

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:

D_12 - Přeložka plynu

Soupis:

SO 07.22 - Přeložka plynu - kolonáda

KSO:

Místo: Nábřeží Svatky

Zadavatel:

Statutární město Brno

Uchazeč:

SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVRATKY - BRNO

Projektant:

A PLUS a.s.

Zpracovatel:

STAGA stavební agentura s.r.o.

CC-CZ:

Datum: 28. 9. 2020

IČ:

449 92 785

DIČ:

CZ44992785

IČ:

0

DIČ:

0

IČ:

262 36 419

DIČ:

CZ26236419

IČ:

253 33 046

DIČ:

CZ25333046

Poznámka:

Pokud účastní zadávacího řízení odhalí nesrovnalosti či nedostatky v soupisu prací/výkazu výměr, zadavatel doporučuje, aby využil institutu žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace. Tím není dotčena odpovědnost zadavatele za správnost a úplnost zadávací dokumentace.

Cena bez DPH

2 822 893,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 822 893,60	21,00%	592 807,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 415 701,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Datum a podpis:

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Datum a podpis:

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:

D_12 - Přeložka plynu

Soupis:

SO 07.22 - Přeložka plynu - kolonáda

Místo:

Nábřeží Svratky

Datum:

28. 9. 2020

Zadavatel:

Statutární město Brno

Projektant:

A PLUS a.s.

Uchazeč:

SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVRATKY - BRNO

Zpracovatel:

STAGA stavební
agentura s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 822 893,60

OST - Ostatní	2 822 893,60
1 - Zemní práce	570 134,63
5 - Komunikace	286 369,38
91 - Doplnující práce na komunikaci	29 674,90
97 - Prorážení otvorů	11 208,00
99 - Staveništní přesun hmot	29 037,88
M21 - Elektromontáže	6 768,00
M23 - Montáže potrubí	1 799 630,63
M46 - Zemní práce při montážích	15 843,40
D96 - Přesuny sutí a vybouraných hmot	74 226,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt: D_12 - Přeložka plynu

Soupis: SO 07.22 - Přeložka plynu - kolonáda

Místo: Nábřeží Svatky
Zadavatel: Statutární město Brno
Uchazeč: SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVATKY - BRNO

Datum: 28. 9. 2020
Projektant: A PLUS a.s.
Zpracovatel: STAGA stavební agentura s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 822 893,60	
D	OST	Ostatní					2 822 893,60	
D	1	Zemní práce					570 134,63	
1	K	113106123T00	Rozebrání dlažeb ze zámk.dlažby	m2	156,000	72,10	11 247,60	
	PP		Rozebrání dlažeb ze zámk.dlažby					
2	K	113107172U00	Odstraň podklad -200m2 beton 30cm	m2	73,400	331,00	24 295,40	
	PP		Odstraň podklad -200m2 beton 30cm					
3	K	113107182U00	Odstraň podklad -200m2 živice 10cm	m2	155,880	64,70	10 085,44	
	PP		Odstraň podklad -200m2 živice 10cm					
4	K	113107222R00	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	220,320	42,00	9 253,44	
	PP		Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.20 cm					
5	K	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	10,000	111,40	1 114,00	
	PP		Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých					
6	K	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	30,000	381,70	11 451,00	
	PP		Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů					
7	K	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	1,850	97,10	179,64	
	PP		Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m					
8	K	130001101R00	Příplatek za ztlížené hloubení v blízkosti vedení	m3	165,904	912,60	151 403,99	
	PP		Příplatek za ztlížené hloubení v blízkosti vedení					
9	K	132201202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3	m3	237,005	205,80	48 775,63	
	PP		Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3					
10	K	141721119U00	Horizont vrtání hl-6m dl-160m D-400	m	4,000	3 686,50	14 746,00	
	PP		Horizont vrtání hl-6m dl-160m D-400					
11	K	151101101R00	Pažení a rozepržení stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	201,000	166,80	33 526,80	
	PP		Pažení a rozepržení stěn rýh - příložné - hl. do 2m					
12	K	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	201,000	36,30	7 296,30	
	PP		Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m					
13	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	118,503	166,20	19 695,20	
	PP		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m					
14	K	162701103R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 8000 m	m3	107,748	295,40	31 828,76	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 8000 m					
15	K	171201209T00	Poplatek za skládku zeminy	t	193,946	285,60	55 390,98	
	PP		Poplatek za skládku zeminy					
16	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	129,257	159,70	20 642,34	
	PP		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním					
17	K	175111101T00	Obsyp potrubí ručně sypaninou bez prohoz. sypaniny	m3	46,866	441,40	20 686,65	
	PP		Obsyp potrubí ručně sypaninou bez prohoz. sypaniny					
18	K	175151101T00	Obsypávání potrubí strojně sypaninou bez prohození uloženou do 3 m	m3	46,866	72,70	3 407,16	
	PP		Obsypávání potrubí strojně sypaninou bez prohození uloženou do 3 m					
19	K	181301101R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	18,500	62,60	1 158,10	
	PP		Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2					
20	K	181411131T00	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu 1:5	m2	18,500	20,30	375,55	
	PP		Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu 1:5					
21	K	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	18,500	6,70	123,95	
	PP		Obdělání půdy hrabáním, v rovině					
22	K	199010002T00.1	Dopravní značení	sbr	1,000	9 735,30	9 735,30	
	PP		Dopravní značení					
23	K	199010005T00	Hutnicí zkouška	kus	1,000	1 557,70	1 557,70	
	PP		Hutnicí zkouška					
24	K	199010006T00	Zkouška zeminy pro uložení na skládku	kus	1,000	649,10	649,10	
	PP		Zkouška zeminy pro uložení na skládku					
25	K	199010011T00	Statické zajištění sloupů VO	kus	5,000	5 192,20	25 961,00	
	PP		Statické zajištění sloupů VO					
26	K	00572400.1	Směs travní parková I. běžná zátěž	kg	1,295	142,80	184,93	
	PP		Směs travní parková I. běžná zátěž					
27	K	58337306	Štěrkokopsek frakce 0-8 tř.B	t	160,938	344,00	55 362,67	
	PP		Štěrkokopsek frakce 0-8 tř.B					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace					286 369,38
28	K	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po ztuhnutí tloušťky 15 cm	m2	220,320	231,70	51 048,14	
PP			Podklad ze štěrkodrti po ztuhnutí tloušťky 15 cm					
29	K	565176111U00	Asf beton podkl ACP22 tl100mm -3m	m2	73,400	800,90	58 786,06	
PP			Asf beton podkl ACP22 tl100mm -3m					
30	K	567132115R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.20 cm	m2	73,400	595,20	43 687,68	
PP			Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.20 cm					
31	K	573231111R00	Posťřík živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	238,360	13,20	3 146,35	
PP			Posťřík živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2					
32	K	577144111U00	Asf bet obrus ACO11 I tl 50mm -3m	m2	82,480	393,40	32 447,63	
PP			Asf bet obrus ACO11 I tl 50mm -3m					
33	K	577145112U00	Asf beton lož ACL16 tl 50mm -3m	m2	82,480	429,00	35 383,92	
PP			Asf beton lož ACL16 tl 50mm -3m					
34	K	596211112U00	Klad zámk dl tl60 sKA -300m2 chod	m2	156,000	285,60	44 553,60	
PP			Klad zámk dl tl60 sKA -300m2 chod					
35	K	59245294	Dlažba betonová přírodní skladba 22,5x11,2x6	m2	46,800	370,00	17 316,00	
PP			Dlažba betonová přírodní skladba 22,5x11,2x6					
D 91			Doplňující práce na komunikaci					29 674,90
36	K	916131213U00	Osaz sil bet stoj obruba+opěra bet	m	10,000	379,10	3 791,00	
PP			Osaz sil bet stoj obruba+opěra bet					
37	K	919122131U00	Těsnění záliv tepl š20 hl30mm +pás	m	103,000	83,90	8 641,70	
PP			Těsnění záliv tepl š20 hl30mm +pás					
38	K	919731122R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 10 cm	m	103,000	67,00	6 901,00	
PP			Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 10 cm					
39	K	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	103,000	100,40	10 341,20	
PP			Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm					
D 97			Prorážení otvorů					11 208,00
40	K	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	10,000	44,40	444,00	
PP			Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní					
41	K	979054451U00	Očištění vybourané zámky dlaždice	m2	156,000	69,00	10 764,00	
PP			Očištění vybourané zámky dlaždice					
D 99			Staveništní přesun hmot					29 037,88
42	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	161,501	179,80	29 037,88	
PP			Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop					
D M21			Elektromontáže					6 768,00
43	K	210800525RT1	Vodič nn a vn CY 2,5 mm2 uložený volně včetně dodávky vodiče CY 2,5	m	180,000	37,60	6 768,00	
PP			Vodič nn a vn CY 2,5 mm2 uložený volně včetně dodávky vodiče CY 2,5					
D M23			Montáže potrubí					1 799 630,63
44	K	230083120R00	Demontáž do šrotu do 250 kg, rozměr 324 x 6	kus	4,000	590,70	2 362,80	
PP			Demontáž do šrotu do 250 kg, rozměr 324 x 6					
45	K	230120051R00	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 300	m	161,200	57,20	9 220,64	
PP			Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 300					
46	K	230170005R00	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 250 - 350	sada	1,000	3 569,60	3 569,60	
PP			Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 250 - 350					
47	K	230200313T00	Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití 2 balonů v ocelovém potrubí DN do 300 mm	kus	2,000	105 594,70	211 189,40	
PP			Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití 2 balonů v ocelovém potrubí DN do 300 mm					
48	K	230201142T00	Montáž trubních dílů přivařovacích D 324,6 mm, tl. stěny 6,0 mm	kus	8,000	1 882,20	15 057,60	
PP			Montáž trubních dílů přivařovacích D 324,6 mm, tl. stěny 6,0 mm					
49	K	230205156T00	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 315 mm, tl. stěny 17,9 mm	m	175,200	1 233,20	216 056,64	
PP			Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 315 mm, tl. stěny 17,9 mm					
50	K	230205166T00	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 400 mm, tl. stěny 22,7 mm	m	4,000	1 622,60	6 490,40	
PP			Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 400 mm, tl. stěny 22,7 mm					
51	K	230205442T00	Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 315 mm, tl. stěny 17,9 mm	kus	9,000	1 239,70	11 157,30	
PP			Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 315 mm, tl. stěny 17,9 mm					
52	K	230206013T00	Stoplování plynovodu DN 300	sbr	2,000	202 168,10	404 336,20	
PP			Stoplování plynovodu DN 300					
53	K	230210014R00	Ruční opláštění ovínem páskou za studena - 4 vrst.	m2	33,600	850,30	28 570,08	
PP			Ruční opláštění ovínem páskou za studena - 4 vrst.					
54	K	230220001R00	Montáž zemní soupravy pro šoupátka, DN 13 6580	kus	1,000	305,10	305,10	
PP			Montáž zemní soupravy pro šoupátka, DN 13 6580					
55	K	230220006R00	Montáž litinového poklopu - plynovod	kus	3,000	175,30	525,90	
PP			Montáž litinového poklopu - plynovod					
56	K	230230023R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 300	m	176,000	45,50	8 008,00	
PP			Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 300					
57	K	230230078R00	Čištění potrubí, DN 300	m	176,000	14,30	2 516,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Čištění potrubí, DN 300					
58	K	230250002R00	Montáž kontrolních vývodů, napět. zemního KVZ	kus	2,000	3 439,80	6 879,60	
	PP		Montáž kontrolních vývodů, napět. zemního KVZ					
	K	230270002R00	Kontrola stavu pas.ochrany před sp.do výkopu, 400	m	10,000	11,70	117,00	
	PP		Kontrola stavu pas.ochrany před sp.do výkopu, 400					
60	K	R230200123	Nasunutí potrubní sekce do PE chráničky, DN 300	m	4,000	1 947,10	7 788,40	
	PP		Nasunutí potrubní sekce do PE chráničky, DN 300					
61	K	100120119.1	Přesuvka s těsnicími O-kroužky DN 300, PN 16	kus	2,000	23 103,70	46 207,40	
	PP		Přesuvka s těsnicími O-kroužky DN 300, PN 16					
62	K	100120315	Elektrospojka PE 100 D 315, SDR 17	kus	10,000	4 601,60	46 016,00	
	PP		Elektrospojka PE 100 D 315, SDR 17					
63	K	100130003	Vývod signalizačního vodiče	kus	2,000	649,10	1 298,20	
	PP		Vývod signalizačního vodiče					
64	K	10014015	Tvarovka balónovací DN 2"½ 1/2"	kus	4,000	2 401,40	9 605,60	
	PP		Tvarovka balónovací DN 2"½ 1/2"					
65	K	10031510	Koleno PE 100 D 315 - 90st. SDR 17	kus	4,000	7 040,60	28 162,40	
	PP		Koleno PE 100 D 315 - 90st. SDR 17					
66	K	10031511	Koleno PE 100 D 315 - 45st. SDR 17	kus	2,000	6 870,50	13 741,00	
	PP		Koleno PE 100 D 315 - 45st. SDR 17					
67	K	10031517	Trubka PE 100 D 315x17,9 SDR 17,6	m	183,960	2 206,70	405 944,53	
	PP		Trubka PE 100 D 315x17,9 SDR 17,6					
68	K	10031524	Přechodka PE/ocel D 315/300	kus	2,000	19 299,10	38 598,20	
	PP		Přechodka PE/ocel D 315/300					
69	K	100400227	Trubka PE 100 D 400 x 22,7 SDR 17,6	m	4,200	2 959,60	12 430,32	
	PP		Trubka PE 100 D 400 x 22,7 SDR 17,6					
70	K	1520157	Dno ocelové deskové DN 300	kus	4,000	1 233,20	4 932,80	
	PP		Dno ocelové deskové DN 300					
71	K	42227511	Šoupátko vevařovací DN 300	kus	1,000	153 816,50	153 816,50	
	PP		Šoupátko vevařovací DN 300					
72	K	422913313	Souprava zemní teleskopická DN250-300,max.1,1m	kus	1,000	2 531,20	2 531,20	
	PP		Souprava zemní teleskopická DN250-300,max.1,1m					
73	K	42291352.1	Poklop litinový Y 4504 - šoupátkový	kus	2,000	1 025,50	2 051,00	
	PP		Poklop litinový Y 4504 - šoupátkový					
74	K	42291402	Poklop litinový Y 4510 - ventilový	kus	1,000	633,50	633,50	
	PP		Poklop litinový Y 4510 - ventilový					
75	K	5924531001	Deska pod poklop šoupátkový YBX 1-40	kus	3,000	246,70	740,10	
	PP		Deska pod poklop šoupátkový YBX 1-40					
76	K	628321341	Izolační páska - 50% překrytí	m2	33,600	1 239,70	41 653,92	
	PP		Izolační páska - 50% překrytí					
77	K	628321348	Izolační nátěr zemní armatury	kus	1,000	18 172,50	18 172,50	
	PP		Izolační nátěr zemní armatury					
78	K	904 R00	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci	h	20,000	973,60	19 472,00	
	PP		Hzs-zkousky v rámci montaz.praci					
79	K	905 R00	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	h	20,000	973,60	19 472,00	
	PP		Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.					
	D	M46	Zemní práce při montážích				15 843,40	
80	K	460490014U00	Krytí kabelů výstražná fólie 40cm	m	176,000	19,40	3 414,40	
	PP		Krytí kabelů výstražná fólie 40cm					
	K	460510201RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 1, neasfaltovaný včetně dodávky žlabu a poklopu	m	30,000	326,50	9 795,00	
	PP		Žlab kabelový prefabrikovaný TK 1, neasfaltovaný včetně dodávky žlabu a poklopu					
82	K	460520042R00	Odkrytí a zakrytí betonového žlabu T2 N	m	30,000	87,80	2 634,00	
	PP		Odkrytí a zakrytí betonového žlabu T2 N					
	D	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				74 226,78	
83	K	997221551T00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	155,579	55,20	8 587,96	
	PP		Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km					
84	K	997221559T00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	1 089,056	13,90	15 137,88	
	PP		Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km					
85	K	997221815T00	Poplatek za skládku suti	t	155,579	324,60	50 500,94	
	PP		Poplatek za skládku suti					

