

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **01-01** **Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku**

Objednatel: _____ IČO: _____

DIČ: _____

Zhotovitel: **Izolservis, spol.s r.o.**

IČO: **44016832**

Srbská 2741/53

DIČ: **CZ44016832**

61200 Brno

Rozpis ceny	Celkem
HSV	2 851 107,33
PSV	3 952 303,72
MON	666 833,08
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	7 470 244,13

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	7 470 244,13 CZK
Základní DPH	21 %	1 568 751,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,13 CZK

Cena celkem s DPH **9 038 995,00 CZK**

v **Brně** _____ dne **16.2.2018** _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	SO1	0	6 760 201	1 419 642	8 179 843	90
1	Stavební řešení	0	4 634 835	973 315	5 608 151	62
2	Kanalizace	0	606 752	127 418	734 170	8
3	Vodovod	0	184 669	38 781	223 450	2
4	UT	0	373 857	78 510	452 367	5
5	Elektro	0	664 393	139 523	803 916	9
6	VZT	0	258 130	54 207	312 337	3
7	VIP	0	37 564	7 888	45 452	1
SO2	SO2	0	600 043	126 009	726 052	8
01	Demolice	0	600 043	126 009	726 052	8
VN	VN	0	110 000	23 100	133 100	1
1	VN	0	110 000	23 100	133 100	1
Celkem za stavbu		0	7 470 244	1 568 751	9 038 995	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			361 295,96	5
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			193 879,50	3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			364 621,47	5
4	Vodorovné konstrukce	HSV			207 914,76	3
5	Komunikace	HSV			117 629,41	2
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			161 113,81	2
62	Upravy povrchů vnější	HSV			285 758,60	4
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			226 294,26	3
8	Trubní vedení	HSV			43 818,86	1
90	Přípočty	HSV			8 000,00	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			21 218,81	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			48 166,48	1

95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			17 573,07	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			35 844,49	0
97	Prorážení otvorů	HSV			425 977,14	6
98	Demolice	HSV			114 767,26	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			107 233,45	1
999	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	HSV			110 000,00	1
711	Izolace proti vodě	PSV			96 443,05	1
713	Izolace tepelné	PSV			491 910,84	7
721	Vnitřní kanalizace	PSV			29 429,00	0
722	Vnitřní vodovod	PSV			108 847,73	1
723	Vnitřní plynovod	PSV			26 718,37	0
725	Zařizovací předměty	PSV			281 793,00	4
731	Kotelny	PSV			84 852,50	1
732	Strojovny	PSV			30 635,00	0
733	Rozvod potrubí	PSV			89 238,00	1
734	Armatury	PSV			39 254,00	1
735	Otopná tělesa	PSV			98 932,66	1
762	Konstrukce tesařské	PSV			226 452,58	3
763	Dřevostavby	PSV			372 647,75	5
764	Konstrukce klempířské	PSV			313 031,31	4
765	Krytiny tvrdé	PSV			35 346,14	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			478 137,76	6
767	Konstrukce zámečnické	PSV			330 635,41	4
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			105 879,95	1
776	Podlahy povlakové	PSV			251 545,00	3
781	Obklady keramické	PSV			160 929,76	2
783	Nátěry	PSV			462,40	0
784	Malby	PSV			31 103,51	0
991	HZS	PSV			12 600,00	0
VZT	Vzduchotechnika	PSV			255 478,00	3
M21	Elektromontáže	MON			633 868,09	8

M23	Montáže potrubí	MON			2 440,00	0
M46	Zemní práce při montážích	MON			30 524,99	0
Cena celkem					7 470 244,13	100

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	1	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						165 169,49
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m zp. plocha v místě skleníku : 4,0*13,0*0,2 posunutí objektu : 5,0*14,0*0,2	m3	24,40000	29,34	715,90
2	122201102	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3 HTÚ : 28,0*15,5*0,2+4,0*14,0*0,2	m3	98,00000	53,93	5 285,14
3	122201109	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	98,00000	17,97	1 761,06
4	181101102	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním, TS-H1-03 28,0*15,8+4,0*14,0	m2	498,40000	6,51	3 244,58
5	132201111	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ z výkr. části : 112,9	m3	112,90000	131,70	14 868,93
6	132201119	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	112,90000	113,89	12 858,18
7	167101101	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 ornice : 24,4	m3	24,40000	106,24	2 592,26
8	162100010	Vodorovné přemístění výkopku HTÚ-odkopávky : 98 Hloubení rýh (výkres. část) : 112,9-9,3-10,6-4,6 Zásypy : -24,5	m3	161,90000	130,00	21 047,00
9	162100010	Vodorovné přemístění výkopku, příplatek za každých dalších 10 km viz TS-H1-01 186,4*2	m3	372,80000	12,00	4 473,60
10	199000005	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, TS-H1-04 161,9*1,8	t	291,42000	240,00	69 940,80
11	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 9,3+10,6+4,6	m3	24,50000	57,87	1 417,82
12	181301103	Rozproštění ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2 24,4/0,15	m2	162,66670	36,00	5 856,00
13	180402111	Založení trávníku parkového výsevem v rovině, TS-H1-02 163	m2	163,00000	9,76	1 590,88
14	183101221	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 1 m3 sv.1:5	kus	6,00000	597,31	3 583,86
15	184102114	Výsadba dřevin s balem D do 50 cm, v rovině	kus	6,00000	155,58	933,48
16	1-VL1	Pinus nigra-borovice černá s balem, velikost 200-250cm	ks	6,00000	2 500,00	15 000,00
Díl: 2 Základy,zvláštní zakládání						138 122,50
17	271570010	Polštář hutněný pod základy, ze štěrkopísku tloušťky 10 cm, TS-H2-03 pasy : 25,1*0,6+6,5*0,6+6,2*0,6+23,6*0,6+8,2*0,6+25,1*0,6+5,9*0,6 zídka,gabiony : 5,0*0,3+9,4+6,5+0,6	m2	78,36000	65,00	5 093,40
18	212850001	Drenáž podél základu objektu z dren. trub d 100 mm	m	15,00000	120,00	1 800,00
19	274313611	Beton základových pasů prostý C 16/20, TS-H2-01 (25,1*0,6+6,5*0,6+6,2*0,6+23,6*0,6+8,2*0,6+25,1*0,6+5,9*0,6)*0,5	m3	30,18000	1 935,29	58 407,05

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	1	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
20	274361821	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R)	t	0,37780	20 025,42	7 565,60
		10% na přesahy :		0,14		
		(25,1+6,5+6,2+23,6+8,2+25,1+5,9)*2*1,1*0,000617				
		(25,1+6,5+6,2+23,6+8,2+25,1+5,9)*2*1,0*0,000617		0,12		
		(25,1+6,5+6,2+23,6+8,2+25,1+5,9)*4*1,0*0,000222		0,09		
		žlab : 5,0*6*1,5*0,000617		0,03		
21	274272150	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 40 cm, výplň tvárníc betonem C 16/20,TS-H2-02	m2	48,17500	1 012,71	48 787,30
		(24,9+6,5+5,1+0,6+0,6)*0,5		18,85		
		(24,9+5,0+0,6+2,7+5,9)*0,75		29,32		
22	274272140	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 30 cm, výplň tvárníc betonem C 16/20	m2	14,75000	870,02	12 832,80
		(17,0+1,0+6,5)*0,5		12,25		
		žlab : (4,5+0,5)*0,5		2,5		
23	274272110	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 15 cm, výplň tvárníc betonem C 16/20	m2	6,65000	546,82	3 636,35
		žlab : 4,15*1,5+0,425*1,0		6,65		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				364 621,47
24	311238243	Zdivo z tvárníc pálených, broušených, tl. 400mm, , Ubez om.=0,23W/m2K, TS-H3-01	m2	186,55000	803,85	149 958,22
		2*25,0*3,0+(13,5-0,8)*3,0+2*5,2*3,0+2*1,0*3,0		225,3		
		-10*1,5*1,75-10*1,25*1,0		-38,75		
25	311238241	Zdivo z tvárníc pálených, broušených, tl. 365mm, , Ubez om.=0,3W/m2K, TS-H3-01	m2	18,77500	731,88	13 741,05
		2*25,0*0,25+(13,5-0,8)*0,25+2*5,2*0,25+2*1,0*0,25		18,77		
26	311238143	Zdivo z tvárníc pálených, broušených, tl.240mm, , Ubez om.=0,9W/m2K,Rw=48dB, TS-H3-02	m2	68,69920	510,75	35 088,12
		(16,7+1,275+6,25)*3,25		78,73		
		-4*0,9*2,28-1*0,8*2,28		-10,03		
27	342247542	Příčky z cihel pálených, brouš., lepidlo, tl.14 cm, TS-H3-03	m2	104,19750	373,31	38 897,97
		(4,95+4,95+2,85+14,8+6,225+1,9)*3,5		124,86		
		-0,8*2,25-2*1,0*1,0-3*1,0*2,95-0,9*2,95-0,8*2,95-1,0*1,0-2,0*1,0		-20,66		
28	342247534	Příčky z cihel pálen.,brouš., lepidlo, tl. 11,5 cm, TS-H3-04	m2	72,73750	328,71	23 909,54
		(4,95+4,95+4,95+5,125+1,9)*3,5		76,56		
		-0,9*2,25-0,8*2,25		-3,83		
29	342247524	Příčky z cihel pálených brouš.,lepidlo, tl. 8 cm, TS-H3-05	m2	28,14600	257,65	7 251,82
		(5*1,9+1,7)*3,5		39,2		
		-0,8*2,03*5-0,8*2,73-1,0*0,75		-11,05		
30	3-VL1	Příčky z cihel pál. AKU P15 na MVC 5, tl. 11,5 cm, TS-H3-06	m2	32,62500	350,00	11 418,75
		2*4,95*3,5		34,65		
		-0,9*2,25		-2,02		
31	317167211	Překlad keramický vysoký, nosný 23,8/7/125 cm, TS-H3-07	kus	10,00000	231,76	2 317,60
		5*2		10		
32	317167212	Překlad keramický vysoký, nosný 23,8/7/150 cm, TS-H3-08	kus	44,00000	269,94	11 877,36

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	1	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		11*4		44		
33	317167213	Překlad keramický vysoký, nosný 23,8/7/175 cm, TS-H3-09	kus	40,00000	334,19	13 367,60
		10*4		40		
34	317167218	Překlad keramický vysoký, nosný 23,8/7/300 cm, TS-H3-10	kus	4,00000	690,31	2 761,24
		1*4		4		
35	317167122	Překlad keramický plochý 11,5/7,1/125 cm, TS-H3-11	kus	3,00000	167,05	501,15
36	317167132	Překlad keramický plochý 14,5/7,1/125 cm, TS-H3-12	kus	17,00000	199,49	3 391,33
		8+5+4		17		
37	317167136	Překlad keramický plochý 14,5/7,1/225 cm, TS-H3-12	kus	1,00000	345,60	345,60
38	342255020	Příčky z desekz autokláv. porobetonu tl. 5 cm, TS-H3-13	m2	9,37500	237,14	2 223,19
		obezdění WC : 1,9*1,5 + 1,55*1,5+1,9*1,5+0,9*1,5		9,38		
39	311231299	Zdivo nosné cihelné z CDm na MC 15	m3	0,99850	2 718,69	2 714,61
		Tlaková zóna ploch. překl. : 3*1,25*0,125*0,25		0,12		
		17*1,25*0,15*0,25		0,8		
		1*2,25*0,15*0,25		0,08		
40	318216215	Oplocení gabiony š.500 mm, oko 100x100 mm vč. dod., lom. kamene -položku nacenit podle TS H3-14	m2	20,20000	2 220,61	44 856,32
		2,5*1,0+3,7*1,5+0,9*1,5+3,7*1,5+1,7*1,5+1,8*1,5		20,2		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				190 453,03
41	416020118	Podhledy SDK, kovová kce.HUT 1x deska RFI 15 mm, TS-H4-01	m2	287,58000	523,38	150 513,62
		41,98+12,13+21,04+42,94+3,8+1,71+1,71+29,15+3,61+2,28+3,13+75,54		239,02		
		8,84+3,13+6,08+2,64+2,04+12,99+12,84		48,56		
42	417321313	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 16/20	m3	5,86790	2 068,49	12 137,69
		(2*25,0+2*12,7+2*1,0)*0,225*0,25		4,35		
		(16,95+1,025+6,25)*0,25*0,25		1,51		
43	417351115	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	31,06250	189,04	5 872,06
		(2*24,2+2*12,7+2*1,0)*0,25		18,95		
		(16,95+1,025+6,25)*0,25*2		12,11		
44	417351116	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	31,06250	37,07	1 151,49
45	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	0,40240	20 225,39	8 138,70
		10% NA PŘESAHY : 1,1*(2*25,0+2*12,7+2*1,0)*0,0036		0,31		
		1,1*(16,95+1,025+6,25)*0,0036		0,1		
46	417351215	Bednění věnců věncovkou bez izolantu, věncovka 7 x 33 x 23,8 cm bez izolantu	m	31,46250	113,77	3 579,49
		(2*25,0+2*12,7+2*1,0)*0,25		19,35		
		(16,95+1,025+6,25)*0,25*2		12,11		
47	430321313	Schodišťové konstrukce, železobeton C 16/20	m3	2,48400	2 472,61	6 141,96
		schodiště hlavní : 2,85*3,15*0,2+4*0,3*0,175*3,0*0,5		2,11		
		schodiště vedlejší : 1,2*0,9*0,2+5*0,3*0,175*1,2*0,5		0,37		
48	430361921	Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí, KARI 6-150x150mm	t	0,03050	24 778,11	755,73
		schodiště hlavní : 2,85*3,15*0,00303		0,03		

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	1	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		schodiště vedlejší : 1,2*0,9*0,00303				
49	434351141	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	3,15000	646,45	2 036,32
		schodiště hlavní : 3,0*0,175*4		2,1		
		schodiště vedlejší : 1,2*0,175*5		1,05		
50	434351142	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	3,15000	39,99	125,97
Díl: 5		Komunikace				78 547,03
51	564851112	Podklad ze štěrkodrti po ztuhnutí tloušťky 16 cm	m2	131,28000	118,53	15 560,62
		5,0*14,25+(14,0+13,6+26,6+5,5)*0,9		124,98		
		Rozšíření chodníku : 14,3*0,3+6,7*0,3		6,3		
52	596111111	Kladení dlažby mozaika 1barva, lože z kam.do 4 cm	m2	131,28000	187,05	24 555,92
		5,0*14,25+(14,0+13,6+26,6+5,5)*0,9		124,98		
		Rozšíření chodníku : 14,3*0,3+6,7*0,3		6,3		
53	596291111	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm	m	50,00000	50,00	2 500,00
54	5-VL1	D-Betonová dlažba skladebná, tl. 60mm, TS-H5-01	m2	135,21840	240,00	32 452,42
		ztravné 3% : 1,03*131,28		135,22		
55	567211115	Podklad z prostého betonu tř. I tloušťky 15 cm	m2	10,40000	334,43	3 478,07
		Rampa k zadnímu vchodu : 8,0*1,3		10,4		
Díl: 61		Upřevy povrchů vnitřní				161 113,81
56	612473181	Omítka vnitř.zdiva ze suché směsi, hladká, strojně	m2	255,71500	131,60	33 652,09
		Výměra dtto výměra obkladů : 255,715		255,72		
57	612473182	Omítka vnitř.zdiva ze such.směsi, štuková, strojně	m2	498,77650	204,80	102 149,43
		101 :		130,63		
		(0,4+16,7+3,4+1,9+1,0+14,8+0,4+2,3)*3,15+2,4*(0,4+0,35)				
)				
		-0,9*2,73+3-0,8*2,73*3-1,0*2,73*5-2,0*0,75		-21,16		
		-1,0*2,73-1,1*1,3*2		-5,59		
		102 : (2*2,5+2*4,95)*3,15		46,94		
		103 : (4,25*2+4,95*2)*3,15		57,96		
		-1,0*2,73-1,1*1,3*2-(0,4+1,2)*2,0		-8,79		
		104 : (8,675*2+4,95*2)*3,15		85,84		
		-1,0*2,73-0,9*2,02-3*1,1*1,3-(0,4+1,2)*2,0-2,0*0,75		-13,54		
		105 : 4*1,9*3,15		23,94		
		-4*1,9*2,0-1,0*0,75-0,85*0,1		-16,04		
		106 : (2*1,9+2*0,9)*3,15		17,64		
		-(2*0,9+2*1,9)*2,0-1,0*0,75		-11,95		
		107 : (2*0,9+2*1,9)*3,15		17,64		
		-2*1,9*2,0-2*0,9*2,0		-11,2		
		108 : (2*6,35+2*6,225)*3,15		79,22		
		-(2*6,35+2*6,225)*2,0-1,0*0,73-2*0,85*0,1		-51,2		
		109 : 4*1,9*3,15		23,94		
		-4*1,9*2,0-0,85*0,1		-15,29		
		110 : (2*1,9+2*1,2)*3,15		19,53		
		-2*1,9*2,0-2*1,2*2,0-0,8*0,73		-12,98		
		111 : (2*1,9+2*1,65)*3,15		22,36		
		-2*1,9*2,0-2*1,65*2,0		-14,2		
		112 : (2*13,6+2*6,225)*3,15		124,9		
		-2*(13,6+2*6,225)*2,0-1,0*0,73-4*0,85*0,1		-105,27		
		113 : (2*2,85+2*3,1)*3,15		37,48		

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	1	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		-2*2,85*2,0-2*3,1*2,0-0,85*0,1			-23,89	
		114 : (2*1,9+2*1,65)*3,15			22,36	
		-2*1,9*2,0-2*1,65*2,0-0,85*0,1			-14,29	
		115 : (2*3,2+2*1,9)*3,15			32,13	
		-2*1,9*2,0-2*3,2*2,0-1*0,9*0,73			-21,06	
		116 : (2*1,55+2*1,7)*3,15			20,48	
		-2*1,55*2,0-2*1,7*2,0			-13	
		117 : (2*1,2+2*1,7)*3,15			18,27	
		-2*1,2*2,0-2*1,7*2,0-0,8*0,73			-12,18	
		118 : (2*4,95+2*2,625)*3,15			47,72	
		-0,9*1,13-1,1*1,3			-2,45	
		119 : (2*4,95+2*2,625)*3,15			47,72	
		-0,9*1,13-2*1,1*1,3			-3,88	
58	612473185	Příplatek za zabudované omítníky v ploše stěn	m2	754,49150	13,87	10 464,80
		255,715+498,7765		754,49		
59	610991111	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	45,87500	22,74	1 043,20
		8*1,5*1,5+10*1,25*0,75+2*1,5*1,25+1*1,1*2,1+1*2,3*2,8+8*1,0*0,75		45,88		
60	612445204	Stěrka sádrová, penetrace, tl.4 mm	m2	143,66000	96,09	13 804,29
		3,8+1,71+1,71+29,15+3,61+2,28+3,13+75,54+8,84+3,13+6,08+2,64+2,04		143,66		
Díl: 62		Upravy povrchů vnější				285 758,60
61	622311150	Povrchová úprava ostění KZS s EPS, s mozaikovou omítkou 5,5 kg/m2, TS- H62-01	m2	27,72000	971,32	26 924,99
		(1,05+5,6+25,0+13,5+25,0+5,5+1,05+2,5)*0,35		27,72		
62	622311150	Povrchová úprava ostění KZS s EPS, zakončená stěrkou s výztužnou tkaninou, TS- H62-02	m2	59,60000	971,32	57 890,67
		(0,225+1,05+5,6+25,0+7,1)*0,625		24,36		
		(2,275+1,05+5,5+25,0+6,45)*0,875		35,24		
63	622311150	Povrchová úprava ostění KZS s EPS, s omítkou SilikatTop 3,2 kg/m2, TS- H62-03	m2	60,22000	971,32	58 492,89
		(2*26,3+2*13,5)*0,7+2,5*1,8		60,22		
64	622391001	Příplatek-mtž KZS podhledu, izolant, tenkovrst.om.	m2	60,22000	80,14	4 826,03
		60,22		60,22		
65	622472143	Omítka stěn vnější z MS silikátová slož. III.ručně, TS-H62-04	m2	230,07500	586,97	135 047,12
		J : 25,0*3,25-6*1,2*1,2-4*0,95*0,45		70,9		
		S : 25,0*3,25-2*1,2*1,2-6*0,95*0,45		75,81		
		V : 13,5*3,25-0,8*1,95		42,31		
		Z : (13,5+2,0)*3,25-2*1,2*1,2-2,3*2,8		41,05		
66	620991121	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	39,87500	22,78	908,35
		8*1,5*1,5+10*1,25*0,75+2*1,5*1,25+1*1,1*2,1+1*2,3*2,8		39,88		
67	622421121	Omítka vnější stěn, MVC, hrubá zatřená, s použitím suché maltové směsi	m2	14,43630	115,58	1 668,55
		žlab :		14,44		
		(2*4,15+2*0,15)*1,5+2*0,425*1,0+0,15*4,15+0,15*0,425				
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				226 294,26
68	631571003	Násyp ze štěrkopísku 0 - 32, zpevňující	m3	58,17700	753,24	43 821,24

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	1	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		(1,0*4,7+16,8*4,8+6,2*6,15)*0,2		24,69		
		(1,0*4,6+16,6*7,4+6,5*6,15)*0,2		33,48		
69	631315611	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 16/20	m3	41,39500	2 155,59	89 230,65
		(24,9*13,4-1,0*2,5)*0,125		41,4		
70	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 6,0, oka 150/150 mm	t	1,10380	21 823,41	24 088,68
		(24,9*13,4-1,0*2,5)*0,00303*1,1		1,1		
71	632451065	Potěr pískocementový, min. 25 MPa, tl. 50 mm	m2	287,58000	192,94	55 485,69
		41,98+12,13+21,04+42,94+3,8+1,71+1,71+29,15+3,61+2,28+3,13+75,54		239,02		
		8,84+3,13+6,08+2,64+2,04+12,99+12,84		48,56		
72	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 4,0, oka 150/150 mm	t	0,62630	21 823,41	13 668,00
		287,58*0,00198*1,1		0,63		
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				17 856,49
73	917862111	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 12/15	m	86,10000	148,08	12 749,69
		5,0+14,3+3,7+14,3+8,1+0,3+7,6+27+5,0+0,8		86,1		
74	59217421	Obrubník chodníkový 1000/100/250, přírodní, TS-H91-01	kus	85,00000	60,08	5 106,80
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				43 166,48
75	941955002	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	373,79000	71,71	26 804,48
		uvnitř : 292,79		292,79		
		vně : 2*27,0*1,0+2*13,5*1,0		81		
76	941941031	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	162,00000	45,00	7 290,00
		2*27,0*2,0+2*13,5*2,0		162		
77	941941191	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	162,00000	31,00	5 022,00
78	941941831	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š. 1 m, H 10 m	m2	162,00000	25,00	4 050,00
Díl: 95		Dokončovací kce na pozem.stav.				17 573,07
79	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	292,79000	44,65	13 073,07
80	95-VL1	D+M Přenosný hasicí přístroj práškový 6kg, účinnost 21A, 113B	ks	3,00000	1 500,00	4 500,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				104 107,30
81	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	710,00000	146,63	104 107,30
Díl: 711		Izolace proti vodě				96 443,05
82	711111001	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	331,16000	9,00	2 980,44
		24,9*13,4-1,0*2,5		331,16		
83	711141559	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	331,16000	135,00	44 706,60
		24,9*13,4-1,0*2,5		331,16		
84	62852252	Modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou ze skl, tkaniny, též jako izol. proti radonu-TS-711-01	m2	364,27600	111,00	40 434,64
		(24,9*13,4-1,0*2,5)*1,1		364,28		
85	711131311	Provedení izolace popovou fólií vodor, vč. pásy	m2	62,88000	79,45	4 995,82
		(24,9*2+13,4*2+1,0*2)*0,8		62,88		
86	28323132	Fólie popová DELTA MS š.1500mm l=20m, nopy 8 mm	m2	66,02400	35,45	2 340,55
		1,05*62,88		66,02		
87	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	2,30000	428,26	985,00

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	1	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 713		Izolace tepelné				465 028,84
88	713131130	Izolace tepelná stěn vložení do konstrukce <i>překlady : 1,5625+8,875</i>	m2	10,43750	28,59	298,41
					<i>10,44</i>	
89	28375705	Deska izolační stabilizov. EPS 150S 1000 x 500 mm <i>Překlady : 5*1,25*0,25*0,04</i> <i>Překlady : (10*1,5*0,25+10*1,75*0,25+1*3,0*0,25)*0,12</i>	m3	1,12750	2 150,00	2 424,13
					<i>0,06</i>	
					<i>1,06</i>	
90	713121121	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá, materiál ve specifikaci TS-P713-01 <i>41,98+12,13+21,04+42,94+3,8+1,71+1,71+29,15+3,61+2,28+3,13+75,54</i> <i>8,84+3,13+6,08+2,64+2,04+12,99+12,84</i>	m2	287,58000	22,65	6 513,69
					<i>239,02</i>	
					<i>48,56</i>	
91	28375705	Deska izolační stabilizov. EPS 150S 1000 x 500 mm <i>287,58*2*0,06</i>	m3	34,50960	2 150,00	74 195,64
					<i>34,51</i>	
92	713111125	Izolace tepelné stropů rovných spodem, lepením <i>24,2*12,7</i>	m2	307,34000	76,27	23 440,82
					<i>307,34</i>	
93	283769602	Deska PIR, pero + drážka , tl. 80mm, lambda= 0,22, TS-P713-03 <i>24,2*12,7*1,05</i>	m2	322,70700	650,00	209 759,55
					<i>322,71</i>	
94	713111111	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci <i>(24,2*12,7 +25,0*13,5)/2</i>	m2	322,42000	13,58	4 378,46
					<i>322,42</i>	
95	6315083953	Rohože (desky) z minerální plsti tl. 100mm,, lambda = 0,039, TS-P713-04 <i>25,0*13,5</i>	m2	337,50000	185,00	62 437,50
					<i>337,5</i>	
96	6315083952	Rohože (desky) z minerální plsti tl. 80mm,, lambda = 0,039, TS-P713-04 <i>24,2*12,7</i>	m2	307,34000	163,70	50 311,56
					<i>307,34</i>	
97	713111221	Montáž parozábrany, zavěšené podhl., přelep. spojů <i>24,2*12,7</i>	m2	307,34000	34,81	10 698,51
					<i>307,34</i>	
98	67352232	D- Parozábrana, lehkého typu, ekv. dif. tl. >300m, TS - P713-05 <i>24,2*12,7*1,1</i>	m2	338,07400	44,85	15 162,62
					<i>338,07</i>	
99	713191100	Položení separační fólie, včetně dodávky fólie <i>287,58*1,1</i>	m2	316,33800	12,89	4 077,60
					<i>316,34</i>	
100	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	3,40000	391,28	1 330,35
Díl: 762		Konstrukce tesařské				226 452,58
101	762395000	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy <i>416,8*0,025+416,8*0,05*0,05+416,8*0,05*0,035*3</i>	m3	13,65020	850,00	11 602,67
					<i>13,65</i>	
102	762341210	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz, včetně dodávky řeziva, prkna tl. 24 mm <i>cos 22,5°= 0,924 : 26,2*14,7/0,924</i>	m2	416,81820	225,00	93 784,10
					<i>416,82</i>	
103	762342204	Montáž laťování střech, svíslé, vzdálenost 100 cm, včetně dodávky řeziva, latě 4/6 cm <i>cos 22,5°= 0,924 : 26,2*14,7/0,924</i>	m2	416,81820	32,00	13 338,18
					<i>416,82</i>	
104	762342203	Montáž laťování střech, vzdálenost latí 22 - 36 cm, včetně dodávky řeziva, latě 4/6 cm <i>cos 22,5°= 0,924 : 26,2*14,7/0,924</i>	m2	416,81820	66,00	27 510,00
					<i>416,82</i>	
105	762343101	Montáž roštu pro tepelnou izolaci	m	338,80000	20,28	6 870,86

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	1	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		24,2*14		338,8		
106	60515801	Hranol konstrukční masivní KVH NSi 40x60 mm l=5m, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, vlhkost 15%	m3	0,85380	7 580,00	6 471,80
		(24,2*14)*1,05*0,04*0,06		0,85		
107	762343101	Montáž roštu pro tepelnou izolaci	m	168,40000	20,28	3 415,15
		26,2*4+13,5*4+2,4*4		168,4		
108	60512123	Řezivo jehličnaté - hranoly - jak. II L=4-6 m	m3	0,43360	5 800,00	2 514,88
		ztratné 3% : 1,03*168,4*0,05*0,05		0,43		
109	762341630	Bednění okapových říms z desek tvrdých	m2	60,08000	155,00	9 312,40
		(2*26,2+2*13,5)*0,7		55,58		
		2,5*1,8		4,5		
110	60725014	Deska dřevoštěpková tl. 18 mm, TS-P762-01	m2	66,08800	225,00	14 869,80
		ztratné 10% : 60,08*1,1		66,09		
111	762343101	Montáž roštu pro tepelnou izolaci	m	338,80000	20,28	6 870,86
		14*24,2		338,8		
112	60515820	Hranol konstrukční masivní KVH NSi 80x80 mm l=5m, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, vlhkost 15%	m3	2,27670	7 580,00	17 257,39
		1,05*338,8*0,08*0,08		2,28		
113	762395000	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	3,56410	850,00	3 029,49
		0,8538+0,4336+2,2767		3,56		
114	998762102	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	11,30000	850,00	9 605,00
Díl: 763		Dřevostavby				372 647,75
115	763-VL1	D+M příhradové konstrukce střechy, v rozsahu podle TS-P763-01	m2	408,00870	868,20	354 233,15
		cos 22,5°=0,924 : 26*14,5/0,924		408,01		
116	763611132	Bednění střech z desek do tl.18 mm, P+D,šroubo.	m2	23,20000	125,00	2 900,00
		pochůzná lávka : 23,2*1,0		23,2		
117	60725014	Deska dřevoštěpková tl. 18 mm, TS-P762-01	m2	23,89600	100,00	2 389,60
		pochůzná lávka : 1,03*23,2		23,9		
118	998763101	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	t	10,50000	1 250,00	13 125,00
Díl: 764		Konstrukce klempířské				313 031,31
119	764901101	Krytina z tašk. tabulí pl. tl. 0,5mm, povrch. žár., povrch.žár Zn + PES 25, barva cihlová, TS-P764-01	m2	429,32270	485,00	208 221,51
		ztratné 3%,cos 22,5°=0,924 : 26,2*14,7/0,924*1,03		429,32		
120	764901205	D+M, okapový plech, tl. 0,5 mm, RŠ 205 mm, povrchová úprava Classic	m	81,80000	180,00	14 724,00
		2*26,2+2*14,7		81,8		
121	764901302	D+M hřeben, střecha jednoduchá, do 30°	m	53,10000	455,00	24 160,50
122	764901317	D+M, pás větrací hřebene VPH 75x1000 mm	m	53,10000	98,00	5 203,80
123	764901318	D+M, mřížka ochranná větrací 60x1000 mm	m	81,80000	45,00	3 681,00
124	764901310	D+M, komínek odvětrávací, DN 110 mm, izolovaný	kus	3,00000	1 850,00	5 550,00
125	764908109	D+M odpadní trouby kruhové SROR, D 100 mm, v barvě hnědé	m	20,00000	365,00	7 300,00
		5,0*4		20		
126	764908105	D+M žlab podokapní půlkruhový R, velikost 150 mm	m	82,60000	345,00	28 497,00
		2*26,4+2*14,9		82,6		
127	764908102	D+M kotlík žlabový kónický SOK, vel. žlabu 150 mm, v ostatních barvách	kus	4,00000	89,00	356,00

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	1	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
128	764352292	Montáž háků Pz půlkruhových	kus	84,00000	20,00	1 680,00
129	55351265.0	Hák žlabový K 21, velikost 150 mm hnědý	kus	84,00000	45,00	3 780,00
130	764410491	Montáž oplechování parapetů Al	m	28,50000	10,00	285,00
		10*1,5+10*1,25+2*0,5		28,5		
131	553420542	Parapet vnější tažený Al š. 260 mm, s nosem 25 mm	m	28,50000	205,00	5 842,50
		10*1,5+10*1,25+2*0,5		28,5		
132	998764102	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	3,00000	1 250,00	3 750,00
Díl: 765		Krytiny tvrdé				35 346,14
133	765901001	Montáž podstřešní fólie	m2	416,81820	35,00	14 588,64
		cos 22,5°= 0,924 : 26,2*14,7/0,924		416,82		
134	765901131	D-Podstřešní fólie difúzně propustná, TS-P765-01	m2	458,50000	45,00	20 632,50
		ztratiné 10%, cos 22,5°= 0,924 : 26,2*14,7/0,924*1,1		458,5		
135	998765102	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	t	0,10000	1 250,00	125,00
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				478 137,76
136	766711001	Montáž oken a balkonových dveří s vypěněním, TS-766-01	m	118,42000	93,11	11 026,09
		8*6,0+2*5,5+10*4,0		99		
		4*3,5		14		
		1*5,42		5,42		
137	766711021	Montáž vstupních dveří s vypěněním, TS-766-01	m	6,40000	148,88	952,83
		1*6,4		6,4		
138	766-VL1	D-Okno plastové 2kř.,1500 x 1500mm, izol. trojsklo, TS-výpis výrobků-P1	ks	8,00000	12 375,00	99 000,00
139	766-VL2	D-Okno plastové 2kř.,1500 x 1250mm, izol. trojsklo, TS-výpis výrobků-P2	ks	2,00000	10 312,50	20 625,00
140	767-VL3	D-Okno plastové 2kř.,1250 x 750mm, izol. trojsklo, TS-výpis výrobků-P3,P3A	ks	10,00000	5 156,25	51 562,50
141	766-VL4	D-Dveře vchod.plast. 1kř. do otvoru,1100 x 2100mm,, vč. zárubně, zaskl. trojsklo -TS-výpis výrobků-P4	ks	1,00000	23 100,00	23 100,00
142	766-VL5	D Okno vnitřní pev. zasklené izol. dvojsklem, 1000x750. TS-výpis výrobků P5	ks	4,00000	2 625,00	10 500,00
143	766694112	Montáž parapetních desek š.do 30 cm,dl.do 160 cm	kus	16,00000	89,99	1 439,84
144	607800282	Parapet interiér š. 250 mm dekor, s nosem výšky 40 mm - TS-výpis T1,T2,T3	m	22,50000	350,00	7 875,00
		8*1,5+2*1,5+6*1,25		22,5		
145	766670011	Montáž obložkové zárubně a dřevěného křídla dveří	kus	20,00000	731,88	14 637,60
146	766670021	Montáž kliky a štítku	kus	20,00000	142,82	2 856,40
147	766-VL7	Příplatek k montáži dveří za montáž dveří, s nadsvětlíkem	ks	11,00000	500,00	5 500,00
148	766-VL8	D-Dveře vnitřní HPL s nadsvětlíkem, 800x2680, obložková zárubeň, TS-výpis výrobků-T4	ks	3,00000	5 500,00	16 500,00
149	766-VL9	D-Dveře vnitřní HPL s nadsvětlíkem, 900x2680, obložková zárubeň, TS-výpis výrobků-T5	ks	5,00000	5 500,00	27 500,00
150	766-VL10	D-Dveře vnitřní HPL s nadsvětlíkem, 700x2680, obložková zárubeň, TS-výpis výrobků-T6	ks	3,00000	5 500,00	16 500,00
151	766-VL11	D- Okno vnitř. pev. zaskl. izol. dvojskl. 2000x710, z prof. EURO, dýha dtto dveře TS-výpis výrobků-T7	ks	1,00000	7 100,00	7 100,00
152	766-VL12	D-Dveře vnitřní HPL , 700x1970, větr.mř., zárubeň obložková, TS-výpis výrobků-T8	ks	7,00000	5 500,00	38 500,00

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	1	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
153	766-VL13	D-Dveře vnitřní HPL , 800x1970, větr.mř., zárubeň obložková, TS-výpis výrobků-T9	ks	1,00000	5 500,00	5 500,00
154	766-VL14	D-Dveře vnitřní HPL , 800x1970, , zárubeň obložková, TS-výpis výrobků-T10	ks	1,00000	5 500,00	5 500,00
155	766-VL15	D+M Sanitární příčka z DTD desek s povrchem HPL, s dvěma, specifikace TS-výpis výrobků-T11 2,85*2,05+2*1,375*2,05	m2	11,48000	5 000,00	57 400,00
				11,48		
156	766-VL16	D+M Sanitární příčka z DTD desek s povrchem HPL, dělicí, specifikace TS-výpis výrobků-T12 1,65*2,05*2	m2	6,76500	5 000,00	33 825,00
				6,76		
157	766-VL17	D+M Sanitární příčka z DTD desek s povrchem HPL, s dvěma, specifikace TS-výpis výrobků-T13 0,95*2,05+1,0*2,05	m2	3,99750	5 000,00	19 987,50
				4		
158	998766101	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	t	1,50000	500,00	750,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				305 043,60
159	767586101	Nosný rošt podhledu z miner. desek, modul 60 x 60 cm (kazety), TS-767-01 41,98+12,13+21,04+42,94+12,99+12,84	m2	143,92000	350,00	50 372,00
				143,92		
160	767586201	Podhled minerální, kazety 600 x 600m, hrana Board , TS-767-01 41,98+12,13+21,04+42,94+12,99+12,84	m2	143,92000	230,00	33 101,60
				143,92		
161	767-VL1	D+M aut. otev. vstup. dveře 2 kř,nadsv.2300x2800mm, elox Al, izol. dvojsklo, TS-výpis výrobků-Z1	ks	1,00000	97 750,00	97 750,00
162	767-VL2	D+M Stahovací protipožární schody nůžkové, zatepl., do otvoru 800 x 500mm, TS-výpis výrobků-Z2	ks	1,00000	78 000,00	78 000,00
163	767-VL4	D+M Chrom. zábradlí venkovní TR D=48, rozv. dl. 3m, TS-výpis výrobků-Z3	m	3,00000	5 000,00	15 000,00
164	767995103	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 20 kg, - podpěrná konstrukce jednotky VZT	kg	50,00000	150,00	7 500,00
165	767-VL5	D+M venkovní zabudovaná lavička1,5*0,4*0,45, TS-výpis výrobků Z4	ks	3,00000	7 500,00	22 500,00
166	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	1,64000	500,00	820,00
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				105 879,95
167	771101115	Vyrovnání podkladů samonivel. hmotou tl. do 10 mm 5,21+41,98+3,8+1,71+1,71+3,61+2,28+3,13+8,84+3,13+6,08+2,64+2,04	m2	86,16000	46,99	4 048,66
				86,16		
168	58556678775	Stěrka samonivelizační cementová po podlahy, tl. do 10mm, 15 kg/cm, TS- P711-01 86,16*0,015	t	1,29240	20 000,00	25 848,00
				1,29		
169	771101210	Penetrace podkladu pod dlažby 5,21+41,98+3,8+1,71+1,71+3,61+2,28+3,13+8,84+3,13+6,08+2,64+2,04	m2	86,16000	20,00	1 723,20
				86,16		
170	771575109	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm	m2	86,16000	250,00	21 540,00
171	771579791	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl. 3,8+1,71+1,71+2,28+3,13+3,13+2,64+2,04	m2	20,44000	5,53	113,03
				20,44		
172	771579795	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně 3,61+8,84+3,13	m2	15,58000	16,41	255,67
				15,58		
173	771479001	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	85,42500	39,15	3 344,39

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	1	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		101 : 0,4+16,7+3,5+1,9+1,0+14,8+0,4-3*0,8-3*0,9-5*1,0			28,6	
		108 : 6,35+6,225+5,125+2,025+1,1-1,0-0,8			19,02	
		112 : 13,6+6,225+6,25+1,275+7,4+4,95-0,9-1,0			37,8	
174	771475014	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm	m	85,42500	70,00	5 979,75
175	771-VL1	D-Dlažba keramická glazovaná, velikost 300x300x9mm, TS-P771-02	m2	83,45740	250,00	20 864,35
		ztratiné 5% :			71,92	
		1,05*(41,98+3,8+1,71+1,71+2,28+3,13+3,13+6,08+2,64+2,04)				
		soklíky, ztratiné 35% : 1,35*(85,425*0,1)			11,53	
176	771-VL2	D-Dlažba keramická glazovaná, velikost 300x300x9mm, protiskluzná, TS-P771-03	m2	13,07250	300,00	3 921,75
		ztratiné 5% : 1,05*(3,61+8,84)			13,07	
177	771-VL3	D-Dlažba keramická sliutá, velikost 300x300x9mm, protiskluzná,mrazuvzdorná TS-P771-04	m2	5,47050	300,00	1 641,15
		ztratiné 5% : 1,05*5,21			5,47	
178	771-VL4	D-Dlažba keramická sliutá, schodišťová,300x9, protiskluzná,mrazuvzdorná TS-P771-04	m2	12,70000	500,00	6 350,00
		ztratiné 10% : 1,1(4*3,0+4*0,175)			12,7	
179	771120111	Kladení dlaždic na stupnice do tmele, jedna řada	m	12,00000	350,00	4 200,00
		4*3,0			12	
180	771120211	Kladení dlaždic na podstupnice do tmele, 1 řada	m	12,00000	350,00	4 200,00
		4*3,0			12	
181	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	t	3,70000	500,00	1 850,00
Díl: 776		Podlahy povlakové				251 545,00
182	776101115	Vyrovnaní podkladů samonivelační hmotou	m2	206,63000	45,00	9 298,35
		12,13+21,04+42,94+29,15+75,54+12,99+12,84			206,63	
183	58556678775	Sěrka samonivelační cementová po podlahy, tl. do 10mm, 15 kg/cm, TS- P771-01	t	3,09950	16 645,00	51 591,18
		206,63*0,015			3,1	
184	776101121	Provedení penetrace podkladu	m2	206,63000	25,00	5 165,75
185	776521200	Lepení povlak.podlah, dílce PVC a vinyl, , pouze položení - PVC ve specifikaci	m2	206,63000	120,00	24 795,60
186	776-VL2	D-Podlaha z vinylových desek tl. 2,5mm, lepená, TS-P776-02	m2	210,76260	600,00	126 457,56
		ztratiné 2% : 1,02*206,63			210,76	
187	776421100	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu, pouze lepení - soklík ve specifikaci	m	143,25000	60,00	8 595,00
		102 : 2*2,5+2*4,95-1,0			13,9	
		103 : 2*4,25+2*4,95-1,0-0,5-1,0			15,9	
		104 : 2*8,675+2*4,95-1,0-0,5-1,0-0,9			23,85	
		108 : 2*6,35+2*6,225-1,0-0,8			23,35	
		112 : 2*13,6+2*6,225-1,0-0,9			37,75	
		118 : 2*4,95+2*2,625-0,9			14,25	
		119 : 2*2,625+2*4,95-0,9			14,25	
188	776-VL3	Podlah.soklík Al výšky 60mm, vložení pásku vinylu, elox-dekor titan, TS P776-02	m	150,41250	125,00	18 801,56
		prořez5% : 1,05*143,25			150,41	
189	776981102	Montáž přechodové, podlahové lišty na hmoždinky	m	6,30000	60,00	378,00

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	1	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
190	5537018529	Lišta přechodová narážecí Al 29/ST l=270 cm fólie, š 40 mm	kus	3,00000	514,00	1 542,00
191	998776101	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	t	4,10000	1 200,00	4 920,00
Díl: 781		Obklady keramické				160 929,76
192	781415016	Montáž obkladů stěn, porovin., tmel, nad 20x25 cm	m2	255,71500	250,00	63 928,75
		103 : 0,4*2,0+1,2*2,0		3,2		
		104 : 0,4*2,0+1,2*2,0		3,2		
		105 : 4*1,9*2,0-0,9*2,0-0,85*0,25		13,19		
		106 : 2*1,9*2,0+2*0,9*2,0-0,8*2,0		9,6		
		107 : 2*1,9*2,0+2*0,9*2,0-2*0,8*2,0-0,4*0,4		7,84		
		108 : 2*6,35*2,0+2*6,225*2,0-1,0*2,0-0,8*2,0-2*0,85*0,25		46,27		
		109 : 4*1,9*2,0-0,8*2,0-0,85*0,25		13,39		
		110 : 2*1,9*1,6+2*1,2*2,0-3*0,8*2,0-0,4*0,4		5,92		
		111 : 2*1,9*2,0+2*1,65*2,0-2*0,8*2,0		11		
		112 : 2*13,6*2,0+2*6,225*2,0-0,9*2,0-1,0*2,0-4*0,85*0,25		74,65		
		113 : 2*2,85*2,0+2*3,1*2,0-0,9*2,0-0,85*0,25-0,4*0,4		21,63		
		114 : 2*1,9*2,0+2*1,65*2,0-2*0,8*2,0-0,85*0,25		10,79		
		115 : 2*3,2*2,0+2*1,9*2,0-3*0,8*2,0-1*0,9*2,0-2*0,4*0,4		13,48		
		116 : 2*1,55*2,0+2*1,7*2,0-0,8*2,0-0,4*0,4		11,24		
		117 : 2*1,2*2,0+2*1,7*2,0-0,8*1,6		10,32		
193	781-VL1	D-Obkladačky keramické, por., lesklé 200x400x7mm, bílé, TS-P781-VL1	m2	128,05050	250,00	32 012,63
		255,715-46,275-74,65		134,79		
		-10%dekor + 5% ztratné : -0,05*134,79		-6,74		
194	781-VL2	D-Obkladačky keramické, por., lesklé 200x400x7mm, dekorované, TS-P781-VL1	m2	14,15300	500,00	7 076,50
		10% ze základní výměry : 0,1*134,79		13,48		
		ztratné 5% : 13,479*0,05		0,67		
195	781-VL3	D-Obkladačky keramické, por., matné 200x400x7mm, TS-P781-VL2	m2	114,87870	250,00	28 719,68
		108 : 2*6,35*2,0+2*6,225*2,0-1,0*2,0-0,8*2,0-2*0,85*0,25		46,27		
		112 : 2*13,6*2,0+2*6,225*2,0-0,9*2,0-1,0*2,0-4*0,85*0,25		74,65		
		-10% dekor + 5% ztratné : -0,05*120,925		-6,05		
196	781-VL4	D-Obkladačky keramické, por., matné 200x400x7mm, dekorované-TS-P781-02	m2	12,69710	500,00	6 348,55
		10% ze základní výměry : 0,1*(46,275+74,65)		12,09		
		5% ztratné : 12,0925*0,05		0,6		
197	781491001	Montáž lišt k obkladům, rohových, koutových i dilatačních	m	7,00000	22,11	154,77
		114 : 2,0		2		
		116 : 2,0		2		
		111 : 2,0		2		
		106 : 1,0		1		
198	781497121	Lišta hliníková rohová k obkladům	m	7,00000	192,62	1 348,34
		ztratné zohledněno ve výměře : 7		7		

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	1	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
199	781419706	Příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - plošně 109 : 4*1,9*2,0-0,8*2,0-0,95*0,45 111 : 2*1,9*1,6+2*1,65*1,6-2*0,8*1,6 113 : 2*2,85*2,0+2*3,1*2,0-0,9*2,0-0,95*0,45	m2	43,54500	21,13	920,11
200	59777120	Pásek fasádní Kabřinec 250x65x15 ztrátne 3% : (1,03+14,4363)/0,25/0,065	kus	951,77230	10,00	9 517,72
201	781775008	Obklad vnější keram. režný hladký 250x65, tmel (2*4,15+2*0,15)*1,5+2*0,425*1,0+0,15*4,15+0,15*0,425	m2	14,43630	350,00	5 052,71
202	781-VL5	D+M zrcadlo 400x400mm, vlepene do obkladaček, TL.4mm, se zabrouš. hranami, slícované s obkladem 107 : 1 109 : 1 110 : 1 113 : 1 115 : 2	ks	6,00000	800,00	4 800,00
203	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	t	2,10000	500,00	1 050,00
Díl: 783		Nátěry				462,40
204	783225100	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email, - podpěrná konstrukce jednotky VZT	m2	5,00000	92,48	462,40
Díl: 784		Malby				31 103,51
205	784191101	Penetrace podkladu univerzální 1x 101 : (2*16,7+2*3,4)*2,95-2,3*2,8 102 : (2*4,95+2*2,5)*2,95 103 : (2*4,25+2*4,95) 104 : (2*8,675+2*4,95)*2,95 105 : (2*1,9+2*2,0)*1,05+3,8 106 : (2*0,9+2*1,9)*1,05+1,71 107 : (2*0,9+2*1,9)*1,05+1,71 108 : (2*6,35+2*6,225)*1,05+29,15 109 : (2*1,9+2*1,9)*1,05+3,61 110 : (2*1,2+2*1,9)*1,05+2,28 111 : (2*1,9+2*1,65)*1,05+3,13 112 : (2*13,6+2*6,225)*1,05+75,54 113 : (2*2,85+2*3,1)*1,05+8,84 114 : (2*1,65+2*1,9)*1,05+3,13 115 : (2*3,2+2*1,9)*1,05+6,08 116 : (2*1,55+2*1,7)*1,05+2,64 117 : (2*1,2+2*1,7)*1,05+2,04 118 : (2*2,625+2*4,95)*2,95 119 : (2*2,625+2*4,95)*2,95 stropy : 3,8+1,71+1,71+29,15+3,61+2,28+3,13+75,54+8,84+3,13+ 6,08+2,64+2,04	m2	785,10750	7,75	6 084,58
206	784195412	Malba tekutá , bílá, 2 x, TS -P784-01 dtto pol. 78419-1101 : 785,1075 odečet omyvat. nátěr v 101 : -(2*16,7+2*3,4)*1,8	m2	712,74750	25,29	18 025,38
207	784511010	Nástřík omítek interiérů omyvatelný, omítek hladkých nových TS-P784-02	m2	54,18000	129,08	6 993,55

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	1	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		101 : $(2*16,7+2*3,4)*1,8-(5*1,0+3*0,9+3*0,8)*1,8$			54,18	

Celkem	4 634 835,18
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	2	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				148 085,71
1	113109315	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm 2*6,0	m2	12,00000 12	293,62	3 523,44
2	132301211	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ (55*1,0*1,5)+(86*1,0*1,7)	m3	228,70000 228,7	217,08	49 646,20
3	131301201	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3 6,4*2,4*2 1,5*1,5*1,5	m3	34,09500 30,72 3,375	513,36	17 503,01
4	122301109	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 4 228,70+34,095	m3	262,79500 262,795	19,01	4 995,73
5	162701104	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 9000 m 38,7+10,13+24,75	m3	73,58000 73,58	149,32	10 986,97
6	171201201	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	73,58000	9,15	673,26
7	151101101	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m (86+55)*1,5*2	m2	423,00000 423	57,51	24 326,73
8	151101111	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	423,00000	12,26	5 185,98
9	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 107,5+21,59+41,25	m3	170,34000 170,34	57,87	9 857,58
10	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 25,8+16,5	m3	42,30000 42,3	334,96	14 168,81
11	181300010	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm, včetně osetí a dodávky semene 86*1,5+6,4*2,4	m2	144,36000 144,36	50,00	7 218,00
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				55 757,00
12	213150020	Vsakovací nádrž 6,4/2,4/0,66 m, (D+M) včetně 1ks revizní šachty s kalníkem 1	soubor	1,00000 1	55 757,00	55 757,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				11 948,27
13	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm, kraj Jihomoravský 12,9+8,25	m3	21,15000 21,15	564,93	11 948,27
Díl: 5		Komunikace				21 667,32
14	566905111	Vyspravení podkladu po překopech betonem, komplet	m3	12,00000	1 805,61	21 667,32
Díl: 8		Trubní vedení				40 770,00
15	837375121	Výsek a montáž odbočky na potrubí DN 300 1	kus	1,00000 1	5 500,00	5 500,00
16	871313121	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 100, včetně dodávky trub PVC a tvarovek 16	m	16,00000 16	100,00	1 600,00
17	871-VL1	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 125, včetně dodávky trub PVC a tvarovek 10	m	10,00000 10	125,00	1 250,00
18	871313121	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150, včetně dodávky trub PVC a tvarovek 29+79	m	108,00000 108	150,00	16 200,00

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	2	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
19	871353121	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200, včetně dodávky trub PVC a tvarovek	m	7,00000	200,00	1 400,00
		7		7		
20	892351111R0a	Tlaková zkouška o potrubí do DN 200, + Zabezpečení konců potrubí	m	141,00000	20,00	2 820,00
		141		141		
21	894412311Ra	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, D+M komplet včetně poklopu	kus	1,00000	12 000,00	12 000,00
		1		1		
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				1 810,48
22	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	m	14,00000	129,32	1 810,48
		6+6+2		14		
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				2 500,00
23	941955002	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00
Díl: 97		Prorážení otvorů				8 965,02
24	974031164	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	32,00000	160,00	5 120,00
		32		32		
25	979084216	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km, +uložení na skládku a skládkovně	t	1,28000	824,00	1 054,72
26	979084219	Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km	t	1,28000	285,00	364,80
27	979087212	Nakládání sutí na dopravní prostředky	t	5,39000	450,00	2 425,50
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 586,61
28	998275101	Přesun hmot, kanalizace, otevřený výkop	t	5,49000	289,00	1 586,61
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				29 429,00
29	721176103	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	15,00000	257,00	3 855,00
		15		15		
30	721176114	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	2,00000	316,00	632,00
		2		2		
31	721176115	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	26,00000	391,00	10 166,00
		26		26		
32	721273200	Souprava ventilační střešní HL, včetně napojení , PP HL810 D 110 mm komplet	kus	2,00000	1 450,00	2 900,00
		2		2		
33	28349010	Dvířka revizní plná SI 2020 rozměr 200x200 mm	kus	11,00000	251,00	2 761,00
		11		11		
34	28615442.A	Kus čistící HTRE DN 70 mm PP, (D+M)	kus	1,00000	265,00	265,00
		1		1		
35	28615443.A	Kus čistící HTRE DN 100 mm PP, (D+M)	kus	10,00000	385,00	3 850,00
		10		10		
36	721242117	Lapač střešních splavenin litinový DN 150, (D+M)	kus	4,00000	1 250,00	5 000,00
		4		4		
Díl: 725		Zařizovací předměty				281 793,00
37	725-VL1	WC (D+M, specifikace dle TZ komplet)	kus	5,00000	11 467,00	57 335,00
		5		5		
38	725-VL2	Pisoar (D+M, specifikace dle TZ komplet)	kus	1,00000	9 886,00	9 886,00
39	725-VL3	Bidet (specifikace dle TZ komplet)	kus	1,00000	11 159,00	11 159,00
40	725-VL4	Vybavení k umývadlům (specifikace dle TZ komplet)	kus	7,00000	2 368,00	16 576,00
41	725-VL5	Zařízení umyvadla(D+M, specifikace dle TZ komplet)	kus	10,00000	6 870,00	68 700,00

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	2	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
42	725-VL6	Nerezový žlab 2 x 2000mm (specifik dle TZ komplet), (včetně baterie a vypouštěcí šachty s vypouštěním)	kus	1,00000	40 986,00	40 986,00
43	725-VL7	Zařízení výlevky (D+M, specifikace dle TZ komplet)	kus	1,00000	7 043,00	7 043,00
44	725-VL8	Sprchové zařízení(D+M, specifikace dle TZ komplet)	kus	4,00000	15 193,00	60 772,00
45	725-VL9	Podlahová vpust (D+M, specifikace dle TZ komplet)	kus	4,00000	2 334,00	9 336,00
Díl: M23		Montáže potrubí				2 440,00
46	230170003R00	Příprava pro zkoušku těsnosti DN 50 - 125, + zkouška těsnosti, komplet	sada	1,00000	2 440,00	2 440,00

Celkem	606 752,41
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	3	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				35 592,16
1	113109315	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm 1,5*6,0	m2	9,00000	293,62	2 642,58
				9		
2	132301211	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ (45*1,0*1,2)+(1,0*1*1,2)	m3	55,20000	217,08	11 982,82
				55,2		
3	131301201	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3 1,5*1,5*1,25	m3	2,81250	513,36	1 443,83
				2,8125		
4	122301109	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 4 55,20+2,8125	m3	58,01250	19,01	1 102,82
				58,0125		
5	162701104	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 9000 m 55,20+2,8125-13,5-6,75-1	m3	36,76250	149,32	5 489,38
				36,7625		
6	171201201	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	36,72630	9,15	336,05
7	151101101	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m 45*1,2*2	m2	108,00000	57,51	6 211,08
				108		
8	151101111	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	108,00000	12,26	1 324,08
9	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 55,20-13,5-6,75	m3	34,95000	57,87	2 022,56
				34,95		
10	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 45*1,0*0,3	m3	13,50000	224,96	3 036,96
				13,5		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				3 813,28
11	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm, kraj Jihomoravský 45*1,0*0,15	m3	6,75000	564,93	3 813,28
				6,75		
Díl: 5		Komunikace				16 250,49
12	566905111	Vyspravení podkladu po překopech betonem, komplet	m3	9,00000	1 805,61	16 250,49
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				1 551,84
13	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm 6+6	m	12,00000	129,32	1 551,84
				12		
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				2 500,00
14	941955002	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00
Díl: 97		Prorážení otvorů				10 228,56
15	974031164	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm 46	m	46,00000	160,00	7 360,00
				46		
16	979084216	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km, +uložení na skládku a skládkovné	t	1,84000	824,00	1 516,16
17	979084219	Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km	t	1,84000	285,00	524,40
18	979087212	Nakládání sutí na dopravní prostředky	t	1,84000	450,00	828,00
Díl: 722		Vnitřní vodovod				108 847,73
19	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 80 204	m	204,00000	14,00	2 856,00
				204		
20	722290215	Zkouška tlaku potrubí přírub.nebo hrdlového , do DN 100 204	m	204,00000	14,00	2 856,00
				204		

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	3	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
21	722200004	Vodovod, potrubí polyetylenové D 40x3,7mm, D+M, identifikační vodič, výstaržná folie	m	45,00000	745,00	33 525,00
		45		45		
22	2861450a	Trubka PP SN 10 DN 100/6000, D+M, chránička včetně vystrojení komplet	kus	1,00000	3 740,00	3 740,00
		1		1		
23	722174212	Montáž potrubí z plastů rovné polyf. svař. D 20 mm	m	42,00000	55,00	2 310,00
		42		42		
24	28615133	Trubka D 20 x 2,8 mm délka 4 m PN 16 PPR, Izolace návleková MIRELON STABIL tl. stěny 25 mm	m	42,00000	212,00	8 904,00
		42		42		
25	722174213	Montáž potrubí z plastů rovné polyf. svař. D 25 mm	m	56,00000	59,00	3 304,00
		56		56		
26	28615135	Trubka D 25 x 3,5 mm délka 4 m PN 16 PPR, Izolace návleková MIRELON STABIL tl. stěny 25 mm	m	56,00000	256,00	14 336,00
		56		56		
27	722174214	Montáž potrubí z plastů rovné polyf. svař. D 32 mm	m	18,00000	67,00	1 206,00
		18		18		
28	28615138	Trubka D 32 x 4,4 mm délka 4 m PN 16 PPR, Izolace návleková MIRELON STABIL tl. stěny 25 mm	m	18,00000	304,00	5 472,00
		18		18		
29	722174215	Montáž potrubí z plastů rovné polyf. svař. D 40 mm	m	43,00000	76,00	3 268,00
		43		43		
30	28615140	Trubka D 40 x 5,5 mm délka 4 m PN 16 PPR, Izolace návleková MIRELON STABIL tl. stěny 25 mm	m	43,00000	404,00	17 372,00
		43		43		
31	722265112	Vodoměr domovní DN20x165mm, Qn 2,5, D+M, včetně uzávěru DN25 2ks	kus	1,00000	1 136,00	1 136,00
		1		1		
32	2869725a	Šachta plastová v. 1500 mm, komplet, D+M, vypouštění venkov. žlabu, s uzávěrem a vypouštěním	kus	1,00000	5 896,00	5 896,00
		1		1		
33	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,29000	437,00	126,73
34	722202443	Kohout kulový D 25	kus	1,00000	310,00	310,00
		1		1		
35	5511800-VL1	ISO tvarovka 32/25	kus	1,00000	190,00	190,00
		1		1		
36	5511800-VL2	ISO tvarovka 32/32	kus	1,00000	290,00	290,00
		1		1		
37	5511801a	Napojení na stávající vodovod - komplet, včetně uzávěru DN32mm,	kus	1,00000	1 750,00	1 750,00
		1		1		
Díl: 732		Strojovny				5 885,00
38	732421411	Čerpadlo oběhové cirk.s čas. spínačem, 1,7m3/h, 10bar,230V, výtklak 1m,přípoj. G1,mater.bronz, D+M	soubor	1,00000	5 885,00	5 885,00
		1		1		
Celkem						184 669,06

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	3	Vodovod

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

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	4	UT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 991		HZS				12 600,00
1	904 R01	Hzs-zkousky v ramci montaz.praci. Komplexni , vyzkouseni -zkouška těsnosti	hod	20,00000	250,00	5 000,00
2	904 R02	Hzs-zkousky v ramci montaz.praci. Topná zkouška	hod	24,00000	150,00	3 600,00
3	905 R00	Hzs- provoz.souboru a st.obj. Dilatační zkouška	hod	20,00000	200,00	4 000,00
Díl: 713		Izolace tepelné				24 230,00
4	713411111	Izolace tepelná potrubí 1vrstvá-mont.	m2	56,00000	127,00	7 112,00
5	63143081.1	Pouzdro potrubní Skruž 12/30 mm	m	42,00000	74,00	3 108,00
6	63143081.2	Pouzdro potrubní Skruž 15/30 mm	m	46,00000	74,00	3 404,00
7	63143081.3	Pouzdro potrubní Skruž 18/30 mm	m	20,00000	75,00	1 500,00
8	63143081.4	Pouzdro potrubní Skruž 22/30 mm	m	28,00000	77,00	2 156,00
9	63143081.5	Pouzdro potrubní Skruž 28/30 mm	m	46,00000	79,00	3 634,00
10	63143081.6	Pouzdro potrubní Skruž 35/30 mm	m	26,00000	89,00	2 314,00
11	63143081.7	Pouzdro potrubní Skruž 42/30 mm	m	6,00000	92,00	552,00
12	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	1,00000	450,00	450,00
Díl: 731		Kotelny				84 852,50
13	731249115.00	Montáž kotle ocel. na plynná paliva do 35 kW	ks	1,00000	4 500,00	4 500,00
14	731-VL1	Teplovodní kondenzační kotel 35 kW, s nuceným přívodem spalovacího vzduchu	kpl	1,00000	57 000,00	57 000,00
15	731-VL2	Připojovací sada na vedení spalin a spal. vzduchu	kpl	1,00000	4 870,00	4 870,00
16	731-VL3	Připojovací sada pro instalaci na omítku	kpl	1,00000	6 180,00	6 180,00
17	731-VL4	Připojovací konzola pro instalaci nad omítku	kpl	1,00000	4 180,00	4 180,00
18	731-VL5	Ekvitermní regulátor - ovládací modul BM s vnějš.	kpl	1,00000	6 030,00	6 030,00
19	484174298	Čidlo venkovní pro ekviterm. regulaci	ks	1,00000	1 850,00	1 850,00
20	998731201	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	0,50000	485,00	242,50
Díl: 732		Strojovny				24 750,00
21	732199100.00	Orientační štítky na potrubí + mont.	ks	4,00000	150,00	600,00
22	732219301.00	Montáž zásobníkových ohříváků TUV obj. 210 l	kpl	1,00000	3 500,00	3 500,00
23	732-VL6	Zásobníkový ohřívák TUV závěsný obj. 210 l , topný výkon 24 kW	kpl	1,00000	19 800,00	19 800,00
24	998731201	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	1,00000	850,00	850,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				89 238,00
25	722160221	Potrubí z měděných trubek D 12/1,0	m	42,00000	277,00	11 634,00
26	722160222	Potrubí z měděných trubek D 15/1,0	m	46,00000	277,00	12 742,00
27	722160223	Potrubí z měděných trubek D 18/1,0	m	20,00000	317,00	6 340,00
28	722160224	Potrubí z měděných trubek D 22/1,0	m	28,00000	361,00	10 108,00
29	722160226	Potrubí z měděných trubek D 28/1,5	m	46,00000	568,00	26 128,00
30	722160228	Potrubí z měděných trubek D 35/1,5	m	26,00000	663,00	17 238,00
31	722160228	Potrubí z měděných trubek D 35/1,5	m	6,00000	633,00	3 798,00
32	998733201	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	1,00000	1 250,00	1 250,00
Díl: 734		Armatury				39 254,00
33	734209112	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 3/8	ks	12,00000	55,00	660,00
34	734209112	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 3/8	ks	19,00000	55,00	1 045,00
35	734209125	Montáž armatur závitových,se 3závity, G 1	ks	1,00000	102,00	102,00
36	734209117	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 3/4 včetně, filtru	ks	1,00000	492,00	492,00
37	734209114	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 3/4	ks	2,00000	71,00	142,00
38	734209114	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 3/4	ks	2,00000	71,00	142,00

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	4	UT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
39	734209117	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 6/4	ks	4,00000	124,00	496,00
40	734221531U00	Ventil term bez hlav G 3/8	ks	25,00000	305,00	7 625,00
41	734221672	Hlavice ovládání ventilů termostat. 6-28 C	ks	25,00000	285,00	7 125,00
42	734261313	Šroubení svorné pro CU 12/1	ks	9,00000	117,00	1 053,00
43	734261313	Šroubení svorné pro CU 12/1	ks	10,00000	117,00	1 170,00
44	734261313	Šroubení svorné pro CU 12/1	ks	6,00000	117,00	702,00
45	734291112	Automatický odvzdušňovací ventil na potrubí	ks	1,00000	215,00	215,00
46	734291112	Automatický odvzdušňovací ventil na potrubí	ks	2,00000	215,00	430,00
47	734295112	Rozdělovací arm. trojč. DN 25, PN-0,6-Kvs-8,0 vč. el. pohonu	ks	1,00000	3 460,00	3 460,00
48	28600003	Přechodka CU vnit.závit -pájení 42-3/8"	ks	2,00000	185,00	370,00
49	28600005	Přechodka CU vněj. závit -pájení 15-1/2"	ks	2,00000	129,00	258,00
50	28600009	Přechodka CU vněj. závit -pájení 20-3/4"	ks	4,00000	165,00	660,00
51	28600009	Přechodka CU vněj. závit -pájení 20-3/4"	ks	4,00000	165,00	660,00
52	28600009.1	Přechodka CU vněj. závit -pájení 42-6/4"	ks	4,00000	215,00	860,00
53	42217531	Ventil přepouštěcí DN-15,10-60kPa,120 C	ks	1,00000	647,00	647,00
54	734-VL7	Regulátor diferenčního tlaku , typ PV DN 20 5 až 30 kPa,	kpl	1,00000	3 546,00	3 546,00
55	734-VL8	Regulátor diferenčního tlaku , typ PV DN 25 5 až 30 kPa,	kpl	1,00000	4 633,00	4 633,00
56	55113418	Kohout kul. DN-40, PN-25 -185 C	ks	4,00000	519,00	2 076,00
57	998734201	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	1,00000	685,00	685,00
Díl: 735		Otopná tělesa				98 932,66
58	735159111	Montáž panelových těles do délky 1600 mm	ks	19,00000	790,00	15 010,00
59	735159111.1R00	Montáž otopných těles trubkových	ks	6,00000	590,00	3 540,00
60	735191903	Propláchnutí otopných těles ocel., nebo Al	m2	140,00000	17,00	2 380,00
61	735191910	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle	m2	140,00000	19,00	2 660,00
62	48457504.A	Těleso otopné des. 66/600 dl. 800 VK	ks	8,00000	2 950,00	23 600,00
63	48457505.A	Těleso otopné des. 66/900 dl. 500 VK	ks	1,00000	3 150,00	3 150,00
64	48457506.A	Těleso otopné des. 66/900 dl. 900 VK	ks	1,00000	4 250,00	4 250,00
65	48457506.1A	Těleso otopné des. 100/600 dl. 1200 VK	ks	9,00000	3 750,00	33 750,00
66	48457507.A	Těleso otopné trubkové KL 1200.550	ks	4,00000	1 590,00	6 360,00
67	48457507.1A	Těleso otopné trubkové KL 1200.750	ks	2,00000	1 390,00	2 780,00
68	998735201	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	1 117,43000	1,30	1 452,66

Celkem	373 857,16
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	5	Elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				633 868,09
1	210010002RT1	Trubka ohebná pod omítku, typ 23.. 16 mm, včetně dodávky trubky PVC 2316	m	20,00000	56,12	1 122,40
2	210010003R00	Trubka ohebná pod omítku, typ 23.. 23 mm	m	30,00000	61,23	1 836,90
3	PC1	Elektroinstalační trubka plastová pr.25 stf. mech , pevnost,pro instalaci na povrch	m	32,00000	64,58	2 066,56
4	210010005R00	Trubka ohebná pod omítku, typ 23.. 36 mm	m	13,00000	66,78	868,14
5	PC2	Elektroinstalační trubka plastová pr.32 stf. mech , pevnost pro instalaci na povrch	m	13,00000	62,47	812,11
6	PC3	Trubka ohebná z PVC volně v podhledu pr.25mm	m	240,00000	58,46	14 030,40
7	PC4	Elektroinstalační trubka plastová pr.25 stf. mech , pevnost pro instalaci na povrch	m	240,00000	58,96	14 150,40
8	210010022R00	Trubka tuhá z PVC uložená pevně, 23 mm	m	21,00000	53,24	1 118,04
9	PC5	Elektroinstalační trubka pevná plast vč. přísl. , pro montáž na krov pr.25mm,	m	21,00000	56,39	1 184,19
10	210010321R00	Krabice univerzální KU a odbočná KO se zapoj.,kruh	kus	134,00000	66,38	8 894,92
11	PC6	Krabice univerzální pod omítku, možnost spojení v , souvislou řadu, variantně s víčkem a svorkami	ks	134,00000	84,79	11 361,86
12	210010323R00	Krabice odbočná KO, se zapojením, čtvercová	kus	25,00000	168,96	4 224,00
13	PC7	Krabice s průchodkami, montáž na stěnu, IP 54 vč. , Svorkovnic	ks	25,00000	196,87	4 921,75
14	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	99,00000	16,12	1 595,88
15	210100002R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	kus	6,00000	25,68	154,08
16	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	10,00000	46,74	467,40
17	210100004R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 25 mm2	kus	2,00000	65,74	131,48
18	210110001R00	Spínač nástěnný jednopól.- řaz. 1, obyč.prostředí	kus	1,00000	167,48	167,48
19	PC8	Spínač řaz. 1, kompletní pro montáž na hořlavý , podklad bílá, IP 44	ks	1,00000	287,69	287,69
20	210110041R00	Spínač zapuštěný jedнопólový, řazení 1	kus	5,00000	167,48	837,40
21	PC9	Spínač řaz. 1, kompletní vč. rámečku, bílá (podléhá vzorkování),	ks	5,00000	237,56	1 187,80
22	210110043R00	Spínač zapuštěný seriový, řazení 5	kus	5,00000	186,96	934,80
23	PC10	Spínač řaz.5, kompletní vč. rámečku, bílá (podléhá vzorkování)	ks	5,00000	246,85	1 234,25
24	210110045R00	Spínač zapuštěný střídavý, řazení 6	kus	2,00000	196,87	393,74
25	PC11	Spínač řaz.6, kompletní vč. rámečku,, bílá (podléhá vzorkování)	ks	2,00000	252,36	504,72
26	210110048R00	Spínač zapuštěný jedнопól. s orien.doutnavkou 1/So	kus	4,00000	187,54	750,16
27	PC12	Spínač řaz. 1/So s orient osv., kompletní vč. rámečku, bílá (podléhá vzorkování)	ks	4,00000	269,87	1 079,48
28	210110062R00	Infrapasivní spínač osvětlení	kus	12,00000	1 987,56	23 850,72
29	PC13	Spínač automatický se snímačem pohybu,, 120st, 5s až 10 min, relé, 10A/230VAC,	ks	12,00000	1 078,56	12 942,72
30	PC14	montáž a dodávka tlačítka CENTRAL STOP - chráněno , před zneužitím	ks	1,00000	1 274,12	1 274,12
31	210111011R00	Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2P+PE	kus	66,00000	176,54	11 651,64
32	PC15	Zásuvka 250VAC/16A zapuštěná s clonkami kompletn, +rámeček plastová, bílá (podléhá vzorkování)	ks	66,00000	224,75	14 833,50

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	5	Elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
33	PC16	Zásuvka 250VAC/16A zapuštěná s clonkami a víčkem , kompletní IP44, plastová, bílá (podléhá vzorkování	ks	3,00000	234,75	704,25
34	210111136R00	Zásuvka průmyslová IP 44 3P+N+PE 16 A	kus	1,00000	326,87	326,87
35	PC17	Zásuvka380-415VAC/16A průmyslová nástěnná, IP44, , 3P+N+PE	ks	3,00000	364,56	1 093,68
36	210190003R00	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 100 kg	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00
37	PC18	Rozváděč RH kompletní, náplň dle výkresu 201, dodávka, osazení vč. zapojení	ks	1,00000	36 750,00	36 750,00
38	210201063R00	Svítilno zářivkové 2374801 4x40 W vestavné	kus	12,00000	2 987,56	35 850,72
39	PC19	Svítilno B-popis viz legenda svítidel	ks	12,00000	320,00	3 840,00
40	210201062R00	Svítilno zářivkové 2374701 4x20 W vestavné	kus	23,00000	1 786,00	41 078,00
41	PC20	Svítilno C-popis viz legenda svítidel	ks	23,00000	320,00	7 360,00
42	210201039R00	Svítilno zářivkové 2315843 2x40 W strop.stav.	kus	15,00000	1 624,58	24 368,70
43	PC21	Svítilno A-popis viz legenda svítidel	ks	14,00000	320,00	4 480,00
44	PC22	Svítilno E2-popis viz legenda svítidel	ks	1,00000	1 616,23	1 616,23
45	PC23	Svítilno G-popis viz legenda svítidel	ks	1,00000	290,00	290,00
46	210201038R00	Svítilno zářivkové 58 W stropní	kus	11,00000	1 789,63	19 685,93
47	PC24	Svítilno D-popis viz legenda svítidel	ks	11,00000	300,00	3 300,00
48	PC25	Svítilno F-popis viz legenda svítidel	ks	5,00000	196,80	984,00
49	210201087R00	Svítilno zářivkové 5311603 2x40W řetízkový závěs	kus	6,00000	1 769,00	10 614,00
50	PC26	Svítilno E-popis viz legenda svítidel	ks	6,00000	480,00	2 880,00
51	210203813RT1	Řetízkový závěs, včetně řetízkového závěsu	kus	12,00000	165,00	1 980,00
52	210201055R00	Svítilno zářivkové 2330701 20 W nástěnné	kus	1,00000	1 289,00	1 289,00
53	PC27	Svítilno H-popis viz legenda svítidel	ks	1,00000	320,00	320,00
54	PC28	SvítilnoP-popis viz legenda svítidel	ks	3,00000	1 678,00	5 034,00
55	PC29	Osoušeč rukou, antivandal provedení, matná nerez, ocel, otočná výdechová tryska,	ks	6,00000	5 745,23	34 471,38
56	PC30	Napojení pisoáru	ks	1,00000	680,00	680,00
57	PC31	Napojení VZT jednotky - 230VAC, 400VAC	ks	1,00000	680,00	680,00
58	PC32	Napojení dveří 230VAC -dle dveří	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00
59	210020308R00	Žlab kabelový s přísluš., 250/50 mm bez víka	m	12,00000	396,37	4 756,44
60	PC33	Žlab mřížový 200/35 pozink na konzolách po 1m vč. , Nástěnných konzol L a příslušenství	m	12,00000	346,58	4 158,96
61	PC34	Svazkový držák na stěnu plast vč. Dodávky a montáž	ks	65,00000	116,38	7 564,70
62	PC35	Jednotlivý držák plast vč. Dodávky a montáže	ks	35,00000	89,67	3 138,45
63	210220002R00	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm	m	190,00000	66,00	12 540,00
64	210220101	Vodiče svodové FeZn D do 10,Al 10,Cu 8 +podpěry	m	35,00000	64,00	2 240,00
65	PC36	Držák vedení DV nerez/plast na stěnu+ hmoždinka a , vrut	ks	18,00000	86,37	1 554,66
66	PC37	Podpěra vedení na hřeben plech střechy nerez- , univerzální	ks	52,00000	97,85	5 088,20
67	PC38	Podpěra vedení do plochy střechy nerez- dle krytin	ks	20,00000	89,74	1 794,80
68	PC39	Vodič AlMgSi pr. 8mm	m	225,00000	54,68	12 303,00
69	PC40	Vývod zemniče D16mm dl.1,5m, FeZn vč. 2ks držáku	ks	6,00000	387,69	2 326,14
70	PC41	Jímací tyč 1m vč. Držáku do plochy střechy	ks	2,00000	341,25	682,50
71	210220401RT1	Označení svodu štítky, smaltované, umělá hmota, včetně dodávky štítku	kus	6,00000	36,00	216,00

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	5	Elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
72	210220021	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm ²	m	21,00000	66,00	1 386,00
73	PC42	Vodič FeZn D10mm, izolovaný PVC	m	21,00000	616,54	12 947,34
74	PC43	Smršťovací hadice PVC pro izolaci vodiče do D20 mm	m	7,00000	314,56	2 201,92
75	PC44	Bitumen izol páska- izolace spojů dl. 10m	ks	2,00000	216,45	432,90
76	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm ² , včetně pásku FeZn 30 x 4 mm	m	93,00000	86,41	8 036,13
77	PC45	Propojení FeZn 30x4m s výztuží základů	ks	60,00000	150,00	9 000,00
78	210220302R00	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/	kus	49,00000	56,47	2 767,03
79	PC46	Svorka jímačová FeZn	ks	2,00000	86,37	172,74
80	PC47	Svorka pásek-pásek SR2	ks	10,00000	76,54	765,40
81	PC48	Svorka pásek-drát D10 SR3	ks	21,00000	74,36	1 561,56
82	PC49	Svorka zkušební D8/D16 nerez	ks	6,00000	87,96	527,76
83	PC50	Svorka připojení zemniče D10/D16 FeZn	ks	6,00000	92,12	552,72
84	PC51	Svorka trubní vč. Pásku nerez	ks	4,00000	116,38	465,52
85	210220301	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/	kus	27,00000	69,87	1 886,49
86	PC52	Svorka univerzální SU FeZn	ks	20,00000	74,52	1 490,40
87	PC53	Svorka okapová SO FeZn	ks	7,00000	87,65	613,55
88	PC54	Krabičky do fasády pro napojení uzemnění objektu vč, Svorky, nerez dvířka	ks	1,00000	765,00	765,00
89	210220451R00	Ochranné spoj. v prádel.,koupel.,Cu4-16 mm ² volně	m	90,00000	87,45	7 870,50
90	PC55	Vodič CY4 z/žl	m	100,00000	26,47	2 647,00
91	210800101R00	Kabel CYKY 750 V 2x1,5 mm ² uložený pod omítkou	m	24,00000	32,14	771,36
92	210800105R00	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm ² uložený pod omítkou	m	50,00000	36,47	1 823,50
93	210800115R00	Kabel CYKY 750 V 5x1,5 mm ² uložený pod omítkou	m	20,00000	44,32	886,40
94	210810045R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm ² pevně uložený	m	290,00000	26,47	7 676,30
95	210810055R00	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 1,5 mm ² pevně uložený	m	40,00000	32,14	1 285,60
96	PC56	Kabel CHKE-V-J 3x1,5	m	60,00000	57,85	3 471,00
97	PC57	Kabel CYKY 2x1,5	m	54,00000	26,47	1 429,38
98	PC58	Kabel CYKY 3x1,5	m	370,00000	36,47	13 493,90
99	PC59	Kabel CYKY 5x1,5	m	68,00000	44,32	3 013,76
100	210810046R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm ² pevně uložený	m	440,00000	47,16	20 750,40
101	210800106R00	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm ² uložený pod omítkou	m	320,00000	47,16	15 091,20
102	210800116R00	Kabel CYKY 750 V 5x2,5 mm ² uložený pod omítkou	m	2,00000	74,56	149,12
103	210810056R00	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 2,5 mm ² pevně uložený	m	35,00000	74,56	2 609,60
104	PC60	Kabel CYKY 3x2,5	m	780,00000	47,16	36 784,80
105	PC61	Kabel CYKY 5x2,5	m	42,00000	74,56	3 131,52
106	PC62	Kabel CYKY 5x10 do trubky montáž vč. Kabelu	m	30,00000	198,74	5 962,20
107	210800609RT1	Vodič nn a vn CYA 25 mm ² uložený v trubkách včetně, dodávky vodiče CY 25	m	15,00000	72,45	1 086,75
108	PC63	Protipožární zapravení prostupů	m ²	0,10000	27 000,00	2 700,00
109	PC64	Výchozí revize	ks	1,00000	12 000,00	12 000,00
Díl: M46		Zemní práce při montážích				30 524,99
110	460010023RT1	Vytýčení kabelové trasy ve volném terénu, délka trasy do 100 m	km	0,01000	750 000,00	7 500,00
111	460200174RT2	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.4, ruční výkop rýhy	m	10,00000	580,00	5 800,00

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	5	Elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
112	460420022	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 20 cm	m	12,00000	320,00	3 840,00
113	PC65	Tuhá dvouplášťová korugovaná chránička, pr. 50mm , včetně dodávky	m	22,00000	96,85	2 130,70
114	460200304RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4, ruční výkop rýhy	m	5,00000	720,00	3 600,00
115	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	12,00000	124,75	1 497,00
116	460510021RT1	Kabelový prostup z plast.trub, DN do 10,5 cm, včetně dodávky trub DN 70	m	0,50000	3 674,58	1 837,29
117	460570174R00	Zához rýhy 35/90 cm, hornina třídy 4, se zhutněním	m	10,00000	220,00	2 200,00
118	460570304R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina tř. 4, se zhutněním	m	5,00000	280,00	1 400,00
119	460680043R00	Průraz zdívem v betonové zdi tloušťky 45 cm	kus	1,00000	720,00	720,00

Celkem	664 393,08
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	6	VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: VZT		Vzduchotechnika				255 478,00
1	1.01	VZT jednotka s desk. vým. zpětného získávání tepla, Dodávka + montáž (D+M)	soubor	1,00000	177 267,00	177 267,00
2	1.02	Uzavírací klapka 500x315 vč. servopohonu 24 V, D+M	ks	2,00000	3 428,00	6 856,00
3	1.03	Pružná manžeta 500x315, D+M	ks	2,00000	777,00	1 554,00
4	1.04	Prodídešťová žaluzie 500x315 vč. síta, D+M	ks	2,00000	1 154,00	2 308,00
5	1.05	Přívodní vyústka do kruhového potrubí , 625x75 , dvouřadá vč. regulace R1, D+M	ks	4,00000	1 061,00	4 244,00
6	1.06	Přívodní vyústka do kruhového potrubí , 425x75 dvo, dvouřadá vč. regulace R1, D+M	ks	2,00000	813,00	1 626,00
7	1.07	Odvodní vyústka do kruhového potrubí , 525x75 , jednořadá vč. regulace R1, Dodávka + montáž	ks	3,00000	803,00	2 409,00
8	1.08	Odvodní vyústka do kruhového potrubí , 325x75 , jednořadá vč. regulace R1, D+M	ks	1,00000	603,00	603,00
9	1.09	Odvodní vyústka do kruhového potrubí , 325x75 , jednořadá vč. regulace R1,D+M	ks	7,00000	603,00	4 221,00
10	1.10	Odvodní talířový ventil vel. 200, kovový vč. zděře, D+M	ks	1,00000	301,00	301,00
11	1.11	Odvodní talířový ventil vel. 160, kovový vč. zděře, D+M	ks	2,00000	244,00	488,00
12	1.12	Odvodní talířový ventil vel. 125, kovový vč. zděře, D+M	ks	1,00000	174,00	174,00
13	1.13	Regulační klapka d=225, D+M	ks	2,00000	840,00	1 680,00
14	1.14	Regulační klapka d=160, D+M	ks	2,00000	779,00	1 558,00
15	1.15	Stěnová mřížka hliník. 525x325, rozteč 17,5,D+M	ks	2,00000	1 060,00	2 120,00
16	1.16	Stěnová mřížka hliník. 325x225, rozteč 17,5, D+M	ks	2,00000	594,00	1 188,00
17	1.17	Stěnová mřížka hliník. 325x125, rozteč 17,5, D+M	ks	2,00000	443,00	886,00
18	1.18	Tlumič hluku kruhový 315/900/50, D+M	ks	1,00000	2 504,00	2 504,00
19	1.19	Tlumič hluku kruhový 280/900/50, D+M	ks	3,00000	2 504,00	7 512,00
20	1.50	Kruhové potrubí vč. tvarovek v provedení pozink, OS.90.280	ks	2,00000	406,00	812,00
21	1.50.1	OS.30.280	ks	3,00000	244,00	732,00
22	1.50.2	OS.90.225	ks	2,00000	319,00	638,00
23	1.50.3	OS.7,5.225	ks	2,00000	252,00	504,00
24	1.50.4	OS.90.200	ks	1,00000	238,00	238,00
25	1.50.5	OS.90.160	ks	2,00000	221,00	442,00
26	1.50.6	PRA315.280	ks	3,00000	316,00	948,00
27	1.50.7	PRA280.225	ks	2,00000	416,00	832,00
28	1.50.8	PRA280.160	ks	2,00000	420,00	840,00
29	1.50.9	PRA225.200	ks	2,00000	174,00	348,00
30	1.50.10	PRA.200.160	ks	1,00000	137,00	137,00
31	1.50.11	OBJ.90.280.225	ks	2,00000	705,00	1 410,00
32	1.50.12	OBJ.90.225.225	ks	1,00000	517,00	517,00
33	1.50.13	OBJ.90.160.160	ks	1,00000	320,00	320,00
34	1.50.14	OBJ.90.160.125	ks	1,00000	307,00	307,00
35	1.50.15	OBO.90.160.160	ks	1,00000	321,00	321,00
36	1.50.16	N.225	ks	3,00000	49,00	147,00
37	1.50.17	N.160	ks	1,00000	35,00	35,00
38	1.50.18	KRO.225	ks	1,00000	130,00	130,00

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	6	VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
39	1.50.19	KRO.160	ks	4,00000	83,00	332,00
40	1.50.20	TS.280.3000	ks	1,00000	911,00	911,00
41	1.50.21	TS.225.3000	ks	5,00000	658,00	3 290,00
42	1.50.22	TS.200.3000	ks	1,00000	564,00	564,00
43	1.50.23	TS.160.3000	ks	6,00000	430,00	2 580,00
44	1.50.24	TS.125.1000	ks	1,00000	328,00	328,00
45	1.50.25	Montáž kruhového potrubí k položkám 1.50	soubor	1,00000	7 064,00	7 064,00
46	1.51	Čtyřhranné potrubí vč. tvar. v provedení pozink, sk. l-rovne kusy	m2	2,00000	343,00	686,00
47	1.51.1	Čtyřhranné potrubí vč. tvar. v provedení pozink., sk. l-tvarové kusy do 1m2	ks	2,00000	458,00	916,00
48	1.51.2	Montáž čtyřhranného potrubí k pol. 1.51	soubor	1,00000	640,00	640,00
49	2.1	Materiál, zhotovení a montáž závěsů na montáži	kg	10,00000	96,00	960,00
50	2.2	Spojovací materiál	kg	10,00000	129,00	1 290,00
51	2.3	Těsnící materiál	kg	10,00000	66,00	660,00
52	3.1.	HZS-náklady na úpravu a přizpůsobení, VZT potrubí , na stavbě	hod	6,00000	350,00	2 100,00
53	3.2	HZS-Komplexní zkoušky, doprava, komplet.činnost	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
Díl: 713		Izolace tepelné				2 652,00
54	VL1	Izolace tepelné s Al polepem tl. 60mm, Dodávka + montáž	m2	6,00000	442,00	2 652,00

Celkem	258 130,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	01	SO1
R:	7	VIP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						3 616,29
1	113107151	Odstranění podkladu pl. 200 m ² , kam. těžené tl. 10 cm	m ²	2,64000	15,90	41,98
2	113106241	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m ²	11,00000	21,55	237,05
3	132101110	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.2 do 50 m ³ , STROJNĚ	m ³	5,28000	237,81	1 255,64
4	139601101	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 1 - 2	m ³	0,96000	359,13	344,76
5	162601101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 4000 m	m ³	6,24000	87,40	545,38
6	171201101	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných	m ³	6,24000	13,57	84,68
7	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m ³	4,92000	224,96	1 106,80
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						1 700,18
8	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm, kraj Jihomoravský	m ³	1,32000	564,93	745,71
9	451577777	Podklad pod dlažbu z kameniva těžného tl.do 10 cm	m ²	11,00000	53,52	588,72
10	451579777	Přípl. za další 1cm kameniva těžného nad 10cm	m ²	55,00000	6,65	365,75
Díl: 5 Komunikace						1 164,57
11	584121111	Osazení silničních panelů, lože z kameniva tl. 4 cm	m ²	11,00000	105,87	1 164,57
Díl: 8 Trubní vedení						3 048,86
12	871161121	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	13,00000	7,92	102,96
13	286136303	Trubka PE 100 RC, SDR 11 40 x 3,7 mm L 6 m plyn	m	13,00000	134,30	1 745,90
14	877162121	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 32 mm	kus	2,00000	52,50	105,00
15	286-13102.M	Elektrospojka d 32 mm SDR 11 PE 100	ks	2,00000	320,00	640,00
16	899721112	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	13,00000	35,00	455,00
Díl: 723 Vnitřní plynovod						26 718,37
17	723120205	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 32	m	32,00000	327,50	10 480,00
18	723190203	Připojka plynovodu, trubky závitové černé DN 20	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
19	723237214	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, DN 20	kus	1,00000	200,00	200,00
20	723237216	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, DN 32	kus	1,00000	320,00	320,00
21	998723101	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	t	0,47891	1 500,00	718,37
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						1 315,74
22	998223011	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	13,67000	96,25	1 315,74
Celkem						37 564,01

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	SO2	SO2
R:	01	Demolice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				8 832,31
1	113106241	Rozebrání ploch ze silničních panelů <i>Šatny : 24,75*12,0+4,3*15,5</i>	m2	363,65000	21,55	7 836,66
				<i>363,65</i>		
2	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho <i>1,1*18,0+2,4*2,0+2*7,7*0,5+8*2,9*0,5</i>	m2	43,90000	22,68	995,65
				<i>43,9</i>		
Díl: 90		Přípočty				8 000,00
3	900	HZS - Odpojení objektů od inženýrských sítí, Práce v tarifní třídě 6 <i>8</i>	h	8,00000	1 000,00	8 000,00
				<i>8</i>		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				35 844,49
4	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého <i>Předzahrádka : ((2*5,0+2*1,0)*0,3*1,0)*2+2,0*1,5*0,5</i>	m3	31,46600	1 139,15	35 844,49
				<i>8,7</i>		
				<i>Mycí žlab : 12*0,15*1,0</i>	<i>1,8</i>	
				<i>Skleník : 28,15*0,35*0,5</i>	<i>18,15</i>	
				<i>+28,15*0,35*0,9+2*8,3*0,35*0,75</i>		
				<i>Odvodňovací žlab : 0,5*0,1*28,15*2</i>	<i>2,82</i>	
Díl: 97		Prorážení otvorů				406 783,56
5	979083117	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m, TS-H97-01	t	192,86000	190,54	36 747,54
6	979083191	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m, TS-H97-01	t	2 700,00000	15,15	40 905,00
7	979093111	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	192,86000	5,68	1 095,44
8	979990161	Poplatek za skládku suti - dřevo, TS-H97-02	t	192,86000	1 135,00	218 896,10
9	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km, TS-H97-03	t	223,65000	149,97	33 540,79
10	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km, TS-H97-03	t	4 249,41000	8,58	36 459,94
11	979990103	Poplatek za skládku suti - beton	t	223,65000	175,00	39 138,75
Díl: 98		Demolice				114 767,26
12	981011112	Demolice budov rozebráním, dřevěné ostatní, TS-H98-01 <i>24,75*11,7*3,0</i>	m3	868,72500	132,11	114 767,26
				<i>868,73</i>		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				223,80
13	998981123	Přesun hmot demolice postup. rozebíráním v. do 21m	t	0,47000	476,17	223,80
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				25 591,81
14	767996801	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg, (TR 40, T 40/40), TS-P767-01 <i>konstrukce : 17,6*15*2,3+28,15*5*2,96</i>	kg	1 323,61750	19,31	25 559,05
				<i>1023,82</i>		
				<i>závlaha : 28,15*3*3,55</i>	<i>299,8</i>	
15	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,06618	494,97	32,76
Celkem						600 043,23

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	SO2	SO2
R:	01	Demolice

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

Položkový rozpočet

S:	01-01	Výstavba objektu a výukového vod. prvku odbor. výcviku
O:	VN	VN
R:	1	VN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 999		Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady				110 000,00
1	1	globální zařízení staveniště (GZS)	kpl	1,00000	80 000,00	80 000,00
2	005122 R	Provozní vlivy	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
3	3	Geodetické zaměření a vytyčení	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
4	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00
5	005281010R	Propagace	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00
Celkem						110 000,00

Poznámky uchazeče k zadání