

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **0162 STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A S**

Objednatel: _____ IČ: _____

DIČ: _____

Zhotovitel: **SLAVOJ MB spol. s r.o. Mladá Boleslav**
Novákova 1328/III , 293 01

IČ: **257 40 792**

DIČ: **CZ 257 40 792**

Rozpis ceny	Celkem		
HSV			3 752 342,79
PSV			4 050 804,71
MON			1 951 754,15
Vedlejší náklady			165 833,33
Ostatní náklady			29 264,70
Celkem			9 949 999,69

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	9 949 999,69 CZK
Základní DPH	21 %	2 089 499,93 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **12 039 499,62 CZK**

v _____ dne **10.10.2016**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
ON	OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ N	0	195 098	40 971	236 069	2
VNS 12	OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ N	0	195 098	40 971	236 069	2
SO 01	ČP 20	0	2 274 644	477 675	2 752 320	23
CEN 01	Stavební část	0	1 924 777	404 203	2 328 981	19
CEN 02	ZTI	0	192 750	40 478	233 228	2
CEN 03	Vytápění	0	143 047	30 040	173 086	1
CEN 04	VZT	0	14 070	2 955	17 024	0
SO 02	CHLADÍCÍ HALA, SKLAD A PŘÍPRAVA F	0	1 273 565	267 449	1 541 014	13
CEN 01	Stavební část	0	1 207 174	253 507	1 460 680	12
CEN 02	ZTI	0	61 314	12 876	74 190	1
CEN 03	VZT	0	5 077	1 066	6 144	0
SO 03	SKLENÍK	0	3 474 957	729 741	4 204 698	35
CEN 02	ZTI	0	105 239	22 100	127 339	1
CEN 03	Vytápění	0	564 807	118 609	683 416	6
CEN 04	VZT	0	5 447	1 144	6 591	0
SO 03	SKLENÍK	0	2 799 465	587 888	3 387 352	28
SO 09	AREÁLOVÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY	0	644 178	135 277	779 456	6
SO 09	ZPEVNĚNÉ PLOCHY A OSTATNÍ PLOC	0	644 178	135 277	779 456	6
SO 04	AREÁLOVÉ VEDENÍ NN	0	1 070 730	224 853	1 295 583	11
SO 04	AREÁLOVÉ VEDENÍ NN	0	1 070 730	224 853	1 295 583	11
SO 05	AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE	0	157 885	33 156	191 040	2
SO 05	AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE	0	157 885	33 156	191 040	2
SO 06	AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE	0	549 033	115 297	664 330	6
SO 06	AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE	0	549 033	115 297	664 330	6
SO 07	AREÁLOVÝ VODOVOD	0	147 109	30 893	178 002	1
SO 07	AREÁLOVÝ VODOVOD	0	147 109	30 893	178 002	1
SO 08	AREÁLOVÝ PLYNOVOD	0	60 881	12 785	73 666	1
SO 08	AREÁLOVÝ PLYNOVOD	0	60 881	12 785	73 666	1
SO 10	KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA	0	101 918	21 403	123 321	1

SO 10 KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA	0	101 918	21 403	123 321	1
Celkem za stavbu	0	9 950 000	2 089 500	12 039 500	100

Popis rozpočtu: CEN 01 - Stavební část
Odstranění stávající zeleně zajistí investor.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			660 766	7
2	Komunikace	HSV			162 353	2
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			250 114	3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			188 162	2
3	Základy a zvláštní zakládání	HSV			238 301	2
4	Vodorovné konstrukce	HSV			166 238	2
5	Komunikace	HSV			353 374	4
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			207 968	2
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			236 994	2
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			118 887	1
8	Trubní vedení	HSV			357 749	4
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			212 000	2
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			72 131	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			69 953	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			26 720	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			19 719	0
97	Prorážení otvorů	HSV			29 411	0
98	Demolice	HSV			12 151	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			256 350	3
711	Izolace proti vodě	PSV			140 293	1
713	Izolace tepelné	PSV			99 091	1
721	Vnitřní kanalizace	PSV			83 109	1
722	Vnitřní vodovod	PSV			70 778	1
723	Vnitřní plynovod	PSV			7 474	0
724	Strojní vybavení	PSV			33 231	0
725	Zařizovací předměty	PSV			157 121	2
728	Vzduchotechnika	PSV			27 330	0
731	Kotelny	PSV			315 794	3

733	Rozvod potrubí	PSV		49 188	0
734	Armatury	PSV		26 110	0
735	Otopná tělesa	PSV		342 871	3
762	Konstrukce tesařské	PSV		289 514	3
764	Konstrukce klempířské	PSV		427 813	4
765	Krytiny tvrdé	PSV		82 068	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV		330 571	3
767	Konstrukce zámečnické	PSV		1 292 600	13
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV		38 680	0
776	Podlahy povlakové	PSV		69 804	1
781	Obklady keramické	PSV		52 358	1
783	Nátěry	PSV		77 147	1
784	Malby	PSV		33 858	0
799	Ostatní	PSV		4 000	0
M21	Elektromontáže	MON		1 720 753	17
M23	Montáže potrubí	MON		231 001	2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV		113 002	1
VN	Vedlejší náklady	VN		165 833	2
ON	Ostatní náklady	ON		29 265	0
Cena celkem				9 950 000	100

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STRÍŽOVICÍCH
O:	ON	OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY
R:	VNS 12	OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY SOUVISEJÍCÍ SE STAVBOU

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	VN	Vedlejší náklady				165 833,33
1	0051222.KO	Zařízení staveniště	%	1,70000	97 549,02	165 833,33
Díl:	ON	Ostatní náklady				29 264,70
2	005211020R	Spolupráce na kolaudaci, např. dokumentace skutečného provedení stavby, geodetické zaměření, ochrana stáv. inž. sítí	%	0,30000	97 549,02	29 264,70

Celkem						195 098,03
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STŘÍŽOVICÍCH
O:	SO 01	ČP 20
R:	CEN 01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				34 447,36
1	113106231	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu pro zeď u vstupu : 1*1	m2	1,00000	33,00	33,00
2	113152112	Odstranění podkladu z kameniva drceného, v uzavřených prostorách B1.02 : 0,2*33,51 B1.07 : 0,1*29,39 B1.01 : (5,86+1*0,4)*0,1 B1.04 : 2,28*0,1 B1.05 : 4,03*0,1	m3	10,89800	990,00	10 789,02
3	130901121	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve vykopávk. jímkka : 0,15*(3*2*2+3*1,5*2+2*1,5*2)	m3	4,05000	2 500,00	10 125,00
4	132201111	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ pro zeď u vstupu : 0,5*1,2*1,2	m3	0,72000	210,00	151,20
5	132301119	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4 pro zeď u vstupu : 0,5*1,2*1,2	m3	0,72000	270,00	194,40
6	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	0,15000	840,00	126,00
7	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m pro zeď u vstupu : 0,5*1,2*1,2 0,15	m3	0,87000	32,00	27,84
8	167101101	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	0,87000	160,00	139,20
9	171101103	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých na 100% PS	m3	0,87000	60,00	52,20
10	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím, zásyp vhodným hutnitelným materiálem, včetně dodání materiálu přístavba : 4,25*2*2,75	m3	23,37500	400,00	9 350,00
11	460300006	Hutnění zeminy, hutnění základové pláně B1.02 : 33,51 B1.07 : 29,39	m2	62,90000	55,00	3 459,50
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				65 787,62
12	273321321	Železobeton základových desek C 20/25, XC2 B1.02 : 0,16*33,51+0,45*2,2*0,16+1*0,45*0,16 B1.07 : 0,1*29,39+0,25*(4+2)*0,1 B1.01 : (5,86+1*0,4)*0,1 B1.04 : 2,28*0,1 B1.05 : 4,03*0,1	m3	9,93800	2 400,00	23 851,20
13	273361921	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu t 4,0, oka 150/150 mm 1,35*1,2*33,51*2/1000	t	0,10857	32 000,00	3 474,24
14	273361921	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu t 6,0, oka 150/150 mm 3,03*1,2*(29,39+5,86+1*0,4+2,28+4,03)/1000	t	0,15257	29 000,00	4 424,53
15	274313611	Beton základových pasů prostý C 16/20, XC2 pro zeď u vstupu : 0,8*1,2*0,6 přístavba : 0,8*0,6*(4,3+2,7)	m3	3,93600	2 300,00	9 052,80
16	279361821	Výztuž základových zdí z betonářské oceli 10 505 pro zeď u vstupu : (4*1+0,75*4)*0,617/1000 přístavba : (1,5*4,25+1,5*2,75)*12*0,617/1000 0,15	t	0,09437	29 000,00	2 736,73

17	311112020	Uložení tvárnic ztraceného bednění, tl. 20 cm, zalití tvárnic betonem C 20/25, XC1 0,25*(2,75+4,25)	m2	1,75000	420,00	735,00
				1,75000		
18	311112030	Uložení tvárnic ztraceného bednění, tl. 30 cm, zalití tvárnic betonem C 20/25, XC1 pro zeď u vstupu : 1*0,5 přístavba : 1,5*4,25+1,5*2,75	m2	11,00000	740,00	8 140,00
				0,50000		
				10,50000		
19	564751111	Podklad z kameniva drceného vel.0/4,tl. 30mm B1.02 : 33,51 B1.07 : 29,39	m2	62,90000	42,00	2 641,80
				33,51000		
				29,39000		
20	564831111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm B1.07 : 29,39 B1.01 : (5,86+1*0,4) B1.04 : 2,28 B1.05 : 4,03	m2	41,96000	92,00	3 860,32
				29,39000		
				6,26000		
				2,28000		
				4,03000		
21	564861111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm B1.02 : 33,51	m2	33,51000	160,00	5 361,60
				33,51000		
22	215901101	Zhutnění podloží a štěrkových vrstev 1x B1.02 : 33,51 B1.07 : 29,39 B1.01 : (5,86+1*0,4) B1.04 : 2,28 B1.05 : 4,03 1	m2	150,94000	10,00	1 509,40
				33,51000		
				29,39000		
				6,26000		
				2,28000		
				4,03000		
				75,47000		
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				57 621,69
23	311271176	Zdivo z porobetonových tvárnic tl. 25 cm na cementové lepidlo, pevnost zdících prvků v tlaku min. 4,2MPa (např. Ytong P4) pro zeď u vstupu : 1*3,75 přístavba : 2,75*(2,75+4,25)-2,4*1,4 zazdívký : 0,3*0,55*2+0,55*0,55 nadezdívka : 0,5*3,75+0,5*3*2 1,25*(4,1+9,1)+0,25*(4,1+9,1)	m2	44,94750	790,00	35 508,53
				3,75000		
				15,89000		
				0,63250		
				4,87500		
				19,80000		
24	317941121	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12	t	0,16926	7 600,00	1 286,38
25	317941123	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22	t	0,27439	7 000,00	1 920,73
26	342255024	Příčky z desek porobetonových tl. 10 cm, pevnost v tlaku min. 2,8MPa (např. Ytong P2) 2,75*(1,95+0,3+0,2)	m2	6,73750	450,00	3 031,88
				6,73750		
27	342255028	Příčky z desek porobetonových tl. 15 cm, pevnost v tlaku min. 2,8MPa (např. Ytong P2) 1,25*1,1+1,25*1	m2	2,62500	590,00	1 548,75
				2,62500		
28	346481111	Zapletování rýh, nosníků rabicovým pletivem 2,7*0,75 4*0,9 0,9*0,9 1,6*0,75*3 1,4*0,75*2 1,2*0,8 1,4*0,8 1,4*0,75*2	m2	16,31500	272,00	4 437,68
				2,02500		
				3,60000		
				0,81000		
				3,60000		
				2,10000		
				0,96000		
				1,12000		
				2,10000		
29	346275111	Přizdívký z desek porobetonových tl. 50 mm 2,75*0,9	m2	2,47500	410,00	1 014,75
				2,47500		
30	13383420	Tyč průřezu IPE 120, střední, jakost oceli 11375 hmotnost 10,40 kg/m. : 10,4*(0,7*3+1,4*3+1,2*2+2*1,2+1,2*2)/1000 0,05	T	0,16926	20 000,00	3 385,20
				0,16120		
				0,00806		
31	13482710	Tyč průřezu IPE 180, hrubé, jakost oceli 11375 hmotnost 18,80 kg/m : 18,8*(2,5+3,8*3)*1,05/1000	T	0,27439	20 000,00	5 487,80
				0,27439		
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				111 746,66

32	416022121	Podhledy SDK,ocel.dvouúrov.křížový rošt, 1x RB 12,5, stavěcí třmeny B1.01 : 5,86 B1.02 : 0 B1.03 : 0 B1.04 : 0 B1.05 : 0 B1.06 : 25,51 B1.07 : 29,39 B1.08 : 10,3 B1.09 : 10,06 B1.10 : 0 B1.11 : 0	m2	81,12000 5,86000 25,51000 29,39000 10,30000 10,06000	520,00	42 182,40
33	416022123	Podhled SDK,ocel.dvouúrov.křížový rošt, 1x RBI 12,5, stavěcí třmeny B1.01 : 0 B1.02 : 33,51 B1.03 : 0 B1.04 : 2,28 B1.05 : 4,03 B1.06 : 0 B1.07 : 0 B1.08 : 0 B1.09 : 0 B1.10 : 1,65 B1.11 : 6,79	m2	48,26000 33,51000 2,28000 4,03000 1,65000 6,79000	540,00	26 060,40
34	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30, XC1 0,25*0,25*(4,25+2,75) 0,45*0,3*(9,05*2+4,1*2) 0,3*0,35*(3,65*2+4,8*2) 0,3*0,45*(9,05+3) 0,05	m3	7,75871 0,43750 3,55050 1,77450 1,62675 0,36946	2 700,00	20 948,52
35	417351115	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení 0,25*2*(4,25+2,75) 0,25*2,4 2*0,3*(9,05*3+4,1*2+3) 0,3*2*(3,65*2+4,8*2)	m2	37,25000 3,50000 0,60000 23,01000 10,14000	290,00	10 802,50
36	417351116	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	37,25000	60,00	2 235,00
37	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505 4x R12 : (4,25+2,75)*4*0,888/1000*1,2 (9,05*2+4,1*2)*4*0,888/1000*1,2 (3,65*2+4,8*2)*4*0,888/1000*1,2 třmínky R6 a 200mm : 1*(4,25+2,75)*5*0,222/1000 1,5*(9,05*3+3+4,1*2)*5*0,222/1000 1,3*(3,65*2+4,8*2)*5*0,222/1000	t	0,30998 0,02984 0,11210 0,07203 0,00777 0,06385 0,02439	28 000,00	8 679,44
38	953981103	Chemické kotvy do betonu, hl. 110 mm, M 12, ampule, spřažení základů a dělicích stěn	kus	8,00000	100,00	800,00
39	55351017.A	Vaznice lehká profil Z200 tl. plechu 2,0 mm (např. Lindab)	m	38,40000	1,00	38,40
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				174 171,70
40	610991111	Zakrývání výplní vnitřních otvorů 1,15*0,55*2+2,2*2,15+1,15*1 1*2,05+0,55*0,55+1,1*1,15*7+0,5*0,8+2,4*1,4+0,4*0,55	m2	22,33250 7,14500 15,18750	32,00	714,64
41	612421637	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková B0.01 : 0 B0.02 : 0 B1.01 : 2,7*(2,05*2+3,65*2)+0,3*2*2+0,3*1,1-(0,7*2)*5	m2	439,26150 25,31000	260,00	114 207,99

		B1.02 : $3,3*(8,2*2+4,1*2)-(2,2*2,15+1,15*1+1,15*0,55*2)+0,30*(0,55*4+1,15*3+1*2+2,2+2,15*2)$		78,28000		
		B1.03 : $2,7*(1,475*2+0,95*2)+0,3*0,55*6-0,7*2$		12,68500		
		B1.04 : $(2,7)*(1,95*2+1,1*2)-0,8*2+2,28$		17,15000		
		B1.05 : $(2,7)*(1,95*2+2,15*2+0,9*2)-0,8*2+4,03$		29,43000		
		B1.06 : $2,7*(5,2*2+4,9*2)-0,85*2*2-0,7*(4,9+3,8)+25,51$		70,56000		
		B1.07 : $2,7*(8,34*2+4,07*2)-0,8*2-2,4*1,4+29,39$		91,44400		
		B1.08 : $2,7*(2,5*2+3,975*2)-0,8*2-0,7*2-0,7*2,125+10,3$		40,77750		
		B1.09 : $2,7*(2,5*2+3,975*2)-0,8*2+10,06$		43,42500		
		B1.10 : $2,7*(1,65*2+1*2)-0,7*2+1,65$		14,56000		
		B1.11 : 0				
		B1.12 : $2,7*(0,9*2+1,7*2)+1,6$		15,64000		
42	612421739	Omítka vnitřní zdiva, MVC, na pletivu, štuková 2,7*0,75 4*0,9 0,9*0,9 1,6*0,75*3 1,4*0,75*2 1,2*0,8 1,4*0,8 1,4*0,75*2	m2	16,31500	310,00	5 057,65
43	612433111	Omítka sanační vnitřní, malé zasolení, postřík, omítka, štuk, (např. weber.san sanační WTA, např. weber. san 600)	m2	38,50000	378,00	14 553,00
44	612456211	Postřík izolací nebo konstrukcí stěn MC, malta cementová pro postřík B0.01 : 0 B0.02 : 0 B1.01 : $2,7*(2,05*2+3,65*2)+0,3*2*2+0,3*1,1-(0,7*2)*5$ B1.02 : $3,3*(8,2*2+4,1*2)-(2,2*2,15+1,15*1+1,15*0,55*2)+0,30*(0,55*4+1,15*3+1*2+2,2+2,15*2)$ B1.03 : $2,7*(1,475*2+0,95*2)+0,3*0,55*6-0,7*2$ B1.04 : $(2,7)*(1,95*2+1,1*2)-0,8*2+2,28$ B1.05 : $(2,7)*(1,95*2+2,15*2+0,9*2)-0,8*2+4,03$ B1.06 : $2,7*(5,2*2+4,9*2)-0,85*2*2-0,7*(4,9+3,8)+25,51$ B1.07 : $2,7*(8,34*2+4,07*2)-0,8*2-2,4*1,4+29,39$ B1.08 : $2,7*(2,5*2+3,975*2)-0,8*2-0,7*2-0,7*2,125+10,3$ B1.09 : $2,7*(2,5*2+3,975*2)-0,8*2+10,06$ B1.10 : $2,7*(1,65*2+1*2)-0,7*2+1,65$ B1.11 : $2,7*(3,75*2+2,9*2)-0,7*2*3+6,79$ B1.12 : $2,7*(0,9*2+1,7*2)+1,6$	m2	477,76150	28,00	13 377,32
45	612481211	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu pro zeď u vstupu : $1*3,75*2+0,25*3,75$	m2	8,43750	168,00	1 417,50
46	611421119	Srovnávací vápenocementový nástřík vnitřních stěn, tl. 15mm B0.01 : 0 B0.02 : 0 B1.01 : $2,7*(2,05*2+3,65*2)+0,3*2*2+0,3*1,1-(0,7*2)*5$ B1.02 : $3,3*(8,2*2+4,1*2)-(2,2*2,15+1,15*1+1,15*0,55*2)+0,30*(0,55*4+1,15*3+1*2+2,2+2,15*2)$ B1.03 : $2,7*(1,475*2+0,95*2)+0,3*0,55*6-0,7*2$ B1.04 : $(2,7)*(1,95*2+1,1*2)-0,8*2+2,28$ B1.05 : $(2,7)*(1,95*2+2,15*2+0,9*2)-0,8*2+4,03$ B1.06 : $2,7*(5,2*2+4,9*2)-0,85*2*2-0,7*(4,9+3,8)+25,51$ B1.07 : $2,7*(8,34*2+4,07*2)-0,8*2-2,4*1,4+29,39$	m2	477,76150	52,00	24 843,60

		B1.08 : 2,7*(2,5*2+3,975*2)-0,8*2-0,7*2-0,7*2,125+10,3		40,77750		
		B1.09 : 2,7*(2,5*2+3,975*2)-0,8*2+10,06		43,42500		
		B1.10 : 2,7*(1,65*2+1*2)-0,7*2+1,65		14,56000		
		B1.11 : 2,7*(3,75*2+2,9*2)-0,7*2*3+6,79		38,50000		
		B1.12 : 2,7*(0,9*2+1,7*2)+1,6		15,64000		
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				135 416,52
47	602011188	Omítka stěn tenkovrstvá silikonová barevná , tloušťka vrstvy 1,5 mm (8,9+13,8+5,8+3+3)*2,8 2,8*4,26 4,25*(1+9*2) pro zeď u vstupu : 1*3,75*2+0,25*3,75 4*(1+9,05+8,6)	m2	272,31550	242,00	65 900,35
				96,60000		
				11,92800		
				80,75000		
				8,43750		
				74,60000		
48	612456211	Postřík izolací nebo konstrukcí stěn MC, malta cementová pro postřík Začátek provozního součtu B0.01 : 2,5*(4,520+0,5+8,85+1,06) B0.02 : 2,5*(4,49+0,1+0,5+5,63+0,2+2,96+0,5) Konec provozního součtu 1*(4,46+2,3+0,68+0,86) (S02) : 1*4,2	m2	12,50000	26,00	325,00
				37,32500		
				35,95000		
				8,30000		
				4,20000		
49	620991121	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení 1,15*0,55*2+2,2*2,15+1,15*1 1*2,05+0,55*0,55+1,1*1,15*7+0,5*0,8+2,4*1,4+0,4*0,55	m2	22,33250	32,00	714,64
				7,14500		
				15,18750		
50	622319122	Zateplovací systém ETICS, sokl, extrudovaný polystyren tl.100 mm,souč. tepel. vodivost min 0,036W/mK, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou Začátek provozního součtu B0.01 : 2,5*(4,520+0,5+8,85+1,06) B0.02 : 2,5*(4,49+0,1+0,5+5,63+0,2+2,96+0,5) Konec provozního součtu 1*(4,46+2,3+0,68+0,86) (S02) : 1*4,2	m2	12,50000	750,00	9 375,00
				37,32500		
				35,95000		
				8,30000		
				4,20000		
51	622315133	Zateplovací systém ETICS, fasáda, EPS F tl. 120 mm, součinitel prostupu tepla min. 0,039W/mK, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou (8,9+13,8+5,8+3+3)*2,8	m2	96,60000	450,00	43 470,00
				96,60000		
52	622315135	Zateplovací systém ETICS, fasáda, EPS F tl. 160 mm, součinitel prostupu tepla min. 0,039W/mK, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou 2,8*4,26	m2	11,92800	590,00	7 037,52
				11,92800		
53	622432112	Dekorativní voděodolná omítka stěn střednězrná, např. weber-pas marmolit MAR 2 Začátek provozního součtu B0.01 : 0,5*(4,520+0,5+8,85+1,06) B0.02 : 0,5*(4,49+0,1+0,5+5,63+0,2+2,96+0,5) Konec provozního součtu 0,5*(4,46+2,3+0,68+0,86) (S02) : 0,5*4,2	m2	6,25000	540,00	3 375,00
				7,46500		
				7,19000		
				4,15000		
				2,10000		
54	627451641	Oprava spárování cihelného zdiva stěn, pl. do 40 % Začátek provozního součtu B0.01 : 2,5*(4,520+0,5+8,85+1,06) B0.02 : 2,5*(4,49+0,5+5,63+0,2+2,96+0,5) Konec provozního součtu 1*(4,46+2,3+0,68+0,86)	m2	8,30000	96,00	796,80
				37,32500		
				35,70000		
				8,30000		
55	711212311	Penetrace savých podkladů, včetně materiálu, napr. weber.podklad UNI 120 : (8,9+13,8+5,8+3+3)*2,8 160 : 2,8*4,26 Začátek provozního součtu	m2	114,77800	28,00	3 213,78
				96,60000		
				11,92800		

		B0.01 : 0,5*(4,520+0,5+8,85+1,06)		7,46500		
		B0.02 : 0,5*(4,49+0,1+0,5+5,63+0,2+2,96+0,5)		7,19000		
		Konec provozního součtu				
		0,5*(4,46+2,3+0,68+0,86)		4,15000		
		(S02) : 0,5*4,2		2,10000		
56	622471331	Nátěr stěn vnějších fasádní omítkou pod obklad : 3,7*(0,325+1+0,45)	m2	6,56750	184,00	1 208,42
				6,56750		
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				33 555,78
57	631312611	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 B1.07 : 29,39*0,06 B1.01 : (5,86+1*0,4)*0,06 B1.04 : 2,28*0,06 B1.05 : 4,03*0,06	m3	2,51760 1,76340 0,37560 0,13680 0,24180	2 780,00	6 998,93
58	631319151	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 8 cm B1.07 : 29,39*0,06 B1.01 : (5,86+1*0,4)*0,06 B1.04 : 2,28*0,06 B1.05 : 4,03*0,06	m3	2,51760 1,76340 0,37560 0,13680 0,24180	790,00	1 988,90
59	639571110	Okapový chodník podél budovy ze štěrkopísku tl.100 0,6*(13,8+0,6+9,15+4,25+1+8,6)	m2	22,44000 22,44000	110,00	2 468,40
60	919722111	Dilatační spáry - řezání, spáry příčné š. 2 - 5 mm B1.02 : 8,2*2+4,1*4	m	32,80000 32,80000	220,00	7 216,00
61	931627111	Úprava dilatační spáry trvale pružnou izolač. zálivkou B1.02 : 8,2*2+4,1*4	m	32,80000 32,80000	40,00	1 312,00
62	631	Minerální vsyp na bázi cementu vhodný pro potravinářský průmysl, světle šedé barvy, s atestem pro nepřímý styk s potravinami, (např. Sikafloor-2 SynTop) B1.02 : 33,51	m2	33,51000 33,51000	350,00	11 728,50
63	632	Uzavírací akrylátová impragnace, např. Sikafloor-ProSeal-12 B1.02 : 33,51	m2	33,51000 33,51000	55,00	1 843,05
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				41 832,30
64	941941391	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1051 178,1*3	m2	534,30000 534,30000	38,00	20 303,40
65	941941051	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m, H 10 m zateplení : (8,9+13,8+5,8+3+3)*3 sklad jablek : 4*(1+9,05+8,6)	m2	178,10000 103,50000 74,60000	48,00	8 548,80
66	941941851	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m,H 10 m	m2	178,10000	32,00	5 699,20
67	941955001	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m Začátek provozního součtu B0.01 : 4,825*3,84 B0.02 : 3,59*4,64 Konec provozního součtu B1.01 : 5,86 B1.02 : 33,51 B1.03 : 1,4 B1.04 : 2,28 B1.05 : 4,03 B1.06 : 25,51 B1.07 : 29,39 B1.08 : 10,3 B1.09 : 10,06 B1.10 : 1,65 B1.11 : 6,79 B1.12 : 1,6	m2	132,38000 18,52800 16,65760 5,86000 33,51000 1,40000 2,28000 4,03000 25,51000 29,39000 10,30000 10,06000 1,65000 6,79000 1,60000	55,00	7 280,90
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				18 942,80

68	952901221	Vyčištění průmyslových budov a objektů výrobních Začátek provozního součtu B0.01 : 4,825*3,84 B0.02 : 3,59*4,64 Konec provozního součtu B1.01 : 5,86 B1.02 : 33,51 B1.03 : 1,4 B1.04 : 2,28 B1.05 : 4,03 B1.06 : 25,51 B1.07 : 29,39 B1.08 : 10,3 B1.09 : 10,06 B1.10 : 1,65 B1.11 : 6,79 B1.12 : 1,6	m2	132,38000 18,52800 16,65760 5,86000 33,51000 1,40000 2,28000 4,03000 25,51000 29,39000 10,30000 10,06000 1,65000 6,79000 1,60000	60,00	7 942,80
69	953832212	Komín.vložka z hadice DN 180 mm a komínu do 10 m	m	5,00000	2 200,00	11 000,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				19 718,67
70	962032432	Bourání zdiva z dutých cihel nebo tvárnic na MVC 3,335*3,24*0,3 1,26*2,5*0,45 0,4*0,55*0,34 0,3*2,8*0,15 2,8*0,1*(1,225+0,95) 1,26*2,5*0,55+1,75*0,25*0,55 kapsy : 0,25*0,25*2,6 0,25*0,5*3,9 0,25*0,5*0,8 0,25*0,2*1,5*3 0,25*0,2*1,3*2 0,25*0,3*1,1 0,25*0,3*1,3 0,25*0,2*1,3*2 žaluzie : 0,4*0,4*0,4	m3	8,92105 3,24162 1,41750 0,07480 0,12600 0,60900 1,97313 0,16250 0,48750 0,10000 0,22500 0,13000 0,08250 0,09750 0,13000 0,06400	500,00	4 460,53
71	965042141	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2, sbíječka tl. mazaniny 5 - 8 cm B1.02 : 0,16*33,51+0,45*2,2*0,16+1*0,45*0,16 B1.07 : 0,1*29,39+0,25*(4+2)*0,1 B1.01 : (5,86+1*0,4)*0,1 B1.04 : 2,28*0,1 B1.05 : 4,03*0,1	m3	9,93800 5,59200 3,08900 0,62600 0,22800 0,40300	1 200,00	11 925,60
72	965081713	Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m2, sbíječka, dlaždice keramické B1.04 : 2*(1,95*2+1,1*2)-0,8*2+2,28 B1.05 : 2*(1,95*2+2,15*2+0,9*2)-0,8*2+4,03 B1.10 : 2*(1,65*2+1*2)-0,7*2+1,65 B1.01 : 0,95*(0,195+0,290)*4+0,15*1,25*2 B1.11 : 0	m2	48,37800 12,88000 22,43000 10,85000 2,21800	30,00	1 451,34
73	968061125	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	12,00000	10,00	120,00
74	968062244	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduch. pl. 1 m2 0,3*0,55*2+0,55*0,55+1,1*1,25	m2	2,00750 2,00750	160,00	321,20
75	968062455	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. do 2 m2 0,8*2	m2	1,60000 1,60000	150,00	240,00
76	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 0,8*2*3	m2	4,80000 4,80000	250,00	1 200,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				27 107,33

77	978013191	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %, omítky pálené Začátek provozního součtu B0.01 : $2,2*(4,825*2+3,84*2+(7*0,265*2))+0,67*0,35*2+0,8*0,34*2$ B0.02 : $2,0*(4,64*2+3,59*2+2,155*2)+0,8*0,45*2+0,45*0,67*2$ Konec provozního součtu B1.01 : $2,7*(2,05*2+3,65*2)+0,3*2*2+0,3*1,1-(0,7*2)*5$ B1.02 : $3,3*(8,2*2+4,1*2)-(2,2*2,15+1,15*1+1,15*0,55*2)+0,30*(0,55*4+1,15*3+1*2+2,2+2,15*2)$ B1.03 : $2,7*(1,475*2+0,95*2)+0,3*0,55*6-0,7*2$ B1.04 : $(2,7)*(1,95*2+1,1*2)-0,8*2$ B1.05 : $(2,7)*(1,95*2+2,15*2+0,9*2)-0,8*2$ B1.06 : $2,7*(5,2*2+4,9*2)-0,85*2*2-0,7*(4,9+3,8)$ B1.07 : $2,7*(8,34*2+4,07*2)-0,8*2-2,4*1,4$ B1.08 : $2,7*(2,5*2+3,975*2)-0,8*2-0,7*2-0,7*2,125$ B1.09 : $2,7*(2,5*2+3,975*2)-0,8*2$ B1.10 : $2,7*(1,65*2+1*2)-0,7*2$ B1.11 : $2,7*(3,75*2+2,9*2)-0,7*2*3$ B1.12 : $2,7*(0,9*2+1,7*2)$	m2	386,15150	55,00	21 238,33
78	978015391	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.5-7 do 100 % Sklad jablek : $4*(1+9,05+8,6)$ $3,5*(1,6)$	m2	80,20000 74,60000 5,60000	55,00	4 411,00
79	766421821	Demontáž obložení, podhled, štítové stěny a operek štitky : $6*1,8$	m2	10,80000 10,80000	135,00	1 458,00
Díl:	98	Demolice				7 200,00
80	981	Vyčerpání jímky, včetně vývozu a likvidace $0,5*(3*2*1,5)$	m3	4,50000 4,50000	1 600,00	7 200,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				78 455,10
81	998981123	Přesun hmot demolice postup. rozebíráním	t	184,60024	425,00	78 455,10
Díl:	711	Izolace proti vodě				53 641,48
82	711111001	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena B1.07 : $29,39+0,25*(4+2)$ B1.01 : $(5,86+1*0,4)$ B1.04 : 2,28 B1.05 : 4,03	m2	43,46000 30,89000 6,26000 2,28000 4,03000	8,00	347,68
83	711112001	Izolace proti vlhkosti svís. nátěr ALP, za studena B1.01 : $0,25*(2,36*2+2,05*2)$ B1.04 : $0,25*(1,95*2+1,25*2)$ B1.05 : $0,25*(2,15*2+1,959*2)$ B1.07 : $0,25*(7,95*2+4,25*2)$	m2	11,95950 2,20500 1,60000 2,05450 6,10000	18,00	215,27
84	711131101	Izolace proti vlhkosti vodorovná pásy na sucho, pod pozednice $0,45*9*2+0,3*13*2$	m2	15,90000 15,90000	6,00	95,40
85	711141559	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci B1.07 : $29,39+0,25*(4+2)$ B1.01 : $(5,86+1*0,4)$ B1.04 : 2,28 B1.05 : 4,03	m2	43,46000 30,89000 6,26000 2,28000 4,03000	150,00	6 519,00
86	711142559	Izolace proti vlhkosti svíslá pásy přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci Začátek provozního součtu B0.01 : $2,5*(4,520+0,5+8,85+1,06)$ B0.02 : $2,5*(4,49+0,5+5,63+0,2+2,96+0,5)$ Konec provozního součtu $1*(4,46+2,3+0,68+0,86)$	m2	24,72450 37,32500 35,70000 8,30000	85,00	2 101,58

		(S02) : 1*4,2		4,20000		
		B1.07 (SB4) : 0,25*(7,98*2+0,25*2+4,5*2)		6,36500		
		B1.01 : 0,25*(2,36*2+2,05*2)		2,20500		
		B1.04 : 0,25*(1,95*2+1,25*2)		1,60000		
		B1.05 : 0,25*(2,15*2+1,959*2)		2,05450		
87	711212002	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka, v koupelnách, včetně bandáže v rozích a kolem prostupů	m2	21,35000	360,00	7 686,00
		B0.01 : 0				
		B0.02 : 0				
		B1.01 : 0				
		B1.02 : 0				
		B1.03 : 0				
		B1.04 : 2,28		2,28000		
		B1.05 : 4,03+2,2*1*3		10,63000		
		B1.06 : 0				
		B1.07 : 0				
		B1.08 : 0				
		B1.09 : 0				
		B1.10 : 1,65		1,65000		
		B1.11 : 6,79		6,79000		
		B1.12 : 0				
88	711471051	Izolace, tlak. voda, vodorovná fólii PVC, volně	m2	45,81000	110,00	5 039,10
		33,51+0,5*(8,2*2+4,1*2)		45,81000		
89	711491171	Izolace tlaková, podkladní textilie, vodorovná	m2	50,39100	26,00	1 310,17
		33,51+0,5*(8,2*2+4,1*2)		45,81000		
		0,1		4,58100		
90	711491172	Izolace tlaková, ochranná textilie, vodorovná	m2	50,39100	28,00	1 410,95
		33,51+0,5*(8,2*2+4,1*2)		45,81000		
		0,1		4,58100		
91	11163110	Lak asfaltový izolační např. ALP-PENETRAL ŽC, AC	T	0,01850	27 000,00	499,50
		B1.07 : (29,39+0,25*(4+2))*0,0005		0,01545		
		0,25*(7,95*2+4,25*2)*0,0005		0,00305		
92	28322028	Fólie PVC-P tl. 1,5, zemní, proti vlhkosti a radonu	m2	50,39100	165,00	8 314,52
		33,51+0,5*(8,2*2+4,1*2)		45,81000		
		0,1		4,58100		
93	62832134	Modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou ze skelné rozože, tl. 4mm	m2	94,97218	92,00	8 737,44
		Začátek provozního součtu				
		B0.01 : 2,5*(4,520+0,5+8,85+1,06)		37,32500		
		B0.02 : 2,5*(4,49+0,5+5,63+0,2+2,96+0,5)		35,70000		
		Konec provozního součtu				
		1*(4,46+2,3+0,68+0,86)		8,30000		
		(S02) : 1*4,2		4,20000		
		B1.07 (SB4) : 0,25*(7,98*2+0,25*2+4,5*2)+29,39		35,75500		
		B1.01 : (5,86+1*0,4)+0,25*(2,36*2+2,05*2)		8,46500		
		B1.04 : 2,28+0,25*(1,95*2+1,25*2)		3,88000		
		B1.05 : 4,03+0,25*(2,15*2+1,959*2)		6,08450		
		0,45*9*2+0,3*13*2		15,90000		
		0,15		12,38768		
94	62852269	Modifikovaný asfaltový pás s nosnou polyesterovou vložkou, tl. 4mm	m2	56,71743	135,00	7 656,85
		B1.01 : (5,86+1*0,4)+0,25*(2,36*2+2,05*2)		8,46500		
		B1.04 : 2,28+0,25*(1,95*2+1,25*2)		3,88000		
		B1.05 : 4,03+0,25*(2,15*2+1,959*2)		6,08450		

		B1.07 : 29,39+0,25*(4+2)		30,89000		
		0,15		7,39793		
95	67390503	Geotextilie netkanáze syntetických vláken 300 g/m2	m2	50,39100	22,00	1 108,60
		33,51+0,5*(8,2*2+4,1*2)		45,81000		
		0,1		4,58100		
96	67390505	Geotextilie netkanáze syntetických vláken 500 g/m2	m2	50,39100	36,00	1 814,08
		33,51+0,5*(8,2*2+4,1*2)		45,81000		
		0,1		4,58100		
97	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,92394	850,00	785,35
Díl: 713		Izolace tepelné				63 697,52
98	713100813	Odstranění tepelné izolace, polystyrén tl. nad 5cm	m2	94,05000	48,00	4 514,40
		(8,9+13,8+5,8)*(2,8+0,5)		94,05000		
99	713111130	Izolace tepelné stropů, vložené mezi krokve, 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	182,88000	54,00	9 875,52
		rovná : 5,5*13,5		74,25000		
		sklon : 13,5*3,8		51,30000		
		(1,8+4,5)*9,1		57,33000		
100	713111221	Montáž parozábrany, zavěšené podhl., přelep. spojů	m2	182,88000	56,00	10 241,28
		rovná : 5,5*13,5		74,25000		
		sklon : 13,5*3,8		51,30000		
		(1,8+4,5)*9,1		57,33000		
101	713121121	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá, materiál ve specifikaci	m2	41,96000	40,00	1 678,40
		B1.07 : 29,39		29,39000		
		B1.01 : (5,86+1*0,4)		6,26000		
		B1.04 : 2,28		2,28000		
		B1.05 : 4,03		4,03000		
102	713131130	Izolace tepelná stěn vložením do konstrukce	m2	6,56750	58,00	380,92
		3,7*(0,325+1+0,45)		6,56750		
103	713191100	Položení separační fólie, včetně dodávky fólie PE	m2	41,96000	29,00	1 216,84
		B1.07 : 29,39		29,39000		
		B1.01 : (5,86+1*0,4)		6,26000		
		B1.04 : 2,28		2,28000		
		B1.05 : 4,03		4,03000		
104	28375704	Deska izolační stabilizov. EPS 100S 1000 x 500 mm	m3	3,69248	1 880,00	6 941,86
		B1.01 : (5,86+1*0,4)*0,08		0,50080		
		B1.04 : 2,28*0,08		0,18240		
		B1.05 : 4,03*0,08		0,32240		
		B1.07 : 0,08*29,39		2,35120		
		0,1		0,33568		
105	631405491	Deska izolační minerální tl. 160 mm, součinitel prostupu tepla min. 0,035W/mK	m2	201,16800	110,00	22 128,48
		rovná : 5,5*13,5		74,25000		
		sklon : 13,5*3,8		51,30000		
		(1,8+4,5)*9,1		57,33000		
		0,1		18,28800		
106	63140585	Deska izolační, kolmé vláknem, součinitel prostupu tepla min. 0,042W/mK, akustická, protipožární	m2	7,22425	130,00	939,15
		3,7*(0,325+1+0,45)		6,56750		
		0,1		0,65675		
107	67352326R	Fólie parozábrana s hliníkovou vložkou, samolepící spoje	m2	201,16800	24,00	4 828,03
		rovná : 5,5*13,5		74,25000		
		sklon : 13,5*3,8		51,30000		
		(1,8+4,5)*9,1		57,33000		
		0,1		18,28800		
108	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	1,19080	800,00	952,64

Díl:	725	Zařizovací předměty				2 340,00
109	725110811	Demontáž klozetů splachovacích, včetně likvidace a zaslepení	soubor	1,00000	300,00	300,00
110	725210821	Demontáž umyvadel , včetně likvidace a zaslepení	soubor	1,00000	210,00	210,00
111	725320821	Demontáž dřezů dvojitých , včetně likvidace a zaslepení	soubor	1,00000	230,00	230,00
112	99	D+M zrcadlo 600x900mm, lepené na flexibilní lepidlo	ks	1,00000	800,00	800,00
113	99	D+M zrcadlo 600x800mm, lepené na flexibilní lepidlo	ks	1,00000	800,00	800,00
Díl:	728	Vzduchotechnika				2 736,00
114	728314114	Montáž protidešť. žaluzie čtyřhranné do 0,6 m2	kus	1,00000	520,00	520,00
115	728415112	Montáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,10 m2	kus	1,00000	46,00	46,00
116	644941112	Osazení ventilační mřížky -35x35cm	kus	1,00000	50,00	50,00
117	42953050.A	Žaluzie protidešť. 315x200mm	kus	1,00000	900,00	900,00
118	42953059.A	Žaluzie protidešť. 400x400	kus	1,00000	800,00	800,00
119	598610210	Mřížka větrací 350x350mm, vnitřní, volná plocha 0,05m2	kus	1,00000	420,00	420,00
Díl:	762	Konstrukce tesařské				187 563,61
120	762332120	Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2 0,14*0,16 : (6,82*4+5,7*3+4,63*2+4,2+3,75+4,76+0,815) 0,16*0,24 : (6,82*3+6,64*2+3,725*2+4,9*2+3,58+4,19) 0,12*0,18 : (0,22*2+0,62*2+4,5*2) 0,1*0,1 : 1,1*4 0,12*0,16 : (6,38*9+4,29*9+4,54*18+1,8*11+3,875*4+3,825*6+4,575*2 +1,6+1,05+4,05+2+2,1+4,25) KVH : 260,2 1 - 0,14 x 0,16 : -6,820*3 8 - 0,16 x 0,24 : -3*6,820 9 - 0,16 x 0,24 : -2*6,640 18 - 0,12 x 0,16 : -9*6,380 20 - 0,12 x 0,16 : -9*4,640	m	508,02500 67,16500 58,76000 10,68000 4,40000 260,20000 260,20000 -20,46000 -20,46000 -13,28000 -57,42000 -41,76000	148,00	75 187,70
121	762331813	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 288 cm2 12,5*5 (2+4,5+4,7+1,083)*12 4*4,5 3,8*7+3*4,5 8+5 5*2+3 6,2+5	m	305,19600 62,50000 147,39600 18,00000 40,10000 13,00000 13,00000 11,20000	50,00	15 259,80
122	762341210	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz 105,48 (1,82+4,54)*12,5 16,19	m2	201,17000 105,48000 79,50000 16,19000	72,00	14 484,24
123	762341811	Demontáž bednění střech rovných z prken hrubých 105,48 (1,82+4,54)*12,5	m2	184,98000 105,48000 79,50000	25,00	4 624,50
124	762795000	Spojovací prostředky pro vázané konstrukce 0,14*0,16 : 0,14*0,16*(6,82*4+5,7*3+4,63*2+4,2+3,75+4,76+0,815) 0,16*0,24*(6,82*3+6,64*2+3,725*2+4,9*2+3,58+4,19) 0,12*0,18*(0,22*2+0,62*2+4,5*2) 0,1*0,1*1,1*4 0,12*0,16*(6,38*9+4,29*9+4,54*18+1,8*11+3,875*4+3,825* 6+4,575*2+1,6+1,05+4,05+2+2,1+4,25) -3,65818 201,17*0,0025 0,1	m3	6,46377 1,50450 2,25638 0,23069 0,04400 4,99584 -3,65818 0,50293 0,58762	780,00	5 041,74
125	762841821	Demontáž podbíjení obkladů stropů z desek dřevotř. 5,86+33,51+1,4+2,28+4,03+25,51+29,39+10,3+10,06+1,65 +6,97+1,69	m2	139,28250 132,65000	48,00	6 685,56

		šikminy : 0,05		6,63250		
126	762911114	Impregnace řeziva máčením proti hmyzu a houbám, např. Bochemit FORTE	m3	6,46377	950,00	6 140,58
127	60515811	Hranol konstrukční masivní KVH NSi 60x80 mm l=5m, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, vlhkost 15%	m3	1,24896	12 000,00	14 987,52
		260,2*0,08*0,06		1,24896		
128	60596001	Řezivo - prkna	m3	0,57836	5 400,00	3 123,14
		201,17*0,0025		0,50293		
		0,15		0,07544		
129	60596002	Řezivo - fošny, hranoly, trámy, SI	m3	6,17921	6 000,00	37 075,26
		0,14*0,16 :		1,50450		
		0,14*0,16*(6,82*4+5,7*3+4,63*2+4,2+3,75+4,76+0,815)		2,25638		
		0,16*0,24*(6,82*3+6,64*2+3,725*2+4,9*2+3,58+4,19)		0,23069		
		0,12*0,18*(0,22*2+0,62*2+4,5*2)		0,04400		
		0,1*0,1*1,1*4		0,04400		
		0,12*0,16*(6,38*9+4,29*9+4,54*18+1,8*11+3,875*4+3,825*6+4,575*2+1,6+1,05+4,05+2+2,1+4,25)		4,99584		
		-3,65818		-3,65818		
		prořez, spoje : 0,15		0,80598		
130	998762102	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	5,05466	980,00	4 953,57
Díl:	764	Konstrukce klempířské				264 298,07
131	764292611	Oplechování hřebene, s odvětráním	m	26,20000	1 380,00	36 156,00
		12+14,2		26,20000		
132	764239710	Oprava lemů komínů Al v ploše, kryt. vln., do 30°	m2	7,88000	980,00	7 722,40
		1,2*4*0,6		2,88000		
		stěny komínu : 0,5*4*2,5		5,00000		
133	764774401	Falcovaná krytina, hliníkový plech se systémem stojaté drážky, barva antracit, např. Prefa Prefalz s povrchovou úpravou P.10, šířka role 0,65m	m2	201,17000	900,00	181 053,00
		105,48		105,48000		
		(1,82+4,54)*12,5		79,50000		
		16,19		16,19000		
134	764778301	Oplechování parapetů, např. PREFALZ, RŠ 200 mm, Antracitová	m	15,35000	400,00	6 140,00
		1,15*10		11,50000		
		0,5+0,55+0,4+2,4		3,85000		
135	764778113	Žlab podokapní půlkruhový, RŠ 333 mm, např. PREFA, v barvě antracitové	m	39,30000	480,00	18 864,00
		14,2+5,1+12+8		39,30000		
136	764778121	Odpadní trouby kruhové, D 80 mm, např. PREFA, v barvě antracitové	m	7,50000	580,00	4 350,00
		3,5+4+3,2+3,2+4-10,4		7,50000		
137	764778123	Odpadní trouby kruhové, D 120 mm, např. PREFA, antracitová	m	10,40000	850,00	8 840,00
138	998764102	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0,90205	1 300,00	1 172,67
Díl:	765	Krytiny tvrdé				52 950,20
139	765313184	Čaška prostupová + nástavec odvětrání kanalizace	kus	4,00000	3 250,00	13 000,00
140	765322701	D+M protisněhová zábrana, barva antracitová, tyč 28x2mm, kotvy pro falcovanou krytinu	bm	41,75000	245,00	10 228,75
		4+2+1+4+3,5+3+2,5+10,75+11		41,75000		
141	765799311	Montáž fólie na krokve přibitím s slepením spojů	m2	201,17000	50,00	10 058,50
		105,48		105,48000		
		(1,82+4,54)*12,5		79,50000		
		16,19		16,19000		
142	765799313	Montáž fólie na bednění přibitím, přelepení spojů, nosná vložka netkaná textilie z lepených vláken, např. BauderTOP UDS 1,5	m2	201,17000	48,00	9 656,16
143	67352180.A	Fólie hydroizolační difuzní s integrovaným samolepícím páskem	m2	221,28700	43,00	9 515,34
		105,48		105,48000		
		(1,82+4,54)*12,5		79,50000		

		16,19		16,19000		
		0,1		20,11700		
144	998765102	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	t	0,61431	800,00	491,45
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				159 092,24
145	762495000	Spojovací a ochranné prostř. obložení stěn, stropů	kpl	1,00000	25,00	25,00
146	766411821	Demontáž obložení stěn palubkami (0,325+0,45+0,06*2)*3,7	m2	3,31150	105,00	347,71
147	766411822	Demontáž podkladových roštů obložení stěn (0,325+0,45+0,06*2)*3,7	m2	3,31150	20,00	66,23
148	766624051	Montáž světlovodu, otvor v krytině a v podhledu	kus	1,00000	1 980,00	1 980,00
149	766694111	Montáž parapetních desek š.do 30 cm,dl.do 100 cm	kus	3,00000	110,00	330,00
150	766694112	Montáž parapetních desek š.do 30 cm,dl.do 160 cm	kus	10,00000	140,00	1 400,00
151	766694113	Montáž parapetních desek š.do 30 cm,dl.do 260 cm	kus	1,00000	200,00	200,00
152	766812840	Demontáž kuchyňských linek do 2,1 m, včetně likvidace a zaslepení přívodů	kus	1,00000	820,00	820,00
153	210060052	Montáž kotev včetně kotvy 3,7*(0,325+1+0,45)	m2	6,56750	120,00	788,10
154	762342202	Montáž latí dřevěného obkladu 3,7*(0,325+1+0,45) štiny : 6*(1,8)	m2	17,36750	70,00	1 215,73
155	630200000	Montáž obkladu štiny : 6*(1,8) 3,7*(0,325+1+0,45)	m2	17,36750	460,00	7 989,05
156	55340482	D+M Dveře interiérové ocelové 80x197 cm, s pžární odolností EW 15 DP3, samozavíračem, ocelová zárubeň	kus	1,00000	12 000,00	12 000,00
157	60517142	Podkladní rošt - lat' 60x60 délka 200-300 cm 0,06*0,06*(3,7*4+1,7) štiny : 12*1,8*0,06*0,06 0,1	m3	0,15088	20 000,00	3 017,60
158	60775357	Parapet interiéru PVC 1,15*10 0,5+0,55+0,4+2,4	m	15,35000	450,00	6 907,50
159	61140593	Světlovod 36x36, difuzor průměr 250mm, s pevným tubusem, pro ploché krytiny, například Velux TLR OK10	kus	1,00000	9 000,00	9 000,00
160	611406004	D+M Střešní okno 66 x 118 cm, lepený tepelně upravený profil s povrchovou úpravou z polyuretanu, rám bílá, oplechování - lakovaný hliník antracit, Ug=1,1W/m2K, Uw=1,3W/m2K, zasklení dvojsklo	kus	1,00000	12 000,00	12 000,00
161	611436371	D+M Okno plastové 1křídlové, otvíravé a sklápěcí, 6-ti komorové, trojsklo, Ug=0,7W/m2K , ext/int bílá/bílá, stavební otvor 0,4x0,55m, O3	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00
162	611436372	D+M Okno plastové 1křídlové, otvíravé a sklápěcí, 6-ti komorové, trojsklo, Ug=0,7W/m2K , ext/int bílá/bílá, stavební otvor 0,5x0,8m, O4	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00
163	61143637	D+M Okno plastové 2křídlové, otvíravé a sklápěcí, 6-ti komorové, trojsklo, Ug=0,7W/m2K , ext/int bílá/bílá, stavební otvor 2,4x1,4m, O2	kus	1,00000	13 000,00	13 000,00
164	611650021R	D+M Dveře vnitřní plné 1kř. 80x197 cm, střednětlaký laminát CPL, barva šedá, včetně zárubně, O8, do příčky tl. 100mm	kus	2,00000	5 800,00	11 600,00
165	611650022R	D+M Dveře vnitřní plné 1kř. 80x197 cm, střednětlaký laminát CPL, barva šedá, včetně zárubně, O9, dveře bez ostění	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00
166	611650023R	D+M Dveře vnitřní plné 1kř. 80x197 cm, střednětlaký laminát CPL, barva šedá, včetně zárubně, O10, do příčky tl. 175mm	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00
167	611650024R	D+M Dveře vnitřní plné 1kř. 80x197 cm, střednětlaký laminát CPL, barva šedá, včetně zárubně, O11, do příčky tl. 150mm	kus	2,00000	6 000,00	12 000,00
168	611650025R	D+M Dveře vnitřní plné 1kř. 70x197 cm, střednětlaký laminát CPL, barva šedá, včetně zárubně, O12, do příčky tl. 150mm	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00
169	611650026R	D+M Dveře vnitřní plné 1kř. 70x197 cm, střednětlaký laminát CPL, barva šedá, včetně zárubně, O13, do příčky tl. 100mm	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00

170	611650027R	D+M Dveře vnitřní plné 1kř. 70x197 cm, střednětlaký laminát CPL, barva šedá, včetně zárubně, O14, do příčky tl. 150mm	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00
171	61165002	D+M Dveře vnitřní plné 1kř. 70x197 cm, střednětlaký laminát CPL, barva šedá, včetně dřevěné zárubně, O7, do příčky 100mm	kus	2,00000	5 500,00	11 000,00
172	61191684	Palubka obkladová tloušťka 19 šíře 116 mm A/B, sibiřský modřín, (např. výrobce Seca) štitý : 6*(1,8/0,166) 0,05	bm	68,31325 65,06024 3,25301	65,00	4 440,36
173	61191717.A	Palubka obkladová sibiřský modřín, profil Rhombus 24x68mm, tl.24mm, jakost AB (např. výrobce Seca) 54*(0,325+1+0,45) 0,05	bm	100,64250 95,85000 4,79250	50,00	5 032,13
174	998766202	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	1 621,89140	1,50	2 432,84
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				41 554,10
175	767392802	Demontáž krytin střech z plechů, šroubovaných 105,48 (1,82+4,54)*12,5	m2	184,98000 105,48000 79,50000	72,00	13 318,56
176	786623122	D+M Žaluzie lamelové venkovní hliníkové pro okna s elektropohonem, RAL 7012, 2,4x1,4m, lamela tvaru Z a šířky 70mm, s hranatými vodícími lištami, krycí plech KP 3C.	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
177	767531111	D+M vstupní rohož čistící zóna 1,2x0,8m, pozinkovaný lisovaný pororošt, oko 30x30mm + odvodnění	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
178	611437901.AR	D+M Dveře vchodové hliníkové otvíravé, prosklené, jednokřídlé, profil s přerušeným tepelným mostem , Uf= 1,11-2,3 W/m2K, Ug=1,1W/m2K, interiér elox, exteriér RAL 7016. Stavebí otvor 1x2.05m. O1	kus	1,00000	22 000,00	22 000,00
179	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,04442	800,00	35,54
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				22 886,35
180	771101210	Penetrace podkladu pod dlažby B0.01 : 0 B0.02 : 0 B1.01 : 5,86 B1.02 : 0 B1.03 : 0 B1.04 : 2,28 B1.05 : 4,03 B1.06 : 0 B1.07 : 0 B1.08 : 0 B1.09 : 0 B1.10 : 1,65 B1.11 : 6,79 B1.12 : 0	m2	20,61000 5,86000 2,28000 4,03000 1,65000 6,79000	27,00	556,47
181	771212112	Kladení dlažby keramické do TM, vel. do 200x200 mm 0,9*0,9	m2	0,81000 0,81000	300,00	243,00
182	771212113	Kladení dlažby keramické do TM, vel. do 450x450 mm B0.01 : 0 B0.02 : 0 B1.01 : 5,86 B1.02 : 0 B1.03 : 0 B1.04 : 2,28 B1.05 : 4,03-0,9*0,9 B1.06 : 0 B1.07 : 0 B1.08 : 0 B1.09 : 0 B1.10 : 1,65	m2	20,25000 5,86000 2,28000 3,22000 1,65000	300,00	6 075,00

		B1.11 : 6,79+0,18*1,5+0,12*1,5		7,24000		
		B1.12 : 0				
183	771475014	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm	m	24,70000	80,00	1 976,00
		B0.01 : 0				
		B0.02 : 0				
		B1.01 : 2,05*2+3,65*2		11,40000		
		B1.02 : 0				
		B1.03 : 0				
		B1.04 : 0				
		B1.05 : 0				
		B1.06 : 0				
		B1.07 : 0				
		B1.08 : 0				
		B1.09 : 0				
		B1.10 : 0				
		B1.11 : 3,75*2+2,9*2		13,30000		
		B1.12 : 0				
184	597642021R	Dlažba keramická glazovaná, bílá, 200x200mm, tl. 7mm, matná, protiskluz R10B, (např. RAKO Color Two GRS1K623), spárovací hmota bílá 0,9*0,9	m2	0,93150	400,00	372,60
		0,15		0,81000		
				0,12150		
185	59764202	Dlažba keramická slinutá s probarveným stěpem, šedá, 450x450mm, tl. 10mm, matná, protiskluz R9A, (např. RAKO Trend DAK44654), spárovací hmota barvy Bahama	m2	22,27500	400,00	8 910,00
		B0.01 : 0				
		B0.02 : 0				
		B1.01 : 5,86		5,86000		
		B1.02 : 0				
		B1.03 : 0				
		B1.04 : 2,28		2,28000		
		B1.05 : 4,03-(0,9*0,9)		3,22000		
		B1.06 : 0				
		B1.07 : 0				
		B1.08 : 0				
		B1.09 : 0				
		B1.10 : 1,65		1,65000		
		B1.11 : 6,79+0,18*1,5+0,12*1,5		7,24000		
		B1.12 : 0				
		0,1		2,02500		
186	59764240	Dlažba matná schodovka, označení protiskluznosti R9/A, spárovací hmota barvy Bahama, např. RAKO Trend DCPSE654 0,95*(0,195+0,29)*4	m2	5,15545	200,00	1 031,09
		1*(0,178+0,262)*6		1,84300		
		0,15		2,64000		
				0,67245		
187	59764241	Dlažba keramická matná soklová v.85mm, spárovací hmota barvy Bahama, např. RAKO Trend DSAPM654	kus	85,00000	41,00	3 485,00
		B0.01 : 0				
		B0.02 : 0				
		B1.01 : (2,05*2+3,65*2)/0,3		38,00000		
		B1.02 : 0				
		B1.03 : 0				
		B1.04 : 0				
		B1.05 : 0				
		B1.06 : 0				
		B1.07 : 0				
		B1.08 : 0				

		B1.09 : 0				
		B1.10 : 0				
		B1.11 : (3,75*2+2,9*2)/0,3		44,33333		
		B1.12 : 0				
		2,666667		2,66667		
188	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	t	0,59297	400,00	237,19
Díl:	776	Podlahy povlakové				69 804,49
189	776101115	Vyrovnání podkladů samonivelační hmotou	m2	75,26000	49,00	3 687,74
		B0.01 : 0				
		B0.02 : 0				
		B1.01 : 0				
		B1.02 : 0				
		B1.03 : 0				
		B1.04 : 0				
		B1.05 : 0				
		B1.06 : 25,51		25,51000		
		B1.07 : 29,39		29,39000		
		B1.08 : 10,3		10,30000		
		B1.09 : 10,06		10,06000		
		B1.10 : 0				
		B1.11 : 0				
		B1.12 : 0				
190	776421100	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu, pouze lepení - soklík ve specifikaci	m	70,56000	51,00	3 598,56
		B0.01 : 0				
		B0.02 : 0				
		B1.01 : 0				
		B1.02 : 0				
		B1.03 : 0				
		B1.04 : 0				
		B1.05 : 0				
		B1.06 : 4,9*2+5,2*2		20,20000		
		B1.07 : 4,25*2+7,98*2		24,46000		
		B1.08 : 2,5*2+3,975*2		12,95000		
		B1.09 : 3,975*2+2,5*2		12,95000		
		B1.10 : 0				
		B1.11 : 0				
		B1.12 : 0				
191	776511810	Odstranění PVC a koberců lepených bez podložky	m2	63,84750	22,00	1 404,65
		25,51+10,06+10,3+5,1*3,525		63,84750		
192	776521100	Lepení povlak.podlah z pásů PVC na Chemopren - Vinyl	m2	75,26000	140,00	10 536,40
		B0.01 : 0				
		B0.02 : 0				
		B1.01 : 0				
		B1.02 : 0				
		B1.03 : 0				
		B1.04 : 0				
		B1.05 : 0				
		B1.06 : 25,51		25,51000		
		B1.07 : 29,39		29,39000		
		B1.08 : 10,3		10,30000		
		B1.09 : 10,06		10,06000		
		B1.10 : 0				
		B1.11 : 0				
		B1.12 : 0				
193	28342451	Lišta soklová PVC pro vinyl, výška 80mm, bílá	m	77,61600	58,00	4 501,73
		B0.01 : 0				

		B0.02 : 0				
		B1.01 : 0				
		B1.02 : 0				
		B1.03 : 0				
		B1.04 : 0				
		B1.05 : 0				
		B1.06 : 4,9*2+5,2*2		20,20000		
		B1.07 : 4,25*2+7,98*2		24,46000		
		B1.08 : 2,5*2+3,975*2		12,95000		
		B1.09 : 3,975*2+2,5*2		12,95000		
		B1.10 : 0				
		B1.11 : 0				
		B1.12 : 0				
		0,1		7,05600		
194	28410244	Podlahovina Vinilová, heterogenní o celkové tl. 2,0mm s tloušťkou nášlapné vrstvy 0,7mm, béžová, (např. SPOLTEX EVOLUTION PUR 4253-468), třída zátěže podlahy 43	m2	82,78600	500,00	41 393,00
		B0.01 : 0				
		B0.02 : 0				
		B1.01 : 0				
		B1.02 : 0				
		B1.03 : 0				
		B1.04 : 0				
		B1.05 : 0				
		B1.06 : 25,51		25,51000		
		B1.07 : 29,39		29,39000		
		B1.08 : 10,3		10,30000		
		B1.09 : 10,06		10,06000		
		B1.10 : 0				
		B1.11 : 0				
		B1.12 : 0				
		0,1		7,52600		
195	58581721	Samonivelační podlahová hmota, pro tl. vrstvy 3mm Spotřeba 1,5 kg/1m2/1 mm. :	kg	372,53700	12,00	4 470,44
		B1.06 : 25,51*3*1,5		114,79500		
		B1.07 : 29,39*3*1,5		132,25500		
		B1.08 : 10,3*3*1,5		46,35000		
		B1.09 : 10,06*3*1,5		45,27000		
		0,1		33,86700		
196	998776101	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	t	0,66242	320,00	211,97
Díl: 781		Obklady keramické				36 995,17
197	781475114	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x40 cm, penetrace, cementové lepidlo, spárovací hmota Bahama	m2	50,32000	400,00	20 128,00
		B1.04 : (2,1)*(1,95*2+1,1*2)-0,8*2+1,25*0,15		11,39750		
		B1.05 : (2,1)*(1,95*2+2,15*2+0,9*2)-0,8*2		19,40000		
		B1.06 : 0,7*4+0,7*4,9		6,23000		
		B1.09 : 0,7*(0,75+2,125)		2,01250		
		B1.10 : 2,1*(1,65*2+1*2)+0,15*1		11,28000		
198	5537031111	Lišta hliníková, ukončení obkladů, délka 2,5m	kus	18,00000	150,00	2 700,00
		B1.05 : (2,15*2+1,95*2+0,9*2+0,1+2,1*4)/2,5		7,40000		
		B1.04 : (1,225*3+1,95*2+2,1*4)/2,5		6,39000		
		B1.10 : (1,0*3+2,1*2)/2,5		2,88000		
		1,33		1,33000		
199	59781345	Obkládačka glazovaná, 20x40cm, tl.0,7cm, hladká, matná, světle béžová, (např. RAKO Color One WAAMB107)	m2	55,35200	250,00	13 838,00
		B1.04 : (2,1)*(1,95*2+1,1*2)-0,8*2+1,25*0,15		11,39750		

		B1.05 : $(2,1) \cdot (1,95 \cdot 2 + 2,15 \cdot 2 + 0,9 \cdot 2) - 0,8 \cdot 2$ B1.06 : $0,7 \cdot 4 + 0,7 \cdot 4,9$ B1.09 : $0,7 \cdot (0,75 + 2,125)$ B1.10 : $2,1 \cdot (1,65 \cdot 2 + 1 \cdot 2) + 0,15 \cdot 1$ 0,1		19,40000 6,23000 2,01250 11,28000 5,03200		
200	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	t	0,82292	400,00	329,17
Díl:	783	Nátěry				16 730,65
201	783226100	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní hmotnost 18,80 kg/m : $0,698 \cdot (2,5 + 3,8 \cdot 3)$ hmotnost 10,40 kg/m. : $0,475 \cdot (0,7 \cdot 3 + 1,4 \cdot 3 + 1,2 \cdot 2 + 2 \cdot 1 + 2 \cdot 1,2 + 1,2 \cdot 2)$ 0,05	m2	17,91793 9,70220 7,36250 0,85324	42,00	752,55
202	783612100	Nátěr olejový truhlářských výrobků dvojnásobný štitky : $6 \cdot (1,8) \cdot 2$ $3,7 \cdot (0,325 + 1 + 0,45) \cdot 2$	m2	34,73500 21,60000 13,13500	100,00	3 473,50
203	24618225	Nátěr olejový na dřevo speciální bal. 5 l štitky : $6 \cdot (1,8) \cdot 4 \cdot 0,3$ $3,7 \cdot (0,325 + 1 + 0,45) \cdot 4 \cdot 0,3$	l	20,84100 12,96000 7,88100	600,00	12 504,60
Díl:	784	Malby				29 013,16
204	784161401	Penetrace podkladu nátěrem, 1 x Začátek provozního součtu B0.01 : $2,2 \cdot (4,825 \cdot 2 + 3,84 \cdot 2 + (7 \cdot 0,265 \cdot 2)) + 0,67 \cdot 0,35 \cdot 2 + 0,8 \cdot 0,34 \cdot 2$ $+ 4,825 \cdot 3,84$ B0.02 : $2,0 \cdot (4,64 \cdot 2 + 3,59 \cdot 2 + 2,155 \cdot 2) + 0,8 \cdot 0,45 \cdot 2 + 0,45 \cdot 0,67 \cdot 2 + 3,59$ $\cdot 4,64$ Konec provozního součtu B1.01 : $2,7 \cdot (2,05 \cdot 2 + 3,65 \cdot 2) + 0,3 \cdot 2 \cdot 2 + 0,3 \cdot 1,1 -$ $(0,7 \cdot 2) \cdot 5 + 5,86$ B1.02 : $3,3 \cdot (8,2 \cdot 2 + 4,1 \cdot 2) -$ $(2,2 \cdot 2,15 + 1,15 \cdot 1 + 1,15 \cdot 0,55 \cdot 2) + 0,30 \cdot (0,55 \cdot 4 + 1,15 \cdot 3 + 1 \cdot 2 +$ $,2 + 2,15 \cdot 2) + 33,51$ B1.03 : $2,7 \cdot (1,475 \cdot 2 + 0,95 \cdot 2) + 0,3 \cdot 0,55 \cdot 6 - 0,7 \cdot 2 + 1,4$ B1.04 : $(2,7 - 2,1) \cdot (1,95 \cdot 2 + 1,1 \cdot 2) - 0,8 \cdot 2 + 2,28$ B1.05 : $(2,7 - 2,1) \cdot (1,95 \cdot 2 + 2,15 \cdot 2 + 0,9 \cdot 2) - 0,8 \cdot 2 + 4,03$ B1.06 : $2,7 \cdot (5,2 \cdot 2 + 4,9 \cdot 2) - 0,85 \cdot 2 \cdot 2 - 0,7 \cdot (4,9 + 3,8) + 25,51$ B1.07 : $2,7 \cdot (8,34 \cdot 2 + 4,07 \cdot 2) - 0,8 \cdot 2 - 2,4 \cdot 1,4 + 29,39$ B1.08 : $2,7 \cdot (2,5 \cdot 2 + 3,975 \cdot 2) - 0,8 \cdot 2 - 0,7 \cdot 2 - 0,7 \cdot 2,125 + 10,3$ B1.09 : $2,7 \cdot (2,5 \cdot 2 + 3,975 \cdot 2) - 0,8 \cdot 2 + 10,06$ B1.10 : $2,7 \cdot (1,65 \cdot 2 + 1 \cdot 2) - 0,7 \cdot 2 + 1,65$ B1.11 : $2,7 \cdot (3,75 \cdot 2 + 2,9 \cdot 2) - 0,7 \cdot 2 \cdot 3 + 6,79$ B1.12 : $2,7 \cdot (0,9 \cdot 2 + 1,7 \cdot 2) + 1,6$ B1.13 : $2,025 \cdot 2 + 2,7 \cdot 2 + 5,75$ B1.14 : $2,025 \cdot 1,25 + 1,25 \cdot 2 + 2,025 \cdot 2$	m2	509,00275 65,82900 59,52060 31,17000 111,79000 14,08500 4,34000 8,43000 70,56000 91,44400 40,77750 43,42500 14,56000 38,50000 15,64000 15,20000 9,08125	12,00	6 108,03
205	784165512	Malba interiérová, bílá, bez penetrace, 2 x B1.13 : $2,025 \cdot 2 + 2,7 \cdot 2 + 5,75$ B1.14 : $2,025 \cdot 1,25 + 1,25 \cdot 2 + 2,025 \cdot 2$ Začátek provozního součtu B0.01 : $2,2 \cdot (4,825 \cdot 2 + 3,84 \cdot 2 + (7 \cdot 0,265 \cdot 2)) + 0,67 \cdot 0,35 \cdot 2 + 0,8 \cdot 0,34 \cdot 2$ $+ 4,825 \cdot 3,84$ B0.02 : $2,0 \cdot (4,64 \cdot 2 + 3,59 \cdot 2 + 2,155 \cdot 2) + 0,8 \cdot 0,45 \cdot 2 + 0,45 \cdot 0,67 \cdot 2 + 3,59$ $\cdot 4,64$ Konec provozního součtu B1.01 : $2,7 \cdot (2,05 \cdot 2 + 3,65 \cdot 2) + 0,3 \cdot 2 \cdot 2 + 0,3 \cdot 1,1 -$ $(0,7 \cdot 2) \cdot 5 + 5,86$ B1.02 : $3,3 \cdot (8,2 \cdot 2 + 4,1 \cdot 2) -$ $(2,2 \cdot 2,15 + 1,15 \cdot 1 + 1,15 \cdot 0,55 \cdot 2) + 0,30 \cdot (0,55 \cdot 4 + 1,15 \cdot 3 + 1 \cdot 2 +$ $,2 + 2,15 \cdot 2) + 33,51$ B1.03 : $2,7 \cdot (1,475 \cdot 2 + 0,95 \cdot 2) + 0,3 \cdot 0,55 \cdot 6 - 0,7 \cdot 2 + 1,4$	m2	509,00275 15,20000 9,08125 65,82900 59,52060 31,17000 111,79000 14,08500	45,00	22 905,12

		B1.04 : $(2,7-2,1)*(1,95*2+1,1*2)-0,8*2+2,28$		4,34000		
		B1.05 : $(2,7-2,1)*(1,95*2+2,15*2+0,9*2)-0,8*2+4,03$		8,43000		
		B1.06 : $2,7*(5,2*2+4,9*2)-0,85*2-0,7*(4,9+3,8)+25,51$		70,56000		
		B1.07 : $2,7*(8,34*2+4,07*2)-0,8*2-2,4*1,4+29,39$		91,44400		
		B1.08 : $2,7*(2,5*2+3,975*2)-0,8*2-0,7*2-0,7*2,125+10,3$		40,77750		
		B1.09 : $2,7*(2,5*2+3,975*2)-0,8*2+10,06$		43,42500		
		B1.10 : $2,7*(1,65*2+1*2)-0,7*2+1,65$		14,56000		
		B1.11 : $2,7*(3,75*2+2,9*2)-0,7*2*3+6,79$		38,50000		
		B1.12 : $2,7*(0,9*2+1,7*2)+1,6$		15,64000		
Díl:	799	Ostatní				4 000,00
206	10006.N	Odborné odpojení všech přípojek (především elektro, plynu, vody)	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
Díl:	M21	Elektromontáže				11 904,20
207	210220021	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 $15,8+11,9*2+4*2$	m	47,60000 47,60000	25,00	1 190,00
208	210010002	Rozvody ekeltro, včetně revize, viz příloha	soub.	1,00000	5 748,00	5 748,00
209	210100006	Slaboproud - datové rozvody SO 01 a SO 02, viz příloha	soubor	1,00000	2 175,00	2 175,00
210	743621110	Hromosvod SO 01, SO 02, viz příloha	kpl	1,00000	1 243,20	1 243,20
211	35441120	Pásek uzemňovací pozinkovaný 30 x 4 mm	kg	47,60000	30,00	1 428,00
212	35441986	Svorka SR 2b pro pásek 30 x 4 mm	kus	2,00000	20,00	40,00
213	35441997	Svorka SR 3b	kus	4,00000	20,00	80,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				99 566,75
214	979087112	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	91,78923	95,00	8 719,98
215	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	91,78923	200,00	18 357,85
216	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km $20*91,78923$	t	1 835,78460 1 835,78460	10,00	18 357,85
217	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	63,59923	400,00	25 439,69
218	979990103	Poplatek za skládku suti - beton	t	17,95000	180,00	3 231,00
219	979990110	Poplatek za skládku suti - sádrokartonové desky	t	3,11000	1 500,00	4 665,00
220	979990161	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	5,24000	800,00	4 192,00
221	979990181	Poplatek za skládku suti - PVC podlahová krytina	t	1,89000	1 500,00	2 835,00
222	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	91,78923	150,00	13 768,38

Celkem

#####

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STŘIŽOVICÍCH
O:	SO 01	ČP 20
R:	CEN 02	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				50 393,13
1	721152218	Čisticí kus, pro odpadní svislé D 110	kus	2,00000	726,00	1 452,00
2	721176102	Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm 0,5+0,6+2 0,15	m	3,56500 3,10000 0,46500	165,00	588,23
3	721176103	Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm 1,8+0,5+0,5 0,15	m	3,22000 2,80000 0,42000	179,00	576,38
4	721176105	Potrubí HT připojovací D 110 x 2,7 mm 0,5+0,6 0,15	m	1,26500 1,10000 0,16500	579,00	732,44
5	721176113	Potrubí HT odpadní svislé D 50 x 1,8 mm 2,8 0,15	m	3,22000 2,80000 0,42000	317,00	1 020,74
6	721176114	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm 2,2+0,5 0,15	m	3,10500 2,70000 0,40500	428,00	1 328,94
7	721176115	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm 5,3+4,5+1,6 0,15	m	13,11000 11,40000 1,71000	482,00	6 319,02
8	721194103	Vyvedení odpadních výpustek D 32 x 1,8	kus	2,00000	48,00	96,00
9	721194104	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	3,00000	53,00	159,00
10	721194105	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	4,00000	56,00	224,00
11	721194109	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	2,00000	83,00	166,00
12	721273160	Hlavice ventilační přivětrávací např. HL904, D 50/40/32 mm	kus	1,00000	360,00	360,00
13	722174254	Montáž potrubí z plastů rovné lepené D 32 mm 1,6 0,15	m	1,84000 1,60000 0,24000	65,20	119,97
14	722181214	Izolace návleková tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 110 mm 2,2 0,15	m	2,53000 2,20000 0,33000	254,00	642,62
15	721152215R0	Čisticí kus, pro odpadní svislé D 50 mm	kus	1,00000	438,00	438,00
16	721100011	Kanalizace vnitřní, PVC, D 110 mm, zemní práce 4,5+2,2+1,6 0,15	m	9,54500 8,30000 1,24500	840,00	8 017,80
17	721100012	Kanalizace vnitřní, PVC, D 125 mm, zemní práce 1+2,1+5+0,6 0,15	m	10,00500 8,70000 1,30500	795,00	7 953,98
18	721200020	Demontáž svislého potrubí novodurového, do DN 110, s vysekáním ze zdi 10 0,15	m	11,50000 10,00000 1,50000	320,00	3 680,00

19	721300010	Demontáž potrubí ležatého z kameniny, do DN 200, vyloučení podlahy, výkop	m	17,25000	955,00	16 473,75
		15		15,00000		
		0,15		2,25000		
20	28611101	Trubka PVC odpadová nehrdlovaná d 32x1,8x4000 mm	m	1,84000	16,00	29,44
		1,6		1,60000		
		0,15		0,24000		
21	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,02967	500,00	14,84
Díl: 722		Vnitřní vodovod				52 094,58
22	722172311	Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm	m	30,24500	218,00	6 593,41
		DN15 : 26,3		26,30000		
		0,15		3,94500		
23	722172312	Potrubí z PPR, studená, D 25x3,5 mm	m	14,49000	270,00	3 912,30
		DN20 : 12,6		12,60000		
		0,15		1,89000		
24	722172313	Potrubí z PPR, studená, D 32x4,4 mm	m	7,47500	329,00	2 459,28
		DN25 : 6,5		6,50000		
		0,15		0,97500		
25	722172314	Potrubí z PPR, studená, D 40x5,5 mm	m	5,40500	454,00	2 453,87
		DN32 : 4,7		4,70000		
		0,15		0,70500		
26	722172331	Potrubí z PPR, teplá, D 20x3,4 mm	m	32,66000	226,00	7 381,16
		DN15 : 28,4		28,40000		
		0,15		4,26000		
27	722172332	Potrubí z PPR, teplá, D 25x3,5 mm	m	15,64000	277,00	4 332,28
		DN20 : 13,6		13,60000		
		0,15		2,04000		
28	722181211	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	30,24500	51,00	1 542,50
		DN15 : 26,3		26,30000		
		0,15		3,94500		
29	722181211	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	14,49000	53,00	767,97
		DN20 : 12,6		12,60000		
		0,15		1,89000		
30	722181212	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	32,66000	58,00	1 894,28
		DN15 : 28,4		28,40000		
		0,15		4,26000		
31	722181212	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 35 mm	m	7,47500	67,00	500,83
		DN25 : 6,5		6,50000		
		0,15		0,97500		
32	722181212	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	5,40500	75,00	405,38
		DN32 : 4,7		4,70000		
		0,15		0,70500		
33	722181213	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	15,64000	66,00	1 032,24
		DN20 : 13,6		13,60000		
		0,15		2,04000		
34	722280106	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	105,91500	9,00	953,24
		DN20 : 13,6		13,60000		
		DN15 : 28,4		28,40000		
		DN32 : 4,7		4,70000		
		DN25 : 6,5		6,50000		
		DN20 : 12,6		12,60000		
		DN15 : 26,3		26,30000		
		0,15		13,81500		
35	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	105,91500	22,00	2 330,13
		DN20 : 13,6		13,60000		
		DN15 : 28,4		28,40000		

		DN32 : 4,7		4,70000		
		DN25 : 6,5		6,50000		
		DN20 : 12,6		12,60000		
		DN15 : 26,3		26,30000		
		0,15		13,81500		
36	722200010	Demontáž potrubí ocelového do DN 50, s vysekáním ze zdi	m	69,00000	222,00	15 318,00
		60		60,00000		
		0,15		9,00000		
37	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,48385	450,00	217,73
Díl:	724	Strojní vybavení				14 326,18
38	725534325	Ohříváč elek. zásob. závěsný např. DZ Dražice OKCEV 125, vč. konzol	soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
39	361410308	Montáž čerpadla napájení 220 V	kus	1,00000	235,00	235,00
40	724131111R0	Čerpadlo cirkulační, např. Evotron 40/150 SAN	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00
41	998724101	Přesun hmot pro strojní vybavení, výšky do 6 m	t	0,11398	800,00	91,18
Díl:	725	Zařizovací předměty				61 228,16
42	721273200	Souprava ventilační střešní, souprava větrací hlavice PP D 110 mm	kus	2,00000	495,00	990,00
43	722191111	Hadice flexibilní k baterii, opletení nerez, DN 15 x M10,délka 0,4m	kus	13,00000	124,00	1 612,00
44	725113123	Mtž klozet mísa závěsná	kus	2,00000	560,00	1 120,00
45	725111264	Nádrž splachovací WC vestavěná ovlád.zepředu	kus	2,00000	6 000,00	12 000,00
46	725014121	Klozet závěsný, hlub. splach., bílý, včetně sedátka v bílé barvě	kus	2,00000	4 960,00	9 920,00
47	725017122	Umyvadlo na šrouby 55 x 42 cm, bílé	kus	1,00000	2 100,00	2 100,00
48	725017321	Umývatko na šrouby 45 x 34 cm, bílé	soubor	2,00000	1 950,00	3 900,00
49	725334301	Nálevka se sifonem PP, DN 32, rozměry 78x55 mm,výška 100 mm	kus	1,00000	315,00	315,00
50	725810402	Ventil rohový bez přípoj. trubičky	kus	13,00000	165,00	2 145,00
51	725823114	Baterie dřezová stojánková ruční, bez otvír.odpadu, standardní	kus	1,00000	1 850,00	1 850,00
52	725823121	Baterie umyvadlová stoján. ruční, vč. otvír.odpadu, standardní	kus	3,00000	1 950,00	5 850,00
53	725845111	Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství, standardní	kus	1,00000	1 650,00	1 650,00
54	725849302	Montáž držáku sprchy	kus	1,00000	56,00	56,00
55	725860202	Sifon dřezový, DN 40, 50, 6/4"	kus	3,00000	290,00	870,00
56	725861211	Zápach uzávěr um chrom s otv odpad	kus	3,00000	550,00	1 650,00
57	725869218	Montáž sifonu	kus	1,00000	105,00	105,00
58	725980121	Dvířka z plastu, 150 x 150 mm	kus	4,00000	198,00	792,00
59	721223423RT	Sprchový žlab s EPS tělesem 1200x200x79 s nerezovým rámem a krytem 480x50	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00
60	725245162	Zástěna sprch zásuv 3díl š800mm	kus	1,00000	7 000,00	7 000,00
61	725290010	Demontáž klozetu včetně splachovací nádrže	kus	1,00000	160,00	160,00
62	725290020	Demontáž umyvadla včetně baterie a konzol	kus	4,00000	230,00	920,00
63	28654741	Sifon kondenzační DN 40 PP vodorovný odtok, stavební výška 95 mm	kus	1,00000	560,00	560,00
64	28696752	Tlačítko ovládací plastové bílá/chrom/bílá	kus	2,00000	1 560,00	3 120,00
65	55145351	Růžice sprchová kulatá, chrom, 5 funkcí d 108 mm	kus	1,00000	380,00	380,00
66	55145353	Hadice sprchová, chrom, 150 cm jednozámková	kus	1,00000	150,00	150,00
67	55145357	Tyč sprchová, chrom, 90 cm	kus	1,00000	950,00	950,00
68	998725102	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,12631	500,00	63,16
Díl:	734	Armatury				14 708,44
69	722224211	Ventil zahradní mrazuvzdorný DN 15	kus	2,00000	2 000,00	4 000,00
70	722235111	Kohout kulový, DN 15	kus	4,00000	160,00	640,00
71	722235112	Kohout kulový, DN 20	kus	2,00000	210,00	420,00
72	722235114	Kohout kulový, DN 32	kus	1,00000	460,00	460,00
73	722235521	Filtr, vnitřní-vnitřní DN 15	kus	1,00000	175,00	175,00
74	722235524	Filtr, vnitřní-vnitřní DN 32	kus	1,00000	520,00	520,00
75	722235652	Ventil zpětný DN 20	kus	1,00000	450,00	450,00

76	734253111	Ventil pojistný DN 15	kus	1,00000	200,00	200,00
77	722224152	Kulový kohout zahradní 1/2 - 3/4"	kus	2,00000	220,00	440,00
78	722235521R0	Potrubní oddělovač BA 1/2"	kus	1,00000	6 700,00	6 700,00
79	551100053	Kohout kulový voda 5/4", vypouštěcí	kus	1,00000	700,00	700,00
80	998734101	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,00573	600,00	3,44

Celkem					192 750,48
---------------	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STŘÍŽOVICÍCH
O:	SO 01	ČP 20
R:	CEN 03	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / Mj	celkem
Díl: 731		Kotelny				71 875,67
1	724311811	Demontáž nádrže tlakové 300 litrů	soubor	1,00000	600,00	600,00
2	731249124	Montáž kotle ocel.teplov.,kapalina/plyn do 29 kW	soubor	1,00000	2 600,00	2 600,00
3	732199100	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	kus	4,00000	125,00	500,00
4	732339104	Montáž nádoby expanzní tlakové 50 l	soubor	1,00000	340,00	340,00
5	722290234R00	Proplach a dezinfekce, napuštění vodou	m	100,97000	21,00	2 120,37
		3		3,00000		
		38,6		38,60000		
		22,8		22,80000		
		23,4		23,40000		
		0,15		13,17000		
6	732111125R0	Rozdělovač horizontální V23 pro 2 kotlové moduly, DN25, dl. 490 mm, vč. systémové izolace	kus	1,00000	7 950,00	7 950,00
7	732111132R0	Kotlový modul D31, mosaz; přímý nesměšovaný D31, DN25, vč. systémové izolace	kus	2,00000	5 500,00	11 000,00
8	732111135R0	Držák kotlové sestavy pro horizontální rozdělovač DR 3421, DN25	kus	1,00000	2 970,00	2 970,00
9	732119191R0	Montáž kotlové sestavy, vč. čerpadla a držáku	kus	1,00000	850,00	850,00
10	732119192R0	Montáž těles rozdělovačů a sběračů	kus	1,00000	830,00	830,00
11	732421151U0	Čerpadlo oběhové např. Ivar DAB Evotron 40/180	soubor	2,00000	8 200,00	16 400,00
12	734109212RT	Vystrojení kotelny	kus	1,00000	10 000,00	10 000,00
13	734253111R0	Bezpečnostní uzávěr např. IVAR.5585	kus	1,00000	1,00	1,00
14	731200030	Demontáž kotle ocelového do 500 kg	kus	1,00000	7 290,00	7 290,00
15	904	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Topná zkouška, revize	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
		uvedení do provozu				
16	904 R0	Hzs-zkousky dilatační, Komplexni vyzkouseni	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00
17	48481460.ARc	Napuštěcí a napouštěcí sada např. PAW.VN 3461	kus	2,00000	1,00	2,00
18	998731101	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	t	0,48460	2 935,00	1 422,30
Díl: 733		Rozvod potrubí				49 187,92
19	722181215	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 15 mm	m	26,91000	95,00	2 556,45
		23,4		23,40000		
		0,15		3,51000		
20	722181215	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 18 mm	m	26,22000	97,80	2 564,32
		22,8		22,80000		
		0,15		3,42000		
21	722181215	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	44,39000	101,00	4 483,39
		38,6		38,60000		
		0,15		5,79000		
22	722181215	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 35 mm	m	3,45000	124,00	427,80
		3		3,00000		
		0,15		0,45000		
23	733161104	Potrubí měděné Supersan 15 x 1 mm, polotvrdé	m	26,91000	293,00	7 884,63
		23,4		23,40000		
		0,15		3,51000		
24	733161106	Potrubí měděné Supersan 18 x 1 mm, polotvrdé	m	26,22000	342,00	8 967,24

		22,8			22,80000		
		0,15			3,42000		
25	733161107	Potrubí měděné Supersan 22 x 1 mm, polotvrdé	m		44,39000	388,00	17 223,32
		38,6			38,60000		
		0,15			5,79000		
26	733161109	Potrubí měděné Supersan 35 x 1,5 mm, tvrdé	m		3,45000	691,00	2 383,95
		3			3,00000		
		0,15			0,45000		
27	733190106	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m		100,97000	6,00	605,82
		3			3,00000		
		38,6			38,60000		
		22,8			22,80000		
		23,4			23,40000		
		0,15			13,17000		
28	733200010	Demontáž potrubí ocelového do DN 40	m		40,25000	37,00	1 489,25
		2*(1,2+8,7+7,6)			35,00000		
		0,15			5,25000		
29	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t		0,66862	900,00	601,76
Díl:	735	Otopná tělesa					21 983,10
30	734263772	Šroubení svěrné na měď např. IVAR.TR 4430 15x1 mm - EK	kus		8,00000	72,00	576,00
31	735157472	Otopná těl.panel.např.Radik Ventil Kompakt 20 600/2000	kus		1,00000	5 930,00	5 930,00
32	735157560	Otopná těl.panel.např.Radik Ventil Kompakt 21 600/ 400	kus		2,00000	3 345,00	6 690,00
33	735171130	Těleso trub.např.Koralux Linear Comfort-M KLTM 1500.450, bílé, střední připojení	kus		1,00000	2 480,00	2 480,00
34	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2		4,37000	15,00	65,55
		5*1,1*0,6+1*0,5			3,80000		
		0,15			0,57000		
35	361420235	Montáž zásuvky nebo vidlice na kabelu	kus		1,00000	100,00	100,00
36	734263211	Šroubení regulační dvoutrub.rohové, např. IVAR.M RO 02	kus		4,00000	316,00	1 264,00
37	735200010	Demontáž otopných těles litinových článkových	m2		4,37000	85,00	371,45
		5*1,1*0,6+1*0,5			3,80000		
		0,15			0,57000		
38	54153000RC	El. patrona pro otopné těleso, výkon 400 W, s integrovaným regulátorem teploty	kus		1,00000	2 953,00	2 953,00
39	551200150	Adaptér např. VEKOLUX IVAR.AVK 01 1/2" x EK	kus		20,00000	29,00	580,00
40	551200160	Hlavice termostatická kapalinová např. IVAR.T 5000	kus		4,00000	225,00	900,00
41	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	t		0,08860	825,00	73,10

Celkem

143 046,69

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STŘÍŽOVICÍCH
O:	SO 01	ČP 20
R:	CEN 04	VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	728	Vzduchotechnika				14 069,57
1	713491131	Vodotěsné oplechování tepelné izolace výfukového potrubí nad střechou	m2	2,00000	95,00	190,00
2	722182018	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé, lepící páska a sponky ve specifikaci	m	4,02500	65,00	261,63
		2,1		2,10000		
		1,4		1,40000		
		0,15		0,52500		
3	728112111	Montáž potrubí plechového kruhového do d 100 mm	m	2,01250	92,00	185,15
		1,4+0,35		1,75000		
		0,15		0,26250		
4	728112112	Montáž potrubí plechového kruhového do d 200 mm	m	3,28900	105,00	345,35
		2,1+0,31+0,45		2,86000		
		0,15		0,42900		
5	728112113	Montáž potrubí plechového kruhového do d 300 mm	m	1,00000	155,00	155,00
6	728115111	Montáž potrubí ohebného neizol. z AL do d 100 mm	m	1,00000	80,00	80,00
		1		1,00000		
7	728115112	Montáž potrubí ohebného neizol. z AL do d 200 mm	m	1,00000	100,00	100,00
		1		1,00000		
8	728212711	Montáž stříšky nebo hlavice plech.kruh.do d 100 mm	kus	1,00000	125,00	125,00
9	728212712	Montáž stříšky nebo hlavice plech.kruh.do d 200 mm	kus	1,00000	165,00	165,00
10	728314121	Montáž protidešť. žaluzie kruhové do d 300 mm	kus	2,00000	170,00	340,00
11	728611212	Mtž ventilátoru radiál. nízkotl. potrub.do d 200mm	kus	2,00000	180,00	360,00
12	728614213	Mtž ventilátoru axiál. nízkotl. potrub. do d 300mm	kus	2,00000	280,00	560,00
13	240090160R0	Nátrubek odvodu kondenzátu DN25	kus	1,00000	210,00	210,00
14	731310811R0	Demontáž ventilátoru	kus	2,00000	266,00	532,00
15	42953150.AR0	Žaluzie protidešť.samotížná, pro potrubí 315, pozink	kus	2,00000	1 600,00	3 200,00
16	42981181	Spiro roura hladká d 100, délka 1 m	m	2,01250	200,00	402,50
		1,4+0,35		1,75000		
		0,15		0,26250		
17	42981184	Spiro roura hladká d 160, délka 1 m	m	3,28900	230,00	756,47
		2,1+0,31+0,45		2,86000		
		0,15		0,42900		
18	42981190	Spiro roura hladká d 315, délka 1 m	m	1,00000	380,00	380,00
19	42981789	Trouba Flexo d 100 délka 1000 mm Al	kus	1,00000	85,00	85,00
20	42981816	Trouba Flexo d 160 délka 1000 mm Al	kus	1,00000	125,00	125,00
21	5534328571	Hlavice protidešťová ICS 25 d průduchu 100 mm	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00
22	5534328573	Hlavice protidešťová ICS 25 d průduchu 150 mm	kus	1,00000	1 450,00	1 450,00
23	63154580	Pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 108/40 mm, kamenná vlna s Al fólií se skelnou mřížkou na povrchu	m	1,61000	160,00	257,60
		1,4		1,40000		
		0,15		0,21000		
24	63154585	Pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 168/40 mm, kamenná vlna s Al fólií se skelnou mřížkou na povrchu	m	2,41500	210,00	507,15

		2,1		2,10000		
		0,15		0,31500		
25	998728101	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	0,03869	2 500,00	96,73
26	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00

Celkem						14 069,57
---------------	--	--	--	--	--	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STRÍŽOVICÍCH
O:	SO 02	CHLADÍCÍ HALA, SKLAD A PŘÍPRAVA POSTŘÍKŮ
R:	CEN 01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl: 1		Zemní práce				56 499,46
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 0,2*16,17*8,6	m3	27,81240 27,81240	45,00	1 251,56
2	131201111	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ 0,3*15,77*8,1	m3	38,32110 38,32110	110,00	4 215,32
3	131201119	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 0,3*15,77*8,1	m3	38,32110 38,32110	15,00	574,82
4	132201111	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ 0,9*(6,34+4,5)*0,6 1,15*0,6*(9,21+9,21+5,54*2) venkovní jednotky : 2 0,15	m3	32,43989 5,85360 20,35500 2,00000 4,23129	210,00	6 812,38
5	132301119	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4 0,35*30,13989	m3	10,54896 10,54896	270,00	2 848,22
6	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 0,1*(6,34+4,5)*0,6 0,1*0,6*(9,21+9,21+5,54*2)	m3	2,42040 0,65040 1,77000	800,00	1 936,32
7	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m 30,13989+2,4204+38,3211	m3	70,88139 70,88139	30,00	2 126,44
8	167101101	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	70,88139	160,00	11 341,02
9	199000002	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	70,88139	240,00	17 011,53
10	460300006	Hutnění zeminy, hutnění základové pláně 8,1*15,77	m2	127,73700 127,73700	50,00	6 386,85
11	175200010	Obsyp objektu prohozenou zeminou, dovoz zeminy ze vzdálenosti 50 m 0,3*0,25*(9+7+15+7)	m3	2,85000 2,85000	700,00	1 995,00
Díl: 2		Komunikace				162 353,23
12	273321321	Železobeton základových desek C 20/25, XC2 14*6,44*0,15	m3	13,52400 13,52400	2 400,00	32 457,60
13	273361921	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 6,0, oka 150/150 mm 3,03*1,2*(14*6,44)/1000	t	0,32782 0,32782	29 000,00	9 506,78
14	274272120	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 20 cm, zalití tvárnice betonem C 20/25, XC1 0,25*(9,1+6,44*2+14)	m2	8,99500 8,99500	900,00	8 095,50
15	274272140	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 30 cm, zalití tvárnice betonem C 20/25, XC1 0,25*(9,1+6,44*3+14) 0,25*(9,1*2+6,44*2)	m2	18,37500 10,60500 7,77000	1 150,00	21 131,25
16	274313611	Beton základových pasů prostý C 16/20, XC2 0,8*(6,34+4,5)*0,6 0,8*0,6*(9,21+9,21+5,54*2) venkovní jednotky : 2 0,15	m3	24,56768 5,20320 14,16000 2,00000 3,20448	2 300,00	56 505,66
17	274361821	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 4*0,617*(9,1+6,5+14,2+6,4)/1000 1,1*2,8*(9,1+6,5+14,2+6,4)*0,222/1000 0,15	t	0,13121 0,08934 0,02475 0,01711	28 000,00	3 673,88
18	279361821	Výztuž základových zdí z betonářské oceli 10 505	t	0,27576	28 000,00	7 721,28

		(9,1+6,44*2+14)*2*0,617/1000		0,04440		
		(9,1+6,44*3+14)*2*0,617/1000		0,05235		
		(9,1*2+6,44*2)*2*0,617/1000		0,03835		
		(9,1+6,44*3+14)*4*0,617/1000		0,10469		
		0,15		0,03597		
19	564751111	Podklad z kameniva drceného vel.0/4,tl. 30mm 14*6,44	m2	90,16000	40,00	3 606,40
20	564871111	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 25 cm 14*6,44	m2	90,16000	200,00	18 032,00
21	215901101	Zhuštění podloží a štěrkových vrstev 1x 14*6,44*2	m2	180,32000	9,00	1 622,88
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				128 341,90
22	311271176	Zdivo z pórobetonových tvárníc tl. 25 cm na cementové lepídlo, pevnost zdících prvků v tlaku min. 4,2MPa (např. Ytong P4) příčné zdivo : 2,5*6,44+(6,2+5,94)*3 velký štít : 3*(10,64)+10,64*1,1+3,4*3,5 malý štít : 10,64*1,1+3,4*3,5+3*5,64	m2	148,56800	800,00	118 854,40
				52,52000		
				55,52400		
				40,52400		
23	317121043	Překlad nosný porobeton, světlost otv. do 105 cm, 129 x 24,9 x 25 cm	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00
24	317121044	Překlad nosný porobeton, světlost otv. do 180 cm, 174 x 24,9 x 25 cm	kus	1,00000	1 300,00	1 300,00
25	317121044	Překlad nosný porobeton, světlost otv. do 180 cm, 174 x 24,9 x 20 cm	kus	1,00000	1 100,00	1 100,00
26	317121045	Překlad nosný porobeton, světlost otv. do 375 cm, 224 x 24,9 x 25 cm	kus	1,00000	1 700,00	1 700,00
27	342255024	Příčky z desek porobetonových tl. 10 cm, pevnost v tlaku min. 2,8MPa (např. Ytong P2) 3*3,25	m2	9,75000	450,00	4 387,50
				9,75000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				43 209,77
28	416022123	Podhled SDK,ocel.dvouúrov.křížový rošt,1x RBI 12,5, stavěcí třmeny (4+1,84)*3,15	m2	18,39600	550,00	10 117,80
				18,39600		
29	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30, XC1 V01 : 28,91*(0,3*0,25) V02 : 5,0*(0,45*0,3) V03 : 7,22*(0,35*0,25) V04 : 6,44*(0,35*0,25) 0,1	m3	4,44235	2 700,00	11 994,35
				2,16825		
				0,67500		
				0,63175		
				0,56350		
				0,40385		
30	417351115	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení V01 : 28,91*(0,3*2) V02 : 5,0*(2*0,3) V03 : 7,22*(0,35*2) V04 : 6,44*(0,35*2) 0,1	m2	32,89880	290,00	9 540,65
				17,34600		
				3,00000		
				5,05400		
				4,50800		
				2,99080		
31	417351116	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	32,89880	60,00	1 973,93
32	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505 V01 : (28,91*4*0,888+1,1*5*0,222*28,91)/1000 V02 : 5,0*(4*0,888+1,5*5*0,222)/1000 V03 : 7,22*(4*0,888+1,2*5*0,222)/1000 V04 : 6,44*(4*0,888+4*1,998+1,2*2*0,222)/1000 Stykování : 0,15	t	0,31868	28 000,00	8 923,04
				0,13799		
				0,02609		
				0,03526		
				0,07777		
				0,04157		
33	953981103	Chemické kotvy do betonu, hl. 110 mm, M 12, ampule, spřažení základů a dělicích stěn	kus	6,00000	110,00	660,00
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní				23 508,09
34	610991111	Zakryvání výplní vnitřních otvorů 0,7*0,55+1,1*2,3+2,2*2,3	m2	7,97500	32,00	255,20
				7,97500		

35	612421637	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková 3,25*(4)+(3,25-2,2)*1,9 3*(4)-2*2,3+(3-2,2)*1,9-1*2,2 3,1*(3,11*4)-2,2*3,11*2	m2	46,13500 14,99500 6,26000 24,88000	260,00	11 995,10
36	612481211	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu 3,25*(4+1,9) 3*(4+1,9)-1*2,15-2,2*2,3 3,1*(3,11*4)	m2	68,22900 19,17500 10,49000 38,56400	165,00	11 257,79
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				20 780,60
37	620991121	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení 0,7*0,55+1,1*2,3+2,2*2,3	m2	7,97500 7,97500	32,00	255,20
38	622319122	Zateplovací systém ETICS, sokl, extrudovaný polystyren tl. 60 mm, souč. tepel. vodivost min 0,036W/mK, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou 0,9*(9+6,6+14+6,6)	m2	32,58000 32,58000	500,00	16 290,00
39	622432112	Dekorativní voděodolná omítka stěn střednězrná, např. weber-pas marmolit MAR 2 0,2*(9+6,6+14+6,6)	m2	7,24000 7,24000	550,00	3 982,00
40	711212311	Penetrace savých podkladů, včetně materiálu, např. weber.podklad UNI 0,25*(9+6,6+14+6,6)	m2	9,05000 9,05000	28,00	253,40
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				81 300,07
41	631313621	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25 5,94*3,110*0,12	m3	2,21681 2,21681	2 800,00	6 207,07
42	631315621	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 20/25 10,14*5,94*0,14	m3	8,43242 8,43242	2 700,00	22 767,53
43	631319153	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 12cm	m3	2,21681	400,00	886,72
44	631319155	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 24cm	m3	8,43242	200,00	1 686,48
45	631362021	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari 150/150/6 3,03kg/m2 : 2*5,94*14*3,03*1,15/1000	t	0,57954 0,57954	29 000,00	16 806,66
46	639571110	Okapový chodník podél budovy ze štěrkopísku tl.100 (6,6+0,6+14,17)*0,6	m2	12,82200 12,82200	100,00	1 282,20
47	919722111	Dilatační spáry - řezání, spáry příčné š. 2 - 5 mm 5,94*3+10,14*1	m	27,96000 27,96000	220,00	6 151,20
48	931627111	Úprava dilatační spáry trvale pružnou izolač. záložkou	m	27,96000	40,00	1 118,40
49	631	Minerální vsyp na bázi cementu vhodný pro potravinářský průmysl, světle šedé barvy, s atestem pro nepřímý styk s potravinami, (např. Sikafloor-2 SynTop) 10,14*5,94	m2	60,23160 60,23160	350,00	21 081,06
50	632	Uzavírací akrylátová impregnace, např. Sikafloor-ProSeal-12 10,14*5,94	m2	60,23160 60,23160	55,00	3 312,74
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				24 945,70
51	941941391	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1051 3,5*(9+6,5*2+14+3)*2	m2	273,00000 273,00000	35,00	9 555,00
52	941941051	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m, H 10 m 3,5*(9+6,5*2+14+3)	m2	136,50000 136,50000	50,00	6 825,00
53	941941851	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m,H 10 m 3,5*(9+6,5*2+14+3)	m2	136,50000 136,50000	32,00	4 368,00
54	941955001	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	64,58000	65,00	4 197,70
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				3 551,90
55	952901221	Vyčištění průmyslových budov a objektů výrobních 64,58	m2	64,58000 64,58000	55,00	3 551,90
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				46 923,88
56	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	260,68823	180,00	46 923,88
Díl:	711	Izolace proti vodě				45 793,72

57	711111001	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 14*6,45	m2	90,30000 90,30000	8,00	722,40
58	711112001	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena 0,75*(14+6,45*2+9)	m2	26,92500 26,92500	18,00	484,65
59	711131101	Izolace proti vlhkosti vodorovná pásy na sucho, pod pozednice 0,25*(9+14+6,6*2)	m2	9,05000 9,05000	6,00	54,30
60	711141559	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci 14*6,45	m2	90,30000 90,30000	140,00	12 642,00
61	711142559	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci 0,75*(14+6,45*2+9)	m2	26,92500 26,92500	85,00	2 288,63
62	11163110	Lak asfaltový izolační např. ALP-PENETRAL ŽC, AC (90,3+26,925)*0,0005	T	0,05861 0,05861	26 000,00	1 523,86
63	62832134	Modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou ze skelné rozože, tl. 4mm 14*6,45 0,75*(14+6,45*2+9) 0,15	m2	134,80875 90,30000 26,92500 17,58375	90,00	12 132,79
64	62852269	Modifikovaný asfaltový pás s nosnou polyesterovou vložkou, tl. 4mm 14*6,45 0,15	m2	103,84500 90,30000 13,54500	145,00	15 057,53
65	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	1,10947	800,00	887,58
Díl: 713		Izolace tepelné				31 726,89
66	713111130	Izolace tepelné stropů, vložené mezi krokve, 1 vrstva - materiál ve specifikaci (9,9+4,4)*6	m2	85,80000 85,80000	55,00	4 719,00
67	713111221	Montáž parozábrany, zavěšené podhl., přelep. spojů (4+1,84)*3,15	m2	18,39600 18,39600	50,00	919,80
68	713121121	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá, materiál ve specifikaci 64,58	m2	64,58000 64,58000	36,00	2 324,88
69	713191100	Položení separační fólie, včetně dodávky fólie PE 64,58	m2	64,58000 64,58000	28,00	1 808,24
70	28375460	Polystyren extrudovaný XPS 64,58*0,06 0,1	m3	4,26228 3,87480 0,38748	2 400,00	10 229,47
71	631405491	Deska izolační minerální tl. 160 mm, součinitel prostupu tepla min. 0,035W/mK (9,9+4,4)*6 0,15	m2	98,67000 85,80000 12,87000	110,00	10 853,70
72	67352326R	Fólie parozábrana s hliníkovou vložkou, samolepící spoje (4+1,84)*3,15 0,15	m2	21,15540 18,39600 2,75940	20,00	423,11
73	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,64098	700,00	448,69
Díl: 762		Konstrukce tesařské				90 661,00
74	762085140	Hoblování viditelných částí krovu čtyřstranné	m	16,64000	90,00	1 497,60
75	762332120	Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2 KVH : 99,18 1 - 0,14 x 0,16 : 6,820*3 8 - 0,16 x 0,24 : 3*6,820 9 - 0,16 x 0,24 : 2*6,640 18 - 0,12 x 0,16 : 9*6,380 20 - 0,12 x 0,16 : 9*4,640	m	252,56000 99,18000 20,46000 20,46000 13,28000 57,42000 41,76000	145,00	36 621,20
76	762341210	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz 183,9-79,5	m2	104,40000 104,40000	70,00	7 308,00

77	762795000	Spojovací prostředky pro vázané konstrukce	m3	4,75438	800,00	3 803,50
78	762911114	Impregnace řeziva máčením proti hmyzu a houbám, např. Bochemit FORTE 1 - 0,14 x 0,16 : 6,820*3*0,14*0,16 8 - 0,16 x 0,24 : 3*6,820*0,16*0,24 9 - 0,16 x 0,24 : 2*6,640*0,16*0,24 18 - 0,12 x 0,16 : 9*6,380*0,12*0,16 20 - 0,12 x 0,16 : 9*4,640*0,12*0,16 9*6,380*0,08*0,06 9*4,640*0,08*0,06 0,15	m3	4,75438	900,00	4 278,94
79	60515811	Hranol konstrukční masivní KVH NSi 60x80 mm l=5m, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, vlhkost 15% 9*6,380*0,08*0,06 9*4,640*0,08*0,06 0,15	m3	0,54747	11 800,00	6 460,15
80	60596001	Řezivo - prkna 104,4*0,0025*1,15	m3	0,30015	5 600,00	1 680,84
81	60596002	Řezivo - fošny, hranoly, trámy, SI 1 - 0,14 x 0,16 : 6,820*3*0,14*0,16 8 - 0,16 x 0,24 : 3*6,820*0,16*0,24 9 - 0,16 x 0,24 : 2*6,640*0,16*0,24 18 - 0,12 x 0,16 : 9*6,380*0,12*0,16 20 - 0,12 x 0,16 : 9*4,640*0,12*0,16 profez, spoje : 0,15	m3	4,20690	6 000,00	25 241,40
82	998762102	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	3,14114	1 200,00	3 769,37
Díl:	764	Konstrukce klempířské				127 124,15
83	764292611	Oplechování hřebene, s odvětráním	m	14,00000	1 400,00	19 600,00
84	764774401	Falcovaná krytina, hliníkový plech se szstěmem stojaté drážky, barva antracit, např. Prefa Prefalz s povrchovou úpravou P.10, šířka role 0,65m	m2	104,40000	900,00	93 960,00
85	764778301	Oplechování parapetů, např. PREFALZ, RŠ 200 mm, Antracitová	m	0,70000	400,00	280,00
86	764778113	Žlab podokapní půlkruhový, RŠ 333 mm, např. PREFA, v barvě antracitové 7,4*2	m	14,80000	480,00	7 104,00
87	764778123	Odpadní trouby kruhové, D 120 mm, např. PREFA, antracitová 2*3,8	m	7,60000	740,00	5 624,00
88	998764102	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0,42781	1 300,00	556,15
Díl:	765	Krytiny tvrdé				28 103,64
89	765313184	Taška prostupová + nástavec odvětrání kanalizace	kus	1,00000	3 200,00	3 200,00
90	765322701	D+M protisněhová zábrana, barva antracitová, tyč 28x2mm, kotvy pro falcovanou krytinu	bm	14,00000	240,00	3 360,00
91	765799311	Montáž fólie na krokve přibitím s slepením spojů	m2	104,40000	48,00	5 011,20
92	765799313	Montáž fólie na bedněni přibitím, přelepení spojů, nosná vložka netkaná textilie z lepených vláken, např. BauderTOP UDS 1,5	m2	104,40000	110,00	11 484,00
93	67352180.A	Fólie hydroizolační difuzní s integrovaným samolepicím páskem 104,4 0,15	m2	120,06000	40,00	4 802,40
94	998765102	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	t	0,30755	800,00	246,04
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				171 478,76
95	766694111	Montáž parapetních desek š.do 30 cm,dl.do 100 cm	kus	1,00000	100,00	100,00
96	210060052	Montáž kotev včetně kotvy 3,5*(9,085+14,17) 3,2*6,61 2,9*6,61	m2	121,71350	140,00	17 039,89
97	762342202	Montáž latí dřevěného obkladu	m2	121,71350	70,00	8 519,95

		3,5*(9,085+14,17)			81,39250		
		3,2*6,61			21,15200		
		2,9*6,61			19,16900		
98	630200000	Montáž obkladu	m2	121,71350	400,00		48 685,40
		3,5*(9,085+14,17)		81,39250			
		3,2*6,61		21,15200			
		2,9*6,61		19,16900			
99	60517142	Podkladní rošt - lať 60x60 délka 200-300 cm	m3	0,72072	22 000,00		15 855,84
		0,06*0,06*(3,5*52)		0,65520			
		0,1		0,06552			
100	60775357	Parapet interiér PVC	m	0,70000	450,00		315,00
101	611436371	D+M Okno plastové 1křídlové, otvíravé a sklápěcí, 6-ti komorové, trojsklo, Ug=0,7W/m2K , ext/int bílá/bílá, stavební otvor 0,7x0,55m, O3	kus	1,00000	4 400,00		4 400,00
102	61191717.A	Palubka obkladová sibiřský modřín, profil Rhombus 24x68mm, tl.24mm, jakost AB (např. výrobce Seca)	bm	1 659,05250	45,00		74 657,36
		3,5*(9,085+14,17)/0,07		1 162,75000			
		3,2*6,61/0,07		302,17143			
		2,9*6,61/0,07		273,84286			
		-(2,2*2,3+1,1*2,3+1,6*2,2)/0,07		-158,71429			
		0,05		79,00250			
103	998766202	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	1 360,94480	1,40		1 905,32
Díl:	767	Konstrukce zámečnické					20 828,80
104	61165002	D+M Dveře ocelové plně 1kř. 90x215 cm, nerezové opláštění, barva in/ex RAL 9002/RAL 7016, zámek zadlábací mech., kování elox koule/klika, samozavírač, zárubeň s náběhovým prahem, O2	kus	1,00000	8 800,00		8 800,00
105	61165003	D+M Dveře ocelové plně 2kř. 200x215 cm, nerezové opláštění, barva in/ex RAL 9002/RAL 7016, zámek zadlábací mech., kování elox koule/klika, samozavírač, zárubeň s náběhovým prahem, O6	kus	1,00000	12 000,00		12 000,00
106	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,03600	800,00		28,80
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady					15 793,19
107	771101210	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	18,19350	28,00		509,42
		3,11*1,85		5,75350			
		3,110*4		12,44000			
108	771212112	Kladení dlažby keramické do TM, vel. do 200x400 mm	m2	18,19350	300,00		5 458,05
		3,11*1,85		5,75350			
		3,110*4		12,44000			
109	771475014	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm	m	12,22000	80,00		977,60
		4*2+3,11*2-2		12,22000			
110	59764202	Dlažba keramická sliutá s probarveným střepem, šedá, 450x450mm, tl. 10mm, matná, protiskluz R9A, (např. RAKO Trend DAK44654), spárovací hmota barvy Bahama	m2	20,01285	350,00		7 004,50
		3,11*1,85		5,75350			
		3,110*4		12,44000			
		0,1		1,81935			
111	59764241	Dlažba keramická matná soklová v.85mm, spárovací hmota barvy Bahama, např. RAKO Trend DSAPM654	kus	42,00000	40,00		1 680,00
		(4*2+3,11*2-2)/0,3		40,73333			
		1,266667		1,26667			
112	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	t	0,40906	400,00		163,62
Díl:	781	Obklady keramické					15 362,70
113	781475114	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x40 cm, penetrace, cementové lepidlo, spárovací hmota Bahama	m2	19,58000	400,00		7 832,00
		2,2*(1,84+3,11*2+1,84-1)		19,58000			
114	5537031111	Lišta hliníková, ukončení obkladů, délka 2,5m	kus	15,40000	145,00		2 233,00
		1,84*2+3,11*2+0,55*2+2,2*2		15,40000			

115	59781345	Obkládačka glazovaná, 20x40cm, tl.0,7cm, hladká, matná, světle béžová, (např. RAKO Color One WAAMB107) 2,2*(1,84+3,11*2+1,84-1) 0,1	m2	21,53800 19,58000 1,95800	240,00	5 169,12
116	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	t	0,32146	400,00	128,58
Díl: 783		Nátěry				60 234,03
117	783612100	Nátěr olejový nebo lazurový truhlářských výrobků dvojnásobný 3,5*(9,085+14,17)*2 3,2*6,61*2 2,9*6,61*2 16,64*(0,16*2+0,14*2)	m2	253,41100 162,78500 42,30400 38,33800 9,98400	100,00	25 341,10
118	24618225	Nátěr olejový na dřevo speciální bal. 5 l 3,5*(9,085+14,17)*4*0,3 3,2*6,61*4*0,3 2,9*6,61*4*0,3	l	146,05620 97,67100 25,38240 23,00280	230,00	33 592,93
119	24618225R	Lazura na dřevo - hoblované části krovu	l	6,50000	200,00	1 300,00
Díl: 784		Malby				3 355,61
120	784161401	Penetrace podkladu nátěrem, 1 x (4+1,84)*3,15 3,25*(4)+(3,25-2,2)*1,9 3*(4)-2,2*2,3+(3-2,2)*1,9-1*2,2 3,1*(3,11*4)-2,2*3,11*2	m2	64,53100 18,39600 14,99500 6,26000 24,88000	12,00	774,37
121	784165512	Malba interiérová, bílá, bez penetrace, 2 x (4+1,84)*3,15 3,25*(4)+(3,25-2,2)*1,9 3*(4)-2,2*2,3+(3-2,2)*1,9-1*2,2 3,1*(3,11*4)-2,2*3,11*2	m2	64,53100 18,39600 14,99500 6,26000 24,88000	40,00	2 581,24
Díl: M21		Elektromontáže				5 296,80
122	210220021	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 9+14+6,6*2 6	m	42,20000 36,20000 6,00000	25,00	1 055,00
123	210010002	Rozvody ekeltro, včetně revize, viz příloha	soub.	1,00000	2 938,00	2 938,00
124	35441120	Pásek uzemňovací pozinkovaný 30 x 4 mm	kg	42,20000	29,00	1 223,80
125	35441986	Svorka SR 2b pro pásek 30 x 4 mm	kus	1,00000	20,00	20,00
126	35441997	Svorka SR 3b	kus	3,00000	20,00	60,00

Celkem

#####

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STŘÍŽOVICÍCH
O:	SO 02	CHLADÍCÍ HALA, SKLAD A PŘÍPRAVA POSTŘÍKŮ
R:	CEN 02	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				20 351,77
1	721152218	Čisticí kus, pro odpadní svislé D 110	kus	1,00000	700,00	700,00
2	721176102	Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm	m	0,50000	160,00	80,00
3	721176103	Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm	m	1,00000	170,00	170,00
4	721176114	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	5,98000	420,00	2 511,60
		3,2+2		5,20000		
		0,15		0,78000		
5	721176115	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	3,68000	480,00	1 766,40
		3,2		3,20000		
		0,15		0,48000		
6	721152216	Čisticí kus, pro odpadní svislé D 75 mm	kus	3,00000	470,00	1 410,00
7	721194103	Vyvedení odpadních výpustek D 32 x 1,8	kus	3,00000	45,00	135,00
8	721194104	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	1,00000	50,00	50,00
9	721194105	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	1,00000	55,00	55,00
10	721194109	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	2,00000	80,00	160,00
11	722174254	Montáž potrubí z plastů rovné lepené D 32 mm	m	2,30000	65,00	149,50
		0,5+0,5+1		2,00000		
		0,15		0,30000		
12	722182004	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 40, samolepící spoj, rychlouzávěr	m	3,00000	30,00	90,00
13	721100011	Kanalizace vnitřní, PVC, D 110 mm, zemní práce	m	15,06500	850,00	12 805,25
		6,3+1,2+3,3+1,2+1,1		13,10000		
		0,15		1,96500		
14	28611101	Trubka PVC odpadová nehrdlovaná d 32x1,8x4000 mm	m	2,30000	16,00	36,80
		0,5+0,5+1		2,00000		
		0,15		0,30000		
15	63154533	Pouzdro potrubní izolační 42/30 mm, kamenná vlna s Al fólií se skelnou mřížkou na povrchu	m	3,00000	75,00	225,00
16	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,01444	500,00	7,22
Díl:	722	Vnitřní vodovod				1 422,03
17	722172311	Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm	m	3,68000	210,00	772,80
		1,2+1+1		3,20000		
		0,15		0,48000		
18	722172331	Potrubí z PPR, teplá, D 20x3,4 mm	m	1,15000	220,00	253,00
		1		1,00000		
		0,15		0,15000		
19	722181211	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	3,68000	50,00	184,00
		1,2+1+1		3,20000		
		0,15		0,48000		
20	722181212	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	1,15000	56,00	64,40
		1		1,00000		
		0,15		0,15000		
21	722280106	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	4,83000	9,00	43,47
		1		1,00000		
		1,2+1+1		3,20000		

		0,15		0,63000		
22	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	4,83000	20,00	96,60
		1		1,00000		
		1,2+1+1		3,20000		
		0,15		0,63000		
23	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,01941	400,00	7,76
Díl:	724	Strojní vybavení				5 226,15
24	725539102	Montáž elektr.ohříváčů, ostatní typy 80 l	soubor	1,00000	1 700,00	1 700,00
25	725534111R0	Ohříváč elektr. zásob. např. DZ Dražice TO 5 IN	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
26	998724101	Přesun hmot pro strojní vybavení, výšky do 6 m	t	0,03269	800,00	26,15
Díl:	725	Zařizovací předměty				29 271,84
27	721273200	Souprava ventilační střešní HL, souprava větrací hlavice PP D 75 mm	kus	1,00000	600,00	600,00
28	721273200	Souprava ventilační střešní, souprava větrací hlavice PP D 110 mm	kus	1,00000	500,00	500,00
29	725319101	Montáž dřezů jednoduchých	kus	1,00000	600,00	600,00
30	725334301	Nálevka se sifonem PP, DN 32, rozměry 78x55 mm,výška 100 mm	kus	1,00000	300,00	300,00
31	725810402	Ventil rohový bez přípoj. trubičky	kus	1,00000	160,00	160,00
32	725825114	Baterie dřezová nástěnná ruční	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00
33	725841412	Mtž baterie sprcha stěna pev sprcha	kus	1,00000	250,00	250,00
34	725849302	Montáž držáku sprchy	kus	1,00000	50,00	50,00
35	725860202	Sifon dřezový, DN 40, 50, 6/4"	kus	1,00000	290,00	290,00
36	725869218	Montáž sifonu	kus	3,00000	100,00	300,00
37	725980121	Dvířka z plastu, 150 x 150 mm	kus	4,00000	190,00	760,00
38	725980122	Dvířka z plastu, 200 x 300 mm	kus	1,00000	250,00	250,00
39	721211911	Mtž vpust' podlahová	kus	2,00000	100,00	200,00
40	725324211U0	Dřez nerez na nohách bez odkládací plochy, opláštěný, atyp 500x1250x850 (hxdxv), hloubka 300, např. SD 04	ks	1,00000	13 000,00	13 000,00
41	725845111R0	Sprcha ruční pro obsluhu jednou rukou,hadice s ušlechtilé oceli dl.1,5m,držák pro upevnění na stěnu, např. Kaiser+Kraft 177 085	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00
42	28654741	Sifon kondenzační DN 40 PP vodorovný odtok, stavební výška 95 mm	kus	6,00000	550,00	3 300,00
43	55162400	Vpusť podlahová DN 50/75/110, svislý odtok, sifonová vložka i pro suchá stav, např. HL310NPr	kus	2,00000	950,00	1 900,00
44	998725102	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,02368	500,00	11,84
Díl:	734	Armatury				5 042,35
45	722224211	Ventil zahradní mrazuvzdorný DN 15	kus	2,00000	2 200,00	4 400,00
46	722235113	Kohout kulový, DN 25	kus	2,00000	320,00	640,00
47	998734101	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,00336	700,00	2,35

Celkem

61 314,15

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STŘÍŽOVICÍCH
O:	SO 02	CHLADÍCÍ HALA, SKLAD A PŘÍPRAVA POSTŘÍKŮ
R:	CEN 03	VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	728	Vzduchotechnika				5 077,42
1	728112112	Montáž potrubí plechového kruhového do d 200 mm	m	3,50000	100,00	350,00
2	728415111	Montáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,04 m2	kus	3,00000	150,00	450,00
3	728611212	Mtž ventilátoru radiál. nízkotl. potrub.do d 200mm	kus	3,00000	170,00	510,00
4	42972760	Mřížka kruhová pr.100, do zdi	kus	1,00000	380,00	380,00
5	42972761	Mřížka kruhová pr.160, do zdi	kus	2,00000	420,00	840,00
6	42981181	Spiro roura hladká d 100, délka 1 m	m	1,00000	200,00	200,00
7	42981184	Spiro roura hladká d 160, délka 1 m	m	1,50000	220,00	330,00
8	998728101	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	0,00670	2 600,00	17,42
9	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00

Celkem	5 077,42
---------------	-----------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STŘÍŽOVICÍCH
O:	SO 03	SKLENÍK
R:	CEN 02	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				12 364,25
1	721152218	Čisticí kus, pro odpadní svislé D 110	kus	1,00000	700,00	700,00
2	721176102	Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm	m	1,00000	160,00	160,00
3	721176114	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	1,50000	420,00	630,00
4	721176115	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	3,50000	480,00	1 680,00
5	721194104	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	3,00000	50,00	150,00
6	721194107	Vyvedení odpadních výpustek D 75 x 1,9	kus	4,00000	65,00	260,00
7	721194109	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	1,00000	80,00	80,00
8	721100011	Kanalizace vnitřní, PVC, D 110 mm, zemní práce 3,2+1,8+0,8+1,8+0,7+0,7+0,7 0,15	m	11,15500 9,70000 1,45500	780,00	8 700,90
9	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,00669	500,00	3,35
Díl: 722		Vnitřní vodovod				17 261,70
10	722172311	Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm pitná : 10,8+2,5 užitková : 10,8+2,5 0,15	m	30,59000 13,30000 13,30000 3,99000	220,00	6 729,80
11	722172313	Potrubí z PPR, studená, D 32x4,4 mm pitná : 6,2+0,5 užitková : 6,2+0,5 0,15	m	15,41000 6,70000 6,70000 2,01000	320,00	4 931,20
12	722181212	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 22 mm pitná : 10,8+2,5 užitková : 10,8+2,5 0,15	m	30,59000 13,30000 13,30000 3,99000	55,00	1 682,45
13	722181213	Izolace návleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 32 mm pitná : 6,2+0,5 užitková : 6,2+0,5 0,15	m	15,41000 6,70000 6,70000 2,01000	65,00	1 001,65
14	722280106	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32 pitná : 6,2+0,5 užitková : 6,2+0,5 pitná : 10,8+2,5 užitková : 10,8+2,5 0,15	m	46,00000 6,70000 6,70000 13,30000 13,30000 6,00000	9,00	414,00
15	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80 pitná : 6,2+0,5 užitková : 6,2+0,5 pitná : 10,8+2,5 užitková : 10,8+2,5 0,15	m	46,00000 6,70000 6,70000 13,30000 13,30000 6,00000	20,00	920,00
16	734293116R0	Napojení technologie závlahy	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
17	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,20649	400,00	82,60
Díl: 723		Vnitřní plynovod				7 474,08
18	723150303	Potrubí ocelové 3/4"	m	1,00000	300,00	300,00
19	723150304	Potrubí ocelové 1"	m	8,74000	330,00	2 884,20

		4,6+3			7,60000		
		0,15			1,14000		
20	723150312	Potrubí ocelové chránička	m	1,00000	470,00		470,00
21	723190909	Zkouška tlaková plynového potrubí	m	11,38500	175,00		1 992,38
		1,3			1,30000		
		4,6+3			7,60000		
		1			1,00000		
		0,15			1,48500		
22	723239103	Montáž plynovodních armatur	kus	4,00000	86,00		344,00
23	723150303R0	Potrubí ocelové 1/2"	m	1,49500	300,00		448,50
		1,3			1,30000		
		0,15			0,19500		
24	28656102Rc	Zátka 1/2"	kus	1,00000	60,00		60,00
25	55134426Rc	Kohout plynový DN 15	kus	1,00000	275,00		275,00
26	55134428Rc	Kohout plynový DN 20	kus	2,00000	350,00		700,00
Díl:	725	Zařizovací předměty					64 280,84
27	721273200	Souprava ventilační střešní, souprava větrací hlavice PP D 110 mm	kus	1,00000	490,00		490,00
28	725334301	Nálevka se sifonem PP, DN 32, rozměry 78x55 mm, výška 100 mm	kus	3,00000	300,00		900,00
29	597071122R0	Žlab odvodňovací např. ACO AuroSelf, dl.1000 mm, bez roštu	kus	20,00000	500,00		10 000,00
		10*2			20,00000		
30	597071123R0	Žlabová vpust' např. ACO EuroSelf, dl.1000 mm, s odtokem DN100	kus	2,00000	650,00		1 300,00
		2*1			2,00000		
31	597071191R0	Čelní stěna např. ACO Self, kombinovaná čelní stěna, PP, černá	kus	4,00000	70,00		280,00
		2*2			4,00000		
32	597071211R0	Rošt nerezový můstkový např. ACO Self, dl.1000 mm, leštěný	kus	22,00000	1 500,00		33 000,00
		2*11			22,00000		
33	711261111R0	Tmel vysoce elastický neutrální, např. ACO Water Seal 300 ml	ks	4,00000	370,00		1 480,00
		2*2			4,00000		
34	721234122R0	Stropní mezidíl např. ACO Drain V2A, odtok DN 100	kus	2,00000	7 900,00		15 800,00
		2*1			2,00000		
35	998725102	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	2,06168	500,00		1 030,84
Díl:	734	Armatury					3 857,69
36	722235111	Kohout kulový, DN 15	kus	2,00000	160,00		320,00
37	722235114	Kohout kulový, DN 32	kus	6,00000	460,00		2 760,00
38	722235521	Filtr, vnitřní-vnitřní DN 15	kus	1,00000	175,00		175,00
39	722224152	Kulový kohout zahradní 1/2 - 3/4"	kus	2,00000	220,00		440,00
40	722235521R0	Potrubní oddělovač BA 1/2"	kus	1,00000	160,00		160,00
41	998734101	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,00384	700,00		2,69

Celkem

105 238,54

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STŘÍŽOVICÍCH
O:	SO 03	SKLENÍK
R:	CEN 03	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / M.	celkem
Díl:	731	Kotelny				243 918,66
1	722164102	Montáž potrubí D 15 mm	m	5,60000	160,00	896,00
2	722164107	Montáž potrubí D 42 mm	m	12,25000	230,00	2 817,50
3	722182004	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 32, samolepící spoj, rychlouzávěr	m	13,00000	32,00	416,00
4	731249312	Montáž závěsných kotlů turbo bez TUV, odkouření	soubor	2,00000	3 200,00	6 400,00
5	731411111	Odkouření koax.svislé 60/100 dl.1,3m vč.stř.nást. 2*3	sada	6,00000	2 300,00	13 800,00
6	732199100	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	kus	4,00000	130,00	520,00
7	732339104	Montáž nádoby expanzní tlakové 50 l	soubor	1,00000	350,00	350,00
8	732349101	Montáž hydraulického vyrovnávače	soubor	1,00000	1 600,00	1 600,00
9	734209112	Montáž armatur, G 3/8	kus	4,00000	55,00	220,00
10	734209113	Montáž armatur, G 1/2	kus	3,00000	55,00	165,00
11	734209114	Montáž armatur, G 3/4	kus	1,00000	70,00	70,00
12	734209115	Montáž termostatické hlavice	kus	1,00000	75,00	75,00
13	734209117	Montáž armatur G 6/4	kus	8,00000	120,00	960,00
14	734419111	Montáž teploměru s pouzdem nebo stonkem a jímkou	kus	1,00000	160,00	160,00
15	735159111	Montáž panelových těles Radik do délky 1600 mm	kus	1,00000	270,00	270,00
16	722290234R00	Proplach systému vytápění a napuštění upravenou vodou	kpl	1,00000	2 400,00	2 400,00
17	732111125R0	Rozdělovač horizontální V23 pro 2 kotlové moduly, DN25, dl. 490 mm, vč. systémové izolace	kus	1,00000	7 800,00	7 800,00
18	732111128RZ	Hydraulický vyrovnávač včetně tepelné izolace, např. IVAR.550A	kus	1,00000	5 500,00	5 500,00
19	732111132R0	Kotlový modul D31, mosaz; přímý nesměšovaný D31, DN25, vč. systémové izolace	kus	1,00000	5 800,00	5 800,00
20	732111135R0	Držák kotlové sestavy pro horizontální rozdělovač např. DR 3421, DN25	kus	1,00000	1 100,00	1 100,00
21	732111328R0	Kotlový modul M34-MIX3, mosaz, směšovaný, DN 25, vč. systémové izolace	kus	1,00000	10 800,00	10 800,00
22	732119191R0	Montáž kotlové sestavy, vč. čerpadla a držáku	kus	2,00000	800,00	1 600,00
23	732119192R0	Montáž těles rozdělovačů a sběračů	kus	1,00000	800,00	800,00
24	732421151U0	Čerpadlo oběhové např. Ivar DAB Evotron 40/180	ks	1,00000	4 200,00	4 200,00
25	732421153U0	Čerpadlo oběhové např. Ivar DAB Evotron 60/180	ks	1,00000	4 900,00	4 900,00
26	734109212RT	Vystrojení kotelny	soubor	1,00000	8 500,00	8 500,00
27	734209115R0	Montáž pojistné skupiny	kus	1,00000	50,00	50,00
28	734293323R0	Vypouštěcí a napouštěcí sada např. PAW.VN 3461 pro kotlové sestavy DN25, sada á 2ks	kus	2,00000	1 700,00	3 400,00
29	14148101	Trubka systémová včetně fitinek, závěsů a montáže, např. Mapress 15,0 x 1,2 mm uhl.ocel	m	5,60000	240,00	1 344,00
30	14148106	Trubka systémová včetně fitinek, závěsů a montáže, např. Mapress 42,0 x 1,5 mm uhl.ocel	m	12,25000	690,00	8 452,50
31	24554242Rc	Inhibitor pro topné systémy snižující riziko koroze a usazenin, 1:100	l	7,00000	990,00	6 930,00
32	2837711525Rc	Izolace potrubí, např. Mirelon PRO 40x25 mm šedočerná	m	13,00000	80,00	1 040,00
33	38832106Rc.	Teploměr axiální včetně jímkou, např. IVAR.TP 120A D 63/L 75 mm	kus	4,00000	160,00	640,00
34	40541400Rc	Regulace plynového kotle např. Siemens RVS 63.283/109, vč. příslušenství, ovládacího panelu a čidel	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
35	42260614	Ventil odvětrávací automatický R88 3/8"	kus	4,00000	100,00	400,00
36	48411780Rc	Kotel kondenzační plynový např. Victrix Superiot 32 X 2 ErP o výkonu 32 kW	kus	2,00000	46 000,00	92 000,00
37	48457591Rc.	Těleso otopné des. včetně uchycení, např. Radik typ 22 VK v. 900 dl. 400	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00

38	48466205Rc	Nádoba expanzní např. IVAR.ERCE - AQUAHOT 50, o objemu 50 l	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00
39	551100126	Kohout kulový voda, např. PETTINAROLI IVAR.KK 51 6/4"	kus	6,00000	1 100,00	6 600,00
40	551100154	Kohout kulový voda, např. FILTR BALL IVAR.51F 6/4"	kus	2,00000	2 600,00	5 200,00
41	551100220c.	Bezpečnostní uzávěr k měření tlaku v expanzních nádobách DN20, např. IVAR.5580	kus	1,00000	900,00	900,00
42	5511356977Rc.	Kohout kulový vypouštěcí R608/3 1/2"	kus	4,00000	120,00	480,00
43	551200160Rc.	Hlavice termostatická kapalinová, např. IVAR.T 5000	kus	1,00000	210,00	210,00
44	551200354	Ventil pojistný, např. IVAR.PV 1234 3/4" FF x 2,5 bar	kus	1,00000	310,00	310,00
45	551200439Rc	Vsuvka k hydraulickému oddělovači např. PAW.HD3500	kus	2,00000	500,00	1 000,00
46	55121731Rc.	Ventil automat. dopouštěcí DN15, např. IVAR.ADV 850, včetně měřících koncovek	kus	1,00000	1 400,00	1 400,00
47	551272711Rc.	Šroubení pro 2trubk. soustavy Rp rohové, 1/2" x EK, 15x1	kus	1,00000	450,00	450,00
48	904 R01C	Uvedení topného systému do provozu, revize, Komplexní vyzkoušení	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
49	904 R0	Zkoušky v rámci montaz.praci, topná a dilatační, Topná zkouška	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
50	998731101	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	t	1,16422	3 000,00	3 492,66
Díl:	735	Otopná tělesa				320 888,16
51	722235177	Kohout kul.regul.vnitř.-vnitř.z.např. IVAR.TOP BALL DN50	kus	1,00000	2 600,00	2 600,00
52	734209112	Montáž armatur, G 3/8	kus	10,00000	50,00	500,00
53	734209113	Montáž armatur, G 1/2	kus	14,00000	50,00	700,00
54	734209118	Montáž armatur, G 2	kus	1,00000	150,00	150,00
55	734263132	Šroubení regulační, přímé, např. IVAR.DD 301 DN 15	kus	7,00000	160,00	1 120,00
56	14110893Rc.	D+M Trubky bezešvé hladké jakost 11353.0 D 21,3x2,9 mm včetně tvarovek, kolen, oblouků pro přívodní, potrubí topné vody včetně antikorozičního nátěru.	m	17,00000	600,00	10 200,00
57	14110911Rc.	D+M Trubky bezešvé hladké jakost 11353.1 D 22x2,6 mm včetně tvarovek, kolen, oblouků pro přívodní, potrubí topné vody včetně antikorozičního nátěru.	m	15,50000	650,00	10 075,00
58	14120865Rc.	D+M Trubky bezešvé hladké jakost 11353.1 D 60,3x2,9 mm včetně tvarovek, kolen, oblouků pro , registry topné vody včetně antikorozičního nátěru.	m	337,24000	800,00	269 792,00
59	42260614	Ventil odzdušňovací automatický R88 3/8"	kus	3,00000	100,00	300,00
60	422606262Rc.	Ventil odzdušňovací ruční, např. R66A Giacomini 3/8"	kus	7,00000	35,00	245,00
61	551100127	Kohout kulový voda, např. PETTINAROLI IVAR.KK 51 2"	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00
62	5511356977Rc.	Kohout kulový vypouštěcí R608/3 1/2"	kus	7,00000	120,00	840,00
63	551200021	Ventil termostatický přímý např. IVAR.VD 2101 N 1/2"	kus	7,00000	1,00	7,00
64	55399999Rc.	Ocelové výrobky - kotvy a spojky-atypické prvky - uchycení registrů topné vody včetně objímek a , kotvení.	kg	265,00000	80,00	21 200,00
65	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	t	1,69895	800,00	1 359,16

Celkem

564 806,82

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STŘÍŽOVICÍCH
O:	SO 03	SKLENÍK
R:	CEN 04	VZT

P.č.	Číslo položk	Název položky	MJ	množství	cena / M.	celkem
Díl:	728	Vzduchotechnika				5 447,20
1	728112113	Montáž potrubí plechového kruhového do d 300 mm	m	1,00000	150,00	150,00
2	728314111	Montáž protidešť. žaluzie čtyřhranné do 0,15 m2	kus	2,00000	180,00	360,00
3	728415112	Montáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,10 m2	kus	2,00000	200,00	400,00
4	42953150.ARC	Žaluzie samotížná, 250x250, např. TRK-250	kus	2,00000	1 350,00	2 700,00
5	42972859	Mřížka čtyřhranná krycí např. KMM vel. 250x250.30, do zdi	kus	2,00000	500,00	1 000,00
6	42981188	Spiro roura hladká d 250, délka 1 m	m	1,00000	300,00	300,00
7	998728101	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	0,01488	2 500,00	37,20
8	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	500,00	500,00

Celkem	5 447,20
---------------	-----------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STRŽIHOVICÍCH
O:	SO 03	SKLENÍK
R:	SO 03	SKLENÍK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / M	celkem
Díl:	1	Zemní práce				30 285,87
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 17,2*10,5*0,2	m3	36,12000 36,12000	45,00	1 625,40
2	132201111	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ skleník : 0,85*(12,6*2+7*2)*0,6 domek : 1,05*0,6*(2,3*2+3,65) opěrka : 1,2*10,5*0,4	m3	30,22950 19,99200 5,19750 5,04000	200,00	6 045,90
3	132201119	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	30,22950	150,00	4 534,43
4	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 skleník : 0,05*(12,6*2+7*2)*0,6 domek : 0,05*0,6*(2,3*2+3,65) opěrka : 1,2*10,5*0,05	m3	2,05350 1,17600 0,24750 0,63000	820,00	1 683,87
5	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m 30,2295+2,0535	m3	32,28300 32,28300	32,00	1 033,06
6	167101101	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	32,28300	160,00	5 165,28
7	460300006	Hutnění zeminy, hutnění základové pláně 12,6*7+3,65*2,3	m2	96,59500 96,59500	52,00	5 022,94
8	162301102.	Uložení ornice v místě stavby - manipulace do 50 m	m3	36,00000	50,00	1 800,00
9	175200010	Obsyp objektu prohozenou zeminou, dovoz zeminy ze vzdálenosti 50 m 15*0,5	m3	7,50000 7,50000	450,00	3 375,00
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				180 779,28
10	273321321	Železobeton základových desek C 20/25, XC2 skleník : 0 přístavek : 2,2*3,2*0,15 ZTRATNÉ BETONU : 0,15	m3	1,21440 1,05600 0,15840	2 400,00	2 914,56
11	273321321	Železobeton základových desek C 20/25, XC2 skleník : (11,7*6,1+0,3*1,425*2-4,7*1)*0,16 přístavek : 0 ZTRATNÉ BETONU : 0,15	m3	12,42460 10,80400 1,62060	2 400,00	29 819,04
12	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení 0,25*(3,3+2,2*2)	m2	1,92500 1,92500	450,00	866,25
13	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění 0,25*(3,3+2,2*2)	m2	1,92500 1,92500	65,00	125,13
14	273361921	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 4,0, oka 150/150 mm přístavek spodní deska : 1,35*1,25*2,51*3,4/1000 skleník : (11,7*6,1+0,3*1,425*2-4,7*1)*1,35*1,25/1000*2	t	0,24230 0,01440 0,22790	28 000,00	6 784,40
15	274313511	Beton základových pasů prostý C 12/15 , podkladní skleník : 0,1*(12,6*2+7*2)*0,6 domek : 0,1*0,6*(2,3*2+3,65) opěrka : 0	m3	2,84700 2,35200 0,49500	2 100,00	5 978,70
16	274321311	Železobeton základových pasů C 16/20, XC 2 skleník : 0,75*0,6*(12,6*2+7*2) přístavek : 0,5*0,6*(3,65+2,3*2) stěna : 0,3*1,2*10,5	m3	27,47925 17,64000 2,47500 3,78000	2 300,00	63 202,28

		ZTRATNÉ BETONU : 0,15		3,58425		
17	274354043	Bednění prostupu základem do 0,10 m2, dl.1,0 m	kus	11,00000	420,00	4 620,00
18	274361821	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505	t	0,82207	28 000,00	23 017,96
		R6 třmínek a500, 660x300mm :		0,03690		
		(0,66*2+0,3*2+0,2)*2*(12,6*2+7*2)*0,222/1000				
		R6 a500, 500x400mm :		0,00733		
		(0,5*2+0,4*2+0,2)*2*(3,65+2,3*2)*0,222/1000				
		R10 - domek : (3,65+2,3*2+4)*4*0,617/1000		0,03023		
		R14 : (12,6*2+7*2+4*3)*4*1,21/1000		0,24781		
		R10 : (1,5*2)*5*(12,6*2+7*2)*0,617/1000		0,36280		
		stykování : 0,2		0,13701		
19	279361821	Výztuž základových zdí z betonářské oceli 10 505	t	0,07411	28 000,00	2 075,08
		(3,2+2,2*2)*2*0,617/1000		0,00938		
		(3,2+2,2*2)*4*0,8*0,617/1000		0,01501		
		0,6*(1,31*2+5*2)*8*0,617/1000		0,03738		
		0,2		0,01235		
20	311112315	Stěna z tvárníc ztraceného bednění Best, tl. 15 cm, zalití tvárníc betonem C 20/25, XC1	m2	7,57200	650,00	4 921,80
		0,6*(1,31*2+5*2)		7,57200		
21	311112030	Uložení tvárníc ztraceného bednění, tl. 30 cm, zalití tvárníc betonem C 20/25, XC1	m2	1,90000	720,00	1 368,00
		0,25*(3,2+2,2*2)		1,90000		
22	452311141	Desky podkladní pod základové patky z betonu C 12/15	m3	0,97520	2 400,00	2 340,48
		jímka : 0,1*1,6*5,3		0,84800		
		ZTRATNÉ BETONU : 0,15		0,12720		
23	564751111	Podklad z kameniva drceného vel.0/4,tl. 30mm	m2	76,31000	70,00	5 341,70
		6,1*11,7		71,37000		
		2,6*1,9		4,94000		
24	564861111	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm, PDK 0/32	m2	76,31000	165,00	12 591,15
		11,7*6,1		71,37000		
		1,9*2,6		4,94000		
25	631571004	Násyp ze šterkopísku 0 - 63	m3	15,63125	850,00	13 286,56
		6,1*10,25*0,25		15,63125		
26	215901101	Zhutnění podloží a šterkových vrstev 1x	m2	152,62000	10,00	1 526,20
		76,31*2		152,62000		
Díl: 3	3	Základy a zvláštní zakládání				238 301,46
27	311101215	Vytvoření prostupů pl. do 0,35 m2	ks	9,00000	120,00	1 080,00
		podezdívka : 5		5,00000		
		opěrná stěna : 4		4,00000		
28	311271176	Zdivo z pórobetonových tvárníc tl. 25 cm na cementové lepidlo, pevnost zdících prvků v tlaku min. 4,2MPa (např. Ytonq P4)	m2	26,95500	800,00	21 564,00
		2,25*(3,3*2+2,25*2)		24,97500		
		štíty : 3,3*1,2/2		1,98000		
29	311321412	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37 XC4 , XF1	m3	26,80740	3 500,00	93 825,90
		stěny :				
		1 : 1,1*0,3*14,9		4,91700		
		2 : 1,6*0,3*19,6		9,40800		
		3 : 4,13*0,3*4,1		5,07990		
		opěrka :				
		(0,3*1,2+1,15*0,3)*10,5		7,40250		
30	311351101	Bednění nadzákladových zdí jednostranné - zřízení	m2	9,82120	450,00	4 419,54
		0,1*(4,7*2+1,01*2)		1,14200		
		0,76*(4,7*2+1,01*2)		8,67920		
31	311351102	Bednění nadzákladových zdí jednostranné-odstranění	m2	9,82120	150,00	1 473,18
		0,1*(4,7*2+1,01*2)		1,14200		

		0,76*(4,7*2+1,01*2)			8,67920		
32	311351111	Bednění nadzákl. zdí oboustranné přesné - zřízení stěny :	m2	153,51600	400,00		61 406,40
		1 : 1,1*14,9*2		32,78000			
		2 : 1,6*19,6*2		62,72000			
		3 : 4,13*4,1*2		33,86600			
		opěrka :					
		(1,15)*2*10,5		24,15000			
33	311351112	Bednění nadzákl. zdí oboustranné přesné - odstr. stěny :	m2	153,51600	150,00		23 027,40
		1 : 1,1*14,9*2		32,78000			
		2 : 1,6*19,6*2		62,72000			
		3 : 4,13*4,1*2		33,86600			
		opěrka :					
		(1,15)*2*10,5		24,15000			
34	311362021	Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí KARI 150/150/6/6 - 3,03kg/m2 :	t	0,57397	29 000,00		16 645,13
		stěny :					
		1 : 1,1*2*14,9*3,03*1,25/1000		0,12415			
		2 : 1,6*2*19,6*3,03*1,25/1000		0,23755			
		3 : 4,13*2*4,1*3,03*1,25/1000		0,12827			
		opěrka :					
		(1,2*2)*10,5*3,03*1,1/1000		0,08399			
35	311361821	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10505 stěny :	t	0,26912	28 000,00		7 535,36
		1 : 0,5*5*15*0,222/1000		0,00833			
		2 : 0,5*5*20*0,222/1000		0,01110			
		3 : 0,5*5*4,1*0,222/1000		0,00228			
		opěrka :					
		01 : 53*(1,35+0,6)*0,617/1000		0,06377			
		02 : 53*(1,15+0,82)*0,617/1000		0,06442			
		03 : 12*10*0,617/1000		0,07404			
		05 : 53*0,48*0,222/1000		0,00565			
		distanční výztuž : 20*1*0,222/1000		0,00444			
		stykování : 0,15		0,03510			
36	953942121	Osazení ochranných úhelníků	kus	4,00000	80,00		320,00
37	311321412	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37 XC4 , XA3 0,1*(1,01*4,7)	m3	1,34262	3 500,00		4 699,17
		0,1*(4,7*2*0,76+1,01*2*0,76)		0,47470			
				0,86792			
38	13331782	Úhelník rovnoramenný L jakost 11375 80x 80x 8 mm 9,63 kg/m : (1*2+4,7*2)*9,63/1000	T	0,10978	21 000,00		2 305,38
				0,10978			
Díl: 4	4	Vodorovné konstrukce					6 949,56
39	416022123	Podhled SDK, ocel. dvouúrov. křížový rošt, 1x RBI 12,5, stavěcí třmeny 2*2,8	m2	5,60000	550,00		3 080,00
				5,60000			
40	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30, XC1 0,25*0,25*(2,25*2+3,3)	m3	0,48750	2 650,00		1 291,88
				0,48750			
41	417351115	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení 0,25*(2,25*2+3,3)*2	m2	3,90000	290,00		1 131,00
				3,90000			
42	417351116	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění 0,25*(2,25*2+3,3)*2	m2	3,90000	60,00		234,00
				3,90000			
43	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505 4*(2,25*2+3,3)*0,617/1000 0,8*4*(2,25*2+3,3)*0,617/1000	t	0,04331	28 000,00		1 212,68
				0,01925			
				0,01540			

		0,25		0,00866		
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				10 288,32
44	610991111	Zakrývání výplní vnitřních otvorů 1,1*2,1	m2	2,31000 2,31000	32,00	73,92
45	612421637	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková 2,4*(2,8*2+2*2)	m2	23,04000 23,04000	260,00	5 990,40
46	612481211	Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu 2,4*(2,8*2+2*2) 2,8*1,2	m2	26,40000 23,04000 3,36000	160,00	4 224,00
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				80 796,78
47	602011188	Omítka stěn tenkovrstvá silikonová barevná , tloušťka vrstvy 1,5 mm přístřešek fasáda : 2,5*(3,3+2,25*2)-2+3,3*1,25/2	m2	19,56250 19,56250	240,00	4 695,00
48	612481211	Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu přístřešek fasáda : 2,5*(3,3+2,25*2)-2+3,3*1,25/2	m2	19,56250 19,56250	160,00	3 130,00
49	620991121	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení 1,1*2,1	m2	2,31000 2,31000	32,00	73,92
50	622311519	Zateplovací systém ETICS, sokl, extrudovaný polystyren tl.30 mm,souč. tepel. vodivost min 0,036W/mK, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou 0,75*(3,3+2,25*2)	m2	5,85000 5,85000	450,00	2 632,50
51	622311520	Zateplovací systém ETICS, sokl, extrudovaný polystyren tl.60 mm,souč. tepel. vodivost min 0,036W/mK, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou 1,1*(14,9+0,3*2) 1,6*19,6 4,13*(4,1+0,3*2)	m2	67,82100 17,05000 31,36000 19,41100	540,00	36 623,34
52	622432112	Dekoratívni voděodolná omítka stěn střednězrná, např. weber-pas marmolit MAR 2 přístřešek : 0,35*(3+2,5*2) 1,1*(14,9+0,3*2) 1,6*19,6 4,13*(4,1+0,3*2)-(2,5*3,3+3,3*1,2/2)	m2	60,39100 2,80000 17,05000 31,36000 9,18100	520,00	31 403,32
53	711212311	Penetrace savých podkladů, včetně materiálu, např. weber.podklad UNI přístřešek : 0,35*(3+2,5*2) 1,1*(14,9+0,3*2) 1,6*19,6 4,13*(4,1+0,3*2)-(2,5*3,3+3,3*1,2/2) přístřešek fasáda : 2,5*(3,3+2,25*2)-2+3,3*1,25/2	m2	79,95350 2,80000 17,05000 31,36000 9,18100 19,56250	28,00	2 238,70
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				4 031,30
54	631313611	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 16/20 2,8*2*0,1	m3	0,56000 0,56000	2 600,00	1 456,00
55	631362021	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari přístavek vrchní deska : 18,2/1000	t	0,01820 0,01820	29 000,00	527,80
56	632451491	Přípl potěr přehlazení povrchu , (Kletovaný) skleník : (11,7*6,1+0,3*1,425*2-4,7*1) přístřešek : 2,8*2	m2	73,12500 67,52500 5,60000	28,00	2 047,50
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				3 174,60
57	941941391	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1051	m2	23,80000	35,00	833,00
58	941941051	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m, H 10 m (2,25*2+4,1+3,3)*2	m2	23,80000 23,80000	50,00	1 190,00
59	941941851	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m,H 10 m	m2	23,80000	32,00	761,60
60	941955001	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m 6	m2	6,00000 6,00000	65,00	390,00

Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				4 225,10
61	952901221	Vyčištění průmyslových budov a objektů výrobních	m2	76,82000	55,00	4 225,10
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				51 701,23
62	998012021	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 6 m	t	287,22907	180,00	51 701,23
Díl:	711	Izolace proti vodě				40 857,43
63	711111001	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 3,2*2,2	m2	7,04000 7,04000	8,00	56,32
64	711112001	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena (3,2+2,2)*2*0,5	m2	5,40000 5,40000	18,00	97,20
65	711131101	Izolace proti vlhkosti vodorovná pásy na sucho, pod pozednice 0,25*2,25*2	m2	1,12500 1,12500	6,00	6,75
66	711141559	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci 3,2*2,2	m2	7,04000 7,04000	140,00	985,60
67	711142559	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci (3,2+2,2)*2*0,5	m2	5,40000 5,40000	80,00	432,00
68	711471051	Izolace, tlak. voda, vodorovná fólií PVC, volně 6,4*12 0,66*(4,6+1,1)*2	m2	84,32400 76,80000 7,52400	110,00	9 275,64
69	711491171	Izolace tlaková, podkladní textilie, vodorovná 6,4*12 0,66*(4,6+1,1)*2	m2	84,32400 76,80000 7,52400	28,00	2 361,07
70	711491172	Izolace tlaková, ochranná textilie, vodorovná	m2	84,32400	32,00	2 698,37
71	11163110	Lak asfaltový izolační např. ALP-PENETRAL ŽC, AC (7,04+5,4)*0,0005	T	0,00622 0,00622	27 000,00	167,94
72	28322028	Fólie zemní, PVC-P, fólie proti tlakové vodě a radonu 6,4*12 0,66*(4,6+1,1)*2 0,1	m2	92,75640 76,80000 7,52400 8,43240	165,00	15 304,81
73	62832134	Modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou ze skelné rozože, tl. 4mm (3,2+2,2)*2*0,5 3,2*2,2 0,25*2,25*2 0,15	m2	15,59975 5,40000 7,04000 1,12500 2,03475	90,00	1 403,98
74	62852269	Modifikovaný asfaltový pás s nosnou polyesterovou vložkou, tl. 4mm, atest na radon 3,2*2,2 (3,2+2,2)*2*0,5 0,15	m2	14,30600 7,04000 5,40000 1,86600	145,00	2 074,37
75	67390503	Geotextilie netkanáze syntetických vláken 300 g/m2 6,4*12 0,66*(4,6+1,1)*2 0,15	m2	96,97260 76,80000 7,52400 12,64860	23,00	2 230,37
76	67390505	Geotextilie netkanáze syntetických vláken 500 g/m2 6,4*12 0,66*(4,6+1,1)*2 0,15	m2	96,97260 76,80000 7,52400 12,64860	36,00	3 491,01
77	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,38857	700,00	272,00
Díl:	713	Izolace tepelné				3 666,99
78	713111130	Izolace tepelné stropů, vložené mezi krokve, 1 vrstva - materiál ve specifikaci krokve : 2*2*2,1 kleštiny : 2,8*2	m2	14,00000 8,40000 5,60000	55,00	770,00

79	713111221	Montáž parozábrany, zavěšené podhl., přelep. spojů 2,8*2	m2	5,60000	56,00	313,60
80	63151408	Deska izolační minerální tl. 120 mm, součinitel prostupu tepla min. 0,035W/mK krokve : 2*2*2,1 kleštiny : 2,8*2 0,1	m2	15,40000 8,40000 5,60000 1,40000	155,00	2 387,00
81	67352326R	Fólie parozábrana s hliníkovou vložkou, samolepící spoje 2,8*2 0,15	m2	6,44000 5,60000 0,84000	22,00	141,68
82	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,07815	700,00	54,71
Díl:	762	Konstrukce tesařské				11 289,86
83	762332120	Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2 01 : 2,15*2 02 : 2,09*6 03 : 3,2*4	m	29,64000 4,30000 12,54000 12,80000	145,00	4 297,80
84	762341210	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz (2,6*2,25)*2	m2	11,70000 11,70000	70,00	819,00
85	762795000	Spojovací prostředky pro vázané konstrukce 01 : 0,12*0,1*2,15*2 02 : 0,08*0,12*2,09*6 03 : 0,04*0,12*3,2*4 0,025*(2,6*2,25)*2 2,25*6*0,06*0,08 2,25*4*0,06*0,08	m3	0,63392 0,05160 0,12038 0,06144 0,29250 0,06480 0,04320	800,00	507,14
86	762911114	Impregnace řeziva máčením proti hmyzu a houbám, např. Bochemit FORTE 01 : 0,12*0,1*2,15*2 02 : 0,08*0,12*2,09*6 03 : 0,04*0,12*3,2*4 0,025*(2,6*2,25)*2 2,25*6*0,06*0,08 2,25*4*0,06*0,08	m3	0,63392 0,05160 0,12038 0,06144 0,29250 0,06480 0,04320	900,00	570,53
87	60515811	Hranol konstrukční masivní KVH NSi 60x80 mm l=5m, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, vlhkost 15% 2,25*6*0,06*0,08 2,25*4*0,06*0,08 prořez : 0,1	m3	0,11880 0,06480 0,04320 0,01080	12 000,00	1 425,60
88	60596001	Řezivo - prkna 0,025*(2,6*2,25)*2	m3	0,29250 0,29250	5 600,00	1 638,00
89	60596002	Řezivo - fošny, hranoly 01 : 0,12*0,1*2,15*2 02 : 0,08*0,12*2,09*6 03 : 0,04*0,12*3,2*4 0,1	m3	0,25677 0,05160 0,12038 0,06144 0,02334	6 000,00	1 540,62
90	998762102	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	0,40931	1 200,00	491,17
Díl:	764	Konstrukce klempířské				36 391,00
91	764218111	Strukturní dělicí vrstva např. VAPOZINC 2,4*2,2*2	m2	10,56000 10,56000	210,00	2 217,60
92	764292611	Oplechování hřebene, s odvětráním	m	1,90000	1 400,00	2 660,00
93	764771317	D+M prostupová taška pro falcované krytiny	kus	2,00000	1 750,00	3 500,00
94	764774401	Falcovaná krytina, titanžinkový plech předzvětralý modrošedý (např. RHEINZINK prePATINA blaugrau), s dvojitou stojatou drážkou se šířkou role 400-600mm 2,4*2,2*2	m2	10,56000 10,56000	900,00	9 504,00

95	764778113	Žlab podokapní půlkruhový, titanzinkový plech předzvětralý modrošedý, (např. RHEINZINK prePATINA blaugrau) 2,6*2	m	5,20000	480,00	2 496,00
				5,20000		
96	764778121	Odpadní trouby kruhové, D 80 mm, titanzinkový plech předzvětralý modrošedý, (např. RHEINZINK prePATINA blaugrau) 2,5*2	m	5,00000	560,00	2 800,00
				5,00000		
97	767422111	D+M opláštění - oplechování atiky, titanzinkový plech předzvětralý modrošedý, (např. RHEINZINK prePATINA blaugrau) 14,9+19,6+4,1	m	38,60000	340,00	13 124,00
				38,60000		
98	998764102	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0,06877	1 300,00	89,40
Díl:	765	Krytiny tvrdé				1 014,60
99	765799311	Montáž fólie na krokve přibitím s splením spojů 2,4*2,2*2	m2	10,56000	50,00	528,00
				10,56000		
100	67352180.A	Fólie hydroizolační difuzní s integrovaným samolepícím páskem 2,4*2,2*2 0,15	m2	12,14400	40,00	485,76
				10,56000		
				1,58400		
101	998765102	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	t	0,00105	800,00	0,84
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				1 230 216,75
102	1	Dodávka a montáž nosné žárově pozinkované konstrukce, (nosné konstrukce, bočnice, štíty, větráky, pohony, opláštění příhradovými vazníky pro zasklení)	kpl	1,00000	680 000,00	680 000,00
103	2	Dodávka lineárních motorů pro ovládání střešních větráků včetně manuálních ovladačů, (lineární motor, manuální ovladač, kolektor)	kpl	1,00000	27 000,00	27 000,00
104	3	Nové nosné dveře, Al konstrukce, 1,2 x 2,0 m se zámkem s vložkou	ks	2,00000	18 500,00	37 000,00
105	4	Dodávka skla s=4mm, čiré	m2	21,00000	220,00	4 620,00
106	5	Dodávka dvojskla	m2	177,00000	700,00	123 900,00
107	6	Tepelná a stínovací clona	m2	82,40000	1 780,00	146 672,00
108	7	D+M Pěstební stůl -přesuvný 1,31x5 m	ks	6,00000	21 200,00	127 200,00
109	8	Úprava štítů pro napojení na zděný objekt, včetně oplechování	kpl	1,00000	35 000,00	35 000,00
110	9	Realizační PD, v rozsahu - zasklení, tepelné a energetické clony, přesuvný stůl	kpl	1,00000	32 000,00	32 000,00
111	55340482	D+M Dveře jednokřídlé, ocelové nezateplené, barva in/ext RAL9002/7016, staveb. otvor 1,1x2,1m, kování elox klika/klika, náběhový práh, větrací otvory	kus	1,00000	16 800,00	16 800,00
112	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,02750	900,00	24,75
Díl:	783	Nátěry				182,21
113	783226100	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní (0,1*4)*(1*2+4,7*2)/1000	m2	0,00456	45,00	0,21
				0,00456		
114	783726100	Nátěr synt. lazurovací tesařských konstr. 1x lak 0,5*2,6*2*2	m2	5,20000	35,00	182,00
				5,20000		
Díl:	784	Malby				1 489,28
115	784161401	Penetrace podkladu nátěrem, 1 x stěny : 2,4*(2,8*2+2*2) SDK : 2,8*2	m2	28,64000	12,00	343,68
				23,04000		
				5,60000		
116	784165512	Malba interiérová, bílá, bez penetrace, 2 x stěny : 2,4*(2,8*2+2*2) SDK : 2,8*2	m2	28,64000	40,00	1 145,60
				23,04000		
				5,60000		
Díl:	M21	Elektromontáže				632 822,00
117	0001	Projektová dokumentace	kpl	1,00000	1,00	1,00
118	21	Čidlo teploty prostorové	ks	2,00000	1,00	2,00
119	210010002	Rozvody ekeltro, včetně revize, viz příloha	soub.	1,00000	2 794,00	2 794,00
120	22	Čidlo teploty venkovní	ks	1,00000	1,00	1,00
121	23	Čidlo vlhkosti prostorové	ks	2,00000	1,00	2,00

122	24	Čidlo vlhkosti venkovní	ks	1,00000	1,00	1,00
123	25	Čidlo teploty příložné	ks	2,00000	1,00	2,00
124	26	Regulační ventil se servopohonem	ks	2,00000	1,00	2,00
125	27	Čidlo oslunění	ks	2,00000	1,00	2,00
126	28	Napájecí zdroj 24V DC stab	ks	1,00000	1,00	1,00
127	29	Čidlo rychlosti větru	ks	1,00000	1,00	1,00
128	30	Čidlo deště	ks	1,00000	1,00	1,00
129	31	Meteostožár	ks	1,00000	1,00	1,00
130	33	GSM komunikátor	ks	1,00000	1,00	1,00
131	34	Ruční ovladač clon	ks	1,00000	1,00	1,00
132	35	Snímač hladiny živného roztoku	ks	1,00000	1,00	1,00
133	36	Dodávka řídicího systému	kpl	1,00000	1,00	1,00
134	37	Dodávka rozvaděče CS 1200x800	kpl	1,00000	1,00	1,00
135	38	D+M kabelových tras	kpl	1,00000	1,00	1,00
136	39	Montáž zařízení MaR a elektro	kpl	1,00000	1,00	1,00
137	40	Řídicí software podstanice	kpl	1,00000	1,00	1,00
138	41	Připojení na centrální dispečink	kpl	1,00000	1,00	1,00
139	43	Seřízení, uvedení do provozu	kpl	1,00000	1,00	1,00
140	44	Výchozí revizní zpráva elektro	kpl	1,00000	1,00	1,00
141	45	Proškolení, návody	kpl	1,00000	630 000,00	630 000,00
Díl:	M23	Montáže potrubí				231 001,00
142	761	Závaha a mížení	ks	1,00000	231 000,00	231 000,00
143	762	Příliv/odliv - pěstební stoly	ks	1,00000	1,00	1,00

Celkem

#####

Poznámky uchazeče k zadání

Celý obsah MaR dle zadání pol.21-45 je soustředěn do položky 45 - proškolení, návody

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STŘÍŽOVICÍCH
O:	SO 09	AREÁLOVÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY
R:	SO 09	ZPEVNĚNÉ PLOCHY A OSTATNÍ PLOCHY

P.č.	Číslo polo	Název položky	MJ	množství	cena / M.	celkem
Díl:	1	Zemní práce				101 673,35
1	113106231	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	57,60000	30,00	1 728,00
2	120901121	Bourání konstrukcí z prostého betonu - stávající schodiště	m3	0,60000	2 500,00	1 500,00
		2*1*0,3		0,60000		
3	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	37,03600	45,00	1 666,62
		0,2*(19,3+64,5+7,5+9,2+(5+4)*0,6+0,8*9,1)		22,63600		
		0,2*(18*4)		14,40000		
4	122201102	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	39,61300	82,00	3 248,27
		0,35*(19,3+64,5+7,5+9,2+(5+4)*0,6+0,8*9,1)		39,61300		
5	122201109	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	39,61300	28,00	1 109,16
6	130901121	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve vykopávk., odhad, bude účtováno dle skutečnosti	m3	3,52973	2 500,00	8 824,33
		2,1*4,715*0,15+0,15*(4,715*2+2,1*2)		3,52973		
7	132201111	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	47,52000	210,00	9 979,20
		1,1*(40+32)*0,6		47,52000		
8	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	87,13200	240,00	20 911,68
		39,612+47,52		87,13200		
9	162701109	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	1 045,58400	18,00	18 820,51
		87,132*12		1 045,58400		
10	167101102	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	87,13200	55,00	4 792,26
11	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	15,36000	90,00	1 382,40
		0,8*(32)*0,6		15,36000		
12	181101102	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	151,58000	10,00	1 515,80
		(19,3+64,5+7,5+9,2+(5+4)*0,6+0,8*9,1)		113,18000		
		11,3		11,30000		
		27,1		27,10000		
13	199000002	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	87,13200	240,00	20 911,68
14	460620006	Osetí povrchu trávou, včetně dodávky osiva	m2	171,06000	14,00	2 394,84
		32*1		32,00000		
		40*1		40,00000		
		4,23*12		50,76000		
		7*6,9		48,30000		
15	162301102.	Uložení ornice v místě stavby - manipulace do 50 m	m3	37,03600	50,00	1 851,80
16	174101109	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním, pískem	m3	5,76000	180,00	1 036,80
		0,3*(32)*0,6		5,76000		
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				2 198,00
17	338920011	Osazení betonové palisády, š. do 11 cm, dl. 60 cm	m	1,80000	560,00	1 008,00
18	59228408	Palisáda přírodní, např. Premium 11x11x60 cm	kus	17,00000	70,00	1 190,00
		1,8/0,11		16,36364		
		0,63636		0,63636		
Díl:	5	Komunikace				324 993,81
19	564811111	Podklad ze štěrkdrti po zhutnění tloušťky 5 cm, PDK 4-8	m2	16,40000	50,00	820,00
		50 mm				
		SZ2 : 8,9+7,5		16,40000		
		SZ3 : 0				
		SZ4 : 0				
20	564831111	Podklad ze štěrkdrti po zhutnění tloušťky 10 cm, PDK 11-22	m2	16,40000	92,00	1 508,80
		100 mm				

		SZ2 : 8,9+7,5		16,40000		
21	564851111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm, PDK 11-22 150 mm SZ3 : 59,5	m2	59,50000	125,00	7 437,50
22	564861111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm, PDK 32/63 200mm SZ2 : 8,9+7,5+0,25*(6,5+1,25+1,2*2)	m2	18,93750	165,00	3 124,69
23	564871111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm, PDK 32-63 250 mm SZ4 : 164+57,6+0,35*(43,05+122,25)	m2	279,45500	200,00	55 891,00
24	567122114	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.15 cm 57,6 164	m2	221,60000	220,00	48 752,00
25	568111112	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.š.do 7,5 m (40*(0,6*2+0,5*2)+0,6*0,5*2)*1,1	m2	97,46000	18,00	1 754,28
26	581131115	Kryt cementobeton. komunikací skup.3 a 4 tl. 20 cm 57,6 164	m2	221,60000	610,00	135 176,00
27	596215021	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 5 cm 8,9 7,5 1,62	m2	18,02000	220,00	3 964,40
28	631571005	Násyp z kameniva těž. praného fr. 16-32 (kačírku) Začátek provozního součtu 9+39,6 Konec provozního součtu SO12 : 0,75*9*0,1 0,5*39,6*0,1	m3	2,65500	1 800,00	4 779,00
29	460030062	Kladení dlažby do lože z malty so01 : 0,5*23 so02 : 6,75+14,25 so03 : 14,5+12,5	m2	59,50000	320,00	19 040,00
30	388113200	Osazení žlabů beton 0,5t do betonového lože C12/15	kus	18,00000	320,00	5 760,00
31	59229001	Trouba mikroštěrbínová M-G 220/260/1000, s vnitřním spádem, zatížení D400	kus	16,00000	1 100,00	17 600,00
32	59229005	Kus čistící základní (pero, drážka) M-CO, zatížení D400	kus	2,00000	1 100,00	2 200,00
33	592452590	Dlažba šedá velkoformíťová so01 : 45+28 so02 : 42 so03 : 31+25 2	kus	173,00000	69,00	11 937,00
34	59245308	Dlažba betonová, přírodní šedá, např. BEST KLASIKO přírodní 20x10x6 8,9 7,5 1,62 0,1	m2	19,82200	180,00	3 567,96
35	693660212	Textilie netkaná polypropylenová 300g/m2, např. JUTA geoNETEX SO7 300 (40*(0,6*2+0,5*2)+0,6*0,5*2)*1,1 0,15	m2	112,07900	15,00	1 681,19
Díl:	8	Trubní vedení				50 846,00
36	115201501	Montáž odpadního potrubí DN 150 32	m	32,00000	175,00	5 600,00
37	211571102	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku tříděného , PDK 11/22 40*(0,6*0,5)+0,3*40	m3	24,00000	560,00	13 440,00
38	212753216	Montáž tuhé drenáž. trubky do rýhy DN 160,bez lože 40+32	m	72,00000	8,00	576,00

39	894431323	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury 2,0 m, sběrná, dno KG D 160 mm, poklop šedá litina 40 t	kus	2,00000	10 000,00	20 000,00
40	28611151.A	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 160x4,0x1000	kus	2,00000	165,00	330,00
41	28611262.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x5000	kus	6,00000	1 100,00	6 600,00
42	286139912	Trubka drenážní PE-HD DN 150, perforovaná, SN 4, např. Siroplast-K TS 40	m	40,00000 40,00000	80,00	3 200,00
43	28651985	Vyústění PE DN 100 /protizabí klapka	kus	1,00000	1 100,00	1 100,00
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				72 131,17
44	916561111	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou SO01 : 18 SO02 : 5,5+2,25 SO03 : 0,5*2+1,2*2+3,3+2,2+3,4 SO12 : 5	m	43,05000 18,00000 7,75000 12,30000 5,00000	115,00	4 950,75
45	917862111	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 SO01 : 0 SO02 : 1,2+6,5+1,2+6,5+1,25 SO03 : 0,5+5 SO12 : 18,5+1 drén : 2*(39,6+0,7)	m	122,25000 16,65000 5,50000 19,50000 80,60000	180,00	22 005,00
46	918101111	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15 0,15*0,35*122,25 0,15*0,35*43,05 drén : 2*(39,6+0,7)*0,35*0,15	m3	12,90975 6,41813 2,26013 4,23150	2 250,00	29 046,94
47	919741111	Ošetření cementobetonové plochy vodou	m2	221,60000	0,30	66,48
48	59217001	Obrubník betonový 100x250x1000 mm, přírodní šedý, např. BEST SINIA 0,75*2+3,82+0,4+9,5+7,26+1,4+2,31+3,52+1,3+1,3+6,62+7+3,9 5,17 drén : 2*(39,6+0,7) 8,4	kus	144,00000 49,83000 5,17000 80,60000 8,40000	90,00	12 960,00
49	59217512	Obrubník betonový šedý, např. Best PARKAN I přírodní 50x5x20 cm SO01 : 18/0,5 SO02 : (5,5+2,25)/0,5 SO03 : (0,5*2+1,2*2+3,3+2,2+3,4)/0,5 SO12 : 5/0,5 7,9	kus	94,00000 36,00000 15,50000 24,60000 10,00000 7,90000	33,00	3 102,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				2 304,00
50	979054451	Očištění vybourané zámky dlaždice 57,6	m2	57,60000 57,60000	40,00	2 304,00
Díl:	98	Demolice				4 950,75
51	981011112	Demolice budov rozebráním, sklo, skleník 2,1*4,715*2,5	m3	24,75375 24,75375	200,00	4 950,75
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				71 645,72
52	998223011	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	477,63814	150,00	71 645,72
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				13 435,36
53	979087112	Nakládání suti na dopravní prostředky 0,5+13,8825	t	14,38250 14,38250	100,00	1 438,25
54	979990103	Poplatek za skládku suti - beton 27*0,08*2,2 1*1,8*0,3*2,2 skleník : 3,53*2,25	t	13,88250 4,75200 1,18800 7,94250	180,00	2 498,85
55	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	13,88250	240,00	3 331,80
56	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 14,3825*21	t	302,03250 302,03250	14,00	4 228,46
57	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	5,94000	200,00	1 188,00
58	979990163	Poplatek za skládku suti - plast+sklo	t	0,50000	1 500,00	750,00

Celkem

644 178,15

Poznámky uchazeče k zadání



Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE
O:	SO 04	AREÁLOVÉ VEDENÍ NN
R:	SO 04	AREÁLOVÉ VEDENÍ NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ
Díl:	M21	Elektromontáže			
1	M210001	Areálové vedení NN dle PD + elektroinstalace stávajícího skladu zahr. techniky, viz samostatný rozpočet	soubor	1,00000	1 070 730,15

Celkem

Poznámky uchazeče k zadání

STRÍŽOVICÍCH

celkem
1 070 730,15
1 070 730,15

1 070 730,15



Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STRŽIŽOVICÍCH
O:	SO 05	AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
R:	SO 05	AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				69 373,06
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m DN150 : 18*0,8*0,15 DN125 : 0,7*0,8*0,15 DN100 : (39,7+2,4+0,4+1,9+1,9+3*1,5)*0,8*0,15	m3	8,34000 2,16000 0,08400 6,09600	45,00	375,30
2	132201111	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ DN150 : 18*0,8*1,5 DN125 : 0,7*0,8*1,5 DN100 : (39,7+2,4+0,4+1,9+1,9+3*1,5)*0,8*1,5	m3	83,40000 21,60000 0,84000 60,96000	200,00	16 680,00
3	132201109	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 DN150 : 18*0,8*1,5 DN125 : 0,7*0,8*1,5 DN100 : (39,7+2,4+0,4+1,9+1,9+3*1,5)*0,8*1,5	m3	83,40000 21,60000 0,84000 60,96000	160,00	13 344,00
4	133201101	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 šachty : 4*pi*0,2^2*1,5 jímka : pi*0,2^2*(1,5+0,75)	m3	1,03673 0,75398 0,28274	850,00	881,22
5	133201109	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 šachty : 4*pi*0,2^2*1,5 jímka : pi*0,2^2*(1,5+0,75)	m3	1,03673 0,75398 0,28274	120,00	124,41
6	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m šachty : 4*pi*0,2^2*0,5 jímka : pi*0,2^2*(1,75) DN150 : 18*0,8*0,5 DN125 : 0,7*0,8*0,5 DN100 : (39,7+2,4+0,4+1,9+1,9+3*1,5)*0,8*0,5	m3	28,27124 0,25133 0,21991 7,20000 0,28000 20,32000	70,00	1 978,99
7	162201101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m šachty : 4*pi*0,2^2*1,5 jímka : pi*0,2^2*(1,5+0,75) DN150 : 18*0,8*1,5 DN125 : 0,7*0,8*1,5 DN100 : (39,7+2,4+0,4+1,9+1,9+3*1,5)*0,8*1,5	m3	84,43673 0,75398 0,28274 21,60000 0,84000 60,96000	28,00	2 364,23
8	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním, (částečně použita zemina z hloubení) 83,4+1,0-5,6-17,4-8,3-(pi*0,65^2*1,5)-1,0	m3	50,10902 50,10902	90,00	4 509,81
9	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm, podsyp DN150 : 18*0,8*0,1 DN125 : 0,7*0,8*0,1 DN100 : (39,7+2,4+0,4+1,9+1,9+3*1,5)*0,8*0,1	m3	5,56000 1,44000 0,05600 4,06400	650,00	3 614,00
10	460600001	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m 83,4+1-50,1	m3	34,30000 34,30000	300,00	10 290,00
11	175100020	Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km, obsyp DN150 : 18*0,8*(0,15+0,2) DN125 : 0,7*0,8*(0,125+0,2) DN100 : (39,7+2,4+0,4+1,9+1,9+3*1,5)*0,8*(0,1+0,2)	m3	17,41400 5,04000 0,18200 12,19200	650,00	11 319,10
12	181300010	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou DN150 : 18*0,8	m2	55,60000 14,40000	70,00	3 892,00

		DN125 : 0,7*0,8		0,56000		
		DN100 : (39,7+2,4+0,4+1,9+1,9+3*1,5)*0,8		40,64000		
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				3 290,42
13	452311141	Desky podkladní pod potrubí a jímky z betonu C 12/15, vč. obetonování šachty bezodtoká jímka : $\pi*(0,75^2)*0,15*2+(\pi*(0,65^2)*1,5)-(\pi*(0,5^2)*1,5)$	m3	1,34303	2 450,00	3 290,42
				1,34303		
Díl:	8	Trubní vedení				83 857,43
14	891265321	Montáž zpětných klapek DN 100	kus	3,00000	410,00	1 230,00
15	893151111	Montáž šachty plastové kruhové	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00
16	721176222	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm DN100 : 39,7+2,4+0,4+1,9+1,9+3*1,5 0,15	m	58,42000	400,00	23 368,00
				50,80000		
				7,62000		
17	721176223	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm DN125 : 0,7 0,15	m	0,80500	510,00	410,55
				0,70000		
				0,10500		
18	721176224	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm DN150 : 18 0,15	m	20,70000	500,00	10 350,00
				18,00000		
				2,70000		
19	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 160 DN150 : 18 DN125 : 0,7 DN100 : 39,7+2,4+0,4+1,9+1,9+3*1,5 0,15	m	79,92500	15,00	1 198,88
				18,00000		
				0,70000		
				50,80000		
				10,42500		
20	894431321	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury 2,0 m, přímá, dno KG D 160 mm, poklop šedá litina 40 t	kus	1,00000	8 500,00	8 500,00
21	894431323	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury 2,0 m, sběrná, dno KG D 110 mm, poklop šedá litina 40 t	kus	2,00000	8 500,00	17 000,00
22	894431323	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury 2,0 m, sběrná, dno KG D 160 mm, poklop šedá litina 40 t	kus	1,00000	8 500,00	8 500,00
23	28651985	Vyústění PE DN 100 /protižabí klapka	kus	3,00000	1 100,00	3 300,00
24	28697267Rc	Šachta plastová, průměr 1000, výška 1500, vč. poklopu průměr 600 (tř. D400), objem 1m3	kus	1,00000	9 000,00	9 000,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 363,71
25	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	13,63706	100,00	1 363,71

Celkem

157 884,61

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STŘIŽOVICÍCH
O:	SO 06	AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE
R:	SO 06	AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				212 778,16
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m akumulační nádrž : pi*1,4^2*0,15 vsak : 10*4,6*0,15 DN150 : (2,5+29)*0,8*0,15 DN125 : (20,2+11,9+0,6+0,6+5,5+0,6+5,5)*0,8*0,15 DN100 : (20+0,8+23,3+21,6+0,5+0,5+1,3-14)*0,8*0,15	m3	23,47163 0,92363 6,90000 3,78000 5,38800 6,48000	45,00	1 056,22
2	131201112	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ vsak : 10*4,6*2,3 akumulační nádrž : pi*1,9^2*3,2	m3	142,09168 105,80000 36,29168	90,00	12 788,25
3	131201119	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 vsak : 10*4,6*2,3 akumulační nádrž : pi*1,9^2*3,2	m3	142,09168 105,80000 36,29168	15,00	2 131,38
4	132201112	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 nad 100 m3,STROJNĚ DN150 : (2,5+29+3-1-2,5)*0,8*1,5 DN200 : (1+2,5)*0,8*1,5 DN125 : (20,2+11,9+0,6+0,6+5,5+0,6+5,5-3+8,5)*0,8*1,5 DN100 : (20+0,8+23,3+21,6+0,5+0,5+1,3+14,4-7-14)*0,8*1,5	m3	175,56000 37,20000 4,20000 60,48000 73,68000	160,00	28 089,60
5	132201119	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 DN150 : (2,5+29+3-1-2,5)*0,8*1,5 DN200 : (1+2,5)*0,8*1,5 DN125 : (20,2+11,9+0,6+0,6+5,5+0,6+5,5-3+8,5)*0,8*1,5 DN100 : (20+0,8+23,3+21,6+0,5+0,5+1,3+14,4-7-14)*0,8*1,5	m3	175,56000 37,20000 4,20000 60,48000 73,68000	120,00	21 067,20
6	133201101	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 sedimentační šachta : pi*0,5^2*1,6 šachty : pi*0,2^2*1,5	m3	1,44513 1,25664 0,18850	800,00	1 156,10
7	133201109	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 sedimentační šachta : pi*0,5^2*1,6 šachty : pi*0,2^2*1,5	m3	1,44513 1,25664 0,18850	120,00	173,42
8	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m sedimentační šachta : pi*0,5^2*0,6 šachty : pi*0,2^2*0,5 DN150 : (2,5+29+3-1-2,5)*0,8*0,5 DN125 : (20,2+11,9+0,6+0,6+5,5+0,6+5,5-3+8,5)*0,8*0,5 DN200 : (1+2,5)*0,8*0,5 DN100 : (20+0,8+23,3+21,6+0,5+0,5+1,3+14,4-7-14)*0,8*0,5 vsak : 9,4*4,6*1,3 akumulační nádrž : pi*1,9^2*2,2	m3	140,21660 0,47124 0,06283 12,40000 20,16000 1,40000 24,56000 56,21200 24,95053	70,00	9 815,16
9	162201101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m sedimentační šachta : pi*0,5^2*1,6 šachty : pi*0,2^2*1,5 DN150 : (2,5+29+3-1-2,5)*0,8*1,5 DN125 : (20,2+11,9+0,6+0,6+5,5+0,6+5,5-3+8,5)*0,8*1,5 DN100 : (20+0,8+23,3+21,6+0,5+0,5+1,3+14,4-7-14)*0,8*1,5 DN200 : (1+2,5)*0,8*1,5	m3	312,74881 1,25664 0,18850 37,20000 60,48000 73,68000 4,20000	28,00	8 756,97

		vsak : 9,4*4,6*2,3		99,45200		
		akumulační nádrž : $\pi \cdot 1,9^2 \cdot 3,2$		36,29168		
10	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním, (částečně použita zemina z hloubení) $142,1+175,6+1,5-11,7-36,6-58,1-(7,2 \cdot 1,8 \cdot 1,2)-1,5-$ $(\pi \cdot 1,4^2 \cdot 2,7)$	m3	179,12269	90,00	16 121,04
				179,12269		
11	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm, podsyp DN150 : $(2,5+29+3-1-2,5) \cdot 0,8 \cdot 0,1$ DN200 : $(1+2,5) \cdot 0,8 \cdot 0,1$ DN125 : $(20,2+11,9+0,6+0,6+5,5+0,6+5,5-3+8,5) \cdot 0,8 \cdot 0,1$ DN100 : $(20+0,8+23,3+21,6+0,5+0,5+1,3+14,4-7-14) \cdot 0,8 \cdot 0,1$	m3	11,70400	650,00	7 607,60
				2,48000		
				0,28000		
				4,03200		
				4,91200		
12	460600001	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m $142,1+175,6+1,5-179,1$	m3	140,10000	250,00	35 025,00
				140,10000		
13	175100020	Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km, obsyp DN150 : $(2,5+29+3-1-2,5) \cdot 0,8 \cdot (0,15+0,2)$ DN125 : $(20,2+11,9+0,6+0,6+5,5+0,6+5,5-3+8,5) \cdot 0,8 \cdot (0,125+0,2)$ DN100 : $(20+0,8+23,3+21,6+0,5+0,5+1,3+14,4-7-14) \cdot 0,8 \cdot (0,1+0,2)$ DN200 : $(1+2,5) \cdot 0,8 \cdot (0,2 \cdot 0,2)$	m3	36,63200	600,00	21 979,20
				8,68000		
				13,10400		
				14,73600		
				0,11200		
14	175200022	Obsyp objektu štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15 km, podsyp a zásyp vsaku $4,6 \cdot 10^3 \cdot 1,6-7,2 \cdot 1,8 \cdot 1,2$	m3	58,04800	600,00	34 828,80
				58,04800		
15	181300010	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou akumulační nádrž : $\pi \cdot 1,4^2$ vsak : $10 \cdot 4,6$ DN150 : $(2,5+29+3-1-2,5) \cdot 0,8$ DN125 : $(20,2+11,9+0,6+0,6+5,5+0,6+5,5-3+8,5) \cdot 0,8$ DN200 : $(1+2,5) \cdot 0,8$ DN100 : $(20+0,8+23,3+21,6+0,5+0,5+1,3+14,4-7-14) \cdot 0,8$	m2	169,19752	72,00	12 182,22
				6,15752		
				46,00000		
				24,80000		
				40,32000		
				2,80000		
				49,12000		
Díl: 5	5	Komunikace				28 380,00
16	597121211	Montáž odvod.mikroštěrbinových trub -trouba dl.1 m	kus	16,00000	350,00	5 600,00
17	597121251	Montáž odvodňov. mikroštěrbinových trub - vpust'	kus	1,00000	3 000,00	3 000,00
18	597121261	Montáž odvod.mikroštěrbinových trub - čistící kus	kus	1,00000	520,00	520,00
19	597121291	Montáž odvodňov.mikroštěrbinových trub - záslepka	kus	2,00000	130,00	260,00
20	59229000RC	Trouba mikroštěrbinová , vč. vpusti a čistícího kusu, záslepky, těsnícího tmelu	soubor	1,00000	19 000,00	19 000,00
Díl: 8	8	Trubní vedení				143 180,75
21	452112111	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do 100 mm	kus	5,00000	140,00	700,00
22	894422111	Osazení betonových dílců šachet, skruže přechodové, na kroužek	kus	1,00000	410,00	410,00
23	894423111	Osazení betonových dílců šachet, šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	1,00000	1 400,00	1 400,00
24	899102111	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	2,00000	1,00	2,00
25	721176222	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm DN100 : $20+0,8+23,3+21,6+0,5+0,5+1,3+14,4-7-14$ 0,15	m	70,61000	520,00	36 717,20
				61,40000		
				9,21000		
26	721176223	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm DN125 : $20,2+11,9+0,6+0,6+5,5+0,6+5,5-3+8,5$ 0,15	m	57,96000	440,00	25 502,40
				50,40000		
				7,56000		
27	721176224	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm DN150 : $2,5+29+3-1-2,5$ 0,15	m	35,65000	530,00	18 894,50
				31,00000		
				4,65000		
28	721176225	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 200 x 4,9 mm DN200 : $1+2,5$ 0,15	m	4,02500	550,00	2 213,75
				3,50000		
				0,52500		
29	721242110	Lapač střešních splavenin PP např. HL600 D 110 mm, kloub, zápachová klapka, koš na listí	kus	12,00000	1 600,00	19 200,00

30	721273200	Souprava ventilační, souprava větrací hlavice PP např. HL810 D 110 mm	kus	1,00000	460,00	460,00
31	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 160 DN150 : 2,5+29 DN125 : 20,2+11,9+0,6+0,6+5,5+0,6+5,5 DN100 : 20+0,8+23,3+21,6+0,5+0,5+1,3 0,15	m	166,06000 31,50000 44,90000 68,00000 21,66000	15,00	2 490,90
32	721211913	Mtž vpust' podlahová DN 110	kus	1,00000	150,00	150,00
33	894431323	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury 2,0 m, sběrná, dno KG D 110 mm, poklop šedá litina 40 t	kus	1,00000	8 500,00	8 500,00
34	894431323	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury 2,0 m, sběrná, dno KG D 160 mm, poklop šedá litina 40 t	kus	1,00000	8 500,00	8 500,00
35	55162273.ARC	Zásuvný vtok DN100 např. HL73.2	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00
36	55243346.A	Poklop celolitínový průměr 600 mm, zatížení 40 t	kus	2,00000	2 200,00	4 400,00
37	59224347.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	1,00000	180,00	180,00
38	59224349.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	4,00000	220,00	880,00
39	59224354	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus	1,00000	2 650,00	2 650,00
40	59224367.ARC	Dno šachetní , sedimentační	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00
41	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	1,00000	130,00	130,00
Díl:	89	Ostatní konstrukce na trubním vedení				162 000,00
42	230060003	Montáž nádrže	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00
43	230060004R0	Montáž vsakovacího objektu	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00
44	213150060RA	Vsakovací nádrž z plastových bloků např. RONN (7,2x1,8x1,2m), vč. geotextílie	kus	1,00000	90 000,00	90 000,00
45	386100020	Jímka betonová prefabrikovaná 2500/2400, víko prostup průměr 625	kus	1,00000	49 000,00	49 000,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				2 694,40
46	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	26,94403	100,00	2 694,40

Celkem

549 033,31

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STŘIŽOVICÍCH
O:	SO 07	AREÁLOVÝ VODOVOD
R:	SO 07	AREÁLOVÝ VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				100 856,01
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m pitná : (24+52,7+3,7)*0,8*0,15 (: (40+4,3)*0,8*0,15	m3	14,96400 9,64800 5,31600	45,00	673,38
2	132201112	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 nad 100 m3,STROJNĚ pitná : (24+52,7+3,7)*0,8*1,5 (: (40+4,3)*0,8*1,5	m3	149,64000 96,48000 53,16000	160,00	23 942,40
3	132201119	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 pitná : (24+52,7+3,7)*0,8*1,5 (: (40+4,3)*0,8*1,5	m3	149,64000 96,48000 53,16000	120,00	17 956,80
4	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m pitná : (24+52,7+3,7)*0,8*0,5 (: (40+4,3)*0,8*0,5	m3	49,88000 32,16000 17,72000	70,00	3 491,60
5	162201101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m pitná : (24+52,7+3,7)*0,8*1,5 (: (40+4,3)*0,8*1,5	m3	149,64000 96,48000 53,16000	28,00	4 189,92
6	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním, (částečně použita zemina z hloubení) 149,4-10-23,1-15	m3	101,30000 101,30000	90,00	9 117,00
7	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm, podsyp pitná : (24+52,7+3,7)*0,8*0,1 (: (40+4,3)*0,8*0,1	m3	9,97600 6,43200 3,54400	600,00	5 985,60
8	460600001	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m 149,4-101,3	m3	48,10000 48,10000	300,00	14 430,00
9	175100020	Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km, obsyp pitná : (24+52,7+3,7)*0,8*(0,032+0,2) (: (40+4,3)*0,8*(0,032+0,2)	m3	23,14432 14,92224 8,22208	600,00	13 886,59
10	181300010	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou pitná : (24+52,7+3,7)*0,8 (: (40+4,3)*0,8	m2	99,76000 64,32000 35,44000	72,00	7 182,72
Díl:	8	Trubní vedení				28 359,68
11	892233111	Desinfekce vodovodního potrubí pitná : 24+52,7+3,7 užitková : 40+4,3 0,15	m	143,40500 80,40000 44,30000 18,70500	40,00	5 736,20
12	722280106	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32 pitná : 24+52,7+3,7 užitková : 40+4,3 0,15	m	143,40500 80,40000 44,30000 18,70500	9,00	1 290,65
13	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80 pitná : 24+52,7+3,7 užitková : 40+4,3 0,15	m	143,40500 80,40000 44,30000 18,70500	20,00	2 868,10

14	230180011	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 32 x 3,4 pitná : 24+52,7+3,7 užitková : 40+4,3 0,15	m	143,40500 80,40000 44,30000 18,70500	22,00	3 154,91
15	283141492	Fólie signalizační SF-120 š. 300 mm modro-bílá pitná : 24+52,7+3,7 užitková : 40+4,3 0,15	m	143,40500 80,40000 44,30000 18,70500	2,00	286,81
16	28613431	Trubka tlaková PE100 32 x 3,0 mm PN16 náv pitná : 24+52,7+3,7 užitková : 40+4,3 0,15	m	143,40500 80,40000 44,30000 18,70500	21,00	3 011,51
17	28697267Rc	Šachta plastová průměr 1200, v. 1600 mm, vč. poklopu průměr 600 (tř. D400)	kus	1,00000	9 000,00	9 000,00
18	34140827	Vodič silový pevné uložení CY H07 V-U 10,00 mm2 - signalizační vodič potrubí pitná : 24+52,7+3,7 užitková : 40+4,3 0,15	m	143,40500 80,40000 44,30000 18,70500	21,00	3 011,51
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 713,31
19	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	17,13313	100,00	1 713,31
Díl:	724	Strojní vybavení				13 678,85
20	724141202U00	Čerpadlo ponorné např. DAB.DIVERTRON 1200 M., vč. vodícího lanka, háčku; prodloužená délka kabelu na 26 m	soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00
21	724149102	Mtž čerpadlo ponorné	kus	1,00000	650,00	650,00
22	998724101	Přesun hmot pro strojní vybavení, výšky do 6 m	t	0,03606	800,00	28,85
Díl:	734	Armatury				2 501,37
23	722235113	Kohout kulový, DN 25	kus	3,00000	300,00	900,00
24	722235523	Filt DN 25	kus	1,00000	300,00	300,00
25	722235653	Ventil zpětný DN 25	kus	1,00000	600,00	600,00
26	551100053	Kohout kulový voda 5/4", vypouštěcí	kus	1,00000	700,00	700,00
27	998734101	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,00207	660,00	1,37

Celkem

147 109,21

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STRÍŽOVICÍCH
O:	SO 08	AREÁLOVÝ PLYNOVOD
R:	SO 08	AREÁLOVÝ PLYNOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				38 217,50
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m plast : 53,4*0,8*0,15 ocel : (1+1)*0,8*0,15	m3	6,64800 6,40800 0,24000	45,00	299,16
2	132201111	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ plast : 53,4*0,8*1 ocel : (1+1)*0,8*1	m3	44,32000 42,72000 1,60000	200,00	8 864,00
3	132201119	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 plast : 53,4*0,8*1 ocel : (1+1)*0,8*1	m3	44,32000 42,72000 1,60000	165,00	7 312,80
4	162201101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m plast : 53,4*0,8*1 ocel : (1+1)*0,8*1	m3	44,32000 42,72000 1,60000	28,00	1 240,96
5	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním, (částečně použita zemina z hloubení) 44,3-4,4-10,3-6,7	m3	22,90000 22,90000	90,00	2 061,00
6	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm, podsyp plast : 53,4*0,8*0,1 ocel : (1+1)*0,8*0,1	m3	4,43200 4,27200 0,16000	600,00	2 659,20
7	460600001	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m 44,3-22,9	m3	21,40000 21,40000	300,00	6 420,00
8	175100020	Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km, obsyp plast : 53,4*0,8*(0,032+0,2) ocel : (1+1)*0,8*(0,032+0,2)	m3	10,28224 9,91104 0,37120	600,00	6 169,34
9	181300010	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou plast : 53,4*0,8 ocel : (1+1)*0,8	m2	44,32000 42,72000 1,60000	72,00	3 191,04
Díl:	8	Trubní vedení				21 897,89
10	723150304	Potrubí ocelové hladké černé svařované DN 25 ocel : 6,9+1+1+3 0,15	m	13,68500 11,90000 1,78500	320,00	4 379,20
11	723190909	Zkouška tlaková plynového potrubí plast : 53,4 ocel : 6,9+1+1+3 0,15	m	75,09500 53,40000 11,90000 9,79500	165,00	12 390,68
12	723239103	Montáž plynovodních armatur	kus	3,00000	84,00	252,00
13	230180011	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 32 x 3,0 53,4 0,15	m	61,41000 53,40000 8,01000	22,00	1 351,02
14	28314146.A	Fólie výstražná VF-300P š.300mm žlutá "POZOR PLYN" 53,4 0,15	m	61,41000 53,40000 8,01000	3,00	184,23
15	28613410	Trubka tlaková PE100 SDR11; 32 x 3,0 mm náv plast : 53,4 0,15	m	61,41000 53,40000 8,01000	15,00	921,15
16	28655353	Přechod PE - kov	kus	2,00000	260,00	520,00

17	34140827	Vodič silový pevné uložení CY H07 V-U 10,00 mm2 - signalizační vodič potrubí 53,4 0,15	m	61,41000	21,00	1 289,61
				53,40000		
				8,01000		
18	55134430Rc	Kohout plynový DN 25	kus	1,00000	610,00	610,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				765,67
19	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	7,65674	100,00	765,67

Celkem					60 881,06
---------------	--	--	--	--	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	0162	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJ. ČP. 20 A PŘÍSTAVBA CHLAD. HALY A SKLENÍKU VE STRÍŽOVICÍCH
O:	SO 10	KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA
R:	SO 10	KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA

P.č.	Číslo polo	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				16 635,36
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m DN150 : 1,9*0,8*0,15 DN100 : 2,5*0,8*0,15	m3	0,52800 0,22800 0,30000	45,00	23,76
2	132201110	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ DN150 : 1,9*0,8*1,5 DN100 : 2,5*0,8*1,5	m3	5,28000 2,28000 3,00000	410,00	2 164,80
3	132201119	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 DN150 : 1,9*0,8*1,5 DN100 : 2,5*0,8*1,5	m3	5,28000 2,28000 3,00000	165,00	871,20
4	133201101	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 ČOV : pi*0,7^2*2,8 šachta : pi*0,2^2*1,4 vsak : pi*0,6^2*4,65	m3	9,74522 4,31027 0,17593 5,25903	850,00	8 283,44
5	133201109	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 ČOV : pi*0,7^2*2,8 šachta : pi*0,2^2*1,4 vsak : pi*0,6^2*4,65	m3	9,74522 4,31027 0,17593 5,25903	120,00	1 169,43
6	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m vsak : pi*0,6^2*1,5 ČOV : pi*0,7^2*1,8 šachta : pi*0,2^2*0,4 DN150 : 1,9*0,8*0,5 DN100 : 2,5*0,8*0,5	m3	6,27761 1,69646 2,77088 0,05027 0,76000 1,00000	70,00	439,43
7	161101102	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m vsak : pi*0,6^2*(4,65-1-1,5)	m3	2,43159 2,43159	115,00	279,63
8	162201101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m ČOV : pi*0,7^2*2,8 šachta : pi*0,2^2*1,4 vsak : pi*0,6^2*4,65 DN150 : 1,9*0,8*1,5 DN100 : 2,5*0,8*1,5	m3	15,02522 4,31027 0,17593 5,25903 2,28000 3,00000	28,00	420,71
9	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním, (částečně použita zemina z hloubení) 2,3+9,8-0,4-1,2-0,5	m3	10,00000 10,00000	90,00	900,00
10	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm, podsyp DN150 : 1,9*0,8*0,1 DN100 : 2,5*0,8*0,1	m3	0,35200 0,15200 0,20000	600,00	211,20
11	460600001	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m 5,3+7,8-10	m3	3,10000 3,10000	300,00	930,00
12	175100020	Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km, obsyp DN150 : 1,9*0,8*(0,16+0,2) DN100 : 2,5*0,8*(0,1+0,2)	m3	1,14720 0,54720 0,60000	600,00	688,32
13	181300010	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí travou DN150 : 1,9*0,8 DN100 : 2,5*0,8	m2	3,52000 1,52000 2,00000	72,00	253,44

Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				3 547,04
14	211571102	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku pi*0,5^2*0,2	m3	0,15708 0,15708	560,00	87,96
15	243531111	Výplň dna studny z kam.hr 32-63 pi*0,5^2*0,75	m3	0,58905 0,58905	2 100,00	1 237,01
16	243571112	Výplň dna studny z kam.16-32 pi*0,5^2*1	m3	0,78540 0,78540	1 500,00	1 178,10
17	243571113	Výplň dna studny z kam. 8-16 pi*0,5^2*1	m3	0,78540 0,78540	1 300,00	1 021,02
18	5924202200	Dlaždice betonová 30x30x4,5 cm, šedá, včetně pokládky 0,3*0,3	m2	0,09000 0,09000	255,00	22,95
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				1 041,96
19	452311141	Desky podkladní pod potrubí a jímky z betonu C 12/15 pi*0,95^2*0,15	m3	0,42529 0,42529	2 450,00	1 041,96
Díl:	8	Trubní vedení				29 607,10
20	452112111	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	4,00000	140,00	560,00
21	894421112	Osazení betonových dílců šachet, skruže rovné, na kroužek, do 1,4 t	kus	5,00000	510,00	2 550,00
22	894422111	Osazení betonových dílců šachet, skruže přechodové, na kroužek	kus	1,00000	420,00	420,00
23	899102111	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	1,00000	520,00	520,00
24	721176222	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm DN100 : 2,5 0,15	m	2,87500 2,50000 0,37500	440,00	1 265,00
25	721176224	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm DN150 : 1,9 0,15	m	2,18500 1,90000 0,28500	520,00	1 136,20
26	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 160 DN150 : 1,9 DN100 : 2,5 0,15	m	5,06000 1,90000 2,50000 0,66000	15,00	75,90
27	894431321	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury 2,0 m, přímá, dno KG D 110 mm, poklop šedá litina 40 t	kus	1,00000	8 500,00	8 500,00
28	55243346.A	Poklop celolitinový průměr 600 mm, zatížení 40 t, s větracími otvory	kus	1,00000	2 100,00	2 100,00
29	59224152RC	Skruže s otvory 1000/600/90/SP	kus	4,00000	1 550,00	6 200,00
30	59224338.A	Skruže šachetní TBS-Q.1 100/100/9 PS	kus	1,00000	2 100,00	2 100,00
31	59224348.A	Prsteneц vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8	kus	1,00000	200,00	200,00
32	59224349.A	Prsteneц vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	3,00000	210,00	630,00
33	59224354	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus	1,00000	2 650,00	2 650,00
34	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	5,00000	140,00	700,00
Díl:	89	Ostatní konstrukce na trubním vedení				50 000,00
35	230060003	Montáž nádrže	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00
36	89954125	Dodávka ČOV pro 5EO včetně soustavy dávkování flokulantu	kpl	1,00000	42 000,00	42 000,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 086,84
37	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	10,86841	100,00	1 086,84

Celkem

101 918,30

Poznámky uchazeče k zadání

