

REKAPITULACE

OBJEKT 30-31 ZM

AR	14 708 520,30	3 088 789,26	17 797 309,56
EL	1 982 063,00	416 233,23	2 398 296,00
PLYN	369 487,74	77 592,43	447 080,00
TUV	513 315,81	107 796,32	621 112,00
VZT	2 203 335,00	462 700,35	2 666 035,00
ZTI	233 890,00	49 116,90	283 007,00

OBJEKT 32 ZM

AR	15 324 031,91	3 218 046,70	18 542 078,61
EL	3 355 626,80	704 681,63	4 060 308,00
PLYN	159 603,32	33 516,70	193 120,00
TUV	1 701 296,95	357 272,36	2 058 569,00
ZTI	129 474,00	27 189,54	156 664,00

OBJEKT 37-38 ZM

AR	7 117 485,26	1 494 671,90	8 612 157,16
EL	923 579,78	193 951,75	1 117 532,00
PLYN	91 602,47	19 236,52	110 839,00
TUV	709 689,88	149 034,87	858 725,00
VZT	16 820,00	3 532,20	20 352,00
ZTI	27 541,00	5 783,61	33 325,00

ÚHRN

37 150 037,00	7 801 508,00	44 951 545,00
---------------	--------------	---------------

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **017** **AMZ Financial Group s.r.o.**

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: **HB INPOL, s.r.o.**

IČO: **63148218**

Cidlinská 75

DIČ: **CZ63148218**

460 15 Liberec 15

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			7 779 624,84
PSV			6 781 714,06
MON			0,00
Vedlejší náklady			85 556,42
Ostatní náklady			61 624,98
Celkem			14 708 520,30

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	14 708 520,30 CZK
Základní DPH	21 %	3 088 789,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,30 CZK

Cena celkem s DPH

17 797 309,00 CZK

v

Liberci

dne

15.2.2019

ZPŮSOBILÉ VÝDAJE

14 099 673,00

Ing. Petr Bílek

Za zhotovitele

Za objednatele

HB INPOL, s.r.o. [2]

Cidlinská 75, 460 15 Liberec 15
IČ: 631 48 218, DIČ: CZ63148218

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
02	Objekt č. 30 a 31	0	14 550 496	3 055 604	17 606 101	99
01	Stavební část	0	14 550 496	3 055 604	17 606 101	99
04	VRN	0	158 024	33 185	191 209	1
01	VRN	0	158 024	33 185	191 209	1
Celkem za stavbu		0	14 726 404	3 092 545	17 818 949	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
0	Nepřirazený díl	HSV			10 842,48	0
1	Zemní práce	HSV			46 585,44	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			740 054,67	5
4	Vodorovné konstrukce	HSV			591 339,06	4
5	Komunikace pozemní	HSV			113 334,82	1
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			136 128,12	1
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			2 482 240,37	17
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			40 349,57	0
64	Výplně otvorů	HSV			3 231 579,45	22
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			245 683,96	2
96	Bourání konstrukcí	HSV			97 335,55	1
97	Prorážení otvorů	HSV			11 038,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			568,29	0
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	PSV			25 629,53	0
713	Izolace tepelné	PSV			978 428,43	7
764	Konstrukce klempířské	PSV			387 956,08	3
784	Malby	PSV			87 608,47	1
799	Ostatní	PSV			5 302 091,55	36
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			32 545,06	0
VN	Vedlejší náklady	VN			85 556,42	1
ON	Ostatní náklady	ON			61 624,98	0
Cena celkem					14 708 520,30	100

Položkový rozpočet

S:	017	AMZ Financial Group s.r.o.
O:	02	Objekt č. 30 a 31
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				46 585,44
1	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	133,50960	150,00	20 026,44
		Základový pas : $((74+24+3,9+4,06)*2)*0,9*0,7$		133,5096		
2	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4	m3	113,50000	132,50	15 038,75
3	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	113,50000	101,50	11 520,25
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				740 054,67
4	311271175RT4	Zdivo z tvárnic Ytong hladkých tl. 20 cm, tvárnice P 4 - 500, 599 x 249 x 200 mm	m2	78,00000	785,00	61 230,00
		Podezdívka oken obj. 30 : $60*1,3$		78		
5	311271177RT2	Zdivo z tvárnic Ytong hladkých tl. 30 cm, tvárnice P 4 - 500, 499 x 249 x 300 mm	m2	39,95000	1 115,00	44 544,25
		Podezdívka oken : $1,88*2,47*6$		27,8616		
		Podezdívka oken : $1,88*0,65*4$		4,888		
		okno : $1,88*3,83$		7,2004		
6	342271311RT2	Příčky z cihel vápenopískových tloušťky 65 mm, s použitím suché maltové směsi	m2	138,00000	493,50	68 103,00
		přdpoklad dozdivek u oken : 138		138		
7	347015122R00	Předstěna SDK, tl.95mm, ocel. kce CW, 1x RF 12,5mm	m2	368,16000	577,00	212 428,32
		Včetně:				
		- nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr				
		- úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádkokartonu				
		- standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení najemno) a případné přebroušení.				
		Světlík 31 : $(15*4+4,7*4)*3,9$		307,32		
		Světlík 30 : $(29,8+4)*2*0,9$		60,84		
8	346255121RT1	Obklad věnců a překladů deskami Ytong tl. 5 cm, příčkovka P 4 - 600 600 x 250 x 50	m2	181,95200	933,00	169 761,22
		Okna lakovna : $((6+3,6*2)*2*0,4)+((5,25+3,6*2)*8*0,4)$		50,4		
		Dveře lakovna+obj 31 :		27,004		
		$((4,17+(4,5*2))*3*0,4)+((6+(4*2))*2*0,4)$				
		Okna hala 31 :		74,232		
		$((1,88+(2,63*2))*24*0,4)+(1,98+2,65*2)*0,4+(0,9+2,02*2)*0,4+(0,6+0,7*2)*0,4$				
		Okna dveře přístavky :		30,316		
		$(1,8+1,45*2)*2*0,4+(1,55+2,65*2)*0,4+((1,83+0,73+1,25)+1,6*2)*0,4+(0,45+0,9*2)*0,4+(1,5+1,5*2)*5*0,4+(1+2,02*2)*2*0,4+(1,5+2,5*2)*0,4+(1,7+2,65*2)*0,4+(0,9+0,6*2)*2*0,4$				
9	349234831R00	Doplnění zdiva okenních obrub	m	384,49000	310,50	119 384,15
		Okna lakovna : $((6+3,6)*2*2*2/3)+((5,25+3,6)*2*8*2/3)$		120		
		Dveře lakovna+obj 31 : $(4,17+(4,2*2)*3*2/3)+(6+(4*2)*2*2/3)$		37,63667		
		Okna hala 31 :		156,12		
		$((1,88+2,63)*2*24*2/3)+(1,98+2,65)*2*2/3+(0,9+2,02)*2*2/3+(0,6+0,7)*2*2/3$				

Položkový rozpočet

S:	017	AMZ Financial Group s.r.o.
O:	02	Objekt č. 30 a 31
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Okna dveře přístavky : 70,73333
 $((1,8+1,45)*2*2+(1,55+2,65)*2+(1,83+0,73+1,25)*2+1,6*6+(0,45+0,9)*2+(1,5+1,5)*2*5+(1+2,02)*2*2+(1,5+2,5)*2+(1,7+2,65)*2+(0,9+0,6)*2*2)/2/3$

10	349234841R00	Doplnění zdíva říms pod i nadokenních	m	154,92500	417,00	64 603,73
		Okna lakovna : $(6*2*2)/2+(5,25*2*8)/2$		54		
		Dveře lakovna+obj 31 : $(4,17*3/2)+(6)$		12,255		
		Okna hala 31 : $(1,88*2*24/2)+1,98+0,9+0,6*2$		49,2		
		Okna dveře přístavky : $1,8+1,55+(1,83+0,73+1,25)*2+1,6*6+1,5*5+1*2+1,5*2+1,7*2+(0,9+0,6)*2$		39,47		

Díl: 4	Vodorovné konstrukce					591 339,06
11	416021122R00	Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RF 12,5 mm	m2	1 010,83600	585,00	591 339,06

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,
 Strop nad obj. 31 : $(2,58+39,12)*23,5$ 979,95
 Odpočet světlíky : $-15*4,7*2$ -141
 přístavky : $20,7*3,7+29,78*3,2$ 171,886

Díl: 5	Komunikace pozemní					113 334,82
12	564261111R00	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tlušťky 20 cm	m2	84,76800	140,00	11 867,52

Obvod budovy : $((74+24+3,9+4,06)*2)*0,4$ 84,768

13	577181226R00	Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 9 cm	m2	127,15200	508,00	64 593,22
		Obvod budovy : $((74+24+3,9+4,06)*2)*0,6$		127,152		

14	460030081RT3	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu, v tloušťce vrstvy do 8-10 cm	m	211,92000	174,00	36 874,08
		Obvod budovy : $((74+24+3,9+4,06)*2)$		211,92		

Díl: 61	Upravy povrchů vnitřní					136 128,12
----------------	-------------------------------	--	--	--	--	-------------------

15	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken,dveří apod., s použitím suché maltové směsi	m	584,10000	65,20	38 083,32
----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------

Okna lakovna : $((6+3,6)*2*2)+((5,25+3,6)*2*8)$ 180
 Dveře lakovna+obj 31 : $(4,17+(4,2*2)*3)+(6+(4*2)*2)$ 51,37
 Okna hala 31 : $((1,88+2,63)*2*24)+(1,98+2,65)*2+(0,9+2,02)*2+(0,6+0,7)*2+(3,6+1,2)*2*2$ 253,38
 Okna dveře přístavky : $(1,8+1,45)*2*2+1,55+(2,65*2)+(1,83+0,73+1,25)*2+1,6*6+(0,45+0,9)*2+(1,5+1,5)*2*5+1*2+2,02*2*2+1,5+2,5*2+1,7+2,65*2+(0,9+0,6)*2*2$ 99,35

16	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková, s použitím suché maltové směsi	m2	186,75200	525,00	98 044,80
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------

Okna lakovna : $((6+3,6*2)*2*0,4)+((5,25+3,6*2)*8*0,4)$ 50,4
 Dveře lakovna+obj 31 : $((4,17+(4,5*2))*3*0,4)+((6+(4*2))*2*0,4)$ 27,004
 Okna hala 31 : $((1,88+(2,63*2))*24*0,4)+(1,98+2,65*2)*0,4+(0,9+2,02*2)*0,4+(0,6+0,7*2)*0,4+(3,6+1,2*2)*2*0,4$ 79,032
 Okna dveře přístavky : $(1,8+1,45*2)*2*0,4+(1,55+2,65*2)*0,4+((1,83+0,73+1,25)+1,6*2)*0,4+(0,45+0,9*2)*0,4+(1,5+1,5*2)*5*0,4+(1+2,02*2)*2*0,4+(1,5+2,5*2)*0,4+(1,7+2,65*2)*0,4+(0,9+0,6*2)*2*0,4$ 30,316

Položkový rozpočet

S:	017	AMZ Financial Group s.r.o.
O:	02	Objekt č. 30 a 31
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				2 482 240,37
17	602015183RT7	Omítka stěn tenkovrstvá weber.pas silikát, zatíraná, tloušťka vrstvy 2,0 mm	m2	1 462,41700	262,00	383 153,25

Fasáda 31 : 898,3755

$((41,775+0,75)*2)*7,55+(24,48*9,4)+(3,86+4,06)*3,3$

Fasáda 30 : (32,39*2*9,212)+(24,48*10,438) 852,2756

Okna lakovna : -((6*3,6)*2)-((5,25*3,6)*8) -194,4

Dveře lakovna+obj 31 : -(4,17*4,2*3)-(6*4*2) -100,542

Okna hala 31 : -(1,88*2,63*24)-(1,98*2,65)-(0,9*2,02)-(0,6*0,7)-(3,6*1,2)*2 -134,7906

Okna dveře přístavky : -(1,8*1,45)*2-1,55*2,65-(1,83+0,73+1,25)*1,6-(0,45*0,9)-(1,5*1,5)*5-1*2,02*2-1,5*2,5-1,7*2,65-(0,9*0,6)*2 -40,4535

ostění Okna lakovna : 50,4

$((6+3,6*2)*2*0,4)+((5,25+3,6*2)*8*0,4)$

ostění Dveře lakovna+obj 31 : 27,004

$((4,17+(4,5*2))*3*0,4)+((6+(4*2))*2*0,4)$

ostění Okna hala 31 : 74,232

$((1,88+(2,63*2))*24*0,4)+(1,98+2,65*2)*0,4+(0,9+2,02*2)*0,4+(0,6+0,7*2)*0,4$

ostění Okna dveře přístavky : 30,316

$(1,8+1,45*2)*2*0,4+(1,55+2,65*2)*0,4+((1,83+0,73+1,25)+1,6*2)*0,4+(0,45+0,9*2)*0,4+(1,5+1,5*2)*5*0,4+(1+2,02*2)*2*0,4+(1,5+2,5*2)*0,4+(1,7+2,65*2)*0,4+(0,9+0,6*2)*2*0,4$

18	620991001R00	Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 6 mm	m	584,10000	33,40	19 508,94
----	--------------	--	---	-----------	-------	-----------

Okna lakovna : ((6+3,6)*2*2)+((5,25+3,6)*2*8) 180

Dveře lakovna+obj 31 : (4,17+(4,2*2)*3)+(6+(4*2)*2) 51,37

Okna hala 31 : 253,38

$((1,88+2,63)*2*24)+(1,98+2,65)*2+(0,9+2,02)*2+(0,6+0,7)*2+(3,6+1,2)*2*2$

Okna dveře přístavky : 99,35

$(1,8+1,45)*2*2+1,55+(2,65*2)+(1,83+0,73+1,25)*2+1,6*6+(0,45+0,9)*2+(1,5+1,5)*2*5+1*2+2,02*2*2+1,5+2,5*2+1,7+2,65*2+(0,9+0,6)*2*2$

19	622322515R00	Izolace suterénu Sto XPS tl. 160 mm, bez PÚ	m2	127,15200	1 181,00	150 166,51
----	--------------	---	----	-----------	----------	------------

Sokl - pod úrovní terénu : ((74+24+3,9+4,06)*2)*0,6 127,152

20	622322124RV1	Zateplovací systém Sto, sokl, EPS Perimetr tl. 160 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	144,56800	955,00	138 062,44
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------

Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.

Sokl : ((74+24+3,9+4,06)*2)*0,8 169,536

Odpočet vrata : -(2+1,5+1,7+12+1,5+4,17*3)*0,8 -24,968

21	622322135RV1	Zateplovací systém Sto, fasáda, EPS F tl. 160 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	1 280,46500	832,00	1 065 346,88
----	--------------	--	----	-------------	--------	--------------

Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.

Fasáda 31 : 898,3755

$((41,775+0,75)*2)*7,55+(24,48*9,4)+(3,86+4,06)*3,3$

Fasáda 30 : (32,39*2*9,212)+(24,48*10,438) 852,2756

Okna lakovna : -((6*3,6)*2)-((5,25*3,6)*8) -194,4

Položkový rozpočet

S:	017	AMZ Financial Group s.r.o.
O:	02	Objekt č. 30 a 31
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Dveře lakovna+obj 31 : $-(4,17*4,2*3)-(6*4*2)$		-100,542		
		Okna hala 31 : $-(1,88*2,63*24)-(1,98*2,65)-(0,9*2,02)-(0,6*0,7)-(3,6*1,2)*2$		-134,7906		
		Okna dveře přístavky : $-(1,8*1,45)*2-1,55*2,65-(1,83+0,73+1,25)*1,6-(0,45*0,9)-(1,5*1,5)*5-1*2,02*2-1,5*2,5-1,7*2,65-(0,9*0,6)*2$		-40,4535		
22	622322153RV1	Zateplovací systém Sto, ostění, EPS F tl. 30 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	186,75200	1 315,00	245 578,88
		Okna lakovna : $((6+3,6*2)*2*0,4)+((5,25+3,6*2)*8*0,4)$		50,4		
		Dveře lakovna+obj 31 : $((4,17+(4,5*2))*3*0,4)+((6+(4*2))*2*0,4)$		27,004		
		Okna hala 31 : $((1,88+(2,63*2))*24*0,4)+(1,98+2,65*2)*0,4+(0,9+2,02*2)*0,4+(0,6+0,7*2)*0,4+(3,6+1,2*2)*2*0,4$		79,032		
		Okna dveře přístavky : $(1,8+1,45*2)*2*0,4+(1,55+2,65*2)*0,4+((1,83+0,73+1,25)+1,6*2)*0,4+(0,45+0,9*2)*0,4+(1,5+1,5*2)*5*0,4+(1+2,02*2)*2*0,4+(1,5+2,5*2)*0,4+(1,7+2,65*2)*0,4+(0,9+0,6*2)*2*0,4$		30,316		
23	622322162R00	Zateplovací systém Sto, parapet, EPS S tl. 20 mm	m2	67,60800	914,00	61 793,71
		Okna lakovna : $((6)*2*0,4)+((5,25)*8*0,4)$		21,6		
		Dveře lakovna+obj 31 : $((4,17)*3*0,4)+((6)*2*0,4)$		9,804		
		Okna hala 31 : $((1,88)*24*0,4)+(1,98)*0,4+(0,9)*0,4+(0,6)*0,4+(3,6)*2$		26,64		
		Okna dveře přístavky : $(1,8)*2*0,4+(1,55)*0,4+((1,83+0,73+1,25))*0,4+(0,45)*0,4+(1,5)*5*0,4+(1)*2*0,4+(1,5)*0,4+(1,7)*0,4+(0,9)*2*0,4$		9,564		
24	622322150RV1	Sto, povrchová úprava ostění KZS s EPS, stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	186,75200	1 227,00	229 144,70
		Položka obsahuje okenní a rohové lišty a výztužnou stěrku.				
		Okna lakovna : $((6+3,6*2)*2*0,4)+((5,25+3,6*2)*8*0,4)$		50,4		
		Dveře lakovna+obj 31 : $((4,17+(4,5*2))*3*0,4)+((6+(4*2))*2*0,4)$		27,004		
		Okna hala 31 : $((1,88+(2,63*2))*24*0,4)+(1,98+2,65*2)*0,4+(0,9+2,02*2)*0,4+(0,6+0,7*2)*0,4+(3,6+1,2*2)*2*0,4$		79,032		
		Okna dveře přístavky : $(1,8+1,45*2)*2*0,4+(1,55+2,65*2)*0,4+((1,83+0,73+1,25)+1,6*2)*0,4+(0,45+0,9*2)*0,4+(1,5+1,5*2)*5*0,4+(1+2,02*2)*2*0,4+(1,5+2,5*2)*0,4+(1,7+2,65*2)*0,4+(0,9+0,6*2)*2*0,4$		30,316		
25	622324015R00	Soklová lišta hliník KZS BASF tl. 160 mm	m	180,71000	170,00	30 720,70
		Sokl : $((74+24+3,9+4,06)*2)$		211,92		
		Odpočet vrata : $-(2+1,5+1,7+12+1,5+4,17*3)$		-31,21		
26	622421492R00	Doplňky zatepl. systémů, okenní lišta s tkaninou	m	576,90000	81,90	47 248,11
		Okna lakovna : $((6+3,6)*2*2)+((5,25+3,6)*2*8)$		180		
		Dveře lakovna+obj 31 : $(4,17+(4,2*2)*3)+(6+(4*2)*2)$		51,37		

Položkový rozpočet

S:	017	AMZ Financial Group s.r.o.
O:	02	Objekt č. 30 a 31
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Okna hala 31 : 246,18

$((1,88+2,63)*2*24)+(1,98+2,65)*2+(0,9+2,02)*2+(0,6+0,7)*2+(3,6+1,2*2)*2$

Okna dveře přístavky : 99,35

$(1,8+1,45)*2*2+1,55+(2,65*2)+(1,83+0,73+1,25)*2+1,6*6+(0,45+0,9)*2+(1,5+1,5)*2*5+1*2+2,02*2*2+1,5+2,5*2+1,7+2,65*2+(0,9+0,6)*2*2$

27	622432112R00	Omítka stěn weber-pas marmolit střednězrnná	m2	144,56800	593,00	85 728,82
		Sokl : $((74+24+3,9+4,06)*2)*0,8$		169,536		
		Odpčet vrata : $-(2+1,5+1,7+12+1,5+4,17*3)*0,8$		-24,968		

28	622473187RT2	Příplatek za okenní lištu (APU) - montáž, včetně dodávky lišty	m	576,90000	44,70	25 787,43
----	--------------	--	---	-----------	-------	-----------

Okna lakovna : $((6+3,6)*2*2)+((5,25+3,6)*2*8)$ 180

Dveře lakovna+obj 31 : $(4,17+(4,2*2)*3)+(6+(4*2)*2)$ 51,37

Okna hala 31 : 246,18

$((1,88+2,63)*2*24)+(1,98+2,65)*2+(0,9+2,02)*2+(0,6+0,7)*2+(3,6+1,2*2)*2$

Okna dveře přístavky : 99,35

$(1,8+1,45)*2*2+1,55+(2,65*2)+(1,83+0,73+1,25)*2+1,6*6+(0,45+0,9)*2+(1,5+1,5)*2*5+1*2+2,02*2*2+1,5+2,5*2+1,7+2,65*2+(0,9+0,6)*2*2$

Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce				40 349,57	
----------------	---------------------------------------	--	--	--	------------------	--

29	632921911R00	Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 40 mm	m2	84,76800	476,00	40 349,57
		Včetně dodávky dlaždic.				
		Obvod budovy : $((74+24+3,9+4,06)*2)*0,4$		84,768		

Díl: 64	Výplně otvorů				3 231 579,45	
----------------	----------------------	--	--	--	---------------------	--

30	648951411RT3	Osazení parapetních desek dřevěných š. do 25 cm, včetně dodávky parapetní desky š. 25 cm	m	151,02000	469,00	70 828,38
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

Okna lakovna : $((6)*2)+((5,25)*8)$ 54

Dveře lakovna+obj 31 : $((4,17)*3)+((6)*2)$ 24,51

Okna hala 31 : $((1,88)*24)+(1,98)+(0,9)+(0,6)$ 48,6

Okna dveře přístavky : 23,91

$(1,8)*2+(1,55)+((1,83+0,73+1,25))+((0,45)+(1,5)*5+(1)*2+(1,5)+(1,7)+(0,9)*2$

31	766601211RT2	Těsnění okenní spáry, ostění, PT fólie+ PP páska, folie š.100 mm, páska tl. 6 mm, š. 15 mm	m	473,84000	168,50	79 842,04
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

Vložení parotěsné okenní folie, paropropustné expanzní pásky a vyplnění spáry PU pěnou. Dodávka materiálu.

Okna lakovna : $((6+3,6)*2*2)+((5,25+3,6)*2*8)$ 180

Okna hala 31 : $((1,88+2,63)*2*24)+(0,9+2,02)*2+(0,6+0,7)*2$ 224,92

Okna přístavky : 68,92

$(1,8+1,45)*2*2+(1,83+0,73+1,25)*2+1,6*6+(0,45+0,9)*2+(1,5+1,5)*2*5+(0,9+0,6)*2*2$

32	766711001R00	Montáž oken a balkonových dveří s vypěněním	m	21,31000	159,00	3 388,29
----	--------------	---	---	----------	--------	----------

Montáž plastových oken a dveří včetně dodávky a montáže PU pěny a spojovacích prostředků.

Okna hala 31 : 0,6

Okna dveře přístavky : 20,71

$1,8*2+1,55+1,83+0,73+1,25+(0,45)+(1,5)*5+(1)*2+(0,9)*2$

33	766711021R00	Montáž vstupních dveří s vypěněním	m	9,18000	255,00	2 340,90
----	--------------	------------------------------------	---	---------	--------	----------

Montáž plastových dveří včetně dodávky a montáže PU pěny.

Položkový rozpočet

S:	017	AMZ Financial Group s.r.o.
O:	02	Objekt č. 30 a 31
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Dveře hala 31 : 0,9+1,88		2,78		
		Okna dveře přístavky : 0,9+0,8+1,5+1,7+1,5		6,4		
34	766711031R00	Montáž zasklených stěn s vypěněním	m	108,30000	186,50	20 197,95
		Montáž zasklených stěn včetně dodávky a montáže PU pěny a spojovacích prostředků.				
		Okna lakovna : ((6)*2)+((5,25)*8)		54		
		Okna hala 31 : ((1,88)*24)+(1,98)+(3,6)*2		54,3		
35	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	245,31879	920,00	225 693,29
36	331080055R00	Vrata ocel sekční svíse vysuv svv 4170*4500	kus	3,00000	105 860,00	317 580,00
37	331080055R01	Vrata ocel sekční svíse vysuv svv 6000*4000	kus	2,00000	134 430,00	268 860,00
38	331080055R02	Vrata ocel sekční svíse vysuv svv 1880*2600	kus	2,00000	38 860,00	77 720,00
39	766 11-766 R1	Skleněný světlík střešní - ocelová pozinkovaná konstrukce, bezpečnostní sklo	kus	2,00000	205 830,00	411 660,00
		rozměr 15x4,2 výška 2 m : 2		2		
40	766 11-766 R2	Skleněný světlík střešní - ocelová pozinkovaná konstrukce, bezpečnostní sklo	kus	1,00000	385 830,00	385 830,00
		rozměr 29,8x4,0 výška 2 m : 1		1		
41	61143005R	Okno plastové jednoduché 45 x 90 cm P, trojsklo, teplý distanční rámeček, Uf=0,6 W/m2K	kus	2,00000	2 215,80	4 431,60
42	61143006R	Okno plastové jednoduché 60 x 70 cm O, S, trojsklo, teplý distanční rámeček, Uf=0,6 W/m2K	kus	1,00000	4 563,00	4 563,00
43	61143021R	Okno plastové jednoduché 90 x 60 cm O, S, trojsklo, teplý distanční rámeček, Uf=0,6 W/m2K	kus	2,00000	4 203,00	8 406,00
44	61143036R	Okno plastové jednoduché 73 x 160 cm O, S, trojsklo, teplý distanční rámeček, Uf=0,6 W/m2K	kus	1,00000	6 255,00	6 255,00
45	61143202R	Okno plast. dělené ve výšce 188x263 OS/S, trojsklo, teplý distanční rámeček, Uf=0,6 W/m2K - fix	kus	24,00000	18 850,00	452 400,00
46	61143831R	Okno plastové dvoukřídle 125 x 160 cm O+OS bílé, trojsklo, teplý distanční rámeček, Uf=0,6 W/m2K	kus	1,00000	10 395,00	10 395,00
47	61143835R	Okno plastové dvoukřídle 150 x 150 cm O+OS bílé, trojsklo, teplý distanční rámeček, Uf=0,6 W/m2K	kus	5,00000	11 934,00	59 670,00
48	61143839R	Okno plastové dvoukřídle 180 x 145 cm O+OS bílé, trojsklo, teplý distanční rámeček, Uf=0,6 W/m2K	kus	2,00000	13 266,00	26 532,00
49	61143839R1	Okno plastové dvoukřídle 180 x 160 cm O+OS bílé, trojsklo, teplý distanční rámeček, Uf=0,6 W/m2K	kus	1,00000	15 066,00	15 066,00
50	61173190R	Dveře vchodové celokazetové 80x197 cm model K	kus	2,00000	9 010,00	18 020,00
51	61173190R1	Dveře vchodové celokazetové 150x250 cm dvoukřídle - model K	kus	1,00000	29 010,00	29 010,00
52	61173191R	Dveře vchodové celokazetové 90x197 cm model K	kus	1,00000	9 670,00	9 670,00
53	61173191R1	Dveře vchodové celokazetové 170x265 cm dvoukřídle - model K	kus	1,00000	34 670,00	34 670,00
54	61173191R2	Dveře vchodové celokazetové 145x197 cm dvoukřídle - model K	kus	1,00000	28 670,00	28 670,00
55	61196004R	Plastová stěna okna hala č. 30 600x360 cm , trojsklo, teplý distanční rámeček, Uf=0,6 W/m2K - fix	m2	43,20000	3 250,00	140 400,00
		Hala 30 - 2 ks : 6*3,6*2		43,2		
56	61196004R1	Plastová stěna okna hala č. 30 525x360 cm , trojsklo, teplý distanční rámeček, Uf=0,6 W/m2K - fix	m2	151,20000	3 250,00	491 400,00
		Hala 30 - 8 ks : 5,25*3,6*8		151,2		
57	61196004R2	Plastová stěna okna hala č. 30 360x120 cm , trojsklo, teplý distanční rámeček, Uf=0,6 W/m2K - fix	m2	8,64000	3 250,00	28 080,00
		Hala 30 - 2 ks : 3,6*1,2*2		8,64		

Položkový rozpočet

S:	017	AMZ Financial Group s.r.o.
O:	02	Objekt č. 30 a 31
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				245 683,96
58	941941032RT4	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 30 m, lešení SPRINT	m2	1 750,65110	43,40	75 978,26
		Včetně kotvení lešení.				
		Fasáda 31 : (((41,775+0,75)*2)*7,55)+(24,48*9,4)+(3,86+4,06)*3,3			898,3755	
		Fasáda 30 : (32,39*2*9,212)+(24,48*10,438)			852,2756	
59	941941501R00	Doprava 1 m2 fasádního lešení (dovoz a odvoz)	km	22 750,00000	0,28	6 370,00
		13 km : 1750*13			22750	
60	941941192RT3	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1032, lešení pronajaté	m2	1 750,65110	39,00	68 275,39
		Fasáda 31 : (((41,775+0,75)*2)*7,55)+(24,48*9,4)+(3,86+4,06)*3,3			898,3755	
		Fasáda 30 : (32,39*2*9,212)+(24,48*10,438)			852,2756	
61	941941832RT4	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 30 m, lešení SPRINT	m2	1 750,65000	30,20	52 869,63
62	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 750,65000	10,30	18 031,70
63	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011	m2	1 750,65000	7,70	13 480,01
64	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 750,65000	6,10	10 678,97
Díl: 96		Bourání konstrukcí				97 335,55
65	968072246R00	Vybourání kovových rámu oken jednod. pl. 4 m2	m2	40,85850	106,00	4 331,00
		Okna dveře přístavky : (1,8*1,45*2)+(1,55*2,65)+((1,83+0,73+1,25)*1,6)+(0,45*0,9*2)+(1,5*1,5*5)+(1*2,02*2)+(1,5*2,5)+(1,7*2,65)+(0,9*0,6*2)			40,8585	
66	968072247R00	Vybourání kovových rámu oken jednod. nad 4 m2	m2	609,27340	88,70	54 042,55
		Okna lakovna : 6*5,4*10			324	
		Dveře lakovna+obj 31 : (4,17*4,2*3)+(6*4*2)			100,542	
		Okna hala 31 : (1,88*5,1*10)+(1,88*2,63*15)+(1,88*3,83)+(1,98*2,65)+(0,9*2,02)+(0,6*0,7)			184,7314	
67	968072641R00	Vybourání kovových stěn, světlík	m2	389,62000	100,00	38 962,00
		Odpčet světlík : 29,8*5,9+4*2			183,82	
		Odpčet světlíky : 30*6,3+4,2*4			205,8	
Díl: 97		Prorážení otvorů				11 038,00
68	970031080R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 80 mm	m	3,00000	1 771,00	5 313,00
69	970031130R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 130 mm	m	2,50000	2 290,00	5 725,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				568,29
70	998009101R00	Přesun hmot lešení samostatně budovaného	t	0,25421	1 969,00	500,54
71	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	0,25421	266,50	67,75
Díl: 711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				25 629,53
72	711132311R00	Prov. izolace popovou fólií visle, vč.uchyc.prvků	m2	127,15200	201,50	25 621,13
		Sokl - pod úroveň terénu : ((74+24+3,9+4,06)*2)*0,6			127,152	
73	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,01013	829,00	8,40
Díl: 713		Izolace tepelné				978 428,43
74	713111111RT2	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2	624,67200	47,20	29 484,52

Položkový rozpočet

S:	017	AMZ Financial Group s.r.o.
O:	02	Objekt č. 30 a 31
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Strop nad obj. 30 : 31,52*23,6		743,872		
		Odpočet světlík : -29,8*4		-119,2		
75	713111130RT2	Izolace tepelné stropů, vložené mezi profily podhledu, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2	1 010,83600	129,50	130 903,26
		Strop nad obj. 31 : (2,58+39,12)*23,5		979,95		
		Odpočet světlíky : -15*4,7*2		-141		
		přístavky : 20,7*3,7+29,78*3,2		171,886		
76	713111211RK5	Montáž parozábrany krovů spodem s přelepením spojů, Jutafol N 140 standard	m2	1 197,00000	95,20	113 954,40
		Strop nad 2.NP : 57*21		1197		
77	713131130R00	Izolace tepelná stěn vložením do konstrukce	m2	368,16000	48,00	17 671,68
		Nařezání izolace na potřebný rozměr. Vložení izolace do stěny bez dodávky tepelné izolace.				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
		Světlík 31 : (15*4+4,7*4)*3,9		307,32		
		Světlík 30 : (29,8+4)*2*0,9		60,84		
78	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	20,58840	846,00	17 417,79
79	63150572R	Desky minerální Hobrex 150/90 tl. 15 mm	m2	2 543,71400	263,00	668 996,78
		Strop nad obj. 31 : (2,58+39,12)*23,5		979,95		
		Odpočet světlíky : -15*4,7*2		-141		
		Strop nad obj. 30 : 31,52*23,6		743,872		
		Odpočet světlík : -29,8*4		-119,2		
		Světlík 31 : (15*4+4,7*4)*3,9*2		614,64		
		Světlík 30 : (29,8+4)*2*0,9*2		121,68		
		přístavky : 20,7*3,7*2+29,78*3,2*2		343,772		
Díl: 764 Konstrukce klempířské						387 956,08
80	764410230RT2	Oplechování parapetů včetně rohů Pz, rš 200 mm, lepení Enkolitem	m	151,02000	349,50	52 781,49
		Okna lakovna : ((6)*2)+((5,25)*8)		54		
		Dveře lakovna+obj 31 : ((4,17)*3)+((6)*2)		24,51		
		Okna hala 31 : ((1,88)*24)+(1,98)+(0,9)+(0,6)		48,6		
		Okna dveře přístavky :		23,91		
		(1,8)*2+(1,55)+((1,83+0,73+1,25))+((0,45)+(1,5)*5+(1)*2+(1,5)+(1,7)+(0,9)*2				
81	764919911R00	Montáž závětrné lišty z ocel. lakovaného plechu	m	16,90000	216,00	3 650,40
		včetně zednické výpomoci.				
		Přístavky : 4,2*2+4,25*2		16,9		
82	764928305R00	Z+M oplechování zdí z lakovaného plechu, rš 600 mm	m	79,20000	379,50	30 056,40
		včetně zednické výpomoci.				
		stít 30,31 : 26,4*3		79,2		
83	764321821R00	Demontáž oplechování říms, rš 500 mm, do 45°	m	79,20000	30,40	2 407,68
		stít 30,31 : 26,4*3		79,2		
84	764352810R00	Demontáž žlabů půlkruh. rovných, rš 330 mm, do 30°	m	146,63000	28,50	4 178,96
		budova č. 30 a 31 : (31,54+41,775)*2		146,63		
85	764454801R00	Demontáž odpadních trub kruhových, D 75 a 100 mm	m	67,28000	23,80	1 601,26
		bud č. 30 : 7,7*4		30,8		
		bud č. 31 : 9,12*4		36,48		
86	764456852R00	Demontáž kolén výtokových.kruhových,D 100 mm	kus	12,00000	33,30	399,60

Položkový rozpočet

S:	017	AMZ Financial Group s.r.o.
O:	02	Objekt č. 30 a 31
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
87	764901101RT2	Lindab, tašková tabule Topline, na dřevo, do 30°, tl. 0,5 mm, povrch Classic, v ostatních barvách včetně spodního těsnění a spojovacích prostředků. Přístavky : 30,79*4,2+4,2*21,8	m2	220,87800	481,50	106 352,76
88	764901203RT2	Lindab štítové lemování vrchní, povrchová úprava Classic mat včetně závětrné lišty a spojovacích prostředků. Lemování x nová fasáda : 21,7+30,78	m	52,48000	361,50	18 971,52
89	764901205RT2	Lindab, okapový plech FOTP, RŠ 205 mm, povrchová úprava Classic mat včetně spojovacích prostředků. přístavky : 21,7+30,78	m	52,48000	266,50	13 985,92
90	764908101RT2	Lindab, kotlík žlabový kónický SOK, vel. žlabu 125 mm, v ostatních barvách	kus	8,00000	377,50	3 020,00
91	764908102RT2	Lindab, kotlík žlabový kónický SOK, vel. žlabu 150 mm, v ostatních barvách	kus	8,00000	420,50	3 364,00
92	764908105RT2	Lindab žlab podokapní půlkruhový R, velikost 150 mm, v ostatních barvách včetně háku, čela a spojky. přístavky : 21,7+30,78 budova č. 30 a 31 : (31,54+41,775)*2	m	199,11000	474,50	94 477,70
93	764908109RT2	Lindab odpadní trouby kruhové SROR, D 100 mm, v ostatních barvách včetně kolena, objímky, mezikusu, spojovacího materiálu a zednické výpomoci. bud č. 30 : 7,7*4 bud č. 31 : 9,12*4 přístavky : 3,45*2	m	74,18000	665,00	49 329,70
94	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	2,17000	1 557,00	3 378,69
Díl: 784		Malby				87 608,47
95	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální Primalex 1x Okna lakovna : ((6+3,6*2)*2*0,4)+((5,25+3,6*2)*8*0,4) Dveře lakovna+obj 31 : ((4,17+(4,5*2))*3*0,4)+((6+(4*2))*2*0,4) Okna hala 31 : ((1,88+(2,63*2))*24*0,4)+(1,98+2,65*2)*0,4+(0,9+2,02*2)*0,4+(0,6+0,7*2)*0,4+(3,6+1,2*2)*0,4 Okna dveře přístavky : (1,8+1,45*2)*2*0,4+(1,55+2,65*2)*0,4+((1,83+0,73+1,25)+1,6*2)*0,4+(0,45+0,9*2)*0,4+(1,5+1,5*2)*5*0,4+(1+2,02*2)*2*0,4+(1,5+2,5*2)*0,4+(1,7+2,65*2)*0,4+(0,9+0,6*2)*2*0,4	m2	184,35200	14,80	2 728,41
96	784191301R00	Penetrace podkladu protiplísňová Primalex 1x Fasáda : ((57*2)*12,6)+(21*13,52) Odpočet Okna 2.NP a 3.NP : -1,5*2,15*38*2 Odpočet okna 1.NP : -1,5*3*31 Sokl : (57*2)+21*0,8 Odpočet vrata : -4*5*0,8	m2	1 450,52000	21,80	31 621,34
97	784195212R00	Malba tekutá Primalex Plus, bílá, 2 x	m2	184,35200	40,40	7 447,82

Položkový rozpočet

S:	017	AMZ Financial Group s.r.o.
O:	02	Objekt č. 30 a 31
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Okna lakovna : $((6+3,6*2)*2*0,4)+((5,25+3,6*2)*8*0,4)$		50,4		
		Dveře lakovna+obj 31 : $((4,17+(4,5*2))*3*0,4)+((6+(4*2))*2*0,4)$		27,004		
		Okna hala 31 : $((1,88+(2,63*2))*24*0,4)+(1,98+2,65*2)*0,4+(0,9+2,02*2)*0,4+(0,6+0,7*2)*0,4+(3,6+1,2*2)*0,4$		76,632		
		Okna dveře přístavky : $(1,8+1,45*2)*2*0,4+(1,55+2,65*2)*0,4+((1,83+0,73+1,25)+1,6*2)*0,4+(0,45+0,9*2)*0,4+(1,5+1,5*2)*5*0,4+(1+2,02*2)*2*0,4+(1,5+2,5*2)*0,4+(1,7+2,65*2)*0,4+(0,9+0,6*2)*2*0,4$		30,316		

98	784474112R00	Bandážování stěn šířky do 15 cm, místnost 5 m	m	195,00000	109,50	21 352,50
99	55351111.A2R	TOPLINE LPA Elite, střešní krytina, stavební šíře 1000 mm	m2	63,20000	387,00	24 458,40

79*0,8

63,2

Díl: 799	Ostatní					5 302 091,55
100	722190222R00	ZTI rozvody	soubor	1,00000	233 890,00	233 890,00

Včetně vyvedení a upevnění výpustek.

101	736110003R00	Provádění vytápění	soubor	1,00000	513 315,81	513 315,81
102	210010106R00	Elektro instalace	soubor	1,00000	1 982 063,00	1 982 063,00
103	222330132R00	VZT instalace	soubor	1,00000	2 203 335,00	2 203 335,00
104	230200001R00	Montáž plynovodu	soubor	1,00000	369 487,74	369 487,74

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					32 545,06
105	979087213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	13,08817	598,00	7 826,73
106	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	13,08817	315,00	4 122,77
107	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	13,08817	280,00	3 664,69
108	979990161R00	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	13,08817	500,00	6 544,09
109	979087007R00	Odvoz dřevěných konstrukcí na skládku do 5 km	m3	13,08817	784,00	10 261,13
110	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	13,08817	9,60	125,65

Nezpůsobilé výdaje

507 015,90

Položkový rozpočet

S:	017	AMZ Financial Group s.r.o.
O:	04	VRN
R:	01	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 0		Nepřirazený díl				10 842,48
1	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	10 842,48	10 842,48
Díl: VN		Vedlejší náklady				85 556,42
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	36 920,00	36 920,00
Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.						
3	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 284,70	15 284,70
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.						
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	8 430,00	8 430,00
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.						
5	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,00000	15 281,37	15 281,37
Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí.						
6	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	9 640,35	9 640,35
Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.						
Díl: ON		Ostatní náklady				61 624,98
7	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	7 512,48	7 512,48
Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický – inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum – umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek – odpadu / munice / výbušnin apod.						
8	004111020R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	25 294,68	25 294,68
Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace, většinou v obsahu a rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby, ale mohou zde být obsaženy i náklady na jiné stupně projektové dokumentace, pokud jsou součástí požadavků objednatele.						
9	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	15 644,34	15 644,34
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a						
10	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	13 173,48	13 173,48
Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.						

Nezpůsobilé výdaje

101 831,40

Revitalizace objektu 30,31 AMZ Financial Groupe

Elektroinstalace			1231549
Rozváděče R 31.1, 31.4	2	36 406	72812
Rozváděče R 31.2	1	52301	52301
Rozváděče R 31.3	1	56801	56801
Rozváděče R 30.1	1	56836	56836
Rozváděče R 31	1	118606	118606
Zemní práce			162680
Hromosvod			230478
Celkem bez DPH			1982063
DPH 21%			416233
CELKEM s DPH 21%			2398296

Elektroinstalace

		montáž		dodávka		počet		celkem		Součet M+D	
		jednotka		jednotka		6 606		238 652		992 897	
1 231 549 Kč										1 231 549	
trubka elektroinstalační PVC 2325 25 mm pod.om. 125N/5cm, A1-F	m	16,8	15	168	150	318					
tuhá elektroinstalační trubka 4025 25mm 750N/5cm A1-F	m	15,36	27,6	13486,08	24232,8	37 719					
tuhá elektroinstalační trubka 4032 32mm 750N/5cm A1-F	m	15,36	29,3	1843,2	3510	5 353					
Chránička PVC KD 09063 - Kopoflex A1 450N/20cm	m	40,08	30,0	1603,2	1200	2 803					
Krabice (1901, KP 68, KZ 3)	ks	33,12	9,0	1357,92	369	1 726,92					
vent.rele doběhové relé 10A/230A 60min	ks	68,4	487,5	205,2	1462,5	1 667,70					
Krabice (1903, KR 68) kruhová	ks	79,2	40,05	1029,6	520,65	1 550,25					
Krabice instalační uzavřená 5 polová 104x104mm se svorkovnicí, A1-D, IP 54	ks	90	127,5	6660	9435	16 095					
Drátěný žlab 200x100 včetně podpěr a spojek	m	100,8	270	39816	106650	146 466					
CYA vodič 4	m	20,64	10,5	825,6	420	1 245,60					
CYA vodič 6 zelenožlutý 0,45/0,75 kV zkušební napětí 2,5 kV	m	20,64	16,5	1444,8	1155	2 600					
CYA vodič 16 zelenožlutý 0,45/0,75 kV zkušební napětí 2,5 kV	m	20,6	47,3	206,4	472,5	679					
kabel CYKY 3x1,5 v.u. 0,45/0,75kV, zkušební napětí 2,5 kV vyroben dle IEC 60332-1	m	13,2	19,5	19800	29250	49 050					
kabel CYKY 3 x 2,5 v.u. 0,45/0,75kV, zkušební napětí 2,5 kV vyroben dle IEC 60332-1	m	13,2	20,25	17292	26527,5	43 820					
810013 kabel CYKY 4 x 10 v.u.	m	15	97,5	1382,4	8775	10 157					
kabel CYKY 4 x 16 v.u. 0,6/1kV, zkušební napětí 4 kV vyroben dle IEC 60332-1	m	24,0	168,0	3576	25032	28 608					
kabel CYKY 5 x 1,5 p.u. 0,45/0,75kV, zkušební napětí 2,5 kV vyroben dle IEC 60332-1	m	20,64	21	22394,4	22785	45 179					
kabel CYKY 5 x 2,5 p.u. 0,45/0,75kV, zkušební napětí 2,5 kV vyroben dle IEC 60332-1	m	20,64	33	412,8	660	1 073					
oznacovací sítěk na kabel	ks	4,8	7,8	494,4	803,4	1 298					
ukončení vodiču do I6 mm2	ks	18,5	0,0	517,44	0	517					
ukončení kabelu do 4 x 10	ks	93,6	0,0	8798,4	0	8 798					
ukončení kabelu do 4 x 25	ks	111,6	36,0	781,2	252	1 033					
ukončení kabelu do 4 x 240	ks	432	210	864	420	1 284,00					
Zapojení motorů pohonů vrat	ks	264	23,25	1320	116,25	1 436					
Zapojení ventilátorů	ks	240	3375	960	13500	14 460,00					
Pohybový senzor 230V/3A IP 54, 2-2000lx, 130°, 8s-35min	ks	240	900	1200	4500	5 700					
Vypínač 01 16A/230V IP44	ks	198	285	1386	1995	3 381,00					
Přepínač seriový 05600 IP44 10A 250 V	ks	120	292,5	240	585	825					
přepínač 3558 06600 IP 44	ks	132	280,5	264	561	825,00					
spínač TAN A01340	ks	36,24	64,71	144,96	258,84	403,80					

spínač prep. TAN A05340
 prep. TAN A06340
 prep. TAN 6+6
 kryt TAN cely + rámeček
 kryt TAN puleny + rámeček
 ram TAN jednoduchy
 Signalka LED bílá barva 230V IP 66 v nástěném provedení
 zas. TAN 5518 A2349
 kryt zas. TAN A2351
 Zásuvka IP 44 16A 230V 2P+PE pro montáž na povrch
 zásuvka nátenná 5 pol 3P+N+PE 32A IP 44
 Zásuvková skříň 32A/400V, 4x16A/230V IP 44
 pojistka PH 00 80A
 montaz rozv.do 50 kg
 190005 montaz rozv.do 200 kg
 Svítidlo zářivkové 2x58 W 10400 lm IP 40, EP
 Svítidlo zářivkové 1x36 W 3800 lm IP 66, EP, IK 08
 Svítidlo zářivkové 2x36 W 3800 lm IP 40, EP
 Svítidlo zářivkové 2x36 W 3800 lm IP 66, EP, IK 08
 Svítidlo nástěnné LED, IP 54, 970lm, 8W
 Svítidlo zářivkové 1x24 W, 1800lm, IP 65, II, třída izolace , IK 08, 1G10
 Svítidlo zářivkové 1x24 W, 1800lm, IP 40, 1G10
 Svítidlo zářivkové, plastové, 2x58W IP 66, IK08
 Trubice 24 W
 trubice T5 36W 3800 lm
 trubice T5 54W 4450 lm
 Průmyslové svítidlo LED 230V/218W/ 28530/ lm IP65
 Venkovní reflektor LED 230V/25W/ IP66
 Ekvipotenciální svorkovnice s krytem 1xFeZn 10, 2xCu 16, 2xCu 6
 Uvedení do provozu-oživení
 Zkušební provoz
 Nepředvídané práce koordinace s ost. prof.
 Revizní technik
 Pomocný materiál (hmotžlinky, spojovací materiál, vázací pásy, atd.)
 folie vystrazna 33cm

ks	38,64	88,095	6	231,84	528,57	760,41
ks	38,64	61,2	6	231,84	367,2	599,04
ks	82,08	98,55	1	82,08	98,55	180,63
ks	5,76	51	11	63,36	561	624,36
ks	10,08	58,5	6	60,48	351	411,48
ks	4,32	15,78	25	108	394,5	502,50
ks	360	480	2	720	960	1 680,00
ks	56,4	102	25	1410	2550	3 960,00
ks	5,04	16,5	25	126	412,5	538,50
ks	97,2	117	33	3207,6	3861	7 069
ks	87,6	405	11	963,6	4455	5 419
ks	480	6750	20	9600	135000	144 600,00
ks	36	97,5	18	648	1755	2 403
ks	360	0	4	1440	0	1 440
ks	761	0,0	2	1521,6	0	1 522
ks	288	1050	3	864	3150	4 014,00
ks	288	1275	1	288	1275	1 563,00
ks	288	1050	2	576	2100	2 676,00
ks	288	1275	2	576	2550	3 126,00
ks	288	1050	10	2880	10500	13 380,00
ks	288	2700	3	864	8100	8 964,00
ks	288	2250	8	2304	18000	20 304,00
ks	312	1050	19	5928	19950	25 878
ks	24	180	3	72	540	612,00
ks	24	67,5	9	216	607,5	823,50
ks	24	88,5	44	1056	3894	4 950
ks	360	12750	37	13320	471750	485 070
ks	360	768	8	2880	6144	9 024,00
ks	288	225	5	1440	1125	2 565
h	240,0	0,0	20	4800	0	4 800
h	240,0	0,0	20	4800	0	4 800
h	240,0	0,0	20	4800	0	4 800
h	360,0	0,0	35	12600	0	12 600
ks	7200	6000	1	7200	6000	13 200
m	6,0	6,4	50	300	319	619

Rozváděč

31. led

Prvek	parametry	ks	cena/ks	cena
Jistič	In 6 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, 1-pól, lcn 10 kA	2	170	340
Jistič	In 10 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, 1-pól, lcn 10 kA	5	142	710
Jistič	In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, 1-pól, lcn 10 kA	2	122	244
Jistič	In 25A/3B 400V a.c. charakteristika B, 3-pól, lcn 10 kA	1	613	613
Jistič	In 32A/3B 400V a.c. charakteristika B, 3-pól, lcn 10 kA	1	460	460
Svodič	Kombinovaný svodič přepětí SVC-350-MZ, nap.ochrana 1,5 kV	1	2503	2503
Stykač	RSI 25A - 20 A 230	1	602	602
Proudový chránič	In 16 A, Ue 230 V a.c., ldn 30 mA, 2-pól, lcn 10 kA, typ AC	7	1 662	11 634
Proudový chránič	In 40 A, Ue 230 V a.c., ldn 30 mA, 2-pól, lcn 10 kA, typ A	1	1437	1437
Řadová svorka	RS 35	4	100,00	400
Řadová svorka	RS 2,5	20	35,00	700
Rozvodnice	Oceloplechová rozvodnice zapuštěná, vnější rozměry 846x606x150 V x Š x H, počet řad rozteč 150 mm, počev řadě 24, krytí IP43/20, IK 07	1	3 282	3 282
Rozvodnice	„U“ lišta TH35-15, pro vnitřní Š rozvodnice 510, pro počet modulů 24	5	205	1 025
Rozvodnice	Přístrojová lišta V lišty x vnitřní Š rozvodnice 100 x 510, pro počet modulů 24	1	223	223
Rozvodnice	Posuvný držák pro lištu PD-D-50LPU..., hloubka 100, sada 2 ks, 100, 130 mm	1	197	197
Rozvodnice	Kryt pro modulární systém, bez výřezu, rozvodnice 150 x 510, pro počet modulů 24, p	6	152	912
Rozvodnice	Kryt pro modulární systém, s výřezem, V krytu x vnitřní Š rozvodnice 150 x 510	1	319	319
Rozvodnice	Kryt pro modulární systém, bez výřezu, rozvodnice 50 x 510, pro počet modulů 24, p	2	306	612
Rozvodnice	Záslepka šířka 1000 mm	1	193	193
Propojovací vodiče, spojovací materiál				
Montáž (HZS)				
Cena celkem bez DPH			122	36 406

Rozváděč

R31.2

Prvek	parametry	ks	cena/ks	cena
Jistič	In 6 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, 1-pól, Icn 10 kA	4	170	680
Jistič	In 10 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, 1-pól, Icn 10 kA	6	142	852
Jistič	In 25A/3B 400V a.c. charakteristika B, 3-pól, Icn 10 kA	8	613	4904
Jistič	In 63A/3B 400V a.c. charakteristika B, 3-pól, Icn 10 kA	1	2014	2014
Jistič	Jistič 0,5A/3D 400 a.c. charakteristika D, 3-pol Icn 10kA	3	1321	3963
Svodič	Kombinovaný svodič přepětí SVC-350-MZ, nap.ochrana 1,5 kV	1	2503	2503
Stykač	RSI 25A - 20 A 230	4	602	2408
Proudový chránič	In 16 A, Ue 230 V a.c., I _{dn} 30 mA, 2-pól, Inc 10 kA, typ AC	2	1 662	3324
Proudový chránič	In 40 A, Ue 230 V a.c., I _{dn} 30 mA, 2-pól, Inc 10 kA, typ A	8	1437	11496
Řadová svorka	RS 35	4	100,00	400
Řadová svorka	RS 2,5	42	35,00	1470
Rozvodnice	Oceloplechová rozvodnice nástěnná, vnější rozměry 950x510x250 V x Š x H, počet řad rozteč 150 mm, počev řadě 24, krytí IP43/20, IK 07	1	4 923	4 923
Rozvodnice	„U“ lišta TH35-15, pro vnitřní Š rozvodnice 510, pro počet modulů 24	5	205	1 025
Rozvodnice	Přístrojová lišta V lišty x vnitřní Š rozvodnice 100 x 510, pro počet modulů 24	1	223	223
Rozvodnice	Posuvný držák pro lištu PD-D-50LPU..., hloubka 100, sada 2 ks, 100, 130 mm	1	187	187
Rozvodnice	Kryt pro modulární systém, bez výřezu, rozvodnice 150 x 510, pro počet modulů 24, p	4	306	1 224
Rozvodnice	Kryt pro modulární systém, s výřezem, V krytu x vnitřní Š rozvodnice 150 x 510	1	319	319
Rozvodnice	Záslepka šířka 1000 mm	2	193	386

Propojovací vodiče, spojovací materiál
Montáž (HVS)

Cena celkem bez DPH

1	5 000	5 000
20	250	5 000
		52 301

Rozváděč

R31.3

Přvek	parametry	ks	cena/ks	cena
Jistič	In 6 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, 1-pól, lcn 10 kA	4	170	680
Jistič	In 10 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, 1-pól, lcn 10 kA	6	142	852
Jistič	In 25A/3B 400V a.c. charakteristika B, 3-pól, lcn 10 kA	8	613	4904
Jistič	In 63A/3B 400V a.c. charakteristika B, 3-pól, lcn 10 kA	1	2014	2014
Jistič	Jistič 0,5A/3D 400 a.c. charakteristika D, 3-pol lcn 10kA	3	1321	3963
Svodič	Kombinovaný svodič přepětí SVC-350-MZ, nap.ochrana 1,5 kV	1	2503	2503
Stykač	RSI 25A - 20 A 230	4	602	2408
Proudový chránič	In 16 A, Ue 230 V a.c., ldn 30 mA, 2-pól, lcn 10 kA, typ AC	2	1 662	3324
Proudový chránič	In 40 A, Ue 230 V a.c., ldn 30 mA, 2-pól, lcn 10 kA, typ A	8	1437	11496
Řadová svorka	RS 35	4	100,00	400
Řadová svorka	RS 2,5	42	35,00	1470
Rozvodnice	Oceloplechová rozvodnice nástěnná, vnější rozměry 950x510x250 V x Š x H, počet řad rozteč 150 mm, počev řadě 24, krytí IP43/20, IK 07	1	4 923	4 923
Rozvodnice	„U“ lišta TH35-15, pro vnitřní Š rozvodnice 510, pro počet modulů 24	5	205	1 025
Rozvodnice	Přístrojová lišta V lišty x vnitřní Š rozvodnice 100 x 510, pro počet modulů 24	1	223	223
Rozvodnice	Posuvný držák pro lištu PD-D-50LPU..., hloubka 100, sada 2 ks, 100, 130 mm	1	187	187
Rozvodnice	Kryt pro modulární systém, bez výřezu, rozvodnice 150 x 510, pro počet modulů 24, p	4	306	1 224
Rozvodnice	Kryt pro modulární systém, s výřezem, V krytu x vnitřní Š rozvodnice 150 x 510	1	319	319
Rozvodnice	Záslepka šířka 1000 mm	2	193	386

Propojovací vodiče, spojovací materiál

Montáž (HVS)

Cena celkem bez DPH

1	7 000	7 000
30	250	7 500
		56 801

Rozváděč

R30.1

Prvek	parametry	ks	cena/ks	cena
Jistič	In 6 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, 1-pól, Icn 10 kA	5	170	850
Jistič	In 10 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, 1-pól, Icn 10 kA	11	142	1562
Jistič	In 25A/3B 400V a.c. charakteristika B, 3-pól, Icn 10 kA	5	613	3065
Jistič	In 63A/3B 400V a.c. charakteristika B, 3-pól, Icn 10 kA	1	2014	2014
Jistič	Jistič 0,5A/3D 400 a.c. charakteristika D, 3-pól Icn 10kA	3	1321	3963
Svodič	Kombinovaný svodič přepětí SVC-350-MZ, nap.ochrana 1,5 kV	1	2503	2503
Stýkač	RSI 25A - 20 A 230	10	602	6020
Proudový chránič	In 10 A, Ue 230 V a.c., Icn 30 mA, 2-pól, Inc 10 kA, typ AC	2		
Proudový chránič	In 16 A, Ue 230 V a.c., Icn 30 mA, 2-pól, Inc 10 kA, typ AC	1	1 662	1662
Proudový chránič	In 40 A, Ue 230 V a.c., Icn 30 mA, 2-pól, Inc 10 kA, typ A	5	1437	7185
Řadová svorka	RS 35	4	100,00	400
Řadová svorka	RS 2,5	45	35,00	1575
Rozvodnice	Oceloplechová rozvodnice nástěnná, vnější rozměry 850x610x250 V x Š x H, počet řad rozeč 150 mm, počev řadě 24, krytí IP43/20, IK 07	1	4 923	4 923
Rozvodnice	„U“ lišta TH35-15, pro vnitřní Š rozvodnice 510, pro počet modulů 24	5	205	1 025
Rozvodnice	Přístrojová lišta V lišty x vnitřní Š rozvodnice 100 x 510, pro počet modulů 24	1	223	223
Rozvodnice	Posuvný dížák pro lištu PD-D-50LPU..., hloubka 100, sada 2 ks, 100, 130 mm	1	187	187
Rozvodnice	Kryt pro modulární systém, bez výřezu, rozvodnice 150 x 510, pro počet modulů 24, p	4	306	1 224
Rozvodnice	Kryt pro modulární systém, s výřezem, V krytu x vnitřní Š rozvodnice 150 x 510	1	319	319
Rozvodnice	Záslepka šířka 1000 mm	2	193	386

Propojovací vodiče, spojovací materiál
Montáž (HVS)

1 9 000 9 000
35 250 8 750

Cena celkem bez DPH

56 836

Rozváděč

31

Prvek	parametry	ks	cena/ks	cena
Jistič	In 10 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, 1-pól, lcn 10 kA	5	142	710
Jistič	In 16A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, 1-pól, lcn 10 kA	3	122	366
Jistič	In 25A/3B 400V a.c. charakteristika B, 3-pól, lcn 10 kA	2	613	1226
Jistič	In 40A/3B 400V a.c. charakteristika B, 3-pól, lcn 10 kA	2	688	1376
Jistič	In 80A/3B 400V a.c. charakteristika B, 3-pól, lcn 10 kA	1	2494	2494
Jistič	In 125A/3C 400V a.c. charakteristika C, 3-pól, lcn 10 kA	1	2564	2564
Jistič	Výkonový jistič In 250A/3f /400V a.c. charakteristika B, 3-pól, lc	1	5750	5750
Jistič	Výkonový jistič In 400A/3f 315A/400V a.c. charakteristika B, 3-p	1	10030	10030
S vodič	Kombinovaný svodič přepětí SVC-350-MZ, nap.ochrana 1,5 kV	1	3507	3507
Pojistkový odpínač	Jednopolový 32 A 10x38	1	63,25	63,25
Pojistka	Válcová gG 10x38 6A 500V	1	21	21
Pojistkový odpínač	Třjopolový 100 A 22x58	5	786	3930
Pojistka	Válcová gG 22x58 40A 500V	3	59	177
Pojistka	Válcová gG 22x58 63A 500V	3	59	177
Pojistka	Válcová gG 22x58 80A 500V	3	59	177
Pojistkový odpínač	Třjopolový 250 A 10x38	1	2397	2397
Pojistka	Nožová pojistka vel 1 250A 400V	3	194	582
Pojistkový odpínač	Třjopolový 32 A 10x38	1	190	190
Pojistka	Válcová gG 10x38 6A 500V	3	21	63
Stykač	RSI 25A - 20 A 230	1	602	602
Transformátor	Měřicí 250/5 tř.1	3	381	1143
Transformátor	Měřicí 300/5 tř.1	1	394	394
Signálka	LED monoblok 230V AC bílá	1	81	81
Proudový chránič	In 16 A, Ue 230 V a.c., lcn 30 mA, 2-pól, lcn 10 kA, typ AC	2	1662	3324
Proudový chránič	In 40 A, Ue 230 V a.c., lcn 30 mA, 2-pól, lcn 10 kA, typ A	2	1437	2874
Řadová svorka	RS 95	3	231	693
Řadová svorka	RS 35	12	100,00	1200
Řadová svorka	RS 16	6	30,00	180
Řadová svorka	RS 2,5	18	11,00	198
Svorka	Tunelová svorka 3-polová 2x240mm2	1	2495,00	2495
Elektroměr	Digitální, 3 fázový, 10-100A, tř.1, montáž na lištu	4	1443,00	5772
Elektroměr	Digitální, 3 fázový, x/5A LCD , tř.1, montáž na lištu	1	1776,00	1776
Rozváděč	Rozváděč skříňový 2000x800x400 RAL 7035	2	12 826	25 652
Rozváděč	Bočnice 2000x400 RAL 7035 (1 pár)	1	2 703	2 703

Rozváděč	Podstavec rohový díl	2	631	1 263
Rozváděč	Univerzální díl podstavce 100x800 2 kusy	2	396	792
Rozváděč	Univerzální díl podstavce 100x400 2 kusy	2	194	388
Rozváděč	Konstrukce instalační pro umístění přístrojů	2	5638	11 276
				0
	Propojovací vodiče a pasovina CU 40x5, spojovací materiál	1	10 000	10 000
	Montáž (HZS)	40	250	10 000

Cena celkem bez DPH 118 606

**Zemní práce bez definitivních povrchových
úprav cena bez DPH**

		montáž jednotka	dodávka jednotka	počet	montáž celkem	dodávka celkem	Součet M+D
	162 680 Kč			295	59 412	0	162 680
Zabezpečení pracoviště	h	250	0	8	2000	0	2 000
vykop ryhy 35/80 tr.3. ručně v obsazené trase	m3	1800	0	65	117000	0	117 000
hutnění výkopů (0,35x0,85x230m)	m3	72	0	65	4680	0	4 680
zahoz kabelové ryhy 35/80	m3	600	0	65	39000	0	39 000

Hromosvody	jednotka	Mat/jed	Mont./jed	množství	Mat celkem	Mont. celk	Celkem
Drát AlMgSi 8mm	m	57	30	660	37620	19800	57420
Drát Fen 10mm	m	86,7	82	95	8236,5	7790	16026,5
Pásek FeZn 30x4	m	118	60	230	27140	13800	40940
Držák vedení na ploché střechy z asfaltového pásu	ks	33,8	39	540	18252	21060	39312
Držák vedení pro zateplení	ks	89	42	120	10680	5040	15720
Číselný štítek Al s příložkou prům 10	ks	46	25	16	736	400	1136
Víceúčelová svorka univerzální (SK)	ks	98	52	36	3528	1872	5400
Paralení svorka 2x8mm (SS)	ks	60	50	142	8520	7100	15620
Svorky pro pásové vodiče	ks	67	60	50	3350	3000	6350
Svorka pro jímací tyče	ks	37,3	35	10	373	350	723
Svorka s mezidestičkou pásek x drát	ks	143	55	50	7150	2750	9900
Svorka na okapy s cupál vlož.	ks	150	45	24	3600	1080	4680
jímací tyč s držákem na hřeben d. 1000	ks	339	60	10	3390	600	3990
Ochranný úhelník	ks	200	50	16	3200	800	4000
Držák ochranného úhelníku	ks	30	25	32	960	800	1760
Zabezpečení pracoviště	hod		250	30		7500	7500

CELKEM bez DPH

230478

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy spojené se snížením en. náročnosti u objektů č. 30, 31, 37, 38 a 32
v rámci areálu fy. AMZ Financial Group s.r.o. v Brandýse nad Labem

Část: D.1.4.f Plynová zařízení
Objekt č.30 a 31

Objednavatel:

Zhotovitel: HB INPOL, s.r.o., Cidlinská 75, 460 15 Liberec 15

Zpracoval: Ing. L. Ružička

Datum: 8.2017

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	M.J.	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	
723 Průmyslový plynovod							
1	721	723nab	Demontáž stávajícího zařízení	soubor	1,00	6 000,00	6 000,00
2	721	723nab	Regulátor tlaku plynu 100/2 kPa R70 včetně montáže	soubor	2,00	13 400,00	26 800,00
3	721	723nab	Membránový plynoměr G40 pro NTL měření	soubor	2,00	41 400,00	82 800,00
4	721	723nab	Filtr plynový do potrubí před regulátor	soubor	2,00	2 500,00	5 000,00
5	721	723nab	Skříň pro regulační stanici plynu na fasádu komplet	soubor	1,00	25 000,00	25 000,00
6	721	723nab	Kotvící a pomocný spojovací a těsnící materiál	soubor	1,00	8 876,00	8 876,00
7	721	723nab	Nátěr potrubí dvojnásobný s emailováním	soubor	1,00	812,00	812,00
8	721	723nab	Tlaková zkouška a revize zařízení stanice	soubor	1,00	8 672,00	8 672,00
9	721	723nab	Uzemnění zařízení	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
10	731	734421101	Tlakoměr s kohoutem a smyčkou spodní připojení 600kPa o průměru 100mm	0- kus	2,00	1 250,00	2 500,00
11	731	734421101	Tlakoměr s kohoutem a smyčkou spodní připojení 0-10kPa o průměru 100mm	kus	1,00	1 250,00	1 250,00
12	721	723111203	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 20	m	36,00	316,00	11 376,00
13	721	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	30,00	342,00	10 260,00
14	721	723111205	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 32	m	34,00	407,00	13 838,00
15	721	723111206	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 40	m	40,00	429,00	17 160,00
16	721	723150312	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 57x2,9 mm	m	44,00	430,00	18 920,00
17	721	723150313	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 76x3,2 mm	m	48,00	522,00	25 056,00
18	721	723150343	Redukce zhotovená kováním přes 1 DN	kus	4,00	590,00	2 360,00
19	721	723150371	Chránička D 108x4 mm	m	10,00	719,00	7 190,00
20	721	723190203	Přípojka plynovodní ocelová závitová černá bezešvá spojovaná na závit běžná DN 20 + plynová hadice	soubor	18,00	1 090,00	19 620,00
21	721	723190204	Přípojka plynovodní ocelová závitová černá bezešvá spojovaná na závit běžná DN 25	soubor	2,00	1 370,00	2 740,00
22	721	723190206	Přípojka plynovodní ocelová závitová černá bezešvá spojovaná na závit běžná DN 50	soubor	2,00	3 400,00	6 800,00
23	731	hilti	Závěsy a objímky pro uložení potrubí (bez hlavních nosných konstrukcí sružených tras které zajistí stavba)	kg	350,00	45,00	15 750,00
24	731	nab	Zednické připomoci - vrtané prostupy potrubí do d150	ks	10,00	150,00	1 500,00
25	721	723231162	Kohout kulový přímý plnopřtokový s 2x vnitřním závitem PN 42 do 185°C niklovaný R950R 1/2" vzorkovací	kus	40,00	247,00	9 880,00
26	721	723231163	Kohout kulový přímý plnopřtokový s 2x vnitřním závitem PN 42 do 185°C niklovaný R950R 3/4"	kus	18,00	343,00	6 174,00
27	721	723231164	Kohout kulový přímý plnopřtokový s 2x vnitřním závitem PN 35 do 185°C niklovaný R950R 1"	kus	2,00	491,00	982,00
28	721	723231167	Kohout kulový přímý plnopřtokový s 2x vnitřním závitem PN 35 do 185°C niklovaný R950R 2"	kus	4,00	1 580,00	6 320,00
29	721	998723202	Plynovod přesun hmot výška -12m	%	1,09	3 800,13	4 142,14
723 Průmyslový plynovod							352 778,14

783		Nátěry					
30	783	783425412	Nátěry kovových potrubí syntetické do DN50 s 2x emailováním	m	184,00	38,30	7 047,20
31	783	783425512	Nátěry kovových potrubí syntetické do DN100 s 2x emailováním	m	48,00	76,30	3 662,40
783		Nátěry					
999		Ostatní HZS					
							10 709,60
32	999	nab	Tlaková a provozní zkouška, revize NTL plynovodu	h	24,00	250,00	6 000,00
999		Ostatní HZS					
							6 000,00

Celkem

369 497,74

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy spojené se snížením en. náročnosti u objektů č. 30, 31, 37, 38 a 32
v rámci areálu fy. AMZ Financial Group s.r.o. v Brandýse nad Labem

Část: D.1.4.a Zařízení pro vytápění stavby

Objekt č. 30 a 31

Objednavatel :

Zpracoval : Ing. L. Ružička

Zhotovitel : HB INPOL, s.r.o., Cidlinská 75, 460 15 Liberec 15

Datum : 8.2017

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

Práce a dodávky PSV

713

Izolace tepelné

1	713	713	Izolace pro potrubí trubiciemi z polyuretanové pěny v tl.20mm - D18 včetně montáže	m	153,00	70,00	10 710,00
2	713	713	Izolace pro potrubí trubiciemi z polyuretanové pěny v tl.20mm - D22 včetně montáže	m	60,00	114,00	6 840,00
3	713	998713201	Přesun izol. tep. objekt v.do 6m	%	1,740	175,50	305,37
713 Izolace tepelné							17 855,37

732

Ústřední topení, strojovny

4	731	732	Nástěnný kondenzační teplovodní kotel na zemní plyn o tepelném výkonu 15,8kW(50/30) (14,9kW(80/60)) včetně: pojistný ventil 3bary, expanzní nádoba 12litrů, oběhové čerpadlo s modulací otáček, kouřový ventilátor pro odvod spalin a přívod spalovacího vzduchu a kompletní regulace řízení provozu kotle a ostatní příslušenství	kpl	2,00	76 080,00	152 160,00
5	731	732	Kompletní sada pro koaxiální odkouření kotle nad střechou objektu d125/80 včetně adaptérů, průchodky plochou střechou a komínového nástavce včetně koncové hlavy pro přívod vzduchu a odvod spalin celková délka koaxiálního odkouření 3,0m	kpl	2,00	6 830,00	13 660,00
6	731	732	Dálkové ovládání kotle s čidlem prostorové teploty CDI 2 / CDI 4 (AD 285)	kpl	2,00	2 290,00	4 580,00
7	731	732	Montáž kotle na stěnu, odkouření nad střechou, montáž regulace včetně čidel, revize a uvedení kotle do provozu + zaškolení obsluhy	kpl	2,00	10 000,00	20 000,00
8	731	732	Montáž odkouření teplovzdušné jednotky přes stěnu (dodávka v rámci jednotky)	kpl	18,00	3 800,00	68 400,00
9	731	998732201	Strojovny přesun hmot výška -6m	%	1,600	2 588,00	4 140,80
732 Ústřední topení, strojovny							262 940,80

733

Ústřední topení, rozvodné potrubí

10	731	733222103	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných pájením 18x1	m	204,00	307,00	62 628,00
11	731	733222104	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných pájením 22x1	m	60,00	352,00	21 120,00
12	731	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do d35	m	264,00	15,00	3 960,00
13	731	733224223	Příplatek za zhotovení přípojky z trubek měděných d18	ks	34,00	139,00	4 726,00
14	731	733191112	Manžety prostupové pro trubky do d32	ks	10,00	211,00	2 110,00
15	731	733	Jádrové vrtní prostupy pro potrubí stěnou nebo stropem do DN150	soubor	2,00	150,00	300,00
16	731	733	Pomocné konstrukce pro uložení potrubí na závěsy a konzoly	soubor	200,00	45,00	9 000,00
17	731	998733201	Potrubí přesun hmot výška -6m	%	3,190	1 038,44	3 312,62
733 Ústřední topení, rozvodné potrubí							107 156,62

734

Ústřední topení, armatury

18	731	734209103	Montáž armatura 1 závit DN15	ks	8,00	21,60	172,80
19	731	734209113	Montáž armatura 2 závity DN15	ks	34,00	63,70	2 165,80
20	731	734209115	Montáž armatura 2 závity DN25	ks	8,00	89,10	712,80

21	731 734211127	Automatický odvzdušňovací ventil R99/1 - 1/2"	ks	4,00	254,00	1 016,00
22	731 734221683	Termostatická hlava kapalinová R456	ks	17,00	325,00	5 525,00
23	731 734221555	Termostatický regulační ventil přímý R412 pro měděné přípojovací potrubí d18x1	ks	17,00	293,00	4 981,00
24	731 734261717	Regulační radiátorové šroubení přímé R715 pro měděné přípojovací potrubí d18x1	ks	17,00	250,00	4 250,00
25	731 734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí R608 - 1/2"	ks	4,00	198,00	792,00
26	731 734242414	Zpětný ventil závitový do potrubí 1" vč.montáže	ks	2,00	326,00	652,00
27	731 734291244	Filtr závitový R74A - 1"	ks	2,00	392,00	784,00
28	731 734292774	Kohout závitový kulový přímý R 910 PN 42/185°C plnopřítokový niklovaný s páčkou G 1"	ks	4,00	463,00	1 852,00
29	731 998734201	Armatury přesun hmot výška -6m	%	0,270	229,03	61,84

22 965,24

734 Ústřední topení, armatury

735 Ústřední topení, vytápěcí tělesa

30	731 735151472	Otopné těleso deskové ocelové Klasik typ21 výška/délka 600/500mm	kus	2,00	2 785,00	5 570,00
31	731 735151573	Otopné těleso deskové ocelové Klasik typ22 výška/délka 600/600mm	kus	2,00	3 282,00	6 564,00
32	731 735151575	Otopné těleso deskové ocelové Klasik typ22 výška/délka 600/800mm	kus	3,00	3 860,00	11 580,00
33	731 735151577	Otopné těleso deskové ocelové Klasik typ22 výška/délka 600/1000mm	kus	5,00	4 442,00	22 210,00
34	731 735151579	Otopné těleso deskové ocelové Klasik typ22 výška/délka 600/1200mm	kus	2,00	5 025,00	10 050,00
35	731 735151580	Otopné těleso deskové ocelové Klasik typ22 výška/délka 600/1400mm	kus	2,00	5 605,00	11 210,00
36	731 735151583	Otopné těleso deskové ocelové Klasik typ22 výška/délka 600/2000mm	kus	1,00	7 348,00	7 348,00
37	731 735141112	Montáž těles Korado na stěnu	kus	17,00	351,00	5 967,00
38	731 998735203	Otop těleso přesun hmot výška -24	%	2,160	804,99	1 738,78

82 237,78

735 Ústřední topení, vytápěcí tělesa

PSV Celkem

493 155,81

Práce a dodávky Ostatní

999

HZS

39	795 999990002	Topná zkouška + vyregulování soustavy	hod	72,00	280,00	20 160,00
----	---------------	---------------------------------------	-----	-------	--------	-----------

20 160,00

999

HZS

Ostatní Celkem

20 160,00

Celkem

513 315,81

000 00 Praha 9		NÁZEV	TYP	MJ	PO	VÝROBCE	CENA
		Haly AMZ objekty 30, 31					
		Zařízení č. 1 - větrání připraven					
		Sestava plynové větrací jednotky SAHARA MAXX HG o velikosti 4. Vzduchový výkon 5500 m3/h, EC ventilátor, plynový hořák na zemní plyn, topný výkon 65 kW, výstupní teplota vzduchu 18°C, dosah teplého proudu vzduchu 10,6 m, akustický výkon 78 dB(A), akustický tlak 63 dB(A), váha 137,5 kg, včetně příslušenství: sekundární žaluzie, nástavec pružný, filtrační komora s kapsovým filtrem třídy F7, směšovací komora přímá, zední rám, markýza, sada pro nástěnnou montáž, sada pro sání + odvod spalin stěnou, ovládací panel					
1,1			HG45.MEFPCB.YKD	KS	7	DENCOHAPPEL	1 021 566 Kč
		Sestava plynové větrací jednotky SAHARA MAXX HG o velikosti 2. Vzduchový výkon 1500 m3/h, EC ventilátor, plynový hořák na zemní plyn, topný výkon 25 kW, výstupní teplota vzduchu 18°C, dosah teplého proudu vzduchu 6,1 m, akustický výkon 67 dB(A), akustický tlak 53 dB(A), váha 137,5 kg, včetně příslušenství: sekundární žaluzie, nástavec pružný, filtrační komora s kapsovým filtrem třídy F7, směšovací komora přímá, zední rám, markýza, sada pro nástěnnou montáž, sada pro sání + odvod spalin stěnou, ovládací panel					
1,2			HG24.MEFPCB.YMD	KS	1	DENCOHAPPEL	108 678 Kč
1,3			RKTM 1000X630.43	KS	7	MANDÍK	81 599 Kč
1,4			RKTM 500X400.43	KS	1	MANDÍK	9 023 Kč
1,5			PDZM 1000X630	KS	7	MANDÍK	21 119 Kč
1,6			PDZM 500X400	KS	1	MANDÍK	1 564 Kč
		Potrubí pozink. sk.I - čtyřhranné včetně závěsného a spojovacího materiálu					
				M2	40	LINDAB	26 400 Kč
		Tepelná izolace z minerální vaty tl. 40 mm					
			ORSIL 40 mm	M2	50	MAŠKA	27 000 Kč
		Zařízení č. 2 - vytápění připraven					

190 00 Praha 9

Plynová vytápěcí cirkulační jednotka SAHARA MAXX HG o velikosti 2.

Vzduchový výkon 2050/2540 m³/h, 2 otáčkový ventilátor 3x400V, plynový hořák na zemní plyn, topný výkon 15-25 kW, min. výstupní teplota 35,6 °C, max. výstupní teplota 54,4 °C dosah teplého proudu vzduchu 6,1 m, akustický výkon 66 dB(A), akustický tlak 51 dB(A), váha 83,9 kg, včetně příslušenství: nástěnná sekundární žaluzie, sada pro nástěnnou montáž, sada pro sání + odvod spalin stěnou, ovládací panel

- 2,1
2,2
- Nástěnný el. konvektor CON 30 S o topném výkonu 3 kW

Zařízení č. 3 - větrání skla du barev

3,1 Odtahový potrubní radiální ventilátor v ATEX provedení včetně manžet (také atex) o parametrech 1100 m³/h a 200 Pa, 230/400V, třída nevybušnosti II2G Ex e II T3 Gb, včetně motorové ochrany

ILT/4-225 Ex IP55
230/400V, nevybušný,
IAE 225/50-25 Ex pružná
spojka, MSK-Ex motorová
ochrana pro ILT Ex

- 3,1a
- Časové relé

DT 3

3,2 Buňkový tlumič hluku 500x250/1000

3,3 Výústka odvodní VK-1.0-R1 425x225

3,4 Stěnová mřížka 525x225

3,5 Protidešťová žaluzie pozink 500x250 včetně síta

Potrubí pozink. sk.I - čtyřhranné včetně závěsného a spojovacího materiálu

Zařízení č. 4 - větrání rozvodny

- 4,1 Odtahový axiální ventilátor pro zabudování do stěny s mřížkou o parametrech 380 m³/h a 50 Pa, 230V
- 4,2 Protidešťová žaluzie pozink 400x400 včetně síta
- 4,3 Protidešťová žaluzie na fasádu vč. síta D200

SPIRO potrubí pozink. sk.I včetně tvarovek a spojek

Potrubí pozink. sk.I - čtyřhranné včetně závěsného a spojovacího materiálu

Zařízení č. 5 - větrání sociálních zařízení

- 5,1 Malý odtahový radiální ventilátor pro zabudování do stěny nebo do podhledu o parametrech 180 m³/h a 100 Pa, 230V

EBB 250 Design S

KS

3

ELEKTRODESIGN

15 495 Kč

15.2.2019

2 / 3

17N366e_30_31.xlsx

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy spojené se snížením en. náročnosti u objektů č. 30, 31, 37, 38 a 32
v rámci areálu fy. AMZ Financial Group s.r.o. v Brandýse nad Labem

Část: D.1.4.e Zdravotně technické instalace

Objekt č.30 a 31

Objednavatel :

Zpracoval : Ing. L. Ružička

Zhotovitel : HB INPOL, .s.r.o., Cidlinská 75, 460 15 Liberec 15

Datum : 8.2017

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	

721

Zdravotně technické instalace

1	721	721	Zápachová uzávěrka HL136N pro odvod kondenzátu od plynových vzduchotechnických jednotek a od plynových kotlů	ks	20,00	850,00	17 000,00
2	721	721	Kalich HL21 se zápachovou uzávěrou a pojistným kuličkovým uzávěrem pro odvedení úkapových vod od pojistných armatur plynových kotlů	ks	2,00	570,00	1 140,00
3	721	721	Odpadní potrubí DN32 z polyetylenu pro odvod kondenzátu do stávající vnitřní kanalizace objektu	m	67,00	289,00	19 363,00
4	721	721	Odpadní potrubí DN40 z polyetylenu pro odvod kondenzátu do stávající vnitřní kanalizace objektu	m	193,00	289,00	55 777,00
5	721	721	Montáž odpadního potrubí od vzduchotechnických jednotek a plynových kondenzačních kotlů vedeného volně po stěnách včetně napojení do stávající vnitřní kanalizace objektu	m	260,00	480,00	124 800,00
6	721	721	Přívodní potrubí studené vody PPR20 v délce 10m včetně nástěnného výtokového kohoutu s hadicovou koncovkou pro napuštění teplovodní otopné soustavy s plynovým kotlem.	soubor	2,00	3 230,00	6 460,00
7	721	721	Tlaková zkouška a revize	soubor	1,00	6 500,00	6 500,00
8	721	721	Závěsy a objímky pro uložení potrubí	kg	50,00	45,00	2 250,00
9	721	721	Zednické připomoci - vrtané prostupy potrubí	ks	4,00	150,00	600,00

721

Zdravotně technické instalace

Celkem

233 890,00