5,465*5,3		28,965
	-(1,06*2,28)		-2,417
	Pohled západní		0,000
	3,5*4,2		14,700
	-(1,51*3,08)		-4,651

Kód	Popis	MJ	Výměra
	Pohled jižní		0,000
	(1,82+5,08+15,272)*4,2		93,122
	-(3,02*3,01)		-9,090
	Pohled východní		0,000
	(1,79+3,06+17,82)*4,2		95,214
	-(4,62*3,01+4,65*2,2*2)		-34,366
SOB_2	Mezisoučet		181,477
Použití figury:			
622221041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací tl přes 160 mm	m2	181,477
622135001	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	869,146
622135091	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou vápenocementovou za každých dalších 5 mm tl	m2	869,146
622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	869,146
622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	181,477
622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	748,186
SOB_3	EPS SOB3		566,709
	Skladba SOB.02.1		0,000
	Pohled severní		0,000
	(15,3+21,4)*4,2+12,4*5,3		219,860
	-(2*2*8+4,5*2*2+1,06*2,28)		-52,417
	Pohled západní		0,000
	13*4,2+38,5*4,6+13*1,7		253,800
	-(1,51*3,08+2*2*4+4,5*2,2*5)		-70,151
	Pohled jižní		0,000
	(9,2+15,5)*4,2+(6+12,5+5,9)*4,6		215,980
	-(2*2*2+3,02*3,01)		-17,090
	Pohled východní		0,000
	13*4,2+38,5*4,6+13*1,7		253,800
	-(4,62*3,01+4,65*2,2*3+3*2,2+1*2,2*2)		-55,596
	"odečet skladba SOB.01.2" -181,477		-181,477
SOB_3	Součet		566,709
Použití figury:			
622211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 200 mm	m2	566,709
622135001	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	869,146
622135091	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou vápenocementovou za každých dalších 5 mm tl	m2	869,146
622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	869,146
622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	687,669
622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	748,186
STR_01	Strop		1 700,500
	Stropní konstrukce + 25% na žebra		0,000
STR_01	1360,4*1,25		1 700,500
Použití figury:			
978011191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %	m2	1 700,500
611135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stropů maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	1 700,500
611135011	Vyrovnání podkladu vnitřních stropů tmelem tl do 2 mm	m2	1 700,500
611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	1 700,500
611321342	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů žebrových nanášena strojně	m2	1 700,500
611321391	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stropů za každých dalších 5 mm tloušťky strojně	m2	1 700,500
784111003	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 5,00 m	m2	3 608,898
784181123	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 5,00 m	m2	3 608,898
784221103	Dvojnásobná bílé malby ze směsí za sucha dobře oteruvzdorných v místnostech do 5,00 m	m2	3 608,898
VYK	výkopek		18,720
	13*0,6*1,2*2		18,720
VYK	Mezisoučet		18,720
Použití figury:			
139751101	Vykopávky v uzavřených prostorech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	m3	18,720

Kód	Popis	MJ	Výměra
162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	18,720
162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	18,720
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	18,720
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	280,800
167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 ručně	m3	18,720
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	33,696
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	18,720

SO 02 Administrativní objekt - stavební práce

EPS	EPS		276,928
-----	-----	--	---------

	Pohled jižní		0,000
	24,82*4,3		106,726
	-(1,8*2,5*2+2,7*2,5*2+2*2,3)		-27,100
	Pohled severní		0,000
	24,82*3,5		86,870
	-(1,2*1,7*7+0,6*0,9*4)		-16,440
	Pohled západní		0,000
	14,92*4,3		64,156
	-(0,8*0,9)		-0,720
	Pohled východní		0,000
	14,92*4,3		64,156
	-(0,8*0,9)		-0,720
EPS	Součet		276,928

Použití figury:

622211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 200 mm	m2	276,928
622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	276,928

KER	KER		93,400
-----	-----	--	--------

	"m.č. 106-112 - hyg. zázemí" 2,29+1,6+1,6+1,6+1,6+4,08+2,88		15,650
	"m.č. 105, 121 a 122" 18,78+7,26+51,71		77,750
KER	Součet		93,400

LES	lešení		429,728
-----	--------	--	---------

LES	(24,82*2+15*2+1,5*2)*5,2		429,728
-----	--------------------------	--	---------

Použití figury:

941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	429,728
941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	38 675,520
941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	429,728
941R01	Doprava lešení	m2	429,728
944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	429,728
944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	38 675,520
944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	429,728

MV	Fasáda minerální vata		276,928
----	-----------------------	--	---------

	Pohled jižní		0,000
	24,82*4,3		106,726
	-(1,8*2,5*2+2,7*2,5*2+2*2,3)		-27,100
	Pohled severní		0,000
	24,82*3,5		86,870
	-(1,2*1,7*7+0,6*0,9*4)		-16,440
	Pohled západní		0,000
	14,92*4,3		64,156
	-(0,8*0,9)		-0,720
	Pohled východní		0,000
	14,92*4,3		64,156
	-(0,8*0,9)		-0,720
MV	Součet		276,928

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
622131121	Penetrační disperzní nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	396,148
622135001	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	396,148
622135011	Vyrovnání podkladu vnějších stěn tmelem tl do 2 mm	m2	396,148
622142001	Potažení vnějších stěn skloláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	276,928
622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	276,928
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	396,148
978015391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 do 100%	m2	99,037
OBKL	Obklad keramický		74,260
	"m.č. 106-112" (5,3*4+4,4+8,2+6,8)*2,1		85,260
	-(0,6*2*8+0,7*2+2+0,8*2)		-14,600
	"m.č. 105 - obklad za linkou" 4,5*0,8		3,600
OBKL	Součet		74,260
Použití figury:			
781473112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených standardním lepidlem	m2	74,260
612331101	Cementová omítka hrubá jednovrstvá nezatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	74,260
781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	74,260
781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	74,260
781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	74,260
781495211	Čištění vnitřních ploch stěn po provedení obkladu chemickými prostředky	m2	74,260
781779196	Příplatek k montáži obkladů vnějších z dlaždic keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	74,260
OM_PP	omítka PP		23,390
	Strop 1,PP		0,000
OM_PP	23,39		23,390
Použití figury:			
611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	23,390
611142001	Potažení vnitřních stropů skloláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	23,390
784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 113,434
978011191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %	m2	23,390
OM_ST	omítka stěny		791,194
	"001" (4,7*2+4,9*2)*2,5-(0,9*2,1)		46,110
	"101" (5,6*2+4,4*2)*2,9-(1,2*1,7*2+0,9*2,1)		52,030
	"105" (3,3*2+5,6*2)*2,9-(1,2*1,7+0,9*2,1)		47,690
	"106"(2*2+1,2*2)*0,9		5,760
	"107-110" ((0,95*2+1,7*2)*2,9-(0,6*0,9+0,7*2,1))*4		53,440
	"111" (2,05*2+2*2)*2,9-(0,8*2,1+0,7*2,1*2)		18,870
	"112" (1,6*2+1,8*2)*2,9-(0,9*2,1)		17,830
	"113" (5,6*2+4,13*2)*2,9-(0,9*2,1+1,2*1,7)		52,504
	"114" (5,6*2+4,4*2)*2,9-(0,9*2,1+1,2*1,7*2)		52,030
	"115" (2,31*4+5,6*2)*2,9-(0,8*2,1*2+0,9*2,1+1,2*1,7)		51,986
	"116"(1,6*2+5*2)*2,9-(0,9*2,1+1,8*2,5)		31,890
	"117"(5,95*2+6,3*2)*2,9-(2,7*2,5+0,9*2,1)		62,410
	"118" (5,3*2+6,3*2)*2,9-(2,7*2,5+0,9*2,1)		58,640
	"119" (4,63*2+6,3*2)*2,9-(1,8*2,5+0,9*2,1)		57,004
	"121"(3,3*2+2*2)*2,9-(1*2,1+2*2,3)		24,040
	"122"(23,6*2+4,2*2+2,1+3*2+1,2*2)*2,9-(0,9*2,1*11+0,8*0,9*2+1*2,1+0,8*2,1*2+1,2*2,1*2)		158,960
OM_ST	Součet		791,194
Použití figury:			
612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	791,194
612135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	791,194
612135011	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn tmelem tl do 2 mm	m2	791,194
612142001	Potažení vnitřních stěn skloláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	791,194
784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 113,434
978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	197,799
OM_STR	OM_STR		298,850
	"omítka SDK stropu" ST		298,850

Kód	Popis	MJ	Výměra
OM_STR	Součet		298,850
PDL	celková plocha		346,710
	"1.NP" 23,6*13,7		323,320
	"1.PP" 23,39		23,390
PDL	Součet		346,710
Použití figury:			
632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	346,710
711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	346,710
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	346,710
952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	346,710
965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	34,671
965045R01	Demontáž nášlapných vrstev	m2	346,710
985311311	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	346,710
985312131	Stěrka k vyrovnaní betonových ploch rubu kleneb a podlah tl 2 mm	m2	346,710
985321112	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi rubu kleneb a podlah 1 vrstva tl 1 mm	m2	346,710
985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	346,710
62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrným minerálním posypem	m2	398,717
62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	398,717
PVC	PVC		205,450
	"m.č. 101, 113-119" 24,89+23,43+24,83+13,06+31,3+32,68+26,28+28,98		205,450
PVC	Součet		205,450
Použití figury:			
776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	205,450
776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	205,450
776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	205,450
776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	205,450
ST	Strop - ST		298,850
	Strop m.č. 101-122		0,000
	24,89+18,78+2,29+1,6+1,6+1,6+1,6+4,08+2,88+23,43+24,83+13,06+31,3+32,68+26,28+28,98+7,26+51,71		298,850
ST	Součet		298,850
Použití figury:			
763131421	SDK podhled desky 2xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	298,850
611341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	298,850
611341191	Příplatek k sádrové omítce vnitřních stropů za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	298,850
763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	298,850
763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	298,850
763131772	Příplatek k SDK podhledu za rovinnost kvality Q4	m2	298,850
784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 113,434
STR	střecha		346,060
	Skladba střecha		0,000
STR	14,3*24,2		346,060
Použití figury:			
713151111	Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené volně mezi krokve rohoží, pásů, desek	m2	346,060
713151131	Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené volně nad krokve rohoží, pásů, desek sklonu do 30°	m2	346,060
63141190	deska tepelně izolační minerální do šikmých střech a stěn λ=0,036-0,037 tl 120mm	m2	761,332
VYK	VYK		27,379
	12,76*0,8*0,6*4+3*0,6*0,8*2		27,379
VYK	Mezisoučet		27,379
XPS	sokl - xps		119,220
	(24,82*2+14,92*2)*1,5		119,220
XPS	Součet		119,220
Použití figury:			
622131121	Penetrační disperzní nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	396,148
622135001	Vyrovnaní podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	396,148
622135011	Vyrovnaní podkladu vnějších stěn tmelem tl do 2 mm	m2	396,148

Kód	Popis	MJ	Výměra
622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	119,220
622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	119,220
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	396,148
978015391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 do 100%	m2	99,037

SO 04.1 Komunikace a zpevněné plochy - vnitřní

ACO	skladba ACO		768,875
	Konstrukce vozovky, tl. 470 mm, odměřeno CAD		0,000
	592,306+155,268+14,443+6,858		768,875
ACO	Součet		768,875

Použití figury:

577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	768,875
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojné	m3	408,998
564861111	Podklad ze štěrkočtří ŠD tl 200 mm	m2	983,087
564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	983,087
565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	768,875
573111112	Postřik živičný infiltrační s pospem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	768,875
573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	768,875
919721101	Geomříž pro stabilizaci podkladu tkaná z polyesteru podélná pevnost v tahu do 50 kN/m	m2	1 260,087
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	1 260,087

CB	skladba cementobeton		214,212
	Konstrukce vozovky, tl. 630mm, odměřeno CAD		0,000
	214,212		214,212
CB	Součet		214,212

Použití figury:

581141214	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 230 mm	m2	214,212
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojné	m3	408,998
564861111	Podklad ze štěrkočtří ŠD tl 200 mm	m2	983,087
564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	983,087
919721101	Geomříž pro stabilizaci podkladu tkaná z polyesteru podélná pevnost v tahu do 50 kN/m	m2	1 260,087
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	1 260,087

DL_60	dlažba tl. 60 mm		309,712
	Komunikace pro pěší, tl. 240mm, odměřeno CAD		0,000
	65,507+221,841+12,052		299,400
	Komunikace pro pěší, tl. 240mm, - varovný pás s reliéfním povrchem, odměřeno CAD		0,000
	1,241+1,372+1,375+3,217+3,107		10,312
DL_60	Součet		309,712

Použití figury:

596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	309,712
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojné	m3	408,998
564201111	Podklad nebo podsyp ze štěrkočtří ŠP tl 40 mm	m2	753,409
564851111	Podklad ze štěrkočtří ŠD tl 150 mm	m2	753,409

DL_60R	dlažba 60 mm reliéf		10,312
	Komunikace pro pěší, tl. 240mm, - varovný pás s reliéfním povrchem, odměřeno CAD		0,000
	1,241+1,372+1,375+3,217+3,107		10,312
DL_60R	Mezisoučet		10,312

Použití figury:

596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	309,712
59245222	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x60mm barevná	m2	11,343

DL_60Z	zámková 60		299,400
	Komunikace pro pěší, tl. 240mm, odměřeno CAD		0,000
	65,507+221,841+12,052		299,400
DL_60Z	Mezisoučet		299,400

Použití figury:

596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	309,712
-----------	--	----	---------

Kód	Popis	MJ	Výměra
59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	329,340
DL_80	dlažba 80		277,000
	Konstrukce kolmého parkovacího stání, tl. 470mm, odměřeno CAD		0,000
	65+81,25+130,75		277,000
DL_80	Součet		277,000
Použití figury:			
596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	277,000
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	408,998
564201111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 40 mm	m2	753,409
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	753,409
564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m2	443,697
919721101	Geomříž pro stabilizaci podkladu tkaná z polyesteru podélná pevnost v tahu do 50 kN/m	m2	1 260,087
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měmá hmotnost do 500 g/m2	m2	1 260,087
59245013	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m2	304,700
DL_80Z	dlažba tl. 80 mm zatravňovací		166,697
OBR_P	přechodový obrubník		4,000
	Silniční obrubník - přechod		0,000
	1+1+2		4,000
OBR_P	Mezisoučet		4,000
Použití figury:			
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	365,300
59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	5,000
OBR_PA	obrubník parkový		96,775
	Parkový obrubník		0,000
	10,277+2,295+2,253+17,619+21,892+42,439		96,775
OBR_PA	Součet		96,775
Použití figury:			
916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	96,775
132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	96,614
59217008	obrubník betonový parkový 1000x80x200mm	m	106,453
OBR_S	Obrubník silniční		365,300
	Silniční obrubník		0,000
	46,419+29,442+15,399+63,812+26,218+16,25+8,781+18,885+62,588+26,15+14,603+15,6		344,147
	Silniční obrubník - nájezd		0,000
	4,9+5,35+1,906+2,497+2,5		17,153
	Zatravňovací betonová dlažba, tl. 80 mm, odměřeno CAD		0,000
	166,697		166,697
DL_80Z	Součet		166,697
Použití figury:			
564201111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 40 mm	m2	753,409
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	753,409
564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m2	443,697
HLB	Hloubení		96,614
	OBR_S*0,4*0,4		58,448
	TRAT*0,5*0,4		29,456
	OBR_PA*0,3*0,3		8,710
HLB	Součet		96,614
Použití figury:			
132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	96,614
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	505,612
OBR_N	nájezdový obrubník		17,153
	Silniční obrubník - nájezd		0,000
	4,9+5,35+1,906+2,497+2,5		17,153
OBR_N	Mezisoučet		17,153
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	365,300
59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	18,868
	Silniční obrubník - přechod		0,000
	1+1+2		4,000
OBR_S	Součet		365,300
Použití figury:			
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	365,300
132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	96,614
569251111	Zpevnění krajnic štěrkokopiskem nebo kamenivem těženým tl 150 mm	m2	45,663
OBR_SI	silniční obrubník		344,147
	Silniční obrubník		0,000
	46,419+29,442+15,399+63,812+26,218+16,25+8,781+18,885+62,588+26,15+14,603+15,6		344,147
OBR_SI	Mezisoučet		344,147
Použití figury:			
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	365,300
59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	378,562
OBR_Z	zapuštěný obrubník		0,000
ODK	Odkopávky		408,998
	Odkop tl. 300mm		0,000
	ACO*0,3		230,663
	CB*0,3		64,264
	DL_80*0,3		83,100
	Odkop tl.100mm		0,000
	DL_60*0,1		30,971
ODK	Součet		408,998
Použití figury:			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	408,998
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	505,612
SKL	Odvoz na skládku		505,612
	ODK		408,998
	HLB		96,614
SKL	Součet		505,612
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	505,612
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7 584,180
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	505,612
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	910,102
TRAT	trativod		147,280
TRAT	65+47,115+35,165		147,280
Použití figury:			
212752132	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 neperforovaná včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	147,280
132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	96,614
211571121	Výplň odvodňovacích žebek nebo trativodů kamenivem drobným těženým	m3	36,820
SO 04.2 Komunikace a zpevněné plochy - venkovní			
ACO	skladba ACO		402,408
	Konstrukce vozovky, tl. 470 mm, odměřeno CAD		0,000
	352,569+49,839		402,408
ACO	Součet		402,408
Použití figury:			
577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	402,408
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	120,722
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	402,408
564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	402,408

Kód	Popis	MJ	Výměra
565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	402,408
573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	402,408
573211108	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	402,408
919721101	Geomříž pro stabilizaci podkladu tkaná z polyesteru podélná pevnost v tahu do 50 kN/m	m2	402,408
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	402,408
CB	skladba cementobeton		214,212
DL_60	dlažba tl. 60 mm		306,279
DL_80	dlažba 80		277,000
DL_80Z	dlažba tl. 80 mm zatravnovací		166,697
HLB	Hloubení		31,789
	OBR_S*0,4*0,4		13,340
	TRAT*0,5*0,4		18,449
HLB	Součet		31,789
Použití figury:			
132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	31,789
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	152,511
OBR_PR	obrubník přechodový		4,000
	"přechodový" 4		4,000
OBR_PR	Mezisoučet		4,000
Použití figury:			
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	83,377
59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	5,000
OBR_S	Silniční obrubník		83,377
	"silniční"14,74+7,03+6,803+7,376+6,078+16,359+16,946		75,332
	"snížený" 2,027+2,018		4,045
	"přechodový" 4		4,000
OBR_S	Součet		83,377
Použití figury:			
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	83,377
132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	31,789
OBR_S1	obrubník silniční		75,332
	"silniční"14,74+7,03+6,803+7,376+6,078+16,359+16,946		75,332
OBR_S1	Mezisoučet		75,332
Použití figury:			
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	83,377
59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	82,865
OBR_SN	obrubník snížený		4,045
	"snížený" 2,027+2,018		4,045
OBR_SN	Mezisoučet		4,045
Použití figury:			
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	83,377
59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	4,450
ODK	Odkopávky		120,722
	Odkop tl. 300mm		0,000
	ACO*0,3		120,722
ODK	Součet		120,722
Použití figury:			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	120,722
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	152,511
SKL	Odvoz na skládku		152,511
	ODK		120,722
	HLB		31,789
SKL	Součet		152,511
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	152,511

Kód	Popis	MJ	Výměra
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 287,665
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	152,511
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	274,520
TRAT	trativod		92,245
TRAT	92,245		92,245

Použití figury:

212752132	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 neperforovaná včetně lože otevřený výkop DN 150 pro líniové stavby	m	92,245
132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	31,789
211571121	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem drobným těžším	m3	23,061

SO 06.1

Terénní a sadové úpravy - vnitřní

TRAV	Trávník		1 627,739
	Odměřeno CAD		0,000
	45,784+224,641+12,145+412,464+547,592+26,337+164,149+40,174+30,131+124,322		1 627,739
TRAV	Součet		1 627,739

Použití figury:

181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 627,739
181006114	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,3 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	1 627,739
183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 627,739
183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 627,739
183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	1 627,739
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	1 627,739
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 627,739
185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	1 627,739
185804312	Zalitií rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	16,277

SO 06.2

Terénní a sadové úpravy - venkovní

TRAV	Trávník		311,402
	Odměřeno CAD		0,000
	220,986+90,416		311,402
TRAV	Součet		311,402

Použití figury:

181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	311,402
181006114	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,3 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	311,402
183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	311,402
183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	311,402
183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	311,402
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	311,402
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	311,402
185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	311,402
185804312	Zalitií rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	3,114
185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3,114

Harmonogram prací

Akce: VYBUDOVÁNÍ PODNIKATELSKÉHO ZÁZEMÍ SPOLEČNOSTI MELVIA TRADE s.r.o.

Dokončení fáze č. 1: 7 měsíců, nejpozději do 31.5.2021

Měsíc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Převzetí staveniště													
Zahájení stavebních prací													
Bourací práce a přípravné práce													
HSV													
PSV													
ZTI													
ÚT													
VZT													
Elektroinstalace													
Komunikace													
Dokončení stavebních prací													
Dokončení a předání stavby													

Podrobný harmonogram bude zpracován v případě získání zakázky a bude přizpůsoben požadavku investora.

Dokončení fáze č. 2: 6 měsíců, nejpozději do 30.11.2021

Měsíc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Převzetí staveniště													
Zahájení stavebních prací													
Bourací práce a přípravné práce													
HSV													
PSV													
ZTI													
ÚT													
VZT													
Elektroinstalace													
Komunikace													
Dokončení stavebních prací													
Dokončení a předání stavby													

Podrobný harmonogram bude zpracován v případě získání zakázky a bude přizpůsoben požadavku investora.





Příloha č. 4

**ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL a DÍLČÍ PROTOKOL o předání díla objednateli
K FAKTUŘE č.**

OBDOBÍ :

Smlouva o dílo (SOD) č..... ze dne
 Dodatek k SOD č..... ze dne
 Objednávka č. ze dne

Objednatel:
 sídlem:
 IČO :..... / DIČ:
 zastoupen:,

Zhotovitel:
 sídlem:
 IČO :..... / DIČ:
 zastoupen:,

Dílo (objekt):

Termín dokončení dle SOD (objednávky) :

Celková cena díla: - dle SOD č. činí částku:,- Kč (bez DPH)
 - vč. dodatku č. činí částku:,- Kč (bez DPH)
 - dle objednávky č. činí částku:,- Kč (bez DPH)

Finanční prostředky investované v rámci realizace díla:	čerpání do konce předchozího období	ve sledovaném období	od zahájení vč. sledovaného období
dle SOD (v Kč bez DPH)			
dle DODATKU č. (v Kč bez DPH)			
DPH ... %			
CELKEM vč. DPH			

OBJEDNÁVKA č. (v Kč bez DPH)			
DPH ... %			
CELKEM vč. DPH			

Předpokládaný finanční rozsah díla zbývajících do ukončení realizace:	Kč bez DPH
PŘÍLOHA K FAKTUŘE:	vzájemně odsouhlasený Soupis provedených prací

Převzatá část díla objednatelem se dále předává zpět do správy zhotoviteli se všemi závazky vyplývajícími z uzavřené SOD, a to za účelem řádného dokončení předmětu díla, vyplývajícího z příslušné SOD, dodatku nebo objednávky.

Dne :

Za objednatele:

Za zhotovitele:





Příloha č. 5

ZÁPIS O PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA NEBO JEHO ČÁSTI

Smlouva o dílo (SOD) č..... ze dne

Dodatek k SOD č..... ze dne

Objednávka č. ze dne

Objednatel:

.....

sídlem:

IČO :..... / DIČ:

zastoupen:,

Zhotovitel:

.....

sídlem:

IČO :..... / DIČ:

zastoupen:,

Dílo (objekt):

.....

Předmět plnění (stručný popis):

.....

.....

Termín dokončení: dle SOD (objednávky):, skutečný termín dokončení díla:.....**Po prohlídce provedených stavebních prací objednatel dílo od zhotovitele přebírá:****- s těmito závadami:**.....

.....

.....

Předané dokumenty dle ISO (či jiné certifikáty):

.....

Penále dle podmínek SOD (objednávky): Kč**Dohoda o slevě z ceny díla:** Kč**Termín odstranění závad:**

.....

Délka záruky:měsíců. **Záruční doba do:****Poznámka :**

.....

Dne :**Za objednatele:****Za zhotovitele:****TDS:**



OPIS

2015/5010/0221



Pojistná smlouva č. 7720909607
Úsek pojištění hospodářských rizik

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group

se sídlem Praha 8, Pobřežní 665/21, PSČ 186 00, Česká republika

IČO: 471 16 617

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 1897

(dále jen „pojistitel“),

zastoupený na základě zmocnění níže podepsanými osobami

Pracoviště: Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
Třída Míru 94, Pardubice, PSČ 530 02

a

MARHOLD a.s.

se sídlem: Pardubice, Zelené Předměstí, Jiráskova 169, PSČ 530 02, Česká republika

IČO: 150 50 050

DIČ: CZ15050050

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, sp. zn. B 2583

(dále jen „pojistník“)

Korespondenční adresa pojistníka je totožná s adresou sídla pojistníka.

zastoupený: Ing. Davidem Petráskem, předsedou představenstva

uzavírají

ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, tuto pojistnou smlouvu, která spolu s pojistnými podmínkami pojistitele a přílohami, na které se tato pojistná smlouva odvolává, tvoří nedílný celek.

Tato pojistná smlouva byla sjednána prostřednictvím pojišťovacího makléře:

CZECH INSURANCE AGENCY s.r.o.

se sídlem (bydliště): Pardubice, Zelené Předměstí, Jana Palacha 1552, PSČ 530 02

IČO: 259 43 081

(dále jen „pojišťovací makléř“)

Korespondenční adresa pojišťovacího makléře:

Pardubice, Štrossova 550, PSČ 530 03

Kontaktní osoba: Ing. Martin Nekut

telefon: 466 330 164

Článek I. Úvodní ustanovení

1. Pojištěným je pojistník.
2. K tomuto pojištění se vztahují: Všeobecné pojistné podmínky (dále jen „VPP“), Zvláštní pojistné podmínky (dále jen „ZPP“) a Dodatkové pojistné podmínky (dále jen „DPP“).

Všeobecné pojistné podmínky

VPP P-100/14 - pro pojištění majetku a odpovědnosti

Zvláštní pojistné podmínky

ZPP P-150/14 - pro živelní pojištění

ZPP P-200/14 - pro pojištění pro případ odcizení

ZPP P-300/14 - pro pojištění strojů

ZPP P-320/14 - pro pojištění elektronických zařízení

ZPP P-600/14 - pro pojištění odpovědnosti za újmu

ZPP P-695/14 - pro pojištění věcí během silniční dopravy

Dodatkové pojistné podmínky

DPP P-520/14 - pro pojištění hospodářských rizik, sestávající se z následujících doložek:

Živel

DZ106 - Zásoby a jejich uložení - Vymezení podmínek (1401)

DZ113 - Atmosférické srážky- Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

DZ114 - Nepřímý úder blesku - Rozšíření rozsahu pojištění (1404)

Zabezpečení

DOZ101 - Předepsané způsoby zabezpečení pojištěných věcí (netýká se finančních prostředků a cenných předmětů) (1401)

DOZ102 - Předepsané způsoby zabezpečení finančních prostředků a cenných předmětů (1401)

DOZ104 - Loupež přepravovaných peněz nebo cenin - Předepsané způsoby zabezpečení peněz a cenin přepravovaných osobou provádějící přepravu (1401)

DOZ105 - Předepsané způsoby zabezpečení - Výklad pojmů (1401)

DOZ108 - Předepsané způsoby zabezpečení mobilních pracovních strojů (1401)

Stroje

DST111 - Výměna agregátů, opravy vinutí - Vymezení pojistného plnění (1401)

Odpovědnost za újmu

DODP102 - Pojištění obecné odpovědnosti za újmu a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání - Základní rozsah pojištění (1401)

DODP103 - Cizí věci převzaté - Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

DODP104 - Cizí věci užívané - Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

DODP105 - Náklady zdravotní pojišťovny a regresy dávek nemocenského pojištění - Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

DODP106 - Křížová odpovědnost - Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

DODP109 - Provoz pracovních strojů - Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

DODP120 - Odpovědnost obchodní korporace za újmu členům svých orgánů v souvislosti s výkonem jejich funkce - Rozšíření rozsahu pojištění (1412)

Obecné

DOB101 - Elektronická rizika - Výluka (1401)

DOB103 - Výklad pojmů pro účely pojistné smlouvy (1401)

DOB107 - Definice jedné pojistné události pro pojistná nebezpečí povodeň, záplava, víchřice, krupobití (1401)

Jiné

DODC102- Malby, nástřiky nebo polepení - Rozšíření rozsahu pojištění (1401)

D102 - Zvláštní podmínky pro podzemní kabely, potrubí a jiná zařízení

D110 - Zvláštní podmínky pro bezpečnostní opatření pro případ povětrnostních srážek, povodně a záplavy

D112 - Podmínky pro protipožární zařízení a požární bezpečnost na staveništích
 D117 - Zvláštní podmínky pro pokládání vodovodního a kanalizačního potrubí

Článek II.

Druhy a způsoby pojištění, předměty a rozsah pojištění

1. Obecná ujednání pro pojištění majetku

1.1. Pravidla pro stanovení výše pojistného plnění jsou podrobně upravena v pojistných podmínkách vztahujících se ke sjednanému pojištění a v dalších ustanoveních této pojistné smlouvy. Na stanovení výše pojistného plnění tedy může mít vliv např. stupeň opotřebení, provedení opravy či znovupořízení nebo způsob zabezpečení pojištěných věcí.

1.2. Pro pojištění majetku jsou místem pojištění

A – Jiráskova 169, 530 02 Pardubice

B – území ČR

C – území Evropy

není-li dále uvedeno jinak.

2. Přehled sjednaných pojištění

Pojištění se sjednává pro předměty pojištění v rozsahu a na místech pojištění uvedených v následujících tabulkách:

2.1.1. Živelní pojištění

Místo pojištění: A						
Rozsah pojištění: sdružený živel						
Pojištění se řídí: VPP P-100/14, ZPP P-150/14 a doložkami DOB101, DOB103, DOB107, DZ113, DZ114						
Poř. číslo	Předmět pojištění	Pojistná částka ¹⁰⁾ Kč	Spoluúčast ⁵⁾ Kč	Pojištění se sjednává na cenu ⁷⁾	MRLP ²⁾ První riziko ²⁾ Kč	MRLP ³⁾ Zlomkové pojištění ⁴⁾ Kč
1.	Soubor vlastního movitého zařízení a vybavení	250 000	povodeň nebo záplava 10% min. 25 000 ostatní poj. nebezpečí 1 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
2.	Soubor vlastního movitého zařízení a vybavení (elektronika)	500 000	povodeň nebo záplava 10% min. 25 000 ostatní poj. nebezpečí 1 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
3.	Soubor cizího movitého zařízení a vybavení (elektronika)	140 000	povodeň nebo záplava 10% min. 25 000 ostatní poj. nebezpečí 1 000	*)	nesjednává se	nesjednává se

Poznámky:

*) není-li uvedeno, sjednává se pojištění s pojistnou hodnotou uvedenou v příslušných pojistných podmínkách

2.1.2. Živelní pojištění

Místo pojištění: B						
Rozsah pojištění: sdružený živel						
Pojištění se řídí: VPP P-100/14, ZPP P-150/14 a doložkami DOB101, DOB103, DOB107, DZ106, DZ113, DZ114						
Poř. číslo	Předmět pojištění	Pojistná částka ¹⁰⁾ Kč	Spoluúčast ⁵⁾ Kč	Pojištění se sjednává na cenu ^{*1)}	MRLP ³⁾ První riziko ²⁾ Kč	MRLP ³⁾ Zlomkové pojištění ⁴⁾ Kč
4.	Soubor vlastního movitého zařízení a vybavení	4 000 000	povodeň nebo záplava 10% mín. 25 000 ostatní poj. nebezpečí 1 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
5.	Soubor cizího movitého zařízení a vybavení	500 000	povodeň nebo záplava 10% mín. 25 000 ostatní poj. nebezpečí 1 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
6.	Soubor vlastního movitého zařízení a vybavení (stroje)	1 500 000	povodeň nebo záplava 10% mín. 25 000 ostatní poj. nebezpečí 5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
7.	Soubor cizího movitého zařízení a vybavení (stroje)	1 500 000	povodeň nebo záplava 10% mín. 25 000 ostatní poj. nebezpečí 5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
8.	Cizí movité zařízení a vybavení (VZV)	549 000	povodeň nebo záplava 10% mín. 25 000 ostatní poj. nebezpečí 5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
9.	Soubor vlastního movitého zařízení a vybavení (elektronika)	150 000	povodeň nebo záplava 10% mín. 25 000 ostatní poj. nebezpečí 5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
10.	Soubor zásob	1 500 000	povodeň nebo záplava 10% mín. 25 000 ostatní poj. nebezpečí 1 000	*)	nesjednává se	nesjednává se

Poznámky:

*) není-li uvedeno, sjednává se pojištění s pojistnou hodnotou uvedenou v příslušných pojistných podmínkách

2.1.3. Živelní pojištění

Místo pojištění: C						
Rozsah pojištění: sružený živel						
Pojištění se řídí: VPP P-100/14, ZPP P-150/14 a doložkami DOB101, DOB103, DOB107, DZ113, DZ114						
Poř. číslo	Předmět pojištění	Pojistná částka ¹⁰⁾ Kč	Spoluúčast ⁵⁾ Kč	Pojištění se sjednává na cenu ^{*1)}	MRLP ³⁾ První riziko ²⁾ Kč	MRLP ³⁾ Zlomkové pojištění ⁴⁾ Kč
11.	Soubor cizího movitého zařízení a vybavení (5 ks kontejnerů)	370 000	povodeň nebo záplava 10% mín. 25 000 ostatní poj. nebezpečí 1 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
Poznámky:						

*) není-li uvedeno, sjednává se pojištění s pojistnou hodnotou uvedenou v příslušných pojistných podmínkách

2.2.1. Pojištění pro případ odcizení

Místo pojištění: A						
Rozsah pojištění: pojištění pro případ odcizení (s výjimkou loupeže přepravovaných peněz nebo cenin)						
Pojištění se řídí: VPP P-100/14, ZPP P-200/14 a doložkami DOB101, DOB103, DOZ101, DOZ102, DOZ105						
Poř. číslo	Předmět pojištění	Pojistná částka ¹⁰⁾ Kč	Spoluúčast ⁵⁾ Kč	Pojištění se sjednává na cenu ^{*1)}	MRLP ³⁾ První riziko ²⁾ Kč	MRLP ³⁾ Zlomkové pojištění ⁴⁾ Kč
12.	Soubor vlastního movitého zařízení a vybavení	250 000	1 000	*)	nesjednává se	100 000
13.	Soubor vlastního movitého zařízení a vybavení (elektronika)	500 000	5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
14.	Soubor cizího movitého zařízení a vybavení (elektronika)	140 000	5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
15.	Vlastní finanční prostředky	nesjednává se	1 000	*)	200 000	nesjednává se
Poznámky:						

*) není-li uvedeno, sjednává se pojištění s pojistnou hodnotou uvedenou v příslušných pojistných podmínkách

2.2.2. Pojištění pro případ odcizení

Místo pojištění: B						
Rozsah pojištění: pojištění pro případ odcizení (s výjimkou loupeže přepravovaných peněz nebo cenin)						
Pojištění se řídí: VPP P-100/14, ZPP P-200/14 a doložkami DOB101, DOB103, DOZ101, DOZ105, DOZ108						
Poř. číslo	Předmět pojištění	Pojistná částka ¹⁰⁾ Kč	Spoluúčast ⁵⁾ Kč	Pojištění se sjednává na cenu ^{*1)}	MRLP ³⁾ První riziko ²⁾ Kč	MRLP ³⁾ Zlomkové pojištění ⁴⁾ Kč
16.	Soubor cizích stavebních součástí a příslušenství budov nebo ostatních staveb	nesjednává se	1 000	*)	200 000	nesjednává se

17.	Soubor vlastního movitého zařízení a vybavení	4 000 000	1 000	*)	nesjednává se	2 500 000
18.	Soubor cizího movitého zařízení a vybavení	500 000	1 000	*)	nesjednává se	300 000
19.	Soubor vlastního movitého zařízení a vybavení (stroje)	1 500 000	5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
20.	Soubor cizího movitého zařízení a vybavení (stroje)	1 500 000	5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
21.	Cizí movité zařízení a vybavení (VZV)	549 000	5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
22.	Soubor vlastního movitého zařízení a vybavení (elektronika)	150 000	5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
23.	Soubor zásob	1 500 000	1 000	*)	nesjednává se	1 000 000

Poznámky:

Bylo-li odcizeno mobilní elektronické zařízení z motorového vozidla, podílí se oprávněná osoba na pojistném plnění spoluúčastí ve výši 25 % z pojistného plnění, minimálně však spoluúčastí 1 000 Kč.

*) není-li uvedeno, sjednává se pojištění s pojistnou hodnotou uvedenou v příslušných pojistných podmínkách

2.2.3. Pojištění pro případ odcizení

Místo pojištění: C						
Rozsah pojištění: pojištění pro případ odcizení (s výjimkou loupeže přepravovaných peněz nebo cenin)						
Pojištění se řídí: VPP P-100/14, ZPP P-200/14 a doložkami DOB101, DOB103, DOZ101, DOZ105						
Poř. číslo	Předmět pojištění	Pojistná částka ¹⁰⁾ Kč	Spoluúčast ⁵⁾ Kč	Pojištění se sjednává na cenu ¹¹⁾	MRL ¹³⁾ První riziko ²⁾ Kč	MRL ¹³⁾ Zlomkové pojištění ⁴⁾ Kč
24.	Soubor cizího movitého zařízení a vybavení (5 ks kontejnerů)	370 000	1 000	*)	nesjednává se	nesjednává se

Poznámky:

*) není-li uvedeno, sjednává se pojištění s pojistnou hodnotou uvedenou v příslušných pojistných podmínkách

2.3.1. Pojištění pro případ vandalismu

Místo pojištění: B						
Rozsah pojištění: pojištění pro případ vandalismu						
Pojištění se řídí: VPP P-100/14, ZPP P-200/14 a doložkami DOB101, DOB103, DODC102						
Poř. číslo	Předmět pojištění	Pojistná částka ¹⁰⁾ Kč	Spoluúčast ⁵⁾ Kč	Pojištění se sjednává na cenu ^{*1)}	MRLP ³⁾ První riziko ²⁾ Kč	MRLP ³⁾ Zlomkové pojištění ⁴⁾ Kč
25.	Soubor cizích stavebních součástí a příslušenství budov nebo ostatních staveb	nesjednává se	10% mín. 1 000	*)	200 000	nesjednává se
26.	Soubor vlastního movitého zařízení a vybavení	nesjednává se	10% mín. 1 000	*)	200 000	nesjednává se
27.	Soubor cizího movitého zařízení a vybavení	nesjednává se	10% mín. 1 000	*)	200 000	nesjednává se

Poznámky: Pro škody způsobené úmyslným poškozením vnějšího obvodového pláště pojištěné budovy malbami, nástřiky nebo polepením se sjednává MRLP³⁾ ve výši 100 000 Kč a spoluúčast pro každou pojistnou událost ve výši 10 % mín. však 1 000 Kč.

*) není-li uvedeno, sjednává se pojištění s pojistnou hodnotou uvedenou v příslušných pojistných podmínkách

2.4.1 Pojištění pro případ odcizení – loupež přepravovaných peněz nebo cenin

Místo pojištění: Česká republika						
Rozsah pojištění: pojištění pro případ odcizení – loupež přepravovaných peněz nebo cenin						
Pojištění se řídí: VPP P-100/14, ZPP P-200/14 a doložkami DOB101, DOB103, DOZ104, DOZ105						
Poř. číslo	Předmět pojištění	Pojistná částka ¹⁰⁾ Kč	Spoluúčast ⁵⁾ Kč	Pojištění se sjednává na cenu ^{*1)}	MRLP ³⁾ První riziko ²⁾ Kč	MRLP ³⁾ Zlomkové pojištění ⁴⁾ Kč
28.	Přepravované peníze a ceniny	nesjednává se	1 000	*)	300 000	nesjednává se

Poznámky:

*) není-li uvedeno, sjednává se pojištění s pojistnou hodnotou uvedenou v příslušných pojistných podmínkách

2.5.1. Pojištění strojů

Místo pojištění: B						
Rozsah pojištění: dle článku 2 P-300/14						
Pojištění se řídí: VPP P-100/14, ZPP P-300/14 a doložkami DOB101, DOB103, DST111						
Poř. číslo	Předmět pojištění	Pojistná částka ¹⁰⁾ Kč	Spoluúčast ⁵⁾ Kč	Pojištění se sjednává na cenu ^{*1)}	MRLP ³⁾ První riziko ²⁾ Kč	MRLP ³⁾ Zlomkové pojištění ⁴⁾ Kč
29.	Soubor vlastních strojů	1 500 000	5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
30.	Soubor cizích strojů	1 500 000	5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
31.	Cizí stroj (VZV)	549 000	5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se

Poznámky:

*) není-li uvedeno, sjednává se pojištění s pojistnou hodnotou uvedenou v příslušných pojistných podmínkách

2.6.1. Pojištění elektronických zařízení

Místo pojištění: A						
Rozsah pojištění: dle článku 2 P-320/14						
Pojištění se řídí: VPP P-100/14, ZPP P-320/14 a doložkami DOB101, DOB103						
Poř. číslo	Předmět pojištění	Pojistná částka ¹⁰⁾ Kč	Spoluúčast ⁵⁾ Kč	Pojištění se sjednává na cenu ^{*1)}	MRLP ³⁾ První riziko ²⁾ Kč	MRLP ³⁾ Zlomkové pojištění ⁴⁾ Kč
32.	Soubor vlastních elektronických zařízení	500 000	5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se
33.	Soubor cizích elektronických zařízení	140 000	5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se

Poznámky:

*) není-li uvedeno, sjednává se pojištění s pojistnou hodnotou uvedenou v příslušných pojistných podmínkách

2.6.2. Pojištění elektronických zařízení

Místo pojištění: Česká republika						
Rozsah pojištění: dle článku 2 P-320/14						
Pojištění se řídí: VPP P-100/14, ZPP P-320/14 a doložkami DOB101, DOB103						
Poř. číslo	Předmět pojištění	Pojistná částka ¹⁰⁾ Kč	Spoluúčast ⁵⁾ Kč	Pojištění se sjednává na cenu ^{*1)}	MRLP ³⁾ První riziko ²⁾ Kč	MRLP ³⁾ Zlomkové pojištění ⁴⁾ Kč
34.	Vlastní elektronické zařízení vč. mobilních zařízení	150 000	5 000	*)	nesjednává se	nesjednává se

Poznámky:

*) není-li uvedeno, sjednává se pojištění s pojistnou hodnotou uvedenou v příslušných pojistných podmínkách

2.7.1. Pojištění věcí během silniční dopravy

Územní platnost pojištění: Evropa					
Rozsah pojištění: poj. nebezpečí dle čl. 2 odst. 1) a 2) ZPP P-695/14					
Pojištění se řídí: VPP P-100/14, ZPP P-695/14 a doložkami DOB101, DOB103, DOB107					
Poř. číslo	Předmět pojištění	Spoluúčast ⁵⁾ Kč	Pojištění se sjednává na cenu ^{*1)}	Limit pojištění plnění První riziko ²⁾ Kč	
35.	Věci během přepravy	5 000	*)	100 000	

Poznámky:

MAN TGL 3E3 6107 a MAN TGL 4E4 7910

*) není-li uvedeno, sjednává se pojištění s pojistnou hodnotou uvedenou v příslušných pojistných podmínkách

2.8.1. Pojištění odpovědnosti za újmu

Pojištění se řídí: VPP P-100/14, ZPP P-600/14 a doložkami DOB101, DODP102, DODP103, DODP104, DODP105, DODP106, DODP109, D102, D110, D112, D117					
Poř. číslo	Rozsah pojištění	Limit pojištění plnění ⁶⁾ Kč	Sublimit pojištění plnění ⁷⁾ Kč	Spoluúčast ⁵⁾ Kč	Územní platnost pojištění
36.	Pojištění obecné odpovědnosti za újmu a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání – dle DODP102	100 000 000	nesjednává se	50 000	Česká republika
37.	Náklady zdravotní pojišťovny a regresy dávek nemocenského pojištění – DODP105	nesjednává se	1 000 000	1 000	Česká republika

38.	Provoz pracovních strojů – dle DODP109	nesjednává se	1 000 000	5 000	Česká republika
39.	Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou na cizí věci převzaté – dle DODP103	nesjednává se	1 000 000	1 000	Česká republika
40.	Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou na cizí věci užívané dle DODP104	nesjednává se	1 000 000	5 000	Česká republika
41.	Pojištění křížové odpovědnosti – dle DODP106	nesjednává se	5 000 000	5 000	Česká republika

Poznámky:

Odpovědnost za újmu způsobenou vadným výrobkem: hotové betonové směsi a prefabrikované prvky pro stavební účely se sjednává se sublimitem pojistného plnění ve výši 10 000 000,- Kč, spoluúčast 50 000,- Kč.

Pojištění odpovědnosti pojištěného za újmu způsobenou zaměstnanci při plnění pracovních úkolů v pracovněprávním vztahu (povinnosti členů družstev) nebo v přímé souvislosti s nimi se sjednává se sublimitem plnění ve výši 500 000 Kč bez spoluúčasti.

Následné finanční škody dle ZPP P-600/14, článek 1, odstavec 2), písmeno c), článek 1, odstavec 3), písmeno b) a článek 1, odstavec 4), písmeno b) se sjednávají se sublimitem pojistného plnění ve výši 20 000 000,-Kč. Sublimit je sjednán v rámci limitu plnění pro Pojištění obecné odpovědnosti za újmu a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání. Územní rozsah pojištění je Česká republika, spoluúčast se sjednává ve výši 50 000,- Kč.

Odchylně od ZPP P-600/14 čl. 2 odst. (1) písm. s) se pojištění vztahuje na odpovědnost za újmu způsobenou v souvislosti s nakládáním se stlačenými nebo zkapalněnými plyny. Sublimit plnění je roven 10 000 000,- Kč, spoluúčast se sjednává ve výši 50 000,- Kč

Na pojištění se vztahují výluky uvedené v pojistných podmínkách, doložkách a dále:

a) Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání nevztahuje na předměty podnikání:

- Projektová činnost ve výstavbě
- Výkon zeměměřičských činností
- Poskytování služeb v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
- Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků
- Projektování pozemkových úprav

b) Pojištění se dále nevztahuje na odpovědnost za újmu v souvislosti s:

- pracemi pod vodou, s výstavbou a údržbou přehrad,
- s ražbou tunelů včetně s ní souvisejících výkopových prací (tato výluka se nevztahuje na tunely/výkopy s průměrem/šířkou 3 metry a méně),
- s podzemními a podvodními doly a všemi podzemními pracemi s nimi spojenými

1) nová cena je vyjádření pojistné hodnoty ve smyslu ustanovení čl. 21 odst. 2) písm. a) VPP P-100/14
časová cena je vyjádření pojistné hodnoty věci ve smyslu ustanovení čl. 21 odst. 2) písm. b) VPP P-100/14
obvyklá cena je vyjádření pojistné hodnoty věci ve smyslu ustanovení čl. 21 odst. 2) písm. c) VPP P-100/14
jiná cena je vyjádření pojistné hodnoty věci ve smyslu čl. V. Zvláštní ujednání této pojistné smlouvy

2) první riziko ve smyslu ustanovení čl. 23 odst. 1) písm. a) VPP P-100/14

3) MRLP je horní hranicí pojistného plnění v souhrnu ze všech pojistných událostí vzniklých v jednom pojistném roce. Je-li pojištění sjednáno na dobu kratší než jeden pojistný rok je MRLP horní hranicí pojistného plnění v souhrnu ze všech pojistných událostí vzniklých za dobu trvání pojištění.

4) zlomkové pojištění ve smyslu čl. 23 odst. 1) písm. b) VPP P-100/14

5) spoluúčast může být vyjádřena pevnou částkou, procentem, časovým úsekem nebo jejich kombinací ve smyslu čl. 11 odst. 4) VPP P-100/14

6) odchylně od čl. 8 odst. 1) věta druhá ZPP P-600/14 poskytne pojistitel na úhradu všech pojistných událostí nastalých během jednoho pojistného roku pojistné plnění v souhrnu maximálně do výše limitu pojistného plnění

7) odchylně od čl. 8 odst. 2) věta třetí ZPP P-600/14 poskytne pojistitel na úhradu všech pojistných událostí nastalých během jednoho pojistného roku pojistné plnění v souhrnu maximálně do výše sublimitu pojistného plnění

- 8) dobou ručení se rozumí doba ve smyslu čl. 11 odst. 5) ZPP P-400/14
- 9) integrální časová franšíza je časový úsek specifikovaný několika pracovními dny. Právo na pojistné plnění vzniká jen tehdy, je-li přerušení provozu pojištěného delší než tento počet pracovních dní. Je-li však přerušení provozu pojištěného delší než tento počet pracovních dní, nemá integrální časová franšíza vliv na výši pojistného plnění.
- 10) agregovaná pojistná částka se sjednává v případě pojištění souboru věcí, celková pojistná částka se sjednává v případě pojištění výčtu jednotlivých věcí a součtu jejich hodnot

3. Pojistné plnění

- 3.1. Pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za všechny pojistné události způsobené **povodní nebo záplavou**, nastalé v průběhu jednoho pojistného roku (resp. je-li pojištění sjednáno na dobu kratší než jeden pojistný rok, v průběhu trvání pojištění), je omezeno maximálním ročním limitem pojistného plnění ve výši **2 000 000 Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.
- 3.2. Pro území České republiky s výjimkou míst pojištění specifikovaných v této pojistné smlouvě adresou, parcelním číslem nebo obdobně konkretizujícím způsobem je pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za všechny pojistné události způsobené povodní nebo záplavou, nastalé v průběhu jednoho pojistného roku (resp. je-li pojištění sjednáno na dobu kratší než jeden pojistný rok, v průběhu trvání pojištění), omezeno maximálním ročním limitem pojistného plnění ve výši **1 000 000 Kč**. Tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.
- V rámci maximálního ročního limitu pojistného plnění uvedeného výše v tomto bodě se však pro všechny pojistné události nastalé v průběhu trvání pojištění, které vzniknou povodní nebo záplavou v záplavovém území (stanovené dle zák. č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), vyhl. č. 236/2002 Sb., o způsobu a rozsahu zpracování návrhu a stanovení záplavových území v platném znění) vymezeném záplavovou čarou tzv. dvacetileté vody (tj. území s periodicitou povodně 20 let - výskyt povodně, který je dosažen nebo překročen průměrně jedenkrát za 20 let) sjednává maximální roční limit pojistného plnění ve výši **1 000 000 Kč**. Tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.
- 3.3. Pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za všechny pojistné události způsobené **vichřicí nebo krupobitím**, nastalé v průběhu jednoho pojistného roku (resp. je-li pojištění sjednáno na dobu kratší než jeden pojistný rok, v průběhu trvání pojištění), je omezeno maximálním ročním limitem pojistného plnění ve výši **10 000 000 Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.
- 3.4. Pojistné plnění ze všech pojištění sjednaných touto pojistnou smlouvou, v souhrnu za všechny pojistné události způsobené **sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemín, sesouváním nebo zřícením lavin, zemětřesením, tůhou sněhu nebo námrazy** nastalé v průběhu jednoho pojistného roku (resp. je-li pojištění sjednáno na dobu kratší než jeden pojistný rok, v průběhu trvání pojištění), je omezeno maximálním ročním limitem pojistného plnění ve výši **10 000 000 Kč**; tím nejsou dotčena jiná ujednání, z nichž vyplývá povinnost pojistitele poskytnout pojistné plnění v nižší nebo stejné výši.
- 3.5. Pojistné plnění z pojištění sjednaného doložkou **DZ113**, v souhrnu za všechny pojistné události nastalé v průběhu jednoho pojistného roku (resp. je-li pojištění sjednáno na dobu kratší než jeden pojistný rok, v průběhu trvání pojištění), je omezeno maximálním ročním limitem pojistného plnění ve výši **100 000 Kč**. Od celkové výše pojistného plnění za každou pojistnou událost z pojištění dle doložky DZ113 se odečítá spoluúčast ve výši **10 %** mín. však **2 000 Kč**.
- 3.6. Pojistné plnění z pojištění sjednaného doložkou **DZ114**, v souhrnu za všechny pojistné události nastalé v průběhu jednoho pojistného roku (resp. je-li pojištění sjednáno na dobu kratší než jeden pojistný rok, v průběhu trvání pojištění), je omezeno maximálním ročním limitem pojistného plnění ve výši **200 000 Kč**. Od celkové výše pojistného plnění za každou pojistnou událost z pojištění dle doložky DZ114 se odečítá spoluúčast ve výši **10 000 Kč**.

Článek III.

Výše a způsob placení pojistného

1. Pojistné za jeden pojistný rok činí:

1.1. Živelní pojištění

Pojistné 31 432,- Kč

1.2. Pojištění pro případ odcizení

Pojistné 28 602,- Kč

1.3. Pojištění pro případ vandalismu	
Pojistné	1 975 ,- Kč
1.4. Pojištění pro případ odcizení – loupež přepravovaných peněz nebo cenin	
Pojistné	3 900 ,- Kč
1.5. Pojištění strojů	
Pojistné	15 971 ,- Kč
1.6. Pojištění elektronických zařízení	
Pojistné	7 372 ,- Kč
1.7. Pojištění věcí během silniční dopravy	
Pojistné	4 500 ,- Kč
1.8. Pojištění odpovědnosti za újmu	
Pojistné	364 110 ,- Kč
Souhrn pojistného za sjednaná pojištění za jeden pojistný rok činí	457 862 ,- Kč

Sleva za souběžné pojištění činí 15 %
 Sleva za dobu trvání pojištění činí 10 %
 Obchodní sleva činí 15 %

Celkové pojistné za sjednaná pojištění po slevách za jeden pojistný rok činí 274 717 ,- Kč
Celkové pojistné za sjednaná pojištění po slevách a zaokrouhlení za jeden pojistný rok činí..... 274 716 ,- Kč

2. Pojistné je sjednáno jako běžné.
 Pojistné období je tříměsíční.
 Pojistné je splatné k datům a v částkách takto:

datum:	částka:
30. dubna 2015	68 679,- Kč
1. července 2015	68 679,- Kč
1. října 2015	68 679,- Kč
1. ledna 2016	68 679,- Kč

3. Pojistník je povinen uhradit pojistné v uvedené výši na účet pojistitele č. ú. 2226222/0800, variabilní symbol: **7720909607**.

Článek IV. Hlášení škodných událostí

Vznik škodné události je pojistník (pojištěný) povinen oznámit přímo nebo prostřednictvím zplnomocněného pojišťovacího makléře bez zbytečného odkladu na jeden z níže uvedených kontaktních údajů:

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
 CENTRUM ZÁKAZNICKÉ PODPORY
 Centrální podatelna
 Brněnská 634,
 664 42 Modřice

Tel.: 841 105 105
 fax: 547 212 602, 547 212 561
 E-mail: podatelna@koop.cz
www.koop.cz

Na výzvu pojistitele je pojistník (pojištěný nebo jakákoliv jiná osoba) povinen oznámit vznik škodné události písemnou formou.

Článek V. Zvláštní ujednání

1. Ujednává se, že se ruší ustanovení čl. 1 odst. 7) a 8), čl. 3 odst. 5), čl. 6 odst. 3) a čl. 9 ZPP P-150/14.
2. Ujednává se, že se ruší ustanovení čl. 3 odst. 4) a 5) ZPP P-150/14.
3. **Odchylně od ZPP P-150/14 čl. 6, odst. 1, písm. b** se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění v případě, že byly zásoby umístěné v suterénních prostorech poškozeny nebo zničeny některou událostí

vymezenou rizikem povodeň nebo záplava, vodovodní nebezpečí, vzniká právo na plnění jen tehdy, byly-li tyto věci v době pojistné události uloženy na pevném podkladu ve výšce minimálně 30 cm nad úrovní podlahy. Toto ujednání se však netýká zásob uložených na paletách.

4. Odchylně od ustanovení čl. 8 odst. 3) ZPP P-150/14 se ujednává, že:

- byla-li pojištěná věc, pro kterou bylo sjednáno pojištění na novou cenu, zničena nebo ztracena, vzniká oprávněné osobě právo, aby jí pojistitel vyplatil částku odpovídající přiměřeným nákladům na znovupořízení stejné nebo srovnatelné nové věci sniženou o cenu využitelných zbytků, a to bez odpočtu opotřebení,
- byla-li pojištěná věc, pro kterou bylo sjednáno pojištění na novou cenu, poškozena, vzniká oprávněné osobě právo, aby jí pojistitel vyplatil částku odpovídající přiměřeným nákladům na opravu poškozené věci sniženou o cenu využitelných zbytků nahrazovaných částí, a to bez odpočtu opotřebení.

5. Odchylně od ustanovení čl. 8 odst. 4) ZPP P-200/14 se ujednává, že:

- byla-li pojištěná věc, pro kterou bylo sjednáno pojištění na novou cenu, zničena nebo ztracena, vzniká oprávněné osobě právo, aby jí pojistitel vyplatil částku odpovídající přiměřeným nákladům na znovupořízení stejné nebo srovnatelné nové věci sniženou o cenu využitelných zbytků, a to bez odpočtu opotřebení,
- byla-li pojištěná věc, pro kterou bylo sjednáno pojištění na novou cenu, poškozena, vzniká oprávněné osobě právo, aby jí pojistitel vyplatil částku odpovídající přiměřeným nákladům na opravu poškozené věci sniženou o cenu využitelných zbytků nahrazovaných částí, a to bez odpočtu opotřebení.

6. Odchylně od čl. 1, odst. 5) písm. c) ZPP P-200/14 se ujednává, že se pojištění vztahuje i na mobilní stroje do provozní 350 kg včetně uložené mimo uzavřený prostor nebo oplocené prostranství ve smyslu pojistných podmínek upravující způsoby zabezpečení.

7. Zabezpečení věcí v objektech typu A, B a C

Odchylně od doložky DOZ101, tabulka čísla 1 až 4, **Dodatkových pojistných podmínek pro pojištění hospodářských rizik P – 520/14** se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění v případě, že byla vlastní movitá zařízení a vybavení, cizí movitá zařízení a vybavení a zásoby zabezpečeny takto:

- do limitu plnění 200.000,- Kč v uzamčené místnosti (objektu) typu A, B, C nebo pokud byla překonána překážka nebo opatření chránící pojištěné věci před odcizením
- od limitu plnění 200.001,- Kč do limitu plnění 750.000,- Kč dle kódu A2 nebo B2 nebo C2, doložky DOZ101
- od limitu plnění 750.001,- Kč do limitu plnění 2.000.000,- Kč dle kódu A3 nebo B3 nebo C3, doložky DOZ101.

Ujednává, se, že za uzavřený prostor bude považován kontejner i skříňová nástavba dodávkových a nákladních vozidel (N1, N2 a N3) a zavazadlový prostor osobních vozidel. Nákladový prostor u dodávkových vozidel musí být oddělen pevnou přepážkou od kabiny řidiče.

1. Dále se ujednává, že pojistitel poskytne plnění do výše 100.000,-Kč budou-li pojištěné věci v době pojistné události umístěny v uzavřeném prostoru, všechny dveře řádně uzamčené:

- jedním dozickým zámekem,
- nebo jedním zámekem s bezpečnostní cylindrickou vložkou,
- nebo jedním bezpečnostním visacím zámekem,
- nebo jedním originálním zámekem od výrobce.

2. Dále se ujednává, že pojistitel poskytne plnění do výše 200.000,-Kč budou-li pojištěné věci v době pojistné události umístěny v uzavřeném prostoru, všechny dveře pevné konstrukce řádně uzamčené:

- jedním bezpečnostním zámekem nebo
- jedním zámekem s bezpečnostní cylindrickou vložkou a jedním bezpečnostním přidavným zámekem nebo
- jedním zámekem s bezpečnostní cylindrickou vložkou a jedním bezpečnostním visacím zámekem nebo
- jednou uzamykatelnou závorou s bezpečnostním zámekem a jedním visacím zámekem nebo
- jednou uzamykatelnou závorou s bezpečnostním zámekem a jedním bezpečnostním visacím zámekem nebo
- jedním originálním zámekem od výrobce a jedním bezpečnostním přidavným zámekem nebo bezpečnostním visacím zámekem nebo
- jedním originálním zámekem od výrobce a jedním zámekem s bezpečnostní cylindrickou vložkou nebo
- dvěma bezpečnostními visacími zámky.

3. Dále musí být:

- zabezpečeny prosklené části a jiné technické otvory s plochou větší

jak 600 cm² funkční mříž nebo bezpečnostní folii.

Dále se ujednává, že za funkční mříž bude považována mříž, jejíž ocelové prvky (pruty) jsou z plného materiálu o minimálním průměru 8 mm, osová vzdálenost prutů mřížových ok max. 20x20 cm. Mříž musí být dostatečně tuhá, odolná proti roztažení, spojení prutů musí být provedeno jako nerozebíratelné, z vnější strany musí být pevně, nerozebíratelným způsobem ukotvena min ve čtyřech bodech. Boční dveře nástaveb PV3S musí být zavařeny minimálně na 4 místech o délce sváru minimálně 2 cm nebo z vnitřní strany uzamčeny minimálně 2 bezpečnostní visacími zámky.

8. Zabezpečení věcí mimo uzavřený prostor

Odchylně od doložky DOZ101 **Dodatkových pojistných podmínek pro pojištění hospodářských rizik P – 520/14** se ujednává, že pojistitel poskytne pojistné plnění v případě, že byly vlastní movité zařízení a vybavení, cizí movité zařízení a vybavení a zásoby zabezpečeny takto:

- do limitu plnění 200 000,- Kč na uzamčeném oploceném prostranství nebo pokud byly překonány překážky chránící pojištěné věci před odcizením.
- od limitu plnění 200 001,- Kč do limitu plnění 500 000,- Kč dle kódu D1.
- od limitu plnění 500 001,- Kč do limitu plnění 1,000 000,- Kč dle kódu D2.

Zabezpečení věcí na volném prostranství (bez oplocení)

Odchylně od doložky DOZ101 platí následující způsob zabezpečení pro kontejnery a buňky, kdy pojistitel poskytne plnění do výše 200.000,-Kč. Právo na plnění vzniká, jestliže kontejnery a buňky byly odcizeny krádeží, při které pachatel překonal překážky nebo opatření chránící věc před odcizením např. velká hmotnost (min.350 kg), nadměrné rozměry a obtížná demontáž.

9. Zabezpečení mobilních pracovních strojů

Odchylně od doložky DOZ108 tabulka č. 1 až 5, **Dodatkových pojistných podmínek pro pojištění hospodářských rizik P – 520/14** platí následující způsob zabezpečení pro mobilní pracovní stroje, přípojné mobilní pracovní stroje, příslušenství a vybavu mobilních pracovních strojů (dále jen mobilní pracovní stroje).

Pro pojištění mobilních pracovních strojů a to i s hmotností do 1000 kg se ujednává následující způsob zabezpečení na volném prostranství (bez oplocení).

Ujednává se, že v popise zabezpečení pro doložku DOZ108, kde je uvedena hodnota „hmotnost 1 000 kg“ se tato nahrazuje hodnotou „hmotnost 350 kg“.

10. Dále se ujednává, jestliže kvalita zabezpečení nebude odpovídat v době vzniku pojistné události doložce DOZ108, pojistitel uplatní spoluúčast ve výši 10% min. 10.000,-Kč.
11. **Odchylně od kódu G1 tabulky 1 DOZ104 Dodatkových pojistných podmínek pro pojištění hospodářských rizik P – 520/14 se ujednává, že při dodržení požadovaného minimálního způsobu zabezpečení, pojistitel poskytne plnění do výše 300 000,-Kč.**
Přeprava bude prováděna v uzavřeném osobním automobilu.
12. **Dále se ujednává, jestliže kvalita zabezpečení nebude odpovídat v době vzniku pojistné události stanoveným podmínkám, uplatní pojistitel spoluúčast ve výši 10 %; minimálně 10 000,- Kč.**
13. **Odchylně od doložky DOZ105** není u prvků mechanických zábranných prostředků uvedených v odst. 1. až 7. požadováno minimální zařazení výrobků do BT3.
14. **Článek 1, odst. 4) ZPP P-300/14 se nahrazuje ujednáním.** V případě pojištění souboru se pojištění vztahuje pouze na stroje, jejichž stáří nepřesáhlo v době vzniku škody 15 let. Pro určení stáří stroje je rozhodující rok jeho prvního uvedení do provozu. V případě, že rok prvního uvedení do provozu nelze zjistit, je pro určení stáří stroje rozhodující rok jeho výroby. Rok prvního uvedení stroje do provozu, příp. rok jeho výroby se do 15 leté doby stáří stroje nezapočítává.
15. **Odchylně od ujednání uvedených ve Zvláštních pojistných podmínkách pro pojištění strojů P-300/14, Čl. 3, bod 3), písmeno d)** se pojištění vztahuje i na skleněné díly a části. Jedná se o skla kabín pojištěných strojů. Pojištění se sjednává s maximálním ročním limitem plnění 100 000 Kč a spoluúčastí 1 000,- Kč.
16. **Článek 1, odst. 4) ZPP P-320/14 se nahrazuje ujednáním.** V případě pojištění souboru se pojištění vztahuje pouze na zařízení, jejichž stáří nepřesáhlo v době vzniku škody 10 let. Pro určení stáří zařízení je rozhodující rok jeho prvního uvedení do provozu. V případě, že rok prvního uvedení zařízení do provozu nelze zjistit, je pro určení stáří zařízení rozhodující rok jeho výroby. Rok prvního uvedení zařízení do provozu, příp. rok jeho výroby se do 10 leté doby stáří zařízení nezapočítává.
17. V případě vzniku pojistné události na rozestavěné budově, je pojistitel povinen plnit pouze do takové výše, která vyjadřuje hodnotu rozestavěné budovy bezprostředně před vznikem pojistné události.

Článek VI. Prohlášení pojistníka

1. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením pojistné smlouvy převzal v listinné nebo, s jeho souhlasem, v jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) informace pro zájemce o pojištění a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že se jedná o důležité informace, které mu napomohou porozumět podmínkám sjednávaného pojištění, obsahují upozornění na důležité aspekty pojištění i významná ustanovení pojistných podmínek.
2. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením pojistné smlouvy mu byly oznámeny informace v souladu s ustanovením § 2760 občanského zákoníku.
3. Pojistník potvrzuje, že byl informován o rozsahu a účelu zpracování jeho osobních údajů a o právu přístupu k nim v souladu s ustanovením § 11, 12, 21 zákona č. 101/2000 Sb. o ochraně osobních údajů.
4. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením pojistné smlouvy převzal v listinné nebo jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) dokumenty uvedené v čl. I. bodu 2. této pojistné smlouvy a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že tyto dokumenty tvoří nedílnou součást pojistné smlouvy a upravují rozsah pojištění, jeho omezení (včetně výluk), práva a povinnosti účastníků pojištění a následky jejich porušení a další podmínky pojištění a pojistník je jimi vázán stejně jako pojistnou smlouvou.
5. Pojistník potvrzuje, že adresa jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu/místa podnikání a kontakty elektronické komunikace uvedené v této pojistné smlouvě jsou aktuální, a souhlasí, aby tyto údaje byly v případě jejich rozporu s jinými údaji uvedenými v dříve uzavřených pojistných smlouvách, ve kterých je pojistníkem nebo pojištěným, využívány i pro účely takových pojistných smluv. S tímto postupem pojistník souhlasí i pro případ, kdy pojistiteli oznámí změnu jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu/místa podnikání nebo kontaktů elektronické komunikace v době trvání této pojistné smlouvy. Tím není dotčena možnost používání jiných údajů uvedených v dříve uzavřených pojistných smlouvách.
6. Pojistník souhlasí, aby pojistitel předával jeho osobní údaje členům pojišťovací skupiny Vienna Insurance Group a Finanční skupiny České spořitelny, a.s. (dále jen „spřízněné osoby“). Pojistník dále souhlasí, aby pojistitel i spřízněné osoby používali jeho osobní údaje, včetně kontaktů pro elektronickou komunikaci, za účelem zaslání svých obchodních a reklamních sdělení a nabídky služeb.
7. Pojistník prohlašuje, že má oprávněnou potřebu ochrany před následky pojistné události (pojistný zájem).
8. Pojistník prohlašuje, že věci nebo jiné hodnoty pojistného zájmu pojištěné touto pojistnou smlouvou nejsou k datu uzavření pojistné smlouvy pojištěny proti stejným nebezpečím u jiného pojistitele, pokud není v této pojistné smlouvě výslovně uvedeno jinak.

Článek VII. Závěrečná ustanovení

1. Není-li ujednáno jinak, je pojistnou dobou doba od **1. dubna 2015** (počátek pojištění) do **doba neurčitá** (konec pojištění).
Pojistník a pojistitel se dohodli, že pojištění dle této pojistné smlouvy uplynutím pojistné doby nezaniká a pojištění/pojistná doba se prodlužuje vždy o jeden pojistný rok, pokud pojistitel nebo pojistník nejméně šest týdnů před uplynutím pojistné doby druhé straně písemnou formou nesdělí, že na dalším trvání pojištění nemá zájem.
2. **Dnem předcházejícím počátku pojištění podle této smlouvy zaniká v plném rozsahu pojištění podle pojistné smlouvy č. 7720590083.**
3. Pojistník je povinen vrátit pojistiteli veškeré slevy poskytnuté za sjednanou dobu pojištění, jestliže pojistník pojištění vypoví před uplynutím pojistné doby nebo jestliže pojištění zankne z jiného důvodu před uplynutím pojistné doby, s výjimkou zániku pojistného zájmu pojistníka.
4. Odpověď pojistníka na návrh pojistitele na uzavření této pojistné smlouvy (dále jen „nabídka“) s dodatkem nebo odchylkou od nabídky se nepovažuje za její přijetí, a to ani v případě, že se takovou odchylkou podstatně neměň podmínky nabídky.
5. Pojistník prohlašuje, že uzavřel s pojišťovacím makléřem smlouvu, na jejímž základě pojišťovací makléř vykonává zprostředkovatelskou činnost v pojišťovníctví pro pojistníka, a to v rozsahu této pojistné smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že veškeré písemnosti mající vztah k pojištění sjednanému touto pojistnou smlouvou doručované pojistitelem pojistníkovi nebo pojištěnému se považují za doručené pojistníkovi nebo pojištěnému doručením pojišťovacímu makléři. Odchylně od čl. 18 VPP P-100/14 se pro tento případ „adresátem“ rozumí pojišťovací makléř. Dále se smluvní strany dohodly, že veškeré písemnosti mající vztah k pojištění sjednanému touto pojistnou smlouvou doručované pojišťovacím makléřem za pojistníka nebo pojištěného pojistiteli se považují za doručené pojistiteli od pojistníka nebo pojištěného, a to doručením pojistiteli.
6. Pojistná smlouva byla vypracována ve 4 stejnopisech, pojistník obdrží 1 stejnopis, pojistitel si ponechá 2 stejnopisy, pojišťovací makléř obdrží 1 stejnopis.

7

7. Tato pojistná smlouva obsahuje 15 stran a 2 přílohy. Její součástí jsou pojistné podmínky pojistitele uvedené v čl. I. této pojistné smlouvy a dokument Informace pro zájemce o pojištění. V případě, že je jakékoli ustanovení uvedené v Informacích pro zájemce o pojištění v rozporu s ustanovením pojistné smlouvy, má přednost příslušné ustanovení pojistné smlouvy.

Výčet příloh:
Výčet příloh:


příloha č. 1 – Výpis z obchodního rejstříku
příloha č. 2 – Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku



V Pardubicích dne 31. března 2015


za pojistitele
Zdenek DRAHÝ
underwriter
specialista

POJISTNÁ SPOLEČNOST A.S.
VITA PRAHA ANCL GROUP
AGENCIÁK S. R. O. IČ: 146 26 007
TŘEŠŤÁKŮVA 94
150 02 PRAHA 15, ČR


za pojistitele
Ing. Petr MLEJNEK
underwriter specialista

V Pardubicích dne 31. března 2015


za pojistníka

Pojistnou smlouvu vypracoval: Ing. Petr Mlejnek tel.: 466 890 248

Ověření – vidimace

Ověřuji, že tento opis složený z osmi listů
souhlasí doslovně s listinou, z níž byl pořízen,
složenou z osmi listů.

V Pardubicích dne 04.10.2017



Hana Snížková
notářská tajemnice
pověřená notářem



POTVRZENÍ

o uzavření pojistné smlouvy č. 7720909607

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
vzdává toto potvrzení o uzavření pojistné smlouvy
pro pojištění odpovědnosti za újmu a odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a
vadou práce po předání

Pojistník a pojištěný:

MARHOLD a.s., se sídlem Pardubice, Svítkov, Motoristů 24, PSČ 530 06, IČO: 150 50 050

Potvrzujeme tímto, že výše uvedená společnost je pojištěna shora uvedenou pojistnou smlouvou pro pojištění odpovědnosti za újmu s účinností ode dne 1. 4. 2019 na dobu neurčitou. Pojištění je sjednáno podle pojistných podmínek pojistitele v následujícím rozsahu:

POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI ZA ÚJMU

- Pojištění odpovědnosti za újmu a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání na limit pojistného plnění 100,000.000,- Kč a se spoluúčastí 50.000,-Kč. Územní platnost pojištění ČR.
- Náklady zdravotní pojišťovny a regresy dávek nemocenského pojištění na sublimit pojistného plnění 1,000.000,-Kč a se spoluúčastí 1.000,-Kč. Územní platnost pojištění ČR.
- Provoz pracovních strojů na sublimit pojistného plnění 1,000.000,-Kč a se spoluúčastí 5.000,-Kč. Územní platnost pojištění ČR.
- Cizí věci převzaté na sublimit pojistného plnění 1,000.000,- Kč a se spoluúčastí 1.000,- Kč. Územní platnost pojištění ČR.
- Cizí věci užívané na sublimit pojistného plnění 1,000.000,- Kč a se spoluúčastí 5.000,- Kč. Územní platnost pojištění ČR.
- Křížová odpovědnost na sublimit pojistného plnění 1,000.000,-Kč a se spoluúčastí 5.000,-Kč. Územní platnost pojištění ČR.
- Odpovědnost obchodní korporace za újmu členům svých orgánů v souvislosti s výkonem jejich funkce na sublimit pojistného plnění 5,000.000,-Kč a se spoluúčastí 5.000,-Kč. Územní platnost pojištění ČR.
- Odpovědnost za újmu v souvislosti s nakládáním se stlačenými nebo zkapalněnými plyny na sublimit pojistného plnění 10,000.000,-Kč a se spoluúčastí 50.000,-Kč. Územní platnost pojištění ČR.

Toto potvrzení se vydává na žádost společnosti MARHOLD a.s., a v žádném případě nepozměňuje, nerozšiřuje či nenahrazuje pojistnou smlouvu, resp. její znění, všeobecné pojistné podmínky, zvláštní ujednání nebo dodatky k pojistné smlouvě.

V Praze, dne 15. 4. 2019


.....
Kooperativa pojišťovna, a.s.,
Vienna Insurance Group
Úsek pojištění hospodářských rizik


Kooperativa pojišťovna, a.s.,
Vienna Insurance Group
Generální ředitelství
Pobřežní 665/21
186 00 Praha 8


Lucie Štěpánová
Úsek pojištění hospodářských rizik



Československá obchodní banka, a. s. Ústředí

SF - Exportní a obchodní financování
SF - Záruky - 25110072

Odesílatel: 25110072 - Radlická 333/150, 150 57 Praha, Česká republika
Vyřizuje

Zuzana Rejmanová
Telefon +420 733 590 442
zaruky@csob.cz
www.csob.cz
CEKOCZPP

MELVIA TRADE s.r.o.
Topolová 988
289 24 Milovice - Mladá
IČO: 24738123

Praha, 9. listopadu 2020

Bankovní záruka č. PRAGGO0043450

Dozvídáme se od obchodní společnosti MARHOLD a.s., Motoristů 24, 530 06 Pardubice - Svítkov, IČO: 15050050 ("zhotovitel"), že s Vámi uzavře Smlouvu o dílo na zhotovení díla "VYBUDOVÁNÍ PODNIKATELSKÉHO ZÁZEMÍ SPOLEČNOSTI MELVIA TRADE s.r.o." ("smlouva") a že Vám má poskytnout bankovní záruku zajišťující splnění povinností z této smlouvy.

Z příkazu obchodní společnosti MARHOLD a.s. se my Československá obchodní banka, a. s., se sídlem Radlická 333/150, Praha 5, PSČ 150 57, IČO: 00001350, zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl BXXXVI, vložka 46, neodvolatelně a bezpodmínečně zavazujeme zaplatit Vám bez námitek a bez nutnosti Vaší výzvy zhotoviteli k plnění jeho povinností částku až do výše

CZK 1.000.000,00
slovy: korun českých jeden milion 00/100

na Vaši první písemnou závazně podepsanou žádost obsahující Vaše písemné prohlášení, že obchodní společnost MARHOLD a.s. nesplnila své povinnosti podle výše uvedené smlouvy.

Písemná žádost musí být podepsána osobami oprávněnými za Vás jednat a doručena buď
(i) v elektronické formě prostřednictvím datové schránky (8qvdK3s) dle zákona č. 300/2008 Sb., a podepsána uznávaným elektronickým podpisem dle zákona č. 297/2016 Sb.,
nebo
(ii) v listinné formě doporučeně provozovatelem poštovních služeb, kurýrem nebo osobně na naši adresu Československá obchodní banka, a. s., Radlická 333/150, 150 57 Praha 5. Z identifikačních důvodů musí být podpisy na Vaší žádosti v listinné formě ověřeny úředně nebo Vaší bankou.

Naše záruka je platná do 31. prosince 2021 a Vaše případná žádost obsahující Vaše prohlášení nám musí být doručena na naši adresu: Československá obchodní banka, a. s., Radlická 333/150, 150 57 Praha 5, nejpozději tohoto dne.

Tato záruka se automaticky snižuje o všechny platby provedené námi na základě uplatnění této záruky.

Právo uplatnit tuto záruku nesmí být postoupeno. Právo na plnění z této záruky nesmí být postoupeno ani zastaveno bez našeho předchozího písemného souhlasu.

Tato bankovní záruka nabude účinnosti po předložení naší bance kopie smlouvy podepsané oběma smluvními stranami.

**Radislav
Mikota**

Digitally signed by Radislav Mikota
DN: cn=Radislav Mikota, givenName=Radislav, sn=Mikota, c=CZ, title=57295, o=Československá obchodní banka, a.s., ou=SF - Záruky, serialNumber=ICA - 10552952
Date: 2020.11.09 10:33:42 +01'00'

**Zuzana
Rejmanová**

Digitally signed by Zuzana Rejmanová
DN: cn=Zuzana Rejmanová, givenName=Zuzana, sn=Rejmanová, c=CZ, title=25661, o=Československá obchodní banka, a.s., ou=SF - Záruky, serialNumber=ICA - 10527817
Date: 2020.11.09 10:19:05 +01'00'

