

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Z016-2020 III/40927 Vratěnin - oprava komunikace

Objekt: SO 1 Oprava komunikace

Rozpočet: SO 1 Oprava komunikace

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 1 219 763,50 Kč

Cena celková: 1 219 763,50 Kč

DPH: 256 150,34 Kč

Cena s daní: 1 475 913,84 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 219 763,50 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Z016-2020 III/40927 Vratěšín - oprava komunikace
 Objekt: SO 1 Oprava komunikace
 Rozpočet: SO 1 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02710		<p>POMOC PRÁCE - ZAJIŠTĚNÍ, ZŘÍZENÍ, ODSTRANĚNÍ DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ</p> <p>Realizace stavebních prací po polovinách.</p> <p>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.</p> <p>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 uzavírci.</p> <p>Vše v režii zhotovitele.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: -</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						50 000,00
1	Zemní práce						
1	113178		<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odstranění dvourádku z žulových kostek včetně betonového lože, celková plocha 7,5 m2 (dl. 30 bm, šířka 0,25 m), tl. 0,15 m;</p> <p>Lože ke kostkám včetně výplně spár tl. 0,05m/m2 ... 7,5 m2*0,05 m*2,300 t/m3=0,8625 t - včetně odvozu a likvidace vybouraného materiálu v režii zhotovitele</p> <p>Zbývající materiál - kostky se odvezou a uloží na skládku SÚS bez poplatku za skládkování</p> <p>Zaměřeno na stavbě</p> <p>7,5*0,15=1,125 [A]</p>	M3	1,125	1 700,00	1 912,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Z016-2020 III/40927 Vratěšín - oprava komunikace
Objekt: SO 1 Oprava komunikace
Rozpočet: SO 1 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
2	11317B		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK - DOPRAVA dalších 15 km na skládku SÚS 7,5 m2*0,1m*2,600 t/m3=1,950 [A] A*15km=29,250 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	29,250	12,00	351,00
3	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování tl. 5 cm - kryt vozovky v ploše 2 690 m2, včetně odvozu a likvidace vyfrézovaného materiálu v režii zhotovitele Zaměřeno na stavbě 2690*0,05=134,500 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	134,500	1 700,00	228 650,00
1			Zemní práce				230 913,50
5			Komunikace				
1	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,40 kg/m2. PS-E, K pol. č. 574A03 a 574A43 Zaměřeno na stavbě 7,5=7,500 [A] 2690+7,5=2 697,500 [B] A+B=2 705,000 [C] Cenová soustava: -	M2	2 705,000	14,00	37 870,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Z016-2020 III/40927 Vratěšín - oprava komunikace
Objekt: SO 1 Oprava komunikace
Rozpočet: SO 1 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
2	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 dobalení po odstraněném dvojřádku v tl. 10 cm a ploše 7,5 m2 zaměřeno na stavbě $7,5 \cdot 0,1 = 0,750$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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. - zahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	0,750	5 090,00	3 817,50
3	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM Zaměřeno na stavbě $2690 + 7,5 = 2 697,500$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	2 697,500	253,00	682 467,50
4	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK	M	300,000	253,00	75 900,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Z016-2020 III/40927 Vratěšín - oprava komunikace
Objekt: SO 1 Oprava komunikace
Rozpočet: SO 1 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Na základě rekognoskace současného stavu.</p> <p>Položka zahrnuje veškeré nutné práce a materiály dle TP 115.</p> <p>Konkrétní délky budou určeny na stavbě za účasti investora.</p> <p>- Vytvoření komůrky proříznutím drážky š. 10-20 mm dle šířky původní trhliny a hloubky 35 mm</p> <p>- Pročištění drážky</p> <p>- Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem</p> <p>- Zalití trhliny (drážky) pružnou asfaltovou zálevkovou hmotou zaměřeno na stavbě</p> <p>300=300,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm</p> <p>- vyčištění</p> <p>- nátěr</p> <p>- výplň předepsanou zálevkovou hmotou</p>				
5	58920		<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>k pol.č. 919111</p> <p>zaměřeno na stavbě</p> <p>450=450,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- dodávku předepsaného materiálu</p> <p>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</p>	M	450,000	146,00	65 700,00
5		Komunikace					865 755,00
8		Potrubí					
1	89921		<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</p> <p>Zaměřeno na stavbě</p> <p>4=4,000 [A]</p>	KUS	4,000	2 300,00	9 200,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Z016-2020 III/40927 Vratěšín - oprava komunikace
Objekt: SO 1 Oprava komunikace
Rozpočet: SO 1 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: - Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
2	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Zaměřeno na stavbě 1=1,000 [A] Cenová soustava: - 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	1,000	2 400,00	2 400,00
3	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Zaměřeno na stavbě 4=4,000 [A] Cenová soustava: - 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	4,000	1 800,00	7 200,00
8			Potrubí				18 800,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Nové vodorovné nehlučné dopravní značení. Zaměřeno na stavbě (32m*0,125m)/2=2,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)	M2	2,000	360,00	720,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: Z016-2020 III/40927 Vratěšín - oprava komunikace
Objekt: SO 1 Oprava komunikace
Rozpočet: SO 1 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předznačení a reflexní úpravu				
2	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL 50MM K pol.č. 58920 Zaměřeno na stavbě 450=450,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	450,000	89,00	40 050,00
3	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM očištění povrchu před pokládkou spojovacího pstríku a ohrusné vrstvy z ACO 11; Zaměřeno na stavbě 7,5m2+2690m2+7,5m2=2 705,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení a likvidace vzniklého odpadu	M2	2 705,000	5,00	13 525,00
9			Ostatní konstrukce a práce				54 295,00

Celkem:

1 219 763,50