



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný

**Objekt:** SO 000.1a Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)

**Rozpočet:** SO 000.1a Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ 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:** KPL

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Fiala

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 30. 9. 2018

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 000.1a Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 000.1a Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02730	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Koordinace s realizovanými souvisejícími stavbami. Na délku I.etapy, tj. 739 m. I=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby v délce stavby 3x tištěné paré + 1x CD Na délku I.. etapy, tj. 739m. PEVNÁ CENA I=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02911	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. vytyčení stavby (3x tištěná, 1xCD), zřízení vytyčovací sítě stavby Na délku I.. etapy, tj. 739m PEVNÁ CENA I=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02911	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů a	KPL	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 000.1a Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 000.1a Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případných věcných břemen, včetně potvrzení katastrům Délka I.. etapy, tj. 739 m. (12x tiskem) PEVNÁ CENA 10 subjektů 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	029112	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNÉ  Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací (dle zaměření příčných řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Na délku I.. etapy, tj. 739 m, včetně opravy objízdne trasy SO 902. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE  Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS pro objekty stavby. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *DWG. Na délku I.. etapy, tj. 739 m, včetně opravy objízdne trasy SO 902. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS  Realizační dokumentace objektů stavby, přechodné úpravy DIO, stanovení místní úpravy DZ po stavbě ( tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 – Katalog poruch netuhých	KPL	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 000.1a Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 000.1a Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovek, aktualizace a dopracování dopravního značení, aktualizace dešťové kanalizace na základě skutečného stavu sítí v místě stavby.. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní a povodňový plán. Tiskem 2x. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *DWG. Na délku I.. etapy, tj. 739 m. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace stavby - 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě Na délku I.. etapy, tj. 739 m, . PEVNÁ CENA Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. I=1,000 [A] 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	KPL	1,000	0,00	0,00
9	02950	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před zahájením stavebních prací Na délku I.. etapy, tj. 739 m. 3x tiskem + 1x CD PEVNÁ CENA I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele včetně ukotvení. Po ukončení stavby odstranění. PEVNÁ CENA	KUS	2,000	0,00	0,00

Stavba:	36850	III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)_neoceněný
Objekt:	SO 000.1a	Všeobecné a předběžné položky (Královesradercký kraj)
Rozpočet:	SO 000.1a	Všeobecné a předběžné položky (Královesradercký kraj)

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

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný

**Objekt:** SO 000.1b Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)

**Rozpočet:** SO 000.1b Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ 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:** KPL

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Fiala

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 30. 9. 2018

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 000.1b Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 000.1b Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02730	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Koordinace s realizovanými souvisejícími stavbami. Na délku II. etapy tj. 680 m. I=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby v délce stavby 3x tištěné paré + 1x CD Na délku II. etapy tj. 680 m. PEVNÁ CENA I=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02911	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. vytyčení stavby (3x tištěná, 1xCD), zřízení vytyčovací sítě stavby Na délku II. etapy tj. 680 m. PEVNÁ CENA I=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02911	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů a	KPL	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 000.1b Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 000.1b Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případných věcných břemen, včetně potvrzení katastrům Na délku II. etapy tj. 680 m. (12x tiskem) PEVNÁ CENA 10 subjektů 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	029112	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNÉ  Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací (dle zaměření příčných řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Na délku II. etapy tj. 680 m, včetně opravy objízdne trasy SO 902. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE  Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS pro objekty stavby. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *DWG. Na délku II. etapy tj. 680 m., včetně opravy objízdne trasy SO 902. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS  Realizační dokumentace objektů stavby, přechodné úpravy DIO, stanovení místní úpravy DZ po stavbě ( tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 – Katalog poruch netuhých	KPL	1,000	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 000.1b Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 000.1b Všeobecné a předběžné položky (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovek, aktualizace a dopracování dopravního značení, aktualizace dešťové kanalizace na základě skutečného stavu sítí v místě stavby.. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní a povodňový plán. Tiskem 2x. Zadavatel poskytne dokumnetaci v otevřeném formátu *DWG. Na délku II. etapy tj. 680 m. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace stavby - 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě. Na délku II. etapy tj. 680 m. PEVNÁ CENA Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. 1=1,000 [A] 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	KPL	1,000	0,00	0,00
9	02950	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před zahájením stavebních prací. Na délku II. etapy tj. 680 m. 3x tiskem + 1x CD PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)_neoceněný
<b>Objekt:</b>	SO 000.1b Všeobecné a předběžné položky (Královohradecký kraj)
<b>Rozpočet:</b>	SO 000.1b Všeobecné a předběžné položky (Královohradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný

**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961

**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ 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:** M2

**Počet měrných jednotek:** 8 139,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Fiala

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

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) trvalá skládka - beton,železobeton, sut' pol. 11315 0,45*2,3+ pol. 11328 11,7*0,15*2,2+ pol. 11332 3095*1,9+ pol. 11334 100*2,3+ pol. 11352 (698*0,30*0,20)*2,4+ pol. 11354 26,5*0,30*0,2*2,4+ pol. 91333 52*0,6*0,2*0,2*2,2+ pol. 915402 29*0,3*0,2*2,4+ pol. 96615 20*2,4+ pol. 96616 10,8*2,4+ pol. 96655 22,5*0,3*0,4*2,4+ pol. 96687 28*0,25*2,2=6 322,446 [A]	T	6 322,446	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) trvalá skládka - zemina pol. 12373 4917+ pol. 12924 488*0,20+ pol. 12932 115*0,5+ pol. 13173 253+ pol. 13273 266+ pol. 212635 zemina z trativodu 2152*0,4*0,3=5 849,340 [A]	T	5 849,340	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) materiál s asfaltem pol. 11313 11,5*2,2+ pol. 11333 444*2,2=1 002,100 [A]	T	1 002,100	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Silnice III/2961  
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně odvozu a štěpkování  dle situace 21+39+39+39,5+5+7=150,500 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	150,500	0,00	0,00
5	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ kácení dřevin dle situace kácení včetně odstranění pařezu, odvozu a likvidace dřevní hmoty dle situace 2+1=3,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - porážení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	3,000	0,00	0,00
6	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM stávající nezpevněné sjezdy - na trvalou skládku	M3	11,475	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace $1,5+1,5+20+23+30,5=76,500$ [A] $a*0,150=11,475$ [B] 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).				
7	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU  stávající zpevněné sjezdy - na trvalou skládku  dle situace $1,5+1,5=3,000$ [A] $a*0,15=0,450$ [B] 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	0,450	0,00	0,00
8	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC  stávající žlabovky včetně lože - na trvalou skládku  dle situace $10,5+9=19,500$ [A] $a*0,6=11,700$ [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnic včetně podkladu, 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).	M2	11,700	0,00	0,00
9	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  stávající podkladní vrstvy ze ŠD a ŠP včetně průzkumem zjištěné dlažby - na trvalou skládku	M3	3 095,105	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle zaměření stávajícího stavu a diagnostického průzkumu</p> <p>v ploše hlavní trasy a křižovatek <math>(4048+4455+14+16,5+22,5+23,5)*1,100*0,320=3\,019,984</math> [A] plocha zvětšena v poměru dle VPŘ</p> <p>v navýšení v úsecích s krajnicí <math>(2193-1928)*0,320*0,75*2=127,200</math> [B]</p> <p>nezpevněné sjezdy <math>11,475*0,15=1,721</math> [C]</p> <p>zpevněné sjezdy a napojení <math>(3+305)*0,15=46,200</math> [D]</p> <p>předpokládané množství KSC pol. 11334 <math>100=100,000</math> [E]</p> <p><math>a+b+c+d-e=3\,095,105</math> [F]</p> <p>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).</p>				
10	11333		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM</p> <p>asfaltové vrstvy pod úrovní frézování</p> <p>dle situace bouracích prací, průměrná tloušťka dle průzkumu</p> <p>v ploše hlavní trasy a křižovatek <math>(4048+4455+14+16,5+22,5+23,5)*0,05=428,975</math> [A]</p> <p>v ploše napojení <math>(108+11,5+13+20,5+23+36,5+36,5+49,5+6,5)*0,05=15,250</math> [B]</p> <p><math>a+b=444,225</math> [C]</p> <p>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).</p>	M3	444,225	0,00	0,00
11	11334		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM</p> <p>vrstvy stávajícího KSC - na trvalou skládku</p> <p>dle průzkumu v ploše lokálních vysrávek</p> <p><math>500*0,20=100,000</math> [A]</p> <p>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).</p>	M3	100,000	0,00	0,00
12	11352		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ</p> <p>BETONOVÝCH</p> <p>betonové obruby včetně lože na trvalou skládku</p>	M	698,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle zaměření stávajícího stavu 46+54+5+64+66+67,5+68,5+71,5+78+79,5+89+9=698,000 [A] 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).				
13	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ s očištěním a vytříděním pro zpětné použití dle situace 101,5+123,5+16,5+179+17+19,5+20+255+33,5+35+43+45+5,5+65+6+6+76+7+8,5+88,5+98,5=1 249,500 [A] 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).	M	1 249,500	0,00	0,00
14	11354		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ nevyužitelné obruby z krajníků a kostek - na trvalou skládku dle situace 4,5+5+2+3,5+5,5+6=26,500 [A] 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).	M	26,500	0,00	0,00
15	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odstranění stávajících živichých vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení , vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu dle zaměření stávajícího stavu a diagnostického průzkumu v ploše hlavní trasy a křižovatek (4048+4455+14+16,5+22,5+23,5)*0,100=857,950 [A] v ploše napojení (108+11,5+13+20,5+23+36,5+36,5+49,5+6,5)*0,10=30,500 [B] a+b=888,450 [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	M3	888,450	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
16	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně odvozu na dočasnou skládku - zemník  dle situace $1,5+1,5+10,5+11,5+23+26,5+28+36,5+3+8,5+59+68=277,500$ [A] $a*0,20=55,500$ [B] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	55,500	0,00	0,00
17	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Včetně odvozu na trvalou skládku odkop pro sanace na základě provedených zkoušek po odsouhlasení TDS  dle zaměření stávajícího stavu a diagnostického průzkumu v ploše hlavní trasy a křižovatek $(4048+4455+14+16,5+22,5+23,5)*1,100=9\,437,450$ [A] plocha zvětšena v poměru dle VPR v navýšení v úsecích s krajnicí $(2193-1928)*0,75*2=397,500$ [B] $(a+b)*0,50=4\,917,475$ [C] 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. - 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)	M3	4 917,475	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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**				
18	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I natěžení ornice pro zpětné užití 55=55,000 [A]	M3	55,000	0,00	0,00
		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. - 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 - 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 - 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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
19	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM seříznutí stávajících krajnic  dle situace 32+18+81+33+31+78=273,000 [A] 80+109=189,000 [B] a*0,75+b*1,5=488,250 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	488,250	0,00	0,00
20	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M reprofilace náspu do tvaru  dle situace 68+16+20+11=115,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	115,000	0,00	0,00
21	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ ponechávané vpusti  dle situace 2=2,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	KUS	2,000	0,00	0,00
22	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop pro římsu se svodidlem  dle situace a VPŘ průměrná plocha řezu k odkopu 1,85=1,850 [A] délka říms 78,5+58,5=137,000 [B] a*b=253,450 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	253,450	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
23	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  výkopy rýh pro kanalizaci, vše se odveze na trvalou skládku, vč. rozšíření a prohloubení pro vpusti  dle situace a výkazu přípojek $223,9 \times 0,5 \times 1,15 = 128,743$ [A] výkop pod úroveň parapláně $1,5 \times 1,5 \times 0,7 \times (39 + 24 \times 2) = 137,025$ [B] prohloubení pod vpusti $a + b = 265,768$ [C]	M3	265,768	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 - svahování 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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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**				
24	171102		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM NA 96% PS zpětný zásyp před lícem říms	M3	109,600	0,00	0,00
		Technická specifikace:	dle situace a VPŘ na řezu 0,80=0,800 [A] délka říms 78,5+58,5=137,000 [B] a*b=109,600 [C] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
25	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS zásyp vhodnou nenamrzavou zeminou, se zhutněním min. 98% PS  dle situace klín pod krajnicí 0,7*0,2=0,140 [A] průměrná plocha řezu délka úseku 265=265,000 [B] klín za obrubou 0,5*0,3*1/2=0,075 [C] průměrná plocha řezu délka úseku 1151=1 151,000 [D] a*b*2+c*d*2=246,850 [E]	M3	246,850	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
26	17481		<b>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  zásyp výkopů pro kanalizaci pod úrovní paraplaně, hlinito písčitá zemina se zhutněním - vč. dovozu ze zdroje dle zhotovitele a poplatku za nakoupení  Výkop rýh celkem: 265,8 =265,800 [A] Odpočet: podsypy potrubí a šachet: -25,7 =-25,700 [B] obsypy vč.trub: -68,3=-68,300 [C] desky pod vpusti: -39,2=-39,200 [D] vpusti: -3,1416*0,55*0,55/4*(39+24*2)=-20,670 [E] Celkem: a+b+c+d+e=111,930 [F]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	111,930	0,00	0,00
27	17581		<b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  frakce 0-8 mm, vč. ztrátého a zhutnění	M3	68,344	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DN 200: (223,9)*1,15*0,3=77,246 [A] odpočet trub: -3,1416*0,225*0,225/4*223,9=-8,902 [B] a+b=68,344 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
28	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle situace 8775=8 775,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	8 775,000	0,00	0,00
29	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M zpětné využití původní ornice ze zemníku	M2	277,500	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace 23+25+28+33+6+6+8,5+9,5=139,000 [A] 38+58+42,5=138,500 [B] a+b=277,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
30	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TR I  rýha šířky 0,4m, potrubí DN 150, obsyp do výšky min.350 mm štěrkem 16/32, těsnící materiál lože beton C12/15  dle situace a vzorového řezu v délce stavby (2*1151)=2 302,000 [A] odečet v místě říms 60+90=150,000 [B] a-b=2 152,000 [C] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	2 152,000	0,00	0,00
31	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)  drenáž za rubem	M3	38,634	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle VPŘ plocha na řezu 0,30-3,1415*0,150*0,15*0,25=0,282 [A] délka řřims 58,5+78,5=137,000 [B] a*b=38,634 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
32	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie na pláni nebo parapláni, CBR > 3kN, dle TP 97  dle situace a VPŘ dle zaměření stávajícího stavu a diagnostického průzkumu v ploše hlavní trasy a křižovatek (4048+4455+14+16,5+22,5+23,5)*1,100=9 437,450 [A] plocha zvětšena v poměru dle VPŘ v navýšení v úsecích s krajnicí (2193-1928)*0,75*2=397,500 [B] (a+b)*1,15=11 310,193 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	11 310,193	0,00	0,00
33	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO drcené kamenivo sanací aktivní zóny - ŠD 0-63 a HDK 63-125 sanace na základě provedených zkoušek po odsouhlasení TDS  dle zaměření stávajícího stavu a diagnostického průzkumu 8775*0,50=4 387,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	4 387,500	0,00	0,00
34	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE ochrana izolace na rubu  dle situace a VPŘ délka na řezu 1,80=1,800 [A] délka řřims 58,5+78,5=137,000 [B] a*b*1,05=258,930 [C]	M2	258,930	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
35	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU MP - TR 108x8, délka kořene 2,0 m dle situace a VPŘ 5+6=11,000 [A] 69*a=759,000 [B]	M	759,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).				
36	26123		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. II D DO 150MM vrty pro MP - ve vrstvách hlín a štěrků dle situace a VPŘ 5+6-1-1=9,000 [A] 69*a=621,000 [B]	M	621,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
37	26153		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. V D DO 150MM	M	138,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrtání ve vrstvě fylitu  dle situace a VPŘ 1+1=2,000 [A] 69*a=138,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
38	27518	a	HRANICE PODPĚRNÉ Z DÍLCŮ DŘEVĚNÝCH  provizorní zajištění zdi v případě provádění výkopových prací pro komunikaci v její blízkosti. Pro zajištění budou využity dřevěné trámové převážky a ocelové profily zajištěné stavitelnými rozpěrami zajištěnými v prostoru komunikace. Pro zajištění bude zhotovitelem navržen technologický postup a vypracována realizační dokumentace montáž a demontáž  stávající opěrná zed v km 2,285 - 2,350 vpravo 1=1,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování</li> <li>- dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem,</li> <li>- dílenská montáž, montážní dokumentace,</li> <li>- dodání spojovacího materiálu,</li> <li>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- 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,</li> <li>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</li> <li>- montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</li> <li>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</li> <li>- všechny druhy ocelového kotvení,</li> <li>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</li> </ul>	KPL	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Silnice III/2961  
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně.				
39	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN  roztažitelný buňkový systém pro protierozní ochranu svahu - šířka roztaženého pásu 3,5m . Buňky výšky min. 100 mm  dle situace a VPŘ délka na řezu 3,5=3,500 [A] délky úseků (16+20+11)*1,25=58,750 [B] včetně výběhů a*b=205,625 [C]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	205,625	0,00	0,00
2		Základy					0,00

3

## Svislé konstrukce

40	311325		ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C30/37	M3	158,075	0,00	0,00
----	--------	--	---	----	---------	------	------



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle situace a VPŘ základy pod římsu plocha řezu <math>0,8*0,625+0,50*1,150=1,075</math> [A] délka říms <math>58,5+78,5=137,000</math> [B] <math>a*b=147,275</math> [C] zídka v km <math>2,315-2,342</math> <math>27*1,0*0,40=10,800</math> [D] <math>c+d=158,075</math> [E]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>				
41	311365		<p>VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B <math>158*0,100=15,800</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s</p>	T	15,800	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			požadováním zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
42	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37  dle situace a VPŘ plocha řezu 0,80*0,25+0,30*0,30=0,290 [A] délka římsy 58,5+78,5=137,000 [B] a*b=39,730 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> </ul>	M3	39,730	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Silnice III/2961  
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
43	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 40*0,150=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	6,000	0,00	0,00
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
44	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	40,853	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>podkladní beton pod OP zdi</p> <p>dle situace a VPŘ  zdi s římsou <math>1,85*0,15*(78,5+58,5)=38,018</math> [A]  zídka v km <math>2,315-2,342</math> <math>27*0,7*0,15=2,835</math> [B]  a+b=40,853 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,  - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,  - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,  - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,  - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,  - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,  - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,  - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,  - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,  - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,  - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,  - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,  - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,  - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,  - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,  - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,  - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
45	451315		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37</p> <p>obetonování žlabu a suchá betonová směs - C 30/37 - XF4</p> <p>dle situace a VPŘ  <math>0,2*0,2*0,5*2*(9,5+5,4+5,4)=0,812</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,  - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p>	M3	0,812	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Silnice III/2961  
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
46	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní základ žlabu s přesahy 0,1 m + podkladní desky pod uliční vpusti pod vpusti 1,5*1,5*0,2*(39+24*2)=39,150 [A] pod žlaby 0,5*0,2*(9,5+5,4+5,4)*1,10=2,233 [B] a+b=41,383 [C] Technická specifikace:	M3	41,383	0,00	0,00
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Silnice III/2961  
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
47	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískový podsyp frakce 0-8 mm pod trouby DN 200 1,15*0,10*223,9=25,749 [A]	M3	25,749	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>
5			<b>Komunikace</b>				
48	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM SC 8/10 dle situace a VPŘ ve skladbě A 8298*0,130=1 078,740 [A] v podélných pracích pod dlažbu - skladba G (7,895+6,334+6,341+7,938+6,386+6,356)*0,210=8,663 [B] a+b=1 087,403 [C]	M3	1 087,403	0,00	0,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
49	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ochranná vrstva ze ŠDA  dle situace a VPŘ ve skladbě A $8775 \cdot 0,20 = 1\,755,000$ [A] v podélných pracích pod dlažbu - skladba G $(7,895 + 6,334 + 6,341 + 7,938 + 6,386 + 6,356) \cdot 0,120 = 4,950$ [B] $a + b = 1\,759,950$ [C] 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	M3	1 759,950	0,00	0,00
50	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0-32  dle situace $32 + 18 + 81 + 33 + 31 + 78 = 273,000$ [A] $80 + 109 = 189,000$ [B] $a \cdot 0,75 + b \cdot 1,5 = 488,250$ [C] 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	488,250	0,00	0,00
51	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 po vyštěpení  dle situace a VPŘ pod ACO 8139=8 139,000 [A] pod SAL 8245=8 245,000 [B] $a + b = 16\,384,000$ [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	16 384,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
52	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 po vyštěpení dle situace a VPŘ pod ACP 8192=8 192,000 [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	8 192,000	0,00	0,00
53	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11 50/70 dle situace a VPŘ v hlavní trase skladba A 8139=8 139,000 [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.	M2	8 139,000	0,00	0,00
54	574F66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16 + PMB dle situace 8192=8 192,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	8 192,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
55	57766		VRSTVY SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI ŠÍŘENÍ TRHLIN (SAL) TL. 30MM SAL 8 dle situace a VPŘ 8245=8 245,000 [A] Technická specifikace: membrána SAL se provede ve smyslu čl. 5.4 a 6.6 TP 147 položka nezahrnuje spojovací postřik	M2	8 245,000	0,00	0,00
56	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC nájezdové rampy prahů - skladba G - kostky malé 100x100 do betonu a vyspávané MC dle situace a VPŘ 7,895+6,334+6,341+7,938+6,386+6,356=41,250 [A] Technická specifikace: - 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 obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	41,250	0,00	0,00
57	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM těsnění spár modifikovanou zálivkou včetně přípravy spáry a výplně spáry dle detailů PD. V případě šterbinových žlabů včetně výplně dilatačních spar dle detailu	M	126,700	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výrobce				
			dle situace				
			napojení etapy $9+6=15,000$ [A]				
			spáry štěrbin žlabů $(5,4*2+0,25*2+5,4*2+0,25*2+9,5*2+0,25*2)=42,100$ [B]				
			příčné spáry u podélných prahů $4*5,4+4*6,6+4*5,4=69,600$ [C]				
			$a+b+c=126,700$ [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsaného materiálu				
			- vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					0,00
7		Přidružená stavební výroba					
58	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	41,100	0,00	0,00
			nátěr odrazné části římsy				
			dle situace a VPR				
			délka na řezu $0,150+0,150=0,300$ [A]				
			délka říms $78,5+58,5=137,000$ [B]				
			$a*b=41,100$ [C]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7		Přidružená stavební výroba					0,00
8		Potrubí					
59	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	12,000	0,00	0,00
			plná část potrubí a vyústění drenáží				
			$4*3=12,000$ [A]				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				
			zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
60	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM trouby PP DN 200, SN 16 - vč. tvarovek, šachtových přechodek, montáže  dle tabulky přípojek 223,9=223,900 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	223,900	0,00	0,00
61	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	140,000	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			drenážní potrubí za rubem na délku říms 80+60=140,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
62	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ s kalovým prostorem a velkým košem dle situace jednoduché 39*1=39,000 [A] zdvojená 24*2=48,000 [B] a+b=87,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	87,000	0,00	0,00
63	897544	a	VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 250MM vpustový díl systémy polymerbetonových žlabů	KUS	4,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace km 2,660 1=1,000 [A] km 2,855 2=2,000 [B] km 3,059 1=1,000 [C] a+b+c=4,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
64	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ dle situace 328-58,5-78,5=191,000 [A] odečteny části na římsě Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	191,000	0,00	0,00
65	9115C1		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ se svislou výplní dle situace 58,5+78,5=137,000 [A] na římsě Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	137,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
66	91333	a	MEZNÍKY BETONOVÉ odstranění stávajících patníků  dle situace 52=52,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení mezníku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	52,000	0,00	0,00
67	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA betonová přídlažba do betonového lože včetně vyspárování  dle situace 10+6,5+6,5=23,000 [A] a*0,25=5,750 [B] Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože	M2	5,750	0,00	0,00
68	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ betonová přídlažba nebo kostky včetně odvozu a uložení na trvalou skládku  dle situace (6,5+6,5+10+6)*0,25=7,250 [A] Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku	M2	7,250	0,00	0,00
69	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby u přechodů římsy  dle situace 4*(3+2+2)=28,000 [A]	M	28,000	0,00	0,00

Stavba:	36850	III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)_neoceněný
Objekt:	SO 101	Silnice III/2961
Rozpočet:	SO 101	Silnice III/2961

[illegible]



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace a VPŘ uvažováno využití 80% původních kamenných obrubníků 0,80*1249,5=999,600 [A] Technická specifikace: 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.				
74	91797	b	ZPOMALOVACÍ PRAHY Z PLASTŮ demontáž - odstraněný materiál majetkem zhotovitele dle situace 4,8+2,4+2,9+4,9=15,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodávku a pokládku prahů z plastu o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací podkladní vrstvu předepsanou zadávací dokumentací	M	15,000	0,00	0,00
73	91797	a	ZPOMALOVACÍ PRAHY Z PLASTŮ nové prahy dle situace km 3,022 4,4=4,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodávku a pokládku prahů z plastu o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací podkladní vrstvu předepsanou zadávací dokumentací	M	4,400	0,00	0,00
75	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM komůrka dle VL 211.07 pro zálivku za horka dle situace napojení etapy 9+6=15,000 [A] spáry štěrbin žlabů (5,4*2+0,25*2+5,4*2+0,25*2+9,5*2+0,25*2)=42,100 [B] příčné spáry u podélných prahů 4*5,4+4*6,6+4*5,4=69,600 [C] a+b+c=126,700 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	126,700	0,00	0,00
76	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	15,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řezání krytu v místě napojení stavby dle situace 9+6=15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
77	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM dle situace 32+80+25+12=149,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	149,000	0,00	0,00
78	93544	a	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBET SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ kompatní žlaby v monolitickém provedení bez mříží třída zatížení D400 dle situace km 2,660 9,5-0,50=9,000 [A] km 2,855 5,4-2*0,5=4,400 [B] km 3,059 5,4-0,5=4,900 [C] a+b+c=18,300 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	18,300	0,00	0,00
79	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	6,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dlážděné odvodňovací skluzy u řím a vyústění dešťové kanalizace - plocha do 5m <sup>2</sup> - opevnění kamenem tl. 200mm do beton lože min. 150mm dle situace km 2,033 1+ km 2,115 1+ km 2,181 1+ km 2,244 1=4,000 [A] km 2,167 1+ km 2,027 1=2,000 [B] a+b=6,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
80	93641		LAPAČ SPLAVENIN kompletní lapač splavenin včetně výztuže, tvarovek a mříže a jejího zajištění včetně odkopu, opevnění nátoku, záhozu a stabilizačního prahu dle situace 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	1,000	0,00	0,00
81	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU skryté konstrukce, obetonování, šachty, potrubí 20=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	20,000	0,00	0,00
82	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	10,800	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/2961  
**Rozpočet:** SO 101 Silnice III/2961

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zídka v km 2,315-2,342 27*1,0*0,40=10,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
83	96655		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 300MM odstraněný materiál majetkem zhotovitele dle situace 5,5+5,5+11,5=22,500 [A] Technická specifikace: - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (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)	M	22,500	0,00	0,00
84	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vybourání stávajících vpustí, včetně odvozu a uložení na trvalou skládku dle situace 28=28,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	28,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>36850</b>	<b>III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)_neoceněný</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 101</b>	<b>Silnice III/2961</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 101</b>	<b>Silnice III/2961</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný

**Objekt:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)

**Rozpočet:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ 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:** M2

**Počet měrných jednotek:** 8 139,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Fiala

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)

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) trvalá skládka - beton,železobeton, sut' pol. 11332 181,8*1,9+ pol. 11334 10*2,3+ pol. 915402 29*0,3*0,2*2,4+ pol. 96615 2*2,4=377,396 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	377,396	0,00	0,00
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) trvalá skládka - zemina pol. 12373 235=235,000 [A] A*1,8=423,000 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	423,000	0,00	0,00
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) materiál s asfaltem pol. 11313 19,1*2,2+ pol. 11333 21,35*2,2=88,990 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	88,990	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM stávající nezpevněné sjezdy - na trvalou skládku dle situace 94,651+6,987+5,822+20,177+0,006+13,195+2,021+36,533+11,723=191,115 [A] a*0,10=19,112 [B]	M3	19,112	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO stávající podkladní vrstvy ze ŠD a ŠP včetně průzkumem zjištěné dlažby - na trvalou skládku dle zaměření stávajícího stavu a diagnostického průzkumu v ploše skladby A 427*1,10*0,32=150,304 [A] v ploše napojení 191*1,10*0,15=31,515 [B] a+b=181,819 [C]	M3	181,819	0,00	0,00
			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).				
6	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM asfaltové vrstvy pod úrovní frézování dle situace bouracích prací, průměrná tloušťka dle průzkumu v ploše hlavní trasy a křižovatek 427*0,05=21,350 [A]	M3	21,350	0,00	0,00
			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).				
7	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM vrstvy stávajícího KSC - na trvalou skládku dle průzkumu v ploše lokálních vysprávek 50*0,20=10,000 [A]	M3	10,000	0,00	0,00
			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).				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  odstranění stávajících živičných vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení , vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu  dle zaměření stávajícího stavu a diagnostického průzkumu v ploše hlavní trasy a křižovatek 427*0,100=42,700 [A] 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	42,700	0,00	0,00
9	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Včetně odvozu na trvalou skládku odkop pro sanace na základě provedených zkoušek po odsouhlasení TDS  dle zaměření stávajícího stavu a diagnostického průzkumu 427*1,10*0,50=234,850 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopišť 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. - 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 - svahování 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. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka	M3	234,850	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle situace 427*1,10=469,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	469,700	0,00	0,00
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					<b>0,00</b>
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
11	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie na pláni nebo parapláni, CBR > 3kN, dle TP 97 dle situace a VPŘ 427*1,15=491,050 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	491,050	0,00	0,00
12	21452		SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO drcené kamenivo sanací aktivní zóny - ŠD 0-63 a HDK 63-125 sanace na základě provedených zkoušek po odsouhlasení TDS dle zaměření stávajícího stavu a diagnostického průzkumu 427*1,15*0,50=245,525 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	245,525	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			<b>Základy</b>				<b>0,00</b>
5			<b>Komunikace</b>				
13	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM SC 8/10  dle situace a VPŘ 427*1,07*0,130=59,396 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	59,396	0,00	0,00
14	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ochranná vrstva ze ŠDA  dle situace a VPŘ 427*1,10*0,20=93,940 [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	M3	93,940	0,00	0,00
15	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 po vyštěpení	M2	1 045,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace a VPŘ pod ACO 618=618,000 [A] pod SAL 427=427,000 [B] a+b=1 045,000 [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				
16	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 po vyštěpení dle situace a VPŘ pod ACP 618=618,000 [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	618,000	0,00	0,00
17	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11 50/70 dle situace a VPŘ ve skladbě A 17,755+8,123+57,336+55,888+23,240+5,639+29,643+51,588+99,842+22,691+25,513+16,116+14,092=427,466 [A] sjezdy a plochy 94,651+6,987+5,822+20,177+0,006+13,195+2,021+36,533+11,723=191,115 [B] a+b=618,581 [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	M2	618,581	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
18	574F66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16 + PMB  dle situace dle situace a VPŘ ve skladbě A $17,755+8,123+57,336+55,888+23,240+5,639+29,643+51,588+99,842+22,691+25,513+16,116+14,092=427,466$ [A] sjezdy a plochy $94,651+6,987+5,822+20,177+0,006+13,195+2,021+36,533+11,723=191,115$ [B] $a+b=618,581$ [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.	M2	618,581	0,00	0,00
19	57766		VRSTVY SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI ŠÍŘENÍ TRHLIN (SAL) TL. 30MM SAL 8  dle situace a VPŘ ve skladbě A $17,755+8,123+57,336+55,888+23,240+5,639+29,643+51,588+99,842+22,691+25,513+16,116+14,092=427,466$ [A]  Technická specifikace: membrána SAL se provede ve smyslu čl. 5.4 a 6.6 TP 147 položka nezahrnuje spojovací postřik	M2	427,466	0,00	0,00
20	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM  těsnění spár modifikovanou zálivkou včetně přípravy spáry a výplně spáry dle detailů PD. V případě šterbinových žlabů včetně výplně dilatačních spar dle detailu	M	215,267	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výrobce				
			dle situace				
			3,162+13,815+13,821+3,658+4,099+6,125+6,417+12,718+14,618+5,215+10,310+6,719+5,818+1,356+21,612+22,433+7,253+43,470+6,575+6,073=215,267 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsaného materiálu				
			- vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
21	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH	M	48,000	0,00	0,00
			dle situace a VPŘ				
			48=48,000 [A] v napojení na hlavní trasu				
		Technická specifikace:	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.				
22	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	215,267	0,00	0,00
			komůrka dle VL 211.07 pro zálivku za horka				
			dle situace				
			3,162+13,815+13,821+3,658+4,099+6,125+6,417+12,718+14,618+5,215+10,310+6,719+5,818+1,356+21,612+22,433+7,253+43,470+6,575+6,073=215,267 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
23	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	215,267	0,00	0,00
			řezání krytu v místě napojení stavby				
			dle situace				
			3,162+13,815+13,821+3,658+4,099+6,125+6,417+12,718+14,618+5,215+10,310+6,719+5,818+1,356+21,612+22,433+7,253+43,470+6,575+6,073=215,267 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
24	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	2,000	0,00	0,00
			skryté konstrukce, obetonování, šachty, potrubí				
			2=2,000 [A]				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 121 Vyvolané úpravy místních a účelových komunikací (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li><li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li><li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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)</li><li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li></ul>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>

**Celkem:** **0,00**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný

**Objekt:** SO 131.2 Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů (Královéhradecký kraj)

**Rozpočet:** SO 131.2 Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů (Královéhradecký kraj)

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ 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:** M2

**Počet měrných jednotek:** 1 275,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Fiala

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 19. 9. 2018

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 131.2 Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 131.2 Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů (Královéhradecký kraj)

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) trvalá skládka - beton,železobeton, sut' pol. 11315 30,6*2,3+ pol. 11332 191,3*1,9+ pol. 11334 3,0*2,3+ pol. 11351 121*0,25*0,10*2,3+ pol. 96615 5*2,3=459,208 [A]	T	459,208	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC stávající dlážděné plochy - nevyžitelná část dle situace 118+86=204,000 [A] nevyžitelných 10% + hmatové úpravy a*0,15=30,600 [B]	M3	30,600	0,00	0,00
			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).				
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO stávající podkladní vrstvy ze ŠD a ŠP - na trvalou skládku dle situace plochy dlažby 1275=1 275,000 [A] a*0,150=191,250 [B]	M3	191,250	0,00	0,00
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 131.2 Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 131.2 Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM podklad chodníků z betonu  dle situace 20=20,000 [A] a*0,15=3,000 [B] 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	3,000	0,00	0,00
5	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ odstranění vnějších chodníkových obrub  dle situace 121=121,000 [A] 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).	M	121,000	0,00	0,00
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  dle situace 1403=1 403,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 403,000	0,00	0,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>
2			<b>Základy</b>				
7	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie na pláni nebo parapláni, CBR > 3kN, dle TP 97  dle VPŘ 1403=1 403,000 [A]	M2	1 403,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 131.2 Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 131.2 Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
			- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
2		Základy					0,00
5		Komunikace					
8	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	1 403,156	0,00	0,00
			ŠD 0/32 tl.200mm - podkladní vrstva				
			dle situace				
			chodníkové plochy				
			63,432+28,873+4,082+107,766+12,764+3,744+4,093+43,604+18,690+83,985+4,762+80,071+35,370+4,392+34,795+9,704+82,677+222,366+11,293+10,504+30,356+69,2				
			96+72,587+3,601+4,000=1 046,807 [A]				
			sjezdy				
			7,007+4,773+3,137+7,425=22,342 [B]				
			hmatové úpravy				
			3,654+1,431+1,307+1,359+8,648+2,625+2,726+4,429+13,798+1,665+1,699+5,883+4,854+5,808+4,468+1,098+2,191+2,264+12,979+3,561=86,447 [C]				
			předláždění a napojení				
			120=120,000 [D]				
			(a+b+c+d)*1,10=1 403,156 [E]				
			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				
9	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE	M2	118,915	0,00	0,00
			Z KAM				
			betonová (zámková) dlažba včetně 2x vyspárování drtí - konstrukce chodníků a				
			vjezdů - nový materiál na 10% plochy				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 131.2 Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 131.2 Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle situace</p> <p>chodníky</p> <p>63,432+28,873+4,082+107,766+12,764+3,744+4,093+43,604+18,690+83,985+4,762+80,071+35,370+4,392+34,795+9,704+82,677+222,366+11,293+10,504+30,356+69,2</p> <p>96+72,587+3,601+4,000=1 046,807 [A]</p> <p>sjezdy 7,007+4,773+3,137+7,425=22,342 [B]</p> <p>napojení 120=120,000 [C]</p> <p>(a+b+c)*0,10=118,915 [D]</p> <p>Technická specifikace: - 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>				
10	58261B		<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO</p> <p>LOŽE Z KAM</p> <p>varovné a signální pásy včetně 2x vyspárování drtí - červená barva, dlažba s hmatovými výstupky</p> <p>dle situace</p> <p>hmatové úpravy</p> <p>3,017+5,329+1,362+0,944+0,976+2,709+4,721+2,602+1,195+0,990+4,874+0,706+4,641+1,699+4,893+4,854+3,095+3,896+2,011+2,320+2,875+2,510+2,264+3,505+1,54</p> <p>0+5,092+2,707+1,480=78,807 [A]</p> <p>Technická specifikace: - 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>	M2	78,807	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 131.2 Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 131.2 Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	587206		<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>předláždění s využitím původního materiálu - předpoklad využití 90% materiálu</p> <p>dle situace  chodníky  63,432+28,873+4,082+107,766+12,764+3,744+4,093+43,604+18,690+83,985+4,762+80,071+35,370+4,392+34,795+9,704+82,677+222,366+11,293+10,504+30,356+69,2  96+72,587+3,601+4,000=1 046,807 [A]  sjezdy 7,007+4,773+3,137+7,425=22,342 [B]  napojení 120=120,000 [C]  (a+b+c)*0,90=1 070,234 [D]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)  - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)  - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar  - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p>	M2	1 070,234	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
8		Potrubí					
12	89921		<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</p> <p>8=8,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>	KUS	8,000	0,00	0,00
13	89923		<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ</p> <p>4=4,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>	KUS	4,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce*					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36850	III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)_neoceněný
Objekt:	SO 131.2	Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů (Královehradecký kraj)
Rozpočet:	SO 131.2	Vyvolané úpravy chodníků a sjezdů (Královehradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	399,804	0,00	0,00
			dle situace 2,074+0,548+4,349+1,860+1,955+1,846+38,634+8,316+13,779+6,428+7,694+4,484+27,646+11,467+14,646+4,358+36,133+2,122+4,543+2,527+145,025+7,041+2,329 =349,804 [A] dopojení a úpravy 50=50,000 [B] a+b=399,804 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
15	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	5,000	0,00	0,00
			skryté konstrukce, šachty, obetonování, apod. 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce*				0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný

**Objekt:** SO 190 Trvalé dopravní značení III/2961 (Královéhradecký kraj)

**Rozpočet:** SO 190 Trvalé dopravní značení III/2961 (Královéhradecký kraj)

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ 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:** Ing. Fiala

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 30. 9. 2018

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 190 Trvalé dopravní značení III/2961 (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 190 Trvalé dopravní značení III/2961 (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	91228	a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé Z11a,b  dle situace DZ a TZ délka úseku (2193-1928)/20=13,250 [A] průměrně po 20 m 2*15=30,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	30,000	0,00	0,00
2	91228	b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z11g  dle situace DZ a TZ v místech napojení UK 2+2=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,000	0,00	0,00
3	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  dle situace DZ a TZ (78+58)/10=13,600 [A] 15=15,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	15,000	0,00	0,00
4	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 190 Trvalé dopravní značení III/2961 (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 190 Trvalé dopravní značení III/2961 (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace DZ 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.				
5	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ dle situace DZ 46=46,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	46,000	0,00	0,00
6	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM zpětná montáž dle situace DZ 8=8,000 [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	8,000	0,00	0,00
7	914133	a	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Původní DZ - odstraněný materiál majetkem zhotovitele	KUS	52,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 190 Trvalé dopravní značení III/2961 (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 190 Trvalé dopravní značení III/2961 (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace 51=51,000 [A] 1=1,000 [B] zrcadlo a+b=52,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
8	914133	b	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Původní DZ pro zpětné využití - včetně uložení na deponii pro zpětnou montáž dle situace DZ 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000	0,00	0,00
9	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ dle situace DZ 1=1,000 [A] IP19 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	1,000	0,00	0,00
10	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM zpětná montáž IZ8 dle situace DZ 4=4,000 [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	4,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 190 Trvalé dopravní značení III/2961 (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 190 Trvalé dopravní značení III/2961 (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Původní DZ pro zpětné využití - včetně uložení na deponii pro zpětnou montáž dle situace 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	0,00	0,00
12	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ dle situace DZ jednoduché 28=28,000 [A] dvojité 4*2=8,000 [B] A+B=36,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	36,000	0,00	0,00
13	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ typ II.BÍLÁ barva s retroreflexní úpravou dle ŘSD PPK - VZ (2012) dle situace DZ V1a (0,125) (120+16+38+38+42,5+57+58+723+73+74)*0,125=154,938 [A] V2b (1,5/1,5/0,25) (12+13,5+20+23,5+27,5+29+9+9)*0,5*0,25=17,938 [B] V2b (3,0/1,5/0,125) (12,5+13,5+20,5+27,5+28+9)*0,66*0,125=9,158 [C] V2b (3,0/6,0/0,125) 940*0,33*0,125 V4 (0,125) (113+118+143+16+16+181+183+31,5+35,5+38,5+44+54+59,5+59+721,5+724+75)*0,125=38,775 [D] V7 (0,5) 10+10+10+12+9,5=51,500 [E] V17 2,5+3+2,5=8,000 [F] a+b+c+d+e+f=280,309 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	280,309	0,00	0,00
14	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	280,309	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 190 Trvalé dopravní značení III/2961 (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 190 Trvalé dopravní značení III/2961 (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace DZ				
			V1a (0,125) (120+16+38+38+42,5+57+58+723+73+74)*0,125=154,938 [A]				
			V2b (1,5/1,5/0,25) (12+13,5+20+23,5+27,5+29+9+9)*0,5*0,25=17,938 [B]				
			V2b (3,0/1,5/0,125) (12,5+13,5+20,5+27,5+28+9)*0,66*0,125=9,158 [C]				
			V2b (3,0/6,0/0,125) 940*0,33*0,125				
			V4 (0,125) (113+118+143+16+16+181+183+31,5+35,5+38,5+44+54+59,5+59+721,5+724+75)*0,125=38,775 [D]				
			V7 (0,5) 10+10+10+12+9,5=51,500 [E]				
			V17 2,5+3+2,5=8,000 [F]				
			a+b+c+d+e+f=280,309 [G]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

**Celkem:** 0,00





## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný

**Objekt:** SO 901.1 Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)

**Rozpočet:** SO 901.1 Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ 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:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Fiala

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 30. 9. 2018

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 901.1 Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 901.1 Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) pol. 11332 300*1,8=540,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	540,000	0,00	0,00
2	027121	a	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ provizorní nástupiště zastávky Janské Lázně pronájem, doprava a osazení silničních panelů 3,0x1,0x0,15m po dobu výstavby včetně zajištění přístupu, 12*2=24,000 [A] 2*a=48,000 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	48,000	0,00	0,00
3	027123	a	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZRUŠENÍ provizorní nástupiště - demontáž a odvoz panelů, včetně veškeré manipulace 12*2=24,000 [A] 2*a=48,000 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	48,000	0,00	0,00
4	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěši) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájezdů, mobilního oplocení, apod. Trasy pro pěši v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Včetně návrhu dočasného dopravního značení vč. jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi a získání stanovení DIO pro hlavní trasu a opravu objízdné trasy. Délka stavby 1784 m, včetně opravy objízdné trasy SO 903. PEVNÁ CENA.	KPL	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 901.1 Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 901.1 Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
5	03350		SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY	KPL	1,000	0,00	0,00
			Vyvolané úpravy režimu hromadné dopravy spojené s přesuny a rušením zastávek.				
			Informační kampaň, informační značení.				
			PEVNÁ CENA				
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na služby pro zhotovitele				
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
6	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA	M3	300,000	0,00	0,00
			NESTMELNÉHO				
			zrušení provizorních sjezdů, zajištění obslužnosti - pouze manipulace s materiálem				
			30*10=300,000 [A]				
			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).				
7	17160	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z HORNIN KAMENITÝCH SE	M3	300,000	0,00	0,00
			ZHUTNĚNÍM				
			zřízení provizorních sjezdů, zajištění obslužnosti - pouze manipulace s materiálem				
			30*10=300,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 901.1 Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 901.1 Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
8	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK odhad 10=10,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	10,000	0,00	0,00
9	914131	R	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  dodávka, montáž s přemístěním, nájemné po celou dobu stavby včetně opravy objízdné trasy	KUS	30,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 901.1 Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 901.1 Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace DZ 20=20,000 [A] rezerva na souběžné stavby a dodatečné opatření 10=10,000 [B] Celkem: A+B=30,000 [C] nájemné po celou dobu výstavby Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku, montáž značek v požadovaném provedení a nájemné po celou dobu výstavby				
10	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle situace DZ 20=20,000 [A] rezerva na souběžné stavby a dodatečné opatření 10=10,000 [B] Celkem: A+B=30,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	30,000	0,00	0,00
11	914411	R	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, nájemné po celou dobu stavby včetně opravy objízdné trasy dle situace DZ 8=8,000 [A] rezerva na souběžné stavby a dodatečné opatření 4=4,000 [B] Celkem: A+B=12,000 [C] po celou dobu výstavby Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku, montáž značek v požadovaném provedení a nájemné po celou dobu stavby	KUS	12,000	0,00	0,00
12	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ dle situace DZ 8=8,000 [A] rezerva na souběžné stavby a dodatečné opatření 4=4,000 [B] Celkem: A+B=12,000 [C]	KUS	12,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36850	III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)_neoceněný
Objekt:	SO 901.1	Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)
Rozpočet:	SO 901.1	Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
13	916121	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ  3xS7 dodávka, montáž s přemístěním, nájemné po celou dobu stavby včetně opravy objízdné trasy  dle situace DIO 3* sada po celou dobu výstavby 2=2,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie - nájemné po celou dobu stavby	KUS	2,000	0,00	0,00
14	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ  2=2,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
15	916321	R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD A MONTÁŽ  dodávka, montáž s přemístěním, nájemné po celou dobu stavby včetně opravy objízdné trasy  dle situace DIO uzavírky s přesunem mezi fázemi stavby 2=2,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - nájemné po celou dobu stavby	KUS	2,000	0,00	0,00
16	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ  2=2,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 901.1 Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 901.1 Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	916341	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD A MONTÁŽ  dodávka, montáž s přemístěním, nájemné po celou dobu stavby včetně opravy objízdne trasy  dle situace DIO 12=12,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	12,000	0,00	0,00
18	916343		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ  12=12,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	12,000	0,00	0,00
19	916721	R	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DOD A MONTÁŽ  dodávka, montáž s přemístěním, nájemné po celou dobu stavby včetně opravy objízdne trasy  dle situace DIO SDZ 30*2=60,000 [A] IP 12*2*2=48,000 [B] Z2 2*2*2=8,000 [C] Celkem: A+B+C=116,000 [D] po celou dobu výstavby  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - nájemné po celou dobu stavby	KUS	116,000	0,00	0,00
20	916723		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ  dle situace DIO 116=116,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	116,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 36850 III/2961 Svoboda nad Úpou - Janské Lázně - rekonstrukce kom. - úsek č. 3(KHK)\_neoceněný  
**Objekt:** SO 901.1 Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)  
**Rozpočet:** SO 901.1 Dopravně inženýrská opatření - silnice (Královéhradecký kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	916731	R	UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DOD A MONTÁŽ  dodávka, montáž s přemístěním, nájemné po celou dobu stavby včetně opravy objízdné trasy  dle situace DIO SDZ 30=30,000 [A] IP 12*2=24,000 [B] ZZ 2*2=4,000 [C] Celkem: A+B+C=58,000 [D] po celou dobu výstavby  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - nájemné po celou dobu stavby	KUS	58,000	0,00	0,00
22	916733		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ  dle situace DIO 58=58,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	58,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

**Celkem:** 0,00