

SOUPIS PRACÍStavba: **MR2 - III/15272 Brno, ul. Libušina třída**Objekt: **SO 000 - Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet: **[SO 000] - Ostatní a vedlejší náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Ostatní a vedlejší náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000 Ostatní a vedlejší náklady -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	00014.R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v technických podmínkách a normách ČSN 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
2	02710	POMOC PRÁCE - ZAJIŠTĚNÍ, ZŘÍZENÍ, ODSTRANĚNÍ DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ Přechodná úprava dopravního značení a objízdných tras, včetně údržby a úprav během stavebních prací v souladu s TP66 - II.vydání "Zásady pro označování pracovních míst na PK" a s platnými předpisy pro navrhování DZ na PK, vč. vyhlášky č. 294/2015 Sb. Stávající svislé dopravní značky se pro potřeby PDZ zachovají a dle potřeby zakryjí, upraví nebo doplní. Přechodné SDZ (značky, směrovací desky, závory, semaforová souprava, světla) se umístí na nosičích a podkladních deskách včetně nutných přesunů dle jednotlivých fází (etap) výstavby, dodávky, montáže, demontáže, včetně všech potřebných povolení k uzavírce. Včetně projednání s dotčenými orgány. Vše v režii zhotovitele. 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----
3	029113.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
4	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE fotodokumentace provádění stavby 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace Položka zahrnuje:</i> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **MR2 - III/15272 Brno, ul. Libušina třída**Objekt: **SO 101 - Oprava komunikace v km 2,774 - 3,024**Rozpočet: **[SO 101] - Oprava komunikace v km 2,774 - 3,024**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Oprava komunikace v km 2,774 - 3,024

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 Oprava komunikace v km 2,774 - 3,024						
1 Zemní práce						
1	11317A	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK - BEZ DOPRAVY vybourání přídlažby z žulových kostek (dvouřádek) - 465 m, 93 m2 včetně očištění a zvážení $93 \times 0,1 = 9,300$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - vodorovnou dopravu - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	9,300		
2	11317B	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK - DOPRAVA odvoz žulových kostek na skládku SÚS - Popovice u Rajhradu $(93 \times 0,1) \times 2,6 \times 16 = 386,880$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	386,880		
3	11372.a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odvoz a likvidace v režii zhotovitele frézování 100 mm: $3330 \times 0,1 = 333,000$ [A] frézování 60 mm (sanace): $370 \times 0,06 = 22,200$ [B] frézování 50 mm (most 15272-4): $340 \times 0,05 = 17,000$ [C] Celkové množství = 372,200 <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku	M3	372,200		
2 Základy						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Oprava komunikace v km 2,774 - 3,024

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY pevnost v tahu 50x50 KN/m výztužné geomříže s netkanou textilií 370 = 370,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	370,000	-----	-----
5 Komunikace -----						
4	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 7370 = 7 370,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	7 370,000	-----	-----
6	574B04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ ACO 11+ tl. 50 mm 3670*0,05 = 183,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	183,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Oprava komunikace v km 2,774 - 3,024

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	574D06	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S</p> <p>ACL 16+ tl. 50 mm</p> <p>3330*0,05 = 166,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M3	166,500	-----	-----
8	574F07	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S</p> <p>ACP 22+ tl. 60 mm</p> <p>dorovnání propadu před a za mostem</p> <p>370*0,06 = 22,200 [A]</p> <p>30 = 30,000 [B]</p> <p>Celkové množství = 52,200</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M3	52,200	-----	-----
9	577A2	<p>VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK</p> <p>ošetření mrazových trhlin</p> <p>200 = 200,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	200,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Oprava komunikace v km 2,774 - 3,024

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM zalití pracovních spár u napojení na stávající povrch 650 = 650,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	650,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
11	899122	MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ 3 = 3,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	3,000	-----	-----
12	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ revizní šachty 6 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	6,000	-----	-----
13	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ uliční vpusti 12 = 12,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	12,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Oprava komunikace v km 2,774 - 3,024

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	915111	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>o čára V1a (0,125) - 370 m / 46,25 m²</p> <p>o čára V2b (1/1/0,125) - 328 m / 164 m / 20,5 m²</p> <p>o čára V2b (3/1,5/0,125) - 21 m / 14 m / 1,75 m²</p> <p>o čára V2b (1,5/1,5/0,250) - 108 m / 54 m / 13,5 m²</p> <p>o čára V4 (0,25) - 390 m / 97,5 m²</p> <p>o čára V4 (0,5/0,5/0,25) - 44 m / 22 m / 5,5 m²</p> <p>o V5 - 2 m²</p> <p>o V9a šipka rovně 1 ks / 1 m²</p> <p>o V9a šipka vlevo - 1 ks / 1 m²</p> <p>o V9a šipka rovně a vlevo - 1 ks / 1,5 m²</p> <p>o zastávka BUS V11a - 10 m²</p> <p>o žlutá klikatá čára V12a - 38 m / 4,75 m²</p> <p>o V13 - 237 m² / 79 m²</p> <p>o symbol jízdního kola V14 - 19 ks / 19 m²</p> <p>46,25+20,5+1,75+13,5+97,5+5,5+2+1+1+1,5+10+4,75+79+19 = 303,250 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - měří se pouze natíraná plocha 	M2	303,250	-----	-----
15	915211	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>o V5 - 2 m²</p> <p>o V9a šipka rovně 1 ks / 1 m²</p> <p>o V9a šipka vlevo - 1 ks / 1 m²</p> <p>o V9a šipka rovně a vlevo - 1 ks / 1,5 m²</p> <p>o zastávka BUS V11a - 10 m²</p> <p>o žlutá klikatá čára V12a - 38 m / 4,75 m²</p> <p>o V13 - 237 m² / 79 m²</p> <p>o symbol jízdního kola V14 - 19 ks / 19 m²</p> <p>2+1+1+1,5+10+4,75+79+19 = 118,250 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - měří se pouze natíraná plocha 	M2	118,250	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Oprava komunikace v km 2,774 - 3,024

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	915221	<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>o čára V1a (0,125) - 370 m / 46,25 m²</p> <p>o čára V2b (1/1/0,125) - 328 m / 164 m / 20,5 m²</p> <p>o čára V2b (3/1,5/0,125) - 21 m / 14 m / 1,75 m²</p> <p>o čára V2b (1,5/1,5/0,250) - 108 m / 54 m / 13,5 m²</p> <p>o čára V4 (0,25) - 390 m / 97,5 m²</p> <p>o čára V4 (0,5/0,5/0,25) – 44 m / 22 m / 5,5 m²</p> <p>46,25+20,5+1,75+13,5+97,5+5,5 = 185,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - měří se pouze natíraná plocha 	M2	185,000	-----	-----
17	91782	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH</p> <p>včetně uložení na mezideponii</p> <p>205 = 205,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vytrhání, očištění, manipulaci - nové betonové lože a osazení. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177 	M	205,000	-----	-----
18	919111	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>zařezání u napojení na stávající povrch a pracovní spáry</p> <p>650 = 650,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	650,000	-----	-----