

Výkaz výměr

Zakázka: Správa a údržba silnic JMK Brno - modernizace zdrojů tepla v areálu

Misto SO 03 - Nová hala - D.1.4.a

Objednatel: Správa a údržba silnic JMK Brno,p.o.

IČ:

Žerotínovo náměstí 449/3

DIČ:

602 00 Brno

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			0,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **0,00** CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis rozpočtu: -
Neobsahuje stavební část.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
721	Vnitřní kanalizace	PSV			0,00
722	Vnitřní vodovod	PSV			0,00
730	Vytápění	PSV			0,00
Cena celkem					0,00

Výkaz výměr

S:	Správa a údržba silnic JMK Brno - modernizace zdrojů tepla v areálu
O:	SO 03 - Nová hala - D.1.4.a

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				0,00
1	721176101R00	Potrubí HT připojovací, D 32 x 1,8 mm	m	8,00000	0,00	0,00
2	721194103R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 32 x 1,8 mm	kus	3,00000	0,00	0,00
3	72 33-4301.R00	Nálevka se sifonem PP DN 32 mm	kus	2,00000	0,00	0,00
4	72155162840R	Mřížka nerez 150X150 mm pro podlah.vpusť	kus	1,00000	0,00	0,00
5	721290111R0	Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 125 mm	m	8,00000	0,00	0,00
6	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,00300	0,00	0,00
7	998721192R00	Příplatek za zvětšený přesun, vnitřní kanalizace do 100 m	t	0,00300	0,00	0,00
Díl:	722	Vnitřní vodovod				0,00
8	722172712R00	Potrubí plastové PP-R, bez zednických výpomocí, D25x3,5 mm,PN 16	m	10,00000	0,00	0,00
9	722172713R00	Potrubí plastové PP-R Ekoplastik, bez zednických výpomocí, D 32 x 4,4 mm, PN 16	m	10,00000	0,00	0,00
10	722170801R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 32 mm	m	10,00000	0,00	0,00
11	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20 mm	kus	1,00000	0,00	0,00
12	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25 mm	kus	2,00000	0,00	0,00
13	48466609R1	Nádoba expanzní průtočná-pitná voda,V=100 L PN 10, vč. průtočné armatury DN 32	kus	1,00000	0,00	0,00
14	722237122R00	Kohout vodovodní,kulový, 2x vnitřní závit,DN 20 mm	kus	1,00000	0,00	0,00
15	722237123R00	Kohout vodovodní,kulový,2x vnitřní závit,DN 25 mm	kus	3,00000	0,00	0,00
16	722235812R00	Ventil redukční s manometrem DN 20 PN 16	kus	1,00000	0,00	0,00
17	722237623R00	Ventil vodovodní, zpětný, 2x vnitřní závit, DN 25 mm	kus	1,00000	0,00	0,00
18	722223131R00	Kohout vodovodní kulový vypouštěcí, DN 15	kus	2,00000	0,00	0,00
19	734255125R00	Ventil pojistný pružinový DN20/25 x 6,0 bar	kus	1,00000	0,00	0,00
20	722413112R00	Teploměr axiální D 100, 0-120 oC, DN 15	kus	1,00000	0,00	0,00
21	72242-1130.R00	Tlakoměr D 160,0-10Bar,M20x1,5, vč.tlakoměrového , kohoutu a kondenzační smyčky	kus	1,00000	0,00	0,00
22	722436-33010R1	Filtr mechanických nečistot-pitná voda DN20 PN10	kus	1,00000	0,00	0,00
23	722220873R00	Demontáž armatur se závitem a šroubením do G 1"	kus	6,00000	0,00	0,00
24	722236212R01	Oddělovací člen s vodoměrem-pitná voda DN 15	kus	1,00000	0,00	0,00
25	722181214RU1	Izolace návleková PE DN 32 tl. stěny 20 mm	m	10,00000	0,00	0,00
26	722234232R01	Demineralizační plnitelná jednotka s měřícím , počítačem,Qmax.=400 L/hod,DN 20, PN 6	kus	1,00000	0,00	0,00
27	722280106R01	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 32	m	20,00000	0,00	0,00
28	722290234R01	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	20,00000	0,00	0,00
29	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,04000	0,00	0,00
30	998722192R00	Příplatek za zvětšený přesun, vnitřní vodovod do 100 m	t	0,04000	0,00	0,00
Díl:	730	Vytápění				0,00
31	4841731301R	Kotel plynový kondenzační nástěnný vč. čerpadla, a armatur, Q=4,5-49,5 kW	kus	2,00000	0,00	0,00
32	5513808041R	Čidlo teploty příložené ke kotli	kus	1,00000	0,00	0,00
33	4848160101R	Modul externí ke kotli	kus	1,00000	0,00	0,00
34	731249312R01	Montáž závěsných kotlů turbo bez TUV	soubor	2,00000	0,00	0,00
35	48433110R	Ohřívač vody zásobníkový nepřímotopný,V=1000 L, výhř.pl.=4,5 m2,vč.tepelné izolace	kus	1,00000	0,00	0,00
36	730388-22177.1	Ponorná sonda k ohřivači	kus	1,00000	0,00	0,00
37	732219315R00	Montáž ohříváků vody stojatých do 1000 l	soubor	1,00000	0,00	0,00
38	4848175035R.1	Spalinový kaskádní přetlakový systém odkouření PP, D 80/125, L=15 m (díly viz výkres 07)	soubor	1,00000	0,00	0,00
39	4848175035R.2	Montáž odkouření	hod	35,00000	0,00	0,00
40	731391811R00	Vypouštění vody z kotlů a strojovny samospádem	kus	2,00000	0,00	0,00
41	731201811R00	Demontáž kotlů ocel.poloautomat. do 50 kW, vč.	kus	2,00000	0,00	0,00

42	732214815R00	Vypuštění vody z ohříváků o obsahu do 1000 l	kus	1,00000	0,00	0,00
43	725540801R00	Demontáž zásobníků plynových ohříváčů 1000 l, vč. odkouření	soubor	1,00000	0,00	0,00
44	998731101R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	t	0,40000	0,00	0,00
45	998731193R00	Příplatek zvětšený přesun, kotelny do 500 m	t	0,40000	0,00	0,00
46	731890801R00	Přemístění vybouraných hmot - kotelny, H do 6 m	t	2,00000	0,00	0,00
47	732421312R01	Čerpadlo oběhové elektronické litina vč. izolace , DN 25, PN 10, Qjm.=2,7 m3/hod,Hjm.=5,0 m,230 V	soubor	1,00000	0,00	0,00
48	732421312R02	Čerpadlo oběhové elektronické litina vč. izolace , DN 25, PN 10, Qjm.=0,9 m3/hod,Hjm.=5,2 m,230 V	soubor	1,00000	0,00	0,00
49	732421312R03	Čerpadlo oběhové elektronické litina vč. izolace , DN 25, PN 10, Qjm.=1,6 m3/hod,Hjm.=4,2 m,230 V	soubor	1,00000	0,00	0,00
50	732421312R0	Čerpadlo oběhové elektronické litina vč. izolace , DN 25, PN 10, Qjm.=4,3 m3/hod,Hjm.=4,0 m,230 V	soubor	1,00000	0,00	0,00
51	48466205R	Nádoba expanzní membránová V=50 litrů, PN 6	kus	1,00000	0,00	0,00
52	732111128R01	Kombinovaný rozdělovač se sběračem-modul 100 , L=2200 mm, vč. stavitelných stojanů a PUR izolace	kus	1,00000	0,00	0,00
53	4848165101R	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků DN 150 , vývody G 2",Qmax.=8 m3/hod, vč. izolace	kus	1,00000	0,00	0,00
54	732199100R00	Štítek orientační	kus	18,00000	0,00	0,00
55	732110812R0	Demontáž strojovny vč. příslušenství	hod	50,00000	0,00	0,00
56	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	0,50000	0,00	0,00
57	998732193R00	Příplatek zvětšený přesun, strojovny do 500 m	t	0,50000	0,00	0,00
58	733111115R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 25	m	30,00000	0,00	0,00
59	733111117R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 40	m	24,00000	0,00	0,00
60	733111118R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 50	m	30,00000	0,00	0,00
61	733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	m	75,00000	0,00	0,00
62	733190108R0	Tlaková zkouška potrubí do DN 50	m	84,00000	0,00	0,00
63	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,72000	0,00	0,00
64	998733193R00	Příplatek zvětš. přesun, rozvody potrubí do 500 m	t	0,72000	0,00	0,00
65	733890801R00	Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H do 6 m	t	0,40000	0,00	0,00
66	734235123R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 25	kus	12,00000	0,00	0,00
67	734235125R0	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 40	kus	8,00000	0,00	0,00
68	734235126R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 50	kus	2,00000	0,00	0,00
69	5512001900R1	Odlučovač nečistot s magnetem DN 50	kus	1,00000	0,00	0,00
70	5512001875R	Filtr odkalovací magnetický s uzávěry DN 40	kus	2,00000	0,00	0,00
71	734295213R00	Filtr šikmý,vnitřní-vnitřní závit DN 25	kus	3,00000	0,00	0,00
72	734294215R00	Filtr šikmý,vnitřní-vnitřní závit DN 40	kus	1,00000	0,00	0,00
73	734245123R00	Ventil zpětný,2xvnitřní závit DN 25	kus	3,00000	0,00	0,00
74	734245125R00	Ventil zpětný,2xvnitřní závit DN 40	kus	3,00000	0,00	0,00
75	734293111R00	Ventil směšovací třícestný DN 20,Kvs=4	kus	1,00000	0,00	0,00
76	734293112R00	Ventil směšovací třícestný DN 20,Kvs=6,3	kus	1,00000	0,00	0,00
77	734293113R00	Ventil směšovací třícestný DN 20, Kvs=10	kus	1,00000	0,00	0,00
78	734224813R00	Ventil vyvažovací,přímý,měřicí ventilk, DN 25	kus	3,00000	0,00	0,00
79	734224815R00	Ventil vyvažovací,přímý,měřicí ventilk, DN 40	kus	1,00000	0,00	0,00
80	733132112R00	Kompenzátor pryžový vibrační DN 25	kus	6,00000	0,00	0,00
81	733132114R00	Kompenzátor pryžový vibrační DN 40	kus	2,00000	0,00	0,00
82	734235132R00	Kohout kulový se zajištěním DN 20	kus	1,00000	0,00	0,00
83	734295321R00	Kohout kulový vypouštěcí DN 15	kus	12,00000	0,00	0,00
84	734215133R0	Ventil odvzdušňovací automatický DN 15	kus	11,00000	0,00	0,00
85	734415113R0	Teploměr s jímkou D 100 mm,0-120 oC , DN 15	kus	2,00000	0,00	0,00
86	734415112R01	Termomanometr s jímkou D 100 mm,0-120 oC, 0-6 Bar	kus	8,00000	0,00	0,00
87	722421130R00	Tlakoměr D160,0-6 Bar,M20x1,5,vč.tlakoměr.kohoutu	kus	1,00000	0,00	0,00
88	734494213R00	Návarky s trubkovým závitem G 1/2	kus	28,00000	0,00	0,00
89	734494121R0	Návarky M 20x1,5 délka do 220 mm	kus	1,00000	0,00	0,00
90	734200824R00	Demontáž armatur se 2závity do G 2	kus	70,00000	0,00	0,00
91	998734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,10000	0,00	0,00
92	998734193R00	Příplatek zvětšený přesun, armatury do 500 m	t	0,10000	0,00	0,00
93	734890801R00	Přemístění demontovaných hmot - armatur, H do 6 m	t	0,25000	0,00	0,00
94	783424140R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x	m	84,00000	0,00	0,00
95	631547215R1	Pouzdro izolační minerál.vlna s AL polepem D35/40	m	32,00000	0,00	0,00

96	631547217R1	Pouzdro izolační minerál.vlna s AL polepem D48/40	m	26,00000	0,00	0,00
97	631547319R	Pouzdro izolační minerál. vlna a AL polepem D60/50	m	32,00000	0,00	0,00
98	631541093R	Rohož lamelová samolepicí skružovatelná	m2	2,00000	0,00	0,00
99	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	50,00000	0,00	0,00
100	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,08100	0,00	0,00
101	72300411-1020.R	Projektová dokumentace skutečného provedení	soubor	1,00000	0,00	0,00
102	000000012R00	Doklady v rámci předání	soubor	1,00000	0,00	0,00
103	730000003R00	Revize kouřovodu a komínu	kus	1,00000	0,00	0,00
104	730000001R00	Uvedení plynového kotle do 50 kW do provozu	kus	2,00000	0,00	0,00
105	731191941R00	Napuštění kotle a strojovny	soubor	2,00000	0,00	0,00
106	730000002R00	Topná a dilatační zkouška topného systému do 50 kW	hod	24,00000	0,00	0,00
107	25788110R1	Inhibitor koroze pro topné systémy	l	10,00000	0,00	0,00
108	979013112R00	Svislá doprava vybouraných hmot na H do 3,5 m	t	8,00000	0,00	0,00
109	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	8,00000	0,00	0,00
110	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	8,00000	0,00	0,00
111	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	8,00000	0,00	0,00
112	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	8,00000	0,00	0,00
113	979990103R00	Poplatek za uložení suti	t	8,00000	0,00	0,00

Celkem

0,00

Poznámky uchazeče k zadání

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadane na maximálně dvě desetinná místa