

Oprava zdravotně technických instalací ve stanicích metra Muzeum C a Můstek B

Položkový rozpočet					
P.č.	Název položky	MJ	Výměra	Jednotková cena	Cena celkem
Oprava ZTI Muzeum C - sociální zázemí - ženy , m.č. 220,221,222					
A	Stavební část				
1	Vybourání dlažby	m2	22,0		
2	Vybourání obkladů	m2	95,0		
3	Demontáž železných mříží včetně předělu - místnost pro výlevku	kpl	1,0		
4	Demontáž stávajících dveří (90cm, 2x80cm, 4x60cm)	ks	7,0		
5	Demontáž kování dveří	ks	7,0		
6	Demontáž práhů	ks	7,0		
7	Likvidace odpadu	kpl	1,0		
8	Dveře interiérové Solodoor SMART šířka 600 mm bílé - dodávka	kpl	4,0		
9	Dveře interiérové Solodoor SMART šířka 800 mm bílé - dodávka	kpl	2,0		
10	Dveře interiérové Solodoor SMART šířka 900 mm bílé - dodávka	kpl	1,0		
11	Dodávka a montáž železných zárubní 60cm (místnost výlevka)	kpl	1,0		
12	Zazdění otvoru okolo futer	m2	6,0		
13	Nátěr dveřní ocelové zárubně (90cm, 2x80cm, 4x60cm)	kpl	7,0		
14	Zpětná montáž dřevěných dveří včetně doplnění nového kování	kpl	7,0		
15	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 5 mm - vyrovnání nerovnosti podlah	m2	22,0		
16	Příplatek za nadměrné nerovnosti podlahy	kpl	1,0		
17	Vnitřní omítky, záhozy šliců, opravy - vyrovnání nerovností po obkladu	m2	95,0		
18	Lokální stavební opravy stěn nad obkladem včetně stropu	m2	100,0		
19	Penetrační nátěr na stěnu, podlahu pod obklad a dlažbu	m2	117,0		
20	Nové dřevěné prahy - dodávka a montáž	ks	7,0		
21	Dodávka obkladů 40x20cm (WAAMB000 - bílá, WAAMB012 - světle šedá, WAAMB010 - tmavě šedá) včetně prořezu 10%	m2	105,0		
22	Montáž obkladů vč.spárování	m2	95,0		
23	Dodávka dlažby 30x30cm (DAA34781 - protiskluz R10) včetně prořezu 10%	m2	25,0		
24	Montáž dlažby vč.spárování	m2	22,0		
25	Lišty, ukončení bílé	kpl	1,0		
26	Hydroizolační stěrka do podlahy a stěny	m2	117,0		
27	Malby, oškrábání, penetrace	m2	100,0		
28	Nátěry nosných železných konstrukcí	kpl	1,0		
29	Folie - zakrytí podlah před výmalbou	m2	30,0		
30	Stavební přípomoc pro ZTI a UT, průrazy, zapravení	kpl	1,0		
31	Stavební opravy po demontáži 3-cestného směšovacího ventilu a potrubí v šatně	kpl	1,0		
32	Stavební obnažení a opětovné zapravení podlahové vpusti	kpl	1,0		
33	Provizorní protiprašná zábrana	kpl	1,0		
34	Stavební úklid	kpl	1,0		
35	Vnitrostaveništní přesun hmot	kpl	1,0		
	celkem bez DPH				
B1	Technologická část				
36	Elektrické rozvody - vyvšení kabelů - odpojení od koncových elementů	kpl	1,00		
37	Uložení vyvšených kabelů do nových lišt	kpl	1,00		
38	Dopojení stávajících osvětlení	kpl	1,00		
39	Výměna koncových prvků ELEKTRO - vypínače, zásuvky	kpl	1,00		
40	Uzemnění koncových ocelových komponentů, otopných těles, futer, potrubí	kpl	1,00		
41	Očištění stávajícího VZT potrubí	m	14,00		
42	Nový nátěr, renovace VZT potrubí	m	14,00		
43	Dodávka a montáž VZT mřížky/výustky + úprava potrubí ve sprše	kpl	1,00		
44	Dmťz umyvadla vč. záplach, uzávěry, výtokové armatury	kpl	2,00		
45	Dmťz výlevky včetně výtokových armatur	kpl	2,00		
46	Dmťz sprchových baterií a výtoků	kpl	1,00		
47	Dmťz WC včetně hadiček, sedátka a rohových kohoutů	kpl	2,00		
48	Dmťz koupelnových doplňků (WC držáky, zrcadla, mydelníky, háčky)	kpl	1,00		
49	Demontáž 3-cestného směšovacího ventilu + příslušenství	kpl	1,00		
50	Demontáž 2ks boilerů a závěsné konstrukce v šatně	kpl	1,00		
51	Uzavření, vypuštění a opětovné napuštění části UT	kpl	1,00		
52	Demontáž litinového tělesa	kpl	2,00		
53	Opětovná montáž litinového tělesa + nové uchycení	kpl	2,00		
54	Renovace otopného litinového tělesa - očištění + dvojnásobný nátěr	kpl	2,00		
55	Demontáž, dodávka a montáž nového ventilu, termostatické hlavice a šroubení	kpl	2,00		
56	Úprava stávajících rozvodů UT	kpl	1,00		
57	Nový nátěr připojovacího potrubí UT	kpl	1,00		
58	Výměna izolací THERMICA IZOLTHERM AL izolační pouzdro 50/60mm	m	16,00		
59	Tlaková zkouška UT rozvodu	kpl	1,00		
60	Vodovodní potrubí Cu do 22 mm vč. CU tvarovek - úprava rozvodů (včetně demontáže původního potrubí) - přesun ležatě	m	52,00		
61	Kulový uzávěr do DN 25	ks	3,00		
62	Mt izolace tl. 25 mm do DN 25	m	46,00		
63	Kanalizační potrubí do DN 110 vč. Tvarovek ACO PIPE - úprava rozvodů a ukončení (včetně demontáže stávajícího potrubí, svislých vedení a podvěsů)	m	18,00		
64	Frézování drážek na potrubí	kpl	1,00		
65	Kotvicí prvky, nosné konstrukce	kpl	1,00		
66	Tesnicí materiál	kpl	1,00		
67	Instalační materiál	kpl	1,00		

68	Proplach potrubí	kpl	1,00
69	Tlakové zkouška potrubí	kpl	1,00
70	WC - stojací klozet včetně sedátka a upevnění - JIKA LYRA PLUS H8213870000001 + H8933843000631	ks	2,00
71	SHELL splachovač WC - SHELL SHELLLOMAT 022380699 + 771010099 + 031000699	ks	2,00
72	JIKA MIRA výlevka, 435x500x460mm, stojící, s plastovou mřížkou, bílá - H8510460000001	ks	1,00
73	ALCA A93-1/2 UNI DUAL WC nádržka 1/2" univerzální, ABS, bílá - A93-1/2	ks	1,00
74	NOVASERVIS TITANIA IRIS NEW dřezová/umyvadlová baterie 150mm, ramínko 220mm, nástěnná, páková, chrom -	ks	1,00
75	Zaslepení a uzavření vývodů po demontované výlevce	kpl	1,00
76	Nerezový žlab včetně upevnění a sifonu - 1900mm - AUL 06.2 - ACO	ks	1,00
77	Baterie umyvadlová nástěnná páková - dodávka a montáž - TITANIA IRIS NEW 94470/T,0	ks	2,00
78	Vanička sprchová čtverec - 90x90cm + sifon - JIKA SOFIA sprchová vanička 900x900x145mm, ocelová, čtvercová, bílá,	kpl	1,00
79	Podezdívka vaničky	kpl	1,00
80	Sprchové dveře 90cm - CONCEPT 100 sprchové dveře 900x900x1900mm posuvné, 2 dílné s pevným segmentem,	kpl	1,00
81	Baterie nástěnná sprchová 150 mm - Titania IRIS NEW - 94461/1,0	kpl	1,00
82	Sprchový set - Souprava obsahuje 5 - polohovou sprchovou rúžici, posuvný držák sprchy délky 600mm, kovovou hadici 150	ks	1,00
83	Dávkovač pěnového mýdla na zavěšení 550ml, bílý - 1319-72	ks	2,00
84	SAMBA dvojháček, chrom - SB123	ks	6,00
85	Složený zásobník na ručníky ZZ (V), 090705 PRIMA SOFT	ks	2,00
86	ARTISTIC odpadkový koš 5l, Soft Close, bílá - DR142	ks	5,00
87	ACCORD zrcadlo s fasetou 600x800mm, zakulacené rohy, bez úchytu - MF441	ks	2,00
88	PRIMASOFT Zásobník na TP jumbo, 090702	ks	2,00
89	ZENO WC štětka na postavení, bílá - ZE33	ks	2,00
90	Silikonování, těsnění, tmely	kpl	1,00
91	Vnitrostaveništní přesun hmot, doprava	kpl	1,00
92	Protipožární ucpávky	kpl	1,00
93	Likvidace odpadu	kpl	1,00
B2 Technologická část - Nové přívody SV, TV a cirkulace z kotelny přes šatnu mužů			
94	Uzavření a vypuštění demontované části vodovodu	kpl	1,00
95	Demontáž původního potrubí včetně kotvení	kpl	1,00
96	Dodávka a montáž nového nerezového potrubí včetně tvarovek DN32 pro SV, TV a cirkulaci	m	24,00
97	Mtž izolace tl. 25 mm do DN 32	m	24,00
98	Kulové kohouty DN32	ks	8,00
99	Kotvící prvky, nosné konstrukce	kpl	1,00
100	MALGORANI EUROBRASS 142.114.M redukční ventil 5/4", 0,5-6bar, závitový, mosaz, s manometrem - D+M	ks	1,00
101	Zpětná klapka JY504, 5/4", kovová vložka, vnitřní závit, voda, mosaz - D+M	ks	1,00
102	Uzemnění potrubí	kpl	1,00
103	Stavební přímomoce, otvory, zapravení	kpl	1,00
104	Tesnicí materiál	kpl	1,00
105	Instalační materiál	kpl	1,00
106	Proplach potrubí	kpl	1,00
107	Tlakové zkouška potrubí	kpl	1,00
108	Vnitrostaveništní přesun hmot, doprava	kpl	1,00
109	Protipožární ucpávky	kpl	1,00
110	Likvidace odpadu	kpl	1,00
celkem bez DPH			
oprava ZTI Muzeum C - sociální zázemí - ženy , m.č. 220,221,222 - celkem bez DPH			
oprava ZTI Muzeum C - sociální zázemí - muži , m.č. 223,224			
A Stavební část			
1	Vybourání dlažby	m2	19,0
2	Vybourání obkladů	m2	71,0
3	Demontáž pokopu revizní šachty 100x80cm včetně rámu	ks	1,0
4	Demontáž stávajících dveří (2x80cm, 2x60cm)	ks	4,0
5	Demontáž kování dveří	ks	4,0
6	Demontáž práhů	ks	4,0
7	Likvidace odpadu	kpl	1,0
8	Dveře interiérové Solodoor SMART šířka 600 mm bílé - dodávka	kpl	2,0
9	Dveře interiérové Solodoor SMART šířka 800 mm bílé - dodávka	kpl	2,0
10	Nátěr dveří ocelové zárubně 2x80cm a 2x60cm	kpl	4,0
11	Zpětná montáž dřevěných dveří včetně doplnění nového kování	kpl	4,0
12	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 5 mm - vyrovnání nerovnosti podlah	m2	19,0
13	Příplatek za nadměrné nerovnosti podlahy	kpl	1,0
14	Vnitřní omítky, záhozy šliců, opravy - vyrovnání nerovností po obkladu	m2	71,0
15	Lokální stavební opravy stěn nad obkladem včetně stropu	m2	77,0
16	Penetrační nátěr na stěnu, podlahu pod obklad a dlažbu	m2	90,0
17	Nové dřevěné prahy - dodávka a montáž	ks	4,0
18	Dodávka obkladů 40x20cm (WAAMB000 - bílá, WAAMB012 - světle šedá, WAAMB010 - tmavě šedá) včetně prořezu 10%	m2	79,0
19	Montáž obkladů vč.spárování	m2	71,0
20	Dodávka dlažby 30x30cm (DAA34781 - protiskluz R10) včetně prořezu 10%	m2	21,0
21	Montáž dlažby vč.spárování	m2	19,0
22	Lišty, ukončení bílé	kpl	1,0
23	Hydroizolační stěrka do podlahy a stěny	m2	90,0
24	Malby, oškrábání, penetrace	m2	77,0
25	Dodávka + montáž nového pokopu pro vložení obkladu včetně rámu 100x80cm	kpl	1,0
26	Folie - zakrytí podlah před výmalbou	m2	25,0
27	Stavební přímomoce pro ZTI a UT, průrazy, zapravení	kpl	1,0
28	Provizorní protiprašná zábrana	kpl	1,0
29	Stavební úklid	kpl	1,0
30	Vnitrostaveništní přesun hmot	kpl	1,0
celkem bez DPH			
B Technologická část			
31	Elektrické rozvody - vyvážení kabelů - odpojení od koncových elementů	kpl	1,00
32	Uložení vyvážení kabelů do nových lišt	kpl	1,00
33	Dopojení stávajících osvětlení	kpl	1,00
34	Výměna koncových prvků ELEKTRO - vypínače, zásuvky	kpl	1,00
35	Uzemnění koncových ocelových komponentů, otopných těles, futek, potrubí	kpl	1,00
36	Očištění stávajícího VZT potrubí	m	9,00
37	Nový nátěr, renovace VZT potrubí	m	9,00
38	Dodávka a montáž VZT mřížky/výustky	ks	2,00
39	Dmtž umyvadla vč. záplach, uzávěry, výtokové armatury	kpl	3,00
40	Dmtž výlevky včetně výtokových armatur	kpl	1,00
41	Dmtž pisoáru včetně splachování	kpl	2,00
42	Dmtž WC včetně hadiček, sedátka a rohových kohoutů	kpl	2,00
43	Dmtž koupelnových doplňků (WC držáky, zrcadla, mýdelníky, háčky)	kpl	1,00
44	Uzavření, vypuštění a opětovné napuštění části UT	kpl	1,00

45	Demontáž litinového tělesa	kpl	2,00
46	Opětovná montáž litinového tělesa + nové uchycení	kpl	2,00
47	Renovace otopného litinového tělesa - očištění + dvojnásobný nátěr	kpl	2,00
48	Demontáž, dodávka a montáž nového ventilu, termostatické hlavice a šroubení	kpl	2,00
49	Úprava stávajících rozvodů UT včetně doplnění izolace	kpl	1,00
50	Nový nátěr přípojovacího potrubí UT	kpl	1,00
51	Tlaková zkouška UT rozvodu	kpl	1,00
52	Vodovodní potrubí Cu do 22 mm vč. CU tvarovek - úprava rozvodů (včetně demontáže původního potrubí) - přesun ležaté	m	40,00
53	Kulový uzávěr do DN 25	ks	3,00
54	Mtž izolace tl. 25 mm do DN 25	m	40,00
55	Kanalizační potrubí do DN 110 vč. Tvarovek ACO PIPE - úprava rozvodů a ukončení (včetně demontáže stávajícího potrubí,	m	16,00
56	Frézování drážek na potrubí	kpl	1,00
57	Kotvicí prvky, nosné konstrukce	kpl	1,00
58	Tesnicí materiál	kpl	1,00
59	Instalační materiál	kpl	1,00
60	Proplach potrubí	kpl	1,00
61	Tlakové zkouška potrubí	kpl	1,00
62	WC - stojací klozet včetně sedátka a upevnění - JIKA LYRA PLUS H8213870000001 + H8933843000631	ks	2,00
63	SHELL splachovač WC - SCHELL SCHELLOMAT 022380699 + 771010099 + 031000699	ks	2,00
64	Pisoár - JIKA GOLEM - H8430610000001 + sifon + uchycení	ks	2,00
65	SHELL SCHELLOMAT BASIC tlakový splachovač pisoáru DN15, chrom - 024830699	ks	2,00
66	Zaslepení a uzavření vývodů po demontované výlevce	kpl	1,00
67	Nerezový žlab včetně upevnění a sifonu - 2995mm - AUL 06.4 - ACO	ks	1,00
68	Baterie umyvadlová nástěnná páková - dodávka a montáž - TITANIA IRIS NEW 94470/T,0	ks	3,00
69	Dávkovač pěnového mýdla na zavěšení 550ml, bílý - 1319-72	ks	3,00
70	SAMBA dvojháček, chrom - SB123	ks	6,00
71	Složený zásobník na ručníky ZZ (V), 090705 PRIMA SOFT	ks	2,00
72	ARTISTIC odpadkový koš 5l, Soft Close, bílá - DR142	ks	5,00
73	ACCORD zrcadlo s fasetou 600x800mm, zakulacené rohy, bez úchytu - MF441	ks	3,00
74	PRIMASOFT Zásobník na TP jumbo, 090702	ks	2,00
75	ZENO WC štětka na postavení, bílá - ZE33	ks	2,00
76	Silikonování, těsnění, tmely	kpl	1,00
77	Vnitrostaveništní přesun hmot, doprava	kpl	1,00
78	Protipožární ucpávky	kpl	1,00
79	Likvidace odpadu	kpl	1,00
celkem bez DPH			
Oprava ZTI Muzeum C - sociální zázemí - muži , m.č. 223,224 - celkem bez DPH			
Oprava ZTI Muzeum C - sociální zázemí - muži , m.č. 226			
A Stavební část			
80	Vybourání dlažby	m2	9,0
81	Vybourání obkladů	m2	49,0
82	Demontáž - ubourání šliců stávajícího sprchového koutu	ks	2,0
83	Demontáž soklů sprchových koutů	ks	2,0
84	Demontáž stávajících dveří (80cm, 60cm)	ks	2,0
85	Demontáž kování dveří	ks	2,0
86	Demontáž práhů	ks	2,0
87	Likvidace odpadu	kpl	1,0
88	Dveře interiérové Solodoor SMART šířka 600 mm bílé - dodávka	kpl	1,0
89	Dveře interiérové Solodoor SMART šířka 800 mm bílé - dodávka	kpl	1,0
90	Nátěr dveří ocelové zárubně 80cm a 60cm	kpl	2,0
91	Zpětná montáž dřevěných dveří včetně doplnění nového kování	kpl	2,0
92	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 5 mm - vyrovnání nerovnosti podlah	m2	9,0
93	Příplatek za nadměrné nerovnosti podlahy	kpl	1,0
94	Vnitřní omítky, záhozy šliců, opravy - vyrovnání nerovností po obkladu	m2	49,0
95	Lokální stavební opravy stěn nad obkladem včetně stropu	m2	49,0
96	Penetrační nátěr na stěnu, podlahu pod obklad a dlažbu	m2	58,0
97	Nové dřevěné prahy - dodávka a montáž	ks	2,0
98	Dodávka obkladů 40x20cm (WAAMB000 - bílá, WAAMB012 - světle šedá, WAAMB010 - tmavě šedá) včetně prořezu 10%	m2	54,0
99	Montáž obkladů vč.spárování	m2	49,0
100	Dodávka dlažby 30x30cm (DAA34781 - protiskluz R10) včetně prořezu 10%	m2	10,0
101	Montáž dlažby vč.spárování	m2	9,0
102	Lišty, ukončení bílé	kpl	1,0
103	Hydroizolační stěrka do podlahy a stěny	m2	58,0
104	Malby, oškrábání, penetrace	m2	49,0
105	Zhotovení nových boků (stěn) sprchového koutu	m2	8,0
106	Stavební obnažení a opětovné zapravení podlahové vpusti	kpl	3,0
107	Folie - zakrytí podlah před výmalbou	m2	12,0
108	Stavební přípomoce pro ZTI a UT, průrazy, zapravení	kpl	1,0
109	Provizorní protiprašná zábrana	kpl	1,0
110	Stavební úklid	kpl	1,0
111	Vnitrostaveništní přesun hmot	kpl	1,0
celkem bez DPH			
B Technologická část			
112	Elektrické rozvody - vyvěšení kabelů - odpojení od koncových elementů	kpl	1,00
113	Uložení vyvěšených kabelů do nových lišt	kpl	1,00
114	Dopojení stávajících osvětlení	kpl	1,00
115	Výměna koncových prvků ELEKTRO - vypínače, zásuvky	kpl	1,00
116	Uzemnění koncových ocelových komponentů, otopných těles, futek, potrubí	kpl	1,00
117	Očištění stávajícího VZT potrubí	m	6,00
118	Nový nátěr, renovace VZT potrubí	m	6,00
119	Dodávka a montáž VZT mřížky/výustky	ks	2,00
120	Dmtž umyvadla vč. záplachy, uzávěry, výtokové armatury	kpl	1,00
121	Dmtž sprchových baterií a výtoků	kpl	2,00
122	Dmtž podlahových vpustí	kpl	3,00
123	Dmtž WC včetně hadiček, sedátka a rohových kohoutů	kpl	1,00
124	Dmtž koupelnových doplňků (WC držáky, zrcadla, mýdelníky, háčky)	kpl	1,00
125	Demontáž elektrického topného konvektoru	kpl	1,00
126	Dodávka a montáž nového elektrického konvektoru s termostatem 2000W - CWM 2000 U	kpl	1,00
127	Vodovodní potrubí Cu do 22 mm vč. CU tvarovek - úprava rozvodů (včetně demontáže původního potrubí) - přesun ležaté	m	22,00
128	Kulový uzávěr do DN 25	ks	3,00
129	Mtž izolace tl. 25 mm do DN 25	m	22,00

130	Kanalizační potrubí do DN 110 vč. Tvarovek ACO PIPE - úprava rozvodů a ukončení (včetně demontáže stávajícího potrubí,	m	8,00	
131	Frézování drážek na potrubí	kpl	1,00	
132	Kotvící prvky, nosné konstrukce	kpl	1,00	
133	Tesnicí materiál	kpl	1,00	
134	Instalační materiál	kpl	1,00	
135	Proplach potrubí	kpl	1,00	
136	Tlakové zkouška potrubí	kpl	1,00	
137	WC - stoják klozet včetně sedátka a upevnění - JIKA LYRA PLUS H821387000001 + H8933843000631	ks	1,00	
138	SHELL splachovač WC - SHELL SCHELLOMAT 022380699 + 771010099 + 031000699	ks	1,00	
139	Vanička sprchová čtverec - 90x90cm + sifon - JIKA SOFIA sprchová vanička 900x900x145mm, ocelová, čtvercová, bílá,	kpl	2,00	
140	Podezdívka vaničky	kpl	2,00	
150	Sprchové dveře 90cm - CONCEPT 100 sprchové dveře 900x900x1900mm posuvné, 2 dílné s pevným segmentem,	kpl	2,00	
151	Baterie nástěnná sprchová 150 mm - Titania IRIS NEW - 94461/1.0	kpl	2,00	
152	Sprchový set - Souprava obsahuje 5 - polohovou sprchovou rúžici, posuvný držák sprchy délky 600mm, kovovou hadici 150	ks	2,00	
153	Nerezový žlab včetně upevnění a sifonu - 1250mm - AUL 06.1 - ACO	ks	1,00	
154	Baterie umyvadlová nástěnná páková - dodávka a montáž - TITANIA IRIS NEW 94470/T.0	ks	2,00	
155	Dávkovač pěnového mýdla na zavěšení 550ml, bílý - 1319-72	ks	2,00	
154	SAMBA dvojháček, chrom - SB123	ks	5,00	
155	Složený zásobník na ručníky ZZ (V), 090705 PRIMA SOFT	ks	2,00	
156	ARTISTIC odpadkový koš 5l, Soft Close, bílá - DR142	ks	3,00	
157	ACCORD zrcadlo s fazetou 600x800mm, zakulacené rohy, bez úchytu - MF441	ks	2,00	
158	PRIMASOFT Zásobník na TP jumbo, 090702	ks	1,00	
159	ZENO WC štětka na postavení, bílá - ZE33	ks	1,00	
160	Silikonování, těsnění, tmely	kpl	1,00	
161	Vnitrostaveništní přesun hmot, doprava	kpl	1,00	
162	Protipožární ucpávky	kpl	1,00	
163	Likvidace odpadu	kpl	1,00	
celkem bez DPH				
Oprava ZTI Muzeum C - sociální zázemí - muži , m.č. 226 - celkem bez DPH				
1	Dokladová dokumentace+ zaměření	kpl	1	
Oprava ZTI Muzeum C - celkem bez DPH				4 518 498,00 Kč

Při vyplňování soupisu prací je nutné respektovat dále uvedené pokyny:

- Hydroizolační stěrka je počítána v celé ploše včetně stěn sprchových koutů.
- Výška obkladu je počítána do výšky 2,4m.
- Veškeré zařízení a koncové elementy jsou včetně dodávky a montáže.
- Osvětlení zůstává stávající, není součástí cenové nabídky - bude pouze odpojeno/po opravě připojeno.
- Koncové prvky ELEKTRO (vypínače, zásuvky) jsou součástí cenové nabídky, rozvody budou vyvěšeny a následně instalovány do lišt na stejné místo.
- Uzemnění koncových ocelových komponentů, otopných těles, zárubní, potrubí je součástí cenové nabídky.
- Všechny plechové dveře a futra budou vyměněny za nové nebo opatřeny novým nátěrem šedé barvy včetně výměny kování, interierové dveře budou vyměněny.
- Požární klapy a větrací mřížky zůstanou stávající bez renovace, VZT potrubí budou nově natřeny, popřípadě přeloženy dle nových stavebních konstrukcí
- Součástí celkové nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná, neměnná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť).
- Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušební provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletní a koordinační činnost, provozní řady, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.
- Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré techniky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže.
- Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod)
- V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.
- Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Oprava zdravotné technických instalací ve stanicích metra Muzeum C a Můstek B

Polozkový rozpočet					
P.č.	Název položky	MJ	Výměra	Jednotková cena	Cena celkem
Oprava ZTI Můstek B - služební WC , m.č. 211					
A	Stavební část				
1	Vybourání dlažby	m2	3,0		
2	Vybourání obkladů	m2	21,0		
3	Demontáž stávajících ocelových dveří (1x60cm)	ks	2,0		
4	Demontáž kování dveří	ks	2,0		
5	Demontáž práhů	ks	2,0		
6	Demontáž (vybourání) ocelové zárubně 60cm	kpl	2,0		
7	Likvidace odpadu	kpl	1,0		
8	Zárubeň šíře 60cm - dodávka + montáž	kpl	2,0		
9	Stavební zapravení okolo futer 60cm	kpl	2,0		
10	Nátěr dveřní ocelové zárubně 60cm	kpl	2,0		
11	Nátěr renovace plechových dveří 60cm	kpl	2,0		
12	Zpětná montáž plechových a dřevěných dveří včetně doplnění nového kování	kpl	2,0		
13	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 5 mm - vyrovnání nerovnosti podlah	m2	3,0		
14	Příplatek za nadměrné nerovnosti podlahy	kpl	1,0		
15	Vnitřní omítky, záhozy šliců, opravy - vyrovnání nerovností po obkladu	m2	21,0		
16	Lokální stavební opravy stěn nad obkladem včetně stropu	m2	16,0		
17	Penetrační nátěr na stěnu, podlahu pod obklad a dlažbu	m2	24,0		
18	Nové dřevěné práhy - dodávka a montáž	ks	2,0		
19	Dodávka obkladů 40x20cm (WAAMB000 - bílá, WAAMB012 - světle šedá, WAAMB010 - tmavě šedá) včetně prořezu 10%	m2	23,0		
20	Montáž obkladů vč.spárování	m2	21,0		
21	Dodávka dlažby 30x30cm (DAA34781 - protiskluz R10) včetně prořezu 10%	m2	4,0		
22	Montáž dlažby vč.spárování	m2	3,0		
23	Lišty, ukončení bílé	kpl	1,0		
24	Hydroizolační stěrka do podlahy a stěny	m2	24,0		
25	Malby, oškrábání, penetrace	m2	20,0		
26	Folie - zakrytí podlah před výmalbou	m2	4,0		
27	Stavební přípomoc pro ZTI a UT, průrazy, zapravení	kpl	1,0		
28	SDK strop (podhled)	m2	3,0		
29	Provizorní protipirášná zábrana	kpl	1,0		
30	Stavební úklid	kpl	1,0		
31	Vnitrostaveništní přesun hmot	kpl	1,0		
	celkem bez DPH				
B	Technologická část				
32	Elektrické rozvody - vyvěšení kabelů - odpojení od koncových elementů	kpl	1,00		
33	Uložení vyvěšených kabelů do nových lišt	kpl	1,00		
34	Dopojení stávajících osvětlení + dopojení el. ohřivače vody	kpl	1,00		
35	Výměna koncových prvků ELEKTRO - vypínače, zásuvky	kpl	1,00		
36	Uzemnění koncových ocelových komponentů, otopných těles, futer, potrubí	kpl	1,00		
37	Dmtž umyvadla vč. záplach. uzávěry, výtokové armatury	kpl	1,00		
38	Dmtž WC včetně hadiček, sedátka a rohových kohoutů	kpl	1,00		
39	Dmtž koupelnoch doplňků (WC držáky, zrcadla, mydelníky, háčky)	kpl	1,00		
40	Očištění stávajícího VZT potrubí	m3	3,00		
41	Nový nátěr, renovace VZT potrubí	m3	3,00		
42	Nové VZT kulaté výustky + prodloužení do SDK	kpl	1,00		
43	Nátěr - renovace větrací mřížky	kpl	1,00		
44	Vodovodní potrubí Cu do 22 mm vč. Cu tvarovek - oprava rozvodu (včetně demontáže původního potrubí - přechod na železný strop)	m	10,00		
45	Kulový uzávěr do DN 25	ks	2,00		
46	Mtž izolace tl. 25 mm do DN 25	m	10,00		
47	Renovace potrubí do DN 10 vč. tvarovek KCO 11 L - oprava rozvodu a ukončení (včetně demontáže stávajícího potrubí, vylučování a podtlaků)	m	4,00		
48	Frézování drážek na potrubí	kpl	1,00		
49	Kotvicí prvky, nosné konstrukce	kpl	1,00		
50	Tesnicí materiál	kpl	1,00		
51	Instalační materiál	kpl	1,00		
52	Proplach potrubí	kpl	1,00		
53	Tlakové zkouška potrubí	kpl	1,00		
54	WC - stojácí klozet včetně sedátka a upevnění - JIKA LYRA PLUS H8213870000001 + H8933843000631	ks	1,00		
55	SHELL splachovač WC - SCHELL SCHELLOMAT 022380699 + 771010099 + 031000699	ks	1,00		
56	Umyvadlo 60cm bez otvoru - JIKA Lyra - H8143830001091 + sifon PT10041 + kotvení	ks	1,00		
57	Baterie umyvadlová nástěnná páková - dodávka a montáž - TITANIA IRIS NEW 94470/T,0	ks	1,00		
58	Dávkovač pěnového mýdla na zavěšení 550ml, bílý - 1319-72	ks	1,00		
59	SAMBA dvojháček, chrom - SB123	ks	2,00		
60	Složený zásobník na ručníky ZZ (V), 090705 PRIMA SOFT	ks	1,00		

61	ARTISTIC odpadkový koš 5l, Soft Close, bílá - DR142	ks	2,00	
62	PRIMASOFT Zásobník na TP jumbo, 090702	ks	1,00	
63	ZENO WC štětka na postavení, bílá - ZE33	ks	1,00	
64	ACCORD zrcadlo s fazetou 600x800mm, zakulacené rohy, bez úchyty - MF441	ks	1,00	
65	Ohříváč vody ELÍZ EURO 5H tlakový ohříváč vody pod dřez / umyvadlo - 45530	ks	1,00	
66	Silikonování, těsnění, tmely	kpl	1,00	
67	Vnitrostaveništní přesun hmot, doprava	kpl	1,00	
68	Protipožární ucpávky	kpl	1,00	
69	Likvidace odpadu	kpl	1,00	
	celkem bez DPH			
Oprava ZTI Můstek B - služební WC , m.č. 211 - celkem bez DPH				
1	Dokladová dokumentace+ zaměření	kpl	1	
	Oprava ZTI Můstek B - celkem bez DPH			537 683,00 Kč

Při vyplňování soupisu prací je nutné respektovat dále uvedené pokyny:

- 1) Hydroizolační stěrka je počítána v celé ploše podlahy.
- 2) Výška obkladu je počítána do výšky 2,4m.
- 3) Veškeré zařízení a koncové elementy jsou včetně dodávky a montáže.
- 4) Osvětlení zůstává stávající, není součástí cenové nabídky - bude pouze odpojeno/po opravě připojeno.
- 5) Koncové prvky ELEKTRO (vypínače, zásuvky) jsou součástí cenové nabídky, rozvody budou vyvěšeny a následně instalovány do lišt na stejné místo.
- 6) Uzemnění koncových ocelových komponentů, otopných těles, zárubní, potrubí je součástí cenové nabídky.
- 7) Všechny plechové dveře a futra budou vyměněny za nové nebo opatřeny novým nátěrem šedé barvy včetně výměny kování, interierové dveře budou vyměněny.
- 8) Požární klapky a větrací mřížky zůstanou stávající bez renovace, VZT potrubí budou nově natřeny, popřípadě přeloženy dle nových stavebních konstrukcí
- 9) Vytápění zůstává stávající, není součástí cenové nabídky - bude odpojeno a znova připojeno.
- 10) Součástí celkové nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná, neměnná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť).
- 11) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, provozní řady, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.
- 12) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže.
- 13) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod)
- 14) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.
- 15) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

Oprava zdravotně technických instalací ve stanicích metra Muzeum C a Můstek B

Rekapitulace ceny

Oprava ZTI Muzeum C - celkem bez DPH	4 518 498,00 Kč
Oprava ZTI Můstek B - celkem bez DPH	537 683,00 Kč
celkem bez DPH	5 056 181,00 Kč

Při vyplňování soupisu prací je nutné respektovat dále uvedené pokyny:

- 1) Součástí celkové nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná, neměnná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť).
- 2) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na
- 3) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže.
- 4) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod)
- 5) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.
- 6) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.