

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný**Objekt:** SO 001 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 101**Rozpočet:** SO 001 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 101**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s.**Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 001 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 101
Rozpočet: SO 001 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		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. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby 2187 m Pevná cena. zajištění a ochrana stávajících IS : 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
3	02811	B	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Přizvání geotechnika a geologa k posouzení pláně vozovky a založení příčných propustků vč.vyhotovení zprávy. SO 101 délka stavby 2187 m. Pevná cena. 1=1,000 [A]	KČ	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
2	02811	A	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. SO 101 délka stavby 2187 m. Pevná cena. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. SO 101 délka stavby 2187 m. 3x tištěné paré + 1x CD Pevná cena. 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 001 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 101
Rozpočet: SO 001 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02911	B	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. SO 101 délka stavby 2187 m. Pevná cena. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02911	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahu, potvrzený katastrálním úřadem. 12 x tiskem SO 101 délka stavby 2187 m. Pevná cena. 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02911	C	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací (dle zaměření příčných řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. SO 101 délka stavby 2187 m. Pevná cena. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	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. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD SO 101 délka stavby 2187 m. Zadavatel poskytne zhotoviteli otevřený formát *.dwg. Pevná cena. 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 001 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 101
Rozpočet: SO 001 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02943		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>Realizační dokumentace stavby (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 vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Detaily řešení zejména propustků, zdí, mostů a zářezu skalnatého svahu. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán (tiskem 2x). SO 101 délka stavby 2187 m. Zadavatel poskytne zhotoviteli otevřený formát *.dwg. Pevná cena. 1=1,000 [A]</p>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
10	02945		<p>FOTODOKUMENTACE</p> <p>1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě. 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě. SO 101 délka stavby 2187 m. Pevná cena. 1=1,000 [A]</p>	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré úroky z úvěrů souvisejících s výstavbou				
11	02991		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</p> <p>Náklady na zřízení informační tabule s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele IROP, včetně kotvení. Po ukončení stavby odstranění. 1ks na celou stavbu. Pevná cena. 1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti 	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 001 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 101
Rozpočet: SO 001 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	03101		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - PAMĚTNÍ DESKA Osazení na kamenném podstavci po dokončení stavby dle vzoru objednatele, na celou stavbu. Pevná cena. I=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení							
13	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájездů, apod. Trasy pro pěší 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. SO 101 délka stavby 2187 m. Pevná cena. I=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele							
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

Celkem: 0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný**Objekt:** SO 002.1+3+4 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4**Rozpočet:** SO 002.1+3+4 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s.**Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 002.1+3+4 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4
Rozpočet: SO 002.1+3+4 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		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. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4: délka stavby 263 m + 340 m + 553 m = celkem 1156 m. Pevná cena. zajištění a ochrana stávajících IS : I=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
3	02811	B	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Přizvání geotechnika a geologa k posouzení pláně vozovky a založení příčných propustků vč.vyhotovení zprávy. SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4: délka stavby 263 m + 340 m + 553 m = celkem 1156 m. Pevná cena. I=1,000 [A]	KČ	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
2	02811	A	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4: délka stavby 263 m + 340 m + 553 m = celkem 1156 m. Pevná cena. I=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4: délka stavby 263 m + 340 m + 553 m = celkem 1156 m.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 002.1+3+4 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4
Rozpočet: SO 002.1+3+4 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3x tištěné paré + 1x CD Pevná cena. 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02911	C	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací (dle zaměření příčných řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4: délka stavby 263 m + 340 m + 553 m = celkem 1156 m. Pevná cena. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02911	B	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. SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4: délka stavby 263 m + 340 m + 553 m = celkem 1156 m. Pevná cena. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02911	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahu, potvrzený katastrálním úřadem. 12 x tiskem. SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4: délka stavby 263 m + 340 m + 553 m = celkem 1156 m. Pevná cena. 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	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. Ověřené podpisem odpovědného zástupce	SOUBOR	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 002.1+3+4 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4
Rozpočet: SO 002.1+3+4 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD. SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4: délka stavby 263 m + 340 m + 553 m = celkem 1156 m.</p> <p>Zadavatel poskytne zhotoviteli otevřený formát *.dwg.</p> <p>Pevná cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>				
9	02943		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>Realizační dokumentace stavby (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 vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Detaily řešení zejména propustků, zábradlí apod. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán (tiskem 2x). SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4: délka stavby 263 m + 340 m + 553 m = celkem 1156 m..</p> <p>Zadavatel poskytne zhotoviteli otevřený formát *.dwg.</p> <p>Pevná cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
10	02945		<p>FOTODOKUMENTACE</p> <p>1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě.</p> <p>3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě.</p> <p>SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4: délka stavby 263 m + 340 m + 553 m = celkem 1156 m.</p> <p>Pevná cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré úroky z úvěrů souvisejících s výstavbou</p>	KPL	1,000	0,00	0,00
11	03720		<p>POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>Úhrmná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájezdů, apod.</p> <p>Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o</p>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 002.1+3+4 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4
Rozpočet: SO 002.1+3+4 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4: délka stavby 263 m + 340 m + 553 m = celkem 1156 m. Pevná cena. 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

Celkem: 0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný**Objekt:** SO 003 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 103**Rozpočet:** SO 003 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 103**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s.**Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 003 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 103
Rozpočet: SO 003 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		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. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. SO 103 délka stavby 2293 m. Pevná cena. zajištění a ochrana stávajících IS : I=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02811	A	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. SO 103 délka stavby 2293 m. Pevná cena. I=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
3	02811	B	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Přizvání geotechnika a geologa k posouzení pláně vozovky a založení příčných propustků vč.vyhotovení zprávy. SO 103 délka stavby 2293 m. Pevná cena. I=1,000 [A]	KČ	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. 3x tištěné paré + 1x CD SO 103 délka stavby 2293 m. Pevná cena.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 003 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 103
Rozpočet: SO 003 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02911	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahu, potvrzený katastrálním úřadem. 12 x tiskem SO 103 délka stavby 2293 m. Pevná cena.				
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02911	C	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV	KPL	1,000	0,00	0,00
			Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací (dle zaměření příčných řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. SO 103 délka stavby 2293 m. Pevná cena.				
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02911	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00
			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. SO 103 délka stavby 2293 m. Pevná cena.				
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD SO 103 délka stavby 2293 m. Zadavatel poskytne zhotoviteli otevřený formát *.dwg. Pevná cena.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 003 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 103
Rozpočet: SO 003 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02943		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>Realizační dokumentace stavby (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 vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Detaily řešení zejména propustků, zdí, mostů a zářezu skalnatého svahu. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán (tiskem 2x). SO 103 délka stavby 2293 m. Zadavatel poskytne zhotoviteli otevřený formát *.dwg. Pevná cena.</p>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			1=1,000 [A]				
10	02945		<p>FOTODOKUMENTACE</p> <p>1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě. 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě. SO 103 délka stavby 2293 m. Pevná cena.</p>	KPL	1,000	0,00	0,00
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré úroky z úvěrů souvisejících s výstavbou				
11	03720		<p>POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájezdů, apod. Trasy pro pěší 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. SO 103 délka stavby 2293 m.Pevná cena.</p>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			1=1,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt:	SO 003 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 103
Rozpočet:	SO 003 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY - SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele							
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný**Objekt:** SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187**Rozpočet:** SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s.**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:** 18 010,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OI (INERTNÍ ODPAD)	T	3 114,790	0,00	0,00
			zemina odkopávky: 493,7*1,8=888,660 [A] příkopy: (2693,9*0,3)*1,8=1 454,706 [B] zprůtočnění : (23,4+12,8+114,1*0,4+8*0,6)*1,8=155,952 [H] rýhy: 78,58*1,8=141,444 [C] šachty: 57,75*1,8=103,950 [D] krajnice : 1428*0,2*1,8=514,080 [I] násyp : -80*1,8=- 144,000 [J] Celkem: A+B+H+C+D+I+J=3 114,792 [K]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	57,880	0,00	0,00
			živice, penetrační makadam apod. 23,15*2,5=57,875 [A]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014122	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	667,910	0,00	0,00
			suť a hmoty podklad z kameniva : 44,28*2,1=92,988 [A] cement. stabil. : 75,65*2,3=173,995 [B] kamen kce : 12,8*2,3=29,440 [C] žb kce: 23,6*2,5=59,000 [D] propustky : 30,5*1,8*2,4=131,760 [E] ul.vp. : 10*1,5*2,3=34,500 [F] obruby : 328*0,15*0,35*2,3=39,606 [G] vodíci proužky : 205*0,20*2,3=94,300 [H] dzn + sloupky : 27*0,01+2*0,02+23*0,04=1,230 [I] svodidla : 277*0,04=11,080 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=667,899 [K]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč.likvidace křovin dle potřeby - podél trasy : $(59+64+262+285)*2=1\ 340,000$ [A] u propustků : $2*3*3*3=54,000$ [B] Celkem: A+B=1 394,000 [C] Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	1 394,000	0,00	0,00
5	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč. odstranění pařezu a vč. zásypu jámy, vč. odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva na stavbě. dle potřeby: $10=10,000$ [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení 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	10,000	0,00	0,00
6	11222		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M vč.likvidace pařezu předpoklad - podél trasy: $4=4,000$ [A] Technická specifikace: 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	4,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.začištění hran a vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.2.1.-2 : chodník v š.0,5m podél vypadlých obrub při výměně vodících proužků : 40% z celk délky výměny: (430+390)*0,4*0,5*0,08=13,120 [A] v místě rekonstrukce propustků : km 0,134 62, km 1,134 41 : (7,8+8,4)*3,6*0,16=9,331 [B] výměna + doplnění ul.vpusti - přípojky : 14*1,0*0,1*0,5=0,700 [C] Celkem: A+B+C=23,151 [D] 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	23,150	0,00	0,00
8	113148		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.začištění hran a vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.2.1.-2 : chodník v š.0,5m podél vypadlých obrub při výměně vodících proužků : 40% z celk délky výměny: (430+390)*0,4*0,5*0,15=24,600 [A] sanace vozovky - lokálně podél vodících proužků - předpoklad : 200m*1,0*0,25=50,000 [B] výměna + doplnění ul.vpusti - přípojky : 14*1,0*0,15*0,5=1,050 [C] Celkem: A+B+C=75,650 [D] 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	75,650	0,00	0,00
9	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	44,280	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.1.2.1 - 2. :</p> <p>v místě rekonstrukce propustků :</p> <p>km 0,134 62, km 1,134 41 : (7,8+8,4)*3,6*0,35=20,412 [A]</p> <p>sanace vozovky - lokálně podél vozíkových proužků - předpoklad :</p> <p>200m*1,0*0,1=20,000 [B]</p> <p>nezp. sjezd : 38,7*0,1=3,870 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=44,282 [D]</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	11352		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>vč. naložení, odvozu a uložení na skládku</p>	M	328,000	0,00	0,00
			<p>dle PD C.1.2.1.-2 :</p> <p>vypadlé obruby při výměně vozíkových proužků : 40% z celkové délky výměny:</p> <p>(430+390)*0,4=328,000 [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>				
11	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>naložení, odvoz a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného/recyklovaného materiálu, vyfrézovaný materiál bude majetkem zhotovitele stavby</p> <p>dle PD C.1.2.1 - 2. :</p> <p>celoplošné frézování v tl. 0,07m: (17830+115+65)*1,02*0,07=1 285,914 [A]</p> <p>sanace vozovky - lokálně podél vozíkových proužků - předpoklad :</p> <p>200m*1,0*0,05=10,000 [B]</p> <p>sjezdy : (38+12+14+13+30+20+28+10+15+6+28+65)*0,06=16,740 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=1 312,654 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku zhotovitele. Nezahrnuje poplatek za skládku.</p>	M3	1 312,654	0,00	0,00
12	113769		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p>	M	4 472,700	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			napojení na stáv.vozovku + asf.rozjezdy : $(7,8+8,1)+(13,3+8,3+7,5+7,2+11,9+8,6+11,5+5,5+7,6+24+11,9+10,5+23,5+19)=185,700$ [G] oprava poruch - předpoklad : $2100=2\ 100,000$ [H] středová pracovní spára : $2187=2\ 187,000$ [I] Celkem: $G+H+I=4\ 472,700$ [J]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
13	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ I S ODVOZEM DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.2.1.-2: sanace akt.zóny : sanace vozovky - lokálně podél vodících proužků - předpoklad : $200m*1,0*0,25=50,000$ [B] zemní práce - př.propustky : $4*2*3*3*0,5=36,000$ [C] rozšíření zemní krajnice v místě svodidel : $(112+88+192+88+88+92+96+44)*1,5*0,25+8*2*4*1,5*0,25=324,000$ [D] sjezdy : $(38+12+14+13+30+20+28+10+15+6+28+65)*0,30=83,700$ [E] Celkem: $B+C+D+E=493,700$ [F]	M3	493,700	0,00	0,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradicí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	12924		REPROFILACE KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.2.1-2. C.1.4. : $((1760+1008)-(112+88+192+88+88+92+96+44+8*2*4))*0,75=1\,428,000$ [D]	M2	1 428,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
15	12931		REPROFILACE PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,30M3/M vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.2.1-2. : 0,3m3/m : $(1760-11,8-7,3-9,5-14-13-11)+(1008-9-16-9,5-13)+40=2\,693,900$ [A]	M	2 693,900	0,00	0,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	12940		ZPRŮTOČNĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ vč. naložení, odvozu a uložení na skládku v km 0,73877 : $13*1,8=23,400$ [A]	M3	23,400	0,00	0,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
17	12960		REPROFILACE VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ vč. naložení, odvozu a uložení na skládku reprofílance koryta km 0,738 77 : $2*8*0,8=12,800$ [A]	M3	12,800	0,00	0,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
18	129946		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M	114,100	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C:1.2.1-2. : dle potřeby - zatrubnění : $(11,8+7,3+9,5+14+13+11)+(9+16+9,5+13)=114,100$ [B] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
19	129958		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku př.propustek v km 1,74216 : 8=8,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	8,000	0,00	0,00
20	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.2.1-2, C.1.6 : př.propustky, rýha + základy, prahy : $(14+16,5)*1,6*1,4+5*2,6*0,6*0,3+5*2*2*0,6*0,3+2*12*0,6*0,3=78,580$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 - 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.)	M3	78,580	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
21	133738		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ I S ODVOZEM DO 20KM	M3	57,750	0,00	0,00
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			výměna + doplnění ul.vpusti + přípojky : $(10+4)*1,5*1,5*1,5+14*1,0*0,5*1,5=57,750$ [A]				
		Technická specifikace:	- 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.)				
22	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM	M3	80,000	0,00	0,00
			vč.dodání vhodné zeminy do násypů				
			dosypání svahů dle potřeby : $80=80,000$ [B]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 stísňených 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.) 				
23	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytek zeminy : 3114,79/1,8=1 730,439 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti 	M3	1 730,440	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
24	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32 dle PD C.1.2.1-2. : rozšíření zemní krajnice v místě svodidel : $(112+88+192+88+88+92+96+44)*1,5*0,3+8*2*4*1,5*0,3=388,800$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - 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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - 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.)	M3	388,800	0,00	0,00
25	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32 dle PD C.1.2.1-2 : př.propustky : $(14+16,5)*1,6*0,9=43,920$ [A] kolem čel a přídlažby : $5*1,8+5*1,2+2*2,2=19,400$ [B] Celkem: A+B=63,320 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností	M3	63,320	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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.) 				
26	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nakupovaného materiálu ŠD 0/32 výměna + doplnění ul.vpusti + přípojky : $(10+4)*1,2+14*1,0*0,5*1,3=25,900$ [A]	M3	25,900	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - 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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
27	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle PD C.1.2.1-2, C.1.6 : př.propustky : $(14+16,5)*1,6+(7,8+8,4)*3,6=107,120$ [A] výměna + doplnění ul.vpustí + přípojky : $(10+4)*1,5*1,5+14*1,0*0,5=38,500$ [B] chodník v š.0,5m podél vypadlých obrub při výměně vodičích proužků : 30% z celk délky výměny: $(430+390)*0,3*0,5=123,000$ [C] sanace vozovky - lokálně podél vodičích proužků - předpoklad : $200m*1,0=200,000$ [D] Celkem: $A+B+C+D=468,620$ [E] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	468,620	0,00	0,00
28	18210		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ terénní úpravy - svahování : $((1760+1008)-(112+88+192+88+88+92+96+44+8*2*4))*3,0*0,15=856,800$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M3	856,800	0,00	0,00
29	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M vč. dovozu a získání vhodné zeminy ze zemníku terénní úpravy - svahování : $((1760+1008)-(112+88+192+88+88+92+96+44+8*2*4))*3,0=5\,712,000$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	5 712,000	0,00	0,00
30	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI terénní úpravy - svahování : $((1760+1008)-(112+88+192+88+88+92+96+44+8*2*4))*3,0=5\,712,000$ [D] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	5 712,000	0,00	0,00
31	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU terénní úpravy - svahování : $((1760+1008)-(112+88+192+88+88+92+96+44+8*2*4))*3,0=5\,712,000$ [D] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	5 712,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
 Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
 Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1			Zemní práce				0,00
3			Svislé konstrukce				
32	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4, XD3 dle PD C.1.2.1.-2., C.1.6. nová římsa na př.propustcích : 5*2,6*0,7*0,3=2,730 [A] rámový propustek km 0,73877 : (6,5+6,5)*0,8*0,5=5,200 [B] Celkem: A+B=7,930 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 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, 	M3	7,930	0,00	0,00
33	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B vč.kotevního materiálu	T	1,590	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uvažováno 200kg/m3 : $7,93 \times 0,200 = 1,586$ [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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
34	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30) C25/30 XF3, XD1 dle PD C.1.2.1.-2, C.1.6 šikmá čela - trámec : $5 \times 2,6 \times 0,5 \times 0,7 = 4,550$ [A] oprava čel u rám.propustku : $2 \times 6 \times 0,5 \times 0,8 = 4,800$ [B] Celkem: A+B=9,350 [C] 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,	M3	9,350	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
35	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B uvažováno 150kg/m3 : 9,35*0,15=1,402 [A] 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 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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,400	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
 Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
 Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
36	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 C12/15 dle PD C.1.6 : příčné propustky : (14+16,5)*1,6*0,1=4,880 [A] pod ul.vpusti : (10+4)*1,5*1,5*0,1=3,150 [B] Celkem: A+B=8,030 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 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 	M3	8,030	0,00	0,00
37	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3	M3	13,980	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C:1.2.1-2., C.1.6. : přídlažba : trubní př.propustky : 5*2*2,6*0,15+4*2,6*3*0,15=8,580 [A] rámový propustek : 2*3*6*0,15=5,400 [B] Celkem: A+B=13,980 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 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 				
38	45157		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP 0/8	M3	4,880	0,00	0,00
			dle PD C.1.6 : příčné propustky : (14+16,5)*1,6*0,1=4,880 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. 				
39	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do betonu z C20/25nXF3, spárování z M25, XF3	M3	15,780	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C:1.2.1-2., C.1.6. : přídlažba : trubní př.propustky : trubní př.propustky : 5*2*2,6*0,15+4*2,6*3*0,15=8,580 [A] rámový propustek : 2*3*6*0,20=7,200 [B] Celkem: A+B=15,780 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
40	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 dle PD C.1.6 : 5*2,6*0,6*0,3+5*2*2*0,6*0,3+2*12*0,6*0,3=10,260 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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. (sruže) 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	10,260	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
41	561451		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 250MM sanace vozovky - lokálně podél vodících proužků - předpoklad : 200m*1,0=200,000 [B] 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	M2	200,000	0,00	0,00
42	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI fr.0/32 dle PD C.1.2.1-2, C.1.4. : sanace vozovky - lokálně podél vodících proužků - předpoklad : 200m*1,0*0,25=50,000 [B] sjezdy : (38+12+14+13+30+20+28+10+15+6+28+65)*0,30=83,700 [D] v místě rekonstrukce propustků : km 0,134 62, km 1,134 41 : (7,8+8,4)*3,6*0,25=14,580 [A] chodník v š.0,5m podél vypadlých obrub při výměně vodících proužků : 40% z celk délky výměny: (430+390)*0,4*0,5*0,15=24,600 [E] Celkem: B+D+A+E=172,880 [F] 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	172,880	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU vyfrézovaný asfaltový materiál úprava szjezdů + dle potřeby : $(38,7+80)*0,15=17,805$ [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	17,810	0,00	0,00
44	567201		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z MATERIÁLŮ STAB CEMENTEM SC C3/4 dle PD C.1.2.1-2, C.1.4. : sanace vozovky - lokálně podél vodících proužků - předpoklad : $200m*1,0*0,15=30,000$ [B] v místě rekonstrukce propustků : $km\ 0,134\ 62,\ km\ 1,134\ 41 : (7,8+8,4)*3,6*0,15=8,748$ [A] $kolem\ vpustí : 14*2,0*0,5*0,15=2,100$ [G] chodník v š.0,5m podél vypadlých obrub při výměně vodících proužků : 40% z celk délky výměny: $(430+390)*0,4*0,5*0,15=24,600$ [F] Celkem: B+A+G+F=65,448 [H] 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	65,450	0,00	0,00
45	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU vyfrézovaný asfaltový materiál	M3	408,600	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.1.2.1-2. : rozšířená nezp.krajnice v místě svodidel : $(112+88+192+88+88+92+96+44)*1,5*0,15+8*2*4*1,5*0,15=194,400$ [A] nezpevněné krajnice : $((1760+1008)-(112+88+192+88+88+92+96+44+8*2*4))*0,75*0,15=214,200$ [B] Celkem: $A+B=408,600$ [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
46	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E 0,7 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze dle PD C.1.2.1-2, C.1.4. : sanace vozovky - lokálně podél vodících proužků - předpoklad : $200m*1,0=200,000$ [B] v místě rekonstrukce propustků : km 0,134 62, km 1,134 41 : $(7,8+8,4)*3,6=58,320$ [A] kolem vpustí : $14*2,0*0,5=14,000$ [E] chodník v š.0,5m podél vypadlých obrub při výměně vodících proužků : 30% z celk délky výměny: $(430+390)*0,3*0,5=123,000$ [C] Celkem: $B+A+E=395,320$ [F] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	395,320	0,00	0,00
47	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,2 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze	M2	18 853,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.1.2.1 - 2. :</p> <p>celoplošný kryt hlavní trasy : $(17830+115+65)=18\,010,000$ [A]</p> <p>sanace vozovky - lokálně podél vozíkových proužků - předpoklad : $200m*1,0*2=400,000$ [B]</p> <p>sjezdy : $(38+12+14+13+30+20+28+10+15+6+28+65)=279,000$ [C]</p> <p>chodník v š.0,5m podél vpadlých obrub při výměně vozíkových proužků : 40% z celk délky výměny: $(430+390)*0,5*0,4=164,000$ [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=18 853,000 [E]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
48	572213	2	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>PS-E 0,4 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze</p> <p>dle PD C.1.2.1 - 2. :</p> <p>celoplošný kryt hlavní trasy : $(17830+115+65)*1,02=18\,370,200$ [A]</p> <p>sanace vozovky - lokálně podél vozíkových proužků - předpoklad : $200m*1,0*2=400,000$ [B]</p> <p>sjezdy : $(38+12+14+13+30+20+28+10+15+6+28+65)=279,000$ [C]</p> <p>vyrovnávací vrstva ACL: $(17830+115+65)*1,02=18\,370,200$ [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=37 419,400 [E]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	37 419,400	0,00	0,00
49	572224		<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>PS-E 1,0 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze. Pod výztužnou geomříž.</p> <p>lokální oprava poruch (okna) 30% z celk. plochy 18010 m2: $18010*0,3*1,02=5\,511,060$ [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	5 511,060	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY geotextili s geomříží ze skelných vláken ind.pevnost min.100kN dle TP147, pokládka na rovný a očištěný povrch musí být zajištěno spojení vrstev lokální oprava poruch (okna) 30% z celk plochy 18010m2 : 18010*0,3=5 403,000 [C] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	5 403,000	0,00	0,00
51	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S Vyrovnání podélného a příčného sklonu: chodník v š.0,5m podél vypadlých obrub při výměně vodících proužků : 40% z celk délky výměny: (430+390)*0,5*0,4*0,03=4,920 [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.	M3	4,920	0,00	0,00
52	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11 + v tl.50mm dle PD C.1.2.1 - 2. : celoplošný kryt hlavní trasy : (17830+115+65)=18 010,000 [A] sjezdy : (38+12+14+13+30+20+28+10+15+6+28+65)=279,000 [B] chodník v š.0,5m podél vypadlých obrub při výměně vodících proužků : 40% z celk délky výměny: (430+390)*0,4*0,5=164,000 [C] Celkem: A+B+C=18 453,000 [D] 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.	M2	18 453,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
53	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S vyrovnání podélného a příčného sklonu: celoplošný kryt hlavní trasy : (17830+115+65)*1,02*0,03=551,106 [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.	M3	551,106	0,00	0,00
54	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16+ tl. 70 mm dle PD C.1.2.1-2, C.1.4. : celková plocha 18010=18 010,000 [A] sjezdy : (38+12+14+13+30+20+28+10+15+6+28+65)=279,000 [B] Celkem: A+B=18 289,000 [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	18 289,000	0,00	0,00
55	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16 + v tl.50mm	M2	242,120	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.1.2.1-2, C.1.4. : sanace vozovky - lokálně podél vodících proužků - předpoklad : 200m*1,0=200,000 [B] v místě rekonstrukce propustků : km 0,134 62, km 1,134 41 : (7,8+8,4)*2,6=42,120 [E] Celkem: B+E=242,120 [F] 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.				
5		Komunikace					0,00
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
56	62547		ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR BETON OMÍT Z MALTY ZVLÁŠTNÍ sanace bet.čel v km 0,738 77 : 2,5*6*2=30,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	30,000	0,00	0,00
57	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM sanace bet.čel v km 0,738 77 : 2,5*6*2=30,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	30,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU spáry bet.čel v km 0,738 77 : 2,5*6*2*0,5=15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2	15,000	0,00	0,00
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						0,00
7	Přidružená stavební výroba						
59	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY dle potřeby př.propustky : 5*2,6*1,0+2*12=37,000 [A] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnic, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace	M2	37,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení požadovaných zkoušek.				
7			Přidružená stavební výroba				0,00
8			Potrubí				
60	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM vč.pískového lože přípojka ul. vpusti - napojení na stávající potrubí: 14*1,0=14,000 [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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	14,000	0,00	0,00
61	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM dle požadavku správce sítě dle potřeby v místě křížení se stavbou: 40=40,000 [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	M	40,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
62	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ DN500 vč. litinového rámu a mříže 500x500 s pantem pro D400 dle PD C.1.2.1-2 : 10+4=14,000 [A] 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	14,000	0,00	0,00
63	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ dle PD C.1.2.1-2. : předpoklad : 10=10,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	10,000	0,00	0,00
64	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ dle PD C.1.2.1-2. : 10+4=14,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	14,000	0,00	0,00
65	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ dle potřeby : 16=16,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	16,000	0,00	0,00
66	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) XF3, obetonování + sedlové lože vč. bet.podkl.pražců a výztuže z kari sítě 100x100x8	M3	30,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			př.propustky : (14+16,5)*1,0=30,500 [A]				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 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 				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
67	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ trubkové, třimadlové + patní deska vč.povrchové úpravy dle PD příčné propustky : 5*2,0=10,000 [A]	M	10,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
68	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ N2 vč. odrazek do pásnic a vč.náběhů dle PD C.1.2.1-2 : $(2*12+88)+(4+12+72)+(2*12+168)+(2*4+80)+(4+12+72)+(2*12+68)+(12+4+80)+(12+4+28)=800,000$ [A] 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	800,000	0,00	0,00
69	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM položka zahrnuje demontáž stávajícího svodidla, jeho odvoz na placenou skládku dle PD C.1.2.1-2 : $12+13+116+30+30+30+16=277,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	277,000	0,00	0,00
70	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ vč.ukončení madla propust v km 0,738 77 : $2*6=12,000$ [A] 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, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	12,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
71	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červené kruhový průřez dle PD C.1.2.1.-2. : sjezdy na účelové, polní cesty : 12*2=24,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	24,000	0,00	0,00
72	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU silniční sloupek s ocel. bodcem s retroreflexní fólií, bílé dle PD C.1.2.1.-2. : ((1760+1008)-(112+88+192+88+88+92+96+44+8*2*4))/50=38,08 : 38=38,000 [A] Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.	KUS	38,000	0,00	0,00
73	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz na placenou skládku vč.poplatku za skládku stávající - předpoklad : 20=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	20,000	0,00	0,00
74	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou, odvoz na placenou skládku dle PD C.1.2.1.-2. : výměna a doplnění nových : 23=23,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	23,000	0,00	0,00
75	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	27,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou, odvoz na skládku investora dle PD C.1.2.1-2. : výměna a doplnění nových : 23+2+2=27,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
76	914221		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou, odvoz na placenou skládku dle PD C.1.2.1-2. : 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,000	0,00	0,00
77	914223		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou, odvoz na skládku investora dle PD C.1.2.1-2. : 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
78	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ vč.betonového základu 0,5x0,5x0,8 z C20/25nXF3 vč.hliníkové patky a spoj.materiálu dle PD C.1.2.1-2. : výměna a doplnění nových : 21=21,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	21,000	0,00	0,00
79	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	23,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové, odvoz na skládku investora				
			dle PD C.1.2.1-2. :				
			výměna a doplnění nových : 21+2=23,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
81	915211	B	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ vč.předznačení, žlutá	M2	21,250	0,00	0,00
			dle PD C.1.2.1-2.:				
			V11a : 2*2*2,0+2*53*0,125=21,250 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				
80	915211	A	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ vč.předznačení, bílá	M2	673,020	0,00	0,00
			dle PD C.1.2.1-2.:				
			V3 : (59+235+87+238)*0,125+(59+235+87+238)/2*0,125=116,063 [A]				
			V2b : (57+424+23+18+13)/1,5*0,125=44,583 [B]				
			V1a : (257+354+217+199+12)*0,125=129,875 [C]				
			V4, V2b : (2200-150-184-176-160)*2*0,125=382,500 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=673,021 [E]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				
82	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA do betonu C20/25nXF3 se zaspárováním M25, XF4	M2	205,000	0,00	0,00
			dle PD C.1.2.2.:				
			(430+390)*0,25=205,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože				
83	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ	M2	205,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			dle PD C.1.2.2.: (430+390)*0,25=205,000 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku				
84	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do betonu C20/25nXF3 se zaspárováním M25, XF4	M	328,000	0,00	0,00
			dle PD C.1.2.1.-2 : vypadlé obruby při výměně vodících proužků : 40% z celk délky výměny: (430+390)*0,4=328,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
85	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	34,500	0,00	0,00
			dle PD C.1.2.1-2. : km 0,134 62, km 1,134 41 + prodloužení : 14+16,5+4=34,500 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
86	918558		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	5,000	0,00	0,00
			šikmé čelo, 1 čelo 4,0m3				
			dle PD C.1.6 : příčné propustky km 0,134 62, 1,134 41, 1,742 16 : 2+2+1=5,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: zdívo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí				
87	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	216,200	0,00	0,00
			dle potřeby - zarovnání hran u sanace + u př.propustků : 200+7,8+8,4=216,200 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
88	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK napojení na stáv.vozovku + asf.rozjezdy : ((7,8+8,1)+(13,3+8,3+7,5+7,2+11,9+8,6+11+5,5+7,6+24+11,9+10,5+23,5+19))*0,03*0,05=0,279 [G] oprava poruch - předpoklad : 2100*0,05*0,05=5,250 [H] středová pracovní spára : 2187*0,03*0,05=3,281 [I] Celkem: G+H+I=8,810 [J]	M3	8,810	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
89	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU dle PD C.1.2.1 - 2. : celoplošný kryt hlavní trasy : (17830+115+65)*1,02=18 370,200 [B] lokální oprava poruch (okna) 30% z celk plochy 18010m2 : 18010*0,3=5 403,000 [A] Celkem: B+A=23 773,200 [C]	M2	23 773,200	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
90	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE sanace bet.čel v km 0,738 77 : 2,5*6*2=30,000 [A]	M2	30,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
91	938442		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ sanace bet.čel v km 0,738 77 : 2,5*6*2=30,000 [A]	M2	30,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
92	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku odvodňovací objekty u př.propustků např.přídlažby: (5*2*2+2*3*2)*0,4=12,800 [A]	M3	12,800	0,00	0,00
			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)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet: SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
93	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.6 : příčné propustky : km 0,134 62, 1,134 41, 1,742 16 - čela vč.základů: 5*(2*2,5*0,8)=20,000 [A] rámový km 0,738 77 - římsy + úpravy čel: 6*0,6*0,5*2=3,600 [B] Celkem: A+B=23,600 [C] 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	23,600	0,00	0,00
94	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.1.2.1-2. : km 0,134 62, km 1,134 41 : 14+16,5=30,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	30,500	0,00	0,00
95	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD výměna ul.vpustí : 10=10,000 [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	KUS	10,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt:	SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187
Rozpočet:	SO 101 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 0,000 - 2,187

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9		Ostatní konstrukce a práce					0,00

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

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný**Objekt:** SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450**Rozpočet:** SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s.**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:** 1 928,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OI (INERTNÍ ODPAD)	T	680,140	0,00	0,00
			zemina odkopávky: 104,82*1,8=188,676 [A] příkopy: (100*0,3+3,38)*1,8=60,084 [B] zprůtočnění : (10*0,6)*1,8=10,800 [H] rýhy: 3,36*1,8=6,048 [C] šachty: 28,88*1,8=51,984 [D] krajnice : 171,38*0,2*1,8=61,697 [I] jámy : 167,14*1,8=300,852 [K] Celkem: A+B+H+C+D+I+K=680,141 [L]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014122	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	558,750	0,00	0,00
			suť a hmoty podklad z kameniva : 143,47*2,1=301,287 [A] cement. stabil. : 3,2*2,3=7,360 [B] bet. : 4,59*2,3=10,557 [N] žb kce: 4,03*2,5=10,075 [D] propustek : 24*2,2*2,4=126,720 [E] ul.vp. :7*1,3*2,3=20,930 [F] obruby : 140*0,15*0,35*2,3=16,905 [G] výměna poškozené dlažby : (20*0,08+40*0,06+40*0,08)*2,3+14,38*2,3=49,634 [I] oplocení : 16*0,03=0,480 [L] dzn + sloupky : 10*0,01+5*0,04=0,300 [M] vodící. proužky : 70,05*0,09*2,3=14,500 [O] Celkem: A+B+N+D+E+F+G+I+L+M+O=558,748 [P]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	65,930	0,00	0,00
			živice, penetrační makadam apod. 26,37*2,5=65,925 [A]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč.likvidace křovin dle potřeby - podél trasy : 10*2=20,000 [A] Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	20,000	0,00	0,00
5	11222		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M vč.likvidace pařezu předpoklad - podél trasy: 2=2,000 [A] Technická specifikace: 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	2,000	0,00	0,00
6	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.začištění hran a vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.1, C.2.4.1, C.2.7 : propustek v km 2,235 : 12,5*9,8*0,2=24,500 [A] km 2,18718 - 2,450 : chodník v š.0,5m podél vypadlých obrub při výměně vodících proužků : 38*0,5*0,08=1,520 [B] výměna + doplnění ul.vpusti - přípojky : (3+4)*1,0*0,1*0,5=0,350 [C] Celkem: A+B+C=26,370 [D] 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	26,370	0,00	0,00
7	113148		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	3,200	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč.začištění hran a vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.1., C.2.4.1: km 2,18718 - 2,450 : chodník v š.0,5m podél vypadlých obrub při výměně vodících proužků : 38*0,5*0,15=2,850 [D] výměna + doplnění ul.vpusti - přípojky : (3+4)*1,0*0,1*0,5=0,350 [B] Celkem: D+B=3,200 [E] 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).				
8	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.1, C.2.4.1, C.2.7 : rámový propustek v km 2,235 : 12,5*9,5*0,5=59,375 [A] km 2,18718 - 2,450 : sanace vozovky - lokálně podél vodících proužků - předpoklad : (77,1+203,2)m*1,0*0,30=84,090 [B] Celkem: A+B=143,465 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	143,470	0,00	0,00
9	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU vč. očištění, naložení, odvozu a uložení na meziskládku dle PD C.2.2.1., C.2.4.1, C.2.7 : propustek v km 2,235 : 6,5*1,5*0,25=2,438 [A] km 2,18718 - 2,450 : chodník v š.0,5m podél vypadlých obrub při výměně vodících proužků - 50% z délky výměny vod.pr.: 191*0,5*0,5*0,25=11,938 [B] Celkem: A+B=14,376 [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	14,380	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.1., C.2.4.1, C.2.7 : propustek v km 2,235 : 6,5=6,500 [A] km 2,18718 - 2,450 : vypadlé obruby při výměně vodících proužků : 38+191*0,5=133,500 [B] Celkem: A+B=140,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	140,000	0,00	0,00
11	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH naložení, odvoz a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného/recyklovaného materiálu, vyfrézovaný materiál bude majetkem zhotovitele stavby dle PD C.2.2.1, C.2.4.1, C.2.7 : km 2,18718 - 2,450 : celoplošné frézování v tl. 0,07m: 1928*1,02*0,07=137,659 [A] sanace vozovky - lokálně podél vodících proužků - předpoklad : 280,3m*1,0*0,05=14,015 [B] sjezdy + do koupaliště : (28+27+9+13)*0,08=6,160 [C] Celkem: A+B+C=157,834 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku zhotovitele. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	157,834	0,00	0,00
12	113769		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE km 2,18718 - 2,450 : napojení na stáv.vozovku + asf.rozjezdy : (8,1+6)+(12,5+7,5+5)=39,100 [A] oprava poruch - předpoklad : 400=400,000 [B] středová pracovní spára : 263=263,000 [C] Celkem: A+B+C=702,100 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	702,100	0,00	0,00
13	11513		ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN	HOD	300,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			př.propustek v km 2,235 : 30*10=300,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
14	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M	20,000	0,00	0,00
			vč.zemních prací				
			př.propustek v km 2,235				
			dle potřeby po dobu výstavby propustku : 20=20,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
15	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ I S ODVOZEM DO 20KM	M3	104,820	0,00	0,00
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			dle PD C.2.2.1., C.2.4.1, C.2.7 :				
			propustek v km 2,235 : 4*0,2*3*3,6=8,640 [A]				
			km 2,18718 - 2,450 :				
			sanace akt.zóny :				
			sanace vozovky - lokálně podél vodících proužků - předpoklad :				
			280,3m*1,0*0,25=70,075 [B]				
			zemní práce - čelo v km 2,391: 2*3*0,5=3,000 [C]				
			sjezdy : (28+27+9+13)*0,30=23,100 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=104,815 [E]				
			Technická specifikace: - 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				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradicí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - 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.)				
16	12924		REPROFILACE KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.1., C.2.4.1. : km 2,18718 - 2,450 : ((184-11-4,5)+60)*0,75=171,375 [A] Celkem: A=171,375 [B]	M2	171,380	0,00	0,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
17	12931		REPROFILACE PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,30M3/M vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.1., C.2.4.1. : km 2,18718 - 2,450 : 60+40=100,000 [A] Celkem: A=100,000 [B]	M	100,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
18	12960		REPROFILACE VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.1., C.2.4.1, C.2.7 : propustek v km 2,235 - odstranění nánosů na vtoku a výtoku: 5*1,5*1,5*0,3=3,375 [A]	M3	3,380	0,00	0,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
19	129958		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	10,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			dle PD C.2.2.1., C.2.4.1. :				
			km 2,18718 - 2,450 : 10=10,000 [A]				
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
20	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	167,140	0,00	0,00
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			dle PD C.2.2.1., C.2.4.1, C.2.7 :				
			propustek v km 2,235 : $4*1,5*2,3*3+(3,9+8,4)/2*2,3*9-2*1*1*3,14/4=167,135$ [A]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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 - 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** 				
21	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	3,360	0,00	0,00
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.2.2.1-3., C.2.4.1. : km 2,18718 - 2,450 : km 2,391 - přídlažba + práh : 6*0,5+2*0,6*0,3=3,360 [A] Celkem: A=3,360 [B] 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 - 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**				
22	133738		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ I S ODVOZEM DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.1-3., C.2.4.1. : km 2,18718 - 2,450 : výměna + doplnění ul.vpusti + přípojky : (3+4)*1,5*1,5*1,5+7*1,0*0,5*1,5=28,875 [A] Celkem: A=28,875 [B] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené 	M3	28,880	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.) 				
23	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM vč.dodání vhodné zeminy do násypů km 2,18718 - 2,450 : dosypání svahů dle potřeby : 20=20,000 [A]	M3	20,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
24	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytek zeminy : $680,14/1,8=377,856 [A]$ Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění 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 - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - 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.)	M3	377,860	0,00	0,00
25	17360		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z HORNIN KAMENITÝCH 32/63 s prosypáním ŠD 0/32	M3	1,200	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.2.2.1., C.2.4.1, C.2.7 :</p> <p>propustek v km 2,235 - napojení na stávající stav od římsy : 2*3*0,5*0,4=1,200 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD 0/32</p> <p>dle PD C.2.2.1., C.2.4.1, C.2.7 :</p> <p>km 2,18718-2,450:</p> <p>propustek v km 2,235 :</p> <p>na vtoku a výtoku : 2*40=80,000 [A]</p> <p>zásyp pod komunikací : 2*(3,6+0,7)/2*3*9,2=118,680 [B]</p> <p>km 2,391 kolem čela a přídlažby : 2,1=2,100 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=200,780 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - 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 	M3	200,780	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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.)				
27	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nakupovaného materiálu ŠD 0/32 dle PD C.2.2.1., C.2.4.1. : km 2,18718 - 2,450 : výměna + doplnění ul.vpustí + přípojky : (3+4)*1,2+7*1,0*0,5*1,3=12,950 [A] Celkem: A=12,950 [B]	M3	12,950	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - 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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
28	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle PD C.2.2.1., C.2.4.1, C.2.7 : propustek v km 2,235 : úprava zákl.spáry : $2*6,8*1,8+7,6*2,9=46,520$ [A] km 2,18718 - 2,450 : výměna + doplnění ul.vpusti + přípojky : $(3+4)*1,5*1,5+7*1,0*0,5=19,250$ [B] chodník v š.0,5m podél vypadlých obrub při výměně vodících proužků : $(38+191*0,5)*0,5=66,750$ [C] sanace vozovky - lokálně podél vodících proužků - předpoklad : $280,3m*1,0=280,300$ [D] sjezdy + do koupaliště : $(28+27+9+13)=77,000$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=489,820$ [F] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	489,820	0,00	0,00
29	18210		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ dle PD C.2.2.1., C.2.4.1. : km 2,18718 - 2,450 : terénní úpravy - svahování : $((184-11-4,5)+60))*2,0*0,15=228,500$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M3	228,500	0,00	0,00
30	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M vč. dovozu a získání vhodné zeminy ze zemníku dle PD C.2.2.1., C.2.4.1, C.2.7 : propustek v km 2,235 : $4*3*3,6=43,200$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	43,200	0,00	0,00
31	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M vč. dovozu a získání vhodné zeminy ze zemníku	M2	228,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.2.2.1., C.2.4.1. : km 2,18718 - 2,450 : terénní úpravy - svahování : $((184-11-4,5)+60))*2,0=228,500$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
32	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle PD C.2.2.1., C.2.4.1, C.2.7 : propustek v km 2,235 : $4*3*3,6=43,200$ [A] km 2,18718 - 2,450 : terénní úpravy - svahování : $((184-11-4,5)+60))*2,0=228,500$ [B] Celkem: A+B=271,700 [C] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	271,700	0,00	0,00
33	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle PD C.2.2.1., C.2.4.2, C.2.7 : propustek v km 2,235 : $4*3*3,6=43,200$ [A] km 2,18718 - 2,450 : terénní úpravy - svahování : $((184-11-4,5)+60))*2,0=228,500$ [B] Celkem: A+B=271,700 [C] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	271,700	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
34	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 - rubová drenáž : $2*10,2=20,400$ [A] 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	M	20,400	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
35	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) XA1 dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 : 2*6,5*0,6*1,5=11,700 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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, 	M3	11,700	0,00	0,00
36	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10S05, B500B dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 : 11,7*0,12=1,404 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, 	T	1,400	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
 Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
 Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případně s uložením - 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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
37	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4, XD3 dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 : $6,5 \cdot (0,5 \cdot 0,25 + 0,24 \cdot 0,55) + 6,5 \cdot (0,5 \cdot 0,25 + 1,55 \cdot 0,245) = 4,951$ [A] 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,	M3	4,950	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, 				
38	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>vč.kotevního materiálu</p> <p>dle PD C.2.2.1., C.2.7 : uvažováno 220kg/m3 : propustek v km 2,235 : 4,95*0,22=1,089 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, 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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	1,090	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30) C25/30 XF3, XD1 km 2,18718 - 2,450 : km 2,391 : šikmé čelo - trámec : 2,0*0,5*0,7=0,700 [A] 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 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	M3	0,700	0,00	0,00
40	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) XF2 dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 :6,5*0,5*(2,3+2,201)-2*0,5*2,5*2,2=9,128 [A] 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,	M3	9,130	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
41	327365		<p>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10S05, B500B</p> <p>dle PD C.2.2.1., C.2.7 : uvažováno 150kg/m3 : propustek v km 2,235 : 9,13*0,15=1,370 [A] km 2,18718 - 2,450 : km 2,391 : 0,7*0,15=0,105 [B] Celkem: A+B=1,475 [C]</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</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, 	T	1,480	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
 Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
 Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
42	43111		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ BETON rozebrání schodiště a znovu osazení vč. očištění dílců dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 : 2*1,5*2*0,3=1,800 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 	M3	1,800	0,00	0,00
43	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 C12/15	M3	1,580	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod ul.vpusti : 7*1,5*1,5*0,1=1,575 [D]				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
44	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15-X0	M3	3,060	0,00	0,00
			dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 - pod základy : 2*0,15*6,8*1,5=3,060 [A]				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
45	451314	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 dle PD C.2.2.1.: km 2,18718 - 2,450 : přídlažba km 2,391 : 2*3*0,15=0,900 [A] Technická specifikace:	M3	0,900	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, - 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	451314	B	<p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>C20/25nXF3</p> <p>dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 pod dlažbu : 10*2*0,1+2*1*2*0,15=2,600 [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, - 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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</p>	M3	2,600	0,00	0,00
47	451383		<p>PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C16/20 (B20) VČET VÝZTUŽE</p> <p>X0</p> <p>dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 pod rámy : 0,2*7,6*2,9=4,408 [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	4,410	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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 - 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 - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, 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 - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže 				
48	457385		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) VČET VÝZTUŽE XF2 dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 : $(11-2*0,55)*2,5*0,23=5,693$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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, 	M3	5,690	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, 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, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže				
49	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 - opevnění svahu u propustku : 4*2*2,5*1,5=30,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	30,000	0,00	0,00
50	46512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do betonu z C20/25nXF3, spárování z M25, XF3	M3	4,400	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 : 10*2*0,2+2*1*0,2=4,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
51	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 dle PD C.2.2.1., C.2.6, C.2.7 : propustek v km 2,235 : 2*2*0,8*0,3=0,960 [A] km 2,18718 - 2,450 : práh km 2,391 :2*0,6*0,3=0,360 [B] Celkem: A+B=1,320 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odsukřovacích 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	1,320	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
52	561451		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 250MM dle PD C.2.2.1., C.2.4.1 : km 2,18718 - 2,450 : sanace akt.zóny vozovky - lokálně podél vodičích proužků - předpoklad : (77,1+203,2)m*1,0=280,300 [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	M2	280,300	0,00	0,00
53	562131		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM SC C3/4 v tl.150mm dle PD C.2.2.1., C.2.4.1, C.2.7 : km 2,18718-2,450 : propustek v km 2,235 : 7,9*8,8=69,520 [A] sanace vozovky - lokálně podél vodičích proužků - předpoklad : 280,3m*1,0=280,300 [B] Celkem: A+B=349,820 [C] 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	M2	349,820	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
54	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI fr.0/32 dle PD C.2.2.1., C.2.4.1, C.2.7 : km 2,18718-2,450 : propustek v km 2,235 : 7,9*8,8*0,22=15,294 [A] chodník v š.0,5m podél vypadlých obrub při výměně vozíkových proužků : (38+191*0,5)*0,5*0,20=13,350 [B] sanace vozovky - lokálně podél vozíkových proužků - předpoklad : 280,3m*1,0*0,22=61,666 [C] asf.sjezdy : (28+27+9+13)*0,30=23,100 [D] Celkem: A+B+C+D=113,410 [E] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	113,410	0,00	0,00
55	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU vyfrézovaný asfaltový materiál dle PD C.2.2.1., C.2.4.1. : km 2,18718 - 2,450 : ((184-11-4,5)+60)*0,75*0,15=25,706 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M3	25,710	0,00	0,00
56	572123	B	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 INFILTRAČNÍ POSTŘÍK KATIONAKTIVNÍ EMULZE 0,7 kg/m2 zbytkového množství pojiva	M2	349,820	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.2.2.1., C.2.4.1, C.2.7 : km 2,18718-2,450 : propustek v km 2,235 : 7,9*8,8=69,520 [A] sanace vozovky - lokálně podél vodících proužků - předpoklad : 280,3m*1,0=280,300 [B] Celkem: A+B=349,820 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
57	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,2 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze dle pol.č.574A44: 2024,000=2 024,000 [A] chodník v š. 0,5m podél vypadlých obrub při výměně vodících proužků: 38*0,5=19,000 [B] A+B=2 043,000 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	2 043,000	0,00	0,00
58	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,4 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze dle položky 574C66: 1928*1,02=1 966,560 [A] asf.sjezdy : (28+27+9+13)=77,000 [B] vyrovnávací vrstva ACL: 1928*1,02=1 966,560 [C] Celkem: A+B+C=4 010,120 [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	4 010,120	0,00	0,00
59	572224		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	589,968	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>PS-E 1,0 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze. Pod výztužnou geomříž.</p> <p>km 2,18718 - 2,450 :</p> <p>lokální oprava poruch (okna) 30% z celk plochy 1928m2 :</p> <p>1928*0,3*1,02=589,968 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>				
60	57475		<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <p>geotextíli s geomříží ze skelných vláken ind.pevnost min.100kN dle TP147, pokládka na rovný a očištěný povrch</p> <p>musí být zajištěno spojení vrstev</p> <p>km 2,18718 - 2,450 :</p> <p>lokální oprava poruch (okna) 30% z celk plochy 1928m2 :</p> <p>1928*0,3=578,400 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</p>	M2	578,400	0,00	0,00
61	574A04		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S</p> <p>km 2,18718 - 2,450:</p> <p>vyrovnání podélného a příčného sklonu:</p> <p>chodník v š. 0,5m podél vypadlých obrub při výměně vodících proužků:</p> <p>38*0,5*0,03=0,570 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M3	0,570	0,00	0,00
62	574A44		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM</p> <p>ACO 11 + v tl.50mm</p>	M2	2 024,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 2,18718-2,450 : celoplošný kryt hlavní trasy : 1928=1 928,000 [A] chodník v š.0,5m podél vypadlých obrub při výměně vodících proužků : (38)*0,5=19,000 [B] sjezdy : (28+27+9+13)=77,000 [D] Celkem: A+B+D=2 024,000 [E] 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.				
63	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S vrovnaní podélného a příčného sklonu: celoplošný kryt hlavní trasy: 1928*1,02*0,03=58,997 [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.	M3	58,997	0,00	0,00
64	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM dle PD C.2.2.1., C.2.4.1, C.2.7 : 1928*1,02=1 966,560 [A] asf.sjezdy : (28+27+9+13)=77,000 [B] Celkem: A+B=2 043,560 [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.	M2	2 043,560	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
65	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16 + v tl.50mm dle PD C.2.2.1., C.2.4.1, C.2.7 : propustek v km 2,235 : 7,9*8,8=69,520 [A] km 2,18718-2,450 : sanace vozovky - lokálně podél vodících proužků - předpoklad : 280,3m*1,0=280,300 [B] Celkem: A+B=349,820 [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	349,820	0,00	0,00
66	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM dle potřeby doplnění místo poškozené dlažby: 40=40,000 [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	40,000	0,00	0,00
67	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	40,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle potřeby doplnění místo poškozené dlažby: 40=40,000 [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.				
68	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	20,000	0,00	0,00
			dle potřeby doplnění místo poškozené dlažby: 20=20,000 [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.				
69	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC	M2	12,000	0,00	0,00
			vč.dodání stávající zámkové a čtvercové dlažby z meziskládky				
			dle PD C.2.2.1-3., C.2.4.1, C.2.7 :				
			propustek v km 2,235 : 2*4*1,5=12,000 [A]				
			Celkem: A=12,000 [B]				
		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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
 Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
 Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
70	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 : $2 \cdot (10 \cdot 1 + 2 \cdot (9 - 2,5) \cdot (2,5 + 2 \cdot 3,2 \cdot 3,25/2) + 9 \cdot (0,7 + 0,6 + 0,5 + 0,5 + 0,45)) = 404,900 \text{ [A]}$	M2	404,900	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
71	711132		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 : $10 \cdot (1,5 + 2,5 + 1,5) = 55,000 \text{ [A]}$	M2	55,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
72	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ 500g/m2 dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 : $10 \cdot (1,75 + 1,75) = 35,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	35,000	0,00	0,00
73	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM oplocení vč.sloupků dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 : $1,6 \cdot (10 + 3 + 5) = 28,800$ [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13***, není zahrnuta podezdívka (272**)	M2	28,800	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00
8	Potrubí						
74	81634		CHRÁNIČKY Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 200MM vč.zátek na vtoku dle PD C.2.2.1., C.2.7 : propustek v km 2,235 : $4 \cdot 0,7 = 2,800$ [A]	M	2,800	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách				
75	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM vč.pískového lože km 2,18718-2,450 : přípojky ul. vpustí - napojení na stávající potrubí: 7*1,0=7,000 [A]	M	7,000	0,00	0,00
			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 zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM dle požadavku správce sítě km 2,18718-2,450 : dle potřeby v místě křížení se stavbou: 20=20,000 [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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	20,000	0,00	0,00
77	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ DN500 vč. litinového rámu a mříže 500x500 s pantem pro D400 dle PD C.2.2.1. : km 2,18718-2,450 : 3+4=7,000 [A] 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	7,000	0,00	0,00
78	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ vč.úpravy kónusů a doplnění prstenců dle PD C.2.2.1. : km 2,18718-2,450 - předpoklad : 3=3,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky	KUS	3,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nebo chodníku).				
79	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	7,000	0,00	0,00
			dle PD C.2.2.1. :				
			km 2,18718-2,450 : 7=7,000 [A]				
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
80	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	8,000	0,00	0,00
			dle PD C.2.2.1. :				
			km 2,18718-2,450 - předpoklad : 8=8,000 [A]				
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
81	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	12,000	0,00	0,00
			PKO dle PD				
			dle PD C.2.2.1., C.2.7 :				
			propustek v km 2,235 : 2*6=12,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				
			kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak				
			případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
82	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	8,000	0,00	0,00
			červené kruhový průřez				
			dle PD C.2.2.1. :				
			km 2,18718-2,450 : sjezdy na účelové, polní cesty : 4*2=8,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací				
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
83	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU	KUS	4,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			silniční sloupek s ocel. bodcem s retroreflexní fólií, bílé				
			dle PD C.2.2.1. :				
			km 2,18718-2,450 : 4=4,000 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací				
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				
			- zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				
84	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	4,000	0,00	0,00
			odvoz na placenou skládku vč.poplatku za skládku				
			dle PD C.2.2.1. :				
			km 2,18718-2,450 - stávající, předpoklad : 4=4,000 [B]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku				
85	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 -	KUS	7,000	0,00	0,00
			DODÁVKA A MONTÁŽ				
			výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou, odvoz na placenou skládku				
			dle PD C.2.2.1. :				
			km 2,18718-2,450 - výměna a doplnění nových : 7=7,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
86	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 -	KUS	3,000	0,00	0,00
			MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM				
			směrové tabule : 3=3,000 [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				
87	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 -	KUS	10,000	0,00	0,00
			DEMONTÁŽ				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou, odvoz na placenou skládku dle PD C.2.2.1. : km 2,18718-2,450 - výměna a doplnění nových : 7+3=10,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
88	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ vč.betonového základu 0,5x0,5x0,8 z C20/25nXF3 vč.hliníkové patky a spoj.materiálu dle PD C.2.2.1. : km 2,18718-2,450 :výměna a doplnění nových : 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	5,000	0,00	0,00
89	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové, odvoz na placenou skládku dle PD C.2.2.1. : km 2,18718-2,450 :výměna a doplnění nových : 5=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000	0,00	0,00
90	915211	A	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ vč.předznačení, bílá dle PD C.2.2.1. : km 2,18718-2,450 : V2b : (10)/2*0,125=0,625 [D] V1a : (5,7+243,3)*0,125=31,125 [C] V4 : (185+72)*0,125=32,125 [B] Celkem: D+C+B=63,875 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	63,890	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
91	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA do betonu C20/25nXF3 se zaspárováním M25, XF4 dle PD C.2.2.1. : km 2,18718 - 2,450 : výměna vodících proužků : $(77+203,2)*0,25=70,050$ [A] Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože	M2	70,050	0,00	0,00
92	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.1. : km 2,18718 - 2,450 : výměna vodících proužků : $(77+203,2)*0,25=70,050$ [A] Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku	M2	70,050	0,00	0,00
93	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do betonu C20/25nXF3 se zaspárováním M25, XF4 dle PD C.2.2.1., C.2.4.2, C.2.7 : propustek v km 2,235 : $6,5=6,500$ [A] km 2,18718 - 2,450 : vypadlé obruby při výměně vodících proužků : $38+191*0,5=133,500$ [B] Celkem: $A+B=140,000$ [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	140,000	0,00	0,00
94	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH do bet. lože z C20/25nXF3 dle PD C.2.2.1., C.2.4.2, C.2.7 : propustek v km 2,235 - napojení na propustek : $2*2*4=16,000$ [A] dle potřeby : $30=30,000$ [D] Celkem: $A+D=46,000$ [E] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se	M	46,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uvede v položkách 9172 až 9177.				
95	91842		PROPUSTY RÁMOVÉ 200/150 dle PD C.2.2.1., C.2.4.2, C.2.7 : propustek v km 2,235 : 10*1=10,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení prefabrikovaných ráků z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy ráků Nezahrnuje podkladní vrstvy, vyrovnávací a spádový beton uvnitř ráků a na jejich povrchu, izolaci.	M	10,000	0,00	0,00
96	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM km 2,18718 - 2,450 : dle potřeby - zarovnání hran u sanace + u př.propustků : 280,3+2*6,0+2*6,0=304,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	304,300	0,00	0,00
97	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK km 2,18718 - 2,450 : napojení na stáv.vozovku + asf.rozjezdy : ((8,1+6)+(12,5+7,5+5))*0,03*0,05=0,059 [A] oprava poruch - předpoklad : 400*0,05*0,05=1,000 [B] středová pracovní spára : 263*0,03*0,05=0,395 [C] Celkem: A+B+C=1,454 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M3	1,450	0,00	0,00
98	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU km 2,18718 - 2,450 : celoplošný kryt hlavní trasy : 1928*1,02=1 966,560 [A] lokální oprava poruch (okna) 30% z celk plochy 1928m2 : 1928*0,3=578,400 [B] Celkem: A+B=2 544,960 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	2 544,960	0,00	0,00
99	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.1., C.2.4.2, C.2.7 : propustek v km 2,235 - čela vč.základů propustu : 2*4*0,49*0,75*0,2+4*1*2*0,5=4,588 [A]	M3	4,590	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
100	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.1., C.2.4.2, C.2.7 : propustek v km 2,235 - sloupky a římsy propustu : $2*3*0,25*0,25*1,1+6,5*0,5*0,25+6,5*0,25*0,25=1,631$ [A] km 2,18718 - 2,450 : čelo v km 2,391 : $2*1,5*0,8=2,400$ [B] Celkem: $A+B=4,031$ [C]	M3	4,030	0,00	0,00
			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				
101	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku v km 2,235 : $2*12=24,000$ [A]	M	24,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450
Rozpočet: SO 102.1 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 2,187 - 2,450

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
102	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA	M	16,000	0,00	0,00
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			dle PD C.2.2.1., C.2.4.2, C.2.7 :				
			propustek v km 2,235 : 10+6=16,000 [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 ,				
			- položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.				
103	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	7,000	0,00	0,00
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			dle PD C.2.2.1. :				
			km 2,18718-2,450 : 3+4=7,000 [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				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný**Objekt:** SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860**Rozpočet:** SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s.**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:** 2 040,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OI (INERTNÍ ODPAD)	T	1 919,990	0,00	0,00
			zemina odkopávky: 748*1,8=1 346,400 [A] příkopy: (648*0,3)*1,8=349,920 [B] zprůtočnění : (30+26*0,6)*1,8=82,080 [C] rýhy: 2,16*1,8=3,888 [D] krajnice : 510*0,15*1,8=137,700 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 919,988 [F] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014122	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	783,610	0,00	0,00
			suť a hmoty podklad z kameniva : 360,6*2,1=757,260 [A] kamen kce : 7*2,3=16,100 [B] žb kce: 4*2,5=10,000 [C] dzn + sloupky : 5*0,01+5*0,04=0,250 [D] Celkem: A+B+C+D=783,610 [E] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	102,000	0,00	0,00
			živice, penetrační makadam s příměsí dehtu vč.likvidace 40,8*2,5=102,000 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	100,000	0,00	0,00
			vč.likvidace křovin dle potřeby - podél trasy : (20+30)*2=100,000 [A] Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spálení na hromadách nebo štěpkování				
5	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.začištění hran a vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.2, C.2.4.1 : sanace krajů vozovky PMD : 2*340*0,06*1,0=40,800 [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	40,800	0,00	0,00
6	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.2, C.2.4.1 : sanace krajů vozovky : 2*340*0,35*1,5=357,000 [A] úprava szjezdů + u nadjezdu : (11+16+9)*0,10=3,600 [B] Celkem: A+B=360,600 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	360,600	0,00	0,00
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH naložení, odvoz a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného/recyklovaného materiálu, vyfrézovaný materiál bude majetkem zhotovitele stavby dle PD C.2.2.2, C.2.4.1 : sanace krajů vozovky : 2*340*0,05*1,0=34,000 [A] celoplošné frézování v tl. 0,10m: 340*6*0,10=204,000 [B] Celkem: A+B=238,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku zhotovitele. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	238,000	0,00	0,00
8	113769		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	352,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na zú a kú : 6+6=12,000 [A] středová pracovní spára : 340=340,000 [B] Celkem: A+B=352,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
9	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TRÍ I S ODVOZEM DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.2, C.2.4.1 : sanace aktivní zóny krajů vozovky : 2*340*0,50*1,6=544,000 [A] zemní krajnice : 2*340*0,3=204,000 [B] Celkem: A+B=748,000 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - 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, 	M3	748,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	12924		REPROFILACE KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.2., C.2.4.1 : 2*340*0,75=510,000 [D] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	510,000	0,00	0,00
11	12931		REPROFILACE PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,30M3/M vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.2., C.2.4.1 : 2*(340-2*8)=648,000 [D] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	648,000	0,00	0,00
12	12960		REPROFILACE VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ vč. naložení, odvozu a uložení na skládku reprofilace koryta km 4,664 : 20*5*0,3=30,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	30,000	0,00	0,00
13	129958		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku př.propustek v km 4,664 : 26=26,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	26,000	0,00	0,00
14	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku př.propustek v km 4,664 bet.prahy : 12*0,6*0,3=2,160 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost	M3	2,160	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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**				
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytek zeminy : 1919,99/1,8=1 066,661 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění 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 - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - 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.)	M3	1 066,660	0,00	0,00
16	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	204,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD 0/32				
			dle PD C.2.2.2, C.2.4.1 :				
			sanace krajů vozovky : 2*340*0,3=204,000 [A]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - 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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - 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.) 				
17	17481		ZÁSYV JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,000	0,00	0,00
			ŠD 0/32				
			kolem čel a přídlažby : 1*2,5+1*2,5=5,000 [B]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - 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: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.)				
18	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle PD C.2.2.2, C.2.4.1 : sanace krajů vozovky : 2*340*1,5=1 020,000 [A] úprava szjezdů + u nadjezdu : (11+16+9)=36,000 [B] Celkem: A+B=1 056,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 056,000	0,00	0,00
19	18210		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ dle PD C.2.2.2., C.2.4.1 : 2*(340-2*8)*2,0*0,20=259,200 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M3	259,200	0,00	0,00
20	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M vč. dovozu a získání vhodné zeminy ze zemníku dle PD C.2.2.2., C.2.4.1 : 2*(340-2*8)*2,0=1 296,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	1 296,000	0,00	0,00
21	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle PD C.2.2.2., C.2.4.1 : 2*(340-2*8)*2,0=1 296,000 [D] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 296,000	0,00	0,00
22	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle PD C.2.2.2., C.2.4.1 : 2*(340-2*8)*2,0=1 296,000 [D] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	1 296,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
 Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
 Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
23	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA fr.32/63 s prosypem ŠD 0/32 dle PD C.2.2., C.2.4.1 : sance kraje vozovky : 2*340*1,6*0,25=272,000 [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	272,000	0,00	0,00
2			Základy				0,00
3			Svislé konstrukce				
24	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4, XD3 nová římsa na př.propustku v km 4,664 : 2,6*0,7*0,3=0,546 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 technologii 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 zabíraající soudržnost betonu a bednění, 	M3	0,550	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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,				
25	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B vč.kotevního materiálu uvažováno 200kg/m3 : 0,55*0,200=0,110 [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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,110	0,00	0,00
26	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30) C25/30 XF3, XD1 šikmá čela - trámec : 2,6*0,5*0,7=0,910 [A] 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,	M3	0,910	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
27	327365		<p>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10S05, B500B</p> <p>uvažováno 150kg/m3 : 0,91*0,15=0,137 [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</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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), 	T	0,140	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
28	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 přídlažba : trubní př. propustek : 15*5*0,15=11,250 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 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 	M3	11,250	0,00	0,00
29	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do betonu z C20/25nXF3, spárování z M25, XF3	M3	15,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přídlažba : trubní př.propustek : 15*5*0,20=15,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
30	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,160	0,00	0,00
			C25/30 XF3				
			př.propustek v km 4,664 bet.prahy : 12*0,6*0,3=2,160 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odskrůžovacích 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
31	561451		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 250MM dle PD C.2.2.2, C.2.4.1 : sance kraje vozovky : 2*340*1,6=1 088,000 [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	M2	1 088,000	0,00	0,00
32	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI fr.0/32 dle PD C.2.2.2, C.2.4.1 : sance kraje vozovky - podkl.vrstva: 2*340*1,5*0,25=255,000 [A] sance kraje vozovky - vrstva RS CA : 2*340*1,5*0,18=183,600 [B] Celkem: A+B=438,600 [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	438,600	0,00	0,00
33	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU vyfrézovaný asfaltový materiál úprava szjezdů + u nadjezdu : (11+16+9)*0,15=5,400 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M3	5,400	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
34	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM RS CA v tl 180mm, Přesná receptura není stanovena. Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí / zpevněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpevněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 3,0% až 4,0% při splnění TP 208 UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ, VČ.ROZFRÉZOVÁNÍ, REPROFILACE, ZHUTNĚNÍ, PŘEDRCENÍ, PŘESUN HMOT A DOPLNĚNÍ MATERIÁLU dle PD C.2.2.2., C.2.4.1 : 340*6,5=2 210,000 [B]	M2	2 210,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
35	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU vyfrézovaný asfaltový materiál dle PD C.2.2.2., C.2.4.1 : 2*340*0,75*0,15=76,500 [D]	M3	76,500	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
36	572123	A	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 INFILTRAČNÍ POSTŘIK KATIONAKTIVNÍ EMULZE 1,0 kg/m2 ZBYTKOVÉHO MNOŽSTVÍ POJIVA, S PODRCENÍM DRCENÝM KAMENIVEM FRAKCE 4/8 2kg/m2	M2	2 210,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.2.2.2, C.2.4.1 : na vrstvu RS CA : 340*6,5=2 210,000 [B] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
37	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,2kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze	M2	2 108,000	0,00	0,00
			dle PD C.2.2.2, C.2.4.1 : 340*6,20=2 108,000 [B] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
38	572223		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 KATIONAKTIVNÍ EMULZE, PS-E 0,6kg/m2 zbytkového množství pojiva	M2	2 210,000	0,00	0,00
			dle PD C.2.2.2, C.2.4.1 : na vrstvu RS CA : 340*6,5=2 210,000 [B] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
39	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11 + v tl.40mm	M2	2 040,000	0,00	0,00
			dle PD C.2.2.2, C.2.4.1 : 340*6,0=2 040,000 [B] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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. 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
40	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16 + v tl.60mm dle PD C.2.2.2, C.2.4.1 : 340*6,20=2 108,000 [B] 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	2 108,000	0,00	0,00
5			Komunikace				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
41	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červené kruhový průřez dle PD C.2.2.2. : sjezdy na účelové, polní cesty : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	6,000	0,00	0,00
42	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU silniční sloupek s ocel. bodcem s retroreflexní fólií, bílé 340/50*2=13,60 : 14=14,000 [A] Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.	KUS	14,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz na placenou skládku vč.poplatku za skládku stávající - předpoklad : 8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	8,000	0,00	0,00
44	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou, odvoz na placenou skládku dle PD C.2.2.2. : výměna a doplnění nových : 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	5,000	0,00	0,00
45	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou, odvoz na placenou skládku dle PD C.2.2.2. : výměna a doplnění nových : 5=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000	0,00	0,00
46	914226		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT NA PORT dopravní značení - černo - žluté pruhy - Z9 v místě žel.nadjezdu šířka 8,0m : 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - upevňovací materiál - pomocné konstrukce (lešení, zdvihadlo plošina).	KUS	1,000	0,00	0,00
47	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	5,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč.betonového základu 0,5x0,5x0,8 z C20/25nXF3 vč.hliníkové patky a spoj.materiálu				
			dle PD C.2.2.2. :				
			výměna a doplnění nových dopr.zn. : 5=5,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
			- u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
48	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	5,000	0,00	0,00
			výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové, odvoz na placenou skládku				
			dle PD C.1.2.1-2. :				
			výměna a doplnění nových dopr.zn. : 5=5,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
49	915211	A	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA	M2	131,830	0,00	0,00
			A POKLÁDKA				
			VDZ vč.předznačení, bílá				
			dle PD C.2.2.2 :				
			V2b+ V9b : (21+133)/1,5*0,125+10*2=32,833 [A]				
			V1a : (112)*0,125=14,000 [B]				
			V4 : 2*340*0,125=85,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=131,833 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				
50	915211	C	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA	M2	11,300	0,00	0,00
			A POKLÁDKA				
			svislý nátěr černo - žluté pruhy Z9				
			v místě žel.nadjezdu : 2*8*0,5+2*3,3*0,5=11,300 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet: SO 102.3 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	918558		<p>ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM</p> <p>šikmé čelo, 1 čelo 4,0m3</p> <p>dle PD C.2.6 :</p> <p>příčný propustek km 4,664 : 1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <p>zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací</p> <p>vyspárování zdiva MC</p> <p>římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací</p> <p>Nezahrnuje zábradlí</p>	KUS	1,000	0,00	0,00
52	93132		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK</p> <p>na zú a kú : (6+6)*0,03*0,05=0,018 [A]</p> <p>středová pracovní spára : 340*0,03*0,05=0,510 [B]</p> <p>Celkem: A+B=0,528 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</p> <p>nezahrnuje těsnicí profil</p>	M3	0,530	0,00	0,00
53	93808		<p>OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM</p> <p>dle PD C.2.2.2, C.2.4.1 :</p> <p>na vrstvě RS CA : 340*6,5=2 210,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	2 210,000	0,00	0,00
54	966138		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>vč. naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>odvodňovací objekty u př.propustk např.přídlažby: 20*0,35=7,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	7,000	0,00	0,00
55	966168		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>vč. naložení, odvozu a uložení na skládku</p>	M3	4,000	0,00	0,00

Stavba:	35891b	II/298 Ledce - Opočno, II. etapa _neoceněný
Objekt:	SO 102.3	II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860
Rozpočet:	SO 102.3	II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 4,520 - 4,860

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čelo - komplet vč.základu a římsy : 2,5*2,0*0,8=4,000 [A]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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:** 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný**Objekt:** SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195**Rozpočet:** SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s.**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:** 3 334,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OI (INERTNÍ ODPAD) zemina odkopávky: 813,66*1,8=1 464,588 [A] přikopy: (1059*0,3)*1,8=571,860 [B] zprůtočnění : (30*0,4+36*0,6)*1,8=60,480 [H] rýhy: 36,66*1,8=65,988 [C] krajnice : 785,7*0,2*1,8=282,852 [I] Celkem: A+B+H+C+I=2 445,768 [J] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 445,770	0,00	0,00
3	014122	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) suť a hmoty podklad z kameniva : 366,99*2,1=770,679 [A] kamen kce : 8*2,3=18,400 [C] žb kce: 20,0*2,5=50,000 [D] propustky : 15*1,8*2,4=64,800 [E] dzn + sloupky : 11*0,01+7*0,04=0,390 [M] Celkem: A+C+D+E+M=904,269 [N] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	904,270	0,00	0,00
2	014122	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) živice, penetrační makadam apod. 55,19*2,5=137,975 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	137,980	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč.likvidace křovin dle potřeby - podél trasy : 10*2=20,000 [A] Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm	M2	20,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
5	11201		<p>KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</p> <p>vč. odstranění pařezu a vč. zásypu jámy, vč. odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva na stavbě. dle potřeby: 15=15,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace <p>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	15,000	0,00	0,00
6	11222		<p>ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M</p> <p>vč.likvidace pařezu</p> <p>předpoklad - podél trasy: 4=4,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	4,000	0,00	0,00
7	113138		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.začištění hran a vč. naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>dle PD C.2.2.3. TZ , C.2.7 :</p> <p>hloubková sanace vozovky v km 5,93865-6,49195 - předpoklad 30% z plochy 3334m2 :</p> <p>3334*0,3*0,05=50,010 [F]</p> <p>př.propust km 6,48021 : 12*3,6*0,12=5,184 [G]</p> <p>Celkem: F+G=55,194 [H]</p>	M3	55,190	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	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).				
8	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.3., TZ, C.2.7 : hloubková sanace vozovky v km 5,93865-6,49195 - předpoklad 30% z plochy 3334m2 : 3334*0,3*0,35=350,070 [F] úprava sjezdů nezpevněných: (18)*0,10=1,800 [H] v místě rekonstrukce propustku : km 6,48021 : 12*3,6*0,35=15,120 [I] Celkem: F+H+I=366,990 [J]	M3	366,990	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).				
9	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH naložení, odvoz a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného/recyklovaného materiálu, vyfrézovaný materiál bude majetkem zhotovitele stavby dle PD C.2.2.3., C.2.4.2, C.2.7 : km 5,93865-6,49195 : celoplošné frézování v tl.0,07m : (1514+605+601+614)*0,07=233,380 [L] hloubková sanace vozovky v km 5,93865-6,49195 - předpoklad 30% z plochy 3334m2 : 3334*0,3*0,06=60,012 [M] sjezdy : (12+20+13)*0,08=3,600 [N] rozjezdy : (52+63)*0,05=5,750 [O] Celkem: L+M+N+O=302,742 [P]	M3	302,742	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku zhotovitele. Nezahrnuje poplatek za skládku.				
10	113769		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	1 041,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 5,93865 - 6,49195 : napojení na stáv.vozovku + asf.rozjezdy : $(6+6)+(8,5+7,6+5,7+22)+(8,4+24)=88,200$ [F] středová pracovní spára : $553,3=553,300$ [G] oprava poruch - předpoklad : $400=400,000$ [H] Celkem: $F+G+H=1\ 041,500$ [I]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
11	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ I S ODVOZEM DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.3., C.2.7 : hloubková sanace akt.zóny vozovky v km 5,93865-6,49195 - předpoklad 30% z plochy 3334m ² : $3334*0,3*0,50=500,100$ [H] sjezdy : $(12+20+13)*0,30=13,500$ [I] zemní krajnice : $3334*0,3*0,3=300,060$ [L] Celkem: $H+I+L=813,660$ [M]	M3	813,660	0,00	0,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	12924		REPROFILACE KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.3., C.2.4.2. : km 5,93865 - 6,49195 : (30+95+112+106+169+187,6+348)*0,75=785,700 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	785,700	0,00	0,00
13	12931		REPROFILACE PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,30M3/M vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.3., C.2.4.2. : km 5,93865 - 6,49195 : (30+95+112+106+169)+(199+348)=1 059,000 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	1 059,000	0,00	0,00
14	129946		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.3. : km 5,93865 - 6,49195 : dle potřeby - zatrubnění předpoklad: 30=30,000 [B] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	30,000	0,00	0,00
15	129958		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.2.2.3. : km 6,480 : 17+19=36,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	36,000	0,00	0,00
16	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	36,660	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.2.2.3.: :</p> <p>příčné propustky - rýha + základy, prahy :</p> <p>km 6,480 21 : (15)*1,6*1,4+(2+2+1)*2,6*0,6*0,3+2*2*0,6*0,3=36,660 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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 - 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** 				
17	17110		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>vč.dodání vhodné zeminy do násypů</p> <p>km 5,93865 - 6,49195 :</p> <p>dosypání svahů dle potřeby : 20=20,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	20,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených 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.)				
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytek zeminy : $2445,77/1,8=1\,358,761\text{ [A]}$ Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - 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.) 	M3	1 358,760	0,00	0,00
19	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	300,060	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD 0/32 dle PD C.2.2.3., C.2.4.2. : km 5,93865 - 6,49195 : hloubková sanace akt.zóny vozovky v km 5,93865-6,49195 - předpoklad 30% z plochy 3334m2 : 3334*0,3*0,3=300,060 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - 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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - 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.)				
20	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32 dle PD C.2.2.3., C.2.4.2, C.2.7 : př. a podél.prop. v km 6,48021 : 5*2,8=14,000 [A]	M3	14,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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.)				
21	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle PD C.2.2.3., C.2.4.2, C.2.7 : hloubková sanace akt.zóny vozovky v km 5,93865-6,49195 - předpoklad 30% z plochy 3334m2 : 3334*0,3=1 000,200 [A] př.propustek v km 6,48021: 12*3,6=43,200 [B] Celkem: A+B=1 043,400 [C]	M2	1 043,400	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
22	18210		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ dle PD C.2.2.3., C.2.4.2. : km 5,93865 - 6,49195 : terénní úpravy - svahování : (30+95+112+106+169)*2*0,15+(187,6+348)*2*0,15=314,280 [A]	M3	314,280	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
23	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M vč. dovozu a získání vhodné zeminy ze zemníku dle PD C.2.2.3., C.2.4.2. : km 5,93865 - 6,49195 : terénní úpravy - svahování : (30+95+112+106+169)*2,0+(187,6+348)*2,0=2 095,200 [A]	M2	2 095,200	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
24	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	2 095,200	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.2.2.3., C.2.4.2. : km 5,93865 - 6,49195 : terénní úpravy - svahování : (30+95+112+106+169)*2,0+(187,6+348)*2,0=2 095,200 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
25	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	2 095,200	0,00	0,00
			dle PD C.2.2.3., C.2.4.2. : km 5,93865 - 6,49195 : terénní úpravy - svahování : (30+95+112+106+169)*2,0+(187,6+348)*2,0=2 095,200 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
26	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA fr.32/63 s prosypem ŠD 0/32 dle PD C.2.2.3., TZ : hloubková sanace akt.zóny vozovky v km 5,93865-6,49195 - předpoklad 30% z plochy 3334m2 : 3334*0,3*0,25=250,050 [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	250,050	0,00	0,00
2			Základy				0,00
3			Svislé konstrukce				
27	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4, XD3 dle PD C.2.2.3., C.2.7 : nová římsa na př. a podél. propustcích : km 6,48021 : 5*2,6*0,7*0,3=2,730 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	2,730	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 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,				
28	317365		VÝZTUŽ ŘÍMSY Z OCELI 10505, B500B vč.kotevního materiálu dle PD C.2.2.3., C.2.7 : nová římsa na př. a podél. propustcích : km 6,48021 : 2,73*0,2=0,546 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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, 	T	0,550	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
29	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30) C25/30 XF3, XD1 šikmá čela - trámec : km 6,48021 : 5*2,6*0,7*0,5=4,550 [A]	M3	4,550	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	327365		<p>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B</p> <p>km 4,860 - 6,49195 : 4,55*0,15=0,683 [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</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	0,680	0,00	0,00
3	Svislé konstrukce						0,00
4	Vodorovné konstrukce						
31	451311		<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 C12/15</p> <p>dle PD C.2.6 :</p> <p>příčný propustek km 6,480 21 : 15*1,6*0,1=2,400 [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,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, 	M3	2,400	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
32	451314	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 km 6,480 21 : (2+2+1)*2,6*2*0,15=3,900 [A]	M3	3,900	0,00	0,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
33	45157		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP 0/8 dle PD C.2.6 : příčný propustek 6,480 21: 15*1,6*0,1=2,400 [B] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	2,400	0,00	0,00
34	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do betonu z C20/25nXF3, spárování z M25, XF3 km 6,480 21 : (2+2+1)*2,6*2*0,20=5,200 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	5,200	0,00	0,00
35	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 příčné propustky - rýha + základy, prahy : km 6,480 21 : (2+2+1)*2,6*0,6*0,3+2*2*0,6*0,3=3,060 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	3,060	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
36	561451		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 250MM dle PD C.2.2.3. : hloubková sanace akt.zóny vozovky v km 5,93865-6,49195 - předpoklad 30% z plochy 3334m2 : 3334*0,3=1 000,200 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M2	1 000,200	0,00	0,00
37	562131		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM SC C3/4 v tl.150mm	M2	43,200	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			př.propustek v km 6,48021: 12*3,6=43,200 [N]				
			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				
38	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	341,060	0,00	0,00
			fr.0/32				
			dle PD C.2.2.3., C.2.4.2, C.2.6. : km 4,860 - 6,49195 : hloubková sanace akt.zóny vozovky v km 5,93865-6,49195 - předpoklad 30% z plochy 3334m2 : 3334*0,3*0,15*1,04+3334*0,3*0,15*1,08=318,064 [M] zpevněné (asf.) sjezdy : (12+20+13)*0,30=13,500 [I] př.propustek v km 6,48021: 12*3,6*0,22=9,504 [N] Celkem: M+I+N=341,068 [O]				
			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				
39	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	2,700	0,00	0,00
			vyfřezovaný asfaltový materiál				
			nezp.sjezdy : (18)*0,15=2,700 [A]				
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
40	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU vyfrézovaný asfaltový materiál dle PD C.2.2.3., C.2.4.2. : km 5,93865 - 6,49195 : (30+95+112+106+169)*0,75*0,15+(187,6+348)*0,75*0,15=117,855 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	117,860	0,00	0,00
41	572123	B	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 INFILTRAČNÍ POSTŘIK KATIONAKTIVNÍ EMULZE 0,7 kg/m2 zbytkového množství pojiva dle PD C.2.2.3. : př.propustek v km 6,48021: 12*3,6=43,200 [A] dle pol. 574E46: 1083,410 =1 083,410 [B] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 083,410	0,00	0,00
42	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,2 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze dle pol.č. 574A44 : 3 494,000=494,000 [A] dle pol.č.574A04 : 115=115,000 [B] Celkem: A+B=609,000 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	3 609,000	0,00	0,00
43	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	6 846,360	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS-E 0,4 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze dle pol.č.574C06: (3334)*1,02=3 400,680 [A] dle pol.č.574C66: 3445,680=3 445,680 [B] Celkem: A+B=6 846,360 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
44	572224		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-E 1,0 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze. Pod výztužnou geomříž. km 5,93865 - 6,49195 : lokální oprava poruch - výstužná geotextilie 30% z celk plochy 3334m2 : 3334*0,3*1,02=1 020,204 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	1 020,204	0,00	0,00
45	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY geotextili s geomříží ze skelných vláken ind.pevnost min.100kN dle TP147, pokládka na rovný a očištěný povrch musí být zajištěno spojení vrstev km 5,93865 - 6,49195 : lokální oprava poruch - výstužná geotextilie 30% z celk plochy 3334m2 : 3334*0,3=1 000,200 [B] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu 	M2	1 000,200	0,00	0,00
46	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S km 5,93865 - 6,49195 : rozjezdy : (52+63)*0,03=3,450 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu 	M3	3,450	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	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.				
47	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11 + v tl.50mm km 5,93865 - 6,49195 : dle PD C.2.2.3, C.2.4.2. : trasa komunikace: 3334=3 334,000 [A] sjezdy : (12+20+13)=45,000 [B] rozjezdy : (52+63)=115,000 [C] Celkem: A+B+C=3 494,000 [D] Technická specifikace:	M2	3 494,000	0,00	0,00
			- 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.				
48	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S vyrovnaní podélného a příčného sklonu : km 5,93865 - 6,49195 : hlavní trasa : (3334)*1,02*0,03=102,020 [A] Technická specifikace:	M3	102,020	0,00	0,00
			- 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.				
49	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	3 445,680	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.2.2.3., C.2.4.2. : km 5,93865 - 6,49195 : hlavní trasa : (3334)*1,02=3 400,680 [G] zpevněné (asf.) sjezdy : (12+20+13)=45,000 [I] Celkem: G+I=3 445,680 [J] 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.				
50	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16 + v tl.50mm hloubková sanace vozovky v km 5,93865-6,49195 - předpoklad 30% z plochy 3334m2 : 3334*0,3*1,04=1 040,208 [C] př.propustek v km 6,48021: 12*3,6=43,200 [D] Celkem: C+D=1 083,408 [E] 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	1 083,410	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
7		Přidružená stavební výroba					
51	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	13,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 5,93865 - 6,49195 : dle potřeby př.propustky : 5*2,6*1,0=13,000 [A] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
7			Přidružená stavební výroba				0,00
8			Potrubí				
52	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM dle požadavku správce sítě km 5,93865 - 6,49195 : dle potřeby v místě křížení se stavbou: 10=10,000 [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 těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav	M	10,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
53	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) XF3, obetonování + sedlové lože vč. bet.podkl.pračů a výztuže z kari sítě 100x100x8 př.propustek 6,480 21 : 15*1,0=15,000 [B]	M3	15,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrůzacích 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 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 				
8		Potrubí					0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
54	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ trubkové, třímadlové + patní deska vč.povrchové úpravy dle PD př.propustek km 6,48021 : 2*2,0=4,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)	M	4,000	0,00	0,00
55	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červené kruhový průřez dle PD C.2.2.3 : km 4,860-6,49195 : sjezdy na účelové, polní cesty : 4*2=8,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	8,000	0,00	0,00
56	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU silniční sloupek s ocel. bodcem s retroreflexní fólií, bílé dle PD C.2.2.3 : km 4,860-6,49195 : 2*553,3/50=22,13 : 22=22,000 [A] Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.	KUS	22,000	0,00	0,00
57	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz na placenou skládku vč.poplatku za skládku km 5,93865-6,49195 - stávající, předpoklad : 20=20,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	20,000	0,00	0,00
58	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	11,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou, odvoz na placenou skládku dle PD C.2.2.3 : km 5,93865-6,49195 - výměna a doplnění nových : 11=11,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
59	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou, odvoz na placenou skládku dle PD C.2.2.3 : 11=11,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	11,000	0,00	0,00
60	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ vč.betonového základu 0,5x0,5x0,8 z C20/25nXF3 vč.hliníkové patky a spoj.materiálu dle PD C.2.2.3 : km 5,93865-6,49195 - výměna a doplnění nových : 7=7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	7,000	0,00	0,00
61	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové, odvoz na placenou skládku dle PD C.2.2.3 : 7=7,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000	0,00	0,00
62	915211	A	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	205,770	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VDZ vč.předznačení, bílá				
			dle PD C.2.2.3 :				
			km 5,93865 - 6,49195 :				
			V2b : (27,5)/2*0,125=1,719 [F]				
			V1a : 553,3*0,125=69,163 [G]				
			V4 : (2*553,3-27,5)*0,125=134,888 [H]				
			Celkem: F+G+H=205,770 [I]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				
63	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	15,000	0,00	0,00
			dle PD C.2.2.3. :				
			km 6,480 21 : 15=15,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				
			- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru				
			- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)				
			Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
64	918558		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	5,000	0,00	0,00
			šikmé čelo, 1 čelo 4,0m3				
			dle PD C.2.2.3., C.2.6.:				
			km 6,480 21 : 2+2+1=5,000 [B]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				
			zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací				
			vyspárování zdiva MC				
			římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací				
			Nezahrnuje zábradlí				
65	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	621,000	0,00	0,00
			dle potřeby - zarovnání hran u sanace + u př.propustků :				
			600,0+2*10,5=621,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
66	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK	M3	1,960	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet: SO 102.4 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 5,93865 - 6,49195 : napojení na stáv.vozovku + asf.rozjezdy : $(6+6)*0,03*0,05+(8,5+7,6+5,7+22+8,4+24)*0,03*0,05=0,132$ [A] středová pracovní spára : $(553,3)*0,03*0,05=0,830$ [B] oprava poruch - předpoklad : $400*0,05*0,05=1,000$ [C] Celkem: $A+B+C=1,962$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
67	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU km 5,93865 - 6,49195 : celoplošný kryt hlavní trasy : $3334*1,02=3\ 400,680$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	3 400,680	0,00	0,00
68	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku km 5,93865-6,49195 : odvodňovací objekty u př.propustků např.přídlažby: $(5*2*2)*0,4=8,000$ [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	8,000	0,00	0,00
69	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku km 6,48021 - čela vč.základů: $5*(2*2,5*0,8)=20,000$ [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	M3	20,000	0,00	0,00

Stavba:	35891b	II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt:	SO 102.4	II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195
Rozpočet:	SO 102.4	II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 5,93865 - 6,49195

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
70	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	15,000	0,00	0,00
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			km 6,480 21 : 15=15,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný**Objekt:** SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785**Rozpočet:** SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s.**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:** 14 096,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OI (INERTNÍ ODPAD)	T	11 737,910	0,00	0,00
			zemina odkopávky: 4378,4*1,8=7 881,120 [A] příkopy: (4279*0,3)*1,8=2 310,660 [B] zprůtočnění : (15+120*0,4+29,5*0,6)*1,8=145,260 [H] rýhy: 177,66*1,8=319,788 [C] šachty: 18,75*1,8=33,750 [D] krajnice : 3209,25*0,2*1,8=1 155,330 [I] násyp : -60*1,8=- 108,000 [J] Celkem: A+B+H+C+D+I+J=11 737,908 [K] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014122	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	4 255,570	0,00	0,00
			suť a hmoty podklad z kameniva : 1642,51*2,1=3 449,271 [A] cement. stabil. : 60,4*2,3=138,920 [B] kamen kce : 16*2,3=36,800 [C] žb kce: (89,2+50)*2,5=348,000 [D] propustky : 44,5*1,8*2,4+13*2,2*2,4=260,880 [E] ul.vp. : 1*1,3*2,3=2,990 [F] obruby : 147*0,15*0,35*2,3=17,750 [G] dzn + sloupky : 25*0,01+16*0,04=0,890 [M] zábradlí : 3,5*0,020=0,070 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+M+N=4 255,571 [O] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	688,750	0,00	0,00
			živice, penetrační makadam apod. 275,5*2,5=688,750 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč.likvidace křovin dle potřeby - podél trasy : 50*2=100,000 [A] Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	100,000	0,00	0,00
5	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč. odstranění pařezu a vč. zásypu jámy, vč. odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva na stavbě. dle potřeby: 25=25,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení 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	25,000	0,00	0,00
6	11222		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M vč.likvidace pařezu předpoklad - podél trasy: 4=4,000 [A] Technická specifikace: 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	4,000	0,00	0,00
7	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.začištění hran a vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	275,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : PMD : hloubková sanace vozovky - předpoklad 30% z plochy 14096 m2 : $14096 * 0,3 * 0,06 = 253,728$ [A] př.propusky km 6,87689, km 7,396, km 7,47288, km 7,67886, km 8,01698 : $(8,5 + 6,2 + 6,3 + 6,1 + 10,7) * 3,6 * 0,16 = 21,773$ [B] Celkem: $A + B = 275,501$ [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	113148		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.začištění hran a vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : bus zálivy - obec Čánka km cca 7,930 a 7,985 : $(90 + 110) * 0,20 = 40,000$ [A] chodníky podél bus zálivů a vozovky u obce Čánka km cca 7,985 v.š.1,0m: $(48 + 54) * 1,0 * 0,20 = 20,400$ [B] Celkem: $A + B = 60,400$ [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	60,400	0,00	0,00
9	1131A8		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VYZTUŽENÉHO, ODVOZ DO 20KM vč.začištění hran a vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : bus zálivy - obec Čánka km cca 7,930 a 7,985 : $(90 + 110) * 0,25 = 50,000$ [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).	M3	50,000	0,00	0,00
10	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	1 642,510	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. :</p> <p>bus zálivy - obec Čánka km cca 7,930 a 7,985 : $(90+110)*0,15=30,000$ [A]</p> <p>chodníky podél bus zálivů a vozovky u obce Čánka km cca 7,985 v.š.1,0m:</p> <p>$(48+54)*1,0*0,15=15,300$ [B]</p> <p>př.propusky km 6,87689, km 7,396, km 7,47288,</p> <p>km 7,67886, km 8,01698 : $(8,5+6,2+6,3+6,1+10,7) *3,6*0,35=47,628$ [C]</p> <p>hloubková sanace vozovky - předpoklad 30% z plochy 14096m2 :</p> <p>$14096*0,3*0,35=1\,480,080$ [D]</p> <p>úprava sjezdů nezpevněných: $(11,3+8,5+7,2+5,5+5,6+6+18+7,8+11+7,6+7,1)*0,10=9,560$ [E]</p> <p>úprava zpevněných sjezdů : $(9,5+11+14+10,2+7,3+50+27+13,8+11+32+14)*0,30=59,940$ [F]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F=1 642,508 [G]</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>				
11	11352		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>vč. naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. :</p> <p>vypadlé obruby podél bus zálivů a vozovky u obce Čánka km cca 7,985 :</p> <p>$(48+54)+45=147,000$ [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>	M	147,000	0,00	0,00
12	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>naložení, odvoz a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vybouraného/recyklovaného materiálu</p> <p>dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. :</p> <p>celoplošné frézování v tl. 0,07m: $(589+1222+11136+849+124+176)*1,02*0,07=1\,006,454$ [A]</p> <p>hloubková sanace vozovky - předpoklad 30% z plochy 14096m2 :</p> <p>$14096*0,3*0,05=211,440$ [B]</p> <p>úprava zpevněných sjezdů : $(9,5+11+14+10,2+7,3+50+27+13,8+11+32+14)*0,05=9,990$ [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=1 227,884 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku zhotovitele. Nezahrnuje poplatek za skládku.</p>	M3	1 227,884	0,00	0,00
13	113769		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p>	M	4 589,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : napojení na stáv.vozovku + asf.rozjezdy : $(6+6)+(14+8,6+9+8,5+11,5+16,7+39+49+9,6+5,6+36,4+31,9+1,8+8,9+8,4+4+8,3+4,6+4,1+4,3)=296,200$ [A] středová pracovní spára : $2293,3=2\ 293,300$ [B] oprava poruch - předpoklad : $2000=2\ 000,000$ [C] Celkem: $A+B+C=4\ 589,500$ [D]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
14	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN př.propustky předpoklad v km 6,87689 a km 8,01698 : $2*20*10=400,000$ [A]	HOD	400,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
15	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M vč.zemních prací	M	30,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	př.propustky předpoklad v km 6,87689 a km 8,01698 : dle potřeby po dobu výstavby propustku : $2*15=30,000$ [A] Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
16	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ I S ODVOZEM DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	4 378,400	0,00	0,00
		Technická specifikace:	dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : hloubková sanace akt.zóny vozovky - předpoklad 30% z plochy $14096m^2$: $14096*0,3*0,50=2\ 114,400$ [A] zemní krajnice v místě sanace : $2*2114,4*1,0*0,5=2\ 114,400$ [B] rozšíření krajnice v místě svodidel km 8,220 : $124*0,4=49,600$ [C] sanace akt.zóny : bus zálivy - obec Čánka km cca 7,930 a 7,985 : $(90+110)*0,50=100,000$ [D] Celkem: $A+B+C+D=4\ 378,400$ [E] - 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.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - 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.)				
17	12924		REPROFILACE KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : $(132+41+66+225+56+48+133+307+131+171+81+68+307+68+121+65+165)*0,75+(169+35+176+142+216+265+334+32+488+237)*0,75=3\ 209,250\ [A]$	M2	3 209,250	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
18	12931		REPROFILACE PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,30M3/M vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : $(132+41+66+225+56+48+133+307+131+171+81+68+307+68+121+65+165)+(169+35+176+142+216+265+334+32+488+237)=4\ 279,000\ [A]$	M	4 279,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
19	12960		REPROFILACE VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	15,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustky v km 6,87689, km 8,01698 - odstranění nánosu na vtoku a výtoku: 2*2*5*2,5*0,3=15,000 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
20	129946		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle potřeby - zatrubnění předpoklad: 120=120,000 [A]	M	120,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
21	129958		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.3.2.1-2., C.3.4. : zatrubnění : 16+13,5=29,500 [A]	M	29,500	0,00	0,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
22	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.3.2.1-2., C.3.4., C.3.6. : příčné propustky - rýha + základy, prahy : DN600 : (17+9,5+10,5+10)*1,6*1,4+2*4*2,6*0,3+2*4*2*2*0,6*0,3=114,784 [A] DN800 : (13,7)*2,0*1,4+2*2,8*0,6*0,3+2*2*2*0,6*0,3=40,808 [B] pouze výměna čel - kolmá : 2*3*1,0*0,5+2*3*0,6*0,3=4,080 [C] šikmá : 2,6*0,6*0,3+2*2*0,6*0,3=1,188 [D] km 6,667, 6,706 : (7+7)*1,5*0,8=16,800 [E] Celkem: A+B+C+D+E=177,660 [F]	M3	177,660	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 - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení 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)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
23	133738		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ I S ODVOZEM DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku výměna + doplnění ul.vpustí + přípojky (u obce Čánka) : $(1+1)*1,5*1,5*1,5+2*8,0*0,5*1,5=18,750 [A]$	M3	18,750	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.)				
24	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM vč.dodání vhodné zeminy do násypů dosypání svahů dle potřeby : 60=60,000 [A]	M3	60,000	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 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	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytek zeminy : 11737,91/1,8=6 521,061 [A]	M3	6 521,060	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění 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 - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - 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.) 				
26	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32 dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : zemní krajnice v místě sanace : 2*2114,4*1,0*0,3=1 268,640 [A] rozšíření krajnice v místě svodidel km 8,220 : 124*0,5=62,000 [B] Celkem: A+B=1 330,640 [C]	M3	1 330,640	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - 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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
27	17481		ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32 příčné propustky : DN600 : 2*4*4,8=38,400 [A] DN800 : 2*5,8=11,600 [B] pouze výměna čel - kolmá : 2*2,8=5,600 [C] šikmá : 2*1,8=3,600 [D] km 6,667, 6,706 : (7+7)*1,35*0,5=9,450 [E] Celkem: A+B+C+D+E=68,650 [F]	M3	68,650	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - 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 - 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.)				
28	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nakupovaného materiálu ŠD 0/32 výměna + doplnění ul.vpustí + přípojky (u obce Čánka) : (1+1)*1,2+2*8,0*0,5*1,3=12,800 [A]	M3	12,800	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - 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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu. 				
29	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : bus zálivy - obec Čánka km cca 7,930 a 7,985 : (90+110)=200,000 [A] chodníky podél bus zálivů a vozovky u obce Čánka km cca 7,985 v.š.1,0m: (48+54)*1,0=102,000 [B] př.propusky km 6,87689, km 7,396, km 7,47288, km 7,67886, km 8,01698 : (8,5+6,2+6,3+6,1+10,7) *3,6=136,080 [C] hloubková sanace vozovky - předpoklad 30% z plochy 14096m2 : 14096*0,3=4 228,800 [D] úprava sjezdů nezpevněných: (11,3+8,5+7,2+5,5+5,6+6+18+7,8+11+7,6+7,1)=95,600 [E] úprava zpevněných sjezdů : (9,5+11+14+10,2+7,3+50+27+13,8+11+32+14)=199,800 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=4 962,280 [G]	M2	4 962,280	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	18210		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : terénní úpravy - svahování : (132+41+66+225+56+48+133+307+131+171+81+68+307+68+121+65+165)*2*0,15+(169+35+176+142+216+265+334+32+488+237)*2*0,15=1 283,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M3	1 283,700	0,00	0,00
31	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M vč. dovozu a získání vhodné zeminy ze zemníku dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : terénní úpravy - svahování : (132+41+66+225+56+48+133+307+131+171+81+68+307+68+121+65+165)*2*0,15+(169+35+176+142+216+265+334+32+488+237)*2=4 843,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	4 843,500	0,00	0,00
32	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : terénní úpravy - svahování : (132+41+66+225+56+48+133+307+131+171+81+68+307+68+121+65+165)*2*0,15+(169+35+176+142+216+265+334+32+488+237)*2=4 843,500 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	4 843,500	0,00	0,00
33	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : terénní úpravy - svahování : (132+41+66+225+56+48+133+307+131+171+81+68+307+68+121+65+165)*2*0,15+(169+35+176+142+216+265+334+32+488+237)*2=4 843,500 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	4 843,500	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
34	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA fr.32/63 s prosypem ŠD 0/32	M3	1 107,200	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : hloubková sanace akt.zóny vozovky - předpoklad 30% z plochy 14096m2 : 14096*0,3*0,25=1 057,200 [A] sanace akt.zóny : bus zálivy - obec Čánka km cca 7,930 a 7,985 : (90+110)*0,25=50,000 [B] Celkem: A+B=1 107,200 [C] 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				
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
35	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4, XD3 dle PD C.3.6. : nová římsa na př.propustcích : DN600 : 2*4*2,6*0,7*0,3=4,368 [A] DN800 : 2*2,8*0,7*0,3=1,176 [B] pouze výměna čel - kolmá : 2*3*0,7*0,3=1,260 [C] Celkem: A+B+C=6,804 [D] 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,	M3	6,810	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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,				
36	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B vč.kotevního materiálu dle pol.č.317325 : uvažováno 200kg/m3 : 6,81*0,20=1,362 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	1,360	0,00	0,00
37	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30) C25/30 XF3, XD1 dle PD C.3.6. : šikmé čelo - trámec : 2*4*2,6*0,5*0,7+2*2*2,8*0,5*0,7=11,200 [A]	M3	11,200	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
38	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B dle pol.č.327324 : uvažováno 150kg/m3 : 11,2*0,15=1,680 [A]	T	1,680	0,00	0,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - 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, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
 Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
 Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
39	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 C12/15 dle PD C.3.6 : přičné propustky : $(17+9,5+10,5+10)*1,6*0,1+13,7*2,0*0,1=10,260$ [A] pod ul.vpusti : $2*1,5*1,5*0,1=0,450$ [B] Celkem: A+B=10,710 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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, 	M3	10,710	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	451314	A	<p> - 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> <p> PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 </p> <p> DN600 : 2*4*2,0*2,6*0,15+2*4*2,6*3,0*0,15=15,600 [A] DN800 : (2,8*2+2,8*3)*0,15=2,100 [B] pouze výměna čel - kolmá : 2*3*2*0,15=1,800 [C] šikmá : 2*2,6*2,0*0,15=1,560 [D] Celkem: A+B+C+D=21,060 [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 odskrůzovacích 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 </p>	M3	21,060	0,00	0,00
41	45157		<p> PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP 0/8 </p>	M3	10,260	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.3.6 :</p> <p>příčné propustky : $(17+9,5+10,5+10)*1,6*0,1+13,7*2,0*0,1=10,260$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>				
42	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>do betonu z C20/25nXF3, spárování z M25, XF3</p> <p>DN600 : $2*4*2,0*2,6*0,2+2*4*2,6*3,0*0,2=20,800$ [A] DN800 : $(2,8*2+2,8*3)*0,2=2,800$ [B] pouze výměna čel - kolmá : $2*3*2*0,2=2,400$ [C] šikmá : $2*2,6*2,0*0,2=2,080$ [D] Celkem: A+B+C+D=28,080 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	28,080	0,00	0,00
43	467314		<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>C25/30 XF3</p> <p>dle PD C.3.2.1-2., C.3.4., C.3.6. :</p> <p>příčné propustky - rýha + základy, prahy :</p> <p>DN600 : $2*4*2,6*0,6*0,3+2*4*2*2*0,6*0,3=9,504$ [A] DN800 : $2*2,8*0,6*0,3+2*2*2*0,6*0,3=2,448$ [B] pouze výměna čel - kolmá : $2*3*0,6*0,3=1,080$ [C] šikmá : $2,6*0,6*0,3+2*2*0,6*0,3=1,188$ [D] Celkem: A+B+C+D=14,220 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, 	M3	14,220	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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 				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
44	561451		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 250MM dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : hloubková sanace akt.zóny vozovky - předpoklad 30% z plochy 14096m ² : 14096*0,3=4 228,800 [A] sanace akt.zóny : bus zálivy - obec Čánka km cca 7,930 a 7,985 : (90+110)=200,000 [B] Celkem: A+B=4 428,800 [C]	M2	4 428,800	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - 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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	562131	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM SC C8/10 v tl.150mm vč geotextilie min.500g/m2 dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : bus zálivy - obec Čánka km cca 7,930 a 7,985 : (90+110)*1,06=212,000 [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	M2	212,000	0,00	0,00
45	562131	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM SC C3/4 v tl.150mm dle PD C.3.2.1-2., C.3.4., C.3.6. : příčné propustky - rýha : DN600 : (17+9,5+10,5+10)*3,6=169,200 [A] DN800 : (13,7)*3,6=49,320 [B] chodníky podél bus zálivů a vozovky u obce Čánka km cca 7,985 v.š.1,0m: (48+54)*1,0*2=204,000 [C] Celkem: A+B+C=422,520 [D] 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	M2	422,520	0,00	0,00
47	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	1 499,940	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			fr.0/32				
			dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : bus zálivý - obec Čánka km cca 7,930 a 7,985 : $(90+110)*0,25=50,000$ [A] chodníky podél bus zálivů a vozovky u obce Čánka km cca 7,985 v.š.1,0m: $(48+54)*1,0*0,15=15,300$ [B] př.propusky km 6,87689, km 7,396, km 7,47288, km 7,67886, km 8,01698 : $(8,5+6,2+6,3+6,1+10,7)*3,6*0,22=29,938$ [C] hloubková sanace vozovky - předpoklad 30% z plochy 14096m ² : $14096*0,3*0,15*1,04+14096*0,3*0,15*1,08=1\,344,758$ [D] úprava zpevněných sjezdů : $(9,5+11+14+10,2+7,3+50+27+13,8+11+32+14)*0,30=59,940$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 499,936 [F]				
		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				
48	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU vyfrézovaný asfaltový materiál úprava sjezdů nezpevněných: $(11,3+8,5+7,2+5,5+5,6+6+18+7,8+11+7,6+7,1)*0,15=14,340$ [A]	M3	14,340	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
49	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU vyfrézovaný asfaltový materiál dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : $(132+41+66+225+56+48+133+307+131+171+81+68+307+68+121+65+165)*0,75*0,15+(169+35+176+142+216+265+334+32+488+237)*0,75*0,15=481,388$ [A] rozšíření krajnice v místě svodidel km 8,220 : $124*1,5*0,15=27,900$ [B] Celkem: A+B=509,288 [C]	M3	509,290	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
50	572123	B	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 INFILTRAČNÍ POSTŘÍK KATIONAKTIVNÍ EMULZE 0,7 kg/m2 zbytkového množství pojiva dle PD C.3.2.1-2., C.3.4., C.3.6. : příčné propustky - rýha : DN600 : (17+9,5+10,5+10)*3,6=169,200 [A] DN800 : (13,7)*3,6=49,320 [B] Celkem: A+B=218,520 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	218,520	0,00	0,00
52	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,4 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze dle pol.č. 574C66 : celoplošný kryt : (589+1222+11136+849+124+176)*1,02=14 377,920 [A] úprava zpevněných sjezdů : (9,5+11+14+10,2+7,3+50+27+13,8+11+32+14)=199,800 [B] dle po.č. 574C06: vyrovnání podélného a příčného sklonu : celoplošný kryt : (589+1222+11136+849+124+176)*1,02=14 377,920 [C] Celkem: A+B+C=28 955,640 [D] 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	28 955,640	0,00	0,00
51	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,2 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze	M2	14 295,800	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle položky 574A44 celoplošný kryt : $(589+1222+11136+849+124+176)=14\,096,000$ [A] úprava zpevněných sjezdů : $(9,5+11+14+10,2+7,3+50+27+13,8+11+32+14)=199,800$ [B] A+B=14 295,800 [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				
53	572224		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-E 1,0 kg/m2 zbytkového množství pojiva, kationaktivní asf. emulze. Pod výztužnou geomříž. lokální oprava poruch např.síťové trhliny - 30% z celk plochy 14096m2 : $14096*0,3*1,02=4\,313,376$ [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	4 313,376	0,00	0,00
54	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY geotextíli s geomříží ze skelných vláken ind.pevnost min.100kN dle TP147, pokládka na rovný a očištěný povrch musí být zajištěno spojení vrstev lokální oprava poruch např.síťové trhliny - 30% z celk plochy 14096m2 : $14096*0,3=4\,228,800$ [A] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	4 228,800	0,00	0,00
55	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11 + v tl.50mm dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : celoplošný kryt : $(589+1222+11136+849+124+176)=14\,096,000$ [A] úprava zpevněných sjezdů : $(9,5+11+14+10,2+7,3+50+27+13,8+11+32+14)=199,800$ [B] A+B=14 295,800 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	14 295,800	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
56	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : vyrovnaní podélného a příčného sklonu : celoplošný kryt : (589+1222+11136+849+124+176)*1,02*0,03=431,338 [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.	M3	431,340	0,00	0,00
57	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16+ tl. 70 mm dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : celoplošný kryt : (589+1222+11136+849+124+176)*1,02=14 377,920 [A] úprava zpevněných sjezdů : (9,5+11+14+10,2+7,3+50+27+13,8+11+32+14)=199,800 [B] Celkem: A+B=14 577,720 [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	14 577,720	0,00	0,00
58	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	4 616,470	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACP 16 + v tl.50mm dle PD C.3.2.1-2., C.3.4., C.3.6. : příčné propustky - rýha : DN600 : (17+9,5+10,5+10)*3,6=169,200 [A] DN800 : (13,7)*3,6=49,320 [B] sanace vozovky - předpoklad 30% z plochy 14096m2 : 14096*0,3*1,04=4 397,952 [D] Celkem: A+B+D=4 616,472 [E] 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.				
59	581303		CEMENTOBETONOVÝ KRYT VYZTUŽENÝ TŘ.II dle PD C.3.2.1-2., C.3.4., A. : bus zálivy - obec Čánka km cca 7,930 a 7,985 : (90+110)*0,20=40,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě a výztuže v předepsaném množství - očištění podkladu - uložení směsi a výztuže 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 - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	40,000	0,00	0,00
60	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC vč.dodání stávající zámkové a čtvercové dlažby z meziskládky u obce Čánka : 2*2=4,000 [A] 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)	M2	4,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
 Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
 Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
5		Komunikace					0,00
7			Přidružená stavební výroba				
61	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY dle potřeby př. propustky : $2*4*2,6*1,0+2*2,8*1,0=26,400$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek. 	M2	26,400	0,00	0,00
62	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nová římsa na př. propustcích : DN600 : $2*4*2,6*1,5=31,200$ [A] DN800 : $2*2,8*1,5=8,400$ [B] pouze výměna čel - kolmá : $2*3*1,6=9,600$ [C] Celkem: A+B+C=49,200 [D]	M2	49,200	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
63	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM vč.pískového lože přípojky ul. vpustí - napojení na stávající kanalizaci: 2*8,0=16,000 [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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	16,000	0,00	0,00
64	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM dle požadavku správce sítě dle potřeby v místě křížení se stavbou: 20=20,000 [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	M	20,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
65	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ DN500 vč. litinového rámu a mříže 500x500 s pantem pro D400 2=2,000 [A] 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	2,000	0,00	0,00
66	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ vč. úpravy kónusů a doplnění prstenců předpoklad : 5=5,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	5,000	0,00	0,00
67	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 2=2,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000	0,00	0,00
68	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ předpoklad : 4=4,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	4,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
69	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) XF3, obetonování + sedlové lože vč. bet.podkl.pražců a výztuže z kari sítě 100x100x8 dle PD C.3.2.1-2., C.3.4., C.3.6. : příčné propustky : DN600 : (17+9,5+10,5+10)*1,0=47,000 [A] DN800 : (13,7)*1,2=16,440 [B] Celkem: A+B=63,440 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	63,440	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
70	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ trubkové, třimadlové + patní deska vč.povrchové úpravy dle PD	M	26,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.3.6. : nová římsa na př.propustcích : DN600 : 2*4*2,0=16,000 [A] DN800 : 2*2,5=5,000 [B] pouze výměna čel - kolmá : 2*2,5=5,000 [C] Celkem: A+B+C=26,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
71	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odvoz na placenou skládku km 8,016 98 : 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	3,000	0,00	0,00
72	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ N2 vč. odrazek do pásnic a vč.náběhů svodidlo v km 8,220 : 12+12+92=116,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním 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	116,000	0,00	0,00
73	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červené kruhový průřez sjezdy na účelové, polní cesty : 20*2=40,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	40,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
74	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU silniční sloupek s ocel. bodcem s retroreflexní fólií, bílé dle PD C.3.2.1-2 : 2293/50*2=91,72 : 92=92,000 [A] Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.	KUS	92,000	0,00	0,00
75	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz na placenou skládku vč.poplatku za skládku dle PD C.3.2.1-2 : stávající, předpoklad : 40=40,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	40,000	0,00	0,00
76	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou, odvoz na placenou skládku dle PD C.3.2.1-2 : výměna a doplnění nových : 25=25,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	25,000	0,00	0,00
77	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové s reflexní úpravou, odvoz na placenou skládku dle PD C.3.2.1-2 : výměna a doplnění nových : 25=25,000 [A]	KUS	25,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
78	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ vč.betonového základu 0,5x0,5x0,8 z C20/25nXF3 vč.hliníkové patky a spoj.materiálu dle PD C.3.2.1-2 : výměna a doplnění nových : 16=16,000 [A]	KUS	16,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
79	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ výměna stávajícího DZN za pozinkované ocelové, odvoz na placenou skládku dle PD C.3.2.1-2 : výměna a doplnění nových : 16=16,000 [A]	KUS	16,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
81	915211	B	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ vč.předznačení, žlutá Čanka - záliv : V11a : 2*2*2,0+2*(22,8+25,2+5)*0,125=21,250 [A]	M2	21,250	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
80	915211	A	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ vč.předznačení, bílá dle PD C.3.2.1-2 : V2b : (15+36+19)/2*0,125=4,375 [F] V1a : (1023+88+365+750)*0,125=278,250 [G] V4, V2b : 2*2300*0,125=575,000 [H] Celkem: F+G+H=857,625 [I]	M2	857,630	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
82	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do betonu C20/25nXF3 se zaspárováním M25, XF4, obruby 30x15x100 dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : vypadlé obruby podél bus zálivů a vozovky u obce Čánka km cca 7,985 : (48+54)+45=147,000 [A]	M	147,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
83	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH do bet. lože z C20/25nXF3 dle potřeby : 10=10,000 [B]	M	10,000	0,00	0,00
			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.				
84	918158		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM C25/30 XF3, XD1, 1 čelo 6,0m3 + výstuž vč.základu km 7,03054 : 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. Nezahrnuje zábradlí.				
85	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM km 6,667, 6,706 : 7+7=14,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	14,000	0,00	0,00
86	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : př.propusky km 6,87689, km 7,396, km 7,47288, km 7,67886 : (17+9,5+10,5+10)=47,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	47,000	0,00	0,00
87	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM dle PD C.3.2.1-2., C.3.6. : př.propustek v km 8,01698 + dle potřeby : 13,7+2=15,700 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru	M	15,700	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
88	918546		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM šikmé čelo, 1 čelo 3,0m3 km 6,667, 6,706 : 2+2=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	4,000	0,00	0,00
89	918558		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM šikmé čelo, 1 čelo 4,0m3 dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : př.propusky km 6,87689, km 7,396, km 7,47288, km 7,67886 : 2*4=8,000 [A] km 7,544 84 : 2=2,000 [B] Celkem: A+B=10,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	10,000	0,00	0,00
90	91856		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM šikmé čelo, 1 čelo 5,0m3 km 8,01698 : 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	2,000	0,00	0,00
91	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	1 060,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle potřeby - zarovnání hran u sanace + u př.propustků : 1000+2*5*6=1 060,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
92	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK	M3	8,880	0,00	0,00
			dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : napojení na stáv.vozovku + asf.rozjezdy : (6+6)*0,03*0,05+(14+8,6+9+8,5+11,5+16,7+39+49+9,6+5,6+36,4+31,9+1,8+8,9+8,4+4+8,3+4,6+4,1+4,3)*0,03*0,05=0,444 [A] středová pracovní spára : 2293,3*0,03*0,05=3,440 [B] oprava poruch - předpoklad : 2000*0,05*0,05=5,000 [C] Celkem: A+B+C=8,884 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
93	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU	M2	14 377,920	0,00	0,00
			celoplošný kryt hlavní trasy : 14096*1,02=14 377,920 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
94	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	16,000	0,00	0,00
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			odvodňovací objekty u př.propustků např.přídlažby: (2*5*2*2)*0,4=16,000 [B]				
		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				
95	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	89,200	0,00	0,00
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			příčné a podél. propustky - čela, základy : 2*3*2,0*0,6+2*5,0*2,5*0,8+2*3*2,0*0,6+2*5,0*2,5*0,8+2*3*2,0*0,6+2*3*2,0*0,6+2*2*2,5*2,0*0,6+2*4*2,5*0,6=89,200 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet: SO 103 II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
96	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD C.3.2.1-2., C.3.4, A. : př.propusky km 6,87689, km 7,396, km 7,47288, km 7,67886 : (16+9,0+10,0+9,5)=44,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	44,500	0,00	0,00
97	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku propustek v km 8,01698 : 13=13,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	13,000	0,00	0,00
98	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35891b	II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt:	SO 103	II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785
Rozpočet:	SO 103	II/298 KOMUNIKACE LEDCE - OPOČNO, KM 6,492 - 8,785

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [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				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný**Objekt:** SO 151 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 101**Rozpočet:** SO 151 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 101**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s.**Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 151 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 101
Rozpočet: SO 151 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	03710	A	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZENÍ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Zajištění provozu v průběhu výstavby - objízdné trasy, jakým koli způsobem (světelná sign., řízení proškolenými osobami, použití provizorního dopr.značení) dle stanovení schváleného příslušnými úřady vč.PD pro stanovení objízdných tras a projednání s příslušnými úřady, pro SO 101. Pevná cena I=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
2	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby dle situací C.5.2 : B1: 2=2,000 [A] E9 :16+17+15+6=54,000 [C] IS11b: 1+2+7+12=22,000 [E] IS11c: 18+17+17+18+12=82,000 [F] pracovní úsek dle C.5.1 : A15 : 2+2=4,000 [G] C4b : 1=1,000 [H] B1 : 3=3,000 [I] IP10a,b : 1+1=2,000 [J] E3a : 1=1,000 [K] C2 : 1+1+1=3,000 [L] Celkem: A+C+E+F+G+H+I+J+K+L=174,000 [M]	KUS	174,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	174,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 151 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 101
Rozpočet: SO 151 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č.914122 : 174=174,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	914221		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	5,000	0,00	0,00
			dle situací C.5.2.: IS11a: 1+4=5,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
5	914223		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle situací C.5.2.: IS11a: 1+4=5,000 [A]	KUS	5,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
6	916111		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	3,000	0,00	0,00
			dle PD C.5 : 3=3,000 [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				
7	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ dle PD C.5 : 3=3,000 [A]	KUS	3,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
8	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	8,000	0,00	0,00
			na zú a kú při úplné uzavírce : 2=2,000 [A] pracovní místa viz. C.5.1 dle TP66 : 2+4=6,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 151 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 101
Rozpočet: SO 151 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
9	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ dle pol.č.916122 : 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000	0,00	0,00
10	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby na zú a kú při úplné uzavírce : 2=2,000 [A] pracovní místa viz. C.5.1 dle TP66 : 2+4=6,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] 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	8,000	0,00	0,00
11	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle pol.č.916312 : 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000	0,00	0,00
12	916351		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby pracovní místa viz. C.5.1 dle TP66 + dle potřeby : 9+4+6+11=30,000 [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	30,000	0,00	0,00
13	916353		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle pol.č.916352 : 30=30,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	30,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt:	SO 151 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 101
Rozpočet:	SO 151 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 101

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

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný**Objekt:** SO 152.1+3+4 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4**Rozpočet:** SO 152.1+3+4 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s.**Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 152.1+3+4 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4
Rozpočet: SO 152.1+3+4 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	03710	A	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Zajištění provozu v průběhu výstavby - objízdné trasy, jakým koli způsobem (světelná sign., řízení proškolenými osobami, použití provizorního dopr.značení) dle stanovení schváleného příslušnými úřady vč.PD pro stanovení objízdných tras a projednání s příslušnými úřady, pro SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4: délka stavby 263 m + 340 m + 553 m = celkem 1156 m. Pevná cena 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
2	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby dle situací C.6.2 : B1 : 2=2,000 [A] E9 : 16+17+15+6=54,000 [C] IS11b: 1+2+7+12+2=24,000 [E] IS11c: 18+17+17+18+12=82,000 [F] pracovní úsek dle C.6.1 : A15 : 2+2=4,000 [G] C4b : 1=1,000 [H] B1 : 3=3,000 [I] IP10a,b : 1+1=2,000 [J] E3a : 1=1,000 [K] C2 : 1+1+1=3,000 [L] Celkem: A+C+E+F+G+H+I+J+K+L=176,000 [M] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	176,000	0,00	0,00
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	176,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 152.1+3+4 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4
Rozpočet: SO 152.1+3+4 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č.914122 : 176=176,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	914221		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	7,000	0,00	0,00
			dle situací C.6.2.: IS11a: 1+5+1=7,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
5	914223		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle situací C.6.2.: IS11a: 7=7,000 [A]	KUS	7,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
6	916111		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	3,000	0,00	0,00
			dle PD C.6 : 3=3,000 [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				
7	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ dle PD C.6 : 3=3,000 [A]	KUS	3,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
8	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	8,000	0,00	0,00
			na zú a kú při úplné uzavírce : 2=2,000 [A] pracovní místa viz. C.6.1 dle TP66 : 2+4=6,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 152.1+3+4 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4
Rozpočet: SO 152.1+3+4 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
9	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ dle pol.č.916122 : 8=8,000 [A]	KUS	8,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
10	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby na zú a kú při úplné uzavírce : 2=2,000 [A] pracovní místa viz. C.6.1 dle TP66 : 2+4=6,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]	KUS	8,000	0,00	0,00
		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				
11	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle pol.č.916312 : 8=8,000 [A]	KUS	8,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
12	916351		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby pracovní místa viz. C.6.1 dle TP66 + dle potřeby : 9+4+6+11=30,000 [A]	KUS	30,000	0,00	0,00
		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				
13	916353		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle pol.č.916352 : 30=30,000 [A]	KUS	30,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35891b	II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt:	SO 152.1+3+4	DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4
Rozpočet:	SO 152.1+3+4	DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 102.1 + SO 102.3 + SO 102.4

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

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný**Objekt:** SO 153 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 103**Rozpočet:** SO 153 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 103**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s.**Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 153 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 103
Rozpočet: SO 153 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	03710	A	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZENÍ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Zajištění provozu v průběhu výstavby - objízdné trasy, jakým koli způsobem (světelná sign., řízení proškolenými osobami, použití provizorního dopr.značení) dle stanovení schváleného příslušnými úřady vč.PD pro stanovení objízdných tras a projednání s příslušnými úřady, pro SO 103. Pevná cena I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
2	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby dle situací C.7.2 : B1: 2=2,000 [A] E9 :16+17+15+6=54,000 [C] IS11b: 1+2+7+8+4=22,000 [E] IS11c: 18+17+17+18+12=82,000 [F] pracovní úsek dle C.6.1 : A15 : 2+2=4,000 [G] C4b : 1=1,000 [H] B1 : 3=3,000 [I] IP10a,b : 1+1=2,000 [J] E3a : 1=1,000 [K] C2 : 1+1+1=3,000 [L] Celkem: A+C+E+F+G+H+I+J+K+L=174,000 [M] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	174,000	0,00	0,00
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	174,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 153 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 103
Rozpočet: SO 153 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č.914122 : 174=174,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	914221		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	6,000	0,00	0,00
			dle situací C.7.2.: IS11a: 1+3+2=6,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
5	914223		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle situací C.7.2.: IS11a: 6=6,000 [A]	KUS	6,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
6	916111		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	3,000	0,00	0,00
			dle PD C.7 : 3=3,000 [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				
7	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ dle PD C.7 : 3=3,000 [A]	KUS	3,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
8	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	8,000	0,00	0,00
			na zú a kú při úplné uzavírce : 2=2,000 [A] pracovní místa viz. C.7.1 dle TP66 : 2+4=6,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt: SO 153 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 103
Rozpočet: SO 153 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
9	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ dle pol.č.916122 : 8=8,000 [A]	KUS	8,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
10	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby na zú a kú při úplné uzavírce : 2=2,000 [A] pracovní místa viz. C.7.1 dle TP66 : 2+4=6,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]	KUS	8,000	0,00	0,00
		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				
11	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle pol.č.916312 : 8=8,000 [A]	KUS	8,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
12	916351		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby pracovní místa viz. C.7.1 dle TP66 + dle potřeby : 9+4+6+11=30,000 [A]	KUS	30,000	0,00	0,00
		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				
13	916353		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle pol.č.916352 : 30=30,000 [A]	KUS	30,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	35891b II/298 Ledce - Opočno, II. etapa_neoceněný
Objekt:	SO 153 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 103
Rozpočet:	SO 153 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PRO SO 103

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