

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný

**Objekt:** SO 001 Všeobecné a předběžné položky

**Rozpočet:** SO 001 Všeobecné a předběžné položky

**Objednavatel:** ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

**Zhotovitel dokumentace:** PRODIN 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:**

**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: 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný  
Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky  
Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  Inženýrská činnost, zajištění povolení uzavírky, zajištění objízdných tras dle zásad organizace dopravy PD, část DIO. Pevná cena. Délka stavby: 0,455 km. l=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  6 x kopaná sonda o velikosti 1 x 1 x 2 m na zjištění průběhu inž. sítí l=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby (tiskem 3x). PEVNÁ CENA Délka stavby: 0,455 km.  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
6	02911	a	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. Pevná cena. Délka stavby: 0,455 km.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Geometrický oddělovací plán pro majtkové vypořádání vlastnických vztahů včetně potvrzení KÚ pro Královéhradecký kraj (12 x tiskem). Pevná cena. Délka stavby: 0,455 km.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 18. 12. 2020

Čas: 10:10:59

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný  
 Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky  
 Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů							
7	02931		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - INFORMAČNÍ TABULE  Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem a v rozměrech dle vzoru objednatele. Pevná cena. 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
8	02938		OSTATNÍ POŽADAVKY - PAMĚTNÍ DESKA  osazení pamětní desky na kamenném podstavci s textem dle vzoru objednatele, min. rozměr 400 x 300 mm, pamětní deska musí mít trvanlivou formu, materiál kámen, kov, sklo apod., loga a text dle poskytovatele dotace. Pevná cena.	KUS	1,000	0,00	0,00
9	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE STAVBY  Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby 4x DSPS, 3x kompletní fotodokumentace + 1x na CD, 2x měsíčně zpráva o průběhu výstavby s fotodokumentací. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *dwg Pevná cena. Délka stavby: 0,455 km.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
14	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS  Realizační dokumentace stavby (tiskem 3x), Havarijní plán (tiskem 2x). Povodňový plán (tiskem 2x). Obsah dle Směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PD ve stupni PDPS. V RDS budou řešeny podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné bude zahrnovat vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení stavby, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení před dokončením stavby. PD ve stupni RDS zpracuje osoba s autorizací pro dopravní stavby. Odsouhlasí správce stavby. Pevná cena. Délka stavby: 0,455 km.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný  
**Objekt:** SO 001 Všeobecné a předběžné položky  
**Rozpočet:** SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	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, nájezdů,... 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, policii, záchranné služby. Pevná cena. Délka stavby: 0,455 km.</p> <p>Technická specifikace: úhrnná částka (pevná cena) na položku musí pokrývat všechny dočasné úpravy na regulaci dopravy po staveništi. Zahrnuje náklady na veškeré dočasné svislé resp.vodorovné dopravní značení vč. jeho odstranění, které neobsahuje Dočasné dopravní opatření. Případné více náklady z důvodu ztížení stavby částečným či plným provozem, které nejsou obsahem této položky, budou zahrnuty do jednotkových cen položek stavby a nemohou být důvodem pro pozdější zvyšování nákladů stavby</p>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

**Celkem:** 0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný

**Objekt:** SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

**Rozpočet:** SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

**Objednavatel:** ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

**Zhotovitel dokumentace:** PRODIN 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:**

**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: 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný  
Objekt: SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755  
Rozpočet: SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
11	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 2,0 t/m3  617,823*2=1 235,646 [C] z položky 11332 1626,748*2=3 253,496 [D] z položky 12273.A 768,667*2=1 537,334 [E] z položky 12273.B 741,148*2=1 482,296 [F] z položky 12926 Celkem: C+D+E+F=7 508,772 [G]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	7 508,772	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

1	Zemní práce						
12	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK  Odstranění dlažby v konstrukci vozovky v tl. 100 mm Včetně naložení a odvezení na skládku objednatele odečteno z výkresu C.1.2 Situace a C.1.3 Vzorové příčné řezy ((69 * 6,87) + (361,90 * 6,45))*0,10=280,829 [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	280,829	0,00	0,00

13	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  Odstranění - Štěrkodrt' fr. 0/16 tl. 100 mm a Štěrkopísek fr. 0/32 tl. 120 mm Včetně naložení a odvezení na skládku zhotovitele odečteno z výkresu C.1.2 Situace a C.1.3 Vzorové příčné řezy	M3	617,823	0,00	0,00
----	-------	--	--	----	---------	------	------

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 95	II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa_neoceněný
Objekt:	SO 104	KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755
Rozpočet:	SO 104	KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>((69 * 6,87) + (361,90 * 6,45))*0,1=280,829 [A]   Štěrkodrt' fr. 0/16 tl. 100 mm</div> <div>a</div> <div>((69 * 6,87) + (361,90 * 6,45))*0,12=336,994 [B]   Štěrkopísek fr. 0/32 tl. 120 mm</div> <div>Celkem: A+B=617,823 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>				
14	11372		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>Frézování komunikace tl. 120 mm, celoplošné</div> <div>odvoz na skládku zhotovitele</div> <div>odečteno z výkresu C.1.2   Situace a C.1.3   Vzorové příčné řezy</div> <div>zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu</div> <div>Celoplošné frézování   tl 120 mm</div> <div>((69 * 6,87) + (361,90 * 6,45))*0,12=336,994 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele</div>	M3	336,994	0,00	0,00
15	12273	A	<div>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</div> <div>Odkopávky pro sanaci zemní pláně v tl.2x200 mm</div> <div>odečteno z výkresu C.1.2   Situace a C.1.3   Vzorové příčné řezy</div> <div>4066,87*2*0,2=1 626,748 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li></ul></div>	M3	1 626,748	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný

Objekt:

SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Rozpočet:

SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div>				
16	12273	B	<div>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</div> <div> <div>Odkopávky v tl. 180 mm v celé ploše kom. pro nové konstrukční vrstvy vozovky</div> <div>a</div> <div>Odkopávky v tl. 330 mm v celé ploše kom. pro nové konstrukční vrstvy vozovky</div> <div>a</div> <div>Odstranění zeminy pro novou konstrukci (odkopávky) tl. 580 mm</div> <div>odečteno z výkresu C.1.2 Situace a C.1.3 Vzorové příčné řezy</div> <div> <math>((69 * 6,87) + (361,90 * 6,45)) * 0,18 = 505,491</math> [A] </div> <div>a</div> <div> <math>((430,9 * 0,75) * 2) * 0,33 = 213,296</math> [B] </div> <div>a</div> <div> <math>(38,7 + 47,3) * 0,58 = 49,880</math> [C] </div> <div>Celkem: A+B+C=768,667 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> </div> </div>	M3	768,667	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa_neoceněný
Objekt:	SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755
Rozpočet:	SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	12926		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 300MM  odstranění nánosů krajnice v tl. 100 mm i samotné krajnice stávající v tl. 150 mm na trvalou skládku odečteno z výkresu C.1.2 Situace a C.1.3 Vzorové příčné řezy  (430,9 * 0,86) * 2=741,148 [A]	M2	741,148	0,00	0,00
Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)							
18	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  přehutnění zemní pláně pod konstrukční vrstvy vozovky  4066,87=4 066,870 [A]	M2	4 066,870	0,00	0,00
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.							
19	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M  ohumusování tl. 150 mm	M2	1 637,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný  
Objekt: SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755  
Rozpočet: SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečteno z výkresu C.1.2 Situace a C.1.3 Vzorové příčné řezy (430,9 + 430,9 - 43) * 2=1 637,600 [A]  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				
20	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI  Založení trávniku na rozproštěné ornici Osetí se provede strojně, vhodnou zvolenou směsí Při volbě je nutno zohlednit klimatické, půdní a sklonové poměry odečteno z výkresu C.1.2 Situace a C.1.3 Vzorové příčné řezy  Osetí rozproštěné ornice z položky 18231 (430,9 + 430,9 - 43) * 2=1 637,600 [A]  Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 637,600	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
21	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  Sanace šterkodrtí ŠD fr. 0 - 63 v.tl.2 x 200 mm v případě neúnosné zemní pláně odečteno z výkresu C1.2 Situace a C.1.3 Vzorové příčné řezy 4066,87*2*0,2=1 626,748 [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	1 626,748	0,00	0,00
2			Základy				0,00
5			Komunikace				
22	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM  Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 170 mm	M2	3 635,970	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 95	II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa_neoceněný
Objekt:	SO 104	KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755
Rozpočet:	SO 104	KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>2 774,17 + 2*(430,9 * 1,0)=3 635,970 [A]</div> <div>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</div>				
23	56330		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div>Štěrkodrt' ŠDA, TL. 250 mm odečteno z výkresu C.1.2 Situace a C.1.3 Vzorové příčné řezy (2 774,17 + 2*(430,90 * 1,5))*0,25=1 016,718 [A]</div> <div>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</div>	M3	1 016,718	0,00	0,00
24	56933		<div>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</div> <div>krajnice z ŠD fr. 0-32 - tl.150 mm  430,9*0,75*2=646,350 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div>	M2	646,350	0,00	0,00
25	572111		<div>INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 0,5KG/M2</div> <div>Infiltrační postřik 1,00 kg/m2  2 774,17 + 2*(430,9 * 1,0)=3 635,970 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</div>	M2	3 635,970	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa_neoceněný
Objekt:	SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755
Rozpočet:	SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik mod. Asphalt. Emulzí C 60 BP 4 - 0,30 kg/m2 pod obrusnou  2 774,17 + 2*(430,9 * 0,12)=2 877,586 [D] pod obrusnou  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	2 877,586	0,00	0,00
27	572222		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 1,0KG/M2  Spojovací postřik mod. Asphalt. Emulzí C 60 BP 4 - 0,70 kg/m2  2 774,17 + 2*(430,9 * 0,25)=2 989,620 [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	2 989,620	0,00	0,00
28	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY  Výztužný kompozit (geomříž biaxiální pevností v tahu min. 50 Kn/M, OKA 25x25 mm) do asfaltových vozovek  2 774,17 + 2*(430,9 * 0,25)=2 989,620 [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	2 989,620	0,00	0,00
29	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM  Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO11+ mod. PMB 45/80-60 tl. 40 mm ; ČSN EN 13108-1  (69 * 6,90) + (361,90 * 6,35)=2 774,165 [A]	M2	2 774,165	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný  
Objekt: SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755  
Rozpočet: SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
30	574D46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton hrubozrný ACL 16+ mod. PMB 25/55-65, TL.50 mm $2\,774,17 + 2 \cdot (430,9 \cdot 0,12) = 2\,877,586 \text{ [A]}$	M2	2 877,586	0,00	0,00
			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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
31	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM Obalované kamenivo ACP 22+ s asfalt. pojivem 50/70, TL.70 mm $2\,774,17 + 2 \cdot (430,9 \cdot 0,25) = 2\,989,620 \text{ [A]}$	M2	2 989,620	0,00	0,00
			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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 95	II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa_neoceněný
Objekt:	SO 104	KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755
Rozpočet:	SO 104	KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	58300		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) chránička RWE (betonový panel) = překrytí  10+10=20,000 [A]  Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců 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.	M3	20,000	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
8		Potrubí					
33	87727		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM chránička - sdělovací kabel (plast. Kabel. žlab s víkem 0,13 x 0,13 x 1,2m a  včetně zemních prací 0,6 * 0,6 * 54 m3 a obsypu 0,6 * 0,5 * 54 54=54,000 [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 včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící 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.	M	54,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný  
Objekt: SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755  
Rozpočet: SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
8		Potrubí					0,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
34	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 25x Z 11a, Z11b – Směrový sloupek (bílý) 6x Z11g – Červené směrové sloupky 25+6=31,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	31,000	0,00	0,00
35	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Nové svislé dopravní značení Činná plocha dopravních značek bude tvořena z retroreflexního materiálu Přesné provedení činné plochy dopravních značek dle výpisu dopravního značení v technické zprávě	KUS	13,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný

Objekt:

SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Rozpočet:

SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>SVISLÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ značky (reflexní) základní velikost 2x A6a - Zúžená vozovka (z obou stran) 1x P4 + E3b - Dej přednost v jízdě! + Vzdálenost "300 m" 1x IS3b + IS3b + IS4b + IS3c + IS3b + IS21a - Směrová tabule "HRADEC KRÁLOVÉ 14" + Směrová tabule "JAROMĚŘ 25" + Směrová tabule (s jedním cílem) "PRŮMYSLOVÁ ZÓNA" + Směrová tabule (se dvěma cíli) "OSTRAVA 200, TÝNIŠTĚ N.O. 10" + Směrová tabule "OPOČNO 16" + Směrová tabulka pro cyklisty "222" 1x A2a + E4 - Dvojitá zatáčka první vlevo + Délka úseku "1 km" 1x IS24b - Kulturní nebo turistický cíl "Skanzen"  Celkem: 13=13,000 [K] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</div>				
36	914133		<div>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  Odstranění stávajících dopravních značek základní velikosti C1.2 Situace  Značky základní velikosti 17=17,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	17,000	0,00	0,00
37	914921		<div>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ  Ocelové sloupky včetně betonové patky  Ocelové sloupky 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</div>	KUS	4,000	0,00	0,00
38	914923		<div>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ  Odstranění stávajících sloupků značek včetně betonové patky odečteno z výkresu C.1.2 Situace a C.1.3 Vzorové příčné řezy  Ocelové sloupky 9=9,000 [A]</div>	KUS	9,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný

Objekt:

SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Rozpočet:

SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
39	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ pro DZ IS24b – Kulturní nebo turistický cíl „Skanzen“  2=2,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000	0,00	0,00
40	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  Vodorovné dopravní značení včetně předznačení s reflexní úpravou  V1a 125 mm (bílá plná) 204,0 bm*0,125=25,500 [A] (30 + 105 + 69) V2a (3/6/0,125) bílá přerušovaná 42,0 bm*0,66=27,720 [B] (42) V2b (3/1,5/0,125) bílá přerušovaná 181,0 bm*0,66=119,460 [C] (73,5 + 107,5) V4 125 mm (bílá plná) 863,0 bm*0,125=107,875 [D] (69 + 70 + 363 + 361) V9 šipky 9 ks*1,1=9,900 [E] (9) Celkem: A+B+C+D+E=290,455 [F]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	290,455	0,00	0,00
41	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  Vodorovné dopravní značení včetně předznačení provedení s reflexní úpravou odečteno z výkresu C.1.2 Situace a C.1.3 Vzorové příčné řezy	M2	290,455	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný

Objekt:

SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Rozpočet:

SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1a 125 mm (bílá plná) (30 + 105 + 69) V2a (3/6/0,125) bílá přerušovaná (42) V2b (3/1,5/0,125) bílá přerušovaná (73,5 + 107,5) V4 125 mm (bílá plná) (69 + 70 + 363 + 361) V9 šipky (9) Celkem: A+B+C+D+E=290,455 [F]	204,0 bm*0,125=25,500 [A]  42,0 bm*0,66=27,720 [B]  181,0 bm*0,66=119,460 [C]  863,0 bm*0,125=107,875 [D]  9 ks*1,1=9,900 [E]			
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládka nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
42	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  Řezaná spára do asfaltu do 40 mm a Řezaná spára do asfaltu do 50 mm 6,5+6,8+6,8+7,25=27,350 [A] a 6,5+6,8+6,8+7,25=27,350 [B] Celkem: A+B=54,700 [C]	M	54,700	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
43	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM  Řezaná spára do asfaltu do 70 mm  6,5+6,8+6,8+7,25=27,350 [A]	M	27,350	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
44	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2  Modifikovaná zálivka spár za tepla - těsnění ohrubné vrstvy na napojení na stávající stav	M	27,350	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 18. 12. 2020

Čas: 10:10:59

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný

Objekt:

SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Rozpočet:

SO 104 KOMUNIKACE KM 4,300 – 4, 755

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			27,35=27,350 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný

**Objekt:** SO 104.1 SJEZDY

**Rozpočet:** SO 104.1 SJEZDY

**Objednavatel:** ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

**Zhotovitel dokumentace:** PRODIN 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:**

**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:	328 95	II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa_neoceněný
Objekt:	SO 104.1	SJEZDY
Rozpočet:	SO 104.1	SJEZDY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
45	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Výškové vyrovnaní sjezdů štěrkodrtí ŠDA tl.0-100 mm + zhutnění 43*1*0,1=4,300 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	4,300	0,00	0,00
46	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik mod. Asphalt. Emulzí C 60 BP 4 - 0,30 kg/m2 pod obrusnou 43*1=43,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	43,000	0,00	0,00
47	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO11+ mod. PMB 45/80-60 tl. 40 mm ; ČSN EN 13108-1 43*1=43,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	43,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný  
Objekt: SO 104.1 SJEZDY  
Rozpočet: SO 104.1 SJEZDY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM  Obalované kamenivo ACP 22+ s asfalt. pojivem 50/70, TL.70 mm  43*1=43,000 [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	43,000	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
49	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  Silniční betonové obručnice uložené do betonového lože s boční opěrou tl. min 100 mm betonové lože C 20/25 - XF3 včetně ŠP podsypu tl. 100 mm a veškerých zemních prací pro uložení  14+8+21=43,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obručníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	43,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

**Celkem:** 0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný

**Objekt:** SO 104.2 NAPOJENÍ MK - NEUZNATELNÉ

**Rozpočet:** SO 104.2 NAPOJENÍ MK - NEUZNATELNÉ

**Objednavatel:** ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a. s.

**Zhotovitel dokumentace:** PRODIN 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:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.10

Datum: 18. 12. 2020

Čas: 10:10:59

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný

Objekt:

SO 104.2 NAPOJENÍ MK - NEUZNATELNÉ

Rozpočet:

SO 104.2 NAPOJENÍ MK - NEUZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
51	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik mod. Asfalt. Emulzí C 60 BP 4 - 0,30 kg/m2 pod obrušnou (6,5+6,8+6,8+7,25)*1,5=41,025 [A] pod obrušnou Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>	M2	41,025	0,00	0,00
52	572222		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 1,0KG/M2 Spojovací postřik mod. Asfalt. Emulzí C 60 BP 4 - 0,70 kg/m2 pod ložnou (6,5+6,8+6,8+7,25)*1=27,350 [B] pod ložnou Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>	M2	27,350	0,00	0,00
53	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ PMB 45/80-60; 40 mm; ČSN EN 13108-1 (6,5+6,8+6,8+7,25)*1,5=41,025 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	41,025	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný  
Objekt: SO 104.2 NAPOJENÍ MK - NEUZNATELNÉ  
Rozpočet: SO 104.2 NAPOJENÍ MK - NEUZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	574D46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton hrubozrnný ACL 16+ mod. PMB 25/55-65, TL.50 mm  (6,5+6,8+6,8+7,25)*1=27,350 [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	27,350	0,00	0,00
55	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM Obalované kamenivo ACP 22+ s asfalt. pojivem 50/70, TL.70 mm  (6,5+6,8+6,8+7,25)*0,5=13,675 [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	13,675	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
56	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  Řezaná spára do asfaltu do 40 mm a	M	54,700	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný  
Objekt: SO 104.2 NAPOJENÍ MK - NEUZNATELNÉ  
Rozpočet: SO 104.2 NAPOJENÍ MK - NEUZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Řezaná spára do asfaltu do 50 mm 6,5+6,8+6,8+7,25=27,350 [A] a 6,5+6,8+6,8+7,25=27,350 [B] Celkem: A+B=54,700 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
57	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Řezaná spára do asfaltu do 70 mm 6,5+6,8+6,8+7,25=27,350 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	27,350	0,00	0,00
58	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 Modifikovaná zálivka spár za tepla - těsnění ohrubné vrstvy na napojení na stávající stav 6,5+6,8+6,8+7,25=27,350 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	27,350	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

**Celkem:** 0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný

**Objekt:** SO 180 Dopravně-inženýrské opatření

**Rozpočet:** SO 180 Dopravně-inženýrské opatření

**Objednavatel:** ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

**Zhotovitel dokumentace:** PRODIN 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:**

**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:

328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný

Objekt:

SO 180 Dopravně-inženýrské opatření

Rozpočet:

SO 180 Dopravně-inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
59	02720	B	<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</div> <div> Zajištění pracovního místa - zábrany proti pádu chodců, oplocení výkopů, provizorní zábradlí, zapažení konstrukce provozovaného jízdního pruhu, a další související položky zajišťující regulaci a ochranu dopravy v místě.Zajištění provozu v průběhu výstavby - objízdné trasy, jakýmkoli 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. </div> <div>l=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							0,00

9	Ostatní konstrukce a práce						
60	914131		<div>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div> Svislé dopravní značení po dobu výstavby  Dopravní značky budou umístěny na podpěrných sloupcích upevněné do podkladních desek  Značení bude umístěno dle TP 66 s ohledem na stávající dopravní značení </div> <div> IS11b, směrová tabule pro vyznačení objížďky 128x  IS11c směrová tabule pro vyznačení objížďky 82x  B1 + E13 - MIMO VOZIDEL STAVBY 2x </div> <div> dod, mont, přesun, včetně nájmu po celou dobu stavby </div> <div>l28+82+2+2=214,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</div>	KUS	214,000	0,00	0,00

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**
328 95
II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný

**Objekt:**
SO 180
Dopravně-inženýrské opatření

**Rozpočet:**
SO 180
Dopravně-inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Demontáž dopravních značek z položky 914132  214=214,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	214,000	0,00	0,00
62	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Svislé dopravní značení po dobu výstavby Dopravní značky budou umístěny na podpěrných sloupcích upevněné do podkladních desek Značení bude umístěno dle TP 66 s ohledem na stávající dopravní značení IS22 cedule velká s vyznačením údajů o objížďce 43x  dod, mont, přesun, včetně nájmu po celou dobu stavby 43=43,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	43,000	0,00	0,00
63	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Demontáž dopravních značek z položky 914432  Počet demontovaných značek 43=43,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	43,000	0,00	0,00
64	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ na jeden každý sloupek bude užito 2 ks upevňovacího zařízení - kvůli stabilitě SDZ  dod, mont, přesun, včetně nájmu po celou dobu stavby 214+43*2=300,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	300,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 18. 12. 2020

Čas: 10:10:59

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný

Objekt: SO 180 Dopravně-inženýrské opatření

Rozpočet: SO 180 Dopravně-inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
65	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Demontáž sloupků z položky 914922 214+43*2=300,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	300,000	0,00	0,00
66	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ Výstražné světla umístěné na dopravní zábrany dod, mont, přesun, včetně nájmu po celou dobu stavby 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000	0,00	0,00
67	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ Demontáž dopravních světel z položky 916122 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
68	916321		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD A MONTÁŽ Dopravní zábrany použité po dobu výstavby Dopravní zábrany budou umístěny na podpěrných sloupcích upevněné do podkladních desek dod, mont, přesun, včetně nájmu po celou dobu stavby 2*2=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení	KUS	4,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 18. 12. 2020

Čas: 10:10:59

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

328 95 II/298 hranice Královéhradeckého kraje – křiž. s I/11, 4. etapa\_neoceněný

Objekt:

SO 180 Dopravně-inženýrské opatření

Rozpočet:

SO 180 Dopravně-inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
69	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000	0,00	0,00
			Demontáž dopravních zábran z položky 916322				
			2*2=4,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00