

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **34216 - II/303 křižovatka Náchod_nehodová lokalita_neoceněný**

Objekt: **SO 000 - Všeobecné a přípravné položky**

Rozpočet: **[SO 000] - Všeobecné a přípravné položky**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
---------------	---------

Celková cena:	0,00 Kč
----------------------	---------

DPH:	0,00 Kč
-------------	---------

Cena s DPH:	0,00 Kč
--------------------	---------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Všeobecné a přípravné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000 Všeobecné a přípravné položky						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	02720.A	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>Položka zahrnuje montáž a demontáž vč. dílčích přesunů kompletního dopravně-inženýrského opatření pro stavbu dle projektové dokumentace vč.této dokumentace a aktuálních požadavků na provedení - TP, typových dopravně inženýrských opatření apod.</p> <p>Geodetické zaměření a vyhodnocení základní polohové situace (ZPS) dokončené stavby v jednotném výměnném formátu digitální technické mapy (dále jen „JVF DTM“) podle vyhlášky č. 393/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho předání prostřednictvím aplikace napojené na službu informačního systému digitální technické mapy veřejné správy (dále jen „IS DMVS“) prostřednictvím autorizovaného zeměměřičského inženýra. Dokladem o splnění této povinnosti je potvrzení o úspěšném nahrání ZPS dokončené stavby do IS DMVS.</p> <p>- Geodetické zaměření a vyhodnocení dokončené stavby ve vztahu k poloze průběhů stavbou vyvolaných přeložek nebo změn sítě technické infrastruktury ve vlastnictví Královéhradeckého kraje (TI) a dopravní infrastruktury (DI), včetně ochranných pásem, v jednotném výměnném formátu digitální technické mapy podle vyhlášky č. 393/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho předání příslušnému editorovi TI a DI SSKHK k následnému zadání do systému digitální technické mapy kraje (DTM) prostřednictvím IS DMVS. Dokladem o splnění této povinnosti bude potvrzení příslušného editora TI a DI o úspěšném nahrání do IS DMVS.</p> <p>3x tištěné paré + el. nosič PEVNÁ CENA</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 1 = 1,000 [A]</p> <p>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02720.B	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>Nájemné dočasného dopravního značení PEVNÁ CENA</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 1 = 1,000 [A]</p> <p>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02720.C	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>Operativní řízení dopravy během stavby pracovníci zhotovitele v pracovní době. Mimo pracovní dobu budou dopravní opatření upravena tak, aby byl umožněn obousměrný průjezd ve dvou jízdních pružích. PEVNÁ CENA</p> <p>Cenová soustava 2022_OTSKP 1 = 1,000 [A]</p> <p>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02730	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>ochrana a zajištění stávajících stožárů VO v ploše stavby PEVNÁ CENA</p>	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Všeobecné a přípravné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Cenová soustava	2022_OTSKP 1 = 1,000 [A]	HM	1,000	0,00	0,00
	Specifikace 02911.1	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i> OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření a vyhodnocení základní polohové situace (ZPS) dokončené stavby v jednotném výměnném formátu digitální technické mapy (dále jen „JVF DTM“) podle vyhlášky č. 393/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho předání prostřednictvím aplikace napojené na službu informačního systému digitální technické mapy veřejné správy (dále jen „IS DMVS“) prostřednictvím autorizovaného zeměměřičského inženýra. Dokladem o splnění této povinnosti je potvrzení o úspěšném nahrání ZPS dokončené stavby do IS DMVS. - Geodetické zaměření a vyhodnocení dokončené stavby ve vztahu k poloze průběhů stavbou vyvolaných přeložek nebo změn sítí technické infrastruktury ve vlastnictví Královéhradeckého kraje (TI) a dopravní infrastruktury (DI), včetně ochranných pásem, v jednotném výměnného formátu digitální technické mapy podle vyhlášky č. 393/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho předání příslušnému editorovi TI a DI SSKHK k následnému zadání do systému digitální technické mapy kraje (DTM) prostřednictvím IS DMVS. Dokladem o splnění této povinnosti bude potvrzení příslušného editora TI a DI o úspěšném nahrání do IS DMVS. 3x tištěné paré + el. nosič PEVNÁ CENA				
7	Cenová soustava	OTSKP 2024 1 = 1,000 [A]	HM	1,000	0,00	0,00
	Specifikace 02911.2	<i>Položka zahrnuje:</i> <i>- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i> OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření a vyhodnocení vybraných prvků silničního majetku, kterých se provádění Díla týká a jsou součástí pasportního systému SSKHK podle datového předpisu (https://www.sskhk.cz/files/file-tinyfilemanager/ISPSM/Datovy_predpis.zip) pro pasport silničního majetku včetně pořízení potřebných popisných informací apod. Dokladem o splnění této povinnosti bude potvrzení příslušného editora SSKHK o správnosti převzaté struktury a obsahu dat. PEVNÁ CENA				
5	Cenová soustava	OTSKP 2024 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
	Specifikace 02940	<i>Položka zahrnuje:</i> <i>- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i> OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE vypracování realizační dokumentace stavby v souladu s příslušnými vyhláškami, ČSN a TP sloužící pro realizaci stavby a pro stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích vč.zajištění příslušného stanovení PEVNÁ CENA				
	Cenová soustava	2022_OTSKP 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Všeobecné a přípravné položky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	02943.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby v souladu s příslušnými vyhláškami ČSN a TP sloužící pro realizaci stavby a pro stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích vč. zajištění příslušného stanovení. PEVNÁ CENA	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 1 = 1,000 [A]				
9	02946.2	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace stavby - 1x měsíčně zpráva o průběhu výstavby doplněná o sadu barevných fotografií v tištěné i elektronické formě - 3x závěrečná fotodokumentace s popisem v tištěné i elektronické formě PEVNÁ CENA	KPL	1,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	OTSKP 2024 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	Specifikace	<i>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				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **34216 - II/303 křižovatka Náchod_nehodová lokalita_neoceněný**

Objekt: **SO 110 - Bezpečnostní úpravy prostoru křižovatky**

Rozpočet: **[SO 110] - Bezpečnostní úpravy prostoru křižovatky**

Objednatel: **Královéhradecký kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 110] - Bezpečnostní úpravy prostoru křižovatky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 110 Bezpečnostní úpravy prostoru křižovatky						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	015111.a Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI OTSKP 2024 "pol. 11332 stavající podklad "24,5*2,1 = 51,450 [A] "pol. 11348 dlažba" 19,8*2,0 = 39,600 [B] "pol. 11352 obruby "44,0*0,15*0,3*2,4 = 4,752 [C] "pol. 915402 přídlažba "25,0*0,2*2,4 = 12,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 107,802 [E] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	107,802	0,00	0,00
2	015130.b Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU OTSKP 2024 "pol. 11313" 18,0*2,2 = 39,600 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	39,600	0,00	0,00
1 Zemní práce						0,00
3	11313 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM odstranění asfaltového krytu v místě výměny krytu a úprav asfaltové kry na trvalou skládku 2022_OTSKP	M3	18,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 110] - Bezpečnostní úpravy prostoru křižovatky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Specifikace	<p>"dle situace"</p> <p>"odhad 50mm + 100mm znečištěný podklad "</p> <p>10,0+40,0+30,0+40,0 = 120,000 [A]</p> <p>a*0,150 = 18,000 [B]</p> <p><i>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** (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).</i></p>	M3	24,500	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>odstranění podkladních vrstev chodníků</p> <p>včetně naložení, odvozu na skládku odpadu a uložení na skládce</p> <p>2022_OTSKP</p>				
5	Specifikace	<p>"dle situace "</p> <p>"v plochách dlažby "(90,0+25,0+50,0)*0,100 = 16,500 [A]</p> <p>"v plochách asfaltu "80*0,100 = 8,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 24,500 [C]</p> <p><i>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** (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).</i></p>	M3	19,800	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU</p> <p>betonová dlažba stávajícího nástupiště a hmatových úprav v rozsahu stavby</p> <p>včetně ložné vrstvy na trvalou skládku</p> <p>2022_OTSKP</p>				
6	Specifikace	<p>"dle situace "</p> <p>(90,0+25,0+50,0)*0,120 = 19,800 [A]</p> <p><i>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** (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).</i></p>	M	44,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>stávající obruby</p> <p>na trvalou skládku</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>"dle situace"</p> <p>10,5+18,5+15,0 = 44,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 110] - Bezpečnostní úpravy prostoru křižovatky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	Specifikace 18110 Cenová soustava	<p><i>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** (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).</i></p> <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>" dle situace "</p> <p>"v ploše dlážděných ploch "24,5+9,5+176,0 = 210,000 [A]</p> <p>"v ploše asfaltových ploch "70,0 = 70,000 [B]</p> <p>(a+b)*1,10 = 308,000 [C]</p>	M2	308,000	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>				
2 Základy						0,00
8	21361 Cenová soustava	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE</p> <p>separační a filtrační geotextilie dle požadavků TP 97 CBR > 3kN</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>" dle situace "</p> <p>"v ploše dlážděných ploch "24,5+9,5+176,0 = 210,000 [A]</p> <p>"v ploše asfaltových ploch "70,0 = 70,000 [B]</p> <p>(a+b)*1,10 = 308,000 [C]</p>	M2	308,000	0,00	0,00
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- <i>dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i></p> <p>- <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i></p>				
3 Svislé konstrukce						0,00
9	348173 Cenová soustava	<p>ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM</p> <p>dopravně bezpečnostní zábradlí červeno-bílé nebo dle vzoru objednatele</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>25+16 = 41,000 [A]</p> <p>"přepdoklad 15kg/m"</p> <p>a*15 = 615,000 [B]</p>	KG	615,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 110] - Bezpečnostní úpravy prostoru křižovatky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
5 Komunikace						0,00
10	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	46,200	0,00	0,00
	Cenová soustava	podkladní vrstvy chodníku				
		2022_OTSKP				
		"dle situace "				
		"v ploše dlážděných ploch "24,5+9,5+176,0 = 210,000 [A]				
		"v ploše asfaltových ploch "70,0 = 70,000 [B]				
		(a*0,150+b*0,150)*1,10" včetně vyrovnávky výškové úrovně" = 46,200 [C]				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
11	56332	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	70,000	0,00	0,00
		ložní vrstva z drceného kameniva pod vrstvu ACO 8CH				
		tloušťka 60 mm				
	Cenová soustava	2022_OTSKP				
		"dle situace "				
		70,0 = 70,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 110] - Bezpečnostní úpravy prostoru křižovatky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	210,000	0,00	0,00
	57280A	PROTISMYKOVÁ ÚPRAVA POVRCHU VOZOVKY ZA STUDENA protismyková úprava před přechody pro chodce dle TP				
13	Cenová soustava	2022_OTSKP "dle situace" 2*30,0*3,5 = 210,000 [A]	M2	70,000	0,00	0,00
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - termosetové pojivo - zdrsňující materiál (kamenivo) - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách 				
14	574A31	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM obnovená asf. plocha chodníků	M2	176,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2022_OTSKP "dle situace" 8,0+22,0+10,0+30,0 = 70,000 [A]				
14	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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	176,000	0,00	0,00
	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM dlážděné kryty chodníků - barva šedá, tar I dle stávajícího vzoru				
14	Cenová soustava	2022_OTSKP "dle situace" 72,0+12,5+83,0+8,5 = 176,000 [A]	M2	176,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 110] - Bezpečnostní úpravy prostoru křižovatky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	9,500	0,00	0,00
	Cenová soustava	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM lemování hmatových úprav hladkou dlažbou 2022_OTSKP "dle situace" $1,5+1,5+1,5+1,5+3,5 = 9,500$ [A]				
16	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	24,500	0,00	0,00
	Cenová soustava	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM varovné a signální pásy včetně 2x vyspárování drtí - červená barva, dlažba s hmatovými výstupky - zámková dlažba 2022_OTSKP "dle situace" $2,0+2,0+4,5+6,0+4,5+5,5 = 24,500$ [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 110] - Bezpečnostní úpravy prostoru křižovatky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	587206	<p>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>předláždění stávajících dlžděných ploch dotčených stavbou</p> <p>zpětné využití původního materiálu krytu do nového lože tl.40 mm</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>"dle situace"</p> <p>$3,50 \times 2,0 + 2,95 \times 2,0 + 4,20 \times 2,0 + 1,95 \times 2,0 = 25,200$ [A]</p> <p>- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</p> <p>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p>	M2	25,200	0,00	0,00
7 Přidružená stavební výroba						0,00
18	743531	<p>SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ PRO OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE DO 150 W</p> <p>svítidla pro nasvětlení přechodu v ulici Borská</p> <p>včetně výložníků na stávající stožár, včetně napojení na stávající rozvod ve stávajícím stožáru</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$2 = 2,000$ [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– zdroj a veškeré příslušenství</p> <p>– technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	2,000	0,00	0,00
19	743Z33	<p>DEMONTÁŽ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ PRO OSVĚTLENÍ</p> <p>demontáž stožáru VO - včetně uložení do areálu TS Náchod</p> <p>včetně spojování kabelů v místě stožáru</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>$1 = 1,000$ [A]</p>	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 110] - Bezpečnostní úpravy prostoru křižovatky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	743Z35	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> <p>DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M</p> <p>demontáž svítidla včetně výložníku - včetně uložení do areálu TS Náchod</p> <p>včetně úpravy zapojení ve stožáru</p> <p>Cenová soustava</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>1+1+1 = 3,000 [A]</p>	KUS	3,000	0,00	0,00
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
21	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	3,000	0,00	0,00
		<p>Cenová soustava</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>"P2 "2 = 2,000 [A]</p> <p>"P4 "1 = 1,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 3,000 [C]</p>				
22	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	7,000	0,00	0,00
		<p>Cenová soustava</p> <p>2022_OTSKP</p> <p>" IP6 "4 = 4,000 [A]</p> <p>" P4 "1 = 1,000 [B]</p> <p>" P2 "2 = 2,000 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 7,000 [D]</p>				
		<p>Specifikace</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</p>				
23	914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	3,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 110] - Bezpečnostní úpravy prostoru křižovatky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	Cenová soustava	2022_OTSKP "P2 "2 = 2,000 [A] "P4 "1 = 1,000 [B] "Celkem: "A+B = 3,000 [C]	KUS	7,000	0,00	0,00
	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ				
25	Cenová soustava	2022_OTSKP "pro IP6 "4 = 4,000 [A] "pro P4 "1 = 1,000 [B] "pro P2 "2 = 2,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 7,000 [D]	M2	45,925	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dvoufázové značení - VDZ typ II.BÍLÁ barva s retroreflexní úpravou dle ŘSD PPK				
26	Cenová soustava	2022_OTSKP "dle situace" "V1a (0,125) "0,125*25 = 3,125 [A] "V2b (3,0/1,5/0,125) "0,125*0,66*(10+30) = 3,300 [B] "V2b (1,5/1,5/0,25) "0,25*0,5*(31+29) = 7,500 [C] "V7 "8,0*4,0*0,5+8,0*4,0*0,5 = 32,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 45,925 [E]	M2	45,925	0,00	0,00
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dvoufázové značení - VDZ typ II. BÍLÁ barva s retroreflexní úpravou dle ŘSD PPK				
	Cenová soustava	2022_OTSKP "dle situace" "V1a (0,125) "0,125*25 = 3,125 [A] "V2b (3,0/1,5/0,125) "0,125*0,66*(10+30) = 3,300 [B] "V2b (1,5/1,5/0,25) "0,25*0,5*(31+29) = 7,500 [C] "V7 "8,0*4,0*0,5+8,0*4,0*0,5 = 32,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 45,925 [E]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 110] - Bezpečnostní úpravy prostoru křižovatky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	25,000	0,00	0,00
	915401	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA obnova přídlažby po výměně obrubníků				
28	Cenová soustava	2022_OTSKP "dle situace" (33,0+31,5+15,5)*0,25 = 20,000 [A] "rezerva v napojení "5 = 5,000 [B] "Celkem: "A+B = 25,000 [C]	M2	25,000	0,00	0,00
	Specifikace	zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože				
29	915402	VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ na trvalou skládku	M	17,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2022_OTSKP "dle situace" (33,0+31,5+15,5)*0,25 = 20,000 [A] "rezerva v napojení "5 = 5,000 [B] "Celkem: "A+B = 25,000 [C]				
30	Specifikace	zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku	M	25,500	0,00	0,00
	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM chodníkový obrubník včetně bet. lože C20/25 s boční opěrou				
	Cenová soustava	2022_OTSKP "doplnění vnější vodící linie chodníků" 10,0+5,0+2,0 = 17,000 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	25,500	0,00	0,00
	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby do betonového lože z opěrou - snížené, přejízdné				
	Cenová soustava	2022_OTSKP "dle situace" 5,0+4,0+4,5+4,0 = 17,500 [A] "přechodové "4*(1,0+1,0) = 8,000 [B] "Celkem: "A+B = 25,500 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 110] - Bezpečnostní úpravy prostoru křižovatky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	Specifikace	<i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
	917224.a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby do betonového lože z opěrou - standardní - podsázka 100 - 150 mm	M	29,500	0,00	0,00
	Cenová soustava	2022_OTSKP "dle situace" 17,0+2,0+4,0+2,0+4,5 = 29,500 [A]				
32	Specifikace	<i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
	917426	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM doplnění poškozených nebo nepoužitelných kamenných obrub - žula rozměry dle stávajícího stavu	M	10,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2022_OTSKP "předpoklad do 10m" 10 = 10,000 [A]				
33	Specifikace	<i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
	91781	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vyrovnání obrub v napojení na nový stav	M	12,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2022_OTSKP "dle situace" 2,0+2,0+2,0+2,0+2,0+2,0 = 12,000 [A]				
34	Specifikace	<i>Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.</i>				
	91782	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH výšková úprava kamených obrub nároží Kladská - Borská využití původních obrub	M	33,000	0,00	0,00
	Cenová soustava	2022_OTSKP "dle situace" 33,0 = 33,000 [A]				
35	Specifikace	<i>Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.</i>				
	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM zařezání a odbourání styčných hran v místech napojení na stávající asfaltový povrch - včetně likvidace odbouraného asfaltového krytu v režii zhotovitele	M	28,200	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 110] - Bezpečnostní úpravy prostoru křižovatky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	Cenová soustava	2022_OTSKP "dle situace" "napojení na stávající stav "3,1+2,6 = 5,700 [A] "řezání pro hmatové""úpravy do asf. ploch "6,0+5,5+11,0 = 22,500 [B] "Celkem: "A+B = 28,200 [C]	M3	0,023	0,00	0,00
	Specifikace	<i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
	93132	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK				
	Cenová soustava	2022_OTSKP "dle situace" "napojení na stávající stav "3,1+2,6 = 5,700 [A] "řezání pro hmatové""úpravy do asf. ploch "6,0+5,5+11,0 = 22,500 [B] "Celkem: "(A+B)*0,02*0,04 = 0,023 [C]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>				