

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	18	Stanice Muzeum	
přemístění veřejných toalet a zřízení nového Střediska dopravních informací (SDI)			
Objednatel:	Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost Sokolovská 42/217, Praha 9		IČO: 4nuly5886 DIČ:
Zhotovitel:			IČO: DIČ:
Vypracoval:	VMS Novorossijská 977/ 100 00 Praha 10 – Vršovice projekt		
Rozpis ceny			Celkem
HSV			5 220 369,55
PSV			19 247 908,35
MON			11 538 544,17
Vedlejší náklady			2 713 677,93
Ostatní náklady			0,00
Celkem			38 720 500,00
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK	
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK	
Základ pro základní DPH	21 %	38 720 500,00 CZK	
Základní DPH	21 %	8 131 305,00 CZK	
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			46 851 805,00 CZK
v Za zhotovitele dne Za objednatele			

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
D 1.4	Technika prostředí staveb	0,00	15 878 257,02	3 334 433,97	19 212 690,99	#NÁZEV?
D 1.4.1	Vnitřní kanalizace a vodovod	0,00	3 031 088,50	636 528,59	3 667 617,09	#NÁZEV?
D 1.4.2	Zařízení vzduchotechniky	0,00	2 067 349,90	434 143,48	2 501 493,38	#NÁZEV?
D 1.4.3	Zařízení chlazení	0,00	446 322,80	93 727,79	540 050,59	#NÁZEV?
D 1.4.4	Vytápění	0,00	1 308 624,35	274 811,11	1 583 435,46	#NÁZEV?
D 1.4.5	Zařízení silnoproudé elektrotechniky	0,00	2 617 999,15	549 779,82	3 167 778,97	#NÁZEV?
D 1.4.6	Zařízení slaboproudé elektrotechniky	0,00	4 325 273,14	908 307,36	5 233 580,50	#NÁZEV?
D 1.4.7	ASDŘ - T	0,00	1 366 601,50	286 986,32	1 653 587,82	#NÁZEV?
D 1.4.8	SHZ	0,00	392 917,68	82 512,71	475 430,39	#NÁZEV?
D 1.4.9	Strojní zařízení	0,00	322 080,00	67 636,80	389 716,80	#NÁZEV?
D1.1+1.2+1.3	Stanice Muzeum, přemístění veřejných	0,00	20 128 565,05	4 226 998,66	24 355 563,71	#NÁZEV?
D 1.1	Architektonicko - stavební řešení	0,00	20 128 565,05	4 226 998,66	24 355 563,71	#NÁZEV?
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	2 713 677,93	569 872,37	3 283 550,30	#NÁZEV?
01	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	2 713 677,93	569 872,37	3 283 550,30	#NÁZEV?
Celkem za stavbu		0,00	38 720 500,00	8 131 305,00	46 851 805,00	#NÁZEV?

Popis stavby: 18 - DP Muzeum

Popis objektu: D 1.4 - Technika prostředí staveb

Popis rozpočtu: D 1.4.1 - Vnitřní kanalizace a vodovod

Popis rozpočtu: D 1.4.2 - Zařízení vzduchotechniky

Popis rozpočtu: D 1.4.3 - Zařízení chlazení

Popis rozpočtu: D 1.4.4 - Vytápění

Popis rozpočtu: D 1.4.5 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Popis rozpočtu: D 1.4.6 - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Popis rozpočtu: D 1.4.7 - ASDŘ - T

Popis rozpočtu: D 1.4.8 - SHZ

Popis rozpočtu: D 1.4.9 - Strojní zařízení

Popis objektu: D1.1+1.2+1.3 - Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních informací (SDI)

Popis rozpočtu: D 1.1 - Architektonicko - stavební řešení

Popis objektu: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Popis rozpočtu: 01 - Vedlejší rozpočtové náklady

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 350 451,53	
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			992 151,69	
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			283 745,83	
64	Výplně otvorů	HSV			203 736,90	
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			97 065,75	
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			120 213,64	
96	Bourání konstrukcí	HSV			719 166,17	
99	Staveništní přesun hmot	HSV			94 020,89	
A	Technologická síť - TS	MON			6 351,99	
ASDŘ 1	Rozvaděč 37AB1 - výměna ŘS	MON			54 450,00	
ASDŘ 2	Rozvaděč 37AB2	MON			54 450,00	
ASDŘ 3	Instrum	MON			251 025,50	
ASDŘ 4	Kabely a příslušenství :	MON			794 706,00	
ASDŘ 5	Software:	MON			66 000,00	
ASDŘ 6	Ostatní:	MON			145 970,00	
B	Datová síť - DAT	MON			338 038,60	
C	Elektrická zabezpečovací signalizace - EZS	MON			136 234,21	
D	Průmyslová televize - PTV	MON			272 880,73	
E	Elektronická kontrola vstupu - EKV	MON			172 991,80	
F	Elektronická požární signalizace - EPS	MON			91 192,97	
F.1	Rozvaděče EPS (ovládání pož. klapky)	MON			115 165,49	
G	Telefonní zařízení - TEL (STS)	MON			112 812,30	
H	AUTOMATIZACE ODBAVOVÁNÍ CESTUJÍCÍCH - AOC	MON			55 197,25	

I	NOUZOVÝ SYSTÉM WC INVALIDÉ	MON			16 776,71	
J	Patchkabely, kabely a kabelové konstrukce	MON			1 143 806,30	
K	Ostatní	MON			1 863 824,79	
SHZ01	ZKRÁPĚCÍ ZAŘÍZENÍ č. 1 - Obchodní jednotka	MON			98 079,22	
SHZ02	ZKRÁPĚCÍ ZAŘÍZENÍ č. 2 - Vstup na toalety	MON			87 688,84	
SHZ03	ZKRÁPĚCÍ ZAŘÍZENÍ č. 3 - Středisko dopravních informací	MON			101 442,63	
SHZ04	Ostatní	MON			105 706,99	
711	Izolace proti vodě	PSV			241 926,23	
713	Izolace tepelné	PSV			361 608,20	
721	Kanalizace vnitřní	PSV			2 073 142,50	
722	Vodovod vnitřní	PSV			245 916,00	
725	Zařizovací předměty	PSV			712 030,00	
733	Rozvod potrubí	PSV			256 123,64	
735	Otopná tělesa	PSV			792 257,61	
762	Konstrukce tesařské	PSV			22 919,55	
766	Konstrukce truhlářské	PSV			567 437,68	
767	Konstrukce zámečnické	PSV			8 219 225,38	
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			1 224 266,10	
781	Obklady keramické	PSV			1 057 356,32	
782	Konstrukce z přírodního kamene	PSV			1 004 477,38	
783	Nátěry	PSV			245 956,23	
784	Malby	PSV			128 070,47	
799	Ostatní	PSV			2 095 195,06	
M_01	FEKÁLNÍ JÍMKA	MON			322 080,00	
M21_1	D145A - Sklady místn. Č.343-345.1	MON			313 662,50	

M21_2	D145A - Veřejné WC a strojovna místnosti č.340	MON			630 628,95	
M21_3	D145A - Čerpací stanice míst.č.104	MON			363 541,45	
M21_4	D145B - Veřejné WC a osvětlení ve strojovně míst.č.340	MON			544 194,95	
M21_5	D145B - Sklady míst.343 - 345.1	MON			294 396,55	
M21_6	D145B - SDI středisko dopravních informací	MON			471 574,75	
VZT01	Zařízení č. 1 – Větrání veřejných WC	MON			654 377,90	
VZT02	Zařízení č. 2 – Větrání střediska dopravních informací	MON			689 020,20	
VZT03	Zařízení č. 3 – Chlazení střediska dopravních informací	MON			446 322,80	
VZT04	Zařízení č. 4 – Větrání OV	MON			82 192,00	
VZT05	Zařízení č. 5 – Větrání skladů	MON			457 949,80	
VZT06	Ostatní	MON			183 810,00	
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			1 359 817,15	
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	VRN			2 713 677,93	
Cena celkem					38 720 500,00	

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních infor	
R:	D 1.1 Architektonicko - stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl 3 Svislé a kompletní konstrukce						1 350 451,53
1	311238312R00	Zdivo POROTHERM 19 AKU Profi P15, tl. 190 mm	m2			362 132,35
2	342255024R00	Příčky z desek Ytong tl. 100 mm	m2			22 050,03
3	342255028R00	Příčky z desek Ytong tl. 150 mm	m2			475 660,02
4	346275115R00	Přizdívky z desek Ytong tl. 150 mm	m2			296 148,49
5	317145333R00	Překlad pórobetonový plochý PSF 150 x 124 x 1250 mm, světlá šířka otvoru 900 mm	kus			25 576,00
6	317145333R00	Překlad pórobetonový plochý PSF 150 x 124 x 1500 mm, světlá šířka otvoru 1100 mm	kus			1 598,50
7	317168131RX	Překlad POROTHERM 7 vysoký 70 x 238 x 1250 mm, P03	kus			392,16
8	317941121R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č. 12	t			1 357,84
9	13331634R	Tyč ocelová L rovnoramenná S235JR, rozměr 100 x 100 x 8 mm	t			2 619,21
10	13331732R	Tyč ocelová L rovnoramenná S235JR, rozměr 60 x 60 x 6 mm	t			1 103,11
11	13380510R	Tyč ocelová I 80, S235JR včetně chemické úpravy Zn-lázní tl. 0.1 ?m předem	t			295,21
12	342281115R00	Výztuž v ložné spáře příčky včetně dodávky a vložení výztuže, bez dodávky a montáže malty (tmele).	m			124 422,72
13	342941115R00	Připojení příček kotvou vloženou při zdění včetně dodávky kotev.	m			5 528,39

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních infor	
R:	D 1.1 Architektonicko - stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
14	318951211R00	Dodateč. zesílení lamelami CFK standardní kvality 50/1.2 mm. dl. 1500 mm	m			26 185,50
15	310235241R00	Zazdívká otvorů pl.0,0225 m2 cihlami, tl.zdi 30 cm	kus			5 382,00
Díl 61 Uprav povrchní vnitřní						992 151,69
16	612421637R00	Omítka vnitřní zdíva, MVC, štuková	m2	8		608 369,71
17	611421133R00	Omítka vnitřní stropů rovných, MVC,	m2			77 567,04
18	612481211RT	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	3		138 528,63
19	612473185R00	Příplatek za zabudované omítníky v ploše stěn	m2	9		60 983,50
20	612421331R00	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - štukových	m2	2		33 622,34
Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5						
21	611421331R00	Oprava vápen.omítek stropů do 30% plochy - štukových	m2			7 685,00
Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5						
22	622474110R00	Reprómalace beton.povrchu sanační maltou, tl.10 mm	m2			48 994,13
23	614471715R00	Vyspravení beton. konstrukcí - adhézní	m2			16 401,34
Díl 63 Podlahy a podlahové konstrukce						283 745,83
24	632443211R00	Potěr CemFlow® CF 25, plocha do 100 m2,	m2			181 624,75
25	631361921RT	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 6.0 oka 150/150 mm KH20	t			58 464,68
26	622413103R00	Penetrační nátěr pod cementový potěr	m2			28 356,40
27	631317110R00	Řezání dilatační spáry hl. 0-100 mm, beton prostý	m			15 300,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních infor	
R:	D 1.1 Architektonicko - stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl 64 Výplně otvorů						
28	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m ²	kus			28 536,10
29	553310000R	Zárubeň ocelová HSE š 600-1400mm, v 1970-2200mm, do zdiva tl. do 300mm včetně nátěru RAL 7022	kus			174 800,00
30	64_R_pol_01	Příplatek - provedení s požární odolností	kus			400,80
Díl 94 Lešení a stavební výtahy						
31	946941102RT	Montáž pojízdných Alu věží BOSS, 2,5 x 1,45 m pracovní výška 4,2 m	sada			3 267,15
32	946941192RT	Nájemné pojízdných Alu věží BOSS, 2,5 x 1,45 m pracovní výška 4,2 m	den			84 870,00
33	946941802RT	Demontáž pojízdných Alu věží BOSS, 2,5 x 1,45 m pracovní výška 4,3 m	sada			2 349,45
34	946941501R00	Návoz a odvoz pojízdného lešení	kompl			6 579,15
Díl 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						
35	953981203R00	Chemické kotvy, beton, hl.120 mm, M12, malta 2slož	kus			4 364,36
36	938907010R00	Očištění výztuže prům.do 10 mm chem. ručně	m			10 414,40
37	938902123R00	Čištění ploch betonových konstrukcí ocel. kartáči	m ²			26 289,53
38	953941312R00	Osazení požárního hasicího přístroje na stěnu	kus			1 311,00
39	44984114R	Přístroj hasicí práškový 21A,113B	kus			12 489,00
40	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m ²			65 345,35
Díl 96 Bourání konstrukcí						
41	978013121R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 10 %	m ²			1 886,72
42	978011121R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 10 %	m ²			377,00
43	216904112R00	Očištění tlakovou vodou zdiva stěn	m ²			13 682,51
44	978011191R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 100%	m ²			16 805,09
45	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m ²			21 274,61
46	970251150R00	Řezání železobetonu hl. řezu 150 mm	m			4 804,77

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních infor	
R:	D 1.1 Architektonicko - stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
47	725000001R00	Demontáž vybavení sociálního zařízení (držák toaletního papíru, dávkovač mýdla atd.)	kpl			1 150,00
48	725122813R00	Demontáž pisoárů s nádrží + 1 záchodkem	soubor			2 097,60
49	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor			1 991,84
50	725110811R00	Demontáž WC	soubor			4 225,10
51	725330820R00	Demontáž výlevky	soubor			370,30
52	968071125R00	Vyvěšení, zavěšení kovových křidel dveří pl. 2 m2	kus			1 458,80
53	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2			25 078,63
54	978059511R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn	m2			25 787,63
55	965081712R00	Bourání dlažeb keramických	m2			53 674,92
56	965042121R00	Bourání mazanin betonových	m3			191 150,87
57	962031116R00	Bourání zděných příček	m2			104 809,56
58	978059231R00	Odsekání obkladů stěn z kamene nad 2 m2	m2			64 975,32
59	978059231R00	Odsekání obkladů stěn z betonového obkladu	m2			6 831,41

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních infor	
R:	D 1.1 Architektonicko - stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
60	767722812R0	Demontáž kovové prosklené fasády včetně dveří	m2			72 157,68
61	963016211R0	DMTZ podhledu kazetového na roštu	m2			41 240,83
62	963016113R0	Demontáž podhledu SDK, kovová kce.	m2			2 963,14
63	763411811	Demontáž sanitárních příček z desek	m2			580,41
64	963R_pol_01	Demontáž umyvadlových desek	m			2 817,50
65	766812820R0	Demontáž kuchyňských linek do 1,5 m	kus			580,75
66	965081702R0	Bourání soklíků z dlažeb keramických	m			4 172,83
67	970051030R0	Vrtání jádrové do ŽB	m			6 220,35
68	965_Rpol_01	Zřízení prostupů konstrukcemi	kpl			46 000,00
Díl 99 Staveništní přesun hmot						94 020,89
69	998011002R0	Staveništní přesun hmot	t			94 020,89

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3	Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních infor
R:	D 1.1	Architektonicko - stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 711	Izolace proti vodě	41 926,23
----------------	---------------------------	------------------

70	711212000RO	Penetrace podkladu pod hydroizolační hmoty, včetně dodávky	m2			18 617,58
----	-------------	--	----	--	--	-----------

71	711212129RO	Stěrka hydroizolační stále pružná, odolná proti působení humidních kyselin a dusičnanů 2 stěrkové vrstvy.	m2			76 179,90
----	-------------	--	----	--	--	-----------

72	711212002RT	Stěrka hydroizolační, vč. dodávky HI hmoty Mapeum WPS jednovrstvá	m2			106 968,37
----	-------------	--	----	--	--	------------

73	711212601RT	Těsnicí pás do spoje podlaha - stěna	m			30 392,19
----	-------------	--------------------------------------	---	--	--	-----------

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních infor	
R:	D 1.1 Architektonicko - stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
74	711212611RT	Utěsnění detailů při stěrkových hydroizolacích, těsnicí pás do svislých koutů	m			8 484,91
75	998711102RO	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t			1 283,28
Díl 713 Izolace tepelné						101 365,10
76	713191100RT	Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie	m2			21 886,18
77	713111123RO	Izolace tepelné stropů rovných spodem	m2			51 313,84
78	63151370.AR	Deska z minerální plsti ORSIK 1200 x 625 x 40 mm	m2			27 447,21
79	998713102RO	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t			717,87
Díl 762 Konstrukce tesařské						22 919,55
80	763793111RO	Montáž spoj.prostředků ocelových,kotevních želez	kg			1 840,00
81	762_Rpol_M16	Výsuvná ocelová stojka M16	kus			9 660,00
82	762512245RO	Položení podlah z dřevotřískových desek	m2			3 815,01
83	60721538.AR	Deska dřevotřísková broušená P2 kvalita S tl. 38 mm	m2			6 416,92
84	998762102RO	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t			1 187,62
Díl 766 Konstrukce truhlářské						567 437,68
85	766416141RO	Obložení stěn z desek HPL tl.12mm	m2			251 959,33
86	60756108R	Deska fasádní HPL tl. 12 mm barevný	m2			277 155,22
87	766000001RO	D+M nápisů - bílá lepicí folie	kpl			25 415,00
88	998766102RO	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t			12 908,13
Díl 767 Konstrukce zámečnické						8 219 225,38

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních infor	
R:	D 1.1 Architektonicko - stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
89	767R_pol_01	D+M ocelové rampy včetně podesty a schodiště Z/01	kus			75 670,00
90	767000011R00	D+M zakrytí niky pro VZT - Z/02	kus			52 164,00
91	767000012R00	D+M zámečnického výrobku Z/03	kus			7 245,00
92	767000060R00	D+M posuvná mechanická mříž, ocelový rám, výplň tahokov, vč. vodící kolejnice, zámku 2x 1000/2300mm Z/04	kpl			55 775,00
93	767584502R00	Montáž podhledů kazetových na ocel.konstr.60x60 cm	m2			183 977,92
94	553255000R	Podhled kovový 600x600mm, bílá barva, s akustickým flísem a 15mm minerální výplňové desky	m2			663 660,11
95	767586101R00	Nosný rošt podhledu	m2			176 439,74
96	767585132R00	Zhotovení otvorů v kazetách pl. do 0,50 m2	kus			7 318,60
97	767422102R00	Montáž plechového obložení stěny	m2			46 720,86
98	12710121R	Plech nerez tl.0,5mm	m2			14 572,57
99	767000101R00	D+M hliníková systémová konstrukce se strukturálním zasklením 1625/2150mm+ dveře 800/2100mm, PS/01 bezpečnostní izolační dvojsklo s tmavou reflexí	kus			229 240,68
##	767000102R00	D+M hliníková systémová konstrukce se strukturálním zasklením 3300+3860/2300mm, PS02 fasáda SDI, vynechán otvor pro dveře D02, EI90DP1, bezpečnostní izolační dvojsklo s tmavou	kus			1 528 247,08

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních infor	
R:	D 1.1 Architektonicko - stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
##	767000003R00	D+M hliníková systémová konstrukce se strukturálním zasklením 6045/2300mm, PS03 Fasáda OV, EI 120 DP1, bezpečnostní izolační dvojsklo s tmavou reflexí, výměnitelné střešní dveře D04	kus			1 305 398,30
##	767000009R00	D+M vstupní dveře automatické, posuvné, dvoukřídlé, prosklené, stěna 2580/3355mm+dveře 1200/2300mm D04/LP_EW30DP1C2	kus			573 101,69
##	767000001R00	D+M VSTUPNÍ DVEŘE AUTOMATICKÉ POSUVNÉ, DVOUKŘÍDLÉ, PROSKLENÉ, stěna 2750/2300mm+dveře 1200/2300mm	kus			429 826,27
##	767000002R00	D+M JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ DVEŘE OBOUSTRANNĚ HLADKÉ 900/2300mm D04/LP_bezpečnostní sklo čiré_EW60 DP1	kus			74 750,00
##	767000110R00	D+M automatické posuvné jednokřídlé dveře, prosklené 900/2100mm D09,D08, bezpečnostní sklo	kus			254 711,86
##	766661122R00	Montáž dveří do zárubně,otevřavých 1kř.	kus			21 544,10
##	55341000	Dveře kovové otočné oboustranně hladné 900/2100mm, RAL 7073, s polodrážkou, kování požární EW45DP1C2 D03	kus			71 990,00
##	55341000R	Dveře kovové otočné oboustranně hladné 800/2100mm, RAL 7073, s polodrážkou, kování požární EW45DP1 C2 D05	kus			71 990,00
##	55341001R	Dveře kovové otočné oboustranně hladné 700/2100mm, RAL 7073, s polodrážkou, kování D06	kus			339 480,00
##	55341002Ra	Dveře kovové otočné oboustranně hladné 800/2100mm, RAL 7073, s polodrážkou, kování D07	kus			339 480,00
##	5534103R	Dveře kovové otočné oboustranně hladné 1400/2100mm, RAL 7073, s polodrážkou, kování požární EW45 DP1 C2 D10	kus			97 635,00
##	5534104R	Dveře kovové otočné oboustranně hladné 850/2100mm, RAL 7073, s polodrážkou, kování požární EW45 DP1 C2 D11	kus			143 980,00
##	5534105R	Dveře kovové otočné oboustranně hladké 900/2100mm, RAL 7037, s polodrážkou, kování vodorovné madlo D13	kus			56 580,00
##	5534106R	Dveře kovové otočné oboustranně hladké 900/2100mm, RAL 7037, s polodrážkou, kování D14	kus			56 580,00
##	767000006R00	D+M dělicí pisoárová stěna (např. JIKA) 410x100x660mm	kus			14 007,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních infor	
R:	D 1.1 Architektonicko - stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
##	767000004R00	D+M SANITÁRNÍ DÉLÍČÍ STĚNA NA WC MUŽI S 3 KABINAMI, LDTD DESKY TL. 32 mm OLEMOVÁNY ELOX. HLINÍK. bílá, kování, panty, nožičky, (3400mm+2x1115mm/2100mm), dveře 2000/2000mm Ev. C04	kus			53 475,00
##	767000008R00	D+M SANITÁRNÍ DÉLÍČÍ STĚNA NA WC ŽENY S 5 KABINAMI, LDTD DESKY TL. 32 mm OLEMOVÁNY ELOX. HLINÍK. bílá, kování, panty, nožičky, 6170+4x1400mm , dveře 2000/2000mm Ev. C04	kus			90 735,00
##	767000020R00	D+M nástěnný hyg. Koš (SANELA SLZN 23X) ozn. 11	ks			7 820,00
##	767000020R00	D+M Osoušeč rukou automatický elektrický s nádržkou na odkapávající vodu SANELA SL001S ozn. 12	ks			33 120,00
##	767000020R10	D+M Zrcadlo bez fasety ozn. 14	ks			4 025,00
##	767000020R00	D+M Zásobník na mýdlo malý, SANELA SLZN07 ozn. 15	ks			11 040,00
##	767000020R00	D+M Zásobník na toal. papír - velké role náplň min. 250 x 100 mm, (provedení matný nerez, uzamykatelný) (SANELA SLZN 37), ozn. 16	ks			28 980,00
##	767000020R00	D+M WC štětka, montáž na stěnu s nerezovou záchytovou miskou na vodu, provedení matný nerez (SANELA SLZN 10), ozn. 17	ks			15 697,50
##	767000020R10	D+M Deska umyvadlová (např. Technistone - cena bez umyvadel a baterie) ozn. 18	m			169 377,75
##	767000020R00	D+M Odpadkový koš na hygienické potřeby nerez. SANELA SLZN 24 ozn. 19	ks			9 775,00
##	767000020R00	D+M Dvojháček kovový nerezový - SANELA SLZN 57 ozn. 20	ks			3 415,50
##	767000020R20	D+M Měnička mincí (s instalovaným tamperem pro detekci otevření dveří) TYP SM02/1H ozn. 21	ks			51 750,00
##	767000020R10	D+M Sklopný přebalovací pult (SANELA SLZN 54) nosnost 22.7kg ozn. 23	ks			16 675,00
##	767000020R14	D+M Sklopné madlo 800mm - v provedení nerez ozn. 24	ks			4 025,00
##	767000020R16	D+M Pevné madlo 900mm - v provedení nerez ozn. 25	ks			2 875,00
##	767000020R12	D+M Nástěnné svislé madlo 500mm - v provedení nerez ozn. 28	ks			1 725,00
##	767000020R15	D+M rovné madlo 700mm - v provedení nerez ozn. 29	ks			1 840,00
##	767000020R17	D+M Informační systém - piktogramy	kpl			46 000,00
##	767000020R18	D+M Orientační informační systém (navigace na wc)	kpl			6 900,00
##	767000080R00	D+M sokl leštěný nerez	m			25 125,66
##	767000013R00	D+M turnketu průchod 920mm výška skla 1300mm, skříň nerez, sklo bezpečnostní kalené	kus			310 500,00
##	767000050R00	D+M pevné skleněné zábrany k turnketu (bezpečnostní sklo, nezer) výška skla 1440mm	kus			103 500,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních infor	
R:	D 1.1 Architektonicko - stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
##	767000014R00	D+M modulový systém - mincovník, tiskárna účtenek, čtečka městských karet, napojení na centrální evidenci tržeb	kus			103 500,00
##	767000061R00	D+M bezpečnostního trezoru šxvxh(590x1850x525mm) varianta s elektronickým zámekem s klíčovým mechanismem pro pouzové použití	kus			106 950,00
##	767000062R00	D+M bezpečnostní trezor šxvxh (440x970x485mm) varianta s elektronickým zámekem s klíčovým mechanismem pro pouzové použití	kus			65 550,00
##	767000063R00	Příslušenství trezoru - pokladnička 95x335x260mm kov. lakovaná	ks			17 250,00
##	767425163R00	Montáž kotevnic šroubů	kus			1 637,02
##	31171313.AR	Kotevní šroub pr.12mm, délka min.120mm	kus			1 763,52
##	767000064R00	D+M hák ve stropě - tvaru „U“ z tažné, hladké oceli 11373 (EZ), resp. S 235 prům. 16 mm včetně zřízení otvorů pr.20mm vyplněných elactmaltem, chem. maltou	kus			5 175,00
##	767000065R00	D+M nerezová chránička DN50 - vytažena 1m nad podlahu (límkou)	kus			1 725,00
##	767000066R00	D+M pachotěsný poklop	kus			19 550,00
##	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t			5 662,65
Díl 771 Podlahy z dlaždic a obklady						224 266,10
##	771101101R00	Vysávání podlah prům.vysavačem pro pokládku dlažby	m2			3 779,99
##	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2			23 119,07
##	771101115R00	Vyrovnání podkladů samonivel. hmotou tl. do 10 mm	m2			68 459,39
##	23521593R	Planolit 315 samonivelační stěrka Mapei á 23 kg	kg	2		71 227,69
##	771577837R00	Podlahový profil dilatační DILEX-MOP	m			42 440,88
##	771475014R00	Obklad soklíků keram.rovných, tmel	m			36 391,88

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních infor	
R:	D 1.1 Architektonicko - stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
##	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m			25 533,86
##	771575118R00	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 60x60 cm	m2			434 698,39
##	59761030Ra	Keramická dlažba 600x600mm RAKO UNISTONE	m2			482 911,24
##	771579793RT	Příplatek za spárovací hmotu - plošně keram. dlažba malta Keracolor	m2			7 481,90
##	771578011RT	Spára podlaha - stěna, silikonem Mapesil AC (fa Mapei) vč. dodávky a montáže silikonu.	m			5 433,10
##	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t			22 788,71
Díl 781 Obklady keramické						057 356,32
##	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady včetně dodávky materiálu.	m2			26 740,28
##	781475120R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x60 cm	m2			438 411,64

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních infor	
R:	D 1.1 Architektonicko - stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
##	59761002Ra	KARO ONISTONE - obkladacká 30x60 cm	m2			261 905,69
##	781479705RT	Přípl.za spárovací hmotu- plošně,keram.vnitř.obklad bakteriostatická, fungistická, nepropustná, odolná proti okyselením, prohevaná	m2			7 870,95
##	781497132RS	Lišta nerezová rohová k obkladům H=10mm kartáčovaná	m			168 161,28
##	787911112RO	Montáž zrcadla na stěnu, na lepidlo, pl. do 5 m2	m2			27 796,57
		včetně dodávky lepidla.				
##	63465128R	Zrcadlo tl.4mm bez fasety	m2			9 150,11
##	787911112RO	Montáž skleněného obkladu do lepidla včetně dodávky lepidla.	m2			51 077,40
##	59700000R	Barevné sklo LACOBEL-typu SAFE	m2			42 199,32
##	59700001R	Bílé sklo	m2			10 612,72
##	771578011RO	Utěsnění spár silikonem vč. dodávky a montáže silikonu.	m			3 187,17
##	998781102RO	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t			10 243,19

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních informací	
R:	D 1.1	Architektonicko - stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		[REDACTED]				
Díl 782	Konstrukce z přírodního kamene					1 004 477,38
##	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady včetně dodávky materiálu.	m2			7 284,70
		[REDACTED]				
##	782131150R00	Obklád stěn kamenem tvrdým, rovným tl. do 5 cm	m2			308 833,71
		[REDACTED]				
##	58382703R	Kamenný obklad - materiál, barevnost a formát jako stávající obklad	m2			666 467,85
		[REDACTED]				
##	998782102R00	Přesun hmot pro obklady z kamene, výšky do 12 m	t			21 891,12
		[REDACTED]				
Díl 783	Natěry					245 956,23
##	783942402R00	Nátěr antigraffiti včetně montáže, dodávky a demontáže pomocného	m2			245 956,23
		[REDACTED]				
Díl 784	Malby					128 070,47
##	784011111R00	Oprášení/ometení podkladu	m2			4 140,30
		[REDACTED]				
##	784191301R00	Penetrace podkladu protiplísňová Primalex 1x	m2			35 288,02
		[REDACTED]				

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních infor	
R:	D 1.1 Architektonicko - stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
##	784195112R00	Malba Primalex Standard, bílá, bez penetrace. 2 x	m2			88 642,15
Díl 799 Ostatní						2 095 195,06
##	799_Rpol_01	D+M kuchyňka pro zaměstnance AT_01	kus			144 210,00
##	799_Rpol_02	D+M Jídelní stůl a židle AT_02	kus			22 425,00
##	799_Rpol_03	D+M šatní sříň pro zaměstnance, společná skříň AT_03	kpl			51 980,00
##	799_Rpol_04	D+M převlékací kabiny neprůchozí At_04	kus			64 630,00
##	799_Rpol_05	D+M úložný prostor na materiály AT_05	kpl			90 735,00
##	799_Rpol_06	D+M psací pultík AT_06	kus			9 775,00
##	799_Rpol_07	D+M propagační vitrína AT_07	kus			45 770,00
##	799_Rpol_08	D+M propagační vitrína AT_08	kus			48 415,00
##	799_Rpol_09	D+M přepážka infocentra AT_09, sloupky broušený nerez (nerez rastr do výšky stropu míst. 3100mm) prosklená přepážka - bezpečnostní zasklení PA5 (výška zasklení 1900mm) - zabudované okna (tles	kpl			688 390,00
##	799_Rpol_19	D+M vertikální žaluzie - kotvená do stropu z vnitřní strany AT_09	m2			45 320,06
##	799_Rpol_10	D+M vybavení kanceláře AT_11 (polička, stůl, podstavec PC, skříň)	kpl			48 415,00
##	799_Rpol_11	D+M bezpečnostní dveře AT_10	kus			102 925,00
##	799_Rpol_12	D+M korková nástěnka AT_12	kus			7 475,00
##	799_Rpol_13	D+M polička, stůl ekonoma AT_12	kpl			25 415,00
##	799_Rpol_14	D+M uzavíratelné policové díly s uzamykatelnými zásuvkami AT_13	kpl			30 475,00
##	799_Rpol_15	D+M prostory přepážky AT_14 - pracovní deska, v prostouru přepážky se zapuštěnou předávací miskou 3x	kpl			573 275,00
##	799_Rpol_16	D+M policová skříň AT_15	kus			36 915,00
##	799_Rpol_17	D+M stahovací roleta AT_16	kus			47 380,00
##	799_Rpol_18	D+M paravan s korkovou nástěnkou AT_17	kus			11 270,00
Díl D96 Přesuny sutí a vybouraných						1 359 817,15
##	979011211R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot	t			275 606,69

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních informací	
R:	D 1.1	Architektonicko - stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

##	979087311R00	Vodorovné přemístění suti nošením do 10	t	107 341,55
----	--------------	---	---	------------

##	979087391R00	Příplatek za nošení suti každých 10 m	t	51 435,88
----	--------------	---------------------------------------	---	-----------

##	979095312R00	Naložení a složení suti	t	361 321,69
----	--------------	-------------------------	---	------------

##	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	104 176,69
----	--------------	---	---	------------

##	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další	t	21 046,33
----	--------------	---	---	-----------

##	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	3 719,86
----	--------------	--------------------------------------	---	----------

##	979990107R00	Poplatek za skládku sutí - směs betonu, cihel, dřeva	t	435 168,46
----	--------------	---	---	------------

Celkem	20 128 565,05
---------------	----------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D1.1+1.2+1.3 Stanice Muzeum, přemístění veřejných toalet a zřízení nového střediska dopravních infor	
R:	D 1.1 Architektonicko - stavební řešení	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.1	Vnitřní kanalizace a vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl 721		Kanalizace vnitřní				2 073 142,50
1	721000000R01	Přívzdušňovací ventil DN50	ks			825,00
2	721000000R02	Přívzdušňovací ventil DN100	ks			14 300,00
3	721000000R03	Sifon pro odvod kondenzátu	ks			3 300,00
4	721000000R04	Podlahová vpust s bočním odtokem, DN50, mřížka dle výběru investora	ks			3 300,00
5	721000000R05	Podlahová vpust se spodním odtokem, DN100, boční nátok DN50, mřížka dle výběru investora	ks			1 650,00
6	721000000R06	Montáž přívzdušňovacích ventilů	ks			1 210,00
7	721000000R07	Montáž sifonů pro odvod kondenzátu	ks			1 320,00
8	721000000R08	Montáž podlahových vpustí	ks			3 300,00
9	721000000R09	Splaškové čerpadlo Flygt NP3127HT (1x záloha)	ks			154 000,00
10	721000000R10	Montáž čerpadla do jímky	ks			5 500,00
11	721000000R11	Příprava pro montáž druhého čerpadla do jímky, včetně materiálu	ks			11 000,00
12	721000000R12	Radarové čidlo hlídání hladiny	ks			22 000,00
13	721000000R13	DN40 Připojovací potrubí splaškové kanalizace, vedené v předstěných a přízdívkách, v podlaze, materiál PPHT hrdlové	m			1 210,00
14	721000000R14	DN50 Připojovací potrubí splaškové kanalizace, vedené v předstěných a přízdívkách, v podlaze, materiál PPHT hrdlové	m			2 079,00
15	721000000R15	DN70 Připojovací potrubí splaškové kanalizace, vedené v předstěných a přízdívkách, v podlaze, materiál PPHT hrdlové	m			660,00
16	721000000R16	DN100 Připojovací potrubí splaškové kanalizace, vedené v předstěných a přízdívkách, v podlaze, materiál PPHT hrdlové	m			4 840,00
17	721000000R17	DN100 Svislé odpady splaškové kanalizace, mat. PPHT hrdlové	m			8 360,00
18	721000000R18	Čistící kus DN100	ks			1 100,00
19	721000000R19	Dvířka 200x200mm pro krytí čistících kusů, dle výběru investora	ks			2 750,00
20	721000000R20	Kotevní materiál - objímky pro montáž hrdlového PPHT potrubí DN40	ks			242,00
21	721000000R21	Kotevní materiál - objímky pro montáž hrdlového PPHT potrubí DN50	ks			445,50
22	721000000R22	Kotevní materiál - objímky pro montáž hrdlového PPHT potrubí DN70	ks			88,00
23	721000000R23	Kotevní materiál - objímky pro montáž hrdlového PPHT potrubí DN100	ks			1 980,00
24	721000000R24	Montáž PPHT potrubí do předstěny, přízdívk, podlahy	m			6 380,00
25	721000000R25	DN40 Potrubí pro odvod kondenzátu od VZT jednotek, mat. lepené PVC-U	m			3 300,00
26	721000000R26	Kotevní materiál - objímky pro montáž hrdlového PVC-U potrubí DN40	ks			330,00
27	721000000R27	Montáž PVC-U potrubí	m			3 300,00
28	721000000R28	DN100 Potrubí splaškové kanalizace pro vedení v prostoru tunelu volně, mat. hrdlová nerezová ocel	m			66 000,00
29	721000000R29	DN125 Potrubí splaškové kanalizace pro vedení v prostoru tunelu volně, mat. hrdlová nerezová ocel	m			125 400,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.1	Vnitřní kanalizace a vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
30	721000000R30	DN150 Potrubí splaškové kanalizace pro vedení v prostoru tunelu volně, mat. hrdlová nerezová ocel	m			572 000,00
31	721000000R31	Čistící kus DN125	ks			2 750,00
32	721000000R32	Čistící kus DN150	ks			42 350,00
33	721000000R33	Kotevní materiál – objímky pro nerezové hrdlové potrubí DN100	ks			1 320,00
34	721000000R34	Kotevní materiál – objímky pro nerezové hrdlové potrubí DN125	ks			3 135,00
35	721000000R35	Kotevní materiál – objímky pro nerezové hrdlové potrubí DN150	ks			14 300,00
36	721000000R36	Montáž nerezového hrdlového potrubí v prostoru tunelu, v době noční výluky provozu volně	m			506 000,00
37	721000000R37	Montáž nerezového hrdlového potrubí v prostoru podlaží +2 volně	m			880,00
38	721000000R38	Prostup DN150 stropem tunelu, v době noční výluky provozu	ks			44 000,00
39	721000000R39	Prostup DN200 stropem tunelu, v době noční výluky provozu	ks			77 000,00
40	721000000R40	Prostup DN200 stěnou tunelu, v době noční výluky provozu	ks			11 000,00
41	721000000R41	Protipožární manžeta pro potrubí DN100	ks			8 800,00
42	721000000R42	Protipožární manžeta pro potrubí DN125	ks			19 250,00
43	721000000R43	Protipožární manžeta pro potrubí DN150	ks			3 300,00
44	721000000R44	Těsnění prostupu DN150 ve stropu tunelu, v době noční výluky provozu	ks			2 200,00
45	721000000R45	Těsnění prostupu DN200 ve stropu tunelu, v době noční výluky provozu	ks			3 850,00
46	721000000R46	Těsnění prostupu DN200 ve stěně tunelu, v době noční výluky provozu	ks			550,00
47	721000000R47	DN150 Potrubí splaškové kanalizace pro vedení v podlaze podlaží +2, materiál hrdlové PVC KG	m			3 927,00
48	721000000R48	Montáž PVC KG potrubí do nové drážky v podlaze	m			5 610,00
49	721000000R49	Výkopové práce – drážka v betonové podlaze	m3			88 000,00
50	721000000R50	Obetonování potrubí	m3			11 550,00
51	721000000R51	Oprava povrchu – beton	m2			3 630,00
52	721000000R52	Oprava povrchu – teraco	m3			24 200,00
53	721000000R53	DN150 Svodné potrubí v prostoru místnosti fekální límkv – mat. bezhrdlé litinové potrubí	m			13 750,00
54	721000000R54	Spojka pro potrubí DN150	ks			4 400,00
55	721000000R55	Odbočka 150/150/45°	ks			3 960,00
56	721000000R56	Koleno 150/45°	ks			3 080,00
57	721000000R57	Čistící kus DN150	ks			5 610,00
58	721000000R58	Objímky pro bezhrdlé potrubí litina DN150	ks			1 375,00
59	721000000R59	Montáž litinového bezhrdlého potrubí volně	m			13 750,00
60	721000000R60	Kamerová prohlídka svodu DN150 vedeného v podlaze včetně shybky	m			9 900,00
61	721000000R61	Čištění svodu DN150 v podlaze tlakovou vodou	m			16 500,00
62	721000000R62	Oprava svodu v podlaze sanačními rukávci – odhad rozsahu oprav	m			55 000,00
63	721000000R63	Přívzdušňovací ventil DN100	ks			1 430,00
64	721000000R64	Automatická dvojitá zpětná armatura, s automatickým a ručním uzavíráním, s kryty pro čištění, dimenze DN125, mat. KG, klapky z nerezové oceli	ks			13 200,00
65	721000000R65	Oprava stávající šachty- vybetonování, nátěr	ks			5 500,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.1	Vnitřní kanalizace a vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
66	721000000R66	Poklop 900x600mm, pro povrch dle výběru investora, včetně rámu	ks			11 000,00
67	721000000R67	Demontáž stávajícího poklopu šachty, včetně rámu	ks			2 200,00
68	721000000R68	DN40 Připojovací potrubí splaškové kanalizace, vedené v předstěnách a přízdívkách, v podlaze, materiál PPHT hrdlové	m			220,00
69	721000000R69	DN50 Připojovací potrubí splaškové kanalizace, vedené v předstěnách a přízdívkách, v podlaze, materiál PPHT hrdlové	m			154,00
70	721000000R70	DN100 Připojovací potrubí splaškové kanalizace, vedené v předstěnách a přízdívkách, v podlaze, materiál PPHT hrdlové	m			1 540,00
71	721000000R71	DN125 Připojovací potrubí splaškové kanalizace, vedené v předstěnách a přízdívkách, v podlaze, materiál PPHT hrdlové	m			3 465,00
72	721000000R72	DN100 Svislé odpady splaškové kanalizace, mat. PPHT hrdlové	m			660,00
73	721000000R73	Čistící kus DN100	ks			110,00
74	721000000R74	Dvířka 200x200mm pro krytí čistících kusů, dle výběru investora	ks			275,00
75	721000000R75	Kotevní materiál - objímky pro montáž hrdlového PPHT potrubí DN40	ks			44,00
76	721000000R76	Kotevní materiál - objímky pro montáž hrdlového PPHT potrubí DN50	ks			33,00
77	721000000R77	Kotevní materiál - objímky pro montáž hrdlového PPHT potrubí DN100	ks			99,00
78	721000000R78	Montáž PPHT potrubí do předstěny, přízdívk, podlahy	m			2 420,00
79	721000000R79	DN40 Potrubí pro odvod kondenzátu od VZT jednotek, mat. lepené PVC-U	m			1 760,00
80	721000000R80	Kotevní materiál - objímky pro montáž hrdlového PVC-U potrubí DN40	ks			176,00
81	721000000R81	Montáž PVC-U potrubí	m			1 760,00
Díl 722 Vodovod vnitřní						245 916,00
82	722000000R01	Spojka nerezová DN50	ks			550,00
83	722000000R02	Napojení na stávající rozvod	ks			550,00
84	722000000R03	Zpětná armatura typu EA DN50	ks			5 500,00
85	722000000R04	Kulový kohout rohový DN15/10	ks			6 105,00
86	722000000R05	Kulový kohout DN20	ks			1 320,00
87	722000000R06	Kulový kohout DN25	ks			1 100,00
88	722000000R07	Kulový kohout DN32	ks			1 650,00
89	722000000R08	Kulový kohout DN40	ks			1 980,00
90	722000000R09	Kulový kohout DN50	ks			2 200,00
91	722000000R10	Jemný filtr DN25 pro montáž před tlačné baterie	ks			13 200,00
92	722000000R11	Pojistný ventil DN20	ks			3 520,00
93	722000000R12	Zpětná klapka DN20	ks			594,00
94	722000000R13	Zpětná klapka DN25	ks			220,00
95	722000000R14	Zpětná klapka DN32	ks			1 100,00
96	722000000R15	Zpětná klapka DN50	ks			1 100,00
97	722000000R16	Vodoměr podružný fakturační s dálkovým odečtem, Q3=1.6m3/hod	ks			4 840,00
98	722000000R17	Vodoměr podružný fakturační s dálkovým odečtem, Q3=6.3m3/hod	ks			5 500,00
99	722000000R18	Montáž armatur	ks			9 460,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.1	Vnitřní kanalizace a vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
##	722000000R19	Elektrický zásobníkový ohřívač TV o objemu 20 litrů	ks			8 800,00
##	722000000R20	Elektrický zásobníkový ohřívač TV o objemu 40 litrů	ks			11 000,00
##	722000000R21	Montáž elektrických ohřívačů	ks			1 100,00
##	722000000R22	Potrubí mat. ocel nerez DN20	m			5 445,00
##	722000000R23	Potrubí mat. ocel nerez DN25	m			22 792,00
##	722000000R24	Potrubí mat. ocel nerez DN32	m			4 510,00
##	722000000R25	Potrubí mat. ocel nerez DN40	m			5 500,00
##	722000000R26	Potrubí mat. ocel nerez DN50	m			54 340,00
##	722000000R27	Montáž ocelového nerezového potrubí v podhledu či volně pod stropem na závěsy, obímkv	m			21 120,00
##	722000000R28	Objímky pro potrubí ocel nerez DN20	m			242,00
##	722000000R29	Objímky pro potrubí ocel nerez DN25	m			1 017,50
##	722000000R30	Objímky pro potrubí ocel nerez DN32	m			165,00
##	722000000R31	Objímky pro potrubí ocel nerez DN40	m			220,00
##	722000000R32	Objímky pro potrubí ocel nerez DN50	m			2 090,00
##	722000000R33	DN20 Izolace pro potrubí ocel nerez – kamenná vlna s hliníkovým polepem, tloušťka 13mm	m			992,20
##	722000000R34	DN25 Izolace pro potrubí ocel nerez – kamenná vlna s hliníkovým polepem, tloušťka 13mm	m			3 866,50
##	722000000R35	DN32 Izolace pro potrubí ocel nerez – kamenná vlna s hliníkovým polepem, tloušťka 13mm	m			605,00
##	722000000R36	DN40 Izolace pro potrubí ocel nerez – kamenná vlna s hliníkovým polepem, tloušťka 13mm	m			660,00
##	722000000R37	DN50 Izolace pro potrubí ocel nerez – kamenná vlna s hliníkovým polepem, tloušťka 13mm	m			5 852,00
##	722000000R38	25x2,8 Potrubí mat. PP-RCT spojované svařováním	m			4 059,00
##	722000000R39	32x3,6 Potrubí mat. PP-RCT spojované svařováním	m			2 112,00
##	722000000R40	40x4,5 Potrubí mat. PP-RCT spojované svařováním	m			704,00
##	722000000R41	Montáž PP-RCT potrubí v příčkách, přízdívkách, podlaze na závěs, obímkv	m			12 100,00
##	722000000R42	25 x 9 Izolace pro potrubí PP-RCT – kaučukové návleky	m			2 525,60
##	722000000R43	32 x 13 Izolace pro potrubí PP-RCT – kaučukové návleky	m			594,00
##	722000000R44	32 x 20 Izolace pro potrubí PP-RCT – kaučukové návleky	m			1 188,00
##	722000000R45	40 x 13 Izolace pro potrubí PP-RCT – kaučukové návleky	m			264,00
##	722000000R46	Tlakové zkoušky těsnosti vodovodu	m			3 399,00
##	722000000R47	Spojka PP-RCT 32	ks			27,50
##	722000000R48	Napojení na stávající rozvod	ks			440,00
##	722000000R49	Kulový kohout DN25	ks			660,00
##	722000000R50	Zpětná klapka DN25	ks			220,00
##	722000000R51	Pojistný ventil DN20	ks			880,00
##	722000000R52	Kulový kohout rohový DN15/10	ks			330,00
##	722000000R53	Montáž armatur	ks			770,00
##	722000000R54	Demontáž a opětovná montáž stávajícího ohřívače TV	ks			1 100,00
##	722000000R55	25x2,8 Potrubí mat. PP-RCT spojované svařováním	m			693,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.1	Vnitřní kanalizace a vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
##	722000000R50	32x3,6 Potrubí mat. PP-RCT spojované svařováním	m			264,00
##	722000000R51	Montáž PP-RCT potrubí v příčkách, přízdívkách, podlaže na závěsy, obímkv	m			1 870,00
##	722000000R52	25 x 9 Izolace pro potrubí PP-RCT – kaučukové návleky	m			431,20
##	722000000R53	32 x 13 Izolace pro potrubí PP-RCT – kaučukové návleky	m			99,00
##	722000000R60	32 x 20 Izolace pro potrubí PP-RCT – kaučukové návleky	m			99,00
##	722000000R61	Tlakové zkoušky těsnosti vodovodu	m			280,50
Díl 725 Zařizovací předměty						712 030,00
##	725000000R01	Umyvadlo samostatné, dle výběru investora	ks			11 000,00
##	725000000R02	Stojánková umyvadlová páková baterie, instalace jednotvorová, dle výběru investora	ks			6 600,00
##	725000000R03	Sada na uchycení umyvadla	ks			1 100,00
##	725000000R04	Sifon umyvadlový pohledový, dle výběru investora	ks			1 210,00
##	725000000R05	Montáž umyvadla	ks			3 300,00
##	725000000R06	Montáž umyvadlové baterie	ks			880,00
##	725000000R08	Umyvadlo oválné k montáži do desky, dle výběru investora	ks			110 000,00
##	725000000R09	Směšovací baterie umyvadlová s tlačným ventilem, časový rozsah 10-20s, provedení antivandal. Dle výběru investora	ks			33 000,00
##	725000000R10	Sada pro montáž umyvadla do desky	ks			2 750,00
##	725000000R11	Sifon umyvadlový pohledový, dle výběru investora	ks			6 050,00
##	725000000R12	Montáž umyvadla	ks			8 800,00
##	725000000R13	Montáž umyvadlové baterie	ks			4 400,00
##	725000000R14	Umyvadlo nástěnné v provedení pro handicapované, dle výběru investora	ks			5 500,00
##	725000000R16	Směšovací baterie umyvadlová stojánková v provedení pro handicapované, dle výběru investora	ks			2 750,00
##	725000000R17	Sifon pro umyvadlo pro handicapované, dle výběru investora	ks			550,00
##	725000000R18	Montáž umyvadla	ks			880,00
##	725000000R19	Montáž umyvadlové baterie	ks			440,00
##	725000000R21	Závěsné WC, dle výběru investora	ks			110 000,00
##	725000000R22	Sedátko WC, dle výběru investora	ks			11 000,00
##	725000000R23	Podomítkový modul pro instalaci závěsného WC, pro instalaci před stěnu či do SDK příčky, dvě množství vody	ks			110 000,00
##	725000000R24	Splachovací ovládací tlačítko pro předstěnové instalační systémy, pro dvě množství, dle výběru investora	ks			27 500,00
##	725000000R25	Montáž WC modulu	ks			11 000,00
##	725000000R26	Osazení keramiky WC	ks			3 300,00
##	725000000R27	Montáž WC sedátka	ks			2 200,00
##	725000000R29	Závěsné WC v provedení pro handicapované, dle výběru investora	ks			11 000,00
##	725000000R30	Sedátko WC, dle výběru investora	ks			1 100,00
##	725000000R31	Podomítkový modul pro instalaci závěsného WC, provedení pro handicapované	ks			13 200,00
##	725000000R32	Pneumatické oddálené ovládání, pro dvě množství vody, dle výběru investora	ks			2 750,00
##	725000000R33	Montáž WC modulu	ks			1 100,00
##	725000000R34	Osazení keramiky WC	ks			330,00
##	725000000R35	Montáž WC sedátka	ks			220,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.1	Vnitřní kanalizace a vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
##	725000000R37	Výlevka, odpad DN100, včetně mřížky, dle výběru investora	ks			3 300,00
##	725000000R38	Dřezová nástěnná baterie s prodlouženým výtokovým raménkem, rozteč 150mm	ks			1 100,00
##	725000000R39	Montáž výlevky	ks			550,00
##	725000000R40	Montáž baterie výlevky	ks			550,00
##	725000000R41	Výlevka, odpad DN100, včetně mřížky, dle výběru investora	ks			6 600,00
##	725000000R42	Dřezová nástěnná baterie s prodlouženým výtokovým raménkem, rozteč 150mm	ks			2 200,00
##	725000000R43	Montáž výlevky	ks			1 100,00
##	725000000R44	Montáž baterie výlevky	ks			1 100,00
##	725000000R45	Dřez kuchyňský, dle výběru investora	ks			22 000,00
##	725000000R46	Směšovací baterie dřezová stojánková jednopáková, včetně připojovacích hadiček a těsnění, dle výběru investora	ks			6 600,00
##	725000000R47	Sifon dřezový, včetně přepadu, dle výběru investora	ks			1 100,00
##	725000000R50	Montážní příslušenství dřezu do desky	ks			220,00
##	725000000R51	Montáž dřezu do desky	ks			1 540,00
##	725000000R52	Montáž baterie dřezu	ks			1 100,00
##	725000000R53	Pisoár závěsný, keramický, s radarovým splachováním, dle výběru investora	ks			79 200,00
##	725000000R54	Modul pro montáž pisoáru na předstěnu / přízdívku	ks			3 300,00
##	725000000R56	Montáž pisoáru	ks			660,00
##	725000000R57	Montáž modulu pro pisoár	ks			2 640,00
##	725000000R61	Umyvadlo samostatné, dle výběru investora	ks			5 500,00
##	725000000R62	Stojánková umyvadlová páková baterie, instalace jedno otvorová, dle výběru investora	ks			3 300,00
##	725000000R63	Sada na uchycení umyvadla	ks			550,00
##	725000000R64	Sifon umyvadlový pohledový, dle výběru investora	ks			605,00
##	725000000R65	Montáž umyvadla	ks			1 650,00
##	725000000R66	Montáž umyvadlové baterie	ks			440,00
##	725000000R68	Závěsné WC, dle výběru investora	ks			11 000,00
##	725000000R69	Sedátko WC, dle výběru investora	ks			1 100,00
##	725000000R70	Podomítkový modul pro instalaci závěsného WC, pro instalaci před stěnu či do SDK	ks			11 000,00
##	725000000R71	nřičky dvě množství vody	ks			
##	725000000R72	Splachovací ovládací tlačítko pro předstěnové instalační systémy, pro dvě množství, dle výběru investora	ks			2 750,00
##	725000000R73	Montáž WC modulu	ks			1 100,00
##	725000000R74	Osazení keramiky WC	ks			330,00
##	725000000R75	Montáž WC sedátka	ks			220,00
##	725000000R76	Sprchová vanička 900x900mm, dle výběru investora	ks			11 000,00
##	725000000R77	Odpad sprchové vaničky se zápachovou uzavěrou	ks			275,00
##	725000000R78	Zástěny ke sprchové vaničce rohové 900x900mm	ks			11 000,00
##	725000000R79	Sprchová nástěnná baterie, dle výběru investora, včetně sprchové sady	ks			8 800,00
##	725000000R80	Montáž sprchové vaničky	ks			1 100,00
##	725000000R81	Montáž sprchové zástěny	ks			1 100,00
##	725000000R82	Montáž sprchové nástěnné baterie	ks			440,00

Celkem

3 031 088,50

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.1	Vnitřní kanalizace a vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.2	Zařízení vzduchotechniky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl VZT01		Zařízení č. 1 – Větrání veřejných WC				654 377,90
1	1.01	Kompaktní rekuperační jednotka s protiproudým výměníkem, standardní provedení, dveře s panty, integrovaným elektrickým ohřevem a obtokem rekuperátoru, kruhové připojení d355mm ,	ks			298 985,50
2	1.02	požární klapka - odolnost 90minut, se servopohonem Belimo Ne=230V se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivačním zařízením a se signalizací polohy- velikost 245x245	ks			23 237,50
3	1.03	požární klapka - odolnost 90minut, se servopohonem Belimo Ne=230V se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivačním zařízením a se signalizací polohy- velikost 245x245	ks			18 350,20
4	1.04	požární klapka - odolnost 90minut, se servopohonem Belimo Ne=230V se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivačním zařízením a se signalizací polohy- velikost 245x245	ks			18 350,20
5	1.05	Vířivý anemostat komfortní s nastavitelnými lamelami pro přívod vzduchu a pro instalaci do stropu, provedení s čtvercovým panelem vč plenum boxu s regulační klapkou d200, horizontální připojení (V=300m3/h)	ks			9 814,20
6	1.06	Vířivý anemostat komfortní s nastavitelnými lamelami pro přívod vzduchu a pro instalaci do stropu, provedení s čtvercovým panelem vč plenum boxu s regulační klapkou d150, horizontální připojení (V=100m3/h)	ks			3 271,40
7	1.07	Talířový ventil odvodní kovový d125 vč příslušenství (V=50m3/h)	ks			5 469,20
8	1.08	Koncový distribuční element přívodní, čtyřhranná vyústka dvouřadá s regulací - velikost 325x125	ks			1 556,50
9	1.09	Koncový distribuční element odvodní, čtyřhranná vyústka jednořadá s regulací - velikost 325x125	ks			1 349,70
10	1.10	Buňkový tlumič hluku, kostra z pozinkovaného plechu, vložená výplň z nehořlavého, zvukově pohltivého materiálu, oddělená od proudícího vzduchu netkanou textilní vlnou, vč šesti vlnitých tlumičů zkosených. - rozměr 500x250-délka 1500	ks			13 785,20
11	1.12	Akustické ohebné potrubí s parozábranou d 200	bm			968,00
12	1.13	Akustické ohebné potrubí s parozábranou d 150	bm			214,50
13	1.14	Akustické ohebné potrubí s parozábranou d 100	bm			3 058,00
14	1.15	Stěnová mřížka uzavřená pro instalaci do zdi 600x200	ks			12 064,80

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.2	Zařízení vzduchotechniky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
15	1.16	Stěnová mřížka uzavřená pro instalaci do zdi 300x150	ks			13 816,00
16	1.20	Čtyřhranné potrubí z pozink. plechu sk.I. Vč montážního, těsnícího a spojovacího materiálu	m2			119 773,50
17	1.21	d100 Kruhové SPIRO potrubí z pozinkovaného plechu vč montážního, těsnícího a spojovacího materiálu	bm			4 482,50
18	1.21	d125 Kruhové SPIRO potrubí z pozinkovaného plechu vč montážního, těsnícího a spojovacího materiálu	bm			10 890,00
19	1.22	Požární a tepelná izolace - odolnost požární EI90 z vnějšku dovnitř 90minut, tloušťka izolace 70mm, vč certifikovaného systému uchycení izolace na potrubí (regulační trny) a závěsů potrubí	m2			50 985,00
20	1.23	Tepelná a hluková izolace- rohože z minerální vlny s Al folií tl 60mm, kotvení na lepené trny	m2			43 956,00
Díl VZT02 Zařízení č. 2 – Větrání střediska dopravních informací						689 020,20
21	2.01	Kompaktní rekuperační jednotka s protiproudým výměníkem, standardní provedení, dveře s panty, integrovaným elektrickým ohřevem a obtokem rekuperátoru, kruhové připojení d250mm ,	ks			276 168,20
22	2.02	Tlumič hluku pro kruhové potrubí - vnější plášť z galvanizovaného plechu, vnitřní z perforovaného plechu, prostor vyplněn minerální vlnou - připojení d250, délka 900mm	ks			19 104,80
23	2.04	požární klapka - odolnost 90minut, se servopohonem Belimo Ne=230V se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivačním zařízením a se signalizací polohy- velikost 250x250	ks			18 114,80
24	2.05	požární klapka - odolnost 90minut, se servopohonem Belimo Ne=230V se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivačním zařízením a se signalizací polohy- velikost 250x250	ks			18 114,80
25	2.06	Vířivý anemostat komfortní s nastavitelnými lamelami pro přívod vzduchu a pro instalaci do stropu, provedení s čtvercovým panelem vč plenum boxu s regulační klapkou d200, bezizolační funkce	ks			8 698,80
26	2.07	Vířivý anemostat komfortní s nastavitelnými lamelami pro přívod vzduchu a pro instalaci do stropu, provedení s čtvercovým panelem vč plenum boxu s regulační klapkou d150, bezizolační funkce	ks			13 085,60

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.2	Zařízení vzduchotechniky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
27	2.08	Vířivý anemostat komfortní s nastavitelnými lamelami pro odvod vzduchu a pro instalaci do stropu, provedení s čtvercovým panelem vč plenum boxu s regulační klapkou d200, počet	ks			11 695,20
28	2.09	Talířový ventil odvodní kovový d125 vč příslušenství (V=50m3/h)	ks			745,80
29	2.10	Akustické ohebné potrubí s parozábranou d 200	bm			1 452,00
30	2.11	Akustické ohebné potrubí s parozábranou d 150	bm			1 287,00
31	2.12	Akustické ohebné potrubí s parozábranou d 100	bm			458,70
32	2.13	Stěnová mřížka uzavřená pro instalaci do zdi 600x200	ks			6 032,40
33	2.14	Stěnová mřížka uzavřená pro instalaci do zdi 300x150	ks			13 824,80
34	2.15	Čtyřhranné potrubí z pozink. plechu sk.I. Vč montážního, těsnícího a spojovacího materiálu	m2			136 884,00
35	2.16	d125 Kruhové SPIRO potrubí z pozinkovaného plechu vč montážního, těsnícího a spojovacího materiálu	bm			1 793,00
36	2.16	d250 Kruhové SPIRO potrubí z pozinkovaného plechu vč montážního, těsnícího a spojovacího materiálu	bm			5 087,50
37	2.17	Požární a tepelná izolace - odolnost požární EI90 z vnějšku dovnitř 90minut, tloušťka izolace 70mm, vč certifikovaného systému uchycení izolace na potrubí	m2			135 960,00
38	2.18	Tepelná a hluková izolace- rohože z minerální vlny s Al folií tl 60mm, kotvení na lepené trny	m2			20 512,80
Díl VZT04 Zařízení č. 4 – Větrání OV						82 192,00
39	4.01	požární klapka - odolnost 90minut, se servopohonem Belimo Ne=230V se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivačním zařízením a se signalizací polohy- velikost 250x250	ks			18 114,80
40	4.02	požární klapka - odolnost 90minut, se servopohonem Belimo Ne=230V se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivačním zařízením a se signalizací polohy- velikost 250x250	ks			18 114,80
41	4.03	Čtyřhranné potrubí z pozink. plechu sk.I. Vč montážního, těsnícího a spojovacího materiálu	m2			27 350,40
42	4.04	Tepelná a hluková izolace- rohože z minerální vlny s Al folií tl 60mm, kotvení na lepené trny	m2			18 612,00
Díl VZT05 Zařízení č. 5 – Větrání skladů						457 949,80
43	5.01	Kompaktní rekuperační jednotka s protiproudým výměníkem, podstropní provedení, integrovaným elektrickým ohřevem a obtokem rekuperátoru, kruhové připojení d250mm , stěnové panely tloušťky 45	ks			272 945,20

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.2	Zařízení vzduchotechniky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

44	5.02	požární klapka - odolnost 90minut, se servopohonem Belimo Ne=230V se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivačním zařízením a se signalizací polohy- velikost 250x250	ks			18 114,80
45	5.03	požární klapka - odolnost 90minut, se servopohonem Belimo Ne=230V se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivačním zařízením a se signalizací polohy- velikost 250x250	ks			18 114,80
46	5.04	požární klapka - odolnost 90minut, se servopohonem Belimo Ne=230V se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivačním zařízením a se signalizací polohy- velikost 200x200	ks			17 747,40
47	5.05	požární klapka - odolnost 90minut, se servopohonem Belimo Ne=230V se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivačním zařízením a se signalizací polohy- velikost 250x250	ks			18 114,80
48	5.06	požární klapka - odolnost 90minut, se servopohonem Belimo Ne=230V se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivačním zařízením a se signalizací polohy- velikost 250x250	ks			18 114,80
49	5.08	Akustické a teplotně odolné ohebné potrubí s parozábranou d250	bm			2 437,60
50	5.09	Koncový distribuční element přívodní, čtyřhranná vyústka dvouřadá s regulací - velikost 325x125	ks			10 895,50
51	5.10	Koncový distribuční element odvodní, čtyřhranná vyústka jednořadá s regulací - velikost 325x125	ks			1 349,70
52	5.11	Koncový distribuční element odvodní, čtyřhranná vyústka jednořadá s regulací - velikost 225x125	ks			9 310,40
53	5.12	Stěnová mřížka uzavřená pro instalaci do zdi 300x150	ks			3 456,20
54	5.13	Stěnová mřížka uzavřená pro instalaci do zdi 400x200	ks			4 800,40
55	5.15	Čtyřhranné potrubí z pozink. plechu sk.I. Vč montážního, těsnícího a spojovacího materiálu	m2			54 753,60
56	5.16	Požární a tepelná izolace - odolnost požární EI90 z vnějšku dovnitř 90minut, tloušťka izolace 70mm, vč certifikovaného systému uchycení izolace na potrubí	m2			3 399,00
57	5.17	Tepelná a hluková izolace- rohože z minerální vlny s Al folií tl 60mm, kotvení na lepené trny	m2			4 395,60
Díl VZT06 Ostatní						183 810,00
58	Pol_0058	odhad - větrací jednotka demontáž	ks			35 750,00
59	Pol_0059	VZT potrubí - dmtž	m2			83 930,00
60	Pol_0061	Zaregulování zařízení	kpl			10 450,00
61	Pol_0062	Komplexní zkoušky	kpl			6 600,00
62	Pol_0063	Měření hluku	ks			38 500,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.2	Zařízení vzduchotechniky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
63	Pol_0064	Revize požárních klapek	kus			8 580,00

Celkem						2 067 349,90
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.3	Zařízení chlazení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl VZT03		Zařízení č. 3 – Chlazení střediska				446 322,80
1	3.01	kondenzační jednotka přímého chlazení miniVRV, chladiivo R410A, Qch=12,0kW, Qt=12,5kW, Ne=2, 82kW/400V- jistění 2x16A	ks			122 980,00
2	3.02	Vnitřní chladicí jednotka v kazetovém provedení 4cestná - rozměr 600x600, chladiivo R410A, Qch=5, 0kW, Ne=52W/230V	ks			35 977,70
3	3.02	Plochý dekorální panel	ks			8 770,30
4	3.02	Kabelový ovladač	ks			3 115,20
5	3.03	Vnitřní chladicí jednotka v kazetovém provedení 4cestná - rozměr 600x600, chladiivo R410A, Qch=3, 0kW, Ne=27W/230V	ks			32 888,90
6	3.03	Plochý dekorální panel	ks			8 770,30
7	3.03	Kabelový ovladač	ks			3 114,10
8	3.04	Kabelový ovladač	ks			3 114,10
9	3.04	Vnitřní chladicí jednotka v kazetovém provedení 4cestná - rozměr 600x600, chladiivo R410A, Qch=1, 5kW, Ne=16W/230V	ks			29 200,60
10	3.04	Plochý dekorální panel 620x620	ks			8 769,20
11	3.05	Vnitřní chladicí jednotka v kazetovém provedení 4cestná - rozměr 600x600, chladiivo R410A, Qch=1, 5kW, Ne=16W/230V	ks			29 200,60
12	3.05	Plochý dekorální panel 620x620	ks			8 769,20
13	3.05	Kabelový ovladač	ks			3 114,10
14	3.06	refnet	ks			7 771,50
15	3.06	6,4 potrubí chladiiva R410A vč izolace a komunikačního kabeu	bm			1 343,10
16	3.06	9,5 potrubí chladiiva R410A vč izolace a komunikačního kabeu	bm			4 372,50
17	3.06	12,7 potrubí chladiiva R410A vč izolace a komunikačního kabeu	bm			1 478,40
18	3.06	15,9 potrubí chladiiva R410A vč izolace a komunikačního kabeu	bm			5 946,60
19	3.06	chladiivo R410A na doplnění systému dle potřeby	kg			0,00
20	Pol__0020	Montáž zařízení	kpl			70 426,40
21	Pol__0021	Tlaková zkouška	ks			4 400,00
22	Pol__0022	Provozní zkouška	ks			2 200,00
23	Pol__0023	Zaškolení obsluhy	ks			1 100,00
24	Pol__0024	Demontáž chladicího zařízení v prostoru firmy Roosmann - kondenzační jednotka, vnitřní chladicí jednotky vč potrubí chladiiva	kpl			49 500,00

Celkem	446 322,80
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.3	Zařízení chlazení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.4	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl 713 Izolace tepelné						260 243,10
1	713410853.5	Odstranění izolace tepelné potrubí ze skelné vaty zasádrováno a opatřeno nátěrem na potrubí do DN 10	m			260 243,10
Díl 733 Rozvod potrubí						256 123,64
2	733120815	Demontáž potrubí ocelového hladkého D do 38	m			37 774,00
3	733120819	Demontáž potrubí ocelového hladkého D přes 38 do 60,3	m			35 235,20
4	733120826x	Demontáž potrubí ocelového hladkého D přes 60,3 do 89	m			15 730,00
5	733120832x	Demontáž potrubí ocelového hladkého D přes 89 do 133	m			60 500,00
6	733190801	Odřezání objímky dvojité DN do 50	kus			4 428,00
7	733191816x	Odřezání držáku potrubí třmenového D do 44,5 bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků	kus			3 812,50
8	733191828x	Odřezání držáku potrubí třmenového D přes 76 do 108 bez demontáže podpěr, konzol nebo výložníků	kus			8 500,00
9	733193810	Rozřezání konzoly, podpěry nebo výložníku pro potrubí z I profilu do 50x50x5 mm	kus			14 437,50
10	733194925x	Navaření odbočky na potrubí ocelové hladké D 89x3,6 mm	kus			2 459,64
11	733194928x	Navaření odbočky na potrubí ocelové hladké D 108x4 mm	kus			3 726,80
12	X.7211006	Stavební přípomoc - zapravení prostupu stropem z +2.NP do +3.NP po rušených přípojovacích potrubích UT - prostup do DN50 - D+M	kus			47 520,00
13	X7330113	Stavební přípomoc - zapravení prostupu stropem z +2.NP do +3.NP po rušených přípojovacích potrubích UT - prostup od DN50 do DN100 - D+M	kus			11 000,00
14	X7330114	Stavební přípomoc - zapravení prostupu zdí z m.č. 208 - do tubusu metra tl. 400 mm - po rušených páteřních rozvodech - potrubích UT - VZT - prostup od DN 50 do	kus			11 000,00
Díl 735 Otopná tělesa						792 257,61
15	735111810	Demontáž otopného tělesa litinového článkového	m2			6 682,50
16	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2			4 240,50
17	X73301	Demontáž a likvidace litinových otopných těles článkových	m2			82 500,00
18	X73302	Demontáž a likvidace ocelového potrubí do DN 100 včetně tepelné izolace, včetně podtlukových kol	t			224 400,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.4	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
19	X.72110061	El. sálavý panel - pro montáž do stropního podhledu, Příkon 430 W, rozměry: 59,8x59,8x2,2 cm, Napětí: 230V, 50Hz, knoflík IP65, hmotnost 0,9 kg / PANEL	kus			242 000,00
20	X.7211007	El. nástěnný přímotop - pro montáž na zeď, Přímotopný konvektor 3000W CWM 3000 U nástěnný elektronický LCD regulátor 200267 Stiebel, výška : 450 mm, šířka : 400 mm, hloubka : 400 mm	kus			5 500,00
		nástěnného držáku, který je součástí dodávky, 10,9 kg				
21	X.7211008	El. nástěnný přímotop - pro montáž na zeď, Přímotopný konvektor 2000W CWM 2000 U nástěnný elektronický LCD regulátor 200265 Stiebel, výška : 450 mm, šířka : 738 mm, hloubka : 400 mm	kus			48 404,62
		nástěnného držáku, který je součástí dodávky, 10,9 kg				
22	X.7211009	El. nástěnný přímotop - pro montáž na zeď, Přímotopný konvektor 1000W CWM 1000 U nástěnný elektronický LCD regulátor 200263 Stiebel, výška : 450 mm, šířka : 426 mm, hloubka : 400 mm	kus			11 550,00
		nástěnného držáku, který je součástí dodávky, 4,6 kg				
23	X.7211010	El. nástěnný přímotop - pro montáž na zeď, Přímotopný konvektor 500W CWM 500 U nástěnný elektronický LCD regulátor 200261 Stiebel, výška : 450 mm, šířka : 348 mm, hloubka : 400 mm	kus			3 079,99
		držáku, který je součástí dodávky, 4,0 kg				
24	X.7211011	Montáž a osazení elektrických přímotopů	kus			26 400,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.4	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
25	X.7211013	ÚPRAVA V M.Č. 208 _ PROPOJENÍ POTRUBÍ OKRUHU vzt DN 100 DLE VÝKRESOVÉ ČÁSTI PD-SH: ve výšce cca	soubor			22 000,00
26	X.7211014	ÚPRAVA V M.Č. 208 _ PROPOJENÍ POTRUBÍ OKRUHU UT DN 80 DLE VÝKRESOVÉ ČÁSTI PD-SH: ve výšce	soubor			22 000,00
27	X.7211012a	Stavební přípomoc - drážkování pro kabely od rozváděče k přímotopům, začištění, atd.	kus			8 800,00
28	X.7211006a	Stavební přípomoc - připevnění panelů pomocí bezpečnostního oka ke stropu, drážkování pro kabely od panelů k rozváděči, začištění, atd.	kus			84 700,00
Celkem						1 308 624,35

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.5	Zařízení silnoproudé elektrotechniky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl M21_1		D145A - Sklady místn. Č.343-				313 662,50
1	745024	Kabelový rošt metalizovaný R41-M	m			13 765,50
2	745604	Ochranná svorka na pospojování	kus			460,00
3	749001	Demontáž stávající elektroinstalace	hod.			7 360,00
4	749901	Požární ucpávky – instalace	m2			920,00
5	749983	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti	kus			4 600,00
6	742101a	Skříňový rozvaděč RM54.2	kus			109 355,80
7	742101b	Dweblokační skříň M542031	kus			10 864,05
8	742101c	Dweblokační skříň M542034	kus			10 017,65
9	7430xx	Kabel Cu "R" M 5x2,5mm2	m			4 370,00
10	747703	Zásuvka pětipólová 400V, 50Hz, 32A nástěnná IP54	kus			1 380,00
11	743017	Kabel Cu "R" M 3x1,5mm2	m			603,75
12	743018	Kabel Cu "R" M 3x2,5mm2	m			8 251,25
13	743032	Kabel Cu "R" M 4x1,5mm2	m			655,50
14	743050	Kabel Cu "R" M 5x6mm2	m			2 231,00
15	743062	Kabel Cu "R" M 7x1,5mm2	m			15 686,00
16	743068	Kabel Cu "R" M 19x1,5mm2	m			5 485,50
17	745601	Zemnicí pásek FeZn 30/4mm	m			5 692,50
18	745603	Cu vodič žlutozelený "R" 4mm2	m			2 300,00
19	745604	Cu vodič žlutozelený "R" 6mm2	m			621,00
20	747701	Rozvodná krabice vč. svorek (7ks) bezhalogenová	kus			828,00
21	747703	Zásuvka jednofázová 230V, 50Hz, 16A nástěnná IP54	kus			368,00
22	749013	Likvidace demontovaného materiálu	t			207,00
23	749902	Stavební přípomocce	hod.			11 040,00
24	749981	Individuální a komplexní zkoušky	hod.			69 000,00
25	749982	Výchozí revize, revizní zpráva	hod.			27 600,00
Díl M21_2		D145A - Veřejné WC a strojovna místnosti č. 340				630 628,95
26	745022	Kabelový rošt metalizovaný R21-M	m			10 465,00
27	745604	Ochranná svorka na pospojování	kus			920,00
28	749001	Demontáž stávající elektroinstalace	hod.			36 800,00
29	749901	Požární ucpávky – instalace	m2			1 380,00
30	749983	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti	kus			9 200,00
31	742101a	Skříňový rozvaděč RM54	kus			297 168,05
32	7430xx	Kabel Cu "R" M 5x2,5mm2	m			16 387,50
33	747703	Zásuvka pětipólová 400V, 50Hz, 32A nástěnná IP54	kus			1 380,00
34	742101b	Dweblokační skříň M54011	kus			10 864,05
35	742101c	Dweblokační skříň M54014	kus			10 017,65
36	742101d	Dweblokační skříň M54031	kus			10 864,05
37	742101e	Dweblokační skříň M54034	kus			10 017,65
38	743017	Kabel Cu "R" M 3x1,5mm2	m			9 257,50
39	743018	Kabel Cu "R" M 3x2,5mm2	m			15 088,00
40	743032	Kabel Cu "R" M 4x1,5mm2	m			1 748,00
41	743050	Kabel Cu "R" M 5x6mm2	m			3 346,50
42	743051	Kabel Cu "R" M 5x10mm2	m			21 993,75
43	743062	Kabel Cu "R" M 7x1,5mm2	m			12 144,00
44	743068	Kabel Cu "R" M 19x1,5mm2	m			13 713,75
45	745601	Zemnicí pásek FeZn 30/4mm	m			5 060,00
46	745603	Cu vodič žlutozelený "R" 4mm2	m			2 300,00
47	745604	Cu vodič žlutozelený "R" 6mm2	m			828,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.5	Zařízení silnoproudé elektrotechniky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
48	747701	Rozvodná krabice vč. svorek (7ks) bezhalogenová	kus			1 380,00
49	747703	Zásuvka jednofázová 230V, 50Hz, 16A nástěnná IP54	kus			368,00
50	749013	Likvidace demontovaného materiálu	t			517,50
51	749902	Stavební přípomoc	hod.			18 400,00
52	749981	Individuální a komplexní zkoušky	hod.			69 000,00
53	749982	Výchozí revize, revizní zpráva	hod.			27 600,00
54	745024	Kabelový rošt metalizovaný R51-M	m			12 420,00
Díl M21_3 D145A - Čerpací stanice						363 541,45
55	745024	Kabelový rošt metalizovaný R41-M	m			3 059,00
56	745604	Ochranná svorka na pospojování	kus			322,00
57	749001	Demontáž stávající elektroinstalace	hod.			3 680,00
58	749983	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti	kus			9 200,00
59	747703	Zásuvka pětipólová 400V, 50Hz, 32A nástěnná IP54	kus			1 380,00
60	742101a	Skříňový rozvaděč RM60	kus			229 548,05
61	743017	Kabel Cu "R" M 3x1,5mm2	m			2 415,00
62	743018	Kabel Cu "R" M 3x2,5mm2	m			565,80
63	743050	Kabel Cu "R" M 5x6mm2	m			2 677,20
64	743062	Kabel Cu "R" M 7x1,5mm2	m			2 428,80
65	7430xx	Kabel Cu "R" M 5x4mm2	m			3 615,60
66	745601	Zemnicí pásek FeZn 30/4mm	m			1 897,50
67	745603	Cu vodič žlutozelený "R" 4mm2	m			862,50
68	745604	Cu vodič žlutozelený "R" 6mm2	m			621,00
69	747701	Rozvodná krabice vč. svorek (7ks) bezhalogenová	kus			552,00
70	747703	Zásuvka jednofázová 230V, 50Hz, 16A nástěnná IP54	kus			368,00
71	749013	Likvidace demontovaného materiálu	t			69,00
72	749902	Stavební přípomoc	hod.			3 680,00
73	749981	Individuální a komplexní zkoušky	hod.			69 000,00
74	749982	Výchozí revize, revizní zpráva	hod.			27 600,00
Díl M21_4 D145B - Veřejné WC a osvětlení ve střešních místech 340						544 194,95
75	745601	Protipožární přepážka	m			920,00
76	747701	Kabelová C-lištaprovedení P(750)90-M	m			5 232,50
77	747703	Kabelový rošt metalizovaný R31 P(750)90-M	m			5 462,50
78	Pol__0020	Spínač jednopólový řazení 1 pod omítku 230V/10A IP20 komplet	kus			1 035,00
79	Pol__0021	Instalační krabice bezhalogenová, vč. svorkovnice a vývodek	kus			2 760,00
80	Pol__0022	Materiál pro protipožár. oddělení kabelů (schválený pro metro) např. Cemvin atd.	m2			1 150,00
81	Pol__0023	Plastický tmel pro utěsnění instalačních krabic a svítidel	kg			1 725,00
82	Pol__0024	Ostatní drobný materiál (hmoždinky, šrouby, podložky, elinst. krabice, sádra atd.)	kpl			2 300,00
83	Pol__0025	Ochranná barva	kg			575,00
84	Pol__0026	Výchozí revize, revizní zpráva	hod.			9 200,00
85	Pol__0027	Skutečný stav	hod.			13 800,00
86	Pol__0028	Průkaz UTZ – dborný odhad	kus			9 200,00
87	Pol__0029	Montážní mechanismy	kpl			4 600,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.5	Zařízení silnoproudé elektrotechniky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
88	Pol__0030	Kompletní demontáž stávající elektroinstalace, napájecí kabely, rozvaděče, instalační kabely, kabelové konstrukce, koncové prvky (vypínače, zásuvky, krabice, svítidla atd.) Bude	kpl			11 500,00
89	Pol__0031	Ekologická likvidace, odvoz materiálu vč. Poplatků – demontovaný materiál bude přednostně nabídnut uživateli k použití	kpl			13 800,00
90	Pol__0032	Stavební přípomoce – např. průrazy, vrtání, vysekání drážek, obnovení povrchů anod (vč. odvozu a skládkového sutí)	kpl			11 500,00
91	Pol__0033	Práce na stávajícím zařízení	hod.			9 200,00
92	Pol__0034	Požární těsnění	kg			1 150,00
93	Pol__0035	Montážní práce elektro silnoproud, včetně dodávky drobného instalačního materiálu, PPV	kpl			46 000,00
94	743017	Kabel „R“ O 3x1,5 Cu vč. ukončení	m			1 207,50
95	743018	Cu vodič žlutozelený "R" 4mm ²	m			3 306,25
96	743032	Kabel Cu "R" M 3x2,5mm ²	m			8 487,00
97	743032	Kabel Cu "R" M 5x2,5mm ²	m			1 490,40
98	743050	A - zářivkové svítidlo BR SR LED 27W, bílá kovová mřížka, do podhledu, provedení pro metro, vč. zdroje, recyklačních poplatků u svítidla a světelné zdroje, komplet	kus			253 000,00
99	743062	N1 – svítidlo LED nouzové přisazené, 3,6W, 250lm, IP20, s piktogramem, s vlastním zdrojem, doba zálohy 3 hod., přisazeno na zdi, provedení pro metro, BR N LED 4 5W	kus			13 800,00
##	743068	N2 – svítidlo LED nouzové přisazené, 3,6W, 250lm, IP20, bez piktogramu, s vlastním zdrojem, doba zálohy 3 hod., přisazeno na zdi, provedení pro metro, BR N LED 4 5W	kus			23 000,00
##	743068	B – závěsné svítidlo LED průmyslové, 34W, difuzor IP65, provedení pro Metro	kus			27 600,00
##	745603	Spona Grip M15 – nerez po 0,5m	ks			6 612,50
##	745604	Kabel „R“ J 3x1,5 Cu vč. ukončení	m			6 440,00
##	749013	Ocelová konstrukce pozinkovaná ocel (provedení pro metro) pro přístroje do 50kg	kus			230,00
##	749982	Zásuvka dvojnásobná pod omítku 230V/16A, IP20, s natočenou dutinkou	kus			690,00
##	742101	Rozvaděč RM54.3 – nový, zapuštěný, náplň rozvaděče viz samostatná příloha v.č.7, komplet	kus			34 180,30
##	749001	Ocelová konstrukce pozinkovaná ocel (provedení pro metro) pro přístroje do 10kg	kus			5 060,00
##	749901	Ocelová konstrukce metalizovaná všeobec P(750)90-M	kg			7 475,00
##	749983	Zásuvka jednonásobná pod omítku 230V/16A, IP20, komplet	kus			506,00
Díl M21 5 D145B - Skladv míst.343 - 345.1						294 396.55
##	745601	Protipožární přepážka	m			920,00
##	747701	Kabelová C-lišta provedení P(750)90-M	m			1 207,50
##	747703	Kabelový rošt metalizovaný R31 P(750)90-M	m			2 622,00
##	Pol__0016	Spínač jednopólový řazení 1 pod omítku 230V/10A, IP20, komplet	kus			828,00
##	Pol__0017	Spínač střídavý řazení 6 pod omítku 230V/10A, IP20, komplet	kus			828,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.5	Zařízení silnoproudé elektrotechniky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
##	Pol__0018	Instalační krabice bezhalogenová, vč. svorkovnice a vývodek	kus			1 380,00
##	Pol__0019	Materiál pro protipožár. oddělení kabelů (schválený pro metro) např. Cemvin atd.	m2			1 150,00
##	742101	Rozvaděč RM22.1 – nový, zapuštěný, náplň rozvaděče viz samostatná příloha v.č.10, komplet	kus			24 945,80
##	743017	Kabel „R“ O 3x1,5 Cu vč. ukončení	m			2 415,00
##	743018	Cu vodič žlutozelený "R" 4mm2	m			1 150,00
##	743032	Kabel Cu "R" M 3x2,5mm2	m			2 593,25
##	743062	N1 – svítidlo LED nouzové přisazené, 3,6W, 250lm, IP20, s piktogramem, s vlastním zdrojem, doba zálohy 3 hod., přisazeno na zdi, provedení pro metro, PP, N LED 4,5W	kus			13 800,00
##	743068	A – závěsné svítidlo LED průmyslové, 25W, difuzor, IP65, provedení pro Metro	kus			18 400,00
##	743068	B – závěsné svítidlo LED průmyslové, 34W, difuzor, IP65, provedení pro Metro	kus			55 200,00
##	745603	Spona Grip M15 – nerez po 0,5m	ks			2 875,00
##	745604	Kabel „R“ J 3x1,5 Cu vč. ukončení	m			4 025,00
##	749001	Ocelová konstrukce pozinkovaná ocel (provedení pro metro) pro přístroje do 10kg	kus			1 380,00
##	749901	Ocelová konstrukce metalizovaná všeobec P(750)90-M	kg			3 450,00
##	749983	Zásuvka jednonásobná pod omítku 230V/16A IP20, komplet	kus			1 012,00
##	Pol__0020	Plastický tmel pro utěsnění instalačních krabic a svítidel	kg			690,00
##	Pol__0021	Ostatní drobný materiál (hmoždinky, šrouby, podložky, elinst. krabice, sádra atd.)	kpl			1 150,00
##	Pol__0022	Ochranná barva	kg			575,00
##	Pol__0023	Výchozí revize, revizní zpráva	hod.			9 200,00
##	Pol__0024	Skutečný stav	hod.			9 200,00
##	Pol__0025	Průkaz UTZ – odborný odhad	kus			6 900,00
##	Pol__0026	Montážní mechanismy	kpl			4 600,00
##	Pol__0027	Kompletní demontáž stávající elektroinstalace, napájecí kabely, rozvaděče, instalační kabely, kabelové konstrukce, koncové prvky (vypínače, zásuvky, krabice, svítidla atd.) Bude	kpl			8 050,00
						ým statní prvky a
##	Pol__0028	Ekologická likvidace, odvoz materiálu vč. Poplatků – demontovaný materiál bude přednostně nabídnut uživateli k použití	kpl			10 350,00
##	Pol__0029	Stavební přípomoc – např. průrazy, vrtání, vysekání drážek, obnovení povrchů apod. (vč. odvozu a skládkového sutí)	kpl			5 750,00
##	Pol__0030	Práce na stávajícím zařízení	hod.			73 600,00
##	Pol__0031	Požární těsnění	kg			1 150,00
##	Pol__0032	Montážní práce elektro silnoproud, včetně dodávky drobného instalačního materiálu, PPV	kpl			23 000,00
Díl M21_6		D145B - SDI středisko dopravních informací				471 574,75
##	745601	Protipožární přepážka	m			920,00
##	747701	Kabelová C-lišta provedení P(750)90-M	m			4 025,00
##	747703	Kabelový rošt metalizovaný R31 P(750)90-M	m			4 370,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.5	Zařízení silnoproudé elektrotechniky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
##	Pol__0020	Spínač jednopólový řazení 1 pod omítku 230V/10A IP20 komplet	kus			1 035,00
##	Pol__0036	Montážní práce elektro silnoproud, včetně dodávky drobného instalačního materiálu, PPV	kpl			46 000,00
##	742101	Rozvaděč RM22.4 – nový, zapuštěný, náplň rozvaděče viz samostatná příloha v.č.8, komplet	kus			38 582,50
##	743017	Kabel „R“ O 3x1,5 Cu vč. ukončení	m			2 415,00
##	743018	Cu vodič žlutozelený "R" 4mm2	m			2 300,00
##	743032	Kabel Cu "R" M 3x2,5mm2	m			16 974,00
##	743032	Kabel Cu "R" M 5x4mm2	m			4 312,50
##	743050	A - zářivkové svítidlo BR SR LED 27W, bílá kovová mřížka, do podhledu, provedení pro metro, vč. zdroje, recyklačních poplatků ua svítidlo a světelné zdroje komplet	kus			178 250,00
##	743062	N1 – svítidlo LED nouzové přisazené, 3,6W, 250lm, IP20, s piktogramem, s vlastním zdrojem, doba zálohy 3 hod., přisazeno na zdi, provedení pro metro, BR N LED 4.5W	kus			23 000,00
##	743068	N2 – svítidlo LED nouzové přisazené, 3,6W, 250lm, IP20, bez piktogramu, s vlastním zdrojem, doba zálohy 3 hod., přisazeno na zdi, provedení pro metro, BR N LED 4.5W	kus			13 800,00
##	745603	Spona Grip M15 – nerez po 0,5m	ks			5 750,00
##	745604	Kabel „R“ J 3x1,5 Cu vč. ukončení	m			5 433,75
##	749013	Ocelová konstrukce pozinkovaná ocel (provedení pro metro) pro přístroje do 50kg	kus			230,00
##	749982	Zásuvka dvojnásobná pod omítku 230V/16A IP20, s natočenou dutinkou	kus			11 040,00
##	749001	Ocelová konstrukce pozinkovaná ocel (provedení pro metro) pro přístroje do 10kg	kus			3 565,00
##	749901	Ocelová konstrukce metalizovaná všeobec P(750)90-M	kg			5 750,00
##	749983	Zásuvka jednonásobná pod omítku 230V/16A IP20 komplet	kus			4 048,00
##	Pol__0019	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, na povrch IP44 komplet	kus			736,00
##	Pol__0021	Spínač střídavý řazení 6 pod omítku 230V/10A IP20 komplet	kus			828,00
##	Pol__0022	Instalační krabice bezhalogenová, vč. svorkovnice a vývodek	kus			3 105,00
##	Pol__0023	Materiál pro protipožár. oddělení kabelů (schválený pro metro) např. Cemvin atd	m2			1 150,00
##	Pol__0024	Plastický tmel pro utěsnění instalačních krabic a svítidel	kg			1 380,00
##	Pol__0025	Ostatní drobný materiál (hmoždinky, šrouby, podložky, elinst. krabice, sádra atd.)	kpl			2 300,00
##	Pol__0026	Ochranná barva	kg			575,00
##	Pol__0027	Výchozí revize, revizní zpráva	hod.			9 200,00
##	Pol__0028	Skutečný stav	hod.			13 800,00
##	Pol__0029	Průkaz UTZ – odborný odhad	kus			9 200,00
##	Pol__0030	Montážní mechanismy	kpl			4 600,00
##	Pol__0031	Kompletní demontáž stávající elektroinstalace, napájecí kabely, rozvaděče, instalační kabely, kabelové konstrukce, koncové prvky (vypínače, zásuvky, krabice, svítidla atd.) Bude	kpl			11 500,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.5	Zařízení silnoproudé elektrotechniky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
##	Pol__0032	Ekologická likvidace, odvoz materiálu vč. Poplatků – demontovaný materiál bude přednostně nabídnut uživateli k použití	kpl			13 800,00
##	Pol__0033	Stavební přípomoc – např, průrazy, vrtání, vysekání drážek, obnovení povrchů apod. (vč. odvozu a skládkového sutí)	kpl			11 500,00
##	Pol__0034	Práce na stávajícím zařízení	hod.			9 200,00
##	Pol__0035	Požární těsnění	kg			6 900,00

Celkem						2 617 999,15
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.6	Zařízení slaboproudé elektrotechniky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl A Technologická síť - TS						6 351,99
1	1	Modul portu RJ45 (EAS SL Jack s protiprachovou krytkou), kat.6, stíněný pro montáž do patchpanelu TS (0-2153000-1)	kus			990,63
2	2	Metalický propojovací kabel RJ45/RJ45, stíněný S/FTP, kat.6, délka do 3m, barva zelená (CAA01G06B-3M0)	kus			2 322,12
3	3	Zásuvka pro 1xRJ45 pro montáž na povrch, šikmý vývod, zelená barva + Modul portu RJ45 stíněný -EAS SL Jack s protiprachovou krytkou kat.6	kpl			2 753,52
4	4	Zásuvka pro 2xRJ45 pro montáž na povrch, šikmý vývod, zelená barva + 2x Modul portu RJ45 stíněný -EAS SL Jack s protiprachovou krytkou kat.6, (22041650 + 21001650 + 2x 0-2153000-1)	kpl			0,00
5	5	DIN lišta pro instalaci zásuvky do stolu, nebo jiné konstrukce	kus			285,72
Díl B Datová síť - DAT						338 038,60
6	1	19" modulární patchpanel pro 24 portů, stíněný, zadní vyvazovací lišta, výška 1U (1x 0-336526-1)	kus			2 978,98
7	2	19" horizontální vodičko (organizér) kabelů, výška 1U	kus			813,10
8	3	Modul portu RJ45 (EAS SL Jack s protiprachovou krytkou), kat.6, stíněný pro montáž do patchpanelu DAT (0-2153000-1)	kus			15 850,08
9	4	Metalický propojovací kabel RJ45/RJ45, stíněný S/FTP, kat.6, délka do 2m	kus			25 475,80
10	5	Zásuvka pro 1xRJ45 pro montáž na povrch, šikmý vývod, Modul portu RJ45 stíněný - EAS SL Jack s protiprachovou krytkou kat.6	kpl			917,84
11	6	Zásuvka pro 2xRJ45 pro montáž na povrch, šikmý vývod, 2x Modul portu RJ45 stíněný - EAS SL Jack s protiprachovou krytkou kat.6, (22041650 + 21001650 + 2x 0-2153000-1)	kpl			22 464,90
12	7	DIN lišta pro instalaci zásuvky do stolu, nebo jiné konstrukce	kus			95,24
13	8	C9200L-24P-4X - Catalyst 9200L 24-port data, 4 x 1/10G, Network Essentials	kus			67 505,00
14	9	C9200L-STACK-KIT - C9200L Stack Kit - Two data stack adapters and one data stack cable	kus			44 525,72
15	11	STACK-T4-1M - 1M Type 4 Stacking Cable	kus			7 830,74
16	12	PWR-C5-600WAC - 600W AC Config 5 Power Supply	kus			39 153,95
17	13	PWR-C5-600WAC/2 - 600W AC Config 5 Power Supply - Secondary Power Supply	kus			39 153,95
18	14	CAB-TA-EU - Europe AC Type A Power Cable - součástí dodávky Cisco	kus			1 133,90
19	15	Rozšířená podpora výrobce (SmartNet / CSSPD)	6 let			70 139,40
Díl C Elektrická zabezpečovací signalizace - EZS						136 234,21
20	1	Ústředna EZS Galaxy GD 520 včetně akumulátoru a komunikátoru LAN	kpl.			31 014,01
21	2	Zdroj zálohovaný 12V/10A v krytu včetně akumulátoru 12V/38Ah	kus			11 171,04
22	3	I/O modul RIO8, koncentrátor 8IN/4OUT systému Galaxy	kus			15 903,21
23	4	Telefonní komunikátor GSM	kus			14 456,66
24	5	Modul komunikátoru LAN	kus			13 492,26
25	6	Klávesnice MK7 pro systém EZS Galaxy	kus			9 974,42

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.6	Zařízení slaboproudé elektrotechniky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
26	7	Sířena vnitřní	kus			1 739,81
27	8	Magnetický kontakt	kus			3 290,00
28	9	Duální detektor s antimaskingem	kus			10 066,23
29	10	Duální detektor s antimaskingem - stropní	kus			7 694,20
30	11	Otřesový detektor pro trezor	kus			10 816,24
31	12	Detektor tříštění skla	kus			2 822,76
32	13	Tísňové tlačítko	kus			3 793,37
Díl D Průmyslová televize - PTV						272 880,73
33	1	Kamera BOSCH Flexidome NIN-63013-A3S	kus			54 985,88
34	2	Kamera BOSCH Flexidome NIN 73013-A10AS	kus			103 809,81
35	3	Kamera FHD IP Bosch pro vnitřní prostory v krytu IP66, vybavena signalizací otevření krytu a zámek kamery ve standardu DPP: KNBN-63023-B MPIN kamera D/N, Starlight	kus			32 886,17
36	4	Držák DOME kamery, atyp	kus			20 679,30
37	5	GSC-IPCAM/SLC3-New - SW licence pro záznam jedné IP kamery ""třetích stran"", podpora IP kamer dle seznamu	kus			36 915,00
38	6	Úprava grafického ovládání kamer v systému DZZKS	kpl			9 373,65
39	7	Modul portu RJ45 (EAS SL Jack s protiprachovou krytkou), kat.6, stíněný pro montáž do patchpanelu TS (0.2153000-1)	kus			1 981,26
40	8	Konektor RJ45 Plug STP CAT6	kus			319,56
41	9	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m			11 930,10
Díl E Elektronická kontrola vstupu - EKV						172 991,80
42	1	4UM-BMd - S4U Jednotka MIFARE bez čtecích hlav bez DKL vložky a průchodek	ks			116 948,71
43	2	4UM-CMT - S4U Čtečka MIFARE+TIRIS/HDX + S4U Plugin modul - komplet pro duál sig opt - sig akust - 125	ks			15 844,67
44	3	4U-BREL - Modul BUSREL pro S4U - releový ovladač 4x výstup	ks			1 961,72
45	4	4U-232OI - Modul pro opticky oddělenou komunikaci s turniketem (Cominfo)	ks			1 562,28
46	5	Konfigurace jednotky 4UM-BMd (nastavení dodaných parametrů, zavedení jednotky do systému)	ks			5 325,94
47	6	WSP - Programování SW vmístě konkrétní instalaci a následné zapojení a otestování celého zařízení. Výměna komponent CMT0, CTMTA, CTMT, CMCU, APAS, BUSC-6C. Nastavení GSM modulu. Oprava	ks			27 339,82
Jako jsou turnikety, sociální zařízení, závory						
48	7	Stínící plech antény	kus			2 233,35
49	8	Tlačítko ovládání turniketu	kus			1 775,31
Díl F Elektronická požární signalizace - EPS						91 192,97
50	1	802374 Multisenzorový hlásič O2T	ks			70 089,91
51	2	802271 Termodiferenciální hlásič IQ8Quad	ks			4 839,90
52	3	805590 Patice pro automatické hlásiče řady IQ8Quad	ks			3 051,36
53	4	804868 IQ8TAL modul technického alarmu 1in/1out vč. krabice	ks			13 211,80
Díl F.1 Rozvaděče EPS (ovládání pož. klanek)						115 165,49

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.6	Zařízení slaboproudé elektrotechniky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
54	5	Rozvaděč nástěnný, Schrack, WSM7050210_700x500x210	ks			5 219,46
55	6	Výstroj rozv. - mont. desky, průchodky, svorky, vodička, popisky atd.	kpl			8 855,00
56	7	Koncový spínač pizzato - FR 555	ks			458,75
57	8	Relé s přepínacím kontaktem, napájení DC12/24V, zatížení kontaktu 230V, v provedení na DIN lištu - FINDER	ks			6 709,20
58	9	Relé časové s přepínacím kontaktem, napájení DC12/24V, zatížení kontaktu 230V, v provedení na DIN lištu - FINDER	ks			20 606,04
59	10	808613 Esserbus koppler 4 vstupy / 2 výstupy	ks			5 554,50
60	11	808610 Esserbus koppler 12 výstupů	ks			8 340,49
61	12	788612 Deska oddělovače pro esserbus kopplery	ks			1 390,36
62	13	788600 Modul pro osazení esserbus kopplerů	ks			974,98
63	14	805683 Napájecí zdroj DC12/24V, vč. skříňe pro max. 2x Aku 24Ah	ks			27 517,35
64	15	018006 Akumulátor 12V/24 Ah	ks			5 679,16
65	16	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m			23 860,20
Díl G Telefonní zařízení - TEL (STS)						12 812,30
66	1	Telefonní zásuvka 1x RJ12	kus			0,00
67	2	Telefonní zásuvka 2x RJ12	kus			8 736,35
68	3	Analogový telefonní přístroj s displejem, (místo nevyráběných Digitálních přístrojů), vč. User licence	kus			27 325,60
69	4	Analogový telefonní přístroj bez displeje, vč. User licence	kus			5 982,81
70	5	Rozšiřující karta analogových linek pro připojení až 32 analogových linek (analogových telefonních přístrojů) kompatibilní se stávající telefonní ústřednou Mittel MX ONE (Mittel FLU 24) vč.:	kpl			54 842,96
71	6	Krone BOX pro 5 pozic LSA, vč. vybavení (1x vana pro 5pozic, 2x LSA+ rozpojovací, zemnicí svorka), zámek	kpl			6 302,36
72	7	Doplnění EMS skříňe: 2x 10ti- párový pásek LSA+ rozpojovací, ranžirovací vodič 20m	kpl			1 420,25
73	8	Obousměrné komunikační zařízení na přepážku SDI, včetně napájení	kpl			8 201,97
Díl H AUTOMATIZACE ODBAVOVÁNÍ ČESTUJÍCÍCH, AOC						55 197,25
74	2	Demontáž stávajícího majáčku OHM 37/15	kpl			1 380,00
75	1	Majáček OHM/C/1K	kpl			24 158,45
76	3	Propojovací krabice, vč. svorkovnice	kpl			908,80
77	4	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m			28 750,00
Díl I NOUZOVÝ SYSTÉM WC						16 776,71
78	1	Základní modul VO-BT, VISOOPT PLUS, Autonomní signalizační systém	ks			10 303,92
79	2	Přivolávací tlačítko RT	ks			2 066,46
80	3	Potvrzovací tlačítko AT	ks			1 040,34
81	4	Systémové zdroje – E-TOP 120 - 24	ks			3 365,99
Díl J Patchkabely, kabely a kabelové konstrukce						1 143 806,30
82	1	Sdělovací kabel Cu -R-V 1x2x1, stíněný, s funkční odolností při požáru	m			31 065,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.6	Zařízení slaboproudé elektrotechniky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
83	2	Sdělovací kabel Cu -R-V 2x2x0,8, stíněný, s funkční odolností při požáru	m			3 641,00
84	3	Sdělovací kabel Cu -R-M 3x2x0,5	m			29 191,50
85	4	Sdělovací kabel Cu -R-M 5x2x0,5	m			12 968,00
86	5	Sdělovací kabel Cu -R-M 10x2x0,5	m			7 857,60
87	6	Sdělovací kabel Cu -R-M 20x2x0,5	m			8 165,20
88	7	Stíněný kabel typu TP, PiMF cat.7 provedení R dle směrnice 22/2012-01 a dle protokolu 6/2015 TŘ (TE 0.0057893.1)	m			152 255,40
89	8	Kabel Cu-R-M 3Jx2,5	m			1 527,90
90	9	Vodič CHAH-R 16mm ² - pro pospojování	m			5 371,00
91	10	Kabelová konstrukce (žlab) žár. zinkovaný šířky 100x55 včetně motážního materiálu	m			57 079,00
92	11	Kabelová konstrukce (žlab) žár. zinkovaný šířky 200x55 včetně motážního materiálu	m			84 989,00
93	12	Kabelová lišta 1268, žár zinkovaná včetně instalačního materiálu	m			243 981,00
94	13	OBO žlab kabel LKM 20020FS plechový pás pozink (vč. uchycovacího a instalačního materiálu)	m			215 203,60
95	14	Kabelová příchytka s funkční odolností při požáru, vč. kotvy (normová příchytka po 0,3 m) - pro kabely kruhové linky	ks			181 440,00
96	15	Kovová ohebná elektroinstalační trubka Capriflex	m			44 382,80
97	16	Chránička pr. 32mm pod omítku nebo do betonu	m			18 885,20
98	17	Požární těsnění prostupů do 1dm ³ - INTUMEX	m ³			14 202,50
99	18	Uvolnění stávajících prostupů	ks			29 825,20
##	19	Štítek s označením - ozn. kabelů (po 20 m)	ks			887,70
##	20	Štítek s označením - ozn. tras (po 20 m)	ks			887,70
Díl K		Ostatní				1 863 824,79
##	1	Montážní práce elektro slaboproud, včetně dodávky drobného instalačního materiálu (příchytky, hmoždiny, šrouby, krabice, svorkovnice, pomocná relé, stahovací pásy, atd.)	celek			1 495 009,95
##	2	Stavební přípomoc	celek			23 860,20
##	3	Měření kabelu S-FTP vč. protokolu	ks			8 638,96
##	4	Úprava stáv. SW a nadstavb.grafiky - EKV	kpl			9 373,65
##	5	Úprava stáv. SW a nadstavb.grafiky - EZS	kpl			9 373,65
##	6	Úprava stáv. SW a nadstavb.grafiky - Mr Guard	kpl			9 373,65
##	7	Úprava stáv. SW a nadstavb.grafiky - EPS	kpl			9 373,65
##	8	Doprogramování nových prvků do PCO (Radom)	kpl			18 747,30
##	9	Přečíslování fyzických adres kruhové linky č.4	ks			4 686,88
##	10	Závěrečné měření, oživení, nastavení systému, konfigurace včetně dálkového přenosu	kpl.			18 747,28
##	11	Zkoušky, revize	kpl.			9 373,68
##	12	Konfigurace nových IP prvků do nadstavby (ZENOSS)	ks			46 016,10
##	13	Konfigurace IP prvků TS pro připojení	ks			46 016,10
##	14	Značení nových portů (zásuvka, patchpanely)	kpl			1 491,26
##	15	Koordinace s investorem	hod			45 732,40
##	16	Práce ve výluce	hod			29 825,28
##	17	Práce ve výškách	hod			37 281,60

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.6	Zařízení slaboproudé elektrotechniky

P.č. ##	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
18		Vypracování dokumentace skutečného stavu	kpl			40 903,20

Celkem						4 325 273,14
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.7	ASDŘ - T

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl ASDŘ 1 Rozvaděč 37AB1 - výměna ŘS						54 450,00
1	1	Úprava rozvaděče 37AB1 (svorky, pojistky, průchodky -)	kpl			54 450,00
Díl ASDŘ 2 Rozvaděč 37AB2						54 450,00
2	2	Doplnění rozvaděče 37AB2 (svorky, pojistky, průchodky -)	kpl			54 450,00
Díl ASDŘ 3 Instrum						251 025,50
3	3	Teploměr bez jímky do VZT potrubí s pasivním převodníkem 4-20 mAss	ks			8 250,00
4	4	Snímač diferenčního tlaku kontaktní 0-500 Pa	ks			21 120,00
5	5	NF230A Servopohon pro vzt klapky, shavarijní funkci, se zpětnou pružinou, moment 10 Nm, 230 VAC, pro přímou montáž na klapku, s pomocným signálem 4-20 mAss	ks			10 560,00
6	6	Servopohon pro vzt klapky, s řídicí elektronkou SUT typ: ASM 124S F132,, moment 15 Nm, 24 VDC , pro přímou montáž na klapku, řídicí signál: 0-10 V, s dvoužilovým sig. kontaktem MV05446	ks			47 850,00
7	7	Svorkovnicová skříň 30 svorek , IP 54, 3x průchodka PG16, 6x průchodka PG10	ks			2 640,00
8	8	Přechodová skříň 10 svorek, IP 54, 2x průchodka PG10	ks			4 867,50
9	9	REB Ecowatt regulátor otáček - potenciometr s vypínačem pro nastavení řídicího napětí 0-10 V pro ventilátory s EC	ks			57 750,00
10	10	Triakový regulátor elektrického ohřevače 3x400V, max 25A	ks			54 271,80
11	11	TAL přehřátí topnic (dodávka NN rozvody)	ks			22 605,00
12	12	Snímač hladiny, limitní, Ekoreg RVH 01 vč. Elektrod	ks			14 566,20
13	13	Ultrazvukový snímač hladiny VEGASON 61, procesní připojení G 1_1/2", signál 4-20 mAss, měřicí rozsah: 0,5 m	ks			1 595,00
14	14	Nerezový kryt pro ultrazvukový snímač hladiny	ks			4 950,00
Díl ASDŘ 4 Kabely a příslušenství :						794 706,00
15	20	Kabelový žlab Bettermann vč. víka, š.:100 mm, PO 90 min	m			452 826,00
16	22	Kabelová lišta, PO 90 min.	m			44 000,00
17	24	Ocelové konstrukce	kg			0,00
18	26	Protipožární tmel Intumex	kg			91 355,00
19	15	Kabel 1-JXFE-R-M(O) 2x2x1 P(750)90-M	m			6 050,00
20	16	Kabel 1-JXFE-R-M(O) 4x2x1 P(750)90-M	m			17 710,00
21	17	Kabel 1-JXFE-R(O) 10x2x1 P(750)90-M	m			31 680,00
22	18	Kabel 1-JXFE-R(O) 20x2x1 P(750)90-M	m			13 475,00
23	19	Kabel 1-CXFE-R(J) P(750)90-M 19x1,5	m			18 920,00
24	21	Zemnicí pásek FeFN 4x35	m			3 190,00
25	23	Uvevňovací bod hmožděnkou, vč šroubu, PO 90 min	ks			99 000,00
26	25	Stavební přípomoc, vybourání prostupu ve zdivu, opětovná oprava	kpl			16 500,00
Díl ASDŘ 5 Software:						66 000,00
27	27	Základní software, licence	kpl			5 500,00
28	28	Aplikační SW	kpl			33 000,00
29	29	Vizualizační SW na TC a servis. prac.	kpl			27 500,00
Díl ASDŘ 6 Ostatní:						145 970,00
30	30	předkomplexní příprava a vyzkoušení, oživení svstému. individuální zk.	hod			60 720,00

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.7	ASDŘ - T

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
31	31	komplexní zkoušky	hod			33 000,00
32	32	revize	hod			16 500,00
33	33	průkaz způsobilosti	hod.			8 250,00
34	34	Dokumentace skutečného provedení	kpl			27 500,00

Celkem						1 366 601,50
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.8	SHZ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl SHZ01		ZKRÁPĚCÍ ZAŘÍZENÍ č. 1 - Obchodní jednotka				98 079,22
1	101	Belimo dvoucestný kulový kohout R2032-S3 DN50	ks			14 414,59
2	102	Belimo elektro pohon GRC24A-5	ks			21 621,88
3	103	Hlásič průtoku VSR-S DN50	ks			11 411,55
4	104	Kulový kohout DN50	ks			5 225,28
5	105	Kulový kohout DN15	ks			600,61
6	106	Potrubí DN32, POZINK, společně se všemi potřebnými závěsy, spojkami (pozink), fitinkami, odbočkami - dopojení hubic	m			1 321,34
7	107	Potrubí DN50, POZINK, společně se všemi potřebnými závěsy, spojkami (pozink), fitinkami, odbočkami	m			17 297,46
8	108	Sprinklerová hlavice SIDEWALL K80, 1/2", 68°C QR	ks			2 162,19
9	109	Hydrantová skříň 770x750x285 mm včetně uchycení na stěnu	ks			24 024,32
Díl SHZ02		ZKRÁPĚCÍ ZAŘÍZENÍ č. 2 - Vstup na toalety				87 688,84
10	201	Belimo dvoucestný kulový kohout R2025-S2 DN40	ks			13 813,98
11	202	Belimo elektro pohon GRC24A-5	ks			21 621,88
12	203	Hlásič průtoku VSR-S DN40	ks			10 810,94
13	204	Kulový kohout DN40	ks			4 684,74
14	205	Kulový kohout DN15	ks			600,61
15	206	Potrubí DN40, POZINK, společně se všemi potřebnými závěsy, spojkami (pozink), fitinkami, odbočkami	m			9 369,48
16	209	Potrubí DN32, POZINK, společně se všemi potřebnými závěsy, spojkami (pozink), fitinkami, odbočkami - dopojení hlavice	m			1 321,34
17	207	Sprinklerová hlavice SIDEWALL K80, 1/2", 68°C QR	ks			1 441,46
18	208	Hydrantová skříň 770x750x285 mm včetně uchycení na stěnu	ks			24 024,41
Díl SHZ03		ZKRÁPĚCÍ ZAŘÍZENÍ č. 3 - Středisko dopravních informací				101 442,63
19	301	Belimo dvoucestný kulový kohout R2040-S3 DN50	ks			14 414,59
20	302	Belimo elektro pohon GRC24A-5	ks			21 621,88
21	303	Hlásič průtoku VSR-S DN50	ks			11 411,55
22	304	Kulový kohout DN50	ks			5 225,28
23	305	Kulový kohout DN15	ks			600,61
24	306	Potrubí DN32, POZINK, společně se všemi potřebnými závěsy, spojkami (pozink), fitinkami, odbočkami - dopojení hubic	m			3 964,02
25	307	Potrubí DN50, POZINK, společně se všemi potřebnými závěsy, spojkami (pozink), fitinkami, odbočkami	m			17 297,46
26	308	Sprinklerová hlavice SIDEWALL K80, 1/2", 68°C QR	ks			2 882,92
27	309	Hydrantová skříň 770x750x285 mm včetně uchycení na stěnu	ks			24 024,32
Díl SHZ04		Ostatní				105 706,99
28	401	Dopava dílů na stavbu	kpl			14 414,59
29	402	Manipulační technika, lešení	kpl			18 018,24
30	403	Zhotovení výrobní a dílenské dokumentace	kpl			18 738,97
31	404	Provedení proplachovacích a tlakových zkoušek	kpl			10 090,21

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.8	SHZ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
32	405	Provedení funkčních a revizních zkoušek, vč. dokladů	kpl			10 090,21
33	406	Zhotovení štítků, schémat, popisů dle příslušných předpisů	kpl			6 006,08
34	407	Zhotovení dokumentace skutečného stavu	kpl			18 258,48
35	408	Zaškolení obsluhy uživatele	kpl			10 090,21

Celkem						392 917,68
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.9	Strojní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl M 01		FEKÁLNÍ JÍMKA				322 080,00
1	Pol__0001	Splaškové čerpadlo Flygt NP3127HT (1x záloha)	ks			154 000,00
2	Pol__0002	Montáž čerpadla do jímky	ks			5 500,00
3	Pol__0003	Vybourání nové plochy pro další čerpadlo ve dnu jímky	m3			4 400,00
4	Pol__0004	Přírubová trubka DN100 mat. ocel nerez	m			9 900,00
5	Pol__0005	Koleno přírubové DN100 mat. ocel	ks			1 650,00
6	Pol__0006	T- kus přírubový DN100/DN100	ks			4 400,00
7	Pol__0007	T- kus přírubový DN100/DN50	ks			2 200,00
8	Pol__0008	Šoupě přírubové DN100	ks			13 200,00
9	Pol__0009	Šoupě přírubové DN50	ks			3 300,00
10	Pol__0010	Montážní vložka přírubová DN100	ks			3 300,00
11	Pol__0011	Zpětná klapka přírubová DN100	ks			13 200,00
12	Pol__0012	Koleno přírubové DN100 s odbočkou pro manometr	ks			4 400,00
13	Pol__0013	Manometr ukazovací, rozsah 0-1MPa	ks			880,00
14	Pol__0014	Potrubí přírubové DN100 pro napojení nového čerpadla	m			8 250,00
15	Pol__0015	Koleno patkové pro samočinné napojení čerpadla, včetně přípravy pro osazení spouštěcího zařízení	ks			11 000,00
16	Pol__0016	Spouštěcí zařízení čerpadla	ks			5 500,00
17	Pol__0017	Spojka 3"/B75 s vnitřním závitem	ks			330,00
18	Pol__0018	Nerezová vsuvka 3"	ks			2 200,00
19	Pol__0019	Kulový kohout 3" závitový	ks			3 300,00
20	Pol__0020	Ocelové potrubí přírubové nerezové DN50	m			1 650,00
21	Pol__0021	Ocelové potrubí přírubové nerezové DN100 250mm	ks			1 320,00
22	Pol__0022	Sestavení nové části výtlačku a jeho napojení na stávající výtlačné potrubí	ks			5 500,00
23	Pol__0023	Spojovací materiál nové části výtlačku	ks			1 100,00
24	Pol__0024	Prostup 100mm do jímky, včetně zatěsnění potrubí	ks			1 650,00
25	Pol__0025	Prostup 200mm do jímky, včetně zatěsnění potrubí	ks			1 650,00
26	Pol__0026	Radarové čidlo hlídání hladiny	ks			22 000,00
27	Pol__0027	Plovákové čidlo hlídání hladiny (spodní, horní)	ks			3 300,00
28	Pol__0028	Montáž plovákových čidel	ks			1 100,00
29	Pol__0029	Montáž radarového čidla	ks			550,00
30	Pol__0030	Poklop 900x600mm, litinový, třídy zatížení A	ks			22 000,00
31	Pol__0031	Demontáž stávajícího poklopu šachty, včetně rámu	ks			2 200,00
32	Pol__0032	Zvětšení otvoru pro montáž nového rámu pro poklopy	ks			2 200,00
33	Pol__0033	Nový atypický rám poklopů	ks			3 300,00
34	Pol__0034	Montáž atypického rámu poklopů	ks			1 650,00

Celkem

322 080,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	D 1.4	Technika prostředí staveb
R:	D 1.4.9	Strojní zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Položkový rozpočet

S:	18	DP Muzeum
O:	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady
R:	01	Vedlejší rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl VRN		Ostatní náklady a vedlejší náklady				2 713 677,93
1	005121 R	Zařízení staveniště včetně oplocení staveniště	Soubor			439 625,02
2	005R03	Mobilní oplocení	soubor			140 400,00
3	005R04	Zřízení dopravní cesty, ochrana schodiště	soubor			210 600,00
4	005R	Dočasný zábor pro ZS	soubor			308 950,00
5	005211030R	Dočasná dopravní opatření DIO	Soubor			166 725,00
6	005R02	Ochrana plochy pro nájezd vozidel stavby - OBS desky folie - cca 250m2	soubor			260 377,92
7	005_R_03	Průběžný a závěrečný úklid stavby	soubor			263 250,00
8	005R1	Ochrana stávající zeleně	soubor			70 200,00
9	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor			157 950,00
10	005122 R	Provozní vlivy	Soubor			379 699,99
11	005R21	Mimostaveništní doprava	soubor			263 250,00
12	R_pol_101	Odčerpání obsahu fekální jímky	kpl			52 650,00
Celkem						2 713 677,93

Poznámky uchazeče k zadání