

3.6.1.28

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 36703 II/295 Vrchlabí - nehodová lokalita U259_neoceněný**Objekt:** U259 Vrchlabí**Rozpočet:** U259 Vrchlabí**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** VDI Projekt s.r.o.**Zhotovitel:** ÚS KHK - ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.**Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36703	II/295 Vrchlabí - nehodová lokalita U259_neoceněný
Objekt:	U259	Vrchlabí
Rozpočet:	U259	Vrchlabí

						Montáže	Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce									
3	02720	3	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Zajištění dopravy během stavby osobami zhotovitele vč. dočasného dopr.značení. " Po dobu pracovní doby při realizaci stavby bude doprava řízena pracovníky stavby. Během technologické přestávky a v nočních hodinách bude provoz řízen světelnou signalizací. Pokud nastanou nepředvidatelné (kritické) dopravní situace během technologické přestávky (vč. mimopracovních dní), zhotovitel je povinen zajistit řízení provozu pracovníky stavby po dobu nezbytně nutnou. " 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
2	02720	2	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY „Nájemné dočasného dopravního značení.“ 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
1	02720	1	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY „ 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“. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Vytyčení stavby a skutečné zaměření stavby Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
5	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení a dodání informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru SFDI vč.kotvení a podstavce. Po ukončení stavby odstranění. 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KUS	2,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00

3.6.1.28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36703	II/295 Vrchlabí - nehodová lokalita U259_neoceněný
Objekt:	U259	Vrchlabí
Rozpočet:	U259	Vrchlabí

						Montáže		Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem	Celkem	
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00		0,00		0,00	
1	Zemní práce											
6	11372	R	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH zahrnuje veškerou manipulaci, přesuny a uložení sutí, zhotovitel v ceně zohlední zpětné využití vybouraného/recyklovaného materiálu oprava poruch vozovky frézováním v tl.10cm (prům. dl. x š. x tl.) 10% plochy: 400*9,8*0,10=39,200 [A] mikrokoberec :400*9,8*0,02=78,400 [B] Celkem: A+B=117,600 [C] 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** (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	117,600	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00		
7	113767	R	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 20x50 napojení na stáv.vozovku : 9,5+9,2=18,700 [B] poruchy - předpoklad : 100=100,000 [C] Celkem: B+C=118,700 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	118,700	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00		
1	Zemní práce						0,00		0,00		0,00	
5	Komunikace											
9	572213	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní asfaltové emulze PS-E 0,5kg/m2 oprava poruch vozovky 10% plochy: 400*9,8*0,10=392,000 [A] mikrokoberec : 400*9,8=3 920,000 [B] Celkem: A+B=4 312,000 [C] 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	4 312,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00		
8	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní asfaltové emulze PS-E 0,3kg/m2 oprava poruch vozovky 10% plochy: 400*9,8*0,10=392,000 [A]	M2	392,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36703

II/295 Vrchlabí - nehodová lokalita U259 neoceněný

Objekt: U259

Vrchlabí

Rozpočet: U259

Vrchlabí

						Montáže	Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
10	572224	R	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 SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 modifik. asfaltové emulze C 60 BP 5, 1,0 kg/m2 oprava poruch - 3% z celk.plochy : 400*9,8*0,03=117,600 [A]	M2	117,600	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
11	5732A	R	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 MIKROKOBREC DVOUVRSTVÝ FRAKCE KAMENIVA 0/8 + 0/8 EMULZNÍ MIKROKOBREC DVOUVRSTVÝ EMK-DV 0/8 20 MM ČSN 736130 dále i v souladu s ČSN EN 12273 a TKP 27 mikrokobrec : 400*9,8=3 920,000 [A]	M2	3 920,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
12	57476	R	Technická specifikace: Položka zahrnuje: - očištění povrchu podkladu, zakrytí poklopů, mříží a pod. - dodání veškerého potřebného materiálu (kamenivo předepsané frakce, emulze, přísady, voda) - pokládku dvou vrstev (tloušťka je dána frakcí použitého kameniva) - zhutnění (pokud je předepsáno zadávací dokumentací) Položka nezahrnuje odstranění vodorovného dopravního zančení a spojovací postřik VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU geotextilie s mřížkou za skalných vláken pevnost 100/100 kN dle TP115 oprava poruch - 3% z celk.plochy : 400*9,8*0,03=117,600 [A]	M2	117,600	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
13	5774AE	R	Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S nemodifikovaný ACO 11+ 50/70 v tl.40mm	M3	15,680	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00

3.6.1.28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36703	II/295 Vrchlabí - nehodová lokalita U259_neoceněný
Objekt:	U259	Vrchlabí
Rozpočet:	U259	Vrchlabí

Montáže						Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
			oprava poruch vozovky 10% plochy: 400*9,8*0,04*0,1=15,680 [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.							
			- položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2).							
			-nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu							
14	5774EG	R	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU	M3	23,520	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
			ACP 16+, 16S							
			nemodifikovaný ACP 16+ 50/70 v tl.60mm							
			oprava poruch vozovky 10% plochy: 400*9,8*0,06*0,1=23,520 [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.							
			- položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2).							
			-nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu							
5		Komunikace					0,00		0,00	0,00
9		Ostatní konstrukce a práce								
15	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ	KUS	4,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
			ODRAZNÉHO PÁSKU							
			bílé Z11							
			doplnění : 2+2=4,000 [A]							
			Technická specifikace: položka zahrnuje:							

3.6.1.28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36703	II/295 Vrchlabí - nehodová lokalita U259_neoceněný
Objekt:	U259	Vrchlabí
Rozpočet:	U259	Vrchlabí

		Montáže				Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
16	912282		- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ 2+2=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - očištění	KUS	4,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
17	91267		- nové odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie ODRAZKY NA SVODIDLA do pásnic zábradelního svodidla: 46=46,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	46,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
18	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ retroreflexní úprava pro sil.II třídy - RA2, základní velikost dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích Z3 : 2*4=8,000 [A] B20a : 2+2=4,000 [B] IP22 : 2*2=4,000 [C] A1a : 1+1=2,000 [D] E6 : 1+1=2,000 [E] A8 : 1+1=2,000 [F] B26 : 1+1=2,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=24,000 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	24,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
19	914133		- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ vč. naložení, odvozu a uložení na skládku IP5 : 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00

3.6.1.28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36703	II/295 Vrchlabí - nehodová lokalita U259_neoceněný
Objekt:	U259	Vrchlabí
Rozpočet:	U259	Vrchlabí

		Montáže				Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
20	914141		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT zvýrazněné značky RA3 A24 zvýrazněná : 2=2,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
21	914231		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ retroreflexní úprava pro sil.II třídy - RA2, zvětšená velikost dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích IP22 : 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
22	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích + atyp pro umístění Z3 Z3 : 4=4,000 [A] B20a : 2+2=4,000 [B] IP22 : 2*2=4,000 [C] B26 : 1+1=2,000 [G] A24 : 1+1=2,000 [H] Celkem: A+B+C+G+H=16,000 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	16,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
23	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA optická psychologická brzda s akustickým efektem V18 dle TP133, retroreflexní úprava pro sil.II třídy dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích V18 : (5*3,5*0,5+6*3,5*0,25)=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	14,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
24	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA	M2	304,500	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36703	II/295 Vrchlabí - nehodová lokalita U259_neoceněný
Objekt:	U259	Vrchlabí
Rozpočet:	U259	Vrchlabí

Montáže						Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
			Obnova VDZ - plast strukturální nehlučný - bílá, retroreflexní úprava pro sil.II třídy, dle TP133 dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích nové VDZ : V1a : 400*0,125=50,000 [A] V4 : 450*2*0,25=225,000 [B] V2b + V9b : 2*100*0,7*0,125+2*5*1,2=29,500 [C] Celkem: A+B+C=304,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu							
25	915234		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - ODSTRANĚNÍ BROUŠENÍM Obnova VDZ - plast strukturální nehlučný - bílá, retroreflexní úprava pro sil.II třídy, dle TP133 dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích doplnění V2b + V9 : (100+100)*0,125=25,000 [A]	M2	25,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
26	931327		Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení předepsaným způsobem provedení a odklizení vzniklé suti TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou napojení na stáv.vozovku : 9,5+9,2=18,700 [B] poruchy - předpoklad : 100=100,000 [C] Celkem: B+C=118,700 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	118,700	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
27	93808	R	OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku mikroboberec : 400*9,8=3 920,000 [A] oprava poruch vozovky frézováním v tl.10cm (prům. dl. x š. x tl.) 10% plochy: 400*9,8*0,10=392,000 [B] Celkem: A+B=4 312,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	4 312,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00		0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36703

II/295 Vrchlabí - nehodová lokalita U259_neoceněný

Objekt: U259

Vrchlabí

Rozpočet: U259

Vrchlabí

Montáže

Dodávky

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
----------------	-----	-------	----	----------	-----------	--------	-----------	--------	--------

Celkem:	0,00
----------------	-------------