



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 13-2-138 EXP II/602 Ostrovačice průtah, 2. stavba,SÚS, NN

Objekt: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN

Rozpočet: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: AF-CITYPLAN s.r.o.

Zhotovitel: Firma

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13-2-138 EXP II/602 Ostrovačice průtah, 2. stavba,SÚS, NN
Objekt: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN
Rozpočet: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Poplatek za skládku položky č. 11352. $0,08 \cdot 2,4 \cdot 94,3 = 18,106 \text{ [A]}$ $[\text{m}^2] \cdot [\text{t}/\text{m}^3] \cdot [\text{m}]$ Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	18,106		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Včetně poplatku za odvoz (20km) (poplatek za skládku je součástí položky č. 014112) délka je odměřena z B.2.1 a B.2.2 $94,3 = 94,300 \text{ [A]}$ Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**	M	94,300		
3	11372	1	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH Frézování krytu vozovky tl. 0,1m, včetně odvozu a likvidace vyfrézovaného materiálu v režii zhotovitele $657,50 \text{ m}^2 \cdot 0,1 \text{ m}$ plocha je odečtena digitálně z B.2.1 a B.2.2 $657,50 \cdot 0,1 = 65,750 \text{ [A]}$ Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.	M3	65,750		
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. 1-4 $657,50 \text{ m}^2$ plocha je odečtena digitálně z B.2.1 a B.2.2 $657,50 = 657,500 \text{ [A]}$ Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	657,500		
1			Zemní práce				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13-2-138 EXP II/602 Ostrovačice průtah, 2. stavba,SÚS, NN
Objekt: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN
Rozpočet: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
5	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE opláštění travivodů netkaná geotextilie (mech. odolnost proti protlačení min. 3kN) délka travivodu je odměřena z B.2.1 a B.2.2, délka textlie v příčném řezu je digitálně odečtena z C.4.2 8*2,0=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	16,000		
6	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I Trativod, DN 100, včetně zásypu štěrkodrtí a podkladu ze ŠP vč. výkopu pro trativod, vč. odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku 8m délka je odměřena z B.2.1 a B.2.2 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	8,000		
2		Základy					
5		Komunikace					
7	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,2 kg/m2 po vyštěpení 657,50m2	M2	657,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13-2-138 EXP II/602 Ostrovačice průtah, 2. stavba,SÚS, NN
Objekt: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN
Rozpočet: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha je odečtena digitálně z B.2.1 a B.2.2 657,50=657,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
8	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,4 kg/m2 po vyštěpení 657,50m2 657,50=657,500 [A] Technická specifikace: - 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	M2	657,500		
9	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy - ACO 11+ 657,50m2 plocha je odečtena digitálně z B.2.1 a B.2.2 657,50=657,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	657,500		
10	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM	M2	657,500		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13-2-138 EXP II/602 Ostrovačice průtah, 2. stavba, SÚS, NN
Objekt: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN
Rozpočet: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Asfaltový beton pro ložné vrstvy - ACL 16+ 657,50m2 plocha je odečtena digitálně z B.2.1 a B.2.2 657,50=657,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
11	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM 7,15m délka je odměřena z B.2.1 a B.2.2 7,15=7,150 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	7,150		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
12	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Silniční vpusti 1ks počet ks odečten z B.2.1 1=1,000 [A] Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,	KUS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13-2-138 EXP II/602 Ostrovačice průtah, 2. stavba,SÚS, NN
Objekt: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN
Rozpočet: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení,plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomocce pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
13	89742		VPUSŤ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ zapuštěné z části pod obrubou 3ks počet ks odečten z B.2.1 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže předepsané podkladní konstrukce	KUS	3,000		
14	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ šoupata počet ks odečten z B.2.1 Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
15	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	10,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13-2-138 EXP II/602 Ostrovačice průtah, 2. stavba,SÚS, NN
Objekt: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN
Rozpočet: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10ks Odvoz a likvidace v režii zhotovitele počet ks odečten z C.6.1 10=10,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu.				
16	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ IS12b - 1ks IS12a - 1ks IP6 - 2ks IS3d - 2ks IS1d - 1ks IS3c - 1ks IJ4c - 1ks IJ4b - 1ks P2 - 1ks E2b - 1ks IJ7 - 1ks E7b - 1ks počet ks odečten z C.6.1 1+1+2+2+1+1+1+1+1+1+1=14,000 [A] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	14,000		
17	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 9ks počet ks odečten z C.6.1 9=9,000 [A] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou	KUS	9,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13-2-138 EXP II/602 Ostrovačice průtah, 2. stavba,SÚS, NN
Objekt: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN
Rozpočet: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
18	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 5ks Likvidace v režii zhotovitele počet ks odečten z C.6.1 5=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	5,000		
19	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Strukturovaný plast V1a; 41,33m*0,125m V2b; 53,00m*0,75*0,125m V4; 148,25m*0,25m V10d; 32,15m*0,5*0,25m V7; 0,5m*4m*7ks délka je odměřena z B.2.1 a B.2.2 41,33*0,125=5,166 [A] 53,00*0,75*0,125=4,969 [B] 148,25*0,25=37,063 [D] 32,15*0,5*0,25=4,019 [F] 0,5*4*7=14,000 [H] Celkem: A+B+D+F+H=65,217 [I]	M2	65,217		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13-2-138 EXP II/602 Ostrovačice průtah, 2. stavba, SÚS, NN
Objekt: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN
Rozpočet: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
20	915621		VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ ZAPUŠTĚNÉ - DOD A POKLÁD Přechodové odrazové čočky navrtané v betonové obrubě 10ks počet ks odečten z C.6.1 10=10,000 [A]	KUS	10,000		
			Technická specifikace: zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem				
21	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM rozměr obruby 1000x250x150 129,8m délka je odměřena z B.2.1 a B.2.2 129,8=129,800 [A]	M	129,800		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
22	917224	2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM rozměr obruby 1000x150x150 24,0m délka je odměřena z B.2.1 a B.2.2 24,0=24,000 [A]	M	24,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
23	91723		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ Přídlažba v místě malých podélných sklonů 91,21m délka je odměřena z B.2.1 a B.2.2	M	91,210		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13-2-138 EXP II/602 Ostrovačice průtah, 2. stavba, SÚS, NN
Objekt: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN
Rozpočet: SO 101.2 Silnice II/602, 2. etapa, NN

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			91,21=91,210 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.				
24	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 7,15m délka je odměřena z B.2.1 a B.2.2 7,15=7,150 [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	7,150		
25	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Uliční vpusti silniční, včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku 2ks počet ks odečten z B.2.1 2=2,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	KUS	2,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: