**Smlouva o dílo**

**Č.**

uzavřená podle § 2586 až 2651 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších přepisů

**Název zakázky:**

**Dodávka, montáž a zprovoznění automatické linky na řezání a balení**

**1. Smluvní strany**

1.1 **Objednatel:** ANA – AQUALINE s. r. o.

 Libčeves 124, PSČ 439 26

zastoupený :p. Františkem Dědičem, jednatelem společnosti

IČ : 26683261

DIČ :CZ26683261

Zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 20206

(dále jen „Objednatel“)

1.2 **Zhotovitel:**

zastoupený :

IČ :

DIČ :

Zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v

(dále jen „Zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku

tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“) podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“).

1. **Úvodní ustanovení**
	1. Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních:

za objednatele : p. František Dědič, jednatel společnosti

za zhotovitele :

* 1. Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

za objednatele : p. František Dědič, jednatel společnosti

 p. Roman Měkuta, technik

za zhotovitele :

* 1. Ve věcech technických mohou jednat další osoby za objednatele i zhotovitele, ale pouze za předpokladu, že jsou uvedeny v zápise s vyznačením doby trvání osobami uvedenými v čl. 2.2.
1. **Předmět plnění**
	1. Předmětem plnění je dodávka, montáž a zprovoznění automatické linky pro výrobu frézovaných houbiček včetně balení do papírových návleků, jejíž popis je uveden v bodu 3.2 této SoD.
	2. Účel použití linky:

Linka má sloužit pro výrobu frézovaných hub zabalených po 3 a 6 kusech do papírového návleku. Vstupním polotovarem je sendvič o rozměru 2x1,5 m. Výstupní finální výrobek je balení 3 nebo 6 houbiček zabalený do papírového obalu.

* 1. Popis funkce linky:

Linka má za úkol odříznout z desky  pruhy o výsledné šířce houbičky 70 mm. Pruhy ofrézovat a rozřezat na jednotlivé houbičky o rozměru 95 mm a ty pak zabalit po 3 ks nebo po 6 ks do papírového návleku. Linka je složena z řezacího centra, frézovacího centra a balícího centra, navzájem je spojena manipulačními centry. Očekává se obsluha 2 pracovníky. Výsledná kapacita automatické linky je 240 000 jednotlivých houbiček za směnu, to jest 80 tisíc výrobků po 3 houbičkách nebo 40 tisíc po 6 houbičkách. Délka směny je uvažována 8,5 hodiny.

1. **Platnost smlouvy**
	1. Tato smlouva se uzavírá na dobu plnění předmětu, tedy odpodpisu smlouvy oběma stranami až po převzetí kompletního díla objednatelem, nejpozději do 12měsíců od podpisu smlouvy.
	2. V případě podstatného porušení smluvních povinností je objednatel i zhotovitel oprávněn od smlouvy odstoupit. Smlouva zaniká okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje:
* opakované vadné plnění, na které byl zhotovitel objednatelem upozorněn zápisem v montážním deníku
* zhotovitel opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi nebo v areálu objednatele pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla.
* Objednatel neposkytuje přiměřenou součinnost při plnění předmětu díla v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
	1. Tato smlouva může být ukončena i dohodou obou smluvních stran.
1. **Doba a místo plnění**
	1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v celém rozsahu jeho technologické části v následujících termínech:

 Předpokládaný termín zahájení plnění od …………………..

Předpokládaný termín ukončení plnění: do …………………..

* 1. Místem plnění této smlouvy je výrobní areál zadavatele **na adrese: Židovická 124, 439 25 Libčeves.**
1. **Zadávání a přejímání prací**
	1. Provedené práce a dodávky budou přebírány dle požadavku objednatele způsobem určeným předem:Předávacím/přejímacím protokolem po skončení prací podepsaným osobami dle čl. 2.2 této smlouvy
	2. Jména a podpisy osob:
		1. Osoby určené pro operativní styk ze strany zhotovitele jsou uvedeny v čl. 2.2 této smlouvy.
		2. Osoby určené pro operativní styk a dozor ze strany objednatele jsou uvedeny v čl. 2.2 této smlouvy.
	3. Předávací/přejímací protokol vystavuje zhotovitel ve spolupráci s objednatelem.
	4. Zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je dokončeno a vyzve jej k prohlídce dokončeného díla.
	5. Objednatel je povinen si dílo prohlédnout nebo zařídit jeho prohlídku. Při této prohlídce oznámí všechny zjevné vady díla a dohodne se zhotovitelem jejich odstranění, včetně termínu odstranění.
	6. O převzetí díla bude sepsán zápis, který podepíší zástupci smluvních stran, případně uvedou důvody, proč dílo nebylo převzato.
	7. Podpisem zápisu o převzetí díla a provedením zkoušek přechází vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody na objednatele.
	8. Při předání díla zhotovitel předá objednateli protokol o měření a zaregulování, prohlášení o shodě, návody a atesty, protokol o zaškolení obsluhy.
2. **Montážní deník**
	1. Montážní deník bude veden ve dvojím vyhotovení.
	2. Montážní deník musí být v průběhu pracovní doby (provádění prací) přístupný zástupcům objednatele.
	3. Do montážního deníku jsou denně zaznamenávány skutečnosti rozhodné pro provádění díla.
	4. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla na výrobním zařízení zřejmé závady, je povinen toto oznámit objednateli a učinit o tom zápis v montážním deníku.
3. **Cena díla**
	1. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že cena předmětu díla včetně DPH podle čl. 3 činí:

Cena bez DPH ……………… Kč

DPH 21% ……………… Kč

CENA CELKEM vč. DPH ……………… Kč (slovy: ………………………korun českých).

* 1. **Cena neobsahuje (protiplnění objednatele) :**
		1. Silový přívod 3x400 V k rozvaděči
		2. Stavební připravenost
	2. **Dohodnutá cena v odstavci 8.1 zahrnuje** veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla. Zejména se jedná o náklady na dodávku technologií, zabezpečovacích a řídicích systémů, nákup materiálů a dílců, správní a výrobní režii a veškeré další náklady, které zhotovitel v průběhu provádění díla bude povinen pro jeho zdárné provedení a dokončení vynaložit. Nabídková cena je cenou nejvýše přípustnou.
	3. Zvýšení dohodnuté ceny je možné pouze na základě písemné dohody objednatele a zhotovitele. Jestliže zhotovitel provede práce vyvolané prováděním díla v rozporu s touto smlouvou či práce uložené správními orgány jako důsledek nekvalitního provádění prací, za něž zhotovitel odpovídá, nemá zhotovitel právo na zaplacení těchto dodatečně provedených prací.
	4. Cenu díla je možno změnit pouze v případě, že dojde v průběhu plnění předmětu díla ke změnám daňových předpisů majících vliv na cenu díla.
	5. Jiné podmínky pro změnu Ceny díla Objednatel nepřipouští a jsou nepřípustné, nebude-li mezi smluvními stranami ujednáno jinak. V případě změn Ceny díla bude objednatel při jejich případné realizaci postupovat v souladu s příslušnými ustanovením zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění a dále v souladu s Pravidly pro výběr dodavatelů platných od 13. 1. 2014 pro žadatele a příjemce podpory v rámci operačního programu podnikání a inovace.
1. **Platební podmínky**
	1. Platby a veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč.
	2. Faktura v podobě daňového dokladu musí mít náležitosti podle zákona o dani z přidané hodnoty, dále musí obsahovat přesné aktuální označení objednatele a zhotovitele vč. jejich identifikačních údajů, jejich bankovní spojení, datum splatnosti dle této smlouvy, celkovou fakturovanou částku (v Kč bez DPH, DPH a v Kč vč. DPH). Splatnost všech daňových dokladů bude činit 30 dnů od doručení objednateli. Za den zaplacení je považován den odepsání z účtu objednatele.
	3. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, je objednatel oprávněn tyto doklady doporučeně či poslem proti potvrzení vrátit zhotoviteli. Toto vrácení se však musí stát do data splatnosti uvedených dokumentů. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit nový doklad se správnými náležitostmi. Tento nový doklad je splatný rovněž do 30 dnů od jeho doručení. Do doby, než je vystaven nový doklad s novou lhůtou splatnosti není objednatel v prodlení s placením zálohy, dílčí faktury nebo faktury.
	4. Faktura musí být zaslána na adresu: ANA – AQUALINE s. r. o.

 Libčeves 124, PSČ 439 26

* 1. Do 15 dnů po podpisu smlouvy poskytne Objednatel zálohu do maximální výše 50% z celkové ceny díla včetně DPH. Jiné zálohy objednatel neposkytne, nebude-li mezi smluvními stranami ujednáno jinak.
	2. Do 15 dnů po kompletním a úspěšném předání díla Objednateli, vystaví Zhotovitel konečnou fakturu. V konečné faktuře budou zohledněny dílčí faktury uhrazené ze strany Objednatele.
	3. Lhůta splatnosti všech faktur je dohodnuta na **14 dnů** po jejich obdržení Objednatelem. Ve sporných případech se má za to, že faktura došla třetí pracovní den po odeslání zhotovitelem.
	4. Zhotovitel je povinen v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, nařízením Rady (ES) č. 1083/2006, nařízením Komise (ES) č. 1828/2006 a v souladu s právními předpisy ČR a právem ES vytvořit podmínky k provedení kontroly všech dokladů vztahujících se k předmětu plnění dle této smlouvy, umožnit průběžné ověřování souladu údajů uváděných v účetních dokladech se skutečným stavem v místě plnění a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly, příp. jejich zmocněncům. Těmito oprávněnými osobami jsou Státní fond životního prostředí, Ministerstvo životního prostředí, územní finanční úřady, Ministerstvo financí, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise a Evropský účetní dvůr, případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly.
1. **Sankční ustanovení**
	1. Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokuty v těchto případech:
2. v případě prodlení s dokončením díla smluvní pokutu ve výši 0,1%z ceny díla včetně DPH za každý den prodlení.
3. 5 000,- Kč bez DPH za každý den prodlení s odstraněním každé vady nebo nedodělku reklamované v záruční době, k níž se zhotovitel zavázal v určitém termínu,
	1. V případě prodlení Objednatele s placením ceny díla, má zhotovitel právo požadovat smluvní pokutu ve výši 0,1% z nezaplacené částky za každý den prodlení, maximálně však může takto požadovat na smluvní pokutě za prodlení částku rovnající 10% z celkové ceny díla.
	2. Uplatněním nároku na smluvní pokutu nezaniká právo na náhradu škody, kterou lze v takovém případě požadovat.
	3. Smluvní pokutu dle čl. 9.2 této smlouvy za nedodržení termínu zhotovení díla nelze účtovat, bylo-li prodlení zhotovitele zaviněno Objednatelem a je řádně vyznačeno a odsouhlaseno odpovědnými osobami uvedenými v této smlouvě v pracovním výkaze. Termín se o vyznačenou lhůtu prodlužuje.
	4. Od uplatnění smluvní pokuty lze po dohodě obou stran odstoupit.
4. **Kvalita**
	1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy a závaznými technickými normami.
	2. Zhotovitel na požádání poskytne Objednateli doklady o kvalifikaci osob, které využívá, ať již přímo jako své zaměstnance nebo jako subdodavatele. Pokud nebude takovéto osvědčení předloženo může to vést k tomu, že příslušné osobě bude odepřeno povolení pracovat s majetkem Objednatele nebo na jeho pracovišti.
5. **Záruky, pojištění zhotovitele**
	1. Zhotovitel poskytuje na dodaný materiál a provedené práce záruku za jakost v délce trvání 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí díla.
	2. Zhotovitel je povinen neprodleně a bezplatně odstranit vady bránící provozu zařízení. Přitom je povinen postupovat tak, aby nedocházelo ke ztrátám na podnikatelské činnosti objednatele. Ostatní vady budou odstraněny v termínu sjednaném s Objednatelem.
	3. Zhotovitel neodpovídá za závady vzniklé neodborným zacházením zaměstnanců Objednatele, porušením technologických postupů provozování nebo nadměrným opotřebením v důsledku mimořádných provozních stavů.
	4. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřeno pojištění z odpovědnosti za škodu způsobenou svojí činností u pojišťovny …….., číslo pojistky …….., s minimální pojistnou částkou 2000000. Kopii pojistné smlouvy předloží zhotovitel Objednateli na požádání.
6. **Práva a povinnosti Objednatele**

13.1 Objednatel zajistí dodávku el. energie z odběrových míst a médií v rozsahu nutném pro uskutečnění díla (24V, 230V nebo 400V).

* + 1. Objednatel určí napájecí bod pro dodávku elektrické energie v rozsahu nutném pro uskutečnění díla.
		2. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí připojení vlastních elektrozařízení potřebných k provádění díla k napájecímu bodu.
	1. Objednatel poskytne zdvihací techniku instalovanou v jeho provozních budovách oprávněným jeřábníkům Zhotovitele.
	2. Objednatel zajistí předání pracoviště v rozsahu a termínech oboustranně odsouhlasených smluvními stranami.
	3. Objednatelem bude umožněn vjezd vozidel zhotovitele na pracoviště za dodržení podmínek stanovených normami Objednatele.
	4. Pracoviště je územím Objednatele.
	5. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli vnitropodnikové závazné normy týkající se předmětu této smlouvy. Zároveň se Objednatel zavazuje písemně informovat Zhotovitele o všech změnách týkajících se Závazným norem.
	6. V případě, že existují platné pracovní postupy, související s prováděnou činností na území Objednatele, Objednatel je předá Zhotoviteli.
	7. Objednatel zajistí seznámení Zhotovitele se systémem stanovišť pro případ přivolání lékařské služby první pomoci.
	8. Objednatel umožní Zhotoviteli na jeho náklady na svých pracovištích využití lékařské služby první pomoci, poskytované v rámci smluvního vztahu Objednatele.
	9. Objednatel je povinen seznámit Zhotovitele s havarijním plánem příslušného pracoviště a stanovenými vnitřními a vnějšími evakuačními místy.
1. **Práva a povinnosti Zhotovitele**
	1. Zhotovitel bude plnění předmětu této smlouvy zajišťovat:
		1. V souladu s ustanoveními obecně platných právních a ostatních předpisů a technických norem s tím, že platné české technické normy jsou pro zhotovitele závazné v tom smyslu, že stanovují minimální požadavky na realizaci předmětu smlouvy.
		2. V souladu s normami a pracovními postupy Objednatele.
		3. Odborně a zdravotně způsobilými zaměstnanci.
	2. Zhotovitel se bude řídit pracovními postupy, které souvisejí s jím prováděnou činností na pracovištích Objednatele a které mu byly Objednatelem předány.
	3. Zhotovitel se bude řídit havarijním plánem příslušného pracoviště a seznámí s ním své subdodavatele. Zároveň zajistí seznámení svých zaměstnanců a zaměstnanců svých subdodavatelů se stanovenými vnitřními a vnějšími evakuačními místy.
		1. Řádné seznámení všech svých zaměstnanců a subdodavatelů se závaznými normami a kontrolu jejich dodržování.
		2. Řádné seznámení svých zaměstnanců a subdodavatelů s riziky možného ohrožení života a zdraví všech osob pohybujících se v areálu objednatele a dodržování stanovených opatření k jejich minimalizaci.
		3. Řádné seznámení svých zaměstnanců a subdodavatelů se všemi povinnostmi vyplývajícími ze smluvního vztahu a řádnou kontrolu jejich plnění.
	4. Zhotovitel  bude informovat Objednatele o rizikách vyplývajících z charakteru jím vykonávaných činností, která mohou ohrozit bezpečnost a zdraví zaměstnanců Objednatele, případně dalších osob, které se v areálu objednatele pohybují s jeho vědomím.
	5. Zhotovitel nese plnou zodpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za sledování dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví na pracovišti.
	6. Zhotovitel nepřenechá předmět zakázky třetí osobě bez vědomí Objednatele.
	7. Pokud bude charakter opravy vyžadovat protokolární předání pracoviště (staveniště), Zhotovitel se zavazuje respektovat předávací protokol.
	8. Zhotovitel nese v plném rozsahu zodpovědnost za zajištění BOZP všech osob pohybujících se s jeho vědomím na jím protokolárně převzatém pracovišti (staveništi).
	9. Zhotovitel je povinen na pracovišti (staveništi)zachovávat pořádek.
	10. Zabezpečení majetku proti zcizení. Za majetek ve vlastnictví zhotovitele a za dílo do jeho předání zodpovídá Zhotovitel.

Za zabezpečení se považuje:

* + 1. U předmětů schopných transportu uzamčení v prostorách areálu Objednatele, který je pod ostrahou.
		2. U předmětů neschopných transportu, u kterých je riziko zcizení, oznámí místo uložení a dobu, po kterou je nutno zvýšit dozor, osobám pověřeným v čl. 2.2 této smlouvy, které zabezpečí zvýšenou ostrahu prostřednictvím předávání zařízení ve směnovém provozu, nebo požádají o zabezpečení zvýšené ostrahy příslušný organizační útvar Objednatele.
1. **Bezpečnost práce**
	1. Veškeré činnosti zhotovitele budou zahájeny na základě předem vystaveného povolení na práci, popř. povolení na práci s otevřeným ohněm s vyznačenou dobou platnosti, které vystavují zástupci objednatele.
2. **Odpady**
	1. S odpady, které vzniknou činností Zhotovitele bude Zhotovitel nakládat v souladu s platnou legislativou a pravidly stanovenými Objednatelem.

Zhotovitel je povinen udržovat na pracovišti pořádek a bezodkladně odstranit znečištění, které vznikne jeho činností.

1. **Řídící právo**
	1. Není-li touto smlouvou stanoveno jinak, řídí se vzájemné vztahy obou smluvních stran ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku., ve znění pozdějších předpisů.
	2. Jakékoli spory z této smlouvy nebo v souvislosti s ní se smluvní strany budou snažit řešit především vzájemnou dohodou.
2. **Závěrečná ujednání**
	1. Tuto smlouvu lze měnit nebo upřesnit pouze písemným dodatkem, který odsouhlasí obě smluvní strany.
	2. Objednatel i zhotovitel budou udržovat v tajnosti a nebudou sdělovat žádné třetí straně jakékoli údaje a informace předané v rámci této smlouvy a označené jako důvěrné a budou je používat pouze pro účely určené touto smlouvou.
	3. Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech neveřejného charakteru, o kterých se v rámci plnění díla o druhé smluvní straně dozvěděly. Smluvní strany se zavazují nesdělovat bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany veřejnosti prostřednictvím sdělovacích prostředků či jinak informace, na jejichž utajení má dotčená smluvní strana zájem a které jakkoli souvisí s plněním díla.
	4. Zhotovitel je povinen provádět plnění předmětu zakázky v úzké součinnosti s Objednavatelem či s Objednavatelem pověřenými osobami. Veškeré poskytované služby budou průběžně konzultovány za účasti Objednavatele či pověřených osob Objednavatele. Zhotovitel je zejména povinen s dostatečným předstihem informovat Objednatele o všech nových zjištěních, které mají vliv na průběh plnění zakázky.
	5. Smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech. Jeden stejnopis obdrží Objednatel a jeden stejnopis Zhotovitel.
3. **Platnost a účinnost**
	1. Tato smlouva vstupuje v platnost a nabývá účinnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.

Za objednatele: Za zhotovitele:

V ……………. dne ............................... V …………………….dne ...............................

……………………………………….. ………………………………………………

Ing. František Dědič

Jednatel