

3.6.1.28

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36701 II/300 Zdobín - nehodová lokalita S50\_neoceněný**Objekt:** S50 Zdobín**Rozpočet:** S50 Zdobín**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:	36701	II/300 Zdobín - nehodová lokalita S50_neoceněný
Objekt:	S50	Zdobín
Rozpočet:	S50	Zdobín

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce								
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina zemina z krajnic (pol.č.12922) : 600*0,1*2,0=120,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	120,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00
4	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 nepředvídatelné (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
3	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
2	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
5	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
6	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]	KUS	2,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00

<b>Stavba:</b>	36701	II/300 Zdobín - nehodová lokalita S50_neoceněný
<b>Objekt:</b>	S50	Zdobín
<b>Rozpočet:</b>	S50	Zdobín

			Montáže			Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
			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							
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00		0,00	0,00
1			Zemní práce							
7	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč.náletů, naložení a odvozu vč. likvidace dřevní hmoty náletové dřeviny - předpoklad : 100=100,000 [A]  Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	100,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
8	11242		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ vč.naložení a odvozu vč. likvidace dřevní hmoty dle potřeby v rozhledu : 20=20,000 [A]  Technická specifikace: Zahnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.	KUS	20,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
9	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 sil.II/300 frézováním v tl.10cm (prům. dl. x š. x tl.) 10% plochy: 400*6,8*0,10*0,1=27,200 [A] mikrokoberec : 400*6,8*0,02=54,400 [B] Celkem: A+B=81,600 [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	M3	81,600	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
10	113767	R	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 20x50 malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	113,600	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	36701	II/300 Zdobín - nehodová lokalita S50_neoceněný
<b>Objekt:</b>	S50	Zdobín
<b>Rozpočet:</b>	S50	Zdobín

				Montáže			Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem	
11	12922	Technická specifikace:	napojení na stáv.vozovku : 6,8+6,8=13,600 [B]								
			poruchy - předpoklad : 100=100,000 [C]								
			Celkem: B+C=113,600 [D]								
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.								
			ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM	M2	600,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00	
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku								
			nezp.krajnice : 2*400*0,75=600,000 [A]								
		Technická specifikace:	Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.								
			Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)								
1		Zemní práce					0,00		0,00	0,00	
5		Komunikace									
12	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	600,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00	
			vyfrézovaný asfaltový materiál 0/32								
			nezp.krajnice : 2*400*0,75=600,000 [A]								
		Technická specifikace:	- dodání recyklátu v požadované kvalitě								
			- očištění podkladu								
			- uložení recyklátu 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								
			- nezahrnuje postřiky, nátěry								
14	572213	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 992,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00	
			kationativní asfaltové emulze PS-E 0,5kg/m2								
			oprava poruch vozovky 10% plochy: 400*6,8*0,1=272,000 [A]								
			mikrokoberec : 400*6,8=2 720,000 [B]								
			Celkem: A+B=2 992,000 [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								

3.6.1.28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36701	II/300 Zdobín - nehodová lokalita S50_neoceněný
Objekt:	S50	Zdobín
Rozpočet:	S50	Zdobín

						Montáže			Dodávky		
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem	Celkem
13	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní asfaltové emulze PS-E 0,3kg/m2 oprava poruch vozovky 10% plochy: 400*6,8*0,1=272,000 [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	272,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00	0,00
15	572224	R	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 modifik. asfaltové emulze C 60 BP 5, 1,0 kg/m2 oprava poruch - 5% z celk.plochy : 400*6,8*0,05=136,000 [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	136,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00	0,00
16	5732A	R	MIKROKOBEC DVOUVRSTVÝ FRAKCE KAMENIVA 0/8 + 0/8 EMULZNÍ MIKROKOBEC DVOUVRSTVÝ EMK-DV 0/8 20 MM ČSN 736130 dále i v souladu s ČSN EN 12273 a TKP 27 mikrokobec : 400*6,8=2 720,000 [A]  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	M2	2 720,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00	0,00
17	57476	R	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU geotextilie s mřížkou za skalných vláken pevnost 100/100 kN dle TP115 oprava poruch - 5% z celk.plochy : 400*6,8*0,05=136,000 [A]  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	M2	136,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00	0,00

3.6.1.28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36701	II/300 Zdobín - nehodová lokalita S50_neoceněný
Objekt:	S50	Zdobín
Rozpočet:	S50	Zdobín

						Montáže	Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
18	5774AE	R	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S nemodifikovaný ACO 11+ 50/70 v tl.40mm oprava poruch vozovky 10% plochy: 400*6,8*0,04*0,1=10,880 [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	M3	10,880	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
19	5774EG	R	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S nemodifikovaný ACP 16+ 50/70 v tl.60mm oprava poruch vozovky 10% plochy: 400*6,8*0,06*0,1=16,320 [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	M3	16,320	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00		0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce									
20	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	30,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	36701	II/300 Zdobín - nehodová lokalita S50_neoceněný
<b>Objekt:</b>	S50	Zdobín
<b>Rozpočet:</b>	S50	Zdobín

		Montáže				Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
21	91257	Technická specifikace:	Z11 - vhodný typ pro uchycení zradidel umístění na nové směrové sloupky : 2*15=30,000 [A] položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie ODRAŽEČE PROTI ZVĚŘI dle TP130 umístění na nové směrové sloupky : 2*15=30,000 [A]	KUS	30,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
22	914131	Technická specifikace:	položka zahrnuje dodání a montáž odražeče včetně přípevňovacích dílů DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ retroreflexní úprava pro sil.II třídy - RA2, základní velikost dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích 4x Z3 : 2*4=8,000 [A] 2x A14 + E4 : 2*2=4,000 [C] Celkem: A+C=12,000 [D]	KUS	12,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
23	914921	Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení 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 4x Z3 : 4=4,000 [A] 2x A14 + E4 : 2=2,000 [C] Celkem: A+C=6,000 [D]	KUS	6,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00
24	915231	Technická specifikace:	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Obnova VDZ - plast strukturální nehluchý - 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]	M2	250,000	0,00	0,00	0,0000000000	0,00	0,00

<b>Stavba:</b>	36701	II/300 Zdobín - nehodová lokalita S50_neoceněný
<b>Objekt:</b>	S50	Zdobín
<b>Rozpočet:</b>	S50	Zdobín

<b>Celkem:</b>	<b>0,00</b>
----------------	-------------

**Celkem:**