

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:

D_15 - Přeložka veřejného osvětlení

Soupis:

SO 08.14 - Přeložka sloupů el. osvětlení a kabelů el. osvětlení

Úroveň 4:

1 - Přeložka

KSO:

Místo: Nábřeží Svatky

CC-CZ:

Datum: 28. 9. 2020

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

449 92 785

DIČ:

CZ44992785

Uchazeč:

SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVRATKY - BRNO

IČ:

0

DIČ:

0

Projektant:

A PLUS a.s.

IČ:

262 36 419

DIČ:

CZ26236419

Zpracovatel:

STAGA stavební agentura s.r.o.

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

972 524,43

DPH základní snížená	Základ daně 972 524,43 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 204 230,13 0,00
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

Cena s DPH

v CZK

1 176 754,56

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_15 - Přeložka veřejného osvětlení

Soupis:

SO 08.14 - Přeložka sloupů el. osvětlení a kabelů el. osvětlení

Úroveň 4:

1 - Přeložka

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	972 524,43
HSV - Práce a dodávky HSV	68 910,29
997 - Přesun sutě	68 910,29
M - Práce a dodávky M	903 614,14
21-M - Elektromontáže	505 272,48
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	398 341,66

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:

D_15 - Přeložka veřejného osvětlení

Soupis:

SO 08.14 - Přeložka sloupů el. osvětlení a kabelů el. osvětlení

Úroveň 4:

1 - Přeložka

Místo:

Nábřeží Svatky

Datum:

28. 9. 2020

Zadavatel:

Statutární město Brno

Projektant:

A PLUS a.s.

Uchazeč:

SPOLEČNOST PPO NÁBŘEŽÍ SVATKY - BRNO

Zpracovatel:

STAGA stavební agentura s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

972 524,43

D	HSV		Práce a dodávky HSV				68 910,29	
D	997		Přesun sutě				68 910,29	
1	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	17,200	520,10	8 945,72	CS ÚRS 2019 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
2	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	79,020	396,30	31 315,63	CS ÚRS 2019 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
3	K	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	96,220	222,90	21 447,44	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km					
4	K	460600071	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km	t	960,200	7,50	7 201,50	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
D	M		Práce a dodávky M				903 614,14	
D	21-M		Elektromontáže				505 272,48	
5	K	210202013-D	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	9,000	681,10	6 129,90	CS ÚRS 2019 02
	PP		Demontáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník					
6	K	210204002-D	Demontáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	9,000	1 362,10	12 258,90	CS ÚRS 2019 02
	PP		Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací parkových ocelových					
7	K	210204202-D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	9,000	272,50	2 452,50	CS ÚRS 2019 02
	PP		Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy					
8	K	210812035-D	Demontáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	390,000	14,90	5 811,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Demontáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x16 mm2					
	K	210100422	Ukončení kabelů a vodičů kabelovou koncovkou do 4 žil do 1 kV včetně zapojení KSM 35 do 4x16 mm2	kus	26,000	121,40	3 156,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		Ukončení kabelů nebo vodičů koncovkou popř. vývodkou do 1 kV ucpávkou do 4 žil kabelovou koncovkou včetně zapojení vodičů [KSM 35] do 4 x 16 mm2					
10	K	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	9,000	681,10	6 129,90	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník					
11	M	M2	Svítidlo LED 15W, 3000k + modul MSB_C	kus	9,000	14 239,70	128 157,30	
	PP		Svítidlo LED 15W, 3000k + modul MSB_C					
12	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	9,000	1 609,70	14 487,30	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m					
13	M	M1	stožár sadový 5m osvětlovací v provedení "Brno" s termoplastickou manžetou	kus	9,000	8 048,50	72 436,50	
	PP		stožár sadový 5m osvětlovací v provedení "Brno" s termoplastickou manžetou					
14	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	12,000	681,10	8 173,20	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy					
15	M	M3	Elektrovýzbroj stožárová - 2 okruhy	kus	12,000	1 981,20	23 774,40	
	PP		Elektrovýzbroj stožárová - 2 okruhy					
16	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	438,000	38,40	16 819,20	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě					
	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	271,560	44,60	12 111,58	CS ÚRS 2019 02
	PP		drát D 10mm FeZn					
	VV		438*0,62 *Přepočtené koeficientem množství		271,560			
18	K	210812035	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	474,000	32,20	15 262,80	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x16 mm ²					
19	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm ²	m	474,000	194,50	92 193,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm ²					
20	K	210191540	Montáž pilířů skříní PRIS 1, PHDSS	kus	1,000	3 095,60	3 095,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž skříní pojistkových tenkocementových v pilíři pilířů pro skříně bez nákladů bez zapojení vodičů [PRIS 1, PHDSS]					
21	M	M6	Jednotka řídicí pro RVO - systém MSB-K	kus	1,000	68 102,60	68 102,60	
	PP		Jednotka řídicí pro RVO - systém MSB-K					
22	K	P1	Provádění písmomalířských prací číslic nebo písmen, velikostí do 40 mm	kus	108,000	136,30	14 720,40	
	PP		Provádění písmomalířských prací číslic nebo písmen, velikostí do 40 mm					
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				398 341,66	
23	K	460050703	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3	kus	9,000	1 362,10	12 258,90	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhuštění a urovnání povrchu veřejného osvětlení včetně odstranění krytu a podkladu komunikace, v hornině třidy 3					
24	K	460080013	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	m ³	4,500	6 810,30	30 646,35	CS ÚRS 2019 02
	PP		Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 12/15					
25	M	59246115	dlažba betonová chodníková 300x300x32mm přírodní	m ²	0,810	1 114,50	902,75	CS ÚRS 2019 02
	PP		dlažba betonová chodníková 300x300x32mm přírodní					
26	M	28610563	trubka drenážní systému inženýrských liniových staveb celoperforovaná flexibilní tyčová PE-HD SN4 DN/ID 300 TP 6,0m šířka štěrbin 1,2mm	m	9,000	439,60	3 956,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		trubka drenážní systému inženýrských liniových staveb celoperforovaná flexibilní tyčová PE-HD SN4 DN/ID 300 TP 6,0m šířka štěrbin 1,2mm					
	P		Poznámka k položce: drenážní systém inženýrských liniových staveb					
27	K	460080112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	m ³	8,600	3 095,60	26 622,16	CS ÚRS 2019 02
	PP		Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhuštění a urovnání betonového					
28	K	460150263	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	355,000	439,60	156 058,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 80 cm, v hornině třidy 3					
29	K	460150883	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	35,000	681,10	23 838,50	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 80 cm, hloubky 120 cm, v hornině třidy 3					
30	K	460421001	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	390,000	109,00	42 510,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Kabelové lože včetně podsypu, zhuštění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm					
31	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	410,000	19,90	8 159,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm					
32	K	460510064	Kabelové prostory z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 10 cm	m	474,000	27,30	12 940,20	CS ÚRS 2019 02
	PP		Kabelové prostory, kanály a multikanály kabelové prostory z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru do 10 cm					
33	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE	m	474,000	44,60	21 140,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE					
34	K	460510065	Kabelové prostory z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 15 cm	m	44,000	27,30	1 201,20	CS ÚRS 2019 02
	PP		Kabelové prostory, kanály a multikanály kabelové prostory z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm					
35	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE	m	44,000	54,50	2 398,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE					
36	K	460560263	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 80 cm, z horniny třidy 3	m	355,000	68,20	24 211,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhuštění a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 80 cm, v hornině třidy 3					
37	K	460560883	Zásyp rýh ručně šířky 80 cm, hloubky 120 cm, z horniny třidy 3	m	35,000	109,00	3 815,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhuštění a urovnání povrchu šířky 80 cm hloubky 120 cm, v hornině třidy 3					
38	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	12,000	476,80	5 721,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech potrubí při jejich křížení s kabelem					
39	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	10,000	476,80	4 768,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení					
40	K	P2	Utěsnění kabelu v chrániče voděsnnou pěnou	kus	10,000	192,00	1 920,00	
	PP		Utěsnění kabelu v chrániče voděsnnou pěnou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	M	M4	Montážní pěna	kus	2,000	185,80	371,60	
	PP		Montážní pěna					
42	K	220180201	Zatažení do tvárnice tratě kabelu hmotnosti do 2 kg/m	m	474,000	27,30	12 940,20	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zatažení kabelu do tvárnice včetně přípravných a závěrečných prací, úpravy kabelových konců, kontroly izolačního stavu kabelu, pročištění a zakalibrování otvoru, namazání kabelu vazelinou, uzavření kabelových konců a práce s kabelovým bubnem, postavení a zrušení výstražných značek do hmotnosti do 2 kg/m					
43	K	220182002	Zatažení ochranné trubky HDPE do chráničky 110 mm	m	44,000	44,60	1 962,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zatažení trubek do chráničky 110 mm ochranné z HDPE					

