

Položkový rozpočet stavby

Stavba 2015-05 Malinovského nám. 3 - oprava dešťové kanalizace

Objednatel: Magistrát m. Brna
Odbor správy budov
Husova 3, 601 67 Brno

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: SEBAK spol. s r.o.
Kudrnova 447/27
620 00 Brno

IČ: 0696834

DIČ: Z 6069683

Rozpis ceny

Celkem

HSV			830 446,80
PSV			3 740,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			12 000,00
Ostatní náklady			52 000,00
Celkem			898 186,80

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	898 186,80 CZK
Základní DPH	21 %	188 619,23 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 1 086 806,03 CZK

v Brně

dne

4.4.2017

Za objednatele

Kapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
2	Dešťová kanalizace - revize č.1	0	898 187	188 619	1 086 806	100
1	Trubní část	0	699 275	146 848	846 123	78
2	Stavební práce	0	198 912	41 772	240 684	22
Celkem za stavbu		0	898 187	188 619	1 086 806	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			82 350,00	9
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			4 226,50	0
5	Komunikace	HSV			36 012,00	4
8	Trubní vedení	HSV			205 880,00	23
83.0	Bezvýkopová metoda	HSV			3 900,00	0
83.1	Bezvýkopová metoda - úsek č.DS1	HSV			48 055,00	5
83.3	Bezvýkopová metoda - úsek č.DS3	HSV			66 735,00	7
83.4	Bezvýkopová metoda - úsek č.DS4	HSV			86 750,00	10
83.6	Bezvýkopová metoda - úsek č.DS6	HSV			201 855,00	22
83.7	Bezvýkopová metoda - úsek č.DS7	HSV			68 840,00	8
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			3 922,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			15 571,51	2
783	Nátěry	PSV			3 740,00	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			6 349,79	1
VN	Vedlejší náklady	VN			12 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			52 000,00	6
Cena celkem					898 186,80	100

Položkový rozpočet

S:	2015-05	Malinovského nám. 3 - oprava dešťové kanalizace
O:	2	Dešťová kanalizace - revize č.1
R:	1	Trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	8	Trubní vedení				205 880,00
1	894411131	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 400	kus	1,00000	18 500,00	18 500,00
2	833120815	Demontáž potrubí litinového hrdlového DN 125	kus	18,00000	180,00	3 240,00
3	8334568	Lapač střešních splavenin litinový DN 125	kus	5,00000	2 400,00	12 000,00
4	8339556	Demontáž lapače střešních splavenin DN 125	kus	5,00000	460,00	2 300,00
5	894411199	Demontáž betonové šachty	soub.	1,00000	12 900,00	12 900,00
6	55340325	Poklop D 400-GU-B-1 litinový, bez odvětrání	kus	1,00000	5 600,00	5 600,00
7	59224329.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS	kus	1,00000	4 100,00	4 100,00
8	59224334.A	Skrut šachetní TBS-Q.1 100/50/9 PS	kus	1,00000	3 800,00	3 800,00
9	59224348.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8	kus	1,00000	280,00	280,00
10	59224367.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/775 V max. 50	kus	1,00000	16 900,00	16 900,00
11	59224373.A	Těsnění elastom pro šach dily EMT - DN 1000	kus	2,00000	380,00	760,00
12	59710632	Trouba kameninová hrdlová DN 150, l=1,00 m, FN 34, hrdlo L, spojovací systém F	m	72,00000	740,00	53 280,00
13	833457225	Hrdlové trouby z tvárné litiny DN125 - základní protikorozi ochrana - Duktus Standard, Tyton, vč. montáže	m	18,00000	2 230,00	40 140,00
14	833457225	Tvarovky z tvárné litiny koleno DN125 - MK s hrdly Tyton 30°, vč. montáže	kus	4,00000	7 300,00	29 200,00
15	833457225	Těsnící kroužek NBR DN125, vč. montáže	kus	16,00000	2 880,00	2 880,00
Díl:	83.0	Bezvýkopová metoda				3 900,00
16	8001250	Tlakový vůz	kus	5,00000	300,00	1 500,00
17	8001250	Sanační vůz	kus	5,00000	300,00	1 500,00
18	8001250	Vůz s robotem	kus	2,00000	300,00	600,00
19	8001250	Satelitní kamerový vůz	kus	1,00000	300,00	300,00
Díl:	83.1	Bezvýkopová metoda - úsek č.DS1				48 055,00
20	8001250	Robotické odfrézování/zabroušení překážky	hod	1,00000	4 900,00	4 900,00
21	8001250	Čištění kanalizace: před bezvýkopovou opravou	m	9,00000	80,00	720,00
22	8001250	Inspekce TV Kamerou : před bezvýkopovou opravou, bez DVD a RZ	m	9,00000	120,00	1 080,00
23	8001250	Bezvýkopová rekonstrukce úseku - sycený bežešvý rukávec BRAWOLINER DN 150 FIX, s konečnou silou stěny 4,0-4,5 mm	m	9,00000	3 700,00	33 300,00
24	8001250	Použití kalibračního rukávce DN 150 pro metodu s otevřeným koncem	m	9,50000	650,00	6 175,00
25	8001250	Úprava a odfrézování pracovního konce rukávce	kus	1,00000	800,00	800,00
26	8001250	Inspekce TV kamerou : po bezvýkopové opravě, vč. DVD a RZ	m	9,00000	120,00	1 080,00
Díl:	83.3	Bezvýkopová metoda - úsek č.DS3				66 735,00
27	8001250	Robotické odfrézování/zabroušení překážky	hod	1,00000	4 900,00	4 900,00
28	8001250	Čištění kanalizace: před bezvýkopovou opravou	m	13,00000	80,00	1 040,00
29	8001250	Inspekce TV Kamerou : před bezvýkopovou opravou, bez DVD a RZ	m	13,00000	120,00	1 560,00
30	8001250	Bezvýkopová rekonstrukce úseku - sycený bežešvý rukávec BRAWOLINER DN 150 FIX, s konečnou silou stěny 4,0-4,5 mm	m	13,00000	3 700,00	48 100,00
31	8001250	Použití kalibračního rukávce DN 150 pro metodu s otevřeným koncem	m	13,50000	650,00	8 775,00

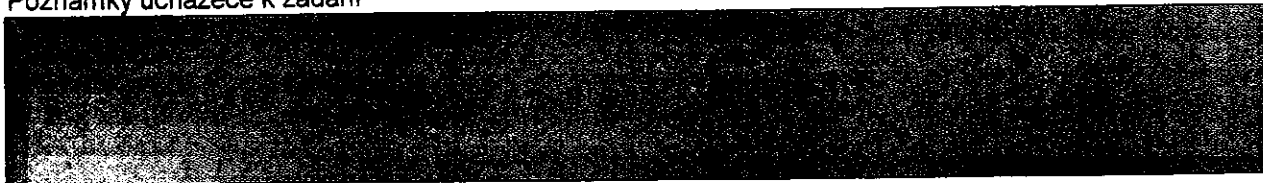
32	8001250	Úprava a odfrézování pracovního konce rukávce	kus	1,00000	800,00	800,00
33	8001250	Inspekce TV kamerou : po bezvýkopové opravě, vč. DVD a RZ	m	13,00000	120,00	1 560,00
Díl: 83.4		Bezvýkopová metoda - úsek č.DS4				86 750,00
34	8001250	Ověření délky a stavu kanalizace z protistrany ze směru od stoky/veřejní kanalizace TV kamerou	hod	1,00000	3 900,00	3 900,00
35	8001250	Čistění kanalizace: před bezvýkopovou opravou	m	17,50000	80,00	1 400,00
36	8001250	Inspekce TV Kamerou : před bezvýkopovou opravou, bez DVD a RZ	m	17,50000	120,00	2 100,00
37	8001250	Bezvýkopová rekonstrukce úseku - sycený bezešvý rukávec BRAWOLINER DN 150 FIX, s konečnou silou stěny 4,0-4,5 mm	m	17,50000	370,00	64 750,00
38	8001250	Použití kalibračního rukávce DN 150 pro metodu s otevřeným koncem	m	18,00000	650,00	11 700,00
39	8001250	Úprava a odfrézování pracovního konce rukávce	kus	1,00000	800,00	800,00
40	8001250	Inspekce TV kamerou : po bezvýkopové opravě, vč. DVD a RZ	m	17,50000	120,00	2 100,00
Díl: 83.6		Bezvýkopová metoda - úsek č.DS6				201 855,00
41	8001250	Ověření délky a stavu kanalizace z protistrany ze směru od stoky/veřejní kanalizace TV kamerou	hod	1,00000	3 900,00	3 900,00
42	8001250	Robotické odfrézování/zabroušení překážky	hod	3,00000	4 800,00	14 700,00
43	8001250	Čistění kanalizace: před bezvýkopovou opravou	m	39,00000	80,00	3 120,00
44	8001250	Inspekce TV Kamerou : před bezvýkopovou opravou, bez DVD a RZ	m	39,00000	120,00	4 680,00
45	8001250	Bezvýkopová rekonstrukce úseku - sycený bezešvý rukávec BRAWOLINER DN 150 FIX, s konečnou silou stěny 4,0-4,5 mm	m	39,00000	370,00	144 300,00
46	8001250	Použití kalibračního rukávce DN 150 pro metodu s otevřeným koncem	m	39,50000	650,00	25 675,00
47	8001250	Úprava a odfrézování pracovního konce rukávce	kus	1,00000	800,00	800,00
48	8001250	Inspekce TV kamerou : po bezvýkopové opravě, vč. DVD a RZ	m	39,00000	120,00	4 680,00
Díl: 83.7		Bezvýkopová metoda - úsek č.DS7				68 840,00
49	8001250	Čistění kanalizace: před bezvýkopovou opravou	m	14,50000	80,00	1 160,00
50	8001250	Inspekce TV Kamerou : před bezvýkopovou opravou, bez DVD a RZ	m	14,50000	120,00	1 740,00
51	8001250	Bezvýkopová rekonstrukce úseku - sycený bezešvý rukávec BRAWOLINER DN 150 FIX, s konečnou silou stěny 4,0-4,5 mm	m	14,50000	370,00	53 650,00
52	8001250	Použití kalibračního rukávce DN 150 pro metodu s otevřeným koncem	m	15,00000	650,00	9 750,00
53	8001250	Úprava a odfrézování pracovního konce rukávce	kus	1,00000	800,00	800,00
54	8001250	Inspekce TV kamerou : po bezvýkopové opravě, vč. DVD a RZ	m	14,50000	120,00	1 740,00
Díl: 99		Stavební přesun hmot				2 435,92
55	998275101	Přesun hmot, kanalizace kameninové, otevřený výkop na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	7,61225		2 435,92
Díl: 783		Nátěry				3 740,00
56	783942502	Nátěr ochranný BASF Prince Color 2x včetně montáže, dodávky a demontáže pomocného lešení.	m2	8,50000		3 740,00
Díl: D96		Přesun a vypouštění hmot				1 083,89
57	979081111	Odvoz sutí a výbour. hmot na skládku do 1 km	t	4,33558		693,69
58	979081121	Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	4,33558		390,20
Díl: VN		Vedlejší náklady				0,00
59	005123 R	Územní vlivy	Soubor	1,00000		0,00
Díl: ON		Ostatní náklady				10 000,00
60	005261030R	Finanční rezerva	Soubor	1,00000		10 000,00

Finanční rezerva požadovaná objednatelem jako součást smluvní ceny. Způsob jejího stanovení, čerpání a vykazování definuje objednatel.

Celkem

699 274,81

Poznámky uchazeče k zadání



Položkový rozpočet

S:	2015-05	Malinovského nám. 3 - oprava dešťové kanalizace
O:	2	Dešťová kanalizace - revize č. 1
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				82 350,00
1	113106212	Rozebrání dlažeb z velkých kostek v živici	m2	6,70000	90,00	603,00
2	113107112	Odstranění podkladu pl. 200 m2, kam. těžené tl. 20 cm	m2	6,50000	120,00	780,00
3	113107142	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	9,50000	80,00	760,00
4	113109325	Odstranění podkladu pl. 50 m2, bet. prostý tl. 25 cm	m2	6,50000	80,00	520,00
5	113151119	Fréz. živič. krytu pl. do 500 m2, pruh do 75 cm, tl. 10 cm	m2	26,50000	550,00	15 370,00
6	113202111	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	8,00000	120,00	960,00
7	133301101	Hloubení šachet v hor. 4 do 100 m3	m3	13,50000	1 670,00	22 545,00
8	133301109	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor. 4	m3	13,50000	180,00	2 430,00
9	151101112	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	30,00000	60,00	1 800,00
10	151101201	Pažení stěn výkopu - příložené - hloubky do 4 m	m2	30,00000	280,00	8 400,00
11	151101301	Rozepření stěn pažení - příložené - hl. do 4 m	m3	30,00000	70,00	2 100,00
12	161101102	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	13,50000	140,00	1 890,00
13	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 500 m	m3	13,50000	80,00	1 080,00
14	162701109	Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km	m3	1 350,00000	4,00	5 400,00
15	162702199	Poplatek za skládku zeminy	m3	13,50000	340,00	4 590,00
16	167101101	Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství do 100 m3	m3	13,50000	240,00	3 240,00
17	171201201	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	13,50000	60,00	810,00
18	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	13,50000	420,00	5 670,00
19	19510001	včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu Nákup tříděné zeminy	t	24,30000	12,00	3 402,00
Díl: 2		Zaklady a zvláštní zakládání				4 226,50
20	271571112	Polštář základu ze šterkopísku netříděného	m3	1,58000	90,00	1 185,00
21	273320020	Základová deska ŽB z betonu C 12/15, vč. bednění	m3	0,38500	780,00	3 041,50
Díl: 5		Komunikace				36 012,00
22	564851111	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	6,30000	280,00	1 764,00
23	565131211	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. nad 3 m, tl. 5 cm	m2	25,90000	260,00	6 734,00
24	565171111	Podklad z obal kamen. ACP 22+, š. do 3 m, tl. 10 cm	m2	9,50000	280,00	2 660,00
25	567143115	Podklad z kameniva zpev. cementem KZC 2 tl. 25 cm	m2	6,50000	290,00	1 885,00
26	577142112	Beton asfaltový ACO 11+, ACO 16+, nad 3 m, tl. 5 cm	m2	25,90000	720,00	18 648,00
27	591141111	Kladení dlažby velké kostky, lože z MC tl. 5 cm	m2	6,70000	340,00	2 278,00
28	58341005.A	Drť hraněná Z fr. 4 - 8 tř. B kamenolom Želešice	T	6,00000	120,00	720,00
29	58380155	Kostka dlažební velká 15 - 17 cm 1t=2,5m2	T	2,70000	490,00	1 323,00
Díl: 91		Doplnění práce na komunikaci				3 922,00
30	916531111	Osazení záhon. obrubníků do lože z C12/15 bez opěry, včetně obrubníku 50/5/20 cm	m	8,00000	260,00	2 080,00
31	918101111	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15	m3	0,38000	1 900,00	722,00
32	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 15 - 20 cm	m	8,00000	150,00	1 120,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				13 135,59
33	998275101	Přesun hmot, kanalizace kameninové, otevřený výkop na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	30,90726	424,00	13 135,59
Díl: D96		Přesuny suti a vypouštění hmot				6 265,90
34	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	17,55300	130,00	2 457,42
35	979087212	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	17,55300	340,00	2 808,48
Díl: VN		Vedlejší naklady				12 000,00

36	005111021R	Vytýčení inženýrských sítí Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	Soubor	1,00000	6 000,00
37	005121020R	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.	Soubor	1,00000	6 000,00
38	005123 R	Územní vlivy Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde se vyskytují omezující vlivy konkrétního prostředí, které mají prokazatelný vliv na provádění stavebních prací. Jedná se zejména o náklady související s extrémními podmínkami místa provádění.	Soubor	1,00000	0,00
Díl ON		Ostatní náklady			42 000,00
39	005211030R	Dočasná dopravní opatření Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.	Soubor	1,00000	42 000,00

Celkem	198 917,99
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

