

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván  
Krňovice\_neoceněný

**Objekt:** SO Jednotná kanalizace

**Rozpočet:** SO 00 Vedlejší a ostatní náklady

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj

**Zhotovitel dokumentace:**

**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:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - kříž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 00 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  Kompletní zajištění přechodného dopravního značení dle TP 66 - dodání, přesun a pronájem přechodného DZN vč.nákladů na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení a jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi a získání stanovení k DIO pro opravu objízdných tras. Po celou dobu výstavby. Pro objekty SO 01, SO 02 a SO 03. Pevná cena. I=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytýčení 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. Pro objekty SO 01, SO 02 a SO 03. Pevná cena.  Do této položky patří náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí : I=1,000 [B] probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení : jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření nebo zabezpečení stávajících inženýrských sítí.: Zajištění souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními a oznámení zahájení stavebních prací : např. správcům sítí, apod, oznámení souvisejících s provedením díla předpokládaný rozsah ztížených prací a zajištění vedení inž.sítí :	KČ	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
3	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU  Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů vč. fotodokumentace, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. Pro objekty SO 01, SO 02 a SO 03. Pevná cena. I=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 00 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření pro vypracování DSPS. Pro objekty SO 01, SO 02 a SO 03. Pevná cena. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
5	02911		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. Pro objekty SO 01, SO 02 a SO 03. Pevná cena. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby ( tiskem 3x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán ( tiskem 2x). Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *dwg. Pro objekty SO 01, SO 02 a SO 03. Pevná cena. 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ dokumentace skutečného provedení stavby (4x tištěná forma a 1xCD). Pro objekty SO 01, SO 02 a SO 03. Pevná cena.	KPL	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 00 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby : 1=1,000 [A]  a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu :  (4 v tištěné podobě a 1x v digitální podobě na CD)...:  Součástí dokumentace je prokázání nakládání s odpadem produkovaným stavbou, :  resp. předání dokladů o likvidaci odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., :  o odpadech a změně některých dalších zákonů.:  O zpětném předání každého dotčeného pozemku stavbou bude vyhotoven písemný záznam, :  který bude podepán oprávněným zástupcem vlastníka pozemku</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>				
8	02945		<p>OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN</p> <p>Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahu,  potvrzený katastrálním úřadem. Pro objekty SO 01, SO 02 a SO 03.</p> <p>12 x tiskem. Pevná cena.  1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad</li> <li>- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu</li> <li>- výpočetní a grafické kancelářské práce</li> <li>- úřední ověření výsledného elaborátu</li> <li>- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem</li> </ul>	KPL	1,000	0,00	0,00
9	02946		<p>OSTAT POŽADAVKY - 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.  Pro objekty SO 01, SO 02 a SO 03. Pevná cena.  1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech</li> <li>- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu</li> </ul>	KPL	1,000	0,00	0,00
10	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 00 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné. Pro objekty SO 01, SO 02 a SO 03. Pevná cena.</p> <p>Do této položky patří náklady na zajištění kontrol a zkoušek uvedených: 1=1,000 [A] v KONTROLNÍM A ZKUŠEBNÍM PLÁNU:</p> <p>a dalších kontrolních zkoušek prokazujících jakost provedených stavebních :</p> <p>a montážních prací případně revizí, kterými bude prokázáno dosažení předepsané: kvality a předepsaných parametrů díla</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>				
11	02990		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</p> <p>Náklady na zřízení informačních tabulí (1ks na celou stavbu) s údaji o stavbě s textem dle vzoru</p> <p>objednatele IROP vč.kotvení a podstavce. Po ukončení stavby odstranění. Pro objekty SO 01, SO 02 a SO 03. Pevná cena.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem</li> <li>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce</li> <li>- základové konstrukce včetně nutných zemních prací</li> <li>- demontáž a odvoz po skončení platnosti</li> <li>- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</li> </ul>	KPL	1,000	0,00	0,00
12	03720		<p>POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ 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, oplocení 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.</p> <p>Pro objekty SO 01, SO 02 a SO 03. Pevná cena.</p>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice_neoceněný
Objekt:	SO Jednotná kanalizace
Rozpočet:	SO 00 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván  
Krňovice\_neoceněný

**Objekt:** SO Jednotná kanalizace

**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:** M

**Počet měrných jednotek:** 482,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	2 264,230	0,00	0,00
			zemina				
			přebytek zeminy :				
			rýhy : 793,19*1,9+88,132*2,1=1 692,138 [B]				
			šachty : 230,377*1,9+25,597*2,1=491,470 [C]				
			čištění potrubí : (15*0,05+208*0,08+274*0,1)*1,8=80,622 [D]				
			Celkem: B+C+D=2 264,230 [E]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	921,215	0,00	0,00
			kce stabilizace : 2,684*2,3=6,173 [A]				
			kamenivo : 481,601*1,9=915,042 [B]				
			Celkem: A+B=921,215 [C]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11331		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY	M3	2,684	0,00	0,00
			vč. odvozu na skládku				
			dle PD C.4 :				
			dlážděná vozovka odbočky v místě rýhy : 12,2*0,22=2,684 [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).				
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA	M3	481,601	0,00	0,00
			NESTMELENÉHO				
			vč. odvozu na skládku				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.4 :</p> <p>dlážděná vozovka odbočky v místě rýhy : <math>12,2*0,20=2,440</math> [A]</p> <p>odstranění provizorní vrstvy z ŠD v tl.530mm :</p> <p>odpočet vrstvy kee vozovky v rýze v tl. 0,53m (dlážděný kryt v tl.0,56m):</p> <p>KRN-1 : <math>((45,4*0,53*1,3)+(45*0,53*1,3)+(45,9*0,53*1,3)+(41*0,53*1,3)+(25,4*0,53*1,3)+(21*0,53*1,3)+(23,8*0,53*1,3))=170,528</math> [D]</p> <p>KRN-2 : <math>((28,2*0,53*1,2)+(18,7*0,53*1,2)+(11,4*0,53*1,2)+(51,20*0,53*1,2)+(29,6*0,53*1,2)+(22,6*0,53*1,2)+(22,4*0,53*1,2))=117,088</math> [E]</p> <p>KRN-3 : <math>((1,35*0,56*1,3))=0,983</math> [F]</p> <p>UV1-15 : <math>(15*1,1*0,53*1,0)=8,745</math> [H]</p> <p>odpočet kee vozovky - šachty v tl.0,53m :</p> <p>ŠKRN1-4, až ŠKRN1-11 : <math>(8*3,3*2,3*0,53)=32,182</math> [C]</p> <p>ŠKRN2-1 až ŠKRN2-9 : <math>(9*3,3*2,3*0,53)=36,204</math> [I]</p> <p>na opravu výtluků : <math>100=100,000</math> [L]</p> <p>úprava rýhy před hospodou : <math>40,7*0,33=13,431</math> [M]</p> <p>Celkem: <math>A+D+E+F+H+C+I+L+M=481,601</math> [N]</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>				
5	11337	A	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK</p> <p>odvoz na meziskládku</p> <p>dle PD C.4 :</p> <p>dlážděná vozovka odbočky v místě rýhy + hrany rýhy : <math>(12,2+18,6*0,2)*0,15=2,388</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	2,388	0,00	0,00
6	11337	B	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK</p> <p>odvoz na skládku zhotovitele</p> <p>úprava rýhy před hospodou : <math>40,7*0,15=6,105</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt</p>	M3	6,105	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11355		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH vč.odvozu na meziskládku  dle PD C.3 - obruba dlážděné vozovky : 3=3,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	3,000	0,00	0,00
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  odvoz na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možsto zpětného využití materiálu  celoplošná úprava rozjezdu před hospodou v tl.50mm:290*0,05=14,500 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele	M3	14,500	0,00	0,00
9	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM  vč. odvozu na skládku  vyčištění stoky před zkouškou vodotěsnosti : přípojky ul.vpusť : 15*1=15,000 [A]  Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	15,000	0,00	0,00
10	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM  vč. odvozu na skládku  vyčištění stoky před zkouškou vodotěsnosti : jednotná kanalizace KRN-2 úsek A v dl.208m : 208=208,000 [A]  Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	208,000	0,00	0,00
11	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM  vč. odvozu na skládku	M	274,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vyčištění stoky před zkouškou vodotěsnosti : jednotná kanalizace KRN-1 úsek A v dl.271m : 271=271,000 [A] jednotná kanalizace KRN-3 úsek A v dl.3m : 3=3,000 [B] Celkem: A+B=274,000 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
12	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II  vč.odvozu na meziskládku a přebytečné zeminy na skládku, vč.zřízení a odstranění pažení  dle PD C.3, D.2.1, D.2.2, D.2.3 : tř.těžitelnosti II 90% : rýha kanalizace mimo šachty : (délka rýhy mezi šachtami x průměrná hloubka x šířka rýhy) KRN-1 : (45,4*2,43*1,3)+(45*2,43*1,3)+(45,9*2,27*1,3)+(41*2,13*1,3)+(25,4*2,09*1,3)+(21*2,09*1,3)+(23,8*2,07*1,3)=724,668 [A] KRN-2 : (28,2*2,02*1,2)+(18,7*1,96*1,2)+(11,4*1,85*1,2)+(51,20*1,87*1,2)+(29,6*1,74*1,2)+(22,6*1,80*1,2)+(22,4*1,92*1,2)=414,770 [B] KRN-3 : (1,35*2*1,3)=3,510 [C] odpočet vrstvy kee vozovky v tl. 0,53m (dlažděný kryt v tl.0,56m): KRN-1 : -((45,4*0,53*1,3)+(45*0,53*1,3)+(45,9*0,53*1,3)+(41*0,53*1,3)+(25,4*0,53*1,3)+(21*0,53*1,3)+(23,8*0,53*1,3))=- 170,528 [D] KRN-2 : -((28,2*0,53*1,2)+(18,7*0,53*1,2)+(11,4*0,53*1,2)+(51,20*0,53*1,2)+(29,6*0,53*1,2)+(22,6*0,53*1,2)+(22,4*0,53*1,2))=- 117,088 [E] KRN-3 : -((1,35*0,56*1,3))=-0,983 [F] přípojky ul.vpustí v dl.1,0m : (délka rýhy x průměrná hloubka x šířka rýhy) : UV1-15 : (1,79+1,73+1,87+1,94+1,99+2,04+2,09+2,09+2,21+2,33+2,42+2,47+2,52+2,53+2,45)*1,1*1,0=35,717 [G] odpočet vrstvy kee vozovky v tl. 0,53m : UV1-15 : -(15*1,1*0,53*1,0)=-8,745 [H] Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H)*0,9=793,189 [I] 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. - těžení po vrstvách, páslech 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	M3	793,190	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 (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**				
13	13293		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III  vč.odvozu na meziskládku a přebytečné zeminy na skládku, vč.zřízení a odstranění pažení  dle PD C.3, D.2.1, D.2.2, D.2.3 : tř.těžitelnosti III 10% : rýha kanalizace mimo šachty : (délka rýhy mezi šachtami x průměrná hloubka x šířka rýhy) KRN-1 : $(45,4*2,43*1,3)+(45*2,43*1,3)+(45,9*2,27*1,3)+(41*2,13*1,3)+(25,4*2,09*1,3)+(21*2,09*1,3)+(23,8*2,07*1,3)=724,668$ [A] KRN-2 : $(28,2*2,02*1,2)+(18,7*1,96*1,2)+(11,4*1,85*1,2)+(51,20*1,87*1,2)+(29,6*1,74*1,2)+(22,6*1,80*1,2)+(22,4*1,92*1,2)=414,770$ [B] KRN-3 : $(1,35*2*1,3)=3,510$ [C] odpočet vrstvy kce vozovky v tl. 0,53m (dlažděný kryt v tl.0,56m): KRN-1 : $-(45,4*0,53*1,3)+(45*0,53*1,3)+(45,9*0,53*1,3)+(41*0,53*1,3)+(25,4*0,53*1,3)+(21*0,53*1,3)+(23,8*0,53*1,3)=-170,528$ [D] KRN-2 : $-(28,2*0,53*1,2)+(18,7*0,53*1,2)+(11,4*0,53*1,2)+(51,20*0,53*1,2)+(29,6*0,53*1,2)+(22,6*0,53*1,2)+(22,4*0,53*1,2)=-117,088$ [E] KRN-3 : $-(1,35*0,56*1,3)=-0,983$ [F] přípojky ul.vpustí v dl.1,0m : (délka rýhy x průměrná hloubka x šířka rýhy) : UV1-15 : $(1,79+1,73+1,87+1,94+1,99+2,04+2,09+2,21+2,33+2,42+2,47+2,52+2,53+2,45)*1,1*1,0=35,717$ [G] odpočet vrstvy kce vozovky v tl. 0,53m : UV1-15 : $-(15*1,1*0,53*1,0)=-8,745$ [H] Celkem: $(A+B+C+D+E+F+G+H)*0,1=88,132$ [I]	M3	88,132	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
14	13383		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II  vč.odvozu na meziskládku a přebytečné zeminy na skládku, vč.zřízení a odstranění pažení  dle PD C.3, D.2.1, D.2.2, d.2.3 D.4.6 : tř.těžitelnosti II 90% : šachty : ŠKRN1-4, až ŠKRN1-11 : $(3,3*2,3*2,27+3,3*2,3*2,53+3,3*2,3*2,39+3,3*2,3*2,14+3,3*2,3*2,11+3,3*2,3*2,10+3,3*2,3*2,09+3,3*2,3*2,08)=134,419$ [A] ŠKRN2-1 až ŠKRN2-9 : $(3,3*2,3*2,03+3,3*2,3*1,94+3,3*2,3*1,96+3,3*2,3*1,95+3,3*2,3*1,92+3,3*2,3*1,75+3,3*2,3*1,76+3,3*2,3*1,86+3,3*2,3*1,95)=129,941$ [B] odpočet kce vozovky v tl.0,53m : ŠKRN1-4, až ŠKRN1-11 : $-(8*3,3*2,3*0,53)=-32,182$ [C] ŠKRN2-1 až ŠKRN2-9 : $-(9*3,3*2,3*0,53)=-36,204$ [D] kopané sondy dle D.2.1, D.2.2 : $(29+11)*1,5*1,0*1,0=60,000$ [E] Celkem: $(A+B+C+D+E)*0,90=230,377$ [F]	M3	230,377	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá oprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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. - 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 (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**				
15	13393		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III  vč.odvozu na meziskládku a přebytečné zeminy na skládku, vč.zřízení a odstranění pažení  dle PD C.3, D.2.1, D.2.2, d.2.3 D.4.6 : tř.těžitelnosti III 10% : šachty : ŠKRN1-4, až ŠKRN1-11 : $(3,3*2,3*2,27+3,3*2,3*2,53+3,3*2,3*2,39+3,3*2,3*2,14+3,3*2,3*2,11+3,3*2,3*2,10+3,3*2,3*2,09+3,3*2,3*2,08)=134,419$ [A] ŠKRN2-1 až ŠKRN2-9 : $(3,3*2,3*2,03+3,3*2,3*1,94+3,3*2,3*1,96+3,3*2,3*1,95+3,3*2,3*1,92+3,3*2,3*1,75+3,3*2,3*1,76+3,3*2,3*1,86+3,3*2,3*1,95)=129,941$ [B] odpočet kce vozovky v tl.0,53m : ŠKRN1-4, až ŠKRN1-11 : $-(8*3,3*2,3*0,53)=-32,182$ [C] ŠKRN2-1 až ŠKRN2-9 : $-(9*3,3*2,3*0,53)=-36,204$ [D] kopané sondy dle D.2.1, D.2.2 : $(29+11)*1,5*1,0*1,0=60,000$ [E] Celkem: $(A+B+C+D+E)*0,10=25,597$ [F]	M3	25,597	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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. - 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 (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**				
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  přebytek zeminy : rýhy : 793,19+88,132=881,322 [B] šachty : 230,377+25,597=255,974 [C] čištění potrubí : (15*0,05+208*0,08+274*0,1)=44,790 [D] Celkem: B+C+D=1 182,086 [E]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> </ul>	M3	1 182,086	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
18	17481	B	<b>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b> štěrkodrt max.zrnitost 32mm, ld = 0,75-0,8 (dle typu hutněného materiálu)  dle PD C.3 a D.3.1 -7 : jednotná kanalizace - zásyp po pláň vozovky : rýha kanalizace mimo šachty : (délka rýhy mezi šachtami x průměrná hloubka x šířka rýhy) KRN-1 : $(45,4 \cdot (2,43 - 0,85 - 0,53) \cdot 1,3) + (45 \cdot (2,43 - 0,85 - 0,53) \cdot 1,3) + (45,9 \cdot (2,27 - 0,85 - 0,53) \cdot 1,3) + (41 \cdot (2,13 - 0,85 - 0,53) \cdot 1,3) + (25,4 \cdot (2,09 - 0,85 - 0,53) \cdot 1,3) + (21 \cdot (2,09 - 0,85 - 0,53) \cdot 1,3) + (23,8 \cdot (2,07 - 0,85 - 0,53) \cdot 1,3) = 306,028$ [A] KRN-2 : $(28,2 \cdot (2,02 - 0,74 - 0,53) \cdot 1,2) + (18,7 \cdot (1,96 - 0,74 - 0,53) \cdot 1,2) + (11,4 \cdot (1,85 - 0,74 - 0,53) \cdot 1,2) + (51,20 \cdot (1,87 - 0,74 - 0,53) \cdot 1,2) + (29,6 \cdot (1,74 - 0,74 - 0,53) \cdot 1,2) + (22,6 \cdot (1,80 - 0,74 - 0,53) \cdot 1,2) + (22,4 \cdot (1,92 - 0,74 - 0,53) \cdot 1,2) = 134,202$ [B] KRN-3 : $(1,35 \cdot (2 - 0,85 - 0,53) \cdot 1,3) = 1,088$ [C] přípojky ul.vpustí v dl.1,0m : (délka rýhy x průměrná hloubka x šířka rýhy) : UV1-15 : $(1,79 - 0,63 - 0,53 + 1,73 - 0,63 - 0,53 + 1,87 - 0,63 - 0,53 + 1,94 - 0,63 - 0,53 + 1,99 - 0,63 - 0,53 + 2,04 - 0,63 - 0,53 + 2,09 - 0,63 - 0,53 + 2,09 - 0,63 - 0,53 + 2,21 - 0,63 - 0,53 + 2,33 - 0,63 - 0,53 + 2,42 - 0,63 - 0,53 + 2,47 - 0,63 - 0,53 + 2,52 - 0,63 - 0,53 + 2,53 - 0,63 - 0,53 + 2,45 - 0,63 \cdot 0,53) \cdot 1,1 \cdot 1,0 = 17,486$ [G] Celkem: A+B+C+G=458,804 [H]	M3	458,804	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				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intrativán Krňovice\_neoceněný  
 Objekt: SO Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
17	17481	A	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šterkodrt max.zrnitost 32mm, ld = 0,75-0,8 (dle typu hutněného materiálu)  dle PD C.3, D.2.1, D.2.2, D.2.3 D.4.6 : zásyp po pláň vozovky : šachty : ŠKRN1-4, až ŠKRN1-11 : $(3,3*2,3*2,27+3,3*2,3*2,53+3,3*2,3*2,39+3,3*2,3*2,14+3,3*2,3*2,11+3,3*2,3*2,10+3,3*2,3*2,09+3,3*2,3*2,08)-(8*3,3*2,3*0,53)=102,237$ [A] ŠKRN2-1 až ŠKRN2-9 : $(3,3*2,3*2,03+3,3*2,3*1,94+3,3*2,3*1,96+3,3*2,3*1,95+3,3*2,3*1,92+3,3*2,3*1,75+3,3*2,3*1,76+3,3*2,3*1,86+3,3*2,3*1,95)-(9*3,3*2,3*0,53)=93,737$ [B] odpočet šachty : ŠKRN1-4, až ŠKRN1-11 : $-(3,14*0,62*0,62*(2,27+2,53+2,39+2,14+2,11+2,10+2,09+2,08))=-21,376$ [C] ŠKRN2-1 až ŠKRN2-9 : $-(3,14*0,62*0,62*(2,03+1,94+1,96+1,95+1,91+1,75+1,76+1,86+1,95))=-20,652$ [D] a podkladního betonu : ŠKRN1-4, až ŠKRN1-11 : $-(8*3,3*2,3*0,1)=-6,072$ [E] ŠKRN2-1 až ŠKRN2-9 : $-(9*3,3*2,3*0,1)=-6,831$ [F] kopané sondy : $(29+11)*1,5*1,0*1,0=60,000$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=201,043$ [H]	M3	201,043	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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - kříž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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.)				
19	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek do zrna max 20mm, ld = 0,7-0,8 (dle typu hutněného materiálu)  dle PD C.3 a D.3.1 -3.7 : jednotná kanalizace - obsyp : (délka potrubí - délka šachet) x plocha řezu obsypu : KRN-1 : (271-8*1,24)*0,746=194,766 [A] KRN-2 : (208-9*1,24)*0,621=122,238 [B] KRN-3 : (3-0,62)*0,746=1,775 [C] přípojky ul.vpustí v dl.1,0m : (délka potrubí x plocha řezu obsypu): UV1-15 : (15*1*0,48)=7,200 [D] Celkem: A+B+C+D=325,979 [E]	M3	325,979	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 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  dle PD C.3 a D.3.1 -3.7 : dlážděná vozovka odbočky v místě rýhy : 12,2-1,35=10,850 [A] jednotná kanalizace - šachty + rýha : KRN-1 : 8*3,3*2,3+(45,4+45+45,9+41+25,4+21+23,8)*1,3=382,470 [B] KRN-2 : 9*3,3*2,3+(28,2+18,7+11,4+51,20+29,6+22,6+22,4)*1,2=289,230 [C] KRN-3 : 3*1,3=3,900 [D] přípojky ul.vpustí v dl.1,0m : UV1-15 : 15*1*1,1=16,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=702,950 [F]  Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	702,950	0,00	0,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>
2			<b>Základy</b>				
21	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE  opláštění drenáže, netkaná, funkce separační, ochranná; plošná hmotnost 250 g/m2  dle PD D.3.1 a D.3.7 - drén v rýze : (271+208+3)*0,5=241,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	241,000	0,00	0,00
2			<b>Základy</b>				<b>0,00</b>
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
 Objekt: SO Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	45131		<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET</p> <p>zabetonování stávající kanalizace cementopípkovou suspenzí pevnost v tlaku 1,0 MPa</p> <p>stáv.kanal.DN400 v délce cca 207m + šachty - předpoklad: <math>3,14 \cdot 0,2^2 \cdot 207 + 6 \cdot 3 \cdot 3,14 \cdot 0,5^2 = 40,129</math> [A]  stáv.kanal.DN300 v délce cca 103m + šachty - předpoklad: <math>3,14 \cdot 0,15^2 \cdot 103 + 3 \cdot 2,5 \cdot 3,14 \cdot 0,5^2 = 13,164</math> [B]  stáv.kanal.DN200 v délce cca 146,5m + šachty - předpoklad: <math>3,14 \cdot 0,1^2 \cdot 146,5 + 4 \cdot 2,5 \cdot 3,14 \cdot 0,5^2 = 12,450</math> [C]  Celkem: <math>A+B+C=65,743</math> [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,  - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,  - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,  - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,  - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,  - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,  - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,  - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,  - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,  - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,  - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,  - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,  - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,  - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,  - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,  - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,  - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	65,743	0,00	0,00
23	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>specifikace dle PD</p> <p>dle PD D.4.1-4.2:  pod šachty: <math>8 \cdot (3,3 \cdot 2,3) \cdot 0,10 + 9 \cdot (3,3 \cdot 2,3) \cdot 0,10 = 12,903</math> [A]</p>	M3	12,903	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 zabíraující 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				
24	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek do 65mm specifikace dle PD dle PD C.3 a D.3.1 -3.7 : jednotná kanalizace - obsyp : (délka potrubí - délka šachet) x plocha řezu obsypu : KRN-1 : (271-8*1,24)*0,205=53,521 [A] KRN-2 : (208-9*1,24)*0,174=34,250 [B] KRN-3 : (3-0,62)*0,205=0,488 [C] přípojky ul.vpustí v dl.1,0m : (délka potrubí x plocha řezu obsypu): UV1-15 : (15*1*0,14)=2,100 [D] Celkem: A+B+C+D=90,359 [E]	M3	90,359	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>
5			<b>Komunikace</b>				
25	567201		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z MATERIÁLŮ STAB CEMENTEM SC C16/20  dle PD C.3 a D.3.8 : dlážděná vozovka odbočky v místě rýhy : 12,2*0,22=2,684 [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 a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</li> </ul>	M3	2,684	0,00	0,00
26	567303	A	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI Ochranná vrstva vozovky ŠDa 0/63	M3	471,782	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.4 :</p> <p>zásyp po stávající niveletu vozovky :</p> <p>šachty :</p> <p>ŠKRN1-4, až ŠKRN1-11 : <math>(8*3,3*2,3*0,53)=32,182</math> [A]</p> <p>ŠKRN2-1 až ŠKRN2-9 : <math>(9*3,3*2,3*0,53)=36,204</math> [B]</p> <p>v místě rýhy kanalizace mimo šachty :</p> <p>KRN-1 : <math>(45,4*0,53*1,3)+(45*0,53*1,3)+(45,9*0,53*1,3)+(41*0,53*1,3)+(25,4*0,53*1,3)+(21*0,53*1,3)+(23,8*0,53*1,3)=170,528</math> [I]</p> <p>KRN-2 : <math>(28,2*0,53*1,2)+(18,7*0,53*1,2)+(11,4*0,53*1,2)+(51,20*0,53*1,2)+(29,6*0,53*1,2)+(22,6*0,53*1,2)+(22,4*0,53*1,2)=117,088</math> [J]</p> <p>KRN-3 : <math>(1,35*0,53*1,3)=0,930</math> [C]</p> <p>připojky ul.vpustí v dl.1,0m :</p> <p>(délka rýhy x průměrná hloubka x šířka rýhy) :</p> <p>UV1-15 : <math>15*1*0,53*1,1=8,745</math> [K]</p> <p>na opravu výtluků : <math>100=100,000</math> [L]</p> <p>úprava rýhy před hospodou : <math>40,7*0,150=6,105</math> [M]</p> <p>Celkem: <math>A+B+I+J+C+K+L+M=471,782</math> [N]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>				
27	567303	B	<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>Ochranná vrstva vozovky ŠDa 0/32</p> <p>dle PD C.4, D.3.1, D.3.8 :</p> <p>dlážděná vozovka odbočky v místě rýhy : <math>12,2*0,20=2,440</math> [A]</p> <p>úprava rýhy před hospodou : <math>40,7*0,250=10,175</math> [M]</p> <p>Celkem: <math>A+M=12,615</math> [N]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>	M3	12,615	0,00	0,00
28	577201		<p>VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - INFILTRAČ POSTŘÍK</p> <p>PI 0,7kg/m2</p>	M2	40,700	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD D.3.1 :</p> <p>úprava rýhy před hospodou : 40,7=40,700 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <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> <p>položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).</p>				
29	577202		<p>VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK</p> <p>PS 0,5kg/m2</p>	M2	290,000	0,00	0,00
			<p>dle PD D.3.1 :</p> <p>celoplošná úprava rozjezdu před hospodou v tl.50mm + vyrovnávka:290=290,000 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <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> <p>položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).</p>				
30	5774AE		<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S</p> <p>nemodifikovaný</p>	M3	23,200	0,00	0,00
			<p>dle PD D.3.1 :</p> <p>celoplošná úprava rozjezdu před hospodou v tl.50mm + vyrovnávka:290*0,05+290*0,03=23,200 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro</li> </ul>				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu				
31	5774EI		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 22+, 22S nemodifikované  dle PD D.3.1 : úprava rýhy před hospodou : 40,7*0,08=3,256 [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. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu	M3	3,256	0,00	0,00
32	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA vč.dodání žulových kostek  dle PD C.4 : dlážděná vozovka odbočky v místě rýhy + hrany rýhy : (12,2+18,6*0,2)=15,920 [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	M2	15,920	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
 Objekt: SO Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					0,00
8		Potrubí					
33	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM žebrované PPb SN16 DN225/200, (DIN16961) vč. tvarovek (kolen, odboček, přechodek apod.) dle PD B, B.4 D.3.1-3.10 : přípojky ul.vpustí : 15*1=15,000 [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 - 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 zapáženém 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	15,000	0,00	0,00
34	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM žebrované PPb SN16 DN335/300, (DIN16961) vč. tvarovek (kolen, odboček, přechodek apod.) dle PD B, B.4 D.3.1-3.10 : jednotná kanalizace KRN-2 úsek A v dl.208m : 208=208,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:	M	208,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> <li>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</li> </ul>				
35	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM  žebrované PPb SN16 DN450/400, (DIN16961) vč. tvarovek (kolen, odboček, přechodek apod.)  dle PD B, B.4 D.3.1-3.10 : jednotná kanalizace KRN-1 úsek A v dl.271m : 271=271,000 [A] jednotná kanalizace KRN-3 úsek A v dl.3m : 3=3,000 [B] Celkem: A+B=274,000 [C]  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul>	M	274,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
 Objekt: SO Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
36	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH flexibilní drén DN100 vč.drenážního šterku 32/63 dle PD D.3.1 a D.3.7 - drén v rýze : $271+208+3=482,000$ [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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	482,000	0,00	0,00
41	894145	E	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a vložek, poklopu a rámu ŠKRN2-6, ŠKRN2-7 : $2=2,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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,	KUS	2,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>				
37	894145	A	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a vložek, poklopu a rámu</p> <p>ŠKRN2-1 : 1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</li> <li>- 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,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>	KUS	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	894145	B	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a vložek, poklopu a rámu</p> <p>ŠKRN2-2, ŠKRN2-4, ŠKRN2-9 : 3=3,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</li> <li>- 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,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>	KUS	3,000	0,00	0,00
39	894145	C	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a vložek, poklopu a rámu</p> <p>ŠKRN2-3 : 1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</li> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a</li> </ul>	KUS	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, 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 - předepsané podkladní konstrukce				
42	894145	F	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM  skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a vložek, poklopu a rámu ŠKRN2-8 : 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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 výtzuž, 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,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
40	894145	D	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM  skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a vložek, poklopu a rámu ŠKRN2-5 : 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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 výtuz, 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 - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	0,00	0,00
49	894146	I	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM  skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a vložek, poklopu a rámu ŠKRN1-11 : 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.	KUS	1,000	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - kříž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</li> <li>- 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,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>				
44	894146	E	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a vložek, poklopu a rámu</p> <p>ŠKRN1-5 : 1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</li> <li>- 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,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</li> </ul>	KUS	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - předepsané podkladní konstrukce				
45	894146	F	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM  skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a vložek, poklopu a rámu ŠKRN1-6 : 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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 výtuz, 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 - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	0,00	0,00
46	894146	G	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM  skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a vložek, poklopu a rámu ŠKRN1-7 : 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</li> <li>- 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,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>				
47	894146	H	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a vložek, poklopu a rámu</p> <p>ŠKRN1-8, ŠKRN1-9 : 2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</li> <li>- 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,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> </ul>	KUS	2,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>				
48	894146	CH	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a vložek, poklopu a rámu</p> <p>ŠKRN1-10 : 1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</li> <li>- 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,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>	KUS	1,000	0,00	0,00
43	894146	D	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a</p>	KUS	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vložek, poklopu a rámu ŠKRN1-4 : 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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 - předepsané podkladní konstrukce				
50	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ  ŠKRN1-4 až ŠKRN1-11 : 8=8,000 [A] ŠKRN2-1 až ŠKRN2-9 : 9=9,000 [B] Celkem: A+B=17,000 [C]  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	17,000	0,00	0,00
51	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ  dle potřeby v křížení vodovod, plynovod apod. - předpoklad : 18=18,000 [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	18,000	0,00	0,00
52	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	15,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD B.4 : přípojku UV : 15*1=15,000 [A] Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
53	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	208,000	0,00	0,00
			dle PD B.4 : jednotná kanalizace KRN-2 : 208=208,000 [A] Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
54	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM	M	274,000	0,00	0,00
			dle PD B.4 : jednotná kanalizace KRN-1, KRN-3: 271+3=274,000 [A] Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
55	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	497,000	0,00	0,00
			dle PD B.4 : jednotná kanalizace : 271+208+3+15*1=497,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8		Potrubí					0,00

9

## Ostatní konstrukce a práce

56	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	3,000	0,00	0,00
			vč.dodání obruby z meziskládky, osazení do betonu C20/25 n XF3  dle PD C.3 - obruba dlážděné vozovky : 3=3,000 [A]				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 01 Jednotná stoka KRN-1, KRN-2, KRN-3 - úsek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

**Celkem:** 0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván  
Krňovice\_neoceněný

**Objekt:** SO Jednotná kanalizace

**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:** M

**Počet měrných jednotek:** 118,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	838,122	0,00	0,00
			zemina				
			přebytek zeminy :				
			drn : 643,545*0,1*1,8=115,838 [A]				
			rýhy : 317,868*1,9+35,319*2,1=678,119 [B]				
			šachty : (65,64-53,574)*1,9=22,925 [C]				
			čištění potrubí : 118*0,10*1,8=21,240 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=838,122 [E]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	13,531	0,00	0,00
			kce stabilizace : 0,858*2,3=1,973 [A]				
			kamenivo : 2,925*1,9=5,558 [B]				
			žb kce : 2,4*2,5=6,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=13,531 [D]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	03190		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - TERÉNNÍ ÚPRAVY	KPL	1,000	0,00	0,00
			montáž a demontáž objektů v manipulčním pruhu či rýze kanalizace - dětské hřiště				
			v trase kanalizace, dřevěné zábradlí případně složený materiál, apod.				
			l=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM	M2	20,000	0,00	0,00
			vč.odvozu na skládku a likvidace				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.4 : v rýze kanalizace a maipulačního pruhu : 10*2=20,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
5	11130		SEJMUTÍ DRNU v tl.100mm a s odvozem na trvalou skládku dle PD C.4 a D.3.2 : rýha + manipulační plocha : (116,15-3-11)*6,3=643,545 [A] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	643,545	0,00	0,00
6	11331		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY vč. odvozu na skládku dle PD C.4 : vozovka v místě rýhy : 3*1,3*0,22=0,858 [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	0,858	0,00	0,00
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. odvozu na skládku dle PD C.4 : vozovka v místě rýhy : 3*1,3*0,20=0,780 [A] šterkový povrch u dětského hřiště : 11*1,3*0,15=2,145 [B] Celkem: A+B=2,925 [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	2,925	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11337		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK vč. odvozu na skládku  dle PD C.4 : vozovka v místě rýhy + hrany rýhy : $3 \cdot (1,3 + 0,2 \cdot 0,2) \cdot 0,15 = 0,765$ [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	0,765	0,00	0,00
9	11355		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH vč.odvozu na meziskládku  dle PD C.3 - obruba dlážděné vozovky : $3 = 3,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	3,000	0,00	0,00
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s přesunem na meziskládku podél rýhy  dle PD C.4 a D.3.2 : rýha + manipulační plocha : $(116,15 - 3 - 11) \cdot 6,3 \cdot 0,05 = 32,177$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	32,177	0,00	0,00
11	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I dodání ornice pro ohumusování  ornice pro ohumusování : dle PD C.4 a D.3.2 : ohumusování : rýha + manipulační plocha : $(116,15 - 3 - 11) \cdot 6,3 \cdot 0,15 = 96,532$ [A] ornice z meziskládky: $-32,177 = -32,177$ [B] Celkem: $A+B=64,355$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	64,355	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
12	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM vč. odvozu na skládku vyčištění stoky před zkouškou vodotěsnosti : jednotná kanalizace úsek B v dl.118m : 118=118,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	118,000	0,00	0,00
13	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II vč.odvozu na meziskládku a přebytečné zeminy na skládku, vč.zřízení a odstranění pažení	M3	317,868	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.3, D.2.1 : tř.těžitelnosti II 90% :</p> <p>rovnanina : <math>3,4*3,6*0,4=4,896</math> [A]</p> <p>rýha kanalizace vč.vtokového objektu mimo šachty :</p> <p>(délka rýhy mezi šachtami x průměrná hloubka x šířka rýhy)</p> <p><math>(24,15*2,82*1,3)+(40,1*2,81*1,3)+(32*2,5*1,3)+(10*2,43*1,3)=370,609</math> [B]</p> <p>odpočet vrstvy drn+ornice, šterk, dlažba : <math>-(24,15+40,1+32+10-3)*1,3*0,15+3*1,3*0,56=-22,318</math> [C]</p> <p>Celkem: <math>(A+B+C)*0,90=317,868</math> [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
14	13293		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III</p> <p>vč.odvozu na meziskládku a přebytečné zeminy na skládku, vč.zřízení a odstranění pažení</p>	M3	35,319	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.3, D.2.1 : tř.těžitelnosti III 10% :</p> <p>rovnanina : <math>3,4*3,6*0,4=4,896</math> [A]</p> <p>rýha kanalizace vč.vtokového objektu mimo šachty :</p> <p>(délka rýhy mezi šachtami x průměrná hloubka x šířka rýhy)</p> <p><math>(24,15*2,82*1,3)+(40,1*2,81*1,3)+(32*2,5*1,3)+(10*2,43*1,3)=370,609</math> [B]</p> <p>odpočet vrstvy drn+ornice, šterk, dlažba : <math>-(24,15+40,1+32+10-3)*1,3*0,15+3*1,3*0,56=-22,318</math> [C]</p> <p>Celkem: <math>(A+B+C)*0,10=35,319</math> [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
15	13383		<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II</p> <p>vč.odvozu na meziskládku a přebytečné zeminy na skládku, vč.zřízení a odstranění pažení</p>	M3	59,076	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.3 a D.4.6 : tř.těžitelnosti II 90% :</p> <p>šachty, ŠKRN1-1, ŠKRN1-2, ŠKRN1-3 : <math>(3,3*2,3*3,15+3,3*2,3*2,54+3,3*2,3*2,42)=61,555</math> [A]</p> <p>odpočet drnu+ornice : <math>-(3,3*2,3*0,15+3,3*2,3*0,15+3,3*2,3*0,15)=-3,416</math> [B]</p> <p>kopané sondy : <math>5*1,5*1,0*1,0=7,500</math> [C]</p> <p>Celkem: <math>(A+B+C)*0,90=59,075</math> [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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>- ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
16	13393		<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III</p> <p>vč.odvozu na meziskládku a přebytečné zeminy na skládku, vč.zřízení a odstranění pažení</p>	M3	6,564	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.3 a D.4.6 : tř.těžitelnosti III 10% :</p> <p>šachty, ŠKRN1-1, ŠKRN1-2, ŠKRN1-3 : <math>(3,3*2,3*3,15+3,3*2,3*2,54+3,3*2,3*2,42)=61,555</math> [A]</p> <p>odpočet drnu+ornice : <math>-(3,3*2,3*0,15+3,3*2,3*0,15+3,3*2,3*0,15)=-3,416</math> [B]</p> <p>kopané sondy : <math>5*1,5*1,0*1,0=7,500</math> [C]</p> <p>Celkem: <math>(A+B+C)*0,10=6,564</math> [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
17	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytek zeminy :</p> <p>drn : <math>643,545*0,1=64,355</math> [A]</p> <p>rýhy : <math>317,868+35,319=353,187</math> [B]</p> <p>šachty : <math>(65,64-53,574)=12,066</math> [C]</p> <p>čištění potrubí : <math>118*0,10=11,800</math> [D]</p> <p>Celkem: <math>A+B+C+D=441,408</math> [E]</p>	M3	441,408	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
18	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vč.dodání zeminy ze stavby dle PD C.3 a D.4.6 : šachty, ŠKRN1-1, ŠKRN1-2, ŠKRN1-3 : $(3,3*2,3*3,15+3,3*2,3*2,54+3,3*2,3*2,42)=61,555$ [A] odpočet šachty : $-(3,14*0,62*0,62*(3,15+2,54+2,42))=-9,789$ [B] a podkladního betonu+ornice : $-(3*3,3*2,3*(0,15+0,10))=-5,693$ [C] kopané sondy : $5*1,5*1,0*1,0=7,500$ [D] Celkem: $A+B+C+D=53,573$ [E]	M3	53,574	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)				
19	17481		<b>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b> šterkopísek max.zrnitost 32mm, ld = 0,75-0,8 (dle typu hutněného materiálu)  dle PD C.3 a D.3.1 -3 : jednotná kanalizace - zásyp : (délka rýhy mezi šachtami x průměrná hloubka zásypu x šířka rýhy) $(24,15 * (2,82 - 0,85 - 0,15) * 1,3) + (40,1 * (2,8 - 0,85 - 0,15) * 1,3) + (32 * (2,5 - 0,85 - 0,15) * 1,3) + (7 * (2,43 - 0,85 - 0,15) * 1,3) = 150,973 \text{ [B]}$ 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.)	M3	150,973	0,00	0,00
20	17581		<b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b> šterkopísek do zrna max 20mm, ld = 0,7-0,8 (dle typu hutněného materiálu)	M3	85,253	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.3 a D.3.1 -3 :</p> <p>jednotná kanalizace - obsyp :</p> <p>(délka potrubí - délka šachet) x plocha řezu obsypu :</p> <p>(118-3*1,24)*0,746=85,253 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
21	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>dle PD C.4 :</p> <p>vozovka v místě rýhy : 3*1,3=3,900 [A]</p> <p>šterkový povrch u dětského hřiště : 11*1,3=14,300 [B]</p> <p>Celkem: A+B=18,200 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	18,200	0,00	0,00
22	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	643,545	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.4 a D.3.2 :  rýha + manipulační plocha : (116,15-3-11)*6,3=643,545 [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</p>				
23	18241		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>dle PD C.4 a D.3.2 :  rýha + manipulační plocha : (116,15-3-11)*6,3=643,545 [A]  Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	643,545	0,00	0,00
24	18247		<p>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</p> <p>Dle pol.18241: 643,545=643,545 [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</p>	M2	643,545	0,00	0,00
25	18481		<p>OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM</p> <p>vč.zřízení a odstranění dřevěného bednění  ochrana 5 stromů : 5*2*4*0,5=20,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,  případně s uložením</p>	M2	20,000	0,00	0,00
27	184A1	B	<p>VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU  JAMKY  Svída - Cornus alba  dle PD : 6=6,000 [A]  Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s  hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod.  položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,  případně s uložením</p>	KUS	6,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	184A1	D	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY Tavalník - Spirea vanhouti dle PD : 6=6,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	6,000	0,00	0,00
26	184A1	A	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY Dříšťál - Berberis thunbergii dle PD : 6=6,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	6,000	0,00	0,00
28	184A1	C	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY Zlatice - Forsythia intermedia dle PD : 6=6,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	6,000	0,00	0,00
30	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	71,555	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trávník : $643,545 \times 0,05 \times 2 = 64,355$ [A] keře : $3 \times 6 \times 0,2 \times 2 = 7,200$ [B] Celkem: A+B=71,555 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		<b>Zemní práce</b>					<b>0,00</b>
2		<b>Základy</b>					
31	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE opláštění drenáže, netkaná, funkce separační, ochranná; plošná hmotnost 250 g/m2 dle PD D.3.1 a D.3.3 - drén v rýze : $118 \times 0,5 = 59,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	59,000	0,00	0,00
2		<b>Základy</b>					<b>0,00</b>
4		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
32	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET zabetonování stávající kanalizace cementopílkovou suspenzí pevnost v tlaku 1,0 MPa stáv.kanal.DN400 od šachty u nové šachty ŠKRN1-4 v délce cca 118m + šachty: $3,14 \times 0,2 \times 0,2 \times 118 + 3 \times 3 \times 3,14 \times 0,5 \times 0,5 = 21,886$ [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,	M3	21,886	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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				
33	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 specifikace dle PD	M3	2,277	0,00	0,00
		Technická specifikace:	dle PD D.4.1-4.2: pod šachty : $3 \cdot (3,3 \cdot 2,3) \cdot 0,10 = 2,277$ [A] - 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,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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				
34	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek do 65mm specifikace dle PD dle PD C.3 a D.3.1 -3 : jednotná kanalizace - podsyp : (24,15+40,1+32+10)*0,205=21,781 [A] vyústění objekt : 0,8*1,6*0,15=0,192 [B] Celkem: A+B=21,973 [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	M3	21,973	0,00	0,00
35	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE dle PD D.4.7 : 3,4*3,6*0,4-1,6*1,2*0,4=4,128 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní 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	4,128	0,00	0,00
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>
5			<b>Komunikace</b>				
36	567201		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z MATERIÁLŮ STAB CEMENTEM SC C16/20 dle PD C.3 a D.3.8 : vozovka v místě rýhy : 3*1,3*0,22=0,858 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	0,858	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
37	567303		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI Ochranná vrstva vozovky ŠDa 0/32  dle PD C.4 : vozovka v místě rýhy : $3*1,3*0,20=0,780$ [A] štěrkový povrch u dětského hřiště : $11*1,3*0,15=2,145$ [B] Celkem: $A+B=2,925$ [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>	M3	2,925	0,00	0,00
38	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA vč.dodání žulových kostek  dle PD C.4 : vozovka v místě rýhy + hrany rýhy : $3*(1,3+02*0,2)=5,100$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	5,100	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
39	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM žebrované PPb SN16 DN450/400, (DIN16961) vč. tvarovek (kolen, odboček, přechodek apod.) dle PD B, C.4 D.3.1-3.10 : jednotná kanalizace úsek B v dl.118m : 118=118,000 [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	118,000	0,00	0,00
40	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH flexibilní drén DN100 vč.drenážního štěrku 32/63 dle PD D.3.1 a D.3.3 - drén v rýze : 118=118,000 [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	118,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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 - 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				
41	891646		Klapky DN DO 400MM vyústní objekt dle PD D.4.7 - koncová klapka PTK-G se svislým talířem vyústní objekt dle PD D.4.7 : I=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
44	894146	C	Šachty kanalizační z beton dílců na potrubí DN DO 400MM skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a vložek, poklopu a rámu ŠKRN1-3 : I=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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 výtuz, 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,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - předepsané podkladní konstrukce				
42	894146	A	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM  skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a vložek, poklopu a rámu ŠKRN1-1 : 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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 výtuz, 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 - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	0,00	0,00
43	894146	B	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM  skladba dle PD D.4.1, D.4.2, D.4.6 - tabulky sestav šachet vč.tvarovek, těsnění a vložek, poklopu a rámu ŠKRN1-2 : 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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 - předepsané podkladní konstrukce				
45	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ ŠKRN1-1, ŠKRN1-2, ŠKRN1-3 : 3=3,000 [A]	KUS	3,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
46	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ dle potřeby v křížení vodovod, plynovod : 2+2=4,000 [A]	KUS	4,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
47	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM dle PD B.4 : jednotná kanalizace : 118=118,000 [A]	M	118,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
48	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	118,000	0,00	0,00
			dle PD B.4 : jednotná kanalizace : 118=118,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
49	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	3,000	0,00	0,00
			vč.dodání obruby z meziskládky, osazení do betonu C20/25 n XF3				
			dle PD C.3 - obruba dlážděné vozovky : 3=3,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
50	9181B3		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 16/20	KUS	1,000	0,00	0,00
			vyústní objekt dle PD D.4.7 - beton prostý vodostavební H T100 - C16/20				
			vyústní objekt dle PD D.4.7 : 1=1,000 [A]				
		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 odsukřovacích prostředků,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 02 Jednotná stoka KRN-1 - úsek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</li> </ul> Nezahrnuje zábradlí.				
51	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu na skládku předpoklad vyústní objekt : 2*1,2=2,400 [A]	M3	2,400	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván  
Krňovice\_neoceněný

**Objekt:** SO Jednotná kanalizace

**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:** M

**Počet měrných jednotek:** 216,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	679,694	0,00	0,00
			zemina				
			přebytek zeminy :				
			drn : 40,37*0,15*1,8=10,900 [A]				
			rýhy : 305,978*1,9+33,998*2,0=649,354 [B]				
			čištění potrubí : 216*0,05*1,8=19,440 [D]				
			Celkem: A+B+D=679,694 [E]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	141,389	0,00	0,00
			kce stabilizace : 6,147*2,3=14,138 [A]				
			kamenivo : 60,785*1,9=115,492 [B]				
			žb kce : 4,4*2,5=11,000 [C]				
			beton : 0,33*2,3=0,759 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=141,389 [E]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	M3	1,303	0,00	0,00
			asf. kryt : 0,521*2,5=1,303 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	40,370	0,00	0,00
			v tl.150mm a s odvozem na trvalou skládku				
			dle PD C.4 a D.3.10 :				
			rýha přípojky č.p.28, 19, 18, 25 odbočka do příkopu: (10,5+10,8+10,7+2,7+2)*1,1=40,370 [A]				
			Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM vč. odvozu na skládku  dle PD C.4 a D.3.6 : rýha přípojky č.p.12: $2,7*2,1*0,05+2,7*1,1*0,08=0,521$ [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	0,521	0,00	0,00
6	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC vč.odvozu na meziskládku  dle PD C.4 a D.3.9 : dl.30x30 - rýha přípojky č.p.7, kostel 1, 23-1, kostel 2, 23-2, 23-4, 2, 3, 15, 5, 13-1, 13-2, 4.1, 4.2, 32, 10, 6, 7, 22, 24-1, : $(1,3+2+1,3+2,5+1,3+1,2+1,3+2,2+3+1,1+2,7+2,7+0,8+0,8+1,6+1+2,2+1,7+1,4)*1,2*0,10=3,852$ [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	3,852	0,00	0,00
7	11331		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY vč. odvozu na skládku  dle PD C.4 : dl.kostky : rýha přípojky č.p.28, 19, 18, 17, 21, 23-3, 16, 15+16, 2+3, 14, : $(3,5+3,2+3,3+2,4+0,7+1,2+3,3+3,4+1,2+3,2)*(1,1)*0,22=6,147$ [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).	M3	6,147	0,00	0,00
8	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. odvozu na skládku	M3	60,785	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.4, D.3.6 až D.3.9 :</p> <p>odstranění provizorní vrstvy z ŠD v tl.530mm :</p> <p>vozovka v místě rýhy č.p.17, 21, 7, kostel 1, 23-1, kostel 2, 23-2, 23-3, 16, 23-4, 2, 15+16, 2+3, 3, 15, 14, 5, 13-1, 13-2, 4.1, 12, 4.2, 11, 32, 10, 6, 7, 22, 24-1, 24-2, 25, odbočka : (1,6+1,3+5,7+5,0+1,1+3,8+0,9+0,9+3,7+1,0+1,0+3,6+1,1+1,2+3,5+3,6+1,3+3,4+3,4+1,2+3,5+1,1+3,0+1,5+3,4+3+4,3+4,3+4,0+4+0,4+2)*1,1*0,53=48,272 [A]</p> <p>jednotlivé druhy konstrukce :</p> <p>asf.kce : rýha přípojky č.p.12: 2,7*1,1*0,40=1,188 [B]</p> <p>dl.30x30 - rýha přípojky č.p.7, kostel 1, 23-1, kostel 2, 23-2, 23-4, 2, 3, 15, 5, 13-1, 13-2, 4.1, 4.2, 32, 10, 6, 7, 22, 24-1, : (1,3+2+1,3+2,5+1,3+1,2+1,3+2,2+3+1,1+2,7+2,7+0,8+0,8+1,6+1+2,2+1,7+1,4)*1,1*0,15=5,297 [C]</p> <p>z betonu : rýha přípojky č.p.11: 2*1,1*0,20=0,440 [D]</p> <p>dl.kostky : rýha přípojky č.p.28, 19, 18, 17, 21, 23-3, 16, 15+16, 2+3, 14, : (3,5+3,2+3,3+2,4+0,7+1,2+3,3+3,4+1,2+3,2)*1,1*0,20=5,588 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=60,785 [F]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
9	11335		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU</p> <p>vč. odvozu na skládku</p> <p>dle PD C.4 :</p> <p>rýha přípojky č.p.11: 2*1,1*0,15=0,330 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	0,330	0,00	0,00
10	11337		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK</p> <p>vč. odvozu na meziskládku</p> <p>dle PD C.4 a D.3.8 :</p> <p>rýha přípojky č.p.28, 19, 18, 17, 21, 23-3, 16, 15+16, 2+3, 14, : (3,5+3,2+3,3+2,4+0,7+1,2+3,3+3,4+1,2+3,2)*(1,1+0,2)*0,15=4,953 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	4,953	0,00	0,00
11	11355		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH	M	9,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu na meziskládku				
			dle PD C.3 - obruba dlážděné vozovky č.p.28, 19, 18: 3*3=9,000 [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).				
12	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	5,400	0,00	0,00
			prořiznutí pracovní spáry 0,02x0,03m				
			napojení krytu přípojky č.p.12: 2*2,7=5,400 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	6,056	0,00	0,00
			dodání ornice pro ohumusování				
			ornice pro ohumusování :				
			dle PD C.4 a D.3.10 :				
			rýha přípojky č.p.28, 19, 18, 25 odbočka do příkopu: (10,5+10,8+10,7+2,7+2)*1,1*0,15=6,056 [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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
14	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM vč. odvozu na skládku vyčištění stoky před zkouškou vodotěsnosti : 216=216,000 [A]	M	216,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
15	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II vč.odvozu na meziskládku a přebytečné zeminy na skládku, vč.zřízení a odstranění pažení	M3	305,978	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - kříž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.3, D.2.1, D.2.2 : tř.těžitelnosti II 90% : kanalizační přípojky - rýhy : vozovka v místě rýhy č.p.17, 21, 7, kostel 1, 23-1, kostel 2, 23-2, 23-3, 16, 23-4, 2, 15+16, 2+3, 3, 15, 14, 5, 13-1, 13-2, 4.1, 12, 4.2, 11, 32, 10, 6, 7, 22, 24-1, 24-2, 25, odbočka : (1,6*(2,27-0,53)+1,3*(2,53-0,53)+5,7*(2,40-0,53)+5,0*(2,38-0,53)+1,1*(2,33-0,53)+3,8*(2,39-0,53)+0,9*(2,43-0,53)+0,9*(2,39-0,53)+3,7*(2,35-0,53)+1,0*(2,32-0,53)+1,0*(2,3-0,53)+3,6*(2,28-0,53)+1,1*(2,27-0,53)+1,2*(2,25-0,53)+3,5*(2,23-0,53)+3,6*(2,20-0,53)+1,3*(2,19-0,53)+3,4*(2,14-0,53)+3,4*(2,14-0,53)+1,2*(2,15-0,53)+3,5*(2,16-0,53)+1,1*(2,12-0,53)+3,0*(2,08-0,53)+1,5*(2,07-0,53)+3,4*(2,07-0,53)+3*(2,03-0,53)+4,3*(1,95-0,53)+4,3*(1,94-0,53)+4,0*(1,87-0,53)+4*(1,81-0,53)+0,4*(1,91-0,53)+2*(1,95-0,53))*1,1=149,050 [A] jednotlivé druhy konstrukce : asf.kce : rýha přípojky č.p.12: 2,7*(2,16-0,53)*1,1=4,841 [B] dl.30x30 - rýha přípojky č.p.7, kostel 1, 23-1, kostel 2, 23-2, 23-4, 2, 3, 15, 5, 13-1, 13-2, 4.1, 4.2, 32, 10, 6, 7, 22, 24-1, : (1,3*(2,40-0,25)+2*(2,38-0,53)+1,3*(2,33-0,25)+2,5*(2,39-0,25)+1,3*(2,43-0,25)+1,2*(2,32-0,25)+1,3*(2,30-0,25)+2,2*(2,25-0,25)+3*(2,23-0,25)+1,1*(2,19-0,25)+2,7*(2,14-0,25)+2,7*(2,14-0,25)+0,8*(2,15-0,25)+0,8*(2,12-0,25)+1,6*(2,07-0,25)+1*(2,03-0,25)+2,2*(1,95-0,25)+1,7*(1,94-0,25)+1,4*(1,87-0,25))*1,1=67,981 [C] z betonu : rýha přípojky č.p.11: 2*(2,08-0,30)*1,1=3,916 [D] dl.kostky : rýha přípojky č.p.28, 19, 18, 17, 21, 23-3, 16, 15+16, 2+3, 14, : 1,1*(3,5*(2,84-0,56)+3,2*(2,64-0,56)+3,3*(2,52-0,56)+2,4*(2,27-0,56)+0,7*(2,53-0,56)+1,2*(2,39-0,56)+3,3*(2,35-0,56)+3,4*(2,28-0,56)+1,2*(2,27-0,56)+3,2*(2,19-0,56))=52,587 [E] dle potřeby v místě napojení u hranic pozemků : 35*1,0*1,1*1,6=61,600 [F] Celkem: (A+B+C+D+E+F)*0,9=305,978 [G]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <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>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
16	13293		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III  vč.odvozu na meziskládku a přebytečné zeminy na skládku, vč.zřízení a odstranění pažení  dle PD C.3, D.2.1, D.2.2 : tř.těžitelnosti II 10% : kanalizační přípojky - rýhy : vozovka v místě rýhy č.p.17, 21, 7, kostel 1, 23-1, kostel 2, 23-2, 23-3, 16, 23-4, 2, 15+16, 2+3, 3, 15, 14, 5, 13-1, 13-2, 4.1, 12, 4.2, 11, 32, 10, 6, 7, 22, 24-1, 24-2, 25, odbočka : (1,6*(2,27-0,53)+1,3*(2,53-0,53)+5,7*(2,40-0,53)+5,0*(2,38-0,53)+1,1*(2,33-0,53)+3,8*(2,39-0,53)+0,9*(2,43-0,53)+0,9*(2,39-0,53)+3,7*(2,35-0,53)+1,0*(2,32-0,53)+1,0*(2,3-0,53)+3,6*(2,28-0,53)+1,1*(2,27-0,53)+1,2*(2,25-0,53)+3,5*(2,23-0,53)+3,6*(2,20-0,53)+1,3*(2,19-0,53)+3,4*(2,14-0,53)+3,4*(2,14-0,53)+1,2*(2,15-0,53)+3,5*(2,16-0,53)+1,1*(2,12-0,53)+3,0*(2,08-0,53)+1,5*(2,07-0,53)+3,4*(2,07-0,53)+3*(2,03-0,53)+4,3*(1,95-0,53)+4,3*(1,94-0,53)+4,0*(1,87-0,53)+4*(1,81-0,53)+0,4*(1,91-0,53)+2*(1,95-0,53))*1,1=149,050 [A] jednotlivé druhy konstrukce : asf.kce : rýha přípojky č.p.12: 2,7*(2,16-0,53)*1,1=4,841 [B] dl.30x30 - rýha přípojky č.p.7, kostel 1, 23-1, kostel 2, 23-2, 23-4, 2, 3, 15, 5, 13-1, 13-2, 4.1, 4.2, 32, 10, 6, 7, 22, 24-1, : (1,3*(2,40-0,25)+2*(2,38-0,53)+1,3*(2,33-0,25)+2,5*(2,39-0,25)+1,3*(2,43-0,25)+1,2*(2,32-0,25)+1,3*(2,30-0,25)+2,2*(2,25-0,25)+3*(2,23-0,25)+1,1*(2,19-0,25)+2,7*(2,14-0,25)+2,7*(2,14-0,25)+0,8*(2,15-0,25)+0,8*(2,12-0,25)+1,6*(2,07-0,25)+1*(2,03-0,25)+2,2*(1,95-0,25)+1,7*(1,94-0,25)+1,4*(1,87-0,25))*1,1=67,981 [C] z betonu : rýha přípojky č.p.11: 2*(2,08-0,30)*1,1=3,916 [D] dl.kostky : rýha přípojky č.p.28, 19, 18, 17, 21, 23-3, 16, 15+16, 2+3, 14, : 1,1*(3,5*(2,84-0,56)+3,2*(2,64-0,56)+3,3*(2,52-0,56)+2,4*(2,27-0,56)+0,7*(2,53-0,56)+1,2*(2,39-0,56)+3,3*(2,35-0,56)+3,4*(2,28-0,56)+1,2*(2,27-0,56)+3,2*(2,19-0,56))=52,587 [E] dle potřeby v místě napojení u hranic pozemků : 35*1,0*1,1*1,6=61,600 [F] Celkem: (A+B+C+D+E+F)*0,1=33,998 [G]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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	M3	33,998	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 (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**				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  přebytek zeminy : drn : 40,37*0,15=6,056 [A] rýhy : 305,978+33,998=339,976 [B] čištění potrubí : 216*0,05=10,800 [D] Celkem: A+B+D=356,832 [E]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	356,832	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - kříž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice_neoceněný
Objekt:	SO Jednotná kanalizace
Rozpočet:	SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	236,190	0,00	0,00
			štěrkpísek max.zrnitost 32mm, Id = 0,75-0,8 (dle typu hutněného materiálu)				
			dle PD C.3, D.2.1, D.2.2 : kanalizační přípojky - rýhy : vozovka v místě rýhy č.p.17, 21, 7, kostel 1, 23-1, kostel 2, 23-2, 23-3, 16, 23-4, 2, 15+16, 2+3, 3, 15, 14, 5, 13-1, 13-2, 4.1, 12, 4.2, 11, 32, 10, 6, 7, 22, 24-1, 24-2, 25, odbočka : (1,6*(2,27-0,53-0,63)+1,3*(2,53-0,53-0,63)+5,7*(2,40-0,53-0,63)+5,0*(2,38-0,53-0,63)+1,1*(2,33-0,53-0,63)+3,8*(2,39-0,53-0,63)+0,9*(2,43-0,53-0,63)+0,9*(2,39-0,53-0,63)+3,7*(2,35-0,53-0,63)+1,0*(2,32-0,53-0,63)+1,0*(2,3-0,53-0,63)+3,6*(2,28-0,53-0,63)+1,1*(2,27-0,53-0,63)+1,2*(2,25-0,53-0,63)+3,5*(2,23-0,53-0,63)+3,6*(2,20-0,53-0,63)+1,3*(2,19-0,53-0,63)+3,4*(2,14-0,53-0,63)+3,4*(2,14-0,53-0,63)+1,2*(2,15-0,53-0,63)+3,5*(2,16-0,53-0,63)+1,1*(2,12-0,53-0,63)+3,0*(2,08-0,53-0,63)+1,5*(2,07-0,53-0,63)+3,4*(2,07-0,53-0,63)+3*(2,03-0,53-0,63)+4,3*(1,95-0,53-0,63)+4,3*(1,94-0,53-0,63)+4,0*(1,87-0,53-0,63)+4*(1,81-0,53-0,63)+0,4*(1,91-0,53-0,63)+2*(1,95-0,53-0,63))*1,1=91,670 [A] jednotlivé druhy konstrukce : asf.kce : rýha přípojky č.p.12: 2,7*(2,16-0,53-0,63)*1,1=2,970 [B] dl.30x30 - rýha přípojky č.p.7, kostel 1, 23-1, kostel 2, 23-2, 23-4, 2, 3, 15, 5, 13-1, 13-2, 4.1, 4.2, 32, 10, 6, 7, 22, 24-1, : (1,3*(2,40-0,25-0,63)+2*(2,38-0,53-0,63)+1,3*(2,33-0,25-0,63)+2,5*(2,39-0,25-0,63)+1,3*(2,43-0,25-0,63)+1,2*(2,32-0,25-0,63)+1,3*(2,30-0,25-0,63)+2,2*(2,25-0,25-0,63)+3*(2,23-0,25-0,63)+1,1*(2,19-0,25-0,63)+2,7*(2,14-0,25-0,63)+2,7*(2,14-0,25-0,63)+0,8*(2,15-0,25-0,63)+0,8*(2,12-0,25-0,63)+1,6*(2,07-0,25-0,63)+1*(2,03-0,25-0,63)+2,2*(1,95-0,25-0,63)+1,7*(1,94-0,25-0,63)+1,4*(1,87-0,25-0,63))*1,1=45,736 [C] z betonu : rýha přípojky č.p.11: 2*(2,08-0,30-0,63)*1,1=2,530 [D] dl.kostky : rýha přípojky č.p.28, 19, 18, 17, 21, 23-3, 16, 15+16, 2+3, 14, : 1,1*((3,5*(2,84-0,56-0,63)+3,2*(2,64-0,56-0,63)+3,3*(2,52-0,56-0,63)+2,4*(2,27-0,56-0,63)+0,7*(2,53-0,56-0,63)+1,2*(2,39-0,56-0,63)+3,3*(2,35-0,56-0,63)+3,4*(2,28-0,56-0,63)+1,2*(2,27-0,56-0,63)+3,2*(2,19-0,56-0,63))=34,984 [E] dle potřeby v místě napojení u hranic pozemků : 35*1,0*1,1*1,4=53,900 [F] šachty v trase přípojek : 2*2,2=4,400 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=236,190 [H]				
		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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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.)				
19	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek do zrna max 20mm, ld = 0,7-0,8 (dle typu hutněného materiálu)  dle PD C.3 a D.3.6 -9 : kanalizační přípojky - podsyp : 216*0,48=103,680 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>	M3	103,680	0,00	0,00
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	237,600	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.3 a D.3.6 -9 : kanalizační přípojky - podsyp : 216*1,1=237,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
21	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M  dle PD C.4 a D.3.10 : rýha přípojky č.p.28, 19, 18, 25 odbočka do příkopu: (10,5+10,8+10,7+2,7+2)*1,1=40,370 [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	40,370	0,00	0,00
22	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  dle PD C.4 a D.3.10 : rýha přípojky č.p.28, 19, 18, 25 odbočka do příkopu: (10,5+10,8+10,7+2,7+2)*1,1=40,370 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	40,370	0,00	0,00
23	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  Dle pol.18241: 40,37=40,370 [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	40,370	0,00	0,00
24	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU  trávník :40,37*0,05*2=4,037 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	4,037	0,00	0,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>
2			<b>Základy</b>				
25	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	108,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opláštění drenáže, netkaná, funkce separační, ochranná; plošná hmotnost 250 g/m2 dle PD D.3.6 až D.3.9 - drén v rýze : 216*0,5=108,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
2		Základy					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
26	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek do 65mm specifikace dle PD dle PD C.3 a D.3.6 -9 : kanalizační přípojky - podsyp : 216*0,14=30,240 [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	30,240	0,00	0,00
4		Vodorovné konstrukce					0,00
5		Komunikace					
27	567101		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z PODKLADNÍHO BETONU SC C20/25 dle PD C.4 : rýha přípojky č.p.11: 2*1,1*0,15=0,330 [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 a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</li> </ul>	M3	0,330	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
28	567201		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z MATERIÁLŮ STAB CEMENTEM SC C16/20  dle PD C.4 a D.3.8 : rýha přípojky č.p.28, 19, 18, 17, 21, 23-3, 16, 15+16, 2+3, 14, : (3,5+3,2+3,3+2,4+0,7+1,2+3,3+3,4+1,2+3,2)*1,1*0,22=6,147 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	6,147	0,00	0,00
29	567303	A	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI Ochranná vrstva vozovky ŠDa 0/63  dle PD C.4 : zásyp po stávající niveletu vozovky : vozovka v místě rýhy č.p.17, 21, 7, kostel 1, 23-1, kostel 2, 23-2, 23-3, 16, 23-4, 2, 15+16, 2+3, 3, 15, 14, 5, 13-1, 13-2, 4.1, 12, 4.2, 11, 32, 10, 6, 7, 22, 24-1, 24-2, 25, odbočka : (1,6+1,3+5,7+5,0+1,1+3,8+0,9+0,9+3,7+1,0+1,0+3,6+1,1+1,2+3,5+3,6+1,3+3,4+3,4+1,2+3,5+1,1+3,0+1,5+3,4+3+4,3+4,3+4,0+4+0,4+2)*1,1*0,53=48,272 [A] dle PD C.4 a D.3.6 : rýha přípojky č.p.12: 2,7*1,1*0,150=0,446 [B] Celkem: A+B=48,718 [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	48,718	0,00	0,00
30	567303	B	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI Ochranná vrstva vozovky ŠDa 0/32	M3	12,068	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intrativán Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD C.4 a D.3.6 - D.3.9:  jednotlivé druhy konstrukce :  asf.kce : rýha přípojky č.p.12: <math>2,7*1,1*0,25=0,743</math> [B]  dl.30x30 - rýha přípojky č.p.7, kostel 1, 23-1, kostel 2, 23-2, 23-4, 2, 3, 15, 5, 13-1, 13-2, 4.1, 4.2, 32, 10, 6, 7, 22, 24-1, :  <math>(1,3+2+1,3+2,5+1,3+1,2+1,3+2,2+3+1,1+2,7+2,7+0,8+0,8+1,6+1+2,2+1,7+1,4)*1,1*0,15=5,297</math> [C]  z betonu : rýha přípojky č.p.11: <math>2*1,1*0,20=0,440</math> [D]  dl.kostky : rýha přípojky č.p.28, 19, 18, 17, 21, 23-3, 16, 15+16, 2+3, 14, : <math>(3,5+3,2+3,3+2,4+0,7+1,2+3,3+3,4+1,2+3,2)*1,1*0,20=5,588</math> [E]  Celkem: B+C+D+E=12,068 [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</p>				
31	577201		<p>VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - INFILTRAČ POSTŘÍK  PI 0,7 kg/m2</p> <p>dle PD C.4 a D.3.6 :  rýha přípojky č.p.12: <math>2,7*1,1=2,970</math> [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  položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).</p>	M2	2,970	0,00	0,00
32	577202		<p>VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK  PS 0,5kg/m2</p> <p>dle PD C.4 a D.3.6 :  rýha přípojky č.p.12: <math>2,7*2,1=5,670</math> [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</p>	M2	5,670	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).				
33	5774AE		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S nemodifikovaný	M3	0,284	0,00	0,00
		Technická specifikace:	dle PD C.4 a D.3.6 : rýha přípojky č.p.12: 2,7*2,1*0,05=0,284 [A] - 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. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu				
34	5774EI		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 22+, 22S nemodifikovaný	M3	0,238	0,00	0,00
		Technická specifikace:	dle PD C.4 a D.3.6 : rýha přípojky č.p.12: 2,7*1,1*0,08=0,238 [A] - 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. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu				
35	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA vč.dodání žulových kostek  dle PD C.4 a D.3.8 : rýha přípojky č.p.28, 19, 18, 17, 21, 23-3, 16, 15+16, 2+3, 14, : (3,5+3,2+3,3+2,4+0,7+1,2+3,3+3,4+1,2+3,2)*(1,1+0,2)=33,020 [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	33,020	0,00	0,00
36	58251		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA vč.dodání dlažby  dle PD C.4 a D.3.9 : dl.30x30 - rýha přípojky č.p.7, kostel 1, 23-1, kostel 2, 23-2, 23-4, 2, 3, 15, 5, 13-1, 13-2, 4.1, 4.2, 32, 10, 6, 7, 22, 24-1, : (1,3+2+1,3+2,5+1,3+1,2+1,3+2,2+3+1,1+2,7+2,7+0,8+0,8+1,6+1+2,2+1,7+1,4)*1,2=38,520 [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	38,520	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intrativán Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			<b>Komunikace</b>				<b>0,00</b>
8			<b>Potrubí</b>				
37	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM žebrované PPb SN16 DN225/200, (DIN16961) vč. tvarovek (kolen, odboček, přechodek apod.) dle PD B, C.4 D.3.1-3.10 : kanalizační přípojky : 216=216,000 [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 - 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 zapáženém 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	216,000	0,00	0,00
38	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH flexibilní drén DN100 vč.drenážního šterku 32/63 dle PD D.3.6 a D.3.9 - drén v rýze : 216=216,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)	M	216,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
39	89923		<b>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ</b> dle potřeby v křížení vodovod, plynovod apod. 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
40	899642		<b>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM</b> dle PD B.4 : kanalizační přípojky : 216=216,000 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	216,000	0,00	0,00
41	89980		<b>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ</b> dle PD B.4 : kanalizační přípojky : 216=216,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	216,000	0,00	0,00
42	899901		<b>PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK</b> kanalizační přípojky : 35=35,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	35,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
43	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM do bet.lože C20/25 nXF3 v místě křížení s přípojkou : 2*2=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	4,000	0,00	0,00
44	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH vč.dodání obruby z meziskládky, osazení do betonu C20/25 n XF3 dle PD C.3 - obruba dlážděné vozovky : 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	3,000	0,00	0,00
45	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 proříznutí pracovní spáry 0,02x0,03m napojení krytu přípojky č.p.12: 2*2,7=5,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	5,400	0,00	0,00
46	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu na skládku šachty v trase přípojek : 2*2,2=4,400 [A]	M3	4,400	0,00	0,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 03 Kanalizační přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>

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

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván  
Krňovice\_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:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - kříž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_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			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	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: 0,540 km. 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
3	02730	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě ČEZ, vytýčení, manipulace, ochrana. Pevná cena. Délka stavby: 0,540 km. 100=100,000 [A]	M	100,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
6	02730	e	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě Města Třebechovice pod Orebem (VO,MR), vytýčení, manipulace, ochrana. Pevná cena. Délka stavby: 0,540 km. 100=100,000 [A]	M	100,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
4	02730	c	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě VaK HK.a.s., vytýčení, manipulace, ochrana. Pevná cena. Délka stavby: 0,540 km.	M	100,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_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
			100=100,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
5	02730	d	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě CETIN a.s., vytýčení, manipulace, ochrana. Pevná cena. Délka stavby: 0,540 km. 100=100,000 [A]	M	100,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02730	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správce, vedení ve správě GasNet s.r.o., vytýčení, manipulace, ochrana. Pevná cena. Délka stavby: 0,540 km. 100=100,000 [A]	M	100,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
7	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU  Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu objektů sousedících se stavbou, které mohou být dotčeny stavbou před započítáním stavebních prací. Délka úseku 0,540 km. Pevná cena. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby (tiskem 3x). PEVNÁ CENA Délka stavby: 0,540 km.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_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: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
9	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů včetně potvrzení KÚ pro Královéhradecký kraj (12 x tiskem). Pevná cena. Délka stavby: 0,540 km.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů							
10	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: 0,540 km.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
11	02931		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - INFORMAČNÍ TABULE  Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem a v rozměrech dle vzoru objednatele. Pevná cena. 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
12	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
13	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.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_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
			Délka stavby: 0,540 km. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
14	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS  Realizační dokumentace stavby (tiskem 2x), Havarijní 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. Detaily řešení propustků. PD ve stupni RDS zpracuje osoba s autorizací pro dopravní stavby. Odsouhlasí správce stavby. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *dwg. Pevná cena. Délka stavby: 0,540 km.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
15	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, 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: 0,540 km.  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	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intrativán Krňovice_neoceněný</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 001 Všeobecné a předběžné položky</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 001 Všeobecné a předběžné položky</b>

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

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván  
Krňovice\_neoceněný

**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

**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: 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
 Objekt: SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
 Rozpočet: SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
16	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU 1,8 t/m3  1943,775=1 943,775 [C] z položky 12273.A 45,4=45,400 [D] z položky 12273.B 35=35,000 [F] z položky 13173 118,8=118,800 [G] z položky 13273 696*0,35=243,600 [H] z položky 212645 Celkem: (C+D+F+G+H)*1,8=4 295,835 [I] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4 295,835	0,00	0,00
17	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 2,0 t/m3  509,040=509,040 [A] z položky 11332.A 436,32=436,320 [B] z položky 11332.B Celkem: (A+B)*2,0=1 890,720 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 890,720	0,00	0,00
18	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) 2,2 t/m3  552*0,5*0,5=138,000 [B] z položky 11352 14*2*1*1=28,000 [E] z položky 96687 Celkem: (B+E)*2,2=365,200 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	365,200	0,00	0,00
19	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Demontáž + zpětná montáž informační tabule s mapou (délka 1,5 m, výška 2,0 m) s dočasným uložením na hlídané mezideponii pro opětovné osazení 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
20	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK  Odstranění - Dlažba tl. 100 mm - 120 mm (40% z celkové plochy) odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy Včetně naložení a odvezení na skládku zhotovitele zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu  1522,80*0,12-171*0,4*0,12=174,528 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele	M3	174,528	0,00	0,00
21	11332	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  Odstranění - Štěrkodrt' fr. 0/16 tl. 80 mm a Štěrkodrt' tl. 100 mm (60% z celkové plochy) Včetně naložení a odvezení na skládku zhotovitele odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy  540 * 7,05*0,08-171*0,08=290,880 [A] Štěrkodrt' fr. 0/16 tl. 80 mm 540 * 7,05*0,6*0,1-171*0,6*0,1=218,160 [B] Štěrkodrt' tl. 100 mm Celkem: A+B=509,040 [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	509,040	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění - Štěrkopísek fr. 0/64 tl. 120 mm Včetně naložení a odvezení na skládku zhotovitele odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy 540 * 7,05*0,12-171*0,12=436,320 [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	436,320	0,00	0,00
23	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odstranění stávajících obrubníků Včetně naložení a odvezení na skládku zhotovitele odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy Délky odstraněných obrubníků 20+334+20+178 =552,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	552,000	0,00	0,00
24	11355		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH Bourání jednolinky z žulové kostky drobné a Bourání žulové kostky velké místo obruby odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu 334+14,5+20=368,500 [A] a 5+2=7,000 [B] Celkem: A+B=375,500 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele	M	375,500	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32895	II/298 hranice Královéhradeckého kraje - kříž se silnicí I/11 - intralván Krňovice_neoceněný
Objekt:	SO 103	KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ
Rozpočet:	SO 103	KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	11356		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH  Bourání dvoulinky z žulové kostky drobné odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu  202=202,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku ddoavatele	M	202,000	0,00	0,00
26	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  Frézování komunikace tl. 90 mm, celoplošné odvoz na skládku zhotovitele odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu  Celoplošné frézování tl. 90 mm 540 * 7,05*0,09-171*0,09=327,240 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele	M3	327,240	0,00	0,00
27	12273	A	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I  Odkopávky v tl. 150 mm v celé ploše kom. pro nové konstrukční vrstvy vozovky a Odkopávky pro sanaci zemní pláně v tl.2x200 mm odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy  ((540 * 6,25) + (75 * 1,3) + (465 * 0,4))*0,15=548,775 [A] Odkopávky v tl. 150 mm v celé ploše a (3 658,5 * 2)*0,2-171*2*0,2=1 395,000 [B] Odkopávky pro sanaci zemní pláně v tl.2x200 mm Celkem: A+B=1 943,775 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	1 943,775	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
28	12273	B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I  Odstranění zeminy pro novou konstrukci (odkopávky) tl. 500 mm odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy (9,5 + 1,8 + 24,4 + 9,7)=45,400 [A]	M3	45,400	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> </ul>				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice \_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - 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**				
29	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  výkop pro vpusti odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy 14*2,5=35,000 [A]	M3	35,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice \_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
30	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  výkop rýhy pro přípojky uličních vpustí odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy 1,2*1,5*66=118,800 [A]	M3	118,800	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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.)				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
31	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp jam po vybouraných uličních vpustech a Dosypání zeminou po vybouraných konstrukcích tl. 390 mm a zpětný zásyp vhodnou zeminou rýh přípojek uličních vpustí 14*2,5=35,000 [A] a (21,6 + 125,64 + 46,8)=194,040 [B] a 66*1,2*1,1=87,120 [C] Celkem: A+B+c=316,160 [D]	M3	316,160	0,00	0,00
		Technická specifikace:	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 - 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.)				
32	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šterkopísk.podsyp pod trubku přípojky uliční vpusti	M3	31,680	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice \_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a obsyp samotného potrubí odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy 0,1*1,2*66=7,920 [A] a 0,3*1,2*66=23,760 [B] Celkem: A+B=31,680 [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 - 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
33	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I přehutnění zemní pláně pod konstrukční vrstvy vozovky 3658,5 m2 - 171 m2 =3 487,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	3 487,500	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice \_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M ohumusování tl. 150 mm odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy (65 + 65 + 120 + 118 + 85+125) * 1=578,000 [A] 6,7*1=6,700 [C] Celkem: A+C=584,700 [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	584,700	0,00	0,00
35	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Založení trávniku na rozprostřené ornici Osetí se provede ručně, vhodnou zvolenou směsí Při volbě je nutno zohlednit klimatické, půdní a sklonové poměry odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy Osetí rozprostřené ornice z položky 18231 (65 + 65 + 120 + 118 + 85+125) * 1=578,000 [A] 6,7*1=6,700 [B] Celkem: A+B=584,700 [C] Technická specifikace: Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	584,700	0,00	0,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>
2			<b>Základy</b>				
36	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE opláštění trativodů 1,5*696=1 044,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	1 044,000	0,00	0,00
37	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I	M	696,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trativod DN 160 včetně zemních prací, materiálu a obsypu opláštění geotextilií v položce 21197 odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy $696=696,000 [A]$  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 - 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				
38	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  Sanace štěrkodrtí ŠD fr. 0 - 63 v.tl.2 x 200 mm v případě neúnosné zemní pláně odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy $3\ 658,5 * 2*0,2-171*2*0,2=1\ 395,000 [A]$  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	1 395,000	0,00	0,00
2	<b>Základy</b>						<b>0,00</b>
5	<b>Komunikace</b>						
39	56213		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 150MM  Stabilizace SC C 3/4, TL. 150 mm odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy $(540 * 6,25) + (75 * 0,90) + (465 * 0,4)-171=3\ 457,500 [A]$	M2	3 457,500	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

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 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				
40	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Štěrkodrt ŠDA, TL. 220 mm odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy (540 * 6,25) + (75 * 1,3) + (465 * 0,4))*0,22-171*0,22=767,250 [A]	M3	767,250	0,00	0,00
			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				
41	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM krajnice z ŠD fr. 0-32 - tl.150 mm 75*0,5=37,500 [A]	M2	37,500	0,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
42	572111		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 0,5KG/M2 Infiltrační postřik 1,00 kg/m2 3628,50-171=3 457,500 [A]	M2	3 457,500	0,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
43	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2  Spojovací postřík mod. Asphalt. Emulzí C 60 BP 4 - 0,30 kg/m2 pod obrušnou pod ložnou a napojení na stávající stav  $(540 * 6,25) + (75 * 0,10) - 171 = 3\,211,500$ [A] pod obrušnou $(540 * 6,25) + (75 * 0,21) - 171 = 3\,219,750$ [B] pod ložnou $102 = 102,000$ [C] pod obrušnou - napojení na stávající stav $68 = 68,000$ [D] pod ložnou - napojení na stávající stav $34 = 34,000$ [E] pod podkladní - napojení na stávající stav - v případě že bude kladeno na asfaltovou vrstvu Celkem: $A+B+c+d+e = 6\,635,250$ [F]	M2	6 635,250	0,00	0,00
		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				
44	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY  Výztužný kompozit (geomříž) do asfaltových vozovek  $3390,75 - 171 = 3\,219,750$ [A]	M2	3 219,750	0,00	0,00
		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				
45	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM  ACO 11+ PMB 45/80-60; 40 mm; ČSN EN 13108-1	M2	3 306,000	0,00	0,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			540*6,25-171=3 204,000 [A] a (6,5 + 38 + 9 + 7 + 7,5) * 1,5=102,000 [B] napojení na stávající stav Celkem: A+B=3 306,000 [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.				
46	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 (540 * 6,25) + (75 * 0,10)-171=3 211,500 [A] (6,5 + 38 + 9 + 7 + 7,5) * 1=68,000 [B] Celkem: A+B=3 279,500 [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	3 279,500	0,00	0,00
47	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM Obalované kamenivo ACP 22+ s asfalt. pojivem 50/70, TL.70 mm (540 * 6,25) + (75 * 0,21)-171=3 219,750 [A] (6,5 + 38 + 9 + 7 + 7,5) * 0,5=34,000 [B] Celkem: A+B=3 253,750 [C]	M2	3 253,750	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

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 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	58300		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) chránička RWE (betonový panel) = překrytí $(7 + 370 + 7 + 4 + 6 + 2 + 6 + 2 + 2 + 2 + 6 + 5 + 5 + 3) \cdot 1 \cdot 0,15 = 64,050 \text{ [A]}$	M3	64,050	0,00	0,00
			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.				
5		Komunikace					0,00
8		Potrubí					
49	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Přípojky UV - VYSOKOPEVNOSTNÍ PVC DN 150 $(5 + 7 + 5 + 9 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4) = 66,000 \text{ [A]}$	M	66,000	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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 zapáženém 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				
50	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 Chránička rozvod elektřiny a VO včetně zemních prací a obsypu $6+6+10=22,000$ [A] $(7 + 7 + 7 + 6,5 + 6,5 + 6,5 + 6,5 + 6,5 + 8,5 + 10)=72,000$ [B] Celkem: A+B=94,000 [C] 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 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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	94,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ULIČNÍ VPUST nová (s roz. mříže 300 x 500 pro zatížení D400 s kalovým košem a dnem s výtokem) 14=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
52	89911K		OCELOVÝ POKLOP D400 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	2,000	0,00	0,00
53	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 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
54	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU obetonování UV 14*1,5=21,000 [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	21,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - kříž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice \_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
55	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	6,000	0,00	0,00
			Červené směrové sloupky - kulaté PVC				
			Výpis směrových sloupků				
			Z11g (červený) = 6=6,000 [B]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
56	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	1,000	0,00	0,00
			Odstranění stávajících směrových sloupků				
			Měřeno na místě stavby				
			Odstraněné sloupky				
			1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	914131		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>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</p> <p>SVISLÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ značky (reflexní) základní velikost 1x A8 + A2a + E4 - Nebezpečí smyku +Dvojitá zatáčka první vpravo + Délka úseku "1 km" 2x P2 + E2b - Hlavní pozemní komunikace +Tvar křižovatky 1x B24b + E9 + E13 - Zákaz odbočení vlevo + Druh vozidla + Text "NEPLATÍ PRO DOPRAVNÍ OBSLUHU" 1x B29 - Zákaz stání 2x A11 - Pozor, přechod pro chodce 1x IIP11a + E7b + E13 - Parkoviště + Směrová šipka + Text "SKANZEN" 1x IS19c + IS21a - Směrová tabule pro cyklisty "SKANZEN 0,5" + Směrová tabulka pro cyklisty "222" 2x IP6 - Přechod pro chodce 2x IJ4b - Zastávka 1x B28 - Zákaz zastavení 2x IZ4a - Obec "TŘEBECHOVICE, KRŇOVICE" 2x IZ4b - Konec obce "TŘEBECHOVICE, KRŇOVICE" 1x IIP11a + E13 - Parkoviště + Text "SKANZEN" 1x IS4b + IS19c - Směrová tabule (s jedním cílem) "PENZION" + Směrová tabule pro cyklisty "SKANZEN 0,5" 1x A8 - Nebezpečí smyku 1x IS3b + IS3b + IS19c + IS21a - Směrová tabule "PARDUBICE 23, ŽUMBERK 4" + Směrová tabule "BĚLEČ N.O. + Směrová tabule pro cyklisty (se dvěma cíli) "ŠANOVECKÝ POTOK 2, MAROKÁNKA 1" + Směrová tabulka pro cyklisty "222"</p> <p>Celkem: 36=36,000 [K]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</p>	KUS	36,000	0,00	0,00
58	914133		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ</p> <p>Odstranění stávajících dopravních značek základní velikosti B.1.2 Situace</p>	KUS	39,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Značky základní velikosti 39=39,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
59	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové sloupky včetně betonové patky Ocelové sloupky 19=19,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	19,000	0,00	0,00
60	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Odstranění stávajících sloupků značek včetně betonové patky odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy Ocelové sloupky 13=13,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	13,000	0,00	0,00
61	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Vodorovné dopravní značení včetně předznačení s reflexní úpravou	M2	114,858	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výpis vodorovného dopravního značení				
			V1a 125 mm (bílá plná)		319,0 bm*0,125=39,875 [A]		
			(64 + 195 + 30 + 30)				
			V2b (1,5/1,5/0,25) bílá přerušovaná		52,0 bm*0,125*0,66=4,290 [B]		
			(38 + 14)				
			V2b (3/1,5/0,125) bílá přerušovaná		204,0 bm*0,125*0,66=16,830 [C]		
			(37 + 42 + 125)				
			V4 125 mm (bílá plná)		119,0 bm*0,125=14,875 [D]		
			(119)				
			V7 přechod šířka čáry 500 mm		24 bm*0,5=12,000 [E]		
			(6 x 4)				
			autobusová zastávka V11a 125 mm (bílá)		78 bm*0,125=9,750 [F]		
			(12 + 3 + 3 + 3 + 3 + 15) * 2				
			nápis BUS (bílá) 4x	4*1=4,000 [G]			
			V13a 125 mm		27,5 *0,125=3,438 [H]		
			500 mm (2,7 + 4,7 + 4,8 + 4 + 2,4 + 1)		19,6 *0,500=9,800 [I]		
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=114,858 [J]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				
62	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	114,858	0,00	0,00
			Vodorovné dopravní značení včetně předznačení provedení s reflexní úpravou odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výpis vodorovného dopravního značení				
			V1a 125 mm (bílá plná)	319,0 bm*0,125=39,875 [A]			
			(64 + 195 + 30 + 30)				
			V2b (1,5/1,5/0,25) bílá přerušovaná	52,0 bm*0,125*0,66=4,290 [B]			
			(38 + 14)				
			V2b (3/1,5/0,125) bílá přerušovaná	204,0 bm*0,125*0,66=16,830 [C]			
			(37 + 42 + 125)				
			V4 125 mm (bílá plná)	119,0 bm*0,125=14,875 [D]			
			(119)				
			V7 přechod šifka čáry 500 mm	24 bm*0,5=12,000 [E]			
			(6 x 4)				
			autobusová zastávka V11a 125 mm (bílá)	78 bm*0,125=9,750 [F]			
			(12 + 3 + 3 + 3 + 3 + 15) * 2				
			nápis BUS (bílá) 4x	4*1=4,000 [G]			
			V13a 125 mm	27,5 *0,125=3,438 [H]			
			500 mm (2,7 + 4,7 + 4,8 + 4 + 2,4 + 1)	19,6 *0,500=9,800 [I]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=114,858 [J]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</li> <li>- předznačení a reflexní úpravu</li> </ul>				
63	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	225,250	0,00	0,00
			BETONOVÝ VODÍCÍ PÁSEK TL.100 mm, bílá barva uložené do betonového lože s boční opěrou tl. min 100 mm betonové lože C 20/25 - XF3 (398 + 3 + 120 + 6 + 309 + 65)*0,25=225,250 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože				
64	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	891,000	0,00	0,00
			SILNIČNÍ OBRUBA (1000/250/150 mm) odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy (397 + 65 + 116 + 184 + 6 + 120 + 3)=891,000 [A]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
65	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ BEZBARIÉROVÝ OBRUBNÍK PŘÍMÝ (HK 400/290/1000) k tomu BEZBARIÉROVÝ OBRUBNÍK PŘECHODOVÝ (HK 400/290-H25/1000-PRAVÝ NÁBĚH) A BEZBARIÉROVÝ OBRUBNÍK PŘECHODOVÝ (HK 400/290-H25/1000-LEVÝ NÁBĚH) 12+12=24,000 [A] 2+2=4,000 [B] Celkem: A+B=28,000 [C]	M	28,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
66	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+38+9+7+7,5=68,000 [A] a 6,5+38+9+7+7,5=68,000 [B] Celkem: A+B=136,000 [C]	M	136,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
67	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Řezaná spára do asfaltu do 70 mm 6,5+38+9+7+7,5=68,000 [A]	M	68,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 103 KOMUNIKACE KM 3,680 – 4,220 - HLAVNÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
68	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2  Modifikovaná zálivka spár za tepla - těsnění ohrusné vrstvy na napojení na stávající stav 68=68,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	68,000	0,00	0,00
69	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH  Bourání uličních vpustí 14=14,000 [A]  Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	14,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

**Celkem:** 0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván  
Krňovice\_neoceněný

**Objekt:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ

**Rozpočet:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - 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:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
70	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 2 t/m3  3,992=3,992 [K] z položky 11332.A 5,989=5,989 [L] z položky 11332.B Celkem: (K+L)*2=19,962 [M] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	19,962	0,00	0,00
71	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) 2,2 t/m3  37,4*0,5*0,5*2,2=20,570 [B] z položky 11352 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	20,570	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
72	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK  Odstranění - Dlažba tl. 100 -120 mm (40% z celkové plochy) odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy Včetně naložení a odvezení na skládku zhotovitele zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu  (1,6 * 11,36)=18,176 [B] (1,9 * 16,7)=31,730 [C] Celkem: (B+C)*0,120=5,989 [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	5,989	0,00	0,00
73	11332	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO	M3	3,992	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění - Štěrkodrt' fr. 0/16 tl. 80 mm (1,6 * 11,36)=18,176 [B] (1,9 * 16,7)=31,730 [C] Celkem: (B+C)*0,08=3,992 [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).				
74	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění - Štěrkopísek fr. 0/64 tl. 120 mm Včetně naložení a odvezení na skládku zhotovitele odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy (1,6 * 11,36)=18,176 [B] (1,9 * 16,7)=31,730 [C] Celkem: (B+C)*0,120=5,989 [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	5,989	0,00	0,00
75	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odstranění stávajících obrubníků Včetně naložení a odvezení na skládku zhotovitele odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy Délky odstraněných obrubníků 24+13,4=37,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	37,400	0,00	0,00
76	11355		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH	M	44,600	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bourání jednolinky z žulové kostky drobné a Bourání žulové kostky velké místo obruby Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na stavbě. 24+17=41,000 [B] a 3,6=3,600 [C] Celkem: B+C=44,600 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele				
77	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování komunikace tl. 90 mm, celoplošné odvoz na skládku zhotovitele odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu Celoplošné frézování tl. 90 mm (1,6 * 11,36)=18,176 [B] (1,9 * 16,7)=31,730 [C] Celkem: (B+C)*0,090=4,492 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele	M3	4,492	0,00	0,00
78	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Dosypání zeminou po vybouraných konstrukcích tl. 260 mm 1,6*11,36=18,176 [A] 1,9*16,7=31,730 [B] Celkem: (A+B)*0,260=12,976 [C] Technická specifikace: 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	M3	12,976	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					0,00
5		Komunikace					
79	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDA fr. 0/32  31,75*0,2=6,350 [C] ZÁMKOVÁ DLAŽBA, barva šedá TL. 60 mm 7,2*0,2=1,440 [D] KONTRASTNÍ PRUH NA NÁSTUPNÍ HRANĚ ZÁMKOVÁ DLAŽBA, barva BÍLÁ TL. 60 mm  10,16*0,2=2,032 [E]HMATNÁ DLAŽBA PRO NEVIDOMÉ A SLABOZRAKÉ - CHODNÍK ZÁMKOVÁ DLAŽBA, barva BÍLÁ TL. 60 mm  5,4*0,25=1,350 [F]HMATNÁ DLAŽBA PRO NEVIDOMÉ A SLABOZRAKÉ - SJEZD ZÁMKOVÁ DLAŽBA, barva BÍLÁ TL. 80 mm  Celkem: C+D+E+F=11,172 [G]	M3	11,172	0,00	0,00
		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				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM CHODNÍK ZÁMKOVÁ DLAŽBA, barva šedá TL. 60 mm $(15,5 * 1,2) + (6 * 1,1)=25,200$ [A] $(7,2 * 0,75) + (1 * 1,15)=6,550$ [B] Celkem: A+B=31,750 [C] 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	31,750	0,00	0,00
81	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM KONTRASTNÍ PRUH NA NÁSTUPNÍ HRANĚ ZÁMKOVÁ DLAŽBA, barva BÍLÁ TL. 60 mm $(12 * 0,3) * 2=7,200$ [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	7,200	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
82	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM HMATNÁ DLAŽBA PRO NEVIDOMÉ A SLABOZRAKÉ - CHODNÍK ZÁMKOVÁ DLAŽBA, barva BÍLÁ TL. 60 mm $(4,8 + 5,6) * 0,4 = 4,160$ [A] $(1,7 + 0,7 + 2,5 + 2,6) * 0,8 = 6,000$ [B] Celkem: A+B=10,160 [C] 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	10,160	0,00	0,00
83	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM HMATNÁ DLAŽBA PRO NEVIDOMÉ A SLABOZRAKÉ - SJEZD ZÁMKOVÁ DLAŽBA, barva BÍLÁ TL. 80 mm $(7 + 6,5) * 0,4 = 5,400$ [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	5,400	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 112.1 CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
88	587205	A	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC</p> <p>Přeskládání stávající bet. Dlažby 20/20 cm a Přeskládání stávající bet. Dlažby 30/30 cm</p> <p>vyspárovano čistým těžným křemičitým pískem fr. 0/2 včetně lože tl. 50 mm z drceného kameniva fr. 4/8</p> <p>1,75*24=42,000 [A] a 1,14*17=19,380 [B] Celkem: A+B=61,380 [C]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p>	M2	61,380	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00

9	Ostatní konstrukce a práce						
84	917223		<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</p> <p>2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	2,000	0,00	0,00
85	917224		<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>Silniční betonové obrubníky uložené do betonového lože s boční opěrou tl. min 100 mm betonové lože C 20/25 - XF3</p> <p>3,5=3,500 [A]</p>	M	3,500	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32895	II/298 hranice Královéhradeckého kraje - kříž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice_neoceněný
Objekt:	SO 112.1	CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ
Rozpočet:	SO 112.1	CHODNÍKY A VJEZDY - NEUZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>

<b>Celkem:</b>	<b>0,00</b>
----------------	-------------

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván  
Krňovice\_neoceněný

**Objekt:** SO 112.2 CHODNÍKY A VJEZDY - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

**Rozpočet:** SO 112.2 CHODNÍKY A VJEZDY - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

**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:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 112.2 CHODNÍKY A VJEZDY - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 112.2 CHODNÍKY A VJEZDY - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			<b>Komunikace</b>				
86	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDA fr. 0/32  421,80*0,2=84,360 [A] Přeskládání stávající bet. Dlažby 30/30 cm v šířce 1 m (1,5 + 4 + 4,5 + 3,5 + 5 + 11 + 3,5 + 2,5 + 6 + 5,5 + 5,5 + 4) * 1*0,25=14,125 [B] Přeskládání stávající žul. Dlažby 10/10 cm ve sjezdech v šířce 1 m Celkem: A+B=98,485 [G] 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	98,485	0,00	0,00
87	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK Přeskládání stávající žul. Dlažby 10/10 cm ve sjezdech v šířce 1 m  (1,5 + 4 + 4,5 + 3,5 + 5 + 11 + 3,5 + 2,5 + 6 + 5,5 + 5,5 + 4) * 1=56,500 [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) - 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	M2	56,500	0,00	0,00
89	587205	B	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC Přeskládání stávající bet. Dlažby 30/30 cm v šířce 1 m  (37,5 + 18,3 + 32 + 28,5 + 22 + 118,5 + 14,5 + 11,5 + 27,5 + 16,5 + 34 + 4,5 + 9,5 + 5,5 + 11 + 9,5 + 15 + 6) * 1=421,800 [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) - 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	M2	421,800	0,00	0,00
5			<b>Komunikace</b>				<b>0,00</b>



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 112.2 CHODNÍKY A VJEZDY - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 112.2 CHODNÍKY A VJEZDY - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
90	89911K		OCELOVÝ POKLOP D400 9=9,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	9,000	0,00	0,00
91	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 9=9,000 [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	9,000	0,00	0,00
92	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výšková úprava šoupat 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
8	Potrubí						0,00

**Celkem:** 0,00



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván  
Krňovice\_neoceněný

**Objekt:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

**Rozpočet:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

**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: 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
 Objekt: SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
 Rozpočet: SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
93	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU 1,8 t/m3  29*0,35=10,150 [C] z položky 212645 5=5,000 [D] z položky 13173 19,8=19,800 [E] z položky 13273 68,4=68,400 [F] z položky 12273 Celkem: (C+D+E+F)*1,8=186,030 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	186,030	0,00	0,00
94	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 2,0 t/m3  15,356=15,356 [A] z položky 11332.A 23,034=23,034 [B] z položky 11332.B Celkem: (A+B)*2=76,780 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	76,780	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
96	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK  Odstranění - Dlažba tl. 100 mm - 120 mm (40% z celkové plochy) odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy Včetně naložení a odvezení na skládku zhotovitele zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu  8,38*2,5*0,12+171*0,12=23,034 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku doavatele	M3	23,034	0,00	0,00
97	11332	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO	M3	15,356	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění - Štěrkodrt' fr. 0/16 tl. 80 mm  Včetně naložení a odvezení na skládku zhotovitele odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy 8,38*2,5*0,08+171*0,08=15,356 [A] Štěrkodrt' fr. 0/16 tl. 80 mm  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).				
98	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNÉHO  Odstranění - Štěrkopísek fr. 0/64 tl. 120 mm Včetně naložení a odvezení na skládku zhotovitele odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy 8,38*2,5*0,12+171*0,12=23,034 [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	23,034	0,00	0,00
99	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  Frézování komunikace tl. 90 mm, celoplošné odvoz na skládku zhotovitele odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu  Celoplošné frézování tl. 90 mm 8,38*2,5*0,09+171*0,09=17,276 [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	17,276	0,00	0,00
100	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	68,400	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice \_neoceněný  
**Objekt:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pro sanace zemní pláně 2 x 200 mm				
			171*2*0,2=68,400 [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				
			- 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)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- 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**				
101	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	5,000	0,00	0,00
			2*2,5=5,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
102	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 1,2*1,5*11=19,800 [A]	M3	19,800	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
103	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  Dosypání zeminou po vybouraných konstrukcích tl. 390 mm a Zásyp rýh přípojek uličních vpustí 3*0,39=1,170 [A] a 11*1,2*1,1=14,520 [B] Celkem: A+B=15,690 [C]	M3	15,690	0,00	0,00
		Technická specifikace:	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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice \_neoceněný  
**Objekt:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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.)				
104	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísk.podsyp pod trubku přípojky uliční vpusti a obsyp samotného potrubí odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy 0,1*1,2*11=1,320 [A] a 0,3*1,2*11=3,960 [B] Celkem: A+B=5,280 [C]	M3	5,280	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 - 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.)				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
95	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 171=171,000 [A]	M2	171,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1		<b>Zemní práce</b>					<b>0,00</b>
2		<b>Základy</b>					
105	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE 29*1,5=43,500 [A]	M2	43,500	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
106	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I trativod DN 160 včetně zemních prací, materiálu a obsypu opláštění geotextilií v položce 21197 odečteno z výkresu B.1.2 Situace a B.1.3 Vzorové příčné řezy 29=29,000 [A]	M	29,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
107	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Sanace zemní pláně 2 x 200 mm $171 * 2 * 0,2 = 68,400$ [A]	M3	68,400	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
2		Základy					0,00
5		Komunikace					
108	56213		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 150MM Stabilizace SC C 3/4, TL. 150 mm $(2,3 * 7,06) + (7 * 0,4) * 2 + 171 = 192,838$ [A]	M2	192,838	0,00	0,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</li> </ul>				
109	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Štěrkodrt ŠDA, TL. 220 mm $((2,3 * 7,06) + (7 * 0,4) * 2) * 0,22 + 171 * 0,22 = 42,424$ [A]	M3	42,424	0,00	0,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> </ul>				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice \_neoceněný  
**Objekt:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
110	572111		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 0,5KG/M2 Infiltrační postřik 1,00 kg/m2 $(2,3 * 7,06) + (7 * 0,4) * 2 + 171 = 192,838$ [A]	M2	192,838	0,00	0,00
			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				
111	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik mod. Asphalt. Emulzí C 60 BP 4 - 0,30 kg/m2 pod obrušnou pod ložnou a napojení na stávající stav $((2,3 * 7,06) + 171) = 187,238$ [A] pod obrušnou $(2,3 * 7,06) + 171 = 187,238$ [B] pod ložnou $6 * 1,5 = 9,000$ [C] pod obrušnou - napojení na stávající stav $6 * 1 = 6,000$ [D] pod ložnou - napojení na stávající stav $6 * 0,5 = 3,000$ [E] pod podkladní - napojení na stávající stav - v případě že bude kladeno na asfaltovou vrstvu Celkem: $A + B + c + d + e = 392,476$ [F]	M2	392,476	0,00	0,00
			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				
112	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Výztužný kompozit (geomříž) do asfaltových vozovek $(2,3 * 7,06) + 171 = 187,238$ [A]	M2	187,238	0,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
113	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ PMB 45/80-60; 40 mm; ČSN EN 13108-1  (2,3 * 7,06)+171=187,238 [D] a 6*1,5=9,000 [B] napojení na stávající stav Celkem: D+B=196,238 [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	196,238	0,00	0,00
114	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  (2,3 * 7,06)+171=187,238 [A] a 6*1=6,000 [B] napojení na stávající stav Celkem: A+B=193,238 [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	193,238	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
115	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM Obalované kamenivo ACP 22+ s asfalt. pojivem 50/70, TL.70 mm  (2,3 * 7,06)+171=187,238 [A] a 6*0,5=3,000 [B] napojení na stávající stav Celkem: A+B=190,238 [C] 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	190,238	0,00	0,00
116	58300		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) chránička plynovod (betonový panel) = překrytí  3*1*0,15=0,450 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M3	0,450	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00
8	Potrubí						
117	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	11,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přípojky UV - VYSOKOPEVNOSTNÍ PVC DN 150 4+7=11,000 [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 zapáženém 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				
118	87727		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM chránička elektro a VO (plast. Kabel. Žlab s víkem 0,13 x 0,13 x 1,2m včetně zemních prací a obsypu 3=3,000 [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 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	M	3,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
119	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
		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				
120	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU 2*1,5=3,000 [A]	M3	3,000	0,00	0,00
		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,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ  
**Rozpočet:** SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
121	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA BETONOVÝ VODÍCÍ PÁSEK TL.100 mm, bílá barva uložené do betonového lože s boční opěrou tl. min 100 mm betonové lože C 20/25 - XF3 (4+3)*0,25+55*0,25=15,500 [A]	M2	15,500	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože				
122	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBA (1000/250/150 mm) 4+3+54=61,000 [A]	M	61,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
123	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=6,500 [A] a 6,5=6,500 [B] Celkem: A+B=13,000 [C]	M	13,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - kříž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice_neoceněný
Objekt:	SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ
Rozpočet:	SO 113 NAPOJENÍ MK - VEDLEJŠÍ UZNATELNÉ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
124	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Řezaná spára do asfaltu do 70 mm 6,5=6,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	6,500	0,00	0,00
125	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 Modifikovaná záливka spár za tepla - těsnění ohrusné vrstvy na napojení na stávající stav 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	6,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván  
Krňovice\_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:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_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						
126	02720	B	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  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.  1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

9	Ostatní konstrukce a práce						
127	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI 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  IS11b, směrová tabule pro vyznačení objížďky 126x IS11c směrová tabule pro vyznačení objížďky 72x B1 + E13 - MIMO VOZIDEL STAVBY 3x B1 + E3a - 3x IP 10a 1x IP 10a + E 3a 2x  dod, mont, přesun, včetně nájmu po celou dobu stavby 126+72+3+3+1+2=207,000 [A]	KUS	207,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 180 Dopravně-inženýrské opatření  
**Rozpočet:** SO 180 Dopravně-inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
128	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Demontáž dopravních značek z položky 914132  126+72+3+3+1+2=207,000 [A]	KUS	207,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
129	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]	KUS	43,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
130	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Demontáž dopravních značek z položky 914432  Počet demontovaných značek 43=43,000 [A]	KUS	43,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
131	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	KUS	293,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 180 Dopravně-inženýrské opatření  
**Rozpočet:** SO 180 Dopravně-inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dod, mont, přesun, včetně nájmu po celou dobu stavby 207+43*2=293,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
132	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Demontáž sloupků z položky 914922 207+43*2=293,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	293,000	0,00	0,00
133	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ Výstražné světla umístěné na dopravní zábrany dod, mont, přesun, včetně nájmu po celou dobu stavby 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	KUS	3,000	0,00	0,00
134	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ Demontáž dopravních světel z položky 916122 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	0,00	0,00
137	916151		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DOD A MONTÁŽ semaforová souprava, křižovatka II/298 x III/29827, práce po polovinách šířky vozovky	KUS	1,000	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32895 II/298 hranice Královéhradeckého kraje - křiž se silnicí I/11 - intraliván Krňovice\_neoceněný  
**Objekt:** SO 180 Dopravně-inženýrské opatření  
**Rozpočet:** SO 180 Dopravně-inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dod, mont, demontáž, přesun, včetně nájmu po celou dobu stavby Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení (souprava zahrnuje 2 semaforey) - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
135	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*3=6,000 [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	6,000	0,00	0,00
136	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ  Demontáž dopravních zábran z položky 916322  2*3=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

**Celkem:** 0,00