

## Rekapitulace úrovní členění stavby

**Stavba: A066\_20\_III - MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA**

**Varianta: ZŘ -**

Odbytová cena [Kč] : -----

OC+DPH [Kč] : -----

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
<b>ZV - ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU</b>		-----	-----	-----
HZV - HLAVNÍ AKTIVITA PROJEKTU		-----	-----	-----
SO 103 - SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV		-----	-----	-----
SO 103a - SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE		-----	-----	-----
SO 103b - SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - SANACE AKTIV		-----	-----	-----
SO 202 - Opěrná zeď v obci Křenov		-----	-----	-----
SO 301 - SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV		-----	-----	-----
SO 801 - SO 801 KÁCENÍ STROMŮ		-----	-----	-----
ZVV - VEDLEJŠÍ AKTIVITA PROJEKTU		-----	-----	-----
SO 001 - VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY		-----	-----	-----
SO 103 - SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - SJEZDY		-----	-----	-----
SO 402 - SO 402 STÁV. PODZEMNÍ VEDENÍ - OPATŘENÍ V PRŮBĚHU STAVI		-----	-----	-----
SO 901 - SO 901 DIO – DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ		-----	-----	-----
<b>NV - NEZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU</b>		-----	-----	-----
SO 001 - VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY		-----	-----	-----
SO 901c - SO 901 SO 901 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ - ÚPRAVA OB		-----	-----	-----

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV  
KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA

**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU

**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

**Zhotovitel:** DIK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Popis:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
12	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,000		
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000		
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Poznámka k položce: Zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU	KPL	1,000		
			DOPRAVY				
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Poznámka k položce: Pasportizace přilehlých objektů a objízdných tras. Blíže bude specifikováno investorem.				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
5	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000		
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Poznámka k položce: Provedení zachranného archeologického průzkumu před zahájením stavby				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000		
			1=1,000 [A]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Poznámka k položce: Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech, včetně dočasného statického zajištění sloupů nadzemního vedení po dobu realizace rekonstrukce komunikace. Položka zahrnuje potřebné zaměření pro zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
13	02914		OSTATNÍ POŽADAVKY - BOD ZÁKLADNÍ VYTYČOVACÍ SÍŤ	KUS	0,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Poznámka k položce: Poplatek za přesun bodu dle požadavku ČUZK. Zahrnuje odstranění stávajícího bodu, umístění do nové polohy, dle požadavku ČUZK (včetně zemních prací).				
			Technická specifikace: oceněno jako celková částka ze samostatného soupisu prací jako nedílné součásti projektu základní vytyčovací sítě				
4	02930		OSTATNÍ POŽADAVKY - UMĚLECKÁ DÍLA	KPL	1,000		
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Poznámka k položce: Pamětní deska - místo realizace bude nejdéle k datu převzetí dokončené stavb. Místo bude definováno investorem stavby. Položka obsahuje dodávku, ozasení a montáž pamětní desky 0,3*0,4 dle pravidel Irop, provedení z odolného materiálu zajišťující životnost desky a písma min. 5 let.				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi a díly				
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE DSPS	KPL	1,000		
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Poznámka k položce: V rozsahu dle přílohy č. 3 k vyhlášce č. 499/2006 Sb. ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona a dle vyhlášky 146/2008 Sb. Součástí je potřebné geodetické zaměření a zhotovení potřebných provozních a havarijních řádů. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě a elektronické podobě				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
			1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: Realizační dokumentace stavby v rozsahu dle požadavků objednatele včetně zapracování všech podmínek a požadavků stavebního povolení a podmínek stanovených zadávací dokumentací. Dokumentace bude zpracována pro všechny objekty dle čl. 6.1.2 (TKP D kap. 6, příl. 5); jejím předmětem je dokumentace všech zhotovovaných a pomocných konstrukcí a prací nutných ke stavbě objektu. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě předání v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). Zahrnuje havarijní plán, protipovodňový plán a projekt dopravně inženýrských opatření. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000		
			1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána ve vyhotovení a v termínu dle potřeb investora. Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
9	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000		
			1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: Průběžné provedení fotodokumentace během provádě stavby, po dokončení předno na CD. Blíže bude specifikováno investorem.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
18	029511	d	OSTATNÍ POŽADAVKY - PASPORT STÁVAJÍCÍCH OBJEKTU A NEMOVITOSTÍ  Zhotovení pasportu objektů a nemovitostí podél trasy stavby. Položka obsahuje: - pasport stávajících objektů a nemovitostí podél trasy stavby (před stavbou a po stavbě) - fotodokumentace - projekční práce (zhotovení pasportu) - kompletační práce ( počet výtisků dle zadání objednatele)  1=1,000 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
17	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR  Odborný dozor geologa  1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Poznámka k položce: Odborný dozor geologa včetně ověření předpokladů typu a skladby podloží a obnaženého podzákladí zjištěné změny koordinovat s úpravou navržených konstrukcí. Pro nové zdi, kanalizaci a aktivní zónu komunikace na celou stavbu. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		
14	029611	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR  Technický dozor investora (TDI)  800=800,000 [A] Celkem: A=800,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: Technický dozor investora (TDI)	HOD	800,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**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 požadovaným dozorem				
15	029611	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	100,000		
			Autorský dozor				
			100=100,000 [A]				
			Celkem: A=100,000 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Poznámka k položce: Autorský dozor				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
16	029611	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	200,000		
			Koordinátor BOZP				
			200=200,000 [A]				
			Celkem: A=200,000 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Poznámka k položce: Koordinátor BOZP				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
10	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,000		
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Poznámka k položce: Informační tabule (billboard), specifikace :				
			Dodávka, montáž a následná demontáž včetně odvozu informační tabule (bilboardu) o min. rozměrech 5,10 x 2,40 m. Jedná se o kompletní provedení, včetně údržby po celou dobu stavby. Tabule bude upevněna na nosiče z příhradové kce. a dostatečně ukotvena do terénu, aby splňovala podmínky na tuhost a deformaci. Místo umístění a způsob následného odstranění bude dohodnut s investorem stavby před zahájením realizace stavebních prací. Vzhled tabule a obsah textů upřesní investor vítěznému uchazeči před zahájením realizace stavby. Dodavatel si zajistí veškerá potřebná povolení k umístění informační tabule.				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				
			- veškeré nosné a upevňovací konstrukce				
			- základové konstrukce včetně nutných zemních prací				
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV  
KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA

**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU

**Rozpočet:** SO 103 SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - SJEZDY

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

**Zhotovitel:** DIK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Popis:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
 Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
 Rozpočet: SO 103 SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - SJEZDY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	363,000		
			Zemina a kamení (17 05 04) .Příslušná skládka bude odsouhlasena investorem. Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby.  Počítaná hmotnost 2,0t/m3. Objem z položek: Objem*přepočet na tuny Položka č. 122738 Odkopávky a prokopávky:  (355+250)*0,3*2=363,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
15	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	181,500		
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 Výkopy okolo inženýrských sítí se musí provádět ručně (355+250)*0,3=181,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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).				
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	605,000		
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Min. modul přetvárnosti na zemní pláni viz.vzorové příčné řezy. (355+250)=605,000 [C]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 103 SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - SJEZDY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
21	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	250,000		
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. štěrkodrt' typ B frakce 0-32 250=250,000 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			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				
5	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	355,000		
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. štěrkodrt' typ B frakce 0-32 355=355,000 [J]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			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				
6	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM	M2	250,000		
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 250=250,000 [A]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 103 SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - SJEZDY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
8	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	355,000		
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 KCE "Z2" - OBNOVENÍ ZPEVNĚNÉHO SJEZDU spoj.postřik 0,20 kg/m2, dle PD Včetně odstranění nečistot z vozovky před postřikem. 355=355,000 [J] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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				
10	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	355,000		
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 ACO 11+ (40 mm) KCE "D" - MÍSTNÍ A ÚČELOVÉ KOMUNIKACE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. 355=355,000 [J] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 103 SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - SJEZDY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
9	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	355,000		
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 KCE "Z2" - OBNOVENÍ ZPEVNĚNÝCH SJEZDŮ ACO 11+ (50 mm) 355=355,000 [J] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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.				
11	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	355,000		
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 ACO 16+ (50 mm) KCE "D" - MÍSTNÍ A ÚČELOVÉ KOMUNIKACE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. 355=355,000 [J] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5			Komunikace				



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 103 SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - SJEZDY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

**Celkem:** \_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV  
KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA

**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU

**Rozpočet:** SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

**Zhotovitel:** DIK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Popis:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
5	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	3 211,200		
892*6,0*0.3*2,0=3 211,200 [A]							
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
Poznámka k položce: Zemina a kamení (17 05 04).Příslušná skládka bude odsouhlasena investore. Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní listky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby.							
Položka bude čerpána pouze na přímý příkaz TDI a investora.							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
61	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	171,925		
poplatek za kamen							
74,75*2,3=171,925 [A]							
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
1	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	1 284,480		
hmotnost 2,4t/m3.							
Objem*přepočet na tuny							
Položka č. 113138 Odstranění krytu vozovky (s obsahem dehtu)							
892*6,0*0.1*2,4=1 284,480 [A]							
Celkem: A=1 284,480 [B]							
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
Poznámka k položce: 17 03 01 - Asfaltové směsi obsahující dehet. Příslušná skládka bude odsouhlasena investorem. Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní listky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby.							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1

Zemní práce





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM  Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 892*6,0*0.1=535,200 [A] Celkem: A=535,200 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	535,200		
60	11313B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA  hmotnost 2,4 t/m3 Objem*přepočet na tuny Položka č. 113138 892*6,0*0.1*2,4=1284.48 t 55*1284,48=70 646,400 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: Dovozná vzdálenost příslušné skládky je PD uvažována 75 km Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	70 646,400		
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM  Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 892*6,0*0.3=1 605,600 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	1 605,600		
2	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	535,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 892*6,0*0.1=535,200 [A] Celkem: A=535,200 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: Včetně odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km. Za uložení asfaltového recyklátu nebude účtováno skládkovné. [délka*prům.šíř.*prům.tl.] 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).				
16	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	535,200		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 0,3*2*892=535,200 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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> <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> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
 Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
 Rozpočet: SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	37,304		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Pro nové uliční vpusti (délka*šířka*průměrná výška) 1,0*1,0*1,3*22=28,600 [A] Lapač splaven 1,70*1,6*1,6*2=8,704 [B] Celkem: A+B=37,304 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
11	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	320,570		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Drenáž 0,5*0,5*0,6*892=133,800 [A] 0,5*0,5*0,6*892=133,800 [B] přípojky uličních vpustí pravá strana (4,40+4,10+4,20+4,10+4,40+4,20+4,20+4,10)*0,6*0,9=36,014 [C] levá strana (0,5+1,0+1,0+1,25+0,9+1,40+1,0+1,0+1,16)*0,6*0,9=8,676 [D] Přípojky lapač splavenin. km 6,049 00 vlevo 6,0*0,6*1,0=3,600 [E] km 6,100 00 vpravo 7,80*0,6*1,0=4,680 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=320,570 [G] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><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>- 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>				
27	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	55,740		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. přípojky uličních vpustí pravá strana $((4,40+4,10+4,20+4,10+4,40+4,20+4,20+4,20+4,10)*0,6*0,9)-(36,014*(3,14*0,1*0,1))=34,883$ [C] levá strana $((0,5+1,0+1,0+1,25+0,9+1,40+1,0+1,0+1,16)*0,6*0,9)-(8,676*(3,14*0,1*0,1))=8,404$ [D] Přípojky lapač splavenin. km 6,049 00 vlevo $(6,0*0,6*1,0)-(6,0*(3,14*0,15*0,15))=3,176$ [E] km 6,100 00 vpravo $7,80*0,6*1,0-(7,80*(3,14*0,15*0,15))=4,129$ [F] Obsyp UV $2*0,3*0,3*1,3*22=5,148$ [G] Celkem: C+D+E+F+G=55,740 [H] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li></ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
 Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
 Rozpočet: SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, 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				
24	18110		ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	5 798,000		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. KM 6,000 - 6892 [délka*prům.šíř] 892*6,50=5 798,000 [A] Celkem: A=5 798,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				
2			Základy				
23	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	1 784,000		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Drenáž 2*892=1 784,000 [A]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			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				
25	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	4 281,600		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Drenáž 2*2,4*892=4 281,600 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
2		Základy					
5		Komunikace					
9	562131		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM	M2	5 976,400		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 892*6,70=5 976,400 [A] Celkem: A=5 976,400 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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>				
		Atributy položky:	Stabilizovaný materiál: nakupovaný Tloušťka vrstvy: 150mm Typ komunikace: silnice Způsob provádění: v míchacím centru				
12	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	5 798,000		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 892*6,50=5 798,000 [A] Celkem: A=5 798,000 [B]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		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>				
		Atributy položky:	Tloušťka vrstvy: 200mm				
6	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	5 352,000		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 892*6,0=5 352,000 [A] Celkem: A=5 352,000 [B]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		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> </ul>				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

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 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.				
7	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	5 352,000		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 892*6,0=5 352,000 [A] Celkem: A=5 352,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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.				
8	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM	M2	5 352,000		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 892*6,0=5 352,000 [A] Celkem: A=5 352,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
8		Potrubí					
13	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	47,110		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. přípojky uličních vpustí pravá strana 4,40+4,10+4,20+4,10+4,40+4,20+4,20+4,10=37,900 [A] levá strana 0,5+1,0+1,0+1,25+0,9+1,40+1,0+1,0+1,16=9,210 [B] celkem Celkem: A+B=47,110 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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 nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
26	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	13,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Připojky lapač splavenin Potrubí SN 16, DN 300. km 6,049 00 vlevo 6,0=6,000 [A] km 6,100 00 vpravo 7,80=7,800 [B] Celkem: A+B=13,800 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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				
14	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	22,000		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 22=22,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsané podkladní konstrukce				
15	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ Lapač  Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - mříže s rámem, koše na bahno, - 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 odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - 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, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000		
8		Potrubí					

9

## Ostatní konstrukce a práce

22	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ  Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 12=12,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	12,000		
----	--------	--	---	---	--------	--	--



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi				
48	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 13=13,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	13,000		
49	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 13=13,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	13,000		
50	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 2*892*0,125=223,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	223,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 2*892*0,125=223,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	223,000		
10	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 2*892=1 784,000 [A] Celkem: A=1 784,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	1 784,000		
20	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 2,3*0,5*65=74,750 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	74,750		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 103a SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM	T	65,000		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 65,00=65,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání 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				
21	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	5,000		
			Viz.výkres C.3, D1.1-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. 5=5,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV  
KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA

**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU

**Rozpočet:** SO 103b SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

**Zhotovitel:** DIK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Popis:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 103b SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	4 638,400		
			hmotnost 2,0/m3. Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 123838 Odkopávky pro spod stavbu: 892*6,50*0,4*2,0=4 638,400 [A] Celkem: A=4 638,400 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Poznámka k položce: Zemina a kamení (17 05 04).Příslušná skládka bude odsouhlasena investore. Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. Položka bude čerpána pouze na přímý příkaz TDI a investora.				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
2	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	2 319,200		
			KM 6,000 - 6892 [délka*prům.šíř.*prům.tl.] 892*6,50*0,4=2 319,200 [A] Celkem: A=2 319,200 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Poznámka k položce: Položka bude čerpána pouze na přímý příkaz TDI a investora. Poplatek za skládku uveden v položce 014102 Výkopy okolo inženýrských sítí se musí provádět ručně [délka*prům.šíř.*prům.tl.]				
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
 Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
 Rozpočet: SO 103b SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených 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**				
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  KM 6,000 - 6892 [délka*prům.šíř.*prům.tl.] 892*6,50*0,4=2 319,200 [A] Celkem: A=2 319,200 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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 stísňených prostorech</li> </ul>	M3	2 319,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 103b SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

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 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.)				
5	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	5 798,000		
			KM 6,000 - 6892 [délka*prům.šíř] 892*6,50=5 798,000 [A] Celkem: A=5 798,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Základy</b>				
4	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	5 798,000		
			KM 6,000 - 6892 [délka*prům.šíř] 892*6,50=5 798,000 [A] Celkem: A=5 798,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: Položka bude čerpána pouze na přímý příkaz TDI a investora. Výměna aktivní zóny, včetně potřebných zkoušek Parapláň. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 103b SO 103 SILNICE II/366 PRŮTAH OBCÍ KŘENOV - SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny</li><li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li><li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li><li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li><li>- úpravy pro odvodnění</li><li>- nutné přesahy</li><li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li></ul>				
2		Základy					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV  
KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA

**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU

**Rozpočet:** SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** DIK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Popis:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
54	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	912,700		
			Zemina a kamení, objemová hmotnost 2 t/m3. Odvoz na skládku určenou zhotovitelem. kamenná suť a zemina 2 t/m3  souvisí s pol.  131738 456,35=456,350 [B]  Celkem: B=456,350 [C]  přepočet m3 na tuny  C*2=912,700 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
51	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	200,000		
			bude čerpáno dle skutečnosti a pokynu TDI čerpání vody ze stavební jámy (hod) 200=200,000 [A]  (viz příloha D.2.1) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, odvoz na skládku dle určení zhotovitele výkopy  (plocha řezuxdélka) 456,35=456,350 [A]  (viz příloha D.2.4)  poplatky za skládku viz pol.014102.1 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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 rozeprání 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**	M3	456,350		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
 Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
 Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	31,635		
			ochranný zásyp pro těsnicí folii PE, těžný štěrk fr.0-4 šířkaxdélkaxtloušťka 1,85*57*0.3=31,635 [A]				
			(viz příloha D.2.4)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			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.)				
1			Zemní práce				
2			Základy				
45	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	3,420		
			lože pro drenáž za rubem opěry šířkaxvýškaxdélka 0.25*0.24*57=3,420 [A]				
			(viz příloha D.2.4)				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
23	22694		<b>ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ</b>	T	172,800		
			dočasné záporové pažení - beraněné profily HEB 240 á 2 m				
			jednotková hmotnost HEB 240 kg/m 83,2=83,200 [A]				
			početxdélkaxjedn.hmotnostxpřepočet na tuny				
			zápory HEB 240 1*4+8*5+7*6+10*5+2*4=144,000 [B]				
			drobný nevykázaný materiál 20% (B)*0,2=28,800 [F]				
			CELKEM: B+F=172,800 [G]				
			(viz přílohy D.2.4)				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
24	22695A		<b>VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)</b>	M2	135,600		
			plocha výdřevy záporového pažení				
			šířkaxvýška				
			135,6=135,600 [A]				
			(viz přílohy D.2.4)				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy						

## 3 Svislé konstrukce

36	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	11,400		
			C30/37 XF4, XD3, XC4 souvisí s pol.317365				
			plocha v příčném řezu x délka				
			0.2*57=11,400 [A]				
			(viz příloha D.2.4)				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
 Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
 Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	2,280		
			souvisí s pol.317325				
			distanční tělíska betonová				
			kubatura betonu x hmotnost výztuže v římse jednotková x převod kg na tuny				
			11,4*200*0.001=2,280 [A]				
			(viz příloha D.2.1)				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
62	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO	M3	111,117		
			C25/30				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			základ zdi C 25/30 XA1,XC4,XD3 a dřík zdi C 25/30 XF2, XD3,XC4				
			základ - tloušťkaxšířkaxdélka $1*4+(1+1.22)/2*5+1.22*48+1.22*0.4*4=70,062$ [A] DŘÍK - tloušťkaxdélkaxvýška $0,35*117,3=41,055$ [C]				
			Celkem: A+C=111,117 [D] (viz příloha D.2.5)				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
50	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 1050S, B500B	T	27,779		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			distanční tělíska betonová kubatura betonu x hmotnost výztuže v římse jednotková x převod kg na tuny  111,117*250*0.001=27,779 [A]  (viz příloha D.2.7) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
28	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	27,254		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podkladní beton základu X0 tl.100 mm plocha příčného řezu x délka  $0.1 \cdot (3.9 \cdot (4.6 + 5 + 0.6) + 4.4 \cdot (48.6 + 2.5 + 3 \cdot 0.6)) = 27,254 \text{ [A]}$  (viz příloha D.2.4) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
27	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20  pod drenážní beton za rubem opěry a pod římsu plocha řezu x délka  $0.1 \cdot 0.25 \cdot 57 + 0.25 \cdot 64.8 = 17,625 \text{ [A]}$  (viz příloha D.2.4)	M3	17,625		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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				
25	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	6,358		
			pro lomový kámen - zpevnění beton C25/30 XF2 tl.0.1m souvisí s pol.465512,				
			plocha příčného řezu x délka				
			$0.094 * 57 + (6 + 4) * 0.5 * 0.2 = 6,358 \text{ [A]}$				
			(viz příloha D.2.4)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			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,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><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>				
24	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	26,492		
			ŠP lože tl.100 mm pod dlažbu z lomového kamene a pod základ souvisí s pol.451314, plocha příčného řezu x délka  lože pod základ, těžený štěrk fr.0-4 šířka x délka x tloušťka $(3.7 * (4.6 + 5 + 0.6) + 4.2 * (48.6 + 2.5 + 3 * 0.6)) * 0,1 = 25,992$ [B]  lože pod kámen do betonu mimo zeď, těžený štěrk fr.0-4 plocha x tloušťka $(6 + 4) * 0,5 * 0,1 = 0,500$ [C]  Celkem: B+C=26,492 [D]  (viz příloha D.2.4) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
23	458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9  hutněný zásyp ŠD třídy A drcený fr.0-128 (Id=0.85-0.9) plocha řezuxprům.délka 120,45=120,450 [A]  hutněný zásyp ŠD třídy A drcený fr.0-32 (Id=0.9) šířkaxvýškaxprům.délka 125,89=125,890 [B]  Celkem: A+B=246,340 [C] (viz příloha D.2.4) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	246,340		
			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				
22	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  lomový kámen (žula) tl.200 mm s ložem pol.451314  plocha příčného řezuxdélka  0.07*57+(6+4)*0.5*0.2=4,990 [A]  souvisí s pol.451314  (viz příloha D.2.4) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	4,990		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
			<b>Vodorovné konstrukce</b>				

7

## Přidružená stavební výroba

20	711221		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY	M2	1 080,660		
			souvisí s pol.711509				
			most - izolační systém nátěrový ALP+2xALN ALP - asfaltový lak penetrační - (0.4 kg/m2) ALN - asfaltový lak nátěrový - (0.4kg/m2) 2 vrstvy				
			plocha pod izolačními pásy				
			délkaxšířka 0.35*57+51.8=71,750 [E]				
			plocha jen pro nátěry počet vrstevxvýškaxšířka				
			$3*((0.4*2+0.8+1.5-0.4)*(4+2.5)+(0.4*2+1.5+1.3-0.4)*(48+2.5)+2.3*0.46*3+0.35*1.5+2.8*0.46*7+0.35*1.3+50.5+(50.5+66.9))=1\,080,660$ [F]				
			(viz příloha D.2.4)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
 Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
 Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</li> </ul>				
19	711237		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI VOL STÉK VODĚ Z PE FÓLIÍ	M2	125,400		
			folie PE tl.2 mm do těsnicí vrstvy za opěrou se zatažením pod drenážní trubku, zatažení za přechodovou oblast o 0.5 m šířka x délka x počet 2,2*57=125,400 [A]				
			(viz příloha D.2.4)				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</li> </ul>				
17	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU	M2	71,750		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hydroizolace pod římsou na svislých plochách				
			délkaxšířka				
			0.35*57+51.8=71,750 [A]				
			(viz příloha D.2.4)				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu				
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace				
			- provedení požadovaných zkoušek				
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton				
			v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
16	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	431,970		
			- ochranná geotextilie 600g/m2 pro izolační systém nátěrový				
			plocha pro ochranu izolace				
			výškaxdélkaxpočet				
			(0.4*2+0.8+1.5-0.4)*(4+2.5)+(0.4*2+1.5+1.3-0.4)*(48+2.5)+2.3*0.46*3+0.35*1.5+2.8*0.46*7+0.35*1.3+50.5+(50.5+66.9)=360,220 [A]				
			systém asfaltových pásů				
			0.35*57+51.8=71,750 [B]				
			Celkem: A+B=431,970 [C]				
			(viz příloha D.2.4)				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
64	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	66,900		
			pohledové plochy dříku				
			dřík - obvodxdélka				
			66,9=66,900 [A]				
			(viz příloha D.2.4)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
63	78385		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S6 (OS-DII)	M2	74,100		
			pohledové plochy říms				
			římsy - obvodxdélka				
			1,3*57=74,100 [A]				
			(viz příloha D.2.4)				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
 Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
 Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM	M	5,160		
			<p>prostup pro odvodnění zdi            HDPE trubka DN 180 tl.11 mm, s límcem-příruba min.průměr 400x5 (viz detaily) pro odvodnění skrz opěru            6*0,5=3,000 [A]            prostup pro odvodnění zdi            trubka PVC DN 210 tl.5 mm - vložená do bednění            6*0.36=2,160 [B]            Celkem: A+B=5,160 [C]</p> <p>(viz příloha D.2.4)            Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny            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 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</p>				
12	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	57,000		
			<p>drenážní trubka PE DN150 za rubem zdi            délka            13+44=57,000 [A]            (viz příloha D.2.4)            Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny            Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
 Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
 Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí		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				
9	Ostatní konstrukce a práce						
63	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	57,000		
			mostní zábradlí se svislou výplní kotveno do římsy pomocí chemických kotev přes patní desku  57=57,000 [A]  (viz příloha D.2.4) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
4	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	76,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obrubník silniční (250/150/1000) s náběhy C25/30 XF4,XD3,XC4 do bet.lože min.C16/20 XA1,XF1,XC2  počet*délka 56+2*(6+4)=76,000 [A]  (viz příloha D.2.4) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
5	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	57,000		
			řezání drážky pro zálivku u obruby v ohrusné vrstvě profil drážky 0,015*0,04 m početxdélka říms a obrub 1*57=57,000 [A]  (viz příloha D.2.4) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
10	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	1,080		
			výplň dilatační spáry tl. 20 mm  výškaxdélka (m2) 0,27*0,8*5=1,080 [A]  (viz příloha D.2.4) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
9	931233		VLOŽKA DILAT SPAR Z PRYŽ PÁSŮ ŠÍŘ DO 200MM PROFIL TL DO 9MM	M	7,850		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 202 Opěrná zeď v obci Křenov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uzavírací pryžový profil dilatační spáry římsy délkaxpočet (0,8+0,25+0,25+0,27)*5=7,850 [A]  (viz příloha D.2.4) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
7	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2  těsnící zálivka podél obruby v ohrubné vrstvě profil drážky 0,015*0,04 m početxdélka říms a obrub 1*57=57,000 [A]  (viz příloha D.2.4) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	57,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV  
KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA

**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU

**Rozpočet:** SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** DIK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Popis:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

Stavba:	A066_20_III	MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA
Objekt:	_ZV	ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU
Rozpočet:	SO 301	SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU - ZEMINA	T	17 870,080		
			2,0t/m3				
			z položky 131738				
			168,5*2=337,000 [A]				
			z položky 132738				
			2842,84*2=5 685,680 [B]				
			z položky 132838				
			5558,1*2=11 116,200 [C]				
			z položky 133738				
			272,8*2=545,600 [D]				
			z položky 133838				
			92,8*2=185,600 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=17 870,080 [F]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU - NESTMELENÉ KAMENIVO, ŠTĚRK	T	208,278		
			1,9t/m3				
			z položky 113328				
			109,62*1,9=208,278 [A]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU - ASFALT	T	36,288		
			2,4t/m3				
			z položky 113138				
			15,12*2,4=36,288 [A]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
4	11130		SEJMUTÍ DRNU STOKA 1 170*1,4=238,000 [A] 9*1,4=12,600 [B] VSAKOVACÍ PROSTOR 337=337,000 [C] Celkem: A+B+C=587,600 [D] D.3.2 SITUACE Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	587,600		
5	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU DLE URČENÍ ZHOTOVITELE asfaltové plochy 72*1,4*0,15=15,120 [A] D.3.2 SITUACE Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	15,120		
6	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ NA SKLÁDKU DLE URČENÍ ZHOTOVITELE asfaltové plochy 72*1,4*0,35=35,280 [A] šterkové plochy 177*1,4*0,3=74,340 [B] Celkem: A+B=109,620 [C] D.3.2 SITUACE Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	109,620		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	59,030		
			STOKA 1				
			170*1,4*0,1=23,800 [A]				
			9*1,7*0,1=1,530 [B]				
			VSAKOVACÍ PROSTOR				
			337*0,1=33,700 [C]				
			Celkem: A+B+C=59,030 [D]				
			D.3.2 SITUACE				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
8	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU DLE	M3	168,500		
			URČENÍ ZHOTOVITELE				
			VSAKOVACÍ PROSTOR				
			337*0,5=168,500 [A]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		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: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

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 - 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**				
9	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU DLE URČENÍ ZHOTOVITELE	M3	2 842,840		
			923*1,4*2,2=2 842,840 [A] D.3.2 SITUACE D.3.3 PODÉLNÝ PROFIL Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
 Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
 Rozpočet: SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ NA SKLÁDKU DLE URČENÍ ZHOTOVITELE	M3	2 239,720		
			421*1,4*3,8=2 239,720 [A] D.3.2 SITUACE D.3.3 PODÉLNÝ PROFIL Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (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**				
11	133738		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ NA SKLÁDKU DLE URČENÍ ZHOTOVITELE	M3	272,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			31*(2*2*2,2)=272,800 [A] D.3.2 SITUACE D.3.3 PODÉLNÝ PROFIL Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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> <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>- 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>				
12	133838		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ NA SKLÁDKU DLE URČENÍ ZHOTOVITELE 4*(2*2*5,8)=92,800 [A] D.3.2 SITUACE D.3.3 PODÉLNÝ PROFIL Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	92,800		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
 Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
 Rozpočet: SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

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 - eventuálně 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	17481		ZÁSYPAK A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3 833,680		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			STOKA 1				
			šterk 0-63				
			potrubí				
			421*1,4*3=1 768,200 [A]				
			923*1,4*1,4=1 809,080 [B]				
			šachty				
			4*(1*1*5,7)=22,800 [C]				
			31*(1*1*2,1)=65,100 [D]				
			VSAKOVACÍ PROSTOR				
			šterk 16-32				
			337*0,5=168,500 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=3 833,680 [F]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		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.)				
14	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 317,120		
			šterkopísek 0-32mm				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1344*1,4*0,7=1 317,120 [A] D.3.4. VZOROVÉ ŘEZY Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
15	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	587,600		
			STOKA 1 170*1,4=238,000 [A] 9*1,4=12,600 [B] VSAKOVACÍ PROSTOR 337=337,000 [C] Celkem: A+B+C=587,600 [D] D.3.2 SITUACE Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
16	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	587,600		
			STOKA 1 170*1,4=238,000 [A] 9*1,4=12,600 [B] VSAKOVACÍ PROSTOR 337=337,000 [C] Celkem: A+B+C=587,600 [D] D.3.2 SITUACE Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
17	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	202,157		
			štěrkopísek 0-16  potrubí 1343,98*1,4*0,1=188,157 [A] šachty 35*2*2*0,1=14,000 [B] Celkem: A+B=202,157 [C] D.3.4. VZOROVÉ ŘEZY Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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				
18	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	4,800		
			výtokový objekt 2*4*0,6=4,800 [A] D.3.2 SITUACE				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li><li>- zřízení spojovací vrstvy</li><li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li><li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li><li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním</li><li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li><li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li></ul>				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
19	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	109,620		
			asfaltové plochy 72*1,4*0,35=35,280 [A] štěrkové plochy 177*1,4*0,3=74,340 [B] Celkem: A+B=109,620 [C] D.3.2 SITUACE				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			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				
20	5774AG		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 16S, 16+	M3	5,040		
			asfaltové plochy 72*1,4*0,05=5,040 [A] D.3.2 SITUACE				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li><li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li><li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li><li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li><li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li><li>- 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 výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2).</li><li>-nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu</li></ul>				
21	5774BE		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S MODIFIK	M3	10,080		
			asfaltové plochy 72*1,4*0,1=10,080 [A] D.3.2 SITUACE Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li><li>- očištění podkladu</li><li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li><li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li><li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li><li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li><li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li><li>- 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 výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2).</li><li>-nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu</li></ul>				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
22	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	1 344,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PP DN400 SN16				
			1344=1 344,000 [A]				
			D.3.2 SITUACE				
			D.3.3 PODÉLNÝ PROFIL				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <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 těsnící 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 zapáženém 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>				
23	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	31,000		
			31=31,000 [A]				
			D.3.2 SITUACE				
			D.3.3 PODÉLNÝ PROFIL				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklapy 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> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
 Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
 Rozpočet: SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 výpomocce 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				
24	896146		SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	4,000		
			čedičový obklad 360°				
			4=4,000 [A]				
			D.3.2 SITUACE				
			D.3.3 PODÉLNÝ PROFIL				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - 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 výpomocce pro montáž dílců, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření - předepsané podkladní konstrukce				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	1 344,000		
			1344=1 344,000 [A] D.3.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
26	8996121		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI ŠACHET	KUS	35,000		
			35=35,000 [A] D.3.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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.				
27	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM	M	1 344,000		
			1344=1 344,000 [A] D.3.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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.				
28	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	1 344,000		
			kamerové zkoušky  1344=1 344,000 [A] D.3.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8			Potrubí				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
 Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
 Rozpočet: SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	9181B5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 30/37	KUS	1,000		
			výtokový objekt l=1,000 [A] D.3.2 SITUACE Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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, - 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
9			Ostatní konstrukce a práce				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 301 SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI KŘENOV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV  
KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA

**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU

**Rozpočet:** SO 402 SO 402 STÁV. PODZEMNÍ VEDENÍ - OPATŘENÍ V PRŮBĚHU STAVEBNÍCH ÚPRAV

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

**Zhotovitel:** DIK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Popis:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 402 SO 402 STÁV. PODZEMNÍ VEDENÍ - OPATŘENÍ V PRŮBĚHU STAVEBNÍCH ÚPRAV

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000		
			1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV  
KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA

**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU

**Rozpočet:** SO 801 SO 801 KÁCENÍ STROMŮ

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

**Zhotovitel:** DIK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Popis:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 801 SO 801 KÁCENÍ STROMŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
3	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	KUS	3,000		
			Poplatek za uložení pařezu na příslušnou skládku				
			3=3,000 [A]				
			Celkem: A=3,000 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
2	112148		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M, ODVOZ DO 20KM	KUS	3,000		
			Strom				
			P208,P209,P210				
			3=3,000 [A]				
			Celkem: A=3,000 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Poznámka k položce: vč. naložení, odvozu a uložení na příslušnou skládku				
			Místo uložení dřevěné hmoty bude odsouhlaseno investorem				
			VIZ. D5.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA, D5.2. SITUACE KÁCENÍ				
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:				
			- poražení stromu a osekání větví				
			- spálení větví na hromadách nebo štěpkování				
			- dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
1	112218		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M, ODVOZ DO 20KM	KUS	3,000		
			Strom				
			P208,P209,P210				
			3=3,000 [A]				
			Celkem: A=3,000 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 801 SO 801 KÁCENÍ STROMŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Poznámka k položce: vč. naložení, odvozu a uložení bez poplatku Místo uložení dřevěné hmoty bude odsouhlaseno investorem VIZ. D5.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA, D5.2. SITUACE KÁCENÍ				
			Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech.				
1		Zemní práce					

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV  
KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA

**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU

**Rozpočet:** SO 901 SO 901 DIO – DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

**Zhotovitel:** DIK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Popis:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 901 SO 901 DIO – DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
14	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000		
			Zajištění kvalifikovaných osob na řízení provozu				
			náklady spojené z vyznačením objížděných tras				
			1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
3	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK	KUS	13,000		
			Objíždná trasa pro NV				
			Zrušení platnosti IS3a 1+1=2,000 [A]				
			Zrušení platnosti IS3b1+1=2,000 [B]				
			Zrušení platnosti IS3c 1+ 1=2,000 [C]				
			Objíždná trasa pro OV				
			Zrušení platnosti IS3a 1=1,000 [D]				
			Zrušení platnosti IS3b1+1+1=3,000 [E]				
			Zrušení platnosti IS3c 1+ 1+1=3,000 [F]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F=13,000 [G]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění				
1	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	160,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 901 SO 901 DIO – DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Objézná trasa pro NV B1-1=1,000 [A] B4-1=1,000 [B] B24a-1=1,000 [C] E3a- 5=5,000 [D] E7b-1=1,000 [E] E9-9=9,000 [F] E13-5=5,000 [G] IP10a-2=2,000 [H] IP10b-3=3,000 [I] IP22-13=13,000 [J] IS11a-2=2,000 [K] IS11b-8=8,000 [L] IS11c-22=22,000 [M] Objézná trasa pro OV B1-1=1,000 [O] E3a-13=13,000 [P] E13-1=1,000 [Q] IP10a-5=5,000 [R] IP10b-8=8,000 [S] IP22-13=13,000 [T] IS11b-5=5,000 [U] IS11c-41=41,000 [V] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+O+P+Q+R+S+T+U+V=160,000 [W] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	160,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 901 SO 901 DIO – DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Objezná trasa pro NV B1-1=1,000 [A] B4-1=1,000 [B] B24a-1=1,000 [C] E3a- 5=5,000 [D] E7b-1=1,000 [E] E9-9=9,000 [F] E13-5=5,000 [G] IP10a-2=2,000 [H] IP10b-3=3,000 [I] IP22-13=13,000 [J] IS11a-2=2,000 [K] IS11b-8=8,000 [L] IS11c-22=22,000 [M] Objezná trasa pro OV B1-1=1,000 [O] E3a-13=13,000 [P] E13-1=1,000 [Q] IP10a-5=5,000 [R] IP10b-8=8,000 [S] IP22-13=13,000 [T] IS11b-5=5,000 [U] IS11c-41=41,000 [V] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+O+P+Q+R+S+T+U+V=160,000 [W] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
11	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	23 850,000		
			počet*den*počet měsíců Příčná uzávěra 159*30*5=23 850,000 [A] Celkem: A=23 850,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
5	916131		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DOD A MONTÁŽ	KUS	10,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 901 SO 901 DIO – DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Příčná uzávěra 2*5=10,000 [A] Celkem: A=10,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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				
9	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ	KUS	10,000		
			Příčná uzávěra 2*5=10,000 [A] Celkem: A=10,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
10	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 500,000		
			počet*den*počet měsíců Příčná uzávěra 10*30*5=1 500,000 [A] Celkem: A=1 500,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
7	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			Příčná uzávěra 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
6	916321		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD A MONTÁŽ	KUS	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
**Objekt:** \_ZV ZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
**Rozpočet:** SO 901 SO 901 DIO – DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Příčná uzávěra 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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				
8	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	300,000		
			počet*den*počet měsíců Příčná uzávěra 2*30*5=300,000 [A] Celkem: A=300,000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV  
KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA

**Objekt:** NV NEZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU

**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

**Zhotovitel:** DIK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Popis:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: NV NEZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	01400		POPLATKY - BANKOVNÍ ZÁRUKA	KPL	1,000		
			l=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje jinde neuvedené poplatky související s výstavbou				
2	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		
			l=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Poznámka k položce: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí.				
			Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava).Poplatky a náklady spojené se záborem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště.Poplatky a náklady				
			za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla.Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěši v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby.				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV  
KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA

**Objekt:** NV NEZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU

**Rozpočet:** SO 901c SO 901 SO 901 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ - ÚPRAVA OBJÍZD. TRASY PO  
DOKONČENÍ STAVBY

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

**Zhotovitel:** DIK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Popis:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘIŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: NV NEZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 901c SO 901 SO 901 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ - ÚPRAVA OBJÍZD. TRASY PO DOKONČENÍ STAVBY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	113743	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 50MM	M2	1 760,000		
			položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora Včetně odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km. Za uložení asfaltového recyklátu nebude účtováno skládkovné. 35200*0,05=1 760,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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).				
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
3	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 760,000		
			položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora 35200*0,05=1 760,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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				
2	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	1 760,000		
			položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora 35200*0,05=1 760,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A066\_20\_III MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY (VČETNĚ PRŮTAHU OBCÍ) - KŘENOV KŘÍŽOVATKA S II/368 - III. ETAPA  
Objekt: NV NEZPŮSOBILÉ VÝDAJE PROJEKTU  
Rozpočet: SO 901c SO 901 SO 901 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ - ÚPRAVA OBJÍZD. TRASY PO DOKONČENÍ STAVBY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace		<ul style="list-style-type: none"><li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li><li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li><li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li><li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li><li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li></ul>				

Celkem: