

Výkaz výměr

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

Misto SO 01 - Administrativní budova A - 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 01 - Administrativní budova A - 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	9,00000	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	721551-62840R	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	9,00000	0,00	0,00
6	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,01000	0,00	0,00
7	998721192R00	Příplatek za zvětšený přesun, vnitřní kanalizace do 100 m	t	0,01000	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	12,00000	0,00	0,00
9	722172713R00	Potrubí plastové PP-R, bez zednických výpomocí, D32x4,4 mm,PN 16	m	8,00000	0,00	0,00
10	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových do DN 25 mm	m	5,00000	0,00	0,00
11	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20 mm	kus	2,00000	0,00	0,00
12	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25 mm	kus	2,00000	0,00	0,00
13	722426-40100R1	Čerpadlo cirkulační elektronické nerez vč. izolace, DN 20, PN10, Q _{lm} =0,8 m3/hod, H _{jm} =3 m, 230V	kus	1,00000	0,00	0,00
14	722420811R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních do DN25	kus	1,00000	0,00	0,00
15	722484-66594R1	Nádoba expanzní pútočná - pitná voda,V=18 L PN 10	kus	1,00000	0,00	0,00
16	722237122R00	Kohout vodovodní kulový, 2x vnitřní závit, DN 20	kus	3,00000	0,00	0,00
17	722237123R00	Kohout vodovodní kulový, 2x vnitřní závit, DN 25	kus	2,00000	0,00	0,00
18	722235812R00	Ventil redukční s manometrem DN 20 PN 16	kus	1,00000	0,00	0,00
19	722237622R00	Ventil vodovodní, zpětný, 2x vnitřní závit, DN 20	kus	1,00000	0,00	0,00
20	722237623R00	Ventil vodovodní, zpětný, 2x vnitřní závit, DN 25	kus	1,00000	0,00	0,00
21	722236512R00	Filtr vodovodní, vnitřní závit, DN 20 mm	kus	1,00000	0,00	0,00
22	722223131R00	Kohout vodovodní kulový vypouštěcí, DN 15	kus	2,00000	0,00	0,00
23	722223141R00	Kohout vodovodní kulový vypouštěcí DN 20	kus	1,00000	0,00	0,00
24	722255125R00	Ventil pojistný pružinový DN15/20 x 6,0 Bar	kus	1,00000	0,00	0,00
25	722413112R00	Teploměr axiální D 100, 0-120 oC, DN 15	kus	2,00000	0,00	0,00
26	722421130R00	Tlakoměr D 160,0-10Bar,M20x1,5, vč.tlakoměrového , kohoutu a kondenzační smyčky	kus	1,00000	0,00	0,00
27	722237222R01	Průtočná armatura k expanz.nádobě-pitná voda DN20	kus	1,00000	0,00	0,00
28	722436-33010R1	Filtr mechanických nečistot-pitná voda DN20 PN10	kus	1,00000	0,00	0,00
29	722220873R00	Demontáž armatur se závitem a šroubením do G1"	kus	7,00000	0,00	0,00
30	722236212R01	Oddělovací člen s vodoměrem-pitná voda DN 15	kus	1,00000	0,00	0,00
31	722181214RT8	Izolace návleková PE DN 25 tl. stěny 20 mm	m	4,00000	0,00	0,00
32	722181214RU1	Izolace návleková PE DN 32 tl. stěny 20 mm	m	8,00000	0,00	0,00
33	722234232R01	Demineralizační plnitelná jednotka s měřícím , počítačem,Q _{max} =400 L/hod,DN 20, PN 6	kus	1,00000	0,00	0,00
34	722280106R01	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 32	m	20,00000	0,00	0,00
35	722290234R01	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	20,00000	0,00	0,00
36	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,02800	0,00	0,00
37	998722192R00	Příplatek za zvětšený přesun, vnitřní vodovod do 100 m	t	0,02800	0,00	0,00
38	722290821R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H do 6 m	t	0,05300	0,00	0,00
Díl:	730	Vytápění				0,00
39	4841731301R	Kotel plynový kondenzační nástěnný vč. čerpadla, expanzní nádoby a armatur, Q=2,4-24 kW	kus	2,00000	0,00	0,00
40	5513808041R	Čidlo teploty příložené ke kotli	kus	1,00000	0,00	0,00
41	4848160101R	Modul externí ke kotli	kus	1,00000	0,00	0,00
42	731249312R01	Montáž závěsných kotlů turbo bez TUV	soubor	2,00000	0,00	0,00

43	484387523R	Ohřivač vody zásobníkový nepřímotopný,V=200 L, výhř. pl.=1 m2,vč. tepelné izolace	kus	1,00000	0,00	0,00
44	730388-22177.1	Ponorná sonda k ohřivači	kus	1,00000	0,00	0,00
45	732219301R01	Montáž ohříváků vody stojatých do 200 L	soubor	1,00000	0,00	0,00
46	4848175035R.1	Spalinový kaskádní přetlakový systém odkouření PP, D 80/125, L=12,5 m (díly viz výkres 07)	soubor	1,00000	0,00	0,00
47	4848175035R.2	Montáž odkouření	hod	40,00000	0,00	0,00
48	731391811R00	Vypouštění vody z kotlů a strojovny samospádem	kus	2,00000	0,00	0,00
49	731100802R0	Demontáž kotle litin. Viadrus G42 ECO vč.odkouření	kus	2,00000	0,00	0,00
50	732214813R00	Vypuštění vody z ohříváků o obsahu do 630 l	kus	1,00000	0,00	0,00
51	725540802R01	Demontáž zásobníků plynových ohřivačů do 500 l, vč. odkouření	soubor	1,00000	0,00	0,00
52	998731101R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	t	0,18000	0,00	0,00
53	998731193R00	Příplatek zvětšený přesun, kotelny do 500 m	t	0,18000	0,00	0,00
54	731890801R00	Přemístění vybouraných hmot - kotelny, H do 6 m	t	8,14000	0,00	0,00
55	732421312R01	Čerpadlo oběhové elektronické litina vč. izolace , DN 25, PN 10, Qjm.=0,56 m3/hod,Hjm.=3m,230 V	soubor	1,00000	0,00	0,00
56	732421312R02	Čerpadlo oběhové elektronické litina vč. izolace , DN 25, PN 10, Qjm.=1,02 m3/hod,Hjm.=4,5 m,230 V	soubor	1,00000	0,00	0,00
57	732421312R03	Čerpadlo oběhové elektronické litina vč. izolace , DN 25, PN 10, Qjm.=0,81 m3/hod,Hjm.=4,3 m,230 V	soubor	1,00000	0,00	0,00
58	732421312R04	Čerpadlo oběhové elektronické litina vč. izolace , DN 25, PN 10, Qjm.=1,03 m3/hod,Hjm.=2m,230 V	soubor	1,00000	0,00	0,00
59	732421312R05	Čerpadlo oběhové elektronické litina vč. izolace , DN 25, PN 10, Qjm.=0,4 m3/hod,Hjm.=3,7m,230 V	soubor	1,00000	0,00	0,00
60	48466204R1	Nádoba expanzní membránová V=35 L, PN 6	kus	1,00000	0,00	0,00
61	732111128R01	Kombinovaný rozdělovač se sběračem-modul 100 , L=2900 mm, vč. stavitelných stojanů a PUR izolace	kus	1,00000	0,00	0,00
62	4848165101R	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků DN 100 , vývody G 6/4",Qmax.=4 m3/hod, vč. izolace	kus	1,00000	0,00	0,00
63	732199100R00	Štítek orientační	kus	20,00000	0,00	0,00
64	732110812R0	Demontáž strojovny vč. příslušenství	hod	40,00000	0,00	0,00
65	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	0,12000	0,00	0,00
66	998732193R00	Příplatek zvětšený přesun, strojovny do 500 m	t	0,12000	0,00	0,00
67	733111114R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 20	m	8,00000	0,00	0,00
68	733111115R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 25	m	40,00000	0,00	0,00
69	733111117R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 40	m	24,00000	0,00	0,00
70	733110808R01	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	m	50,00000	0,00	0,00
71	733190108R0	Tlaková zkouška potrubí do DN 50	m	72,00000	0,00	0,00
72	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,53000	0,00	0,00
73	998733193R00	Příplatek zvětš. přesun, rozvody potrubí do 500 m	t	0,53000	0,00	0,00
74	733890801R00	Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H do 6 m	t	0,02700	0,00	0,00
75	734235122R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 20	kus	4,00000	0,00	0,00
76	734235123R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 25	kus	20,00000	0,00	0,00
77	734235125R0	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 40	kus	2,00000	0,00	0,00
78	5512001900R	Odlučovač nečistot s magnetem DN 40	kus	1,00000	0,00	0,00
79	5512001875R	Filtr odkalovací magnetický s uzávěry DN 25	kus	2,00000	0,00	0,00
80	734295212R0	Filtr šikmý, vnitřní-vnitřní závit DN 20	kus	1,00000	0,00	0,00
81	734295213R01	Filtr šikmý, vnitřní-vnitřní závit DN 25	kus	4,00000	0,00	0,00
82	734245122R00	Ventil zpětný,2xvnitřní závit DN 20	kus	1,00000	0,00	0,00
83	734245123R00	Ventil zpětný,2xvnitřní závit DN 25	kus	6,00000	0,00	0,00
84	734293111R01	Ventil směšovací třicestný DN 20,Kvs=1,6	kus	1,00000	0,00	0,00
85	734293112R02	Ventil směšovací třicestný DN 20,Kvs=4	kus	2,00000	0,00	0,00
86	734224812R01	Ventil vyvažovací,přímý,měřicí ventilký, DN 20	kus	1,00000	0,00	0,00
87	734224813R02	Ventil vyvažovací,přímý,měřicí ventilký, DN 25	kus	3,00000	0,00	0,00
88	733132111R01	Kompenzátor pryžový vibrační DN 20	kus	2,00000	0,00	0,00
89	733132112R00	Kompenzátor pryžový vibrační DN 25	kus	8,00000	0,00	0,00
90	734235132R0	Kohout kulový se zajištěním DN 20	kus	1,00000	0,00	0,00
91	734295321R00	Kohout kulový vypouštěcí DN 15	kus	14,00000	0,00	0,00
92	734215133R0	Ventil odvzdušňovací automatický DN 15	kus	13,00000	0,00	0,00
93	734415113R0	Teploměr s jímkou D 100 mm,0-120 oC , DN 15	kus	2,00000	0,00	0,00
94	734415112R01	Termomanometr s jímkou D 100 mm,0-120 oC, 0-6 Bar	kus	10,00000	0,00	0,00

95	722421130R00	Tlakoměr D160,0-6 Bar,M20x1,5,vč.tlakoměr.kohoutu	kus	1,00000	0,00	0,00
96	734494213R00	Návarky s trubkovým závitem G 1/2	kus	35,00000	0,00	0,00
97	734494121R0	Návarky M 20x1,5 délka do 220 mm	kus	1,00000	0,00	0,00
98	734200824R00	Demontáž armatur se 2závity do G 2	kus	80,00000	0,00	0,00
99	998734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,20000	0,00	0,00
100	998734193R00	Příplatek zvětšený přesun, armatury do 500 m	t	0,20000	0,00	0,00
101	734890801R00	Přemístění demontovaných hmot - armatur, H do 6 m	t	0,28000	0,00	0,00
102	783424140R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x	m	72,00000	0,00	0,00
103	631547214R1	Pouzdro izolační minerál. vlna s AL polepem D28/40	m	6,00000	0,00	0,00
104	631547215R1	Pouzdro izolační minerál.vlna s AL polepem D35/40	m	42,00000	0,00	0,00
105	631547217R1	Pouzdro izolační minerál.vlna s AL polepem D48/40	m	26,00000	0,00	0,00
106	631541093R	Rohož lamelová samolepicí skružovatelná	m2	2,00000	0,00	0,00
107	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	50,00000	0,00	0,00
108	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,05000	0,00	0,00
109	72300411-1020.R	Projektová dokumentace skutečného provedení	soubor	1,00000	0,00	0,00
110	000000012R00	Doklady v rámci předání	soubor	1,00000	0,00	0,00
111	730000003R00	Revize kouřovodu a komínu	kus	1,00000	0,00	0,00
112	730000001R00	Uvedení plynového kotle do 50 kW do provozu	kus	2,00000	0,00	0,00
113	731191941R00	Napuštění kotle a strojovny	soubor	2,00000	0,00	0,00
114	730000002R00	Topná a dilatační zkouška topného systému do 50 kW	hod	24,00000	0,00	0,00
115	25788110R1	Inhibitor koroze pro topné systémy	l	10,00000	0,00	0,00
116	979013112R00	Svislá doprava vybouraných hmot na H do 3,5 m	t	6,00000	0,00	0,00
117	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	6,00000	0,00	0,00
118	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	6,00000	0,00	0,00
119	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	6,00000	0,00	0,00
120	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	6,00000	0,00	0,00
121	979990103R00	Poplatek za uložení sutí	t	6,00000	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