

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 20081 III/37719 Žernovník – Lubě – Unín, 2. etapa, po DI č.I**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet:** Ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20081 III/37719 Žernovník – Lubě – Unín, 2. etapa, po DI č.I
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY 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. Stávající svislé dopravní značky se pro potřeby PDZ zachovávají a dle potřeby zakryjí, upraví nebo doplní. Přechodné SDZ (značky, směrové desky, závory, semaforová souprava, světla) se umístí na nosičích a podkladních deskách včetně nutných přesunů dle jednotlivých fází (etap) výstavby, nájem, montáže, demontáže. Vše v režii zhotovitele. 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
3	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu							
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 20081 III/37719 Žernovník – Lubě – Unín, 2. etapa, po DI č.I**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet:** Vedlejší náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20081 III/37719 Žernovník – Lubě – Unín, 2. etapa, po DI č.I
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
4	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
5	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
8	00008	R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
14	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000		
15	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 20081 III/37719 Žernovník – Lubě – Unín, 2. etapa, po DI č.I**Objekt:** SO 101 Silnice III/37719**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/37719**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 11 006,30**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20081 III/37719 Žernovník – Lubě – Unín, 2. etapa, po DI č.I
Objekt: SO 101 Silnice III/37719
Rozpočet: SO 101 Silnice III/37719

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	238,050		
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce				
			- čištění krajnic od nánosů (č. pol. 12920): 2,0*102=204,000 [A]				
			- odkop zeminy pro napojení sjezdů na nový stav: 2,0*0,15*113,5=34,050 [B]				
			Celkem: A+B=238,050 [C]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	15,600		
			včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele, přednostní použití do nezpevněných krajnic (viz položka č. 56963)				
			- frézování asfaltových vrstev:				
			na silnici III/37719 - v místě obrub: 2*1*0,02*140=5,600 [B]				
			srovnání vozovky (odfrézování "hrbů") v extravilánu: 10=10,000 [C]				
			Celkem: B+C=15,600 [D]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.				
4	123737		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	M3	17,025		
			odkop zeminy vč. veškeré manipulace a odvozu zeminy na skládku				
			- odkop zeminy pro napojení sjezdů na nový stav: 0,15*113,5 =17,025 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20081 III/37719 Žernovník – Lubě – Unín, 2. etapa, po DI č.I
Objekt: SO 101 Silnice III/37719
Rozpočet: SO 101 Silnice III/37719

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU odkop zeminy vč. veškeré manipulace a odvozu zeminy na skládku - odstranění nezpevněných krajnic: na silnici III/37719 - odstranění nezpevněných krajnic: 2*0,5*0,06*1700=102,000 [B] 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)	M3	102,000		
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I zhutnění pláně v místě sjezdů - zhutnění pláně v místě sjezdů: 113,5=113,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	113,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20081 III/37719 Žernovník – Lubě – Unín, 2. etapa, po DI č.I
Objekt: SO 101 Silnice III/37719
Rozpočet: SO 101 Silnice III/37719

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
7	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM úprava sjezdů, napojení na silnici III/37719 - úprava sjezdů: 113,50=113,500 [A] Technická specifikace: - 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	113,500		
8	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM zřízení nezpevněných krajnic ze štěrkodrti - nezpevněná krajnice ze štěrkodrti, tl. 150 mm, fr. 0/32: na silnici III/37719: 2*0,5*1464=1 464,000 [B] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	1 464,000		
9	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM zřízení nezpevněných krajnic z recyklovaného asfaltu (použití vyfrézovaného asfaltu z pol. č. 11372) - nezpevněná krajnice z recyklovaného materiálu (frézovaný asfalt, 25.4m3, tj. 2x169m krajnic), tl. 150 mm, fr. 0/32: 2*0,5*169=169,000 [D] - nezpevněná krajnice z recyklovaného materiálu (položka č. 113137, frézovaný asfalt, 10.05m3, tj. 2x67m krajnic), tl. 150 mm, fr. 0/32: 2*0,5*67=67,000 [B] Celkem: D+B=236,000 [E] 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	M2	236,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20081 III/37719 Žernovník – Lubě – Unín, 2. etapa, po DI č.I
Objekt: SO 101 Silnice III/37719
Rozpočet: SO 101 Silnice III/37719

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
10	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 mezi obrušnou a ložnou vrstvou na silnici III/37719 vč. sjezdů, spojovací postřik z kation. asfalt. emulze PS-C, 0.4kg/m2 po vyštěpení - spojovací postřik 0.4kg/m2 po vyštěpení: na silnici III/37719: 5,15*1780=9 167,000 [B] sjezdy: 31,3=31,300 [D] Celkem: B+D=9 198,300 [E] 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	9 198,300		
11	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 mezi ložnou a stávající asf. vrstvou na silnici III/37719, spojovací postřik z kation. asfalt. emulze PS-C, 0.4kg/m2 po vyštěpení - spojovací postřik 0.4kg/m2 po vyštěpení: na silnici III/37719: 5,15*1720=8 858,000 [A] Celkem: A=8 858,000 [B] 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	8 858,000		
12	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM zřízení obrušné vrstvy, dilatační spáry s těsněním asfaltovou zálivkou modif. v režii zhotovitele - vrstva ACO 11+ pro obrušnou vrstvu: na silnici III/37719: 5,15*1780=9 167,000 [A] sjezdy: 31,3=31,300 [D] Celkem: A+D=9 198,300 [E] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	9 198,300		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20081 III/37719 Žernovník – Lubě – Unín, 2. etapa, po DI č.I
Objekt: SO 101 Silnice III/37719
Rozpočet: SO 101 Silnice III/37719

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
13	574C05		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 - vrstva ACL 16 pro ložnou vrstvu - vrstva ACL 16 pro ložnou vrstvu: na silnici III/37719: 5,15*0,04*1720=354,320 [A] sjezdy: 0,04*31,3=1,252 [B] Celkem: A+B=355,572 [C] 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.	M3	355,572		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
23	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 1=1,000 [A] 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		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20081 III/37719 Žernovník – Lubě – Unín, 2. etapa, po DI č.I
Objekt: SO 101 Silnice III/37719
Rozpočet: SO 101 Silnice III/37719

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU osazení červených směrových sloupků v místě sjezdů - osazení červených směrových sloupků v místě sjezdů: 16=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	16,000		
19	912283	R	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odstranění stávajících plastových sloupků, likvidace v režii zhotovitele - stávající směrové sloupky: 14=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	14,000		
20	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA VDZ plastem, strukturovaný plast nehluchý, barva bílá, viz příloha B.2_KSIT - vodorovné dopravní značení plastem: na silnici III/37719: V2b (1.5/1.5/0.125)= 12 m: 0,5*0,125*12=0,750 [H] V4 (0.125)= 1765+1730+34 = 3529 m: 0,125*3529=441,125 [I] Celkem: H+I=441,875 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	441,875		
21	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM spáry v místech napojení na stávající komunikace - řezání asf. krytu vozovek v místě napojení na stávající komunikace: 50=50,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	50,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:20081 III/37719 Žernovník – Lubě – Unín, 2. etapa,po DI č.I

Objekt:SO 101 Silnice III/37719

Rozpočet:SO 101 Silnice III/37719

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	50,000		
			těsnění dilatačních spar asfaltovou zálivkou				
			- těsnění dilatačních spar asfaltovou zálivkou (viz položka č. 919111): 50=50,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: