

3.6.1.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 36702 II/295 Dolní Branná - nehodová lokalita U150_neoceněný

Objekt: U150 Dolní Branná

Rozpočet: U150 Dolní Branná

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: VDI Projekt s.r.o.

Zhotovitel:

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:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36702 II/295 Dolní Branná - nehodová lokalita U150_neoceněný

Objekt:

U150 Dolní Branná

Rozpočet:

U150 Dolní Branná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina zemina z krajnic (pol.č.12922) : 450*0,1*2,0=90,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	90,000	0,00	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 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
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
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

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36702 II/295 Dolní Branná - nehodová lokalita U150_neoceněný

Objekt:

U150 Dolní Branná

Rozpočet:

U150 Dolní Branná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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
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] 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	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

1	Zemní práce						
7	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč.náletů, naložení a odvozu vč. likvidace dřevní hmoty náletové dřeviny - předpoklad : 40=40,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování	M2	40,000	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 : 6=6,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje 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)	KUS	6,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36702 II/295 Dolní Branná - nehodová lokalita U150_neoceněný

Objekt:

U150 Dolní Branná

Rozpočet:

U150 Dolní Branná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.				
9	11372	R	<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>zahrnuje veškerou manipulaci, přesuny a uložení suti, zhotovitel v ceně zohlední zpětné využití vybouraného/recyklovaného materiálu</div> <div>oprava poruch vozovky frézováním v tl.10cm (prům. dl. x š. x tl.) 10% plochy: 450*7,7*0,10*0,1=34,650 [A] mikrokoberec : 450*7,7*0,02=69,300 [B] Celkem: A+B=103,950 [C]</div> <div>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).</div>	M3	103,950	0,00	0,00
10	113767	R	<div>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</div> <div>20x50</div> <div>napojení na stáv.vozovku : 8,7+6,7=15,400 [B] poruchy - předpoklad : 80=80,000 [C] Celkem: B+C=95,400 [D]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</div>	M	95,400	0,00	0,00
11	12922		<div>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM</div> <div>vč. naložení, odvozu a uložení na skládku</div> <div>nezp.krajnice : 2*450*0,5=450,000 [A]</div> <div>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)</div>	M2	450,000	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00

5

Komunikace

Stavba:	36702 II/295 Dolní Branná - nehodová lokalita U150_neoceněný
Objekt:	U150 Dolní Branná
Rozpočet:	U150 Dolní Branná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM vyfrézovaný asfaltový materiál 0/32 nezp.krajnice : 450*0,5*2=450,000 [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 postříky, nátěry	M2	450,000	0,00	0,00
14	572213	B	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní asfaltové emulze PS-E 0,5kg/m2 oprava poruch vozovky 10% plochy: 450*7,7*0,10=346,500 [A] mikrokoberec : 450*7,7=3 465,000 [B] Celkem: A+B=3 811,500 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	3 811,500	0,00	0,00
13	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní asfaltové emulze PS-E 0,3kg/m2 oprava poruch vozovky 10% plochy: 450*7,7*0,10=346,500 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	346,500	0,00	0,00
15	572224	R	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 modifik. asfaltové emulze C 60 BP 5, 1,0 kg/m2	M2	103,950	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36702 II/295 Dolní Branná - nehodová lokalita U150_neoceněný

Objekt:

U150 Dolní Branná

Rozpočet:

U150 Dolní Branná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>oprava poruch - 3% z celk.plochy : 450*7,7*0,03=103,950 [A]</div> <div>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</div>				
16	5732A	R	<div>MIKROKOBEC DVOUVRSTVÝ FRAKCE KAMENIVA 0/8 + 0/8</div> <div>EMULZNÍ MIKROKOBEC DVOUVRSTVÝ EMK-DV 0/8 20 MM ČSN 736130</div> <div>dále i v souladu s ČSN EN 12273 a TKP 27</div> <div>mikrokobec : 450*7,7=3 465,000 [A]</div> <div>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</div>	M2	3 465,000	0,00	0,00
17	57476	R	<div>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU</div> <div>geotextílie s mřížkou za skalných vláken pevnost 100/100 kN dle TP115</div> <div>oprava poruch - 3% z celk.plochy : 450*7,7*0,03=103,950 [A]</div> <div>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</div>	M2	103,950	0,00	0,00
18	5774AE	R	<div>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S</div> <div>nemodifikovaný ACO 11+ 50/70 v tl.40mm</div> <div>oprava poruch vozovky 10% plochy: 450*7,7*0,04*0,1=13,860 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div>	M3	13,860	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:36702 II/295 Dolní Branná - nehodová lokalita U150_neoceněný

Objekt:U150 Dolní Branná

Rozpočet:U150 Dolní Branná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- 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).</div> <div>-nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu</div>				
19	5774EG	R	<div>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S</div> <div>nemodifikovaný ACP 16+ 50/70 v tl.60mm</div> <div>oprava poruch vozovky 10% plochy: 450*7,7*0,06*0,1=20,790 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- 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).</div><div>-nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu</div></div>	M3	20,790	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00

9 Ostatní konstrukce a práce

20	91228		<div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</div> <div>bílé Z11</div> <div>doplnění : 2*6=12,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>	KUS	12,000	0,00	0,00
----	-------	--	---	-----	--------	------	------

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36702 II/295 Dolní Branná - nehodová lokalita U150_neoceněný

Objekt:

U150 Dolní Branná

Rozpočet:

U150 Dolní Branná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
21	912282		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ 2*24=48,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - očištění - nové odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	48,000	0,00	0,00
22	914131		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 A2b : 2=2,000 [A] IP5 : 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,000	0,00	0,00
23	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 7x Z3 výšková úprava: 6+7=13,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	13,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36702 II/295 Dolní Branná - nehodová lokalita U150_neoceněný

Objekt:

U150 Dolní Branná

Rozpočet:

U150 Dolní Branná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč. naložení, odvozu a uložení na skládku A1a, A1b : 2=2,000 [A] 7x Z3 výšková úprava : 7+6=13,000 [B] Celkem: A+B=15,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	15,000	0,00	0,00
25	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ vč. sloupků + naložení, odvozu a uložení na skládku nepovolená reklama : 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000	0,00	0,00
26	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 7x Z3 : 6+1=7,000 [A] A2b : 2=2,000 [D] IP5 : 2=2,000 [B] Celkem: A+D+B=11,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	11,000	0,00	0,00
27	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ vč. naložení, odvozu a uložení na skládku v místě Z3 výměna za delší sloupky : 6+1=7,000 [A] záměna DZ : 2=2,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36702 II/295 Dolní Branná - nehodová lokalita U150_neoceněný

Objekt:

U150 Dolní Branná

Rozpočet:

U150 Dolní Branná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	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*3,25*0,5+6*3,25*0,25)=13,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	13,000	0,00	0,00
29	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA 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 : 450*0,125=56,250 [A] V4 : 450*2*0,25=225,000 [B] Celkem: A+B=281,250 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	281,250	0,00	0,00
30	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou napojení na stáv.vozovku : 8,7+6,7=15,400 [B] poruchy - předpoklad : 80=80,000 [C] Celkem: B+C=95,400 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	95,400	0,00	0,00
31	93808	R	OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	3 811,500	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

36702 II/295 Dolní Branná - nehodová lokalita U150_neoceněný

Objekt:

U150 Dolní Branná

Rozpočet:

U150 Dolní Branná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			mikrokoberec : 450*7,7=3 465,000 [A]				
			oprava poruch vozovky frézováním v tl.10cm (prům. dl. x š. x tl.) 10% plochy: 450*7,7*0,10=346,500 [B]				
			Celkem: A+B=3 811,500 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00