

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:

VON - VON

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				75 115 866,70
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		75 115 866,70	21,00%	15 774 332,01
snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK		90 890 198,71

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:

VON - VON

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

75 115 866,70

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

75 115 866,70

01 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

64 135 364,40

02 - Projektová dokumentace - ostatní náklady

7 530 062,10

03 - Geodetické práce a vytýčení - ostatní náklady

623 783,20

09 - Ostatní náklady

2 826 657,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:

VON - VON

Místo:

Nábřeží Svatky

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.

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

Náklady soupisu celkem

75 115 866,70

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

75 115 866,70

D 01

Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

64 135 364,40

1	K	R011	Zajištění kompletního zařízení staveniště a jeho připojení na síť	soubor	1,000	61 107 291,90	61 107 291,90	
	PP		Zajištění kompletního zařízení staveniště a jeho připojení na síť					
	VV		- zajištění místnosti pro TDI v ZS vč. jejího vybavení po celou dobu realizace stavby					
	VV		- součástí zajištěných prostor na stavebě bude stůl, židle pro jednání a projednání. Včetně elektropřípojky a topení					
	VV		- zajištění ohlášení všech staveb zařízení staveniště dle §104 odst. (2) zákona č. 183/2006 Sb.					
	VV		- zajištění oplocení prostoru ZS, jeho napojení na inž. síť					
	VV		- zajištění zřízení a odstranění dočasných komunikací, sjezdů a nájezdů pro realizaci stavby					
	VV		- zajištění ostrahy stavby a staveniště po dobu realizace stavby					
	VV		- zajištění podmínek pro použití přístupových komunikací dotčených stavbou s příslušnými vlastníky či správci a zajištění jejich splnění					
	VV		- zřízení čisticích zón před výjezdem z obvodu staveniště a průběžné čištění používaných komunikací					
	VV		- provedení takových opatření, aby plochy obvodu staveniště nebyly znečištěny ropnými látkami a jinými podobnými produkty					
	VV		- provedení takových opatření, aby nebyly překročeny limity prašnosti a hlučnosti dané obecně závaznou vyhláškou					
	VV		- zajištění péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování a zimní opatření					
	VV		- zajištění ochrany veškeré zeleně v prostoru staveniště a v jeho bezprostřední blízkosti proti poškození během realizace stavby					
	VV		- vedení deníku - nakládání s ornicí, ochrana ZPF					
	VV		- zajištění opatření proti znehodnocení omnice a jejich deponii					
	VV		- vedení deníku - evidence odpadů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
2	K	R0112	Zajištění obnovy vnitrostaveništních komunikací dotčených stavbou, v případě jejich porušení stavební dopravou	soubor	1,000	1 816 843,50	1 816 843,50	
	PP		Zajištění obnovy vnitrostaveništních komunikací dotčených stavbou, v případě jejich porušení stavební dopravou					
	VV		- obnova stávající příjezdové komunikace na staveniště					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
3	K	R01121	Průběžná obnova komunikací dotčených mimostaveništní dopravou	soubor	1,000	1 211 229,00	1 211 229,00	
	PP		Průběžná obnova komunikací dotčených mimostaveništní dopravou					
	VV		- předpokládá se obnova 10 km komunikací					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	02	Projektová dokumentace - ostatní náklady				7 530 062,10	
4	K	R0210	Vypracování Plánu opatření - zpracování havarijního plánu dle §39 odst. 2. písm. a) zákona č. 254/2001 Sb včetně zajištění schválení příslušnými orgány správy a Povodím Moravy, státní podnik	kpl	1,000	48 449,20	48 449,20	
	PP		Vypracování Plánu opatření - zpracování havarijního plánu dle §39 odst. 2. písm. a) zákona č. 254/2001 Sb včetně zajištění schválení příslušnými orgány správy a Povodím Moravy, státní podnik					
	VV		- zhotovitelem vypracovaný plán opatření pro případ úniku závadných látek					
	VV		- (např. ropné produkty, cementové výluhy, odpadní vody z těsnících clon, atd.)					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
5	K	R0221	Zpracování povodňového plánu stavby dle §71 zákona č. 254/2001 Sb. včetně zajištění schválení příslušnými orgány správy a Povodím Moravy, státní podnik	kpl	1,000	60 561,50	60 561,50	
	PP		Zpracování povodňového plánu stavby dle §71 zákona č. 254/2001 Sb. včetně zajištění schválení příslušnými orgány správy a Povodím Moravy, státní podnik					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
6	K	R023	Vypracování projektu skutečného provedení díla v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb a dokumentaci pro kolaudaci změnou ověřené dokumentace pro vydání stavebního povolení	kpl	1,000	1 195 334,20	1 195 334,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vypracování projektu skutečného provedení díla v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb a dokumentaci pro kolaudaci změnou ověřené dokumentace pro vydání stavebního povolení					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
7	K	R024	Zajištění zpracování manipulačního řádu po dokončení realizace jako podklad pro kolaudační řízení	kpl	1,000	36 336,90	36 336,90	
	PP		Zajištění zpracování manipulačního řádu po dokončení realizace jako podklad pro kolaudační řízení					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
8	K	R0251	Zajištění zpracování provozního řádu po dokončení realizace	kpl	1,000	60 561,50	60 561,50	
	PP		Zajištění zpracování provozního řádu po dokončení realizace					
9	K	R026	Zpracování realizační dokumentace zhotovitele, dílenských výkresů, technologických předpisů	kpl	1,000	6 056 145,00	6 056 145,00	
	PP		Zpracování realizační dokumentace zhotovitele, dílenských výkresů, technologických předpisů					
10	K	P10	Inženýrská činnost zhotovitele (např. povolení k nakládání s vodami – čerpání podzemní vody, zajištění zvláštního užívání komunikace, záborů, splnění podmínek v rámci vydaného územního a stavebního povolení)	kus	1,000	72 673,80	72 673,80	
	PP		Inženýrská činnost zhotovitele (např. povolení k nakládání s vodami – čerpání podzemní vody, zajištění zvláštního užívání komunikace, záborů, splnění podmínek v rámci vydaného územního a stavebního povolení)					
	D	03	Geodetické práce a vytyčení - ostatní náklady				623 783,20	
11	K	R031	Vypracování geodetického zaměření skutečného stavu pro užívání stavby	soubor	1,000	96 898,40	96 898,40	
	PP		Vypracování geodetického zaměření skutečného stavu pro užívání stavby					
12	K	R032	Zpracování geometrických plánů	soubor	1,000	48 449,20	48 449,20	
	PP		Zpracování geometrických plánů					
	VV		- geometrických plánů pro účely majetkoprávního vypořádání s majiteli dotčených pozemků					
	VV		- geometrických plánů pro zřízení věcných břemen					
	VV		- geometrických plánů pro vklad do katastru					
	VV		- zajištění odsouhlasení geometrických plánů objednatel a příslušným katastrálním úřadem					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
13	K	R035	Zajištění veškerých geodetických prací souvisejících s realizací díla	soubor	1,000	381 537,20	381 537,20	
	PP		Zajištění veškerých geodetických prací souvisejících s realizací díla					
	VV		- vytyčení stavby, geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček					
	VV		- vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými a výškopisnými hodnotami a vytyčení ing. sítí					
	VV		- soubor geodetických prací nutných pro vytyčení objektu a pro sledování mostu během výstavby					
	VV		- celkem soubor prací dle SOD a ZOP akce v daném rozsahu a počtu					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
14	K	R036	Geomonitoring při ražení štol	kpl	1,000	96 898,40	96 898,40	
	PP		Geomonitoring při ražení štol					
	D	09	Ostatní náklady				2 826 657,00	
15	K	R037	Zajištění písemných souhlasných vyjádření všech dotčených vlastníků a případných uživatelů všech pozemků dotčených stavbou s jejich konečnou úpravou po dokončení prací	soubor	1,000	96 898,40	96 898,40	
	PP		Zajištění písemných souhlasných vyjádření všech dotčených vlastníků a případných uživatelů všech pozemků dotčených stavbou s jejich konečnou úpravou po dokončení prací					
16	K	R092	Zajištění zvláštních užívání komunikací, záborů, vstupů na pozemky včetně poplatků atd.	kus	1,000	72 673,80	72 673,80	
	PP		Zajištění zvláštních užívání komunikací, záborů, vstupů na pozemky včetně poplatků atd.					
17	K	R0931	Provedení pasportizace stávajících nemovitostí (vč. pozemků) a jejich příslušenství, přístupových komunikací včetně objízdných tras, zajištění fotodokumentace stávajícího stavu	soubor	1,000	193 796,70	193 796,70	
	PP		Provedení pasportizace stávajících nemovitostí (vč. pozemků) a jejich příslušenství, přístupových komunikací včetně objízdných tras, zajištění fotodokumentace stávajícího stavu					
18	K	R094	Zajištění vytyčení veškerých podzemních zařízení	soubor	1,000	145 347,50	145 347,50	
	PP		Zajištění vytyčení veškerých podzemních zařízení					
19	K	R094b	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	kpl	1,000	84 786,10	84 786,10	
	PP		Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi					
20	K	R094c	Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí vč. zemních prací	kpl	1,000	60 561,50	60 561,50	
	PP		Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí vč. zemních prací					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	R095	Zajištění šetření o podzemních sítích vč. zajištění nových vyjádření v případě, že před realizací pozbýly platnosti	soubor	1,000	42 393,10	42 393,10	
	PP		Zajištění šetření o podzemních sítích vč. zajištění nových vyjádření v případě, že před realizací pozbýly platnosti					
22	K	R0990	Zajištění dokladů o předání dřevní hmoty vzniklé smýcením porostů k dalšímu využití	soubor	1,000	6 056,20	6 056,20	
	PP		Zajištění dokladů o předání dřevní hmoty vzniklé smýcením porostů k dalšímu využití					
	VV		-dle požadavků jednotlivých majitelů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
23	K	R0992	Zajištění průzkumu staveniště zaměřeného na výskyt zvláště chráněných živočichů a rostlin a jejich odborného transferu	soubor	1,000	54 505,40	54 505,40	
	PP		Zajištění průzkumu staveniště zaměřeného na výskyt zvláště chráněných živočichů a rostlin a jejich odborného transferu					
	VV		- Prohlídka staveniště odborně způsobilou osobou a případný transfer přítomných živočichů					
	VV		- Vyhotovení zprávy o průzkumu a případném transferu. a dohled biologa a ekologa během výstavby					
	VV		- Biologický a ekologický dohled odborně způsobilé osoby během výstavby					
	VV		- dohled a transfery budou probíhat po celou dobu výstavby					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
24	K	R09920	Zajištění odlovení rybí obsádky z prostoru staveniště	soubor	1,000	42 393,10	42 393,10	
	PP		Zajištění odlovení rybí obsádky z prostoru staveniště					
25	K	R0993	Zajištění dopravně inženýrských opatření	soubor	1,000	302 807,30	302 807,30	
	PP		Zajištění dopravně inženýrských opatření					
	VV		- zajištění vydání dopravně inženýrského rozhodnutí					
	VV		- zajištění dopravně inženýrských opatření					
	VV		- zajištění zřízení a likvidace dopravního značení včetně případné světelné signalizace					
	VV		- včetně návrhu a vyhotovení DIO , projednání s dotčenými subjekty, zajištění povolení					
	VV		- zajištění dopravního značení dle DIO po dobu výstavby					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
26	K	R0994	Zajištění veškerých předepsaných rozborů, atestů, zkoušek a revizí dle příslušných norem a dalších předpisů a nařízení platných v ČR, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů dokončeného díla	soubor	1,000	48 449,20	48 449,20	
	PP		Zajištění veškerých předepsaných rozborů, atestů, zkoušek a revizí dle příslušných norem a dalších předpisů a nařízení platných v ČR, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů dokončeného díla					
	VV		- zkoušky vypracované nezávislou zkušebnou v požadovaném rozsahu					
	VV		- položka bude čerpána v průběhu realizace akce po odsouhlasení objednatelem					
	VV		- jedná se o zkoušky a monitoring např.:planograf, IRI, betony, odvrtý, odrtý, PKO, monitoring množství čerpané vody, rozbor vody atd.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
27	K	R0996	Zajištění výroby a instalace informačních tabulí ke stavbě vč. velkoplošného informačního panelu a trvalé pamětní desky	soubor	1,000	30 280,80	30 280,80	
	PP		Zajištění výroby a instalace informačních tabulí ke stavbě vč. velkoplošného informačního panelu a trvalé pamětní desky					
28	K	R0997	Zajištění kontrolního a zkušebního plánu stavby a technologických předpisů BOZ	soubor	1,000	18 168,50	18 168,50	
	PP		Zajištění kontrolního a zkušebního plánu stavby a technologických předpisů BOZ					
	VV		- práce geotechnika na stavbě při zakládání objektů.					
	VV		- geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektů					
	VV		- ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
29	K	R09991	Zajištění fotodokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty	soubor	1,000	84 786,10	84 786,10	
	PP		Zajištění fotodokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty					
30	K	R029412	Ostatní požadavky - vypracování mostního listu	kpl	3,000	36 336,90	109 010,70	
	PP		Ostatní požadavky - vypracování mostního listu					
	VV		(vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222).					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
31	K	R41	Kompletace předávaných dokladů	kpl	1,000	30 280,80	30 280,80	
	PP		Kompletace předávaných dokladů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
32	K	R43	Součinnost zhotovitele s prováděním TBD	kpl	1,000	38 759,40	38 759,40	
	PP		Součinnost zhotovitele s prováděním TBD					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
33	K	R47	Zajištění veškerých opatření a činnosti vyplývajících ze stavebních povolení, z požadavků vyjádření a stanovisek dotčených orgánů, organizací a jiných subjektů.	kpl	1,000	60 561,50	60 561,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zajištění veškerých opatření a činností vyplývajících ze stavebních povolení, z požadavků vyjádření a stanovisek dotčených orgánů, organizací a jiných subjektů.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
34	K	R48	Zajištění zřízení a rozebrání dočasných autobusových zastávek	kpl	1,000	145 347,50	145 347,50	
	PP		Zajištění zřízení a rozebrání dočasných autobusových zastávek					
	VV		zřízení a rozebrání dočasných autobusových zastávek					
	VV		včetně projednání s dotčenými orgány					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
35	K	R50	Opatření na zajištění zachycení unikajících plovoucích látek (normé stěny) a jejich likvidace v souladu s platnou legislativou	kpl	1,000	109 010,70	109 010,70	
	PP		Opalnění na zajištění zachycení unikajících plovoucích látek (normé stěny) a jejich likvidace v souladu s platnou legislativou					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	K	R51	Zajištění realizace stavby v souladu se zásadami požární bezpečnosti a bezpečnosti práce	kpl	1,000	48 449,20	48 449,20	
	PP		Zajištění realizace stavby v souladu se zásadami požární bezpečnosti a bezpečnosti práce					
	VV		-splnění veškerých požadavků z hlediska požární bezpečnosti					
	VV		a bezpečnosti práce (např. tabulky označení rizik, bezpečnostní cedule,					
	VV		označení a zajištění jam, barevné značení nástupních schodů,					
	VV		provizorní zábradlí, dočasné lávky, označení snížených					
	VV		stropů,					
	VV		značení únikových cest,.....)					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
37	K	R004	Kamerový průzkum kanalizací	m	200,000	43,70	8 740,00	
	PP		Kamerový průzkum kanalizací					
38	K	R005	Průběžné čištění komunikací vč. zimní údržby	kpl	1,000	121 122,90	121 122,90	
	PP		Průběžné čištění komunikací vč. zimní údržby					
39	K	R008	Pojištění včetně finančních záruk	kpl	1,000	60 561,50	60 561,50	
	PP		Zajištění kolaudace stavby					
40	K	K235	Náklady zhotovitele, které vznikají v souvislosti se zajištěním stavebně-geotechnického dohledu	kpl	1,000	72 673,80	72 673,80	
	PP		Náklady zhotovitele, které vznikají v souvislosti se zajištěním stavebně-geotechnického dohledu					
41	K	K236	Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud to vyžaduje technologie provádění stavebních prací	kpl	1,000	60 561,50	60 561,50	
	PP		Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud to vyžaduje technologie provádění stavebních prací					
42	K	K237	Fotodokumentace průběhu stavby	kpl	1,000	72 673,80	72 673,80	
	PP		Fotodokumentace průběhu stavby					
43	K	K238	Úprava signálních plánů, včetně zpracování dokumentace – přechodná úprava organizace dopravy na dotčených SSZ a jejich nejbližším okolí (PEVNÁ CENA – NOMINOVANÝ SUBDODAVATEL)	kpl	1,000	605 000,00	605 000,00	
	PP		Úprava signálních plánů, včetně zpracování dokumentace – přechodná úprava organizace dopravy na dotčených SSZ a jejich nejbližším okolí (PEVNÁ CENA – NOMINOVANÝ SUBDODAVATEL)					
	VV		Přechodné úpravy organizace dopravy na dotčených SSZ musí zhotovitel projednat s dopravními inženýry společnosti Brněnské komunikace a. s.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			