

AUTORIZACE

ČÍSLO PARE

ČÍSLO ZMĚNY	DATUM ZMĚNY	POPIS/OBSAH ZMĚNY	PODPIS

**Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II. etapa**

název akce

**F. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE**

stavební objekt

Pardubický kraj Komenského náměstí 125 532 11 Pardubice objednatel	spolupráce
ÚSEK SILNICE II/366 místo stavby	PARDUBICKÝ kraj

**DIK**

DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ  
Bozděchova 1668, 500 02 Hradec Králové  
tel : 495 219 036, 495 212 647, fax : 495 221 677  
e-mail : dik@dik - hk.cz, http : www.dik-hk.cz

SOUPIS PRACÍ	měřítka	PDPS stupeň
výkres		

ING. MILOŠ BURIANEC kontroloval	<i>Miloslav Burianec</i>	ING. DAVID JANEČKA hlavní inženýr projektu	<i>David Janečka</i>	A006/20 číslo zakázky	<b>F.3.1</b> číslo přílohy
ING. DAVID JANEČKA zodpovědný projektant	<i>David Janečka</i>	ING. DAVID JANEČKA zpracoval	<i>David Janečka</i>	09/2020 datum	

## Rekapitulace úrovní členění stavby

**Stavba: A006/20 - Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**

**Varianta: ZŘ -**

Odbytová cena [Kč] : -----

OC+DPH [Kč] : -----

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
<b>Z - Způsobilé výdaje projektu</b>		-----	-----	-----
ZH - Způsobilé výdaje - hlavní aktivita projektu		-----	-----	-----
SO 102.ZH - Silnice II/366 intravilán Sklené		-----	-----	-----
SO 102.1.ZH - Komunikace		-----	-----	-----
SO 102.2.ZH - SANACE AKTIVNÍ ZÓNY		-----	-----	-----
SO 103.ZH - Silnice II/366 extravilán Sklené - Pohledy		-----	-----	-----
SO 103.1.ZH - Komunikace		-----	-----	-----
SO 103.2.ZH - SANACE AKTIVNÍ ZÓNY		-----	-----	-----
SO 103.3.ZH - VYZTUŽENÝ SVAH KM 5,890 - 5,930		-----	-----	-----
SO 801 - SO 801 KÁCENÍ STROMŮ		-----	-----	-----
SO 802 - Náhradní výsadba		-----	-----	-----
ZV - Způsobilé výdaje - vedlejší aktivita projektu		-----	-----	-----
SO 001 - VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY		-----	-----	-----
SO 102.ZV - Silnice II/366 intravilán Sklené		-----	-----	-----
SO.102.1.ZV - Komunikace		-----	-----	-----
SO.102.2.ZV - Sjezdy		-----	-----	-----
SO 103.ZV - Silnice II/366 extravilán Sklené - Pohledy		-----	-----	-----
SO.103.1.ZV - Komunikace		-----	-----	-----
SO.103.2.ZV - Sjezdy		-----	-----	-----
SO 401 - PŘELOŽKA NADZEMNÍHO VEDENÍ NN – ŘEŠENO SAMOSTATNOU		-----	-----	-----
SO 402 - SO 402 STÁV. PODZEMNÍ VEDENÍ - OPATŘENÍ V PRŮBĚHU VÝST		-----	-----	-----
SO 403 - PŘELOŽKA KABELOVÉHO VEDENÍ VN		-----	-----	-----
SO 901 - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ		-----	-----	-----
<b>N - Nezpůsobilé výdaje projektu</b>		-----	-----	-----
SO 001 - VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY		-----	-----	-----
SO 102 - Nástupiště autobusových zastávek		-----	-----	-----
SO 103 - Nástupiště autobusových zastávek		-----	-----	-----
SO 901b - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ - ÚPRAVA OBJÍZD. TRASY P		-----	-----	-----

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z 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 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	KPL	1,000		
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích 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	KPL	1,000		
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Pasportizace přilehlých objektů a objízdných tras. Blíže bude specifikováno investorem. 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	KPL	1,000		
5	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU 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	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z 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 požadovanými pracemi							
18	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU  Sondy a laboratorní rozborů za účelem stanovení kategorie vzniklého odpadu z hlediska obsahu PAU. I=1.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  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. I=1.000 [A] 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.	KPL	1,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
13	02914		OSTATNÍ POŽADAVKY - BOD ZÁKLADNÍ VYTYČOVACÍ SÍŤ	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úpravy stáv. nivel. bodů Poplatek za přesun bodu dle požadavku ČUZK. Zahnuje odstranění stávajícího bodu, umístění do nové polohy, dle požadavku ČUZK (včetně zemních prací). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: Poplatek za přesun bodu dle požadavku ČUZK. Zahnuje 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 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. 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	KPL	1,000		
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE DSPS 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 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.	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě a elektronické podobě				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS  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.  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	KPL	1,000		
8	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN  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.	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>1=1.000 [A] Celkem: A=1.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>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.</p> <p>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</p>				
9	02946		<p>OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</p> <p>Průběžné provedení fotodokumentace během provádě stavby, po dokončení předno na CD. Blíže bude specifikováno investorem.</p> <p>1=1.000 [A] Celkem: A=1.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Poznámka k položce: Průběžné provedení fotodokumentace během provádě stavby, po dokončení předno na CD. Blíže bude specifikováno investorem.</p> <p>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</p>	KPL	1,000		
17	02960		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR</p> <p>Odborný dozor geologa 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.</p> <p>1=1.000 [A] Celkem: A=1.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	KPL	1,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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							
14	029611	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - PASPORT STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ 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)  I=1.000 [A] Celkem: A=1.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Poznámka k položce: Technický dozor investora (TDI) Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		
10	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE  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.  I=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	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	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. položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilý výdaje projektu**Rozpočet:** SO 102.1.ZH Komunikace**Objednavatel:** Pardubický kraj**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU  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. 11130.1 Sejmутí drnu: (4350+310+1260+20)*0,1=594.000 [A] Položka č. 122738 Odkopávky a prokopávky: 36,004=36.004 [C] Položka č. 123738 Odkop pro spodní stavbu silnic: 2064=2 064.000 [B] Položka č.113328 Odstranění podkladu: 569,7=569.700 [D] Položka č. 12922.1 Čištění krajnic od nánosů: 1550*0,1=155.000 [E] Položka č. 132738 Hloubení rýh do 2m: 737,853=737.853 [F] Položka č. 212635 Uložení přebytečného materiálu po výkopu rýhy pro trativod: 0,3*1907=572.100 [G] Položka č. 131738 Hloubení jam: 108,330=108.330 [I] Celkem včetně přepočtu: Celkem: (A+C+B+D+E+F+G+I)*2=9 673.974 [J]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9 673,974		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU  Beton (17 01 01). 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.	T	112,285		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Počítaná hmotnost 2,3t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m], [dl.*obj.hmotnost] Objem*přepočet na tuny Položka č. 113158 Odstranění krytu zpevněných ploch z betonu - SO102 nezahrnuje Položka č. 113524 Odstranění chodníkových obručnicků betonových SO102 nezahrnuje Položka č. 113188 Odstranění krytu zpevněných ploch z dlaždic - SO102 nezahrnuje Položka č. 966158 Bourání konstrukcí z prost betonu 4,92*2,3=11.316 [A] Položka č. 966168 Bourání konstrukcí ze železobetonu 2,496*2,3=5.741 [B] Položka č. 966345 Bourání propustů z trub DN do 300mm 53,5*0,25=13.375 [C] Položka č. 966346 Bourání propustů z trub DN do 400mm 206,4*0,3=61.920 [D] Položka č. 966358 Bourání propustů z trub DN do 600mm 17*0,4=6.800 [E] Položka č. 96687 Bourání uličních vpustí: 2*(1,5*3,14*0,25*0,25-1,5*3,14*0,2*0,2)*2,3=0.487 [F] Položka č. 96688 Vybourání kanalizačních šachet: 1*(1,5*3,14*0,6*0,6-1,5*3,14*0,5*0,5)*2,3=1.192 [G] Položka č. 11329+11328 Odstranění zpevněných ploch, příkopů a rigolů (3,36+7*0,5*0,12+10*0,12)*2,3=11.454 [H]  Celkem včetně přepočtu: Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=112.285 [I] 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  Asfaltové směsi (17 03 02) 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.  hmotnost 2,4 t/m3  Objem*přepočet na tuny  Položka č. 113138.1 Odstranění krytu asfaltových s asfalt. pojivem 230,6*2,4=553.440 [A] Položka č. 113728.2 Frézování zpevněných ploch asfaltových 529,45*2,4=1 270.680 [B]  Celkem: A+B=1 824.120 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 824,120		
100	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	834,480		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Materiál se zvýšeným obsahem PAU, klasifikován jako nebezpečný odpad				
			hmotnost 2,4 t/m3				
			Objem*přepočet na tuny				
			Položka č. 113138.2 Odstranění krytu asfaltových s asfalt, pojivem 347,7*2,4=834.480 [A]				
			Celkem: A=834.480 [B]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
94	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	KPL	1,000		
			položka obsahuje pronájem, dodávku kontejneru pro dočasné uložení dehtových				
			asf. vrstev při sanacích krajů vozovky				
			bude fakturováno dle skutečnosti				
			komplet				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

## 1.1

## Zemní práce - komunikace

73	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	5 940,000		
			viz C.3.1-8				
			odhumusování v tl.0,1m				
			4350+310+1260+20=5 940.000 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
4	113132		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 2KM	M3	1 512,320		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem																																			
			<p>Odstranění asfaltových vrstev z krajů pro recyklaci za studena na místě před sanací krajů. Uloženo v rámci stavby pro opětovné vrácení do krajů a následnou recyklaci za studena na místě. Skladováno v rámci stavby, v případě potvrzení předpokladu o kontaminaci zvýšeným obsahem PAU je nezbytné tento materiál ukládat v kontejnerech na nebezpečný odpad, aby nedocházelo k úniku nebezpečných látek do okolního prostředí.</p> <p>Odhad průměrné tloušťky v jednotlivých úsecích vychází z jádrových vývrtů diagnostického průzkumu a vzorových příčných řezů D.1.3 dl.*š*prům tl.</p> <table><tr><td>km</td><td>2,470</td><td>-</td><td>2,760</td><td>290*(1,7*2)*0,24=236.640 [A]</td></tr><tr><td>km</td><td>2,760</td><td>-</td><td>3,000</td><td>840*(1,7*2)*0,21=599.760 [B]</td></tr><tr><td>km</td><td>3,000</td><td>-</td><td>3,520</td><td>520*(1,7*2)*0,19=335.920 [C]</td></tr><tr><td>km</td><td>3,520</td><td>-</td><td>3,600</td><td>80*(1,7*2)*0,2=54.400 [D]</td></tr><tr><td>km</td><td>3,600</td><td>-</td><td>3,660</td><td>60*(1,7*2)*0,21=42.840 [E]</td></tr><tr><td>km</td><td>3,660</td><td>-</td><td>3,760</td><td>100*(1,7*2)*0,22=74.800 [F]</td></tr><tr><td>km</td><td>3,760</td><td>-</td><td>4,020</td><td>260*(1,7*2)*0,19=167.960 [G]</td></tr></table> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 512.320 [H]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	km	2,470	-	2,760	290*(1,7*2)*0,24=236.640 [A]	km	2,760	-	3,000	840*(1,7*2)*0,21=599.760 [B]	km	3,000	-	3,520	520*(1,7*2)*0,19=335.920 [C]	km	3,520	-	3,600	80*(1,7*2)*0,2=54.400 [D]	km	3,600	-	3,660	60*(1,7*2)*0,21=42.840 [E]	km	3,660	-	3,760	100*(1,7*2)*0,22=74.800 [F]	km	3,760	-	4,020	260*(1,7*2)*0,19=167.960 [G]				
km	2,470	-	2,760	290*(1,7*2)*0,24=236.640 [A]																																						
km	2,760	-	3,000	840*(1,7*2)*0,21=599.760 [B]																																						
km	3,000	-	3,520	520*(1,7*2)*0,19=335.920 [C]																																						
km	3,520	-	3,600	80*(1,7*2)*0,2=54.400 [D]																																						
km	3,600	-	3,660	60*(1,7*2)*0,21=42.840 [E]																																						
km	3,660	-	3,760	100*(1,7*2)*0,22=74.800 [F]																																						
km	3,760	-	4,020	260*(1,7*2)*0,19=167.960 [G]																																						
80	113138	1	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>odstranění zbytkových asfaltových vrstev pro sanaci krajů</p>	M3	230,600																																					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odhad průměrné tloušťky v jednotlivých úsecích vychází z jádrových vývrtů diagnostického průzkumu a vzorových příčných řezů D.1.3 dl.*prům.š.*prům tl.  km 2,470 - 2,600 130*(1,7*2)*0,1=44.200 [A] km 2,800 - 3,200 400*(1,7*2)*0,1=136.000 [B] km 3,900 - 4,020 120*(1,7*2)*0,1=40.800 [C]  místní komunikace v km 3,171 96*0,1=9.600 [D] Celkem: A+B+C+D=230.600 [E] 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).				
79	113138	2	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM  Potenciálně kontaminovaný materiál zvýšeným obsahem PAU - kategorie nebezpečný odpad. Odvoz cca 75km na speciální skládku pro nebezpečný odpad  Odhad průměrné tloušťky v jednotlivých úsecích vychází z jádrových vývrtů diagnostického průzkumu a vzorových příčných řezů D.1.3 dl.*š*prům tl.  km 2,600 - 2,800 200*(1,7*2)*0,1=68.000 [A] km 3,200 - 3,900 700*(1,7*2)*0,1=238.000 [B]  zastávkový záliv km 3,240-3,260 vpravo 86*0,3=25.800 [C] km 3,765 - 3,782 vpravo 53*0,3=15.900 [D] Celkem: A+B+C+D=347.700 [E] 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	M3	347,700		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
103	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC  viz C.3.1-8 odstranění stávající žlabovky podél domu č.p. 20 v obci Sklené. Žlabovka bude odstraněna šetrně pro její možné zpětné osazení - bude odsouhlaseno TDI. viz položka č. 935212. Poplatek za skládku bude fakturován dle skutečnosti.  20*0,5=10.000 [A] Celkem: A=10.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnic včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	10,000		
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM  Odhad průměrné tloušťky v jednotlivých úsecích vychází z jádrových vývrtů diagnostického průzkumu a vzorových příčných řezů D.1.3 dl.*s*prům tl. km 2,470 - 4,020 1550*(1,7*2)*0,1=527.000 [A]  místní komunikace v km 3,171 96*0,3=28.800 [B]  zastávkový záliv km 3,240-3,260 vpravo 86*0,1=8.600 [C]  km 3,765 - 3,782 vpravo 53*0,1=5.300 [D]  Celkem: A+B+C+D=569.700 [E] 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	M3	569,700		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
83	11360		ROZRYTÍ VOZOVKY  rozrytí stávajících asfaltových vrstev pro recyklaci za studena na místě včetně reprofilace  viz. C.3.1-8, D.1.3, D.1.1 mocnost 180mm plocha  výměra ze situace  $9540 + (4020 - 2470) * 2 * 0,15 = 10\,005.000$ [A] Celkem: A=10 005.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje potřebné mechanizmy a odklizení přebytečného materiálu	M2	10 005,000		
2	113728	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM  Dle rozborů PAU je frézovaný materiál v kategorii ZAS-T1, tudíž se předpokládá bezplatné uložení na skládce SUSPk. Odhad průměrné tloušťky v jednotlivých úsecích vychází z jádrových vývrtů diagnostického průzkumu, vzorových příčných řezů D.1.3, podélného profilu D.1.2 a charakteristických příčných řezů D.1.4 dl.*š*prům tl. km 2,470 - 2,760 $290 * 6 * 0,06 = 104.400$ [A] km 2,760 - 3,000 $240 * 6 * 0,09 = 129.600$ [B]  Celkem: A+B=234.000 [C] 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 suťí 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	234,000		
78	113728	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	529,450		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Dle rozborů PAU je frézovaný materiál v kategorii ZAS-T3, tudíž bude materiál odvezen na příslušnou skládku</p> <p>Odhad průměrné tloušťky v jednotlivých úsecích vychází z jádrových vývrtů diagnostického průzkumu, vzorových příčných řezů D.1.3, podélného profilu D.1.2 a charakteristických příčných řezů D.1.4</p> <p>dl.*š*prům tl.</p> <p>km 3,000 - 3,600 600*6*0,09=324.000 [A]</p> <p>km 3,600 - 4,020 420*6*0,08=201.600 [B]</p> <p>zastávkový záliv</p> <p>km 3,240-3,260 vpravo</p> <p>77*0,05=3.850 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=529.450 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
98	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM	M3	84,600		
			<p>Naložení ornice z deponie na pozemku p.č. 7167 k.ú. Hradec nad Svitavou a odvoz na pozemek p.č. 7080 k.ú. Hradec nad Svitavou</p> <p>84,6=84.600 [A]</p> <p>Celkem: A=84.600 [B]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p>				
72	121106	1	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 12KM	M3	84,600		
			<p>viz B.4 Bilance zemních prací</p> <p>odvoz na pozemek p. č. 7167 k.ú. Hradec nad Svitavou</p> <p>84,6=84.600 [A]</p> <p>Celkem: A=84.600 [B]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
 Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
 Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	2 064,000		
			prostorová úprava tělesa komunikace - svahy + příkopy viz B.4 bilance zemních prací				
			2064=2 064.000 [A] Celkem: A=2 064.000 [B]				
			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 - 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**				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
71	12922		<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM</p> <p>viz. C.3.1-8 dl.*prům š. km 2,470 - 4,020 (4020-2470)*2*0,5=1 550.000 [A]</p> <p>Celkem: A=1 550.000 [B]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	M2	1 550,000		
64	17180		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>prostorová úprava tělesa komunikace - svahy + příkopy viz B.4 bilance zemních prací</p> <p>293=293.000 [A] Celkem: A=293.000 [B]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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 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> </ul>	M3	293,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
 Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
 Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
76	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  viz C.3.1-8 a D.1.3 dl.*plocha průřezu ze vzorového řezu (((4020-2470)*2)-1388)*0,1=171.200 [A]  Celkem: A=171.200 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce 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>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	171,200		
24	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  viz B.4 bilance zemních prací  6596=6 596.000 [A] Celkem: A=6 596.000 [B]	M2	6 596,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
75	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M  viz C.3.1-8 celková plocha ohumusování příkopů a svahů ze situace 5170=5 170.000 [A] Celkem: A=5 170.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	5 170,000		
97	18231	2	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M  Rozproštění ornice po skončení vegetačního období na pozemku Hradce nad Svitavou p.č. 7080. 84,6/0,1=846.000 [A] Celkem: A=846.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	846,000		
74	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  viz C.3.1-8 celková plocha ze situace 5170=5 170.000 [A] Celkem: A=5 170.000 [B] 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	M2	5 170,000		
1.1	Zemní práce - komunikace						

1.2

Zemní práce propustky



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC km 2,642 dl. 7*0,5=3.500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnic včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	3,500		
69	11329		ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE Viz výkresy C.3.1-8 práce v blízkosti IS musí být prováděny ručně stávající odláždění dna příkopu km 2,642 vtok propustku 5,6*2*0,3=3.360 [A] Celkem: A=3.360 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje i odstranění podkladu, veškerou manipulaci s vybouraným materiálem vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	3,360		
3	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	36,004		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5, D.1.7 Výkopy okolo inženýrských sítí se musí provádět ručně				
			HV HV3 KM 2,642 vlevo vtok horské vpusti 2,5*2*0,4=2.000 [A] výtok, napojení na stáv. žlab 0,6*1*0,3=0.180 [B] HV4 km 3,011 vlevo 2,6*3,1*0,4 =3.224 [C]				
			výkopy pro opevnění čela, zemního tělesa kamenem tl. 200mm do betonu tl. 100mm, vtok a výtok 2*(délka*šířka*průměrná výška)				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,878 vpravo 2*(2,5*1,6*0,3)=2.400 [D] KM 3,302 vpravo 2*(2,5*1,6*0,3)=2.400 [E] KM 3,360 vpravo 2*(2,5*1,6*0,3)=2.400 [F] KM 3,618 vlevo 2*(2,5*1,6*0,3)=2.400 [G] KM 3,639 vlevo 2*(2,5*1,6*0,3)=2.400 [H]				
			ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY km 3,278 vtok, lapač splavenin 2,5*2,7*0,2=1.350 [I] km 3,758 výtok 2,5*1,6*0,3=1.200 [J] km 3,790 vtok 2,5*1,6*0,3=1.200 [K] km 3,813 výtok 2,5*1,6*0,3=1.200 [L] km 3,975 vtok, lapač splavenin 2,5*2,7*0,2 =1.350 [M]				
			VYÚSTĚNÍ UV DO PŘÍKOPU km 3,344 vpravo 2,8*2*0,4=2.240 [N] km 3,750 vpravo 2,8*2*0,4=2.240 [O] km 4,014 vpravo 2,8*2*0,4=2.240 [P]				
			VYDLÁŽDĚNÍ SKLUZU km 3,127 vlevo 1,5*2,0*0,3=0.900 [V] km 3,668 vlevo 1,5*2*0,3=0.900 [Q]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY SO 102 nezahrnuje KM xxx				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ODLÁŽDĚNÍ VTOKŮ DO SKLENSKÉHO POTOKA				
			km 2,530 vpravo 2*0,7*0,3=0.420 [R]				
			km 3,011 vpravo 2*0,7*0,3=0.420 [S]				
			km 3,170 vpravo 2*2,2*0,3=1.320 [T]				
			km 3,407 vpravo 1,8*3*0,3=1.620 [U]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+V+Q+R+S+T+U=36.004 [W]				
		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 štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU URČENOU ZHOTOVITELEM poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1	M3	108,330		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.6-7 (délka*šířka*výška) Výkopy okolo inženýrských sítí se musí provádět ručně				
			Pro nové uliční vpusti (délka*šířka*průměrná výška)				
			Km 2,530 vlevo	1,0*1,0*1,3=1.300 [A]			
			Km 2,889 vlevo	1,0*1,0*1,3=1.300 [B]			
			Km 3,174 vlevo	1,0*1,0*1,3=1.300 [C]			
			Km 3,175 vpravo	1,0*1,0*1,3=1.300 [D]			
			Km 3,255 vlevo	1,0*1,0*1,3=1.300 [E]			
			Km 3,344 vlevo	1,0*1,0*1,3=1.300 [F]			
			Km 3,474 vlevo výměna UV	1,0*1,0*1,5=1.500 [G]			
			Km 3,755 vlevo	1,0*1,0*1,3=1.300 [H]			
			Km 3,849 vlevo	1,0*1,0*1,3=1.300 [I]			
			Km 3,865 vpravo	1,0*1,0*1,3=1.300 [J]			
			Km 3,898 vlevo	1,0*1,0*1,3=1.300 [K]			
			Km 3,920 vpravo	1,0*1,0*1,3=1.300 [L]			
			Km 3,954 vlevo	1,0*1,0*1,3=1.300 [M]			
			Km 4,014 vlevo	1,0*1,0*1,3=1.300 [N]			
			Pro horské vpusti (délka*šířka*průměrná výška)				
			km 2,642 vlevo	2,8*1,8*1,6=8.064 [O]			
			km 3,011 vlevo	2,8*1,8*1,7=8.568 [P]			
			Pro lapače splavenin (délka*šířka*průměrná výška)				
			km 3,278 vlevo	2,5*2,0*2,0=10.000 [Q]			
			km 3,813 vlevo	2,5*2,0*2,0=10.000 [R]			
			Pro šachty na zatrub. příkopech (délka*šířka*průměrná výška)				
			km 2,990	1,5*1,5*1,5=3.375 [AO]			
			km 3,170 vpravo v MK 3x	3*(1,5*1,5*1,5)=10.125 [S]			
			km 3,195 vpravo	1,5*1,5*1,5=3.375 [T]			
			km 3,212 vpravo	1,5*1,5*1,5=3.375 [U]			
			km 3,232 vpravo	1,5*1,5*1,5=3.375 [V]			



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 3,255 vpravo 1,5*1,5*1,5=3.375 [W]				
			km 3,407 vpravo 1,5*1,5*1,5=3.375 [X]				
			km 3,432 vlevo 1,5*1,5*1,8=4.050 [Y]				
			km 3,849 vpravo 1,5*1,5*1,5=3.375 [Z]				
			km 3,898 vpravo 1,5*1,5*1,5=3.375 [AA]				
			km 3,954 vpravo 1,5*1,5*1,5=3.375 [AB]				
			pro drenážní šachty (délka*šířka*průměrná výška)				
			Km 2,519 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [AC]				
			Km 2,555 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [AD]				
			Km 2,739 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [AE]				
			Km 2,942 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [AF]				
			Km 2,950 vpravo 0,9*0,9*0,9=0.729 [AG]				
			Km 3,127 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [AH]				
			Km 3,220 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [AI]				
			Km 3,300 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [AJ]				
			Km 3,630 vpravo 0,9*0,9*0,9=0.729 [AK]				
			Km 3,795 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [AL]				
			Km 3,875 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [AM]				
			Km 3,925 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [AN]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+AO+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN=108.330 [AP]				
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
5	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU URČENOU ZHOTOVITELEM poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1	M3	737,853		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5-7 Výkopy okolo inženýrských sítí se musí provádět ručně třídění zemin pro další využití na stavbě rýha pro potrubí včetně obetonování a podkladních desek + úprava vtoku a výtoků stabilizačním prahem a těžkým kamenným záhozem (délka*šířka*průměrná výška)+ 2*(délka*šířka*průměrná výška) PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,878 vpravo 11*1,0*1+2*(2*0,9*0,6)=13.160 [A] KM 3,302 vpravo 7*1,0*0,7+2*(2*0,9*0,6)=7.060 [B] KM 3,360 vpravo 6*1,0*0,7+2*(2*0,9*0,6)=6.360 [C] KM 3,618 vlevo 6*1,1*1+2*(2*0,9*0,6)=8.760 [D] KM 3,639 vlevo 11*1,1*0,9+2*(2*0,9*0,6)=13.050 [E]  PŘÍČNÉ PROPUSTKY SO 102 nezahrnuje  Zatrubněné příkopy (délka*šířka*průměrná výška) km 2,990 - 3,010 vlevo (13+7)*1,3*0,9=23.400 [Z] km 3,170 - 3,278 vpravo (108+39)*1,4*1,1=226.380 [F] km 3,407 - 3,432 příčné převedení (28,5+5)*1,45*1,1=53.433 [G] km 3,758 - 3,790 vpravo 30*1,1*1,1=36.300 [H] km 3,813 - 3,975 vpravo (34+126)*1,0*1,2=192.000 [I]  Přípojky k uličním vpustím (délka*šířka*průměrná výška) Km 2,530 vlevo 9,0*0,6*0,9=4.860 [J] Km 2,889 vlevo 8,0*0,6*0,8=3.840 [K] Km 3,174 vlevo 8,0*0,6*1,1=5.280 [L] Km 3,175 vpravo 1,0*0,6*0,5=0.300 [M] Km 3,255 vlevo 8,0*0,6*0,9=4.320 [N] Km 3,344 vlevo 8,0*0,6*0,9=4.320 [O] Km 3,755 vlevo 10,5*0,6*0,9=5.670 [P] Km 3,849 vlevo 7,0*0,6*0,9=3.780 [Q] Km 3,865 vpravo 0,5*0,6*0,8=0.240 [R] Km 3,898 vlevo 7,0*0,6*0,9=3.780 [S] Km 3,920 vpravo 0,5*0,6*0,8=0.240 [T] Km 3,954 vlevo 7,0*0,6*0,9=3.780 [U] Km 4,014 vlevo 8,0*0,6*0,9=4.320 [V]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.1.ZH Komunikace

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

Přípojky k horským vpustím  
 (délka\*šířka\*průměrná výška)  
 km 2,642 vlevo 14\*1,6\*0,9=20.160 [W]  
 km 2,990 vlevo 42\*1,4\*1,2=70.560 [X]

Příkop s retenční rýhou  
 příkop s retenční rýhou  
 dl.\*s\*průměrná výška  
 km 3,975 - 4,020 45\*0,5\*1=22.500 [Y]

Celkem: A+B+C+D+E+Z+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y=737.853 [AA]

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 štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141\*\*





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
88	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  viz C.3.1-8, D.1.3 šterkodrt' fr. 16-32 příkop s retenční rýhou dl.*š*výška km 3,975 - 4,020  45*0,5*0,3=6.750 [A]  šterkodrt' fr. 32-63 příkop s retenční rýhou dl.*š*výška km 3,975 - 4,020  45*0,5*0,5=11.250 [B]  Celkem: A+B=18.000 [C] 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.)	M3	18,000		
6	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	46,219		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. šterkopísek frakce 0-32				
			Uliční vpusti (délka*šířka*průměrná výška)				
			Km 2,530 vlevo	$((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,2=0.258$	[A]		
			Km 2,889 vlevo	$((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,2=0.258$	[B]		
			Km 3,174 vlevo	$((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,2=0.258$	[C]		
			Km 3,175 vpravo	$((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,2=0.258$	[D]		
			Km 3,255 vlevo	$((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,2=0.258$	[E]		
			Km 3,344 vlevo	$((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,2=0.258$	[F]		
			Km 3,474 vlevo výměna UV	$((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,5=0.323$	[G]		
			Km 3,755 vlevo	$((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,2=0.258$	[H]		
			Km 3,849 vlevo	$((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,2=0.258$	[I]		
			Km 3,865 vpravo	$((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,2=0.258$	[J]		
			Km 3,898 vlevo	$((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,2=0.258$	[K]		
			Km 3,920 vpravo	$((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,2=0.258$	[L]		
			Km 3,954 vlevo	$((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,2=0.258$	[M]		
			Km 4,014 vlevo	$((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,2=0.258$	[N]		
			Horské vpusti (délka*šířka*průměrná výška)				
			km 2,642 vlevo 2,8*1,8*1,6-(2,8*1,8*0,1+1,6*1,2*1,5)=4.680		[O]		
			km 3,011 vlevo 2,8*1,8*1,7-(2,8*1,8*0,1+1,6*1,2*1,6)=4.992		[P]		
			Lapače splavenin (délka*šířka*průměrná výška)				
			km 3,278 vlevo 2,5*2,0*2,0-(1,6*1,8*0,08+2,0*2,5*0,15+1,3*1,5*1,7)=5.705		[Q]		
			km 3,813 vlevo 2,5*2,0*2,0-(1,6*1,8*0,08+2,0*2,5*0,15+1,3*1,5*1,7)=5.705		[R]		
			Šachty na zatrub. příkopech (délka*šířka*průměrná výška)				
			km 3,195 vpravo 1,5*1,5*1,5-((1,5*1,5*0,1+1,25*1,25*1,3))=1.119		[AO]		
			km 3,170 vpravo v MK 3x 3*((1,5*1,5*1,5)-((1,5*1,5*0,1+1,25*1,25*1,3)))=3.356		[S]		
			km 3,195 vpravo 1,5*1,5*1,5-((1,5*1,5*0,1+1,25*1,25*1,3))=1.119		[T]		
			km 3,212 vpravo 1,5*1,5*1,5-((1,5*1,5*0,1+1,25*1,25*1,3))=1.119		[U]		
			km 3,232 vpravo 1,5*1,5*1,5-((1,5*1,5*0,1+1,25*1,25*1,3))=1.119		[V]		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 3,255 vpravo $1,5*1,5*1,5-((1,5*1,5*0,1+1,25*1,25*1,3))=1.119$ [W]				
			km 3,407 vpravo $1,5*1,5*1,5-((1,5*1,5*0,1+1,25*1,25*1,3))=1.119$ [X]				
			km 3,432 vlevo $1,5*1,5*1,8-((1,5*1,5*0,1+1,25*1,25*1,7))=1.169$ [Y]				
			km 3,849 vpravo $1,5*1,5*1,5-((1,5*1,5*0,1+1,25*1,25*1,3))=1.119$ [Z]				
			km 3,898 vpravo $1,5*1,5*1,5-((1,5*1,5*0,1+1,25*1,25*1,3))=1.119$ [AA]				
			km 3,954 vpravo $1,5*1,5*1,5-((1,5*1,5*0,1+1,25*1,25*1,3))=1.119$ [AB]				
			drenážní šachty				
			Km 2,519 vlevo $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$ [AC]				
			Km 2,555 vlevo $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$ [AD]				
			Km 2,739 vlevo $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$ [AE]				
			Km 2,942 vlevo $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$ [AF]				
			Km 2,950 vpravo $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$ [AG]				
			Km 3,127 vlevo $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$ [AH]				
			Km 3,220 vlevo $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$ [AI]				
			Km 3,300 vlevo $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$ [AJ]				
			Km 3,630 vpravo $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$ [AK]				
			Km 3,795 vlevo $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$ [AL]				
			Km 3,875 vlevo $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$ [AM]				
			Km 3,925 vlevo $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$ [AN]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+AO+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN=46.219 [AP]				
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	481,218		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. šterkopísek frakce 0-32  (délka*šířka*průměrná výška) - (délka prop*(podkladní desky+obetonování potrubí+potrubí)) PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,878 vpravo DN 400 11*1,0*1-11*(0,9*0,2+0,2+3,14*0,2*0,2)=5.438 [A] KM 3,302 vpravo DN 400 7*1,0*0,7-7*(0,9*0,2+0,2+3,14*0,2*0,2)=1.361 [B] KM 3,360 vpravo DN 400 6*1,0*0,7-6*(0,9*0,2+0,2+3,14*0,2*0,2)=1.166 [C] KM 3,618 vlevo DN 500 6*1,1*1-6*(1,0*0,2+0,25+3,14*0,25*0,25)=2.723 [D] KM 3,639 vlevo DN 500 11*1,1*0,9-11*(1,0*0,2+0,25+3,14*0,25*0,25)=3.781 [E]  Zatrubněné příkopy (délka*šířka*průměrná výška)-(podkladní vrstvy + obetonování v místě sjezdů, nástupiště, MK + potrubí) km 2,990 - 3,010 vlevo DN 300 (13+7)*1,3*0,9-(13*(1,1*0,1+3,14*0,15*0,15)+7*(1,1*0,1+1,1*0,1+0,18+3,14*0,15*0,15))=17.757 [Y] km 3,170 - 3,278 vpravo DN 400 (108+39)*1,4*1,1-(48*(0,9*0,1+0,9*0,1+0,2+3,14*0,2*0,2)+60*(1,4*0,1+3,14*0,2*0,2)+39*(1,4*0,1+1,4*0,15+0,25+3,14*0,2*0,2))=157.877 [F] km 3,407 - 3,432 příčné převedení (28,5+5)*1,45*1,1-(28,5*(1,45*0,1+1,45*0,1+0,2+3,14*0,2*0,2)+5*(1,45*0,1+3,14*0,2*0,2))=34.535 [G] km 3,758 - 3,790 vpravo 30*1,1*1,1-30*(1*0,1+1*0,1+0,22+3,14*0,25*0,25)=17.813 [H] km 3,813 - 3,975 vpravo (34+126)*1,0*1,2-((34+5,5+5+7)*(0,9*0,1+0,9*0,1+0,2+3,14*0,2*0,2)+(126-5,5-5-7)*(1,0*0,1+3,14*0,2*0,2))=141.484 [I]  (délka*šířka*průměrná výška) - (délka prop*(podkladní desky+obetonování potrubí+potrubí)) Přípojky k uličním vpustím Km 2,530 vlevo 9,0*0,6*0,9-9*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=3.171 [J] Km 2,889 vlevo 8,0*0,6*0,8-8*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=2.339 [K] Km 3,174 vlevo 8,0*0,6*1,1-8*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=3.779 [L] Km 3,175 vpravo 1,0*0,6*0,5-1*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=0.112 [M] Km 3,255 vlevo 8,0*0,6*0,9-8*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=2.819 [N] Km 3,344 vlevo 8,0*0,6*0,9-8*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=2.819 [O] Km 3,755 vlevo 10,5*0,6*0,9-10,5*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=3.700 [P] Km 3,849 vlevo 7,0*0,6*0,9-7*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=2.466 [Q] Km 3,865 vpravo 0,5*0,6*0,8-0,5*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=0.146 [R] Km 3,898 vlevo 7,0*0,6*0,9-7*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=2.466 [S] Km 3,920 vpravo 0,5*0,6*0,8-0,5*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=0.146 [T] Km 3,954 vlevo 7,0*0,6*0,9-7*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=2.466 [U] Km 4,014 vlevo 8,0*0,6*0,9-8*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=2.819 [V]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přípojky k horským vpustím km 2,642 vlevo 14*1,6*0,9-14*(1,5*0,1+0,9*0,15+0,28+2*(3,14*0,125*0,125))=10.876 [W] km 2,990 vlevo 42*1,4*1,2-42*(0,65*0,1+0,55*0,1+0,15+3,14*0,125*0,125)=57.159 [X]  Celkem: A+B+C+D+E+Y+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X=481.218 [Z] 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 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1.2	Zemní práce propustky						
1.4	Zemní práce - doprava přes 20km						
90	11313B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA bude fakturováno dle skutečnosti	tkm	45 896,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Doprava na nejbližší příslušnou volnou skládku nebezpečného odpadu. PD uvažuje prům. dovoznou vzdálenost 75 km.  množství z položky č. 113138.2 objem*2,4*55km 347,7*2,4*55=45 896.400 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
91	11372B		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA  bude fakturováno dle skutečnosti  Doprava na nejbližší příslušnou volnou skládku pro materiál třídy ZAS-T3. PD uvažuje prům. dovoznou vzdálenost 75 km.  množství z položky č. 113728.2 objem*2,4*55km 347,7*2,4*55=45 896.400 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	45 896,400		
99	12110B		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA  Doprava odhumusované vrstvy tl. 0,1m (15310+2900)*0,1*20=36 420.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].	M3KM	36 420,000		
1.4	Zemní práce - doprava přes 20km						

## 2

## Základy

7	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE  Parametry vhodné geotextilie pro drenáž: Primární funkce: separační, filtrační Doporučený typ: netkaná	M2	4 386,100		
---	-------	--	---	----	-----------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Materiál: polypropylen Plošná hmotnost: 300 g/m2 Odolnost proti protržení (CBR): min. 2 kN Propustnost vody kolmo k výrobku min. 10 l/m2.s  Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.3, Filtrační geotextilie, parametry dle PD. Délka * šířka změřená pomocí Autocadu.  km 2,470 - 2,830 vlevo (63+114+189)*2,3=841.800 [A] km 2,889 - 3,525 vlevo (123+164+81+90+90+92)*2,3=1 472.000 [B] km 2,885 - 3,100 vpravo (123+93)*2,3=496.800 [C] km 3,174 - 3,278 vpravo 104*2,3=239.200 [D] km 3,567 - 3,787 vpravo (188+36)*2,3=515.200 [E] km 3,668 - 4,020 vlevo (88+95+51+57+61+5)*2,3=821.100 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=4 386.100 [G] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
28	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I  Podélná drenáž PE DN 110, perforované drenážní potrubí vinuté, obsyp hrubý štěrkopísek (8/32) dle ČSN 73 6126-1, lože ze štěrkodrti 0-22mm dle ČSN 736126-1, v úsecích s podélním sklonem drenáže menším než 1% bude drenáž uložena na betonové lože C12/15 suchá směs.	M	1 907,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.3, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Částečně perforovaná trouba DN 110 PE, SN 8.				
			km 2,470 - 2,830 vlevo	63+114+189=366.000 [A]			
			km 2,889 - 3,525 vlevo	123+164+81+90+90+92=640.000 [B]			
			km 2,885 - 3,100 vpravo	123+93=216.000 [C]			
			km 3,174 - 3,278 vpravo	104=104.000 [D]			
			km 3,567 - 3,787 vpravo	188+36=224.000 [E]			
			km 3,668 - 4,020 vlevo	88+95+51+57+61+5=357.000 [F]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F=1 907.000 [G]				
		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				
87	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	90,000		
			Parametry vhodné geotextilie pro drenáž: Primární funkce: separační, filtrační Doporučený typ: netkaná Materiál: polypropylen Plošná hmotnost: 300 g/m2 Odolnost proti protřetí (CBR): min. 2 kN Propustnost vody kolmo k výrobku min. 10 l/m2.s				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C.1.3-8, D.1.3 přikop s retenční rýhou dl.*š*výška km 3,975 - 4,020 45*2=90.000 [A]  Celkem: A=90.000 [B] 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				
101	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN  viz C.3.1-8 km 3,010 - 3,118 zpevnění povrchu svahu navazujícího na navrženou žlabovku geomříží  108*3,5=378.000 [A] Celkem: A=378.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	378,000		
2			Základy				

4

## Vodorovné konstrukce propustky

63	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	54,004		
----	--------	--	--	----	--------	--	--



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			podkladní desky pro horské vpusti dl.*s*tl. km 2,642 vlevo 2,8*1,8*0,1=0.504 [A] km 3,011 vlevo 2,8*1,8*0,1=0.504 [B]				
			podkladní desky pro šachty na zatrub. příkopech dl.*s*tl. km 2,990 vlevo 1,5*1,5*0,1=0.225 [C] km 3,170 vpravo v MK 3x 3*(1,5*1,5*0,1)=0.675 [D] km 3,195 vpravo 1,5*1,5*0,1=0.225 [E] km 3,212 vpravo 1,5*1,5*0,1=0.225 [F] km 3,232 vpravo 1,5*1,5*0,1=0.225 [G] km 3,255 vpravo 1,5*1,5*0,1=0.225 [H] km 3,407 vpravo 1,5*1,5*0,1=0.225 [I] km 3,432 vlevo 1,5*1,5*0,1=0.225 [J] km 3,849 vpravo 1,5*1,5*0,1=0.225 [K] km 3,898 vpravo 1,5*1,5*0,1=0.225 [L] km 3,954 vpravo 1,5*1,5*0,1=0.225 [M]				
			podkladní desky lapače splavenin dl.*s*tl. km 3,278 vlevo 1,6*1,8*0,08=0.230 [N] km 3,813 vlevo 1,6*1,8*0,08=0.230 [O]				
			Zatrubněný příkop km 2,990 - 3,010 vlevo DN 300 20*(1,4*0,1)=2.800 [P] km 3,170 - 3,278 vpravo DN 400 48*(0,9*0,1)+39*(1,4*0,1)=9.780 [Q] km 3,407 - 3,432 příčné převedení 28,5*(1,45*0,1)=4.133 [R] km 3,758 - 3,790 vpravo 30*(1*0,1)=3.000 [S] km 3,813 - 3,975 vpravo (34+5,5+5+7)*(0,9*0,1+0,9*0,1+0,2+3,14*0,2*0,2)=26.038 [T]				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,878 vpravo DN 400 11*(0,9*0,1)=0.990 [U] KM 3,302 vpravo DN 400 7*(0,9*0,1)=0.630 [V] KM 3,360 vpravo DN 400 6*(0,9*0,1)=0.540 [W]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,618 vlevo DN 500 6*(1,0*0,1)=0.600 [X] KM 3,639 vlevo DN 500 11*(1,0*0,1)=1.100 [Y]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y=54.004 [Z] 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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
18	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	11,456		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			HV HV3 KM 2,642 vlevo vtok horské vpusti 2,5*2*0,1=0.500 [A] výtok, napojení na stáv. žlab 0,6*1*0,1=0.060 [B] HV4 km 3,011 vlevo 2,6*3,1*0,1 =0.806 [C]				
			výkopy pro opevnění čela, zemního tělesa kamenem tl. 200mm do betonu tl. 100mm, vtok a výtok 2*(délka*šířka*průměrná výška)				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,878 vpravo 2*(2,5*1,6*0,1)=0.800 [D] KM 3,302 vpravo 2*(2,5*1,6*0,1)=0.800 [E] KM 3,360 vpravo 2*(2,5*1,6*0,1)=0.800 [F] KM 3,618 vlevo 2*(2,5*1,6*0,1)=0.800 [G] KM 3,639 vlevo 2*(2,5*1,6*0,1)=0.800 [H]				
			ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY km 3,278 vtok, lapač splavenin 2,5*2,7*0,1=0.675 [I] km 3,758 výtok 2,5*1,6*0,1=0.400 [J] km 3,790 vtok 2,5*1,6*0,1=0.400 [K] km 3,813 výtok 2,5*1,6*0,1=0.400 [L] km 3,975 vtok, lapač splavenin 2,5*2,7*0,1 =0.675 [M]				
			VYÚSTĚNÍ UV DO PŘÍKOPU km 3,344 vpravo 2,8*2*0,1=0.560 [N] km 3,750 vpravo 2,8*2*0,1=0.560 [O] km 4,014 vpravo 2,8*2*0,1=0.560 [P]				
			VYDLÁŽDĚNÍ SKLUZU km 3,127 vlevo 1,5*2,0*0,1=0.300 [V] km 3,668 vlevo 1,5*2*0,1=0.300 [Q]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY SO 102 nezahrnuje KM xxx				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ODLÁŽDĚNÍ VTOKŮ DO SKLENSKÉHO POTOKA km 2,530 vpravo 2*0,7*0,1=0.140 [R] km 3,011 vpravo 2*0,7*0,1=0.140 [S] km 3,170 vpravo 2*2,2*0,1=0.440 [T] km 3,407 vpravo 1,8*3*0,1=0.540 [U]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+V+Q+R+S+T+U=11.456 [W] 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				
61	451382		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15 VČET VÝZTUŽE	M3	8,760		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5, D.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			Podkladní betonové desky pod potrubím přípojek, vyztužené kari sítí 100/100/5				
			Přípojky k uličním vpustím (délka*šířka*průměrná výška)				
			Km 2,530 vlevo	9*(0,4*0,1)=0.360 [A]			
			Km 2,889 vlevo	8,0*(0,4*0,1)=0.320 [B]			
			Km 3,174 vlevo	8,0*(0,4*0,1)=0.320 [C]			
			Km 3,175 vpravo	1,0*(0,4*0,1)=0.040 [D]			
			Km 3,255 vlevo	8,0*(0,4*0,1)=0.320 [E]			
			Km 3,344 vlevo	8,0*(0,4*0,1)=0.320 [F]			
			Km 3,755 vlevo	10,5*(0,4*0,1)=0.420 [G]			
			Km 3,849 vlevo	7,0*(0,4*0,1)=0.280 [H]			
			Km 3,865 vpravo	0,5*(0,4*0,1)=0.020 [I]			
			Km 3,898 vlevo	7,0*(0,4*0,1)=0.280 [J]			
			Km 3,920 vpravo	0,5*(0,4*0,1)=0.020 [K]			
			Km 3,954 vlevo	7,0*(0,4*0,1)=0.280 [L]			
			Km 4,014 vlevo	8,0*(0,4*0,1)=0.320 [M]			
			Přípojky k horským vpustím (délka*šířka*průměrná výška)				
			km 2,642 vlevo	14*(1,5*0,1)=2.100 [N]			
			km 2,990 vlevo	42*(0,8*0,1)=3.360 [O]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=8.760 [P]				
			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				
			- 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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení</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>- 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</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</li><li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže</li><li>- separaci výztuže</li></ul>				
70	451384		<p>PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 VČET VÝZTUŽE</p> <p>Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5, D.1.6</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.</p> <p>PODÉLNÉ PROPUSTKY</p> <p>KM 2,878 vpravo DN 400 <math>11 \cdot (0,9 \cdot 0,1) = 0.990</math> [P]</p> <p>KM 3,302 vpravo DN 400 <math>7 \cdot (0,9 \cdot 0,1) = 0.630</math> [Q]</p> <p>KM 3,360 vpravo DN 400 <math>6 \cdot (0,9 \cdot 0,1) = 0.540</math> [R]</p> <p>KM 3,618 vlevo DN 500 <math>6 \cdot (1,0 \cdot 0,1) = 0.600</math> [S]</p> <p>KM 3,639 vlevo DN 500 <math>11 \cdot (1,0 \cdot 0,1) = 1.100</math> [T]</p> <p>Zatrubněný příkop</p> <p>km 3,170 - 3,278 vpravo DN 400 <math>48 \cdot (0,9 \cdot 0,1) + 39 \cdot (1,4 \cdot 0,1) = 9.780</math> [U]</p> <p>km 3,407 - 3,432 příčné převedení <math>28,5 \cdot (1,45 \cdot 0,1) = 4.133</math> [V]</p> <p>km 3,758 - 3,790 vpravo <math>30 \cdot (1 \cdot 0,1) = 3.000</math> [W]</p> <p>km 3,813 - 3,975 vpravo <math>(34 + 5,5 + 5 + 7) \cdot (0,9 \cdot 0,1) = 4.635</math> [X]</p> <p>Celkem: <math>P+Q+R+S+T+U+V+W+X=25.408</math> [Y]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu</p>	M3	25,408		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

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</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>- 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>- 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</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</li><li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže</li><li>- separaci výztuže</li></ul>				
62	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1,500		
			Viz výkresy C.3.1-8, D.1.5-7				
			lože ze štěrkodrti fr.0-16				
			podkladní vrstva lapače splavenin				
			dl.*s*tl.				
			km 3,278 vlevo 2,5*2*0,15=0.750 [A]				
			km 3,813 vlevo 2,5*2*0,15=0.750 [B]				
			Celkem: A+B=1.500 [C]				
		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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	45157	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	9,495		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5-7				
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			lože přípojek				
			frakce 0-8mm				
			Přípojky k uličním vpustím				
			(délka*šířka*průměrná výška)				
			Km 2,530 vlevo	9,0*0,5*0,1=0.450 [A]			
			Km 2,889 vlevo	8,0*0,5*0,1=0.400 [B]			
			Km 3,174 vlevo	8,0*0,5*0,1=0.400 [C]			
			Km 3,175 vpravo	1,0*0,5*0,1=0.050 [D]			
			Km 3,255 vlevo	8,0*0,5*0,1=0.400 [E]			
			Km 3,344 vlevo	8,0*0,5*0,1=0.400 [F]			
			Km 3,755 vlevo	10,5*0,5*0,1=0.525 [G]			
			Km 3,849 vlevo	7,0*0,5*0,1=0.350 [H]			
			Km 3,865 vpravo	0,5*0,5*0,1=0.025 [I]			
			Km 3,898 vlevo	7,0*0,5*0,1=0.350 [J]			
			Km 3,920 vpravo	0,5*0,5*0,1=0.025 [K]			
			Km 3,954 vlevo	7,0*0,5*0,1=0.350 [L]			
			Km 4,014 vlevo	8,0*0,5*0,1=0.400 [M]			
			UV				
			Km 2,530 vlevo	0,75*0,75*0,1=0.056 [N]			
			Km 2,889 vlevo	0,75*0,75*0,1=0.056 [O]			
			Km 3,174 vlevo	0,75*0,75*0,1=0.056 [P]			
			Km 3,175 vpravo	0,75*0,75*0,1=0.056 [Q]			
			Km 3,255 vlevo	0,75*0,75*0,1=0.056 [R]			
			Km 3,344 vlevo	0,75*0,75*0,1=0.056 [S]			
			Km 3,755 vlevo	0,75*0,75*0,1=0.056 [T]			
			Km 3,849 vlevo	0,75*0,75*0,1=0.056 [U]			
			Km 3,865 vpravo	0,75*0,75*0,1=0.056 [V]			
			Km 3,898 vlevo	0,75*0,75*0,1=0.056 [W]			
			Km 3,920 vpravo	0,75*0,75*0,1=0.056 [X]			
			Km 3,954 vlevo	0,75*0,75*0,1=0.056 [Y]			
			Km 4,014 vlevo	0,75*0,75*0,1=0.056 [Z]			
			Přípojky k horským vpustím				
			(délka*šířka*průměrná výška)				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 2,338 vlevo 30*0,65*0,1=1.950 [AA] KM 2,371 vlevo 14*0,65*0,1=0.910 [AB]  HV KM 2,371 vlevo o vtok horské vpusti 3,7*3*0,1=1.110 [AC]  drenážní šachty (délka*šířka*průměrná výška) Km 2,519 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [AD] Km 2,555 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [AE] Km 2,739 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [AF] Km 2,942 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [AG] Km 2,950 vpravo 0,75*0,75*0,1=0.056 [AH] Km 3,127 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [AI] Km 3,220 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [AJ] Km 3,300 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [AK] Km 3,630 vpravo 0,75*0,75*0,1=0.056 [AL] Km 3,795 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [AM] Km 3,875 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [AN] Km 3,925 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [AO]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO=9.495 [AP] 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				
86	45157	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  Viz C.3.1-8, D.1.3 štěrkodrť fr. 8-16, tl. 200mm  příkop s retenční rýhou dl. *s*výška km 3,975 - 4,020 45*0,5*0,2=4.500 [A] Celkem: A=4.500 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení	M3	4,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
53	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	10,160		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5, D.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. (DL.*Š.*PRŮM.TL.) stabilizační prahy pro prefabrikovaná šikmá čela PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,878 vpravo DN 400 2*(1*0,7*0,5)=0.700 [A] KM 3,302 vpravo DN 400 2*(1*0,7*0,5)=0.700 [B] KM 3,360 vpravo DN 400 2*(1*0,7*0,5)=0.700 [C] KM 3,618 vlevo DN 500 2*(1*0,7*0,5)=0.700 [D] KM 3,639 vlevo DN 500 2*(1*0,7*0,5)=0.700 [E]  PŘÍČNÉ PROPUSTKY SO 102 nezahrnuje  VYÚSTĚNÍ PŘÍPOJEK Přípojky k uličním vpustím Km 2,530 vlevo 1*0,7*0,5=0.350 [F] Km 2,889 vlevo 1*0,7*0,5=0.350 [G] Km 3,344 vlevo 1*0,7*0,5=0.350 [H] Km 3,755 vlevo 1*0,7*0,5=0.350 [I] Km 4,014 vlevo 1*0,7*0,5=0.350 [J]  Přípojky k horským vpustím km 2,642 vlevo 1,5*0,7*0,5=0.525 [K] km 3,011 vlevo 1*0,7*0,5=0.350 [L]  ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY km 3,278 vtok, lapač splavenin 0,25*2,4*0,6=0.360 [M] km 3,758 výtok 1*0,7*0,5=0.350 [N] km 3,790 vtok 1*0,7*0,5=0.350 [O] km 3,813 výtok 1*0,7*0,5=0.350 [P] km 3,975 vtok, lapač splavenin 0,25*2,4*0,6=0.360 [Q] ----- stabilizační prahy opevnění svahu dl.*s*tl. PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,878 vpravo DN 400 2*(0,6*0,25*0,7)=0.210 [R] KM 3,302 vpravo DN 400 2*(0,6*0,25*0,7)=0.210 [S]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

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

KM 3,360 vpravo DN 400 2\*(0,6\*0,25\*0,7)=0.210 [T]  
KM 3,618 vlevo DN 500 2\*(0,6\*0,25\*0,7)=0.210 [U]  
KM 3,639 vlevo DN 500 2\*(0,6\*0,25\*0,7)=0.210 [V]

## ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY

km 3,758 výtok 0,6\*0,25\*0,7=0.105 [W]  
km 3,790 vtok 0,6\*0,25\*0,7=0.105 [X]  
km 3,813 výtok 0,6\*0,25\*0,7=0.105 [Y]

## VYÚSTĚNÍ UV DO PŘÍKOPU

km 3,344 vpravo 2\*(2\*0,3\*0,15)=0.180 [Z]  
km 3,750 vpravo 2\*(2\*0,3\*0,15)=0.180 [AA]  
km 4,014 vpravo 2\*(2\*0,3\*0,15)=0.180 [AB]

## VYDLÁŽDĚNÍ SKLUZU

km 3,127 vlevo 2\*(2\*0,3\*0,15)=0.180 [AC]  
km 3,668 vlevo 2\*(2\*0,3\*0,15)=0.180 [AD]

Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD=10.160 [AE]

Cenová soustava: 2019\_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	46251	1	<p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. těžký kamenný zához PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,878 vpravo DN 400 2*(0,6*1,2*0,7)=1.008 [A] KM 3,302 vpravo DN 400 2*(0,6*1,2*0,7)=1.008 [B] KM 3,360 vpravo DN 400 2*(0,6*1,2*0,7)=1.008 [C] KM 3,618 vlevo DN 500 2*(0,6*1,2*0,7)=1.008 [D] KM 3,639 vlevo DN 500 2*(0,6*1,2*0,7)=1.008 [E]</p> <p>ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY km 3,758 výtok 0,6*1,2*0,7=0.504 [F] km 3,790 vtok 0,6*1,2*0,7=0.504 [G] km 3,813 výtok 0,6*1,2*0,7=0.504 [H]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=6.552 [I] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	6,552		
72	46251	2	<p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>Kamenný zához na krytí vtoku lapačfe splavenin, fr. 63/125</p> <p>Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.</p> <p>ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY km 3,278 vtok, lapač splavenin 0,5*0,5*0,3/2=0.038 [A] km 3,975 vtok, lapač splavenin 0,5*0,5*0,3/2=0.038 [B]</p> <p>Celkem: A+B=0.076 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	0,076		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
55	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE DO BETONU	M3	17,792		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

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

viz výkresy C.3.1-8, D.1.5-7  
Umístění dle situace.  
Dláždění svahů a dna příkopů.  
plocha všech dláždění svahů a dna příkopu \* tl. 0,2  
opevnění čela, zemního tělesa na vtoku a výtoku  
dl. \*š\*tl.  
PODÉLNÉ PROPUSTKY  
KM 2,878 vpravo DN 400 2\*(2,5\*1,6\*0,2)=1.600 [A]  
KM 3,302 vpravo DN 400 2\*(2,5\*1,6\*0,2)=1.600 [B]  
KM 3,360 vpravo DN 400 2\*(2,5\*1,6\*0,2)=1.600 [C]  
KM 3,618 vlevo DN 500 2\*(2,5\*1,6\*0,2)=1.600 [D]  
KM 3,639 vlevo DN 500 2\*(2,5\*1,6\*0,2)=1.600 [E]  
  
ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY  
km 3,758 výtok (2,5\*1,6\*0,2)=0.800 [F]  
km 3,790 vtok (2,5\*1,6\*0,2)=0.800 [G]  
km 3,813 výtok (2,5\*1,6\*0,2)=0.800 [H]  
  
VYÚSTĚNÍ UV DO PŘÍKOPU  
km 3,344 vpravo 2,8\*2\*0,2=1.120 [I]  
km 3,750 vpravo 2,8\*2\*0,2=1.120 [J]  
km 4,014 vpravo 2,8\*2\*0,2=1.120 [K]  
  
VYDLÁŽDĚNÍ SKLUZU  
km 2,731 vpravo 1,0\*0,5\*0,2=0.100 [Q]  
km 3,127 vlevo 1,5\*2,0\*0,2=0.600 [L]  
km 3,668 vlevo 1,5\*2\*0,2=0.600 [M]  
  
HV  
HV3 KM 2,642 vlevo vtok horské vpusti 2,5\*2\*0,2=1.000 [N]  
výtok, napojení na stáv. žlab 0,6\*1\*0,2=0.120 [O]  
HV4 km 3,011 vlevo 2,6\*3,1\*0,2 =1.612 [P]

Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+Q+L+M+N+O+P=17.792 [R]

Cenová soustava: 2019\_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.)



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
 Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
 Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
64	465922		DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC  viz výkresy C.3.1-8, D.1.5-7 Umístění dle situace.  ODLÁŽDĚNÍ VTOKŮ DO SKLENSKÉHO POTOKA dl. *š. km 2,530 vpravo 2*0,7=1.400 [A] km 2,990 vpravo 2*0,7=1.400 [B] km 3,170 vpravo 2*2,2=4.400 [C] km 3,407 vpravo 1,8*3=5.400 [D]  Celkem: A+B+C+D=12.600 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravu podkladu</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu</li> <li>- dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> </ul>	M2	12,600		
71	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC  kamenná dlažba vtoku lapače splavenin do lože z betonu C25/30-XF3 tl. 100mm	M2	13,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.  ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY km 3,278 vtok, lapač splavenin 2,5*2,7=6.750 [A] km 3,975 vtok, lapač splavenin 2,5*2,7=6.750 [B]  Celkem: A+B=13.500 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
4			Vodorovné konstrukce propustky				

5

## Komunikace

81	56331		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM vyrovnání pro recyklaci  viz C.3.1-8, D.1.3 vrstva šd fr. 0/63, tl 0,05  dl.*prům š. (4020-2470)*6,1=9 455.000 [A] Celkem: A=9 455.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	9 455,000		
----	-------	--	--	----	-----------	--	--



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
4	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  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. KCE "D" - MÍSTNÍ A ÚČELOVÉ KOMUNIKACE štěrkodrt' typ A frakce 0-32 Průměrná délka * průměrná šířka  ASFALTOVÝ KRYT V kci 2 VRSTVY - 2x150mm (plocha * 2) KM 3,171 pravá strana místní komunikace, POVRCH ASFALTOVÝ 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	M2	197,600		
12	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  viz C.3.1-8, D.1.3 horní vrstva šd fr. 0/45, tl 0,2m komunikace 7657=7 657.000 [A]  Celkem: A=7 657.000 [B] 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	M2	7 657,000		
85	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	1 512,320		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrácení odtěženého materiálu z položky č.113132 ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 2KM Odhad průměrné tloušťky v jednotlivých úsecích vychází z jádrových vývrtů diagnostického průzkumu a vzorových příčných řezů D.1.3 dl.*š*prům tl.  km 2,470 - 2,760 290*(1,7*2)*0,24=236.640 [A] km 2,760 - 3,000 840*(1,7*2)*0,21=599.760 [B] km 3,000 - 3,520 520*(1,7*2)*0,19=335.920 [C] km 3,520 - 3,600 80*(1,7*2)*0,2=54.400 [D] km 3,600 - 3,660 60*(1,7*2)*0,21=42.840 [E] km 3,660 - 3,760 100*(1,7*2)*0,22=74.800 [F] km 3,760 - 4,020 260*(1,7*2)*0,19=167.960 [G]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 512.320 [H] 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				
84	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM  projekt uvažuje předběžně dávkování 5% cementu a 3,5 % asfaltové emulze nebo zpěněný asfalt a při stavbě bude zhotovitelem upřesněno.  viz. C.3.1-8 Zahrnuje doplnění cementu a asfaltového pojiva dle potřeby, reprofilaci mocnost 180mm plocha  výměra ze situace  9540+(4020-2470)*2*0,15=10 005.000 [A] Celkem: A=10 005.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	10 005,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
 Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
 Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
77	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM  viz C.3.1-8 a D.1.3 dl.*prům.š.  (((4020-2470)*2)-1388)*0,75=1 284.000 [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	M2	1 284,000		
69	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Jednovrstvý emulzní nátěr a/nebo spojovací postřík (v závislosti na technologickém postupu prací se v případě časové prodlevy a pojiždění recyklované vrstvy zajistí její ochrana nátěrem, před pokládkou AC se povrch opatří spojovacím postříkem z kationaktivní emulze v množství zbytkového pojiva 0,4 - 0,6 kg/m 2 ), pod ložnou vrstvu  viz C.3.1-8, D.1.3 Spojovací postřík pod ložnou vrstvou, výměra z položky 574D55 Asfaltový beton pro ložné vrstvy s modifikací ACL 16tl. 70mm 9540+(4020-2470)*2*0,05=9 695.000 [A]  Celkem: A=9 695.000 [B] 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	M2	9 695,000		
70	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	9 793,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze určené pro spojovací postřiky v množstvích zbytkového asfaltu 0,3 kg/m2 mezi ložnou a ohrusnou vrstvou</p> <p>viz C.3.1-8, D.1.3</p> <p>Spojovací postřik mezi ložnou a ohrusnou vrstvou, výměra z položky 574D55 Asfaltový beton pro ložné vrstvy s modifikací ACL 16tl. 70mm a 574E46 Asfaltový beton pro ložné vrstvy s modifikací ACL 16tl. 50mm</p> <p>komunikace</p> <p><math>9540 + (4020 - 2470) * 2 * 0,05 = 9\,695.000</math> [A]</p> <p>místní komunikace v km 3,171</p> <p><math>96 + (28 * 2 * 0,05) = 98.800</math> [B]</p> <p>Celkem: A+B=9 793.800 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>				
100	57475		<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <p>Geosyntetikum ze skelných vláken na napojení na stávající vozovku (dvojitě zazubení) (délka*prům.šř.)</p> <p>V místě napojení krytu na stávající vozovku</p> <p>km 2,470</p> <p><math>6,5 * 1 = 6.500</math> [A]</p> <p>Celkem: A=6.500 [B]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</p>	M2	6,500		
82	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	96,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz C.3.1-8, D.1.3 kce "D" na místní komunikaci v km 3,171 - obnova krytu komunikace v důsledku vedení vyústění zatrubněného příkopu, stávající šíře 3m  plocha 96=96.000 [A] Celkem: A=96.000 [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.				
6	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM  viz C.3.1-8, D.1.3 výměra ze situace komunikace 9540=9 540.000 [A] Celkem: A=9 540.000 [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.	M2	9 540,000		
65	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	98,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz C.3.1-8, D.1.3 kce "D" na místní komunikaci v km 3,171 - obnova krytu komunikace v důsledku vedení vyústění zatrubněného příkopu, stávající šíře 3m  plocha $96+(28*2*0,05)=98.800$ [A] Celkem: A=98.800 [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.				
7	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ložná vrstva se zvýšenou odolností proti prokopírování trhlin s modifikací CRmB dle TP 148 tab.3 podle 4.4.1; viz C.3.1-8, D.1.3 výměra ze situace  $9540+(4020-2470)*2*0,05=9\ 695.000$ [A] Celkem: A=9 695.000 [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.	M2	9 695,000		
5		Komunikace					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
89	711137		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STÉK VODĚ Z PE FÓLIÍ viz C.3.-1-8., D.1.3  příkop s retenční rýhou km 3,975 - 4,020 vodonepropustná folie dl.*prům.š. 45*2,3=103.500 [A] 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. geotextilii	M2	103,500		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
73	87427		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM vtok do lapače splavenin krytý kamenným záhozem	M	0,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. dl. ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY km 3,278 vtok, lapač splavenin 2*0,2=0.400 [A] km 3,975 vtok, lapač splavenin 2*0,2=0.400 [B]  Celkem: A+B=0.800 [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 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				
11	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Přípojky UV, PVC se zvýšenou rázovou odolností	M	82,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkresy C.3.1-8, D.1.5-7				
			Potrubí SN 16, DN 200, PVC se zvýšenou rázovou odolností				
			Přípojky uličních vpustí				
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			dl.				
			Km 2,530 vlevo	9,0=9.000 [A]			
			Km 2,889 vlevo	8,0=8.000 [B]			
			Km 3,174 vlevo	8,0=8.000 [C]			
			Km 3,175 vpravo	1,0=1.000 [D]			
			Km 3,255 vlevo	8,0=8.000 [E]			
			Km 3,344 vlevo	8,0=8.000 [F]			
			Km 3,755 vlevo	10,5=10.500 [G]			
			Km 3,849 vlevo	7,0=7.000 [H]			
			Km 3,865 vpravo	0,5=0.500 [I]			
			Km 3,898 vlevo	7,0=7.000 [J]			
			Km 3,920 vpravo	0,5=0.500 [K]			
			Km 3,954 vlevo	7,0=7.000 [L]			
			Km 4,014 vlevo	8,0=8.000 [M]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=82.500 [N]				
		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, chláničkách				
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
			nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
105	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM  viz výkresy C.3.1-8, D.1.5-7 Potrubí SN 16, DN 200, PVC se zvýšenou rázovou odolností Přípojky horských vpustí Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. dl. km 2,990 vlevo 2x 42*2=84.000 [A]  Celkem: A=84.000 [B] 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	M	84,000		
66	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM  viz výkresy C.3.1-8, D.1.5-7 Potrubí SN 16, DN 250, PVC se zvýšenou rázovou odolností Přípojky horských vpustí Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. dl. km 2,642 vlevo 14*2=28.000 [A]  Celkem: A=28.000 [C]	M	28,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
106	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM  Viz.výkres C.3.1-8 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Potrubí SN 16, DN 300. dl.  Zatrubněné příkopy (délka) km 2,990 - 3,010 vlevo 20=20.000 [A]  Celkem: A=20.000 [B]	M	20,000		
			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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li><li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li></ul> nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
13	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	366,500		
			Viz.výkres C.3.1-8 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Potrubí SN 16, DN 400. dl. PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,878 vpravo 11=11.000 [A] KM 3,302 vpravo 7=7.000 [B] KM 3,360 vpravo 6=6.000 [C]  Zatrubněné příkopy (délka) km 3,170 - 3,278 vpravo 108+39=147.000 [D] km 3,407 - 3,432 příčné převedení 28,5+5=33.500 [E] km 3,813 - 3,975 vpravo 34+126=160.000 [F]  Napojení podélného propustku do šachty v km 3,432 vlevo 2=2.000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=366.500 [H] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a 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></ul>				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li><li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li></ul> nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
36	87457		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM	M	47,000		
			Viz.výkres C.3.1-8 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Potrubí SN 16, DN 500. dl. zatrubněný příkop km 3,758 - 3,790 vpravo 30=30.000 [A]  podélné propustky KM 3,618 vlevo 6=6.000 [B] KM 3,639 vlevo 11=11.000 [C]  Celkem: A+B+C=47.000 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a 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></ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
60	894471		ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 1000MM  Viz.výkres C.3.1-8 "Kanalizační šachta s poklopem, zatížení D400 vč. SAMONIVELACNÍCH poklopů" Umístění dle situace  šachty na zatrub. příkopech (délka*šířka*průměrná výška) km 2,990 vlevo 1=1.000 [K] km 3,170 vpravo v MK 3x 3=3.000 [A] km 3,195 vpravo 1=1.000 [B] km 3,212 vpravo 1=1.000 [C] km 3,232 vpravo 1=1.000 [D] km 3,255 vpravo 1=1.000 [E] km 3,407 vpravo 1=1.000 [F] km 3,432 vlevo 1=1.000 [G] km 3,849 vpravo 1=1.000 [H] km 3,898 vpravo 1=1.000 [I] km 3,954 vpravo 1=1.000 [J]  Celkem: K+A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=13.000 [L] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - 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,	KUS	13,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, - 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 - předepsané podkladní konstrukce				
18	89516		<b>DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z BETON DÍLCŮ</b>  Viz.výkres C.3.1-8 tvarovky na výtoku z trativodu ze svahu tvarovky na výtoku z trativodu Km 2,470 vlevo 1=1.000 [A] km 3,567 vpravo 1=1.000 [B] km 3,668 vlevo 1=1.000 [C]  Celkem: A+B+C=3.000 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava vnitrostaveništní i mimosatveništní</li> <li>- u dílců železobetonových výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</li> </ul>	KUS	3,000		
27	895811		<b>DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠN 60</b>	KUS	12,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plastová drenážní šachta DN 400 s teleskopickým nástavcem a poklopem pro zatížení D400, uložení do štěrkopískového lože fr. 0-32 tl. 0,1 Viz výkresy C.3.1-8 a D.1.8.  Km 2,519 vlevo 1=1.000 [AC] Km 2,555 vlevo 1=1.000 [AD] Km 2,739 vlevo 1=1.000 [AE] Km 2,942 vlevo 1=1.000 [AF] Km 2,950 vpravo 1=1.000 [AG] Km 3,127 vlevo 1=1.000 [AH] Km 3,220 vlevo 1=1.000 [AI] Km 3,300 vlevo 1=1.000 [AJ] Km 3,630 vpravo 1=1.000 [AK] Km 3,795 vlevo 1=1.000 [AL] Km 3,875 vlevo 1=1.000 [AM] Km 3,925 vlevo 1=1.000 [AN]  Celkem: AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN=12.000 [AO] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce				
20	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	14,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz výkresy C.3.1-8 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Mříž zatížení D400. Umístění dle situace Km 2,530 vlevo 1=1.000 [A] Km 2,889 vlevo 1=1.000 [B] Km 3,174 vlevo 1=1.000 [C] Km 3,175 vpravo 1=1.000 [D] Km 3,255 vlevo 1=1.000 [E] Km 3,344 vlevo 1=1.000 [F] Km 3,474 vlevo výměna UV 1=1.000 [G] Km 3,755 vlevo 1=1.000 [H] Km 3,849 vlevo 1=1.000 [I] Km 3,865 vpravo 1=1.000 [J] Km 3,898 vlevo 1=1.000 [K] Km 3,920 vpravo 1=1.000 [L] Km 3,954 vlevo 1=1.000 [M] Km 4,014 vlevo 1=1.000 [N]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=14.000 [O] 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, - předepsané podkladní konstrukce				
58	89721	2	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ lapač splavenin lapač splavenin  viz výkresy C.3.1-8, D.1.5-7 provedení dle zadávací dokumentace  km 3,278 vlevo 1=1.000 [A] km 3,813 vlevo 1=1.000 [B]  Celkem: A+B=2.000 [C]	KUS	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
 Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
 Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. zřízení 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				
67	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ	KUS	2,000		
			viz výkresy C.3.1-8, D.1.5-7 provedení dle zadávací dokumentace				
			km 2,642 vlevo 1=1.000 [A] km 3,011 vlevo 1=1.000 [B]				
			Celkem: A+B=2.000 [C]				
			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,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
57	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15  Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5, D.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. (délka*plocha průřezu obetonování)  Přípojky k uličním vpustím Km 2,530 vlevo 9,0*0,08=0.720 [A] Km 2,889 vlevo 8,0*0,08=0.640 [B] Km 3,174 vlevo 8,0*0,08=0.640 [C] Km 3,175 vpravo 1,0*0,08=0.080 [D] Km 3,255 vlevo 8,0*0,08=0.640 [E] Km 3,344 vlevo 8,0*0,08=0.640 [F] Km 3,755 vlevo 10,5*0,08=0.840 [G] Km 3,849 vlevo 7,0*0,08=0.560 [H] Km 3,865 vpravo 0,5*0,08=0.040 [I] Km 3,898 vlevo 7,0*0,08=0.560 [J] Km 3,920 vpravo 0,5*0,08=0.040 [K] Km 3,954 vlevo 7,0*0,08=0.560 [L] Km 4,014 vlevo 8,0*0,08=0.640 [M]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=6.600 [N] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	6,600		
		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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
75	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30  Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5, D.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. (délka*plocha průřezu obetonování)  PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,878 vpravo DN 400 11*0,2=2.200 [A] KM 3,302 vpravo DN 400 7*0,2=1.400 [B] KM 3,360 vpravo DN 400 6*0,2=1.200 [C] KM 3,618 vlevo DN 500 6*0,25=1.500 [D] KM 3,639 vlevo DN 500 11*0,25=2.750 [E]  Zatrubněné příkopy km 2,990 - 3,010 vlevo DN 300 7*0,2=1.400 [J] km 3,170 - 3,278 vpravo DN 400 48*0,2+39*0,25=19.350 [F] km 3,407 - 3,432 příčné převedení 28,5*0,2=5.700 [G] km 3,758 - 3,790 vpravo 30*0,22=6.600 [H] km 3,813 - 3,975 vpravo (34+5,5+5+7)*0,2=10.300 [I]  Celkem: A+B+C+D+E+J+F+G+H+I=52.400 [K] 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	M3	52,400		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích 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				
104	899572		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C12/15 VČETNĚ VÝZTUŽE  Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5, D.1.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. (délka*plocha průřezu obetonování)  Přípojky k horským vpustím km 2,642 vlevo 14*0,28=3.920 [A] km 2,990 vlevo 42*0,25=10.500 [B]  Celkem: A+B=14.420 [C] 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,	M3	14,420		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><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 odsukřovacích 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>				
21	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	82,500		
			přípojky UV a žlabů				
			Hodnota z položky 87433: Potrubí z trub plastových odpadních DN do 150mm	82,5=82.500 [A]			
		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.				
22	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	71,300		
			přípojky HV				
			Hodnota z položky 87444: Potrubí z trub plastových odpadních DN do 250mm	71,3=71.300 [A]			
		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.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM	M	340,500		
			zatrubněný příkop				
			Hodnota z položky 87446: Potrubí z trub plastových odpadních DN do 400mm, zatrubněné příkopy		340,5=340.500 [A]		
		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.				
8		Potrubí					

## 9.1

## Ostatní konstrukce a práce - komunikace

92	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	12,000		
			viz C.3.1-8, D.1.10				
			dopravně bezpečnostní zábradlí u lapačů splavenin				
			dl.				
			km 3,278 vpravo 6=6.000 [A]				
			km 3,975 vpravo 6=6.000 [B]				
			Celkem: A+B=12.000 [C]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				
			- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
			- případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi				
93	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	17,500		
			Ochrana proti ostřihu. Zábradlí s vodorovnými madly - tvar vychází z dopravně bezpečnostního zábradlí . Svislá výplň nahrazena výplní vlnovkou z polykarbonátu.				
			Zábradlí bude demontovatelné - kotvení nasunutím do připravených patlí na betonovém základu, zajištění příčným šroubem. Zábradlí je nutné vytvořit ze samostatných segmentů dl. 2-4m s násuvnými spoji.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz C.3.1-8, D.1.1.10 ochrana proti ostřihu fasády - demontovatelné zábradlí s plnou výplní. Doplněno o okapnici ve spodní části. km 2,740 - 2,759 vpravo 17,5=17.500 [A] Celkem: A=17.500 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi				
27	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	1 662,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3 silniční betonové obruby 120/150x250x1000, do betonu C20/25nXF4 (TKP 18) Pozn: Včetně obloukových a přechodových prvků.				
			Vlevo ve směru staničení je navržen podobrubníkový rigol v:				
			· km 2,470 – 2,574 v šíři 0,5 m,	104=104.000 [A]			
			· km 2,574 – 2,616 v šíři 0,25 m,	42=42.000 [B]			
			· km 2,647 – 2,667 v šíři 1,2 m,	20=20.000 [C]			
			· km 2,667 – 2,830 v šíři 0,5 m,	163=163.000 [D]			
			· km 2,889 – 3,010 v šíři 0,5 m,	121=121.000 [E]			
			· km 3,127 – 3,198 v šíři 0,5 m,	79=79.000 [F]			
			· km 3,255 – 3,347 v šíři 0,5 m,	100=100.000 [G]			
			· km 3,668 – 3,693 v šíři 0,5 m,	25=25.000 [H]			
			km 3,755 – 4,020 v šíři 0,5 m.	265=265.000 [I]			
			Vlevo ve směru staničení je navržen silniční obrubník s odvodňovacím proužkem v:				
			· km 3,198 – 3,224 v šíři odvodňovacího proužku 0,25m.	30=30.000 [J]			
			km 3,372 – 3,435 v šíři odvodňovacího proužku 0,25m.	77=77.000 [K]			
			Vlevo ve směru staničení je navržen silniční obrubník:				
			· podél sjezdu k domu č.p. 15 v km 2,616 – 2,640;	24=24.000 [L]			
			· obnova obruby v km 3,456 – 3,475;	20=20.000 [M]			
			podél domu č.p. 67 v km 3,709 – 3,755.	46=46.000 [N]			
			Vpravo ve směru staničení je navržen podobrubníkový rigol v:				
			km 2,731 – 2,785 v šíři 0,5m	54=54.000 [U]			
			km 2,895 – 3,010 v šíři 0,5m,	115=115.000 [O]			
			km 3,813 – 3,975 v šíři 0,5m.	162=162.000 [P]			
			Vpravo ve směru staničení je navržen silniční obrubník s odvodňovacím proužkem v:				
			· km 3,177 – 3,243 v šíři odvodňovacího proužku 0,25m,	71=71.000 [Q]			
			km 3,567 – 3,650 v šíři odvodňovacího proužku 0,25m.	83=83.000 [R]			
			Vpravo ve směru staničení je navržen silniční obrubník podél domu č.p. 35 v km 3,057 – 3,100		43=43.000 [S]		
			Vpravo ve směru staničení je navržen u nástupiště BUS v km 3,759 - 3,782	18=18.000 [T]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+U+O+P+Q+R+S+T=1 662.000 [V]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.							
71	917427		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM kamenná obruba OP1 1000/320/240 do betonového lože C20/25nXF3  viz C.3.1-8, D.1.3 kamenné obrubníky pro nástupní hranu zastávek BUS  17+15+15+20=67.000 [A] Celkem: A=67.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	67,000		
Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.							
29	919111	1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM vč. likvidace odpadu  Viz.výkres C.3.1-8 před realizací stavby  km 2,470 6,5=6.500 [A] km 4,020 6,5=6.500 [B]  po realizaci stavby km 2,470 6,5=6.500 [C] km 4,020 6,5=6.500 [D]  podél nových silničních obrub / podobrubníkových rigolů /zastávkového zálivu km 2,470 - 4,020 1608+67+26=1 701.000 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=1 727.000 [F] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	1 727,000		
				/pojižděný žlab (km 3,347-3,372)			

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	A006/20	Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa
Objekt:	_Z	Způsobilé výdaje projektu
Rozpočet:	SO 102.1.ZH	Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody							
30	931311	1	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2  Viz.výkres C.3.1-8  po realizaci stavby km 2,470 6,5=6.500 [C] km 4,020 6,5=6.500 [D]  podél nových silničních obrub / podobrubníkových rigolů /zastávkového zálivu /pojízdný žlab (km 3,347-3,372) km 2,470 - 4,020 1608+67+26=1 701.000 [E]  Celkem: C+D+E=1 714.000 [F] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	1 714,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil							
102	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  viz C.3.1-8, D.1.3 žlabovka z betonových tvárnic do betonového lože,  km 3,010 - 3,118 vlevo, vyústění do horské vpusti v km 3,010 108=108.000 [A]  Celkem: A=108.000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	108,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu							



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM  Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3 plocha Podobrubníkový rigol, žulový, dvoučtyřlínka (šíře 0,25m - 1,2m), do betonu C20/25nXF4 (TKP 18)  Vlevo ve směru staničení je navržen podobrubníkový rigol v: · km 2,470 – 2,574 v šíři 0,5 m, 104*0,5=52.000 [A] · km 2,574 – 2,616 v šíři 0,25 m, 42*0,25=10.500 [B] · km 2,647 – 2,667 v šíři 1,2 m, 20*1,2=24.000 [C] · km 2,667 – 2,830 v šíři 0,5 m, 163*0,5=81.500 [D] · km 2,889 – 3,010 v šíři 0,5 m, 121*0,5=60.500 [E] · km 3,127 – 3,198 v šíři 0,5 m, 79*0,5=39.500 [F] · km 3,255 – 3,347 v šíři 0,5 m, 100*0,5=50.000 [G] · km 3,668 – 3,693 v šíři 0,5 m, 25*0,5=12.500 [H] km 3,755 – 4,020 v šíři 0,5 m. 265*0,5=132.500 [I]  Vlevo ve směru staničení je navržen silniční obrubník s odvodňovacím proužkem v: · km 3,198 – 3,224 v šíři odvodňovacího proužku 0,25m. 30*0,25=7.500 [J] km 3,372 – 3,435 v šíři odvodňovacího proužku 0,25m. 77*0,25=19.250 [K]  Vpravo ve směru staničení je navržen podobrubníkový rigol v: km 2,731 – 2,785 v šíři 0,5m 54*0,5=27.000 [S] km 2,895 – 3,010 v šíři 0,5m, 115*0,5=57.500 [L] km 3,813 – 3,975 v šíři 0,5m. 162*0,5=81.000 [M]  Vpravo ve směru staničení je navržen silniční obrubník s odvodňovacím proužkem v: · km 3,177 – 3,243 v šíři odvodňovacího proužku 0,25m, 71*0,25=17.750 [N] km 3,567 – 3,650 v šíři odvodňovacího proužku 0,25m. 83*0,25=20.750 [O]  žulová dvoulinka podél zastávkového obrubníku km 3,240-3,260 vpravo 15*0,25=3.750 [P]  pojižděný žlab v km 3,069 7*0,8=5.600 [Q] km 3,347-3,372 26*1=26.000 [R]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+S+L+M+N+O+P+Q+R=729.100 [T]	M2	729,100		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
95	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM  provedení celkem 3x v průběhu výstavby po jednotlivých technologických fázích  9540+(4020-2470)*2*0,15=10 005.000 [A] 9540+(4020-2470)*2*0,05=9 695.000 [B] 9540+(4020-2470)*2*0,05=9 695.000 [C]  Celkem: A+B+C=29 395.000 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	29 395,000		
9.1	Ostatní konstrukce a práce - komunikace						

## 9.2

## Ostatní konstrukce a práce - propustky

37	91811	AA	ČELA PROPUSTU Z BETONU BEZ ROZLIŠENÍ - prefabrikované šikmé čelo  Předběžná cena za dodávku, montáž a manipulaci.	KUS	13,000		
----	-------	----	---	-----	--------	--	--



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 2,878 vpravo DN 400 2=2.000 [A] KM 3,302 vpravo DN 400 2=2.000 [B] KM 3,360 vpravo DN 400 2=2.000 [C] KM 3,618 vlevo DN 500 2=2.000 [D] KM 3,639 vlevo DN 500 2=2.000 [E]				
			ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY km 3,758 výtok 1=1.000 [F] km 3,790 vtok 1=1.000 [G] km 3,813 výtok 1=1.000 [H]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=13.000 [I]				
		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. 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,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><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>				
56	91811		<p>ČELA PROPUSTU Z BETONU BEZ ROZLIŠENÍ</p> <p>Monolitická betonová výust' pro přípojky uličních a horských vpustí. DN150-250. Beton C25/30nXF3 dle TKP18</p> <p>Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.1.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.</p> <p>ODLÁŽDĚNÍ VTOKŮ DO SKLENSKÉHO POTOKA km 2,530 vpravo 1,5*1*0,7/2=0.525 [A] km 3,011 vpravo 1,5*1*0,7/2=0.525 [B] km 3,170 vpravo 1,5*1*0,7/2=0.525 [C] km 3,407 vpravo 1,5*1*0,7/2=0.525 [D]</p> <p>VYÚSTĚNÍ UV DO PŘÍKOPU km 2,889 vpravo 1,5*1*0,7/2=0.525 [E] km 3,344 vpravo 1,5*1*0,7/2=0.525 [F] km 3,750 vpravo 1,5*1*0,7/2=0.525 [G] km 4,014 vpravo 1,5*1*0,7/2=0.525 [H]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=4.200 [I] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- dodání a osazení výztuže,</li><li>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,</li></ul></p>	M3	4,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
 Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
 Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,            - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,            - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,            - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,            - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,            - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,            - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,            - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,            - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,            - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,            - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,            - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</p>				
32	966158		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Viz.výkres C.3.1-8            čela propustků            [dl.*š.*hl.]:            km 3,433 vlevo 1,8*0,4*1,0=0.720 [F]            km 3,858 vpravo 2*(0,3*1,2*1)=0.720 [A]            km 3,909 vpravo 2*(0,3*1,8*1)=1.080 [B]            km 3,928 vpravo 2*(0,3*1,5*1)=0.900 [C]            km 3,960 vlevo 2*(0,5*1,5*1)=1.500 [D]            Celkem: F+A+B+C+D=4.920 [G]            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</p>	M3	4,920		
74	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	2,496		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8 [délka*šířka*výška]: km 3,175 vpravo česle 0,6*0,8*1,2=0.576 [A] km 3,790 vpravo česle 1*0,8*1,2=0.960 [B] km 3,849 vpravo česle 1*0,8*1,2=0.960 [C]  Celkem: A+B+C=2.496 [D] 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				
33	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM  Viz.výkres C.3.1-8 Vybourání stávajících propustků betonových Hmotnost trouby cca 0,25 t/m. (délka ze situace)  km 2,671 vlevo 6,5=6.500 [A] km 2,705 vpravo 6,0=6.000 [B] km 2,736 vlevo PVC 15,0=15.000 [C] km 2,878 vpravo 13,0=13.000 [D] km 2,972 vlevo 1,5=1.500 [E] km 3,007 vlevo 5,5=5.500 [F] km 3,069 vlevo 6,0=6.000 [G]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G=53.500 [H] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)	M	53,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímk, odstranění zábradlí				
34	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM  Viz.výkres C.3.1-8 Vybourání stávajících propustků betonových Hmotnost trouby cca 0,3 t/m. (délka ze situace)  km 2,642 PVC 11,5=11.500 [A] km 2,878 vpravo 13=13.000 [B] km 2,895 9=9.000 [C] km 3,175 vpravo8=8.000 [D] km 3,172 vpravo1,5=1.500 [E] km 3,234 - 3,278 vpravo45=45.000 [F] km 3,302 vpravo7=7.000 [G] km 3,327 vpravo1,5=1.500 [H] km 3,360 vpravo4,2=4.200 [I] km 3,618 vlevo4,5=4.500 [J] km 3,639 vlevo9,5=9.500 [K] km 3,668 vlevo9=9.000 [L] km 3,758 - 3,790 vpravo31=31.000 [M] km 3,813 - 3,849 vpravo37=37.000 [N] km 3,858 vpravo3,7=3.700 [O] km 3,909 vpravo4,5=4.500 [P] km 3,928 vpravo6,5=6.500 [Q]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=206.400 [R] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s	M	206,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
31	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM  Viz.výkres C.3.1-8 Vybourání stávajících propustků betonových Hmotnost trouby cca 0,35 t/m. (délka ze situace)  km 3,345 vpravo 1,5=1.500 [A] km 3,960 vlevo 15,5=15.500 [B]  Celkem: A+B=17.000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	17,000		
24	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH  vč. likvidace vybouraného materiálu. Součástí položky je odvoz mříží a kovových rámečků na místo určené investorem, předpoklad do 20 km poplatek za skládku uveden v položce: 014102.2	KUS	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8 Umístění dle situace.  km 3,238 vpravo 1=1.000 [A] Km 3,241 vlevo 1=1.000 [B]  Celkem: A+B=2.000 [C] 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)				
68	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH  Viz.výkres C.3.1-8 km 3,783 vpravo 1=1.000 [A] Celkem: A=1.000 [B] 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)	KUS	1,000		
9.2	Ostatní konstrukce a práce - propustky						
9.3	Ostatní konstrukce a práce - vybavení komunikace						
6	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	132,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8 vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km  km 2,476-2,516 40=40.000 [A] km 3,462 - 3,516 52=52.000 [B] km 3,526 - 3,567 40=40.000 [C]  Celkem: A+B+C=132.000 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
5	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ  Viz.výkres C.3.1-8 Vč. odrazek v prolisu pásnice. Přesný typ použitého svodidla podléhá předem schválení investorem. Jednostranné, úroveň zadržení H1, pracovní šířka 1,5m, včetně náběhových dílů, krátké náběhy. Sloupky po 2m.  km 3,462 - 3,516 52=52.000 [A] km 3,526 - 3,567 40=40.000 [B]  Celkem: A+B=92.000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	92,000		
7	91228	1	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	20,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres D.1.3 "Bílá barva. Pružný sloupek. Sloupek Z11a a Z11b. Umístění dle ČSN 736101 a TP58, kap.4.1." ZÚ – KÚ 20=20.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
9	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ  Včetně odvozu a poplatku za skládku. 15=15.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	15,000		
10	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  Směrové sloupky na svodidlech, typ D4. Na ocelová svodidla km 3,462 - 3,516 2=2.000 [A] km 3,526 - 3,567 2=2.000 [B]  Celkem: A+B=4.000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,000		
11	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	8,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
 Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
 Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Umístění dle ČSN 736101 a TP58, kap.4.1. Na ocelová svodidla km 3,462 - 3,516 4=4.000 [A] km 3,526 - 3,567 4=4.000 [B]  Celkem: A+B=8.000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
12	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO  Viz.výkres C.4.1-8 km 2,577 1=1.000 [A] km 3,005 1=1.000 [B]  Celkem: A+B=2.000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.	KUS	2,000		
13	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ  Viz.výkres C.4.1-8 vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km ZÚ – KÚ SO 102 15=15.000 [A] Celkem: A=15.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	15,000		
14	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	29,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.4.1-8 patka - beton C20/25nXF4 (TKP 18) Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně sloupku, patky a provedení výkopu ZÚ – KÚ SO 102 C14a 4=4.000 [A] IJ4b 4=4.000 [B] IZ4a "SKLENÉ" 1=1.000 [C] IZ4b "SKLENÉ" 1=1.000 [D] P2 9=9.000 [E] P4 7=7.000 [F] P6 3=3.000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=29.000 [H] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
15	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  Viz.výkres C.4.1-8 Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Bílá barva  V2b (1.5/1.5/0.125) ((7+8+18+13+11+10+26+14+15)*0,125)/2=7.625 [A]  V4 (0.125) 2950*0,125 =368.750 [B]  žlutá barva V11a (36+36+36+36)*0.125=18.000 [C] V15 ("BUS") 8+8+8+8 =32.000 [D]  Celkem: A+B+C+D=426.375 [E] 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	426,375		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA  Viz.výkres C.4.1-8 Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Bílá barva  V2b (1.5/1.5/0.125) ((7+8+18+13+11+10+26+14+15)*0,125)/2=7.625 [A]  V4 (0.125) 2950*0,125 =368.750 [B]  žlutá barva V11a (36+36+36+36)*0.125=18.000 [C] V15 ("BUS") 8+8+8+8 =32.000 [D]  Celkem: A+B+C+D=426.375 [E] 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	426,375		
9.3	Ostatní konstrukce a práce - vybavení komunikace						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO 102.2.ZH SANACE AKTIVNÍ ZÓNY**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.2.ZH 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	5 278,000		
			hmotnost 2,0/m3. Objem*přepočet na tuny				
			2639*2=5 278.000 [A] Celkem: A=5 278.000 [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	2 639,000		
			viz B.4 bilance zemních prací				
			2639=2 639.000 [A] Celkem: A=2 639.000 [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 - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.2.ZH SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - 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  viz B.4 bilance zemních prací  2639=2 639.000 [A] Celkem: A=2 639.000 [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 stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> </ul>	M3	2 639,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102.2.ZH SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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 PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  viz B.4 bilance zemních prací  6596=6 596.000 [A] Celkem: A=6 596.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	6 596,000		
1			<b>Zemní práce</b>				

## 2 Základy

4	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN  Netkaná geotextilie 400g/m2 zajišťující separační a filtrační funkci . Plošná hmotnost [g/m2]: 400 Pevnost v tahu podélně [kN/m]: 3,3 Tažnost podélně [%]: 50 Mechanická odolnost proti protržení – CBR [kN]: 0,7 Mechanická odolnost proti dynamickému protržení [mm]: 20 Propustnost vody kolmo k rovině výrobku [l/m2/s]: 46 Velikost průliny [mm]: 0,065	M2	6 596,000		
---	-------	--	---	----	-----------	--	--



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102.2.ZH SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz B.4 bilance zemních prací				
			6596=6 596.000 [A]				
			Celkem: A=6 596.000 [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.				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny				
			- úpravu, očištění a ochranu podkladu				
			- přichycení k podkladu, případně zatížení				
			- úpravy spojů a zajištění okrajů				
			- úpravy pro odvodnění				
			- nutné přesahy				
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2	Základy						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO 103.1.ZH Komunikace**Objednavatel:** Pardubický kraj**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU  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. 11130.1 Sejmутí drnu: (15150)*0,1=1 515.000 [A] Položka č. 122738 Odkopávky a prokopávky: 53,04=53.040 [C] Položka č. 123738 Odkop pro spodní stavbu silnic: 6817=6 817.000 [B] Položka č.113328 Odstranění podkladu: 1024,481=1 024.481 [D] Položka č. 12922 Čištění krajnic od nánosů: 1936,59*0,1=193.659 [E] Položka č. 132738 Hloubení rýh do 2m: 629,74=629.740 [F] Položka č. 212635 Uložení přebytečného materiálu po výkopu rýhy pro trativod: 0,3*1260=378.000 [G] Položka č. 131738 Hloubení jam: 58,357=58.357 [I] Celkem včetně přepočtu: Celkem: (A+C+B+D+E+F+G+I)*2=21 338.554 [J]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	21 338,554		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU  Beton (17 01 01). 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 2,3t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m], [dl.*obj.hmotnost] Objem*přepočet na tuny Položka č. 113158 Odstranění krytu zpevněných ploch z betonu - SO103 nezahrnuje Položka č. 113524 Odstranění chodníkových obrubníků betonových SO103 nezahrnuje Položka č. 113188 Odstranění krytu zpevněných ploch z dlaždic - SO103 nezahrnuje Položka č. 966158 Bourání konstrukcí z prost betonu 2,376*2,3=5.465 [A] Položka č. 966345 Bourání propustů z trub DN do 300mm 6*0,25=1.500 [B] Položka č. 966358 Bourání propustů z trub DN do 600mm 8,5*0,4=3.400 [C]  Celkem včetně přepočtu: Celkem: A+B+C=10.365 [D]	T	10,365		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
3	014102	3	<b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>  Asfaltové směsi (17 03 02) 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.  hmotnost 2,4 t/m3  Objem*přepočet na tuny  Položka č. 113138.1 Odstranění krytu asfaltových s asfalt. pojivem 95,2*2,4=228.480 [A] Položka č. 113728.2 Frézování zpevněných ploch asfaltových 928,772*2,4=2 229.053 [B]  Celkem: A+B=2 457.533 [C]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 457,533		
100	014132		<b>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)</b>  Materiál se zvýšeným obsahem PAU, klasifikován jako nebezpečný odpad  hmotnost 2,4 t/m3  Objem*přepočet na tuny  Položka č. 113138.2 Odstranění krytu asfaltových s asfalt. pojivem 197,2*2,4=473.280 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	473,280		
94	02920		<b>OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ</b>  položka obsahuje pronájem, dodávku kontejneru pro dočasné uložení dehtových asf. vrstev při sanacích krajů vozovky	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bude fakturováno dle skutečnosti komplet 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1.1			<b>Zemní práce - komunikace</b>				
73	11130	1	SEJMUTÍ DRNU  viz C.3.1-8 odhumusování v tl.0,1m  podél komunikace  14740=14 740.000 [A]  rozlivová plocha km 5,514 - 5,578 ohumusování, tl. 0,1m plocha 260+150=410.000 [B]  Celkem: A+B=15 150.000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	15 150,000		
4	113132		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 2KM  Odstranění asfaltových vrstev z krajů pro recyklaci za studena na místě před sanací krajů. Uloženo v rámci stavby pro opětovné vrácení do krajů a následnou recyklaci za studena na místě. Skladováno v rámci stavby, v případě potvrzení předpokladu o kontaminaci zvýšeným obsahem PAU je nezbytné tento materiál ukládat v kontejnerech na nebezpečný odpad, aby nedocházelo k úniku nebezpečných látek do okolního prostředí.	M3	1 355,857		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odhad průměrné tloušťky v jednotlivých úsecích vychází z jádrových vývrtů diagnostického průzkumu a vzorových příčných řezů D.2.3 dl.*s*prům tl.  km 4,020 - 4,320 300*(1,7*2)*0,19=193.800 [A] km 4,320 - 4,460 140*(1,7*2)*0,24=114.240 [B] km 4,460 - 4,600 140*(1,7*2)*0,2=95.200 [C] km 4,600 - 4,700 100*(1,7*2)*0,22=74.800 [D] km 4,700 - 5,520 820*(1,7*2)*0,19=529.720 [E] km 5,520 - 5,600 80*(1,7*2)*0,21=57.120 [F] km 5,600 - 5,95659 356,59*(1,7*2)*0,24=290.977 [G]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 355.857 [H] 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 vyazuje 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).				
79	113138	2	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM  Potenciálně kontaminovaný materiál zvýšeným obsahem PAU - kategorie nebezpečný odpad. Odvoz cca 75km na speciální skládku pro nebezpečný odpad  Odhad průměrné tloušťky v jednotlivých úsecích vychází z jádrových vývrtů diagnostického průzkumu a vzorových příčných řezů D.1.3 dl.*s*prům tl.  km 4,020 - 4,600 580*(1,7*2)*0,1=197.200 [C]  Celkem: C=197.200 [D] 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 vyazuje 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	197,200		
80	113138	1	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	95,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>odstranění zbytkových asfaltových vrstev pro sanaci krajů</p> <p>Odhad průměrné tloušťky v jednotlivých úsecích vychází z jádrových vývrtů diagnostického průzkumu a vzorových příčných řezů D.2.3 dl.*prům.š.*prům tl.</p> <p>km 4,600 - 4,880 280*(1,7*2)*0,1=95.200 [A]</p> <p>Celkem: A=95.200 [B]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
3	113328		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odhad průměrné tloušťky v jednotlivých úsecích vychází z jádrových vývrtů diagnostického průzkumu a vzorových příčných řezů D.2.3 dl.*š*prům tl.</p> <p>km 4,020 - 4,880 860*(1,7*2)*0,1=292.400 [A]</p> <p>km 4,880 - 5,95659 1076,59*(1,7*2)*0,2=732.081 [B]</p> <p>Celkem: A+B=1 024.481 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	1 024,481		
83	11360		<p>ROZRYTÍ VOZOVKY</p> <p>rozrytí stávajících asfaltových vrstev pro recyklaci za studena na místě včetně reprofilace</p>	M2	13 830,977		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz. C.3.1-8, D.2.3, D.2.1 mocnost 180mm plocha  výměra ze situace  $13250+(5956,59-4020)*2*0,15=13\ 830.977\ [A]$ Celkem: A=13 830.977 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje potřebné mechanizmy a odklizení přebytečného materiálu				
78	113728	2	<b>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</b>  Dle rozborů PAU je frézovaný materiál v kategorii ZAS-T3, tudíž bude materiál odvezen na příslušnou skládku Odhad průměrné tloušťky v jednotlivých úsecích vychází z jádrových vývrtů diagnostického průzkumu, vzorových příčných řezů D.2.3, podélného profilu D.2.2 a charakteristických příčných řezů D.2.4 dl.*š*prům tl. km 4,020 - 4,600 $580*6*0,08=278.400\ [A]$ km 4,600 - 4,700 $100*6*0,06=36.000\ [B]$ km 4,700 - 5,600 $900*6*0,09=486.000\ [C]$ km 5,600 - 5,95659 $356,59*6*0,06=128.372\ [D]$  Celkem: A+B+C+D=928.772 [E] 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	928,772		
98	121101		<b>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM</b>  Naložení ornice z deponie na pozemku p.č. 7167 k.ú. Hradec nad Svitavou a odvoz na pozemek p.č. 7080 k.ú. Hradec nad Svitavou $1586,35=1\ 586.350\ [A]$ Celkem: A=1 586.350 [B] 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	M3	1 586,350		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	121106		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 12KM	M3	1 586,350		
			viz B.4 Bilance zemních prací odvoz na pozemek p. č. 7167 k.ú. Hradec nad Svitavou 1586,35=1 586.350 [A] Celkem: A=1 586.350 [B] 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				
16	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	6 817,000		
			prostorová úprava tělesa komunikace - svahy + příkopy viz B.4 bilance zemních prací 6817=6 817.000 [A] Celkem: A=6 817.000 [B] 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 - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve 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**				
71	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM  viz. C.3.1-8 dl.*prům š. km 4,020 - 5,95659 (5956,59-4020)*2*0,5=1 936.590 [A]  Celkem: A=1 936.590 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2	1 936,590		
64	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  prostorová úprava tělesa komunikace - svahy + příkopy viz B.4 bilance zemních prací  418=418.000 [A] Celkem: A=418.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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 stísňených prostorech	M3	418,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
 Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
 Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

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.)				
76	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  viz C.3.1-8 a D.2.3 dl.*plocha průřezu ze vzorového řezu (((5956,59-4020)*2)-1086)*0,1=278.718 [A]  Celkem: A=278.718 [B] 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>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> </ul>	M3	278,718		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
 Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
 Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
24	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  viz B.4 bilance zemních prací  13893=13 893.000 [A] Celkem: A=13 893.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	13 893,000		
75	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M  viz C.3.1-8 celková plocha ohumusování příkopů a svahů ze situace 14740=14 740.000 [A]  rozlivová plocha km 5,514 - 5,578 ohumusování, tl. 0,1m plocha 260+150=410.000 [B]  Celkem: A+B=15 150.000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	15 150,000		
97	18231	2	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M  Rozproštění ornice po skončení vegetačního období na pozemku Hradce nad Svitavou p.č. 7080. 1586,35/0,1=15 863.500 [A] Celkem: A=15 863.500 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	15 863,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
74	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  viz C.3.1-8 celková plocha ze situace 14740=14 740.000 [A]  rozlivová plocha km 5,514 - 5,578 ohumusování, tl. 0,1m plocha 260+150=410.000 [B] Celkem: A+B=15 150.000 [C] 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	M2	15 150,000		
1.1	Zemní práce - komunikace						

## 1.2 Zemní práce propustky

3	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	53,040		
---	--------	--	--	----	--------	--	--



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5, D.2.7 Výkopy okolo inženýrských sítí se musí provádět ručně výkopy pro opevnění čela, zemního tělesa kamenem tl. 200mm do betonu tl. 100mm, vtok a výtok 2*(délka*šířka*průměrná výška)				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 4,237 vlevo 2*(2,5*1,6*0,3)=2.400 [A] KM 4,830 vlevo 2*(2,5*1,6*0,3)=2.400 [B] KM 4,895 vpravo 2*(2,5*1,6*0,3)=2.400 [C] KM 5,278 vpravo 2*(2,5*1,6*0,3)=2.400 [D] KM 5,311 vlevo 2*(2,5*1,6*0,3)=2.400 [E] KM 5,383 vpravo 2*(2,5*1,6*0,3)=2.400 [F]				
			ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY km 4,320 výtok 2,5*1,6*0,3=1.200 [G] km 4,410 vtok, lapač splavenin 2,5*2,7*0,2=1.350 [H] km 4,740 výtok 2,5*1,6*0,3=1.200 [I] km 4,780 vtok, lapač splavenin 2,5*2,7*0,2=1.350 [J]				
			VYÚSTĚNÍ UV DO PŘÍKOPU km 4,080 vpravo 2,8*2*0,4=2.240 [K] km 5,682 vpravo 2,8*2*0,4=2.240 [L] km 5,830 vpravo 2,8*2*0,4=2.240 [M]				
			VYDLÁŽDĚNÍ SKLUZU km 4,619 vlevo 1,5*2,0*0,3=0.900 [N]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 4,200 3,2*3*0,3+3,6*4*0,3=7.200 [O] km 4,520 3,3*3*0,3+4*3*0,3=6.570 [P] km 4,768 vtok, lapač splavenin 2,5*2,7*0,2=1.350 [Q] km 5,515 5,5*3*0,3+6,5*3*0,3=10.800 [R]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=53.040 [S]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU URČENOU ZHOTOVITELEM poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1	M3	58,357		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.2.6-7 (délka*šířka*výška) Výkopy okolo inženýrských sítí se musí provádět ručně				
			Pro nové uliční vpusti (délka*šířka*průměrná výška) km 4,080 vpravo 1,0*1,0*1,3=1.300 [A] km 5,682 vpravo 1,0*1,0*1,5=1.500 [B] km 5,830 vpravo 1,0*1,0*1,5=1.500 [C]				
			Pro lapače splavenin (délka*šířka*průměrná výška) km 4,410 vpravo 2,5*2,0*2,0=10.000 [D] km 4,768 vlevo 2,5*2,0*2,0=10.000 [E] km 4,780 vpravo 2,5*2,0*2,0=10.000 [F]				
			Pro šachty na zatrub. příkopech (délka*šířka*průměrná výška) km 4,341 vpravo 1,5*1,5*1,8=4.050 [G] km 4,363 vpravo 1,5*1,5*2,4=5.400 [H] km 4,386 vpravo 1,5*1,5*2,3=5.175 [I] km 4,768 vpravo 1,5*1,5*1,6=3.600 [J]				
			pro drenážní šachty (délka*šířka*průměrná výška) Km 4,050 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [K] Km 4,130 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [L] Km 4,439 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [M] Km 4,695 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [N] Km 5,630 vpravo 0,9*0,9*0,9=0.729 [O] Km 5,670 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [P] Km 5,770 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [Q] Km 5,870 vlevo 0,9*0,9*0,9=0.729 [R]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=58.357 [S]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a 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>				
5	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU URČENOU ZHOTOVITELEM poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1	M3	629,740		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5-7 Výkopy okolo inženýrských sítí se musí provádět ručně třídění zemin pro další využití na stavbě rýha pro potrubí včetně obetonování a podkladních desek + úprava vtoku a výtoků stabilizačním prahem a těžkým kamenným záhozem (délka*šířka*průměrná výška)+ 2*(délka*šířka*průměrná výška)				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 4,237 vlevo DN 600 7*1,2*1+2*(2*1,2*0,6)=11.280 [A] KM 4,830 vlevo DN 400 14,5*1,0*1+2*(2*1,2*0,6)=17.380 [B] KM 4,895 vpravo DN 600 10*1,2*1+2*(2*1,2*0,6)=14.880 [C] KM 5,278 vpravo DN 600 8*1,2*1+2*(2*1,2*0,6)=12.480 [D] KM 5,311 vlevo DN 600 7*1,2*1+2*(2*1,2*0,6)=11.280 [E] KM 5,383 vpravo DN 400 9*1,0*1+2*(2*1,2*0,6)=11.880 [F]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 4,200 DN 600 8*2,2*1,2+2*(2*1,2*0,6)=24.000 [G] km 4,520 8,5*2,2*1,2+2*(2*1,2*0,6)=25.320 [H] km 4,768 vtok, lapač splavenin 9,5*2,2*1,2=25.080 [I] km 5,515 13*2,2*1,2+2*(2*1,2*0,6)=37.200 [J]				
			Zatrubněné příkopy (délka*šířka*průměrná výška) KM 4,320 - 4,410 vpravo 85*1,6*2,3=312.800 [K] KM 4,740 - 4,780 vpravo 40*1,2*1 =48.000 [L]				
			Přípojky k uličním vpustím (délka*šířka*průměrná výška) km 4,080 vpravo 8,0*0,6*0,9=4.320 [M] km 5,682 vpravo 12,0*0,6*0,9=6.480 [N] km 5,830 vpravo 9,0*0,6*0,9=4.860 [O]				
			příkop s retenční rýhou dl.*š*hloubka km 4,020 - 4,075 55*0,5*1=27.500 [P] km 5,690 - 5,760 70*0,5*1=35.000 [Q]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=629.740 [R]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
 Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
 Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	28,068		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

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

Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5-7

Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.

šterkopísek frakce 0-32

Uliční vpusti

(délka\*šířka\*průměrná výška)

km 4,080 vpravo  $((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,3=0.280$  [A]

km 5,682 vpravo  $((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,5=0.323$  [B]

km 5,830 vpravo  $((1,0*1,0)-(3,14*0,5*0,5))*1,5=0.323$  [C]

Lapače splavenin

(délka\*šířka\*průměrná výška)

km 4,410 vpravo  $2,5*2,0*2,0-(1,6*1,8*0,08+2,0*2,5*0,15+1,3*1,5*1,7)=5.705$  [D]

km 4,768 vlevo  $2,5*2,0*2,0-(1,6*1,8*0,08+2,0*2,5*0,15+1,3*1,5*1,7)=5.705$  [E]

km 4,780 vpravo  $2,5*2,0*2,0-(1,6*1,8*0,08+2,0*2,5*0,15+1,3*1,5*1,7)=5.705$  [F]

Šachty na zatrub. příkopech

(délka\*šířka\*průměrná výška)

km 4,341 vpravo  $1,5*1,5*1,8-((1,5*1,5*0,1+1,25*1,25*1,7))=1.169$  [H]

km 4,363 vpravo  $1,5*1,5*2,4-((1,5*1,5*0,1+1,25*1,25*2,3))=1.581$  [I]

km 4,386 vpravo  $1,5*1,5*2,3-((1,5*1,5*0,1+1,25*1,25*2,2))=1.513$  [J]

km 4,768 vpravo  $1,5*1,5*1,6-((1,5*1,5*0,1+1,25*1,25*1,4))=1.188$  [K]

drenážní šachty

Km 4,050 vlevo  $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$  [M]

Km 4,130 vlevo  $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$  [N]

Km 4,439 vlevo  $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$  [O]

Km 4,695 vlevo  $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$  [P]

Km 5,630 vpravo  $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$  [Q]

Km 5,670 vlevo  $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$  [R]

Km 5,770 vlevo  $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$  [S]

Km 5,870 vlevo  $(0,90*0,90*0,9)-(0,75*0,75*0,1+3,14*0,2*0,2*0,80)=0.572$  [T]

Celkem: A+B+C+D+E+F+H+I+J+K+M+N+O+P+Q+R+S+T=28.068 [U]

Cenová soustava: 2019\_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><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>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
88	17481	2	ZÁSYPAK A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	317,600		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz C.3.1-8, D.2.3 šterkodrt' fr. 16-32 přikop s retenční rýhou dl.*š*hloubka km 4,020 - 4,075 km 5,690 - 5,760		55*0,5*0,3=8.250 [A] 70*0,5*0,3=10.500 [B]		
			šterkodrt' fr. 32-63 přikop s retenční rýhou dl.*š*hloubka km 4,020 - 4,075 km 5,690 - 5,760		55*0,5*0,5=13.750 [C] 70*0,5*0,5=17.500 [D]		
			kamenná drt' fr. 16-32 rozlivová plocha km 5,514 - 5,578 plocha* prům. tl. 32*0,1+88*0,1+140*0,1=26.000 [E]				
			kamenná drt' fr. 32-63 rozlivová plocha km 5,514 - 5,578 kamenná drt' plocha* prům. tl. 32*0,4+88*0,85+140*1,1=241.600 [F]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F=317.600 [G]				
			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 stísňených prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	388,707		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. šterkopísek frakce 0-32				
			(délka*šířka*průměrná výška) - (délka prop*(podkladní desky+obetonování potrubí+potrubí)) PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 4,237 vlevo DN 600 7*1,2*1-7*(1,1*0,2+0,3+3,14*0,3*0,3)=2.782 [B] KM 4,830 vlevo DN 400 14,5*1,0*1-14,5*(0,9*0,2+0,2+3,14*0,2*0,2)=7.169 [C] KM 4,895 vpravo DN 600 10*1,2*1-10*(1,1*0,2+0,3+3,14*0,3*0,3)=3.974 [D] KM 5,278 vpravo DN 600 8*1,2*1-8*(1,1*0,2+0,3+3,14*0,3*0,3)=3.179 [E] KM 5,311 vlevo DN 600 7*1,2*1-7*(1,1*0,2+0,3+3,14*0,3*0,3)=2.782 [F] KM 5,383 vpravo DN 400 9*1,0*1-9*(0,9*0,2+0,2+3,14*0,2*0,2)=4.450 [G]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 4,200 DN 600 8*2,2*1,2-8*(2,2*0,2+0,3+3,14*0,3*0,3)=12.939 [H] km 4,520 DN 600 8,5*2,2*1,2-8,5*(2,2*0,2+0,3+3,14*0,3*0,3)=13.748 [I] km 4,768 DN 600 vtok, lapač splavenin 9,5*2,2*1,2-9,5*(2,2*0,2+0,3+3,14*0,3*0,3)=15.365 [J] km 5,515 DN 600 13*2,2*1,2-13*(2,2*0,2+0,3+3,14*0,3*0,3)=21.026 [K]				
			Zatrubněné příkopy (délka*šířka*průměrná výška)-(podkladní vrstvy + obetonování v místě sjezdů + potrubí) KM 4,320 - 4,410 vpravo 85*1,6*2,3-85*(1,6*0,1+3,14*0,3*0,3) =275.179 [L] KM 4,740 - 4,780 vpravo 40*1,2*1-40*(1,1*0,2+0,3+3,14*0,3*0,3)=15.896 [M]				
			(délka*šířka*průměrná výška) - (délka prop*(podkladní desky+obetonování potrubí+potrubí)) Přípojky k uličním vpustím km 4,080 vpravo 8,0*0,6*0,9-8*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=2.819 [N] km 5,682 vpravo 12,0*0,6*0,9-12*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=4.228 [O] km 5,830 vpravo 9,0*0,6*0,9-9*(0,5*0,1+0,4*0,1+0,08+3,14*0,075*0,075)=3.171 [P]				
			Celkem: B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=388.707 [Q]				
		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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><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>				
1.2			<b>Zemní práce propustky</b>				
1.4			<b>Zemní práce - doprava přes 20km</b>				
90	11313B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA  bude fakturováno dle skutečnosti  Doprava na nejbližší příslušnou volnou skládku nebezpečného odpadu. PD uvažuje prům. dovoznou vzdálenost 75 km.  množství z položky č. 113138.2 objem*2,4*55km 197,2*2,4*55=26 030.400 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	26 030,400		
91	11372B		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA	tkm	69 887,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bude fakturováno dle skutečnosti				
			Doprava na nejbližší příslušnou volnou skládku pro materiál třídy ZAS-T3. PD uvažuje prům. dovoznou vzdálenost 75 km.				
			množství z položky č. 113728.2 objem*2,4*55km 529,45*2,4*55=69 887.400 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
99	12110B		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA	M3KM	36 420,000		
			Doprava odhumusované vrstvy tl. 0,1m (15310+2900)*0,1*20=36 420.000 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
1.4	Zemní práce - doprava přes 20km						

## 2

## Základy

7	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	2 898,000		
			Parametry vhodné geotextilie pro drenáž: Primární funkce: separační, filtrační Doporučený typ: netkaná Materiál: polypropylen Plošná hmotnost: 300 g/m2 Odolnost proti protřetí (CBR): min. 2 kN Propustnost vody kolmo k výrobku min. 10 l/m2.s				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.3, Filtrační geotextilie, parametry dle PD. Délka * šířka změřená pomocí Autocadu.  km 4,020 - 4,195 vlevo (62+116)*2,3=409.400 [A] km 3,813 - 3,975 vpravo (36+50+56+21)*2,3=374.900 [B] km 4,320 - 4,410 vpravo 92*2,3=211.600 [C] km 4,380 - 4,520 vlevo (11+129)*2,3=322.000 [D] km 4,619 - 4,767 vlevo 151,0*2,3=347.300 [E] km 5,550 - 5,95659 vlevo (127+153+127)*2,3=936.100 [F] km 5,570 - 5,680 vpravo 129,0*2,3=296.700 [G]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G=2 898.000 [H] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
28	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I  Podélná drenáž PE DN 110, perforované drenážní potrubí vinuté, obsyp hrubý štěrkopísek (8/32) dle ČSN 73 6126-1, lože ze štěrkodrti 0-22mm dle ČSN 736126-1, v úsecích s podélním sklonem drenáže menším než 1% bude drenáž uložena na betonové lože C12/15 suchá směs.  Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.3, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Částečně perforovaná trouba DN 110 PE, SN 8. dl. km 4,020 - 4,195 vlevo 62+116=178.000 [A] km 3,813 - 3,975 vpravo 36+50+56+21=163.000 [B] km 4,320 - 4,410 vpravo 92=92.000 [C] km 4,380 - 4,520 vlevo 11+129=140.000 [D] km 4,619 - 4,767 vlevo 151,0=151.000 [E] km 5,550 - 5,95659 vlevo 127+153+127=407.000 [F] km 5,570 - 5,680 vpravo 129,0=129.000 [G]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 260.000 [H] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	1 260,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		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				
87	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	540,000		
			Parametry vhodné geotextilie pro drenáž: Primární funkce: separační, filtrační Doporučený typ: netkaná Materiál: polypropylen Plošná hmotnost: 300 g/m2 Odolnost proti protřetí (CBR): min. 2 kN Propustnost vody kolmo k výrobku min. 10 l/m2.s  C.1.3-8, D.2.3 příkop s retenční rýhou vodopropustná geotextilie dl.*prům.š. km 4,020 - 4,075 55*2=110.000 [A] km 5,690 - 5,760 70*2=140.000 [B]  rozlivová plocha km 5,514 - 5,578 vodopropustná geotextilie plocha+přesah do stran 255+(70*0,5)=290.000 [C]  Celkem: A+B+C=540.000 [D] 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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce propustky					
63	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	11,625		
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5-7				
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			podkladní desky pro šachty na zatrub. příkopech				
			dl.*š*tl.				
			km 4,341 vpravo 1,5*1,5*0,1=0.225 [A]				
			km 4,363 vpravo 1,5*1,5*0,1=0.225 [B]				
			km 4,386 vpravo 1,5*1,5*0,1=0.225 [C]				
			km 4,768 vpravo 1,5*1,5*0,1=0.225 [D]				
			podkladní desky lapače splavenin				
			dl.*š*tl.				
			km 4,410 vpravo 1,6*1,8*0,08=0.230 [E]				
			km 4,768 vlevo 1,6*1,8*0,08=0.230 [F]				
			km 4,780 vpravo 1,6*1,8*0,08=0.230 [G]				
			Zatrubněný příkop				
			KM 4,740 - 4,780 vpravo 40*1,1*0,1=4.400 [H]				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY				
			KM 4,237 vlevo DN 600 7*1,1*0,1=0.770 [I]				
			KM 4,830 vlevo DN 400 14,5*0,9*0,1=1.305 [J]				
			KM 4,895 vpravo DN 600 10*1,1*0,1=1.100 [K]				
			KM 5,278 vpravo DN 600 8*1,1*0,1=0.880 [L]				
			KM 5,311 vlevo DN 600 7*1,1*0,1=0.770 [M]				
			KM 5,383 vpravo DN 400 9*0,9*0,1=0.810 [N]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=11.625 [O]				
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
 Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
 Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>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 odskrúžovacích 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 zabíraující 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>				
18	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	26,375		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			podkladní beton obetonování příčných propustků dl.*s.*tl. PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 4,200 DN 600 8*2,2*0,1=1.760 [T] km 4,520 DN 600 8,5*2,2*0,1=1.870 [U] km 4,768 DN 600 vtok, lapač splavenin 9,5*2,2*0,1=2.090 [V] km 5,515 DN 600 13*2,2*0,1=2.860 [W]				
			výkopy pro opevnění čela, zemního tělesa kamenem tl. 200mm do betonu tl. 100mm, vtok a výtok 2*(délka*šířka*průměrná výška)				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 4,237 vlevo DN 600 2*(2,5*1,6*0,1)=0.800 [A] KM 4,830 vlevo DN 400 2*(2,5*1,6*0,1)=0.800 [B] KM 4,895 vpravo DN 600 2*(2,5*1,6*0,1)=0.800 [C] KM 5,278 vpravo DN 600 2*(2,5*1,6*0,1)=0.800 [D] KM 5,311 vlevo DN 600 2*(2,5*1,6*0,1)=0.800 [E] KM 5,383 vpravo DN 400 2*(2,5*1,6*0,1)=0.800 [F]				
			ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY km 4,320 výtok 2,5*1,6*0,1=0.400 [G] km 4,410 vtok, lapač splavenin 2,5*2,7*0,1=0.675 [H] km 4,740 výtok 2,5*1,6*0,1=0.400 [I] km 4,780 vtok, lapač splavenin 2,5*2,7*0,1 =0.675 [J]				
			VYÚSTĚNÍ UV DO PŘÍKOPU km 4,080 vpravo 2,8*2*0,1=0.560 [K] km 5,682 vpravo 2,8*2*0,1=0.560 [L] km 5,830 vpravo 2,8*2*0,1=0.560 [M]				
			VYDLÁŽDĚNÍ SKLUZU km 4,619 vlevo 1,5*2,0*0,1=0.300 [N]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 4,200 3,2*3*0,1+3,6*4*0,1=2.400 [O]				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 4,520 3,3*3*0,1+4*3*0,1=2.190 [P] km 4,768 vtok, lapač splavenin 2,5*2,7*0,1=0.675 [Q] km 5,515 5,5*3*0,1+6,5*3*0,1=3.600 [R]  Celkem: T+U+V+W+A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=26.375 [X] 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 odskrúžovacích 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				
61	451382		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15 VČET VÝZTUŽE	M3	1,160		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5, D.2.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			Podkladní betonové desky pod potrubím přípojek, vyztužené kari sítí 100/100/5				
			Přípojky k uličním vpustím (délka*šířka*průměrná výška) km 4,080 vpravo 8,0*0,4*0,1=0.320 [A] km 5,682 vpravo 12,0*0,4*0,1=0.480 [B] km 5,830 vpravo 9,0*0,4*0,1=0.360 [C]				
			Celkem: A+B+C=1.160 [D]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu</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>- 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>- 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</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</li><li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže</li><li>- separaci výztuže</li></ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	451384		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 VČET VÝZTUŽE  Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5, D.2.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. podkladní beton obetonování propustků dl.*š.*tl. PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 4,237 vlevo DN 600 7*1,1*0,1=0.770 [A] KM 4,830 vlevo DN 400 14,5*0,9*0,1=1.305 [B] KM 4,895 vpravo DN 600 10*1,1*0,1=1.100 [C] KM 5,278 vpravo DN 600 8*1,1*0,1=0.880 [D] KM 5,311 vlevo DN 600 7*1,1*0,1=0.770 [E] KM 5,383 vpravo DN 400 9*0,9*0,1=0.810 [F]  Zatrubněný příkop KM 4,740 - 4,780 vpravo 40*1,1*0,1=4.400 [G]  PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 4,200 DN 600 8*2,2*0,1=1.760 [T] km 4,520 DN 600 8,5*2,2*0,1=1.870 [U] km 4,768 DN 600 vtok, lapač splavenin 9,5*2,2*0,1=2.090 [V] km 5,515 DN 600 13*2,2*0,1=2.860 [W]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+T+U+V+W=18.615 [X] 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 - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů	M3	18,615		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - 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 - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže				
62	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  Viz výkresy C.3.1-8, D.2.5-7  lože ze štěrkodrti fr.0-16  podkladní vrstva lapače splavenin dl.*š*tl. km 4,410 vpravo 2,5*2*0,15=0.750 [A] km 4,768 vlevo 2,5*2*0,15=0.750 [B] km 4,780 vpravo 2,5*2*0,15=0.750 [C]  Celkem: A+B+C=2.250 [D] 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	M3	2,250		
52	45157	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3,746		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. lože přípojek frakce 0-8mm  Přípojky k uličním vpustím (délka*šířka*průměrná výška) km 4,080 vpravo 8,0*0,5*0,1=0.400 [A] km 5,682 vpravo 12,0*0,5*0,1=0.600 [B] km 5,830 vpravo 9,0*0,5*0,1=0.450 [C] UV km 4,080 vpravo 0,75*0,75*0,1=0.056 [D] km 5,682 vpravo 0,75*0,75*0,1=0.056 [E] km 5,830 vpravo 0,75*0,75*0,1=0.056 [F]  drenážní šachty (délka*šířka*průměrná výška) Km 4,050 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [G] Km 4,130 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [H] Km 4,439 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [I] Km 4,695 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [J] Km 5,630 vpravo 0,75*0,75*0,1=0.056 [K] Km 5,670 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [L] Km 5,770 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [M] Km 5,870 vlevo 0,75*0,75*0,1=0.056 [N]  VYÚSTĚNÍ UV DO PŘÍKOPU km 4,080 vpravo 2,8*2*0,1=0.560 [O] km 5,682 vpravo 2,8*2*0,1=0.560 [P] km 5,830 vpravo 2,8*2*0,1=0.560 [Q]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=3.746 [R] 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				
86	45157	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	12,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz C.3.1-8, D.2.3 šterkodrt' fr. 8-16, tl. 200mm  příkop s retenční rýhou dl.*š*hloubka km 4,020 - 4,075 55*0,5*0,2=5.500 [A] km 5,690 - 5,760 70*0,5*0,2=7.000 [B]  Celkem: A+B=12.500 [C] 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				
53	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	12,370		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5, D.2.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. (DL.*Š.*PRŮM.TL.) stabilizační prahy pro prefabrikovaná šikmá čela PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 4,237 vlevo DN 600 2*(1*0,7*0,5)=0.700 [A] KM 4,830 vlevo DN 400 2*(1*0,7*0,5)=0.700 [B] KM 4,895 vpravo DN 600 2*(1*0,7*0,5)=0.700 [C] KM 5,278 vpravo DN 600 2*(1*0,7*0,5)=0.700 [D] KM 5,311 vlevo DN 600 2*(1*0,7*0,5)=0.700 [E] KM 5,383 vpravo DN 400 2*(1*0,7*0,5)=0.700 [F]  PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 4,200 2*(1,5*0,7*0,5)=1.050 [G] km 4,520 2*(1,5*0,7*0,5)=1.050 [H] km 4,768 vtok, lapač splavenin 0,25*2,4*0,6=0.360 [I] km 5,515 2*(1,5*0,7*0,5)=1.050 [J]  VYÚSTĚNÍ PŘÍPOJEK Přípojky k uličním vpustím km 4,080 vpravo 1*0,7*0,5=0.350 [K] km 5,682 vpravo 1*0,7*0,5=0.350 [L] km 5,830 vpravo 1*0,7*0,5=0.350 [M]  ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY km 4,320 výtok 1*0,7*0,5=0.350 [N] km 4,410 vtok, lapač splavenin 0,25*2,4*0,6=0.360 [O] km 4,740 výtok 1*0,7*0,5=0.350 [P] km 4,780 vtok, lapač splavenin 0,25*2,4*0,6=0.360 [Q]  ----- stabilizační prahy opevnění svahu dl.*š*tl. PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 4,237 vlevo DN 600 2*(0,6*0,25*0,7)=0.210 [R] KM 4,830 vlevo DN 400 2*(0,6*0,25*0,7)=0.210 [S] KM 4,895 vpravo DN 600 2*(0,6*0,25*0,7)=0.210 [T]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 5,278 vpravo DN 600 $2*(0,6*0,25*0,7)=0.210$ [U] KM 5,311 vlevo DN 600 $2*(0,6*0,25*0,7)=0.210$ [V] KM 5,383 vpravo DN 400 $2*(0,6*0,25*0,7)=0.210$ [W]				
			ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY km 4,320 výtok $0,6*0,25*0,7=0.105$ [X] km 4,740 výtok $0,6*0,25*0,7=0.105$ [Y]				
			VYÚSTĚNÍ UV DO PŘÍKOPU km 4,080 vpravo $2*(2*0,3*0,15)=0.180$ [Z] km 5,682 vpravo $2*(2*0,3*0,15)=0.180$ [AA] km 5,830 vpravo $2*(2*0,3*0,15)=0.180$ [AB]				
			VYDLÁŽDĚNÍ SKLUZU km 4,619 vlevo $2*(2*0,3*0,15)=0.180$ [AC]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC=12.370 [AD]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	46251	2	<p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>Kamenný zához na krytí vtoku lapače splavenin, fr. 63/125</p> <p>Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5-7</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.</p> <p>ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY</p> <p>km 4,410 vpravo 0,5*0,5*0,3/2=0.038 [A]</p> <p>km 4,768 vlevo 0,5*0,5*0,3/2=0.038 [B]</p> <p>km 4,780 vpravo 0,5*0,5*0,3/2=0.038 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=0.114 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	0,114		
54	46251	1	<p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5-7</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.</p> <p>těžký kamenný zához</p> <p>PODÉLNÉ PROPUSTKY</p> <p>KM 4,237 vlevo DN 600 2*(0,6*1,2*0,7)=1.008 [A]</p> <p>KM 4,830 vlevo DN 400 2*(0,6*1,2*0,7)=1.008 [B]</p> <p>KM 4,895 vpravo DN 600 2*(0,6*1,2*0,7)=1.008 [C]</p> <p>KM 5,278 vpravo DN 600 2*(0,6*1,2*0,7)=1.008 [D]</p> <p>KM 5,311 vlevo DN 600 2*(0,6*1,2*0,7)=1.008 [E]</p> <p>KM 5,383 vpravo DN 400 2*(0,6*1,2*0,7)=1.008 [F]</p> <p>ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY</p> <p>km 4,320 výtok 0,6*1,2*0,7=0.504 [G]</p> <p>km 4,740 výtok 0,6*1,2*0,7=0.504 [H]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=7.056 [I]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	M3	7,056		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
55	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE DO BETONU	M3	32,340		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

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

viz výkresy C.3.1-8, D.2.5-7  
Umístění dle situace.  
Dláždění svahů a dna příkopů.  
plocha všech dláždění svahů a dna příkopu \* tl. 0,2  
opevnění čela, zemního tělesa na vtoku a výtoku  
dl. \*š\*tl.  
PODÉLNÉ PROPUSTKY  
KM 4,237 vlevo DN 600 2\*(2,5\*1,6\*0,2)=1.600 [A]  
KM 4,830 vlevo DN 400 2\*(2,5\*1,6\*0,2)=1.600 [B]  
KM 4,895 vpravo DN 600 2\*(2,5\*1,6\*0,2)=1.600 [C]  
KM 5,278 vpravo DN 600 2\*(2,5\*1,6\*0,2)=1.600 [D]  
KM 5,311 vlevo DN 600 2\*(2,5\*1,6\*0,2)=1.600 [E]  
KM 5,383 vpravo DN 400 2\*(2,5\*1,6\*0,2)=1.600 [F]

ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY  
km 3,758 výtok (2,5\*1,6\*0,2)=0.800 [G]  
km 4,320 výtok (2,5\*1,6\*0,2)=0.800 [H]  
km 4,740 výtok (2,5\*1,6\*0,2)=0.800 [I]

VYÚSTĚNÍ UV DO PŘÍKOPU  
km 4,080 vpravo 2,8\*2\*0,2=1.120 [J]  
km 5,682 vpravo 2,8\*2\*0,2=1.120 [K]  
km 5,830 vpravo 2,8\*2\*0,2=1.120 [L]

VYDLÁŽDĚNÍ SKLUZU  
km 4,619 vlevo 1,5\*2,0\*0,2=0.600 [M]

PŘÍČNÉ PROPUSTKY  
KM 4,200 3,2\*3\*0,2+3,6\*4\*0,2=4.800 [N]  
km 4,520 3,3\*3\*0,2+4\*3\*0,2=4.380 [O]  
km 5,515 5,5\*3\*0,2+6,5\*3\*0,2=7.200 [P]

Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=32.340 [Q]

Cenová soustava: 2019\_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny

Technická specifikace: položka zahrnuje:  
- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)  
- zřízení spojovací vrstvy



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
71	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC kamenná dlažba vtoku lapače splavenin do lože z betonu C25/30-XF3 tl. 100mm  Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.  ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY km 4,410 vpravo vtok, lapač splavenin 2,5*2,7=6.750 [A] km 4,768 vlevo vtok, lapač splavenin 2,5*2,7=6.750 [B] km 4,780 vpravo vtok, lapač splavenin 2,5*2,7=6.750 [C]  Celkem: A+B+C=20.250 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	20,250		
4	Vodorovné konstrukce propustky						

## 5 Komunikace

81	56331		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM	M2	11 813,199		
----	-------	--	--	----	------------	--	--



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vyrovnání pro recyklaci  viz C.3.1-8, D.2.3 vrstva šd fr. 0/63, tl 0,05  dl.*prům š. (5956,59-4020)*6,1=11 813.199 [A] Celkem: A=11 813.199 [B] 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				
12	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  viz C.3.1-8, D.2.3 horní vrstva šd fr. 0/45, tl 0,2m komunikace 13669=13 669.000 [A]  Celkem: A=13 669.000 [B] 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	M2	13 669,000		
85	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	1 355,857		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrácení odtěženého materiálu z položky č.113132 ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 2KM Odhad průměrné tloušťky v jednotlivých úsecích vychází z jádrových vývrtů diagnostického průzkumu a vzorových příčných řezů D.1.3 dl.*š*prům tl.  km 4,020 - 4,320 300*(1,7*2)*0,19=193.800 [A] km 4,320 - 4,460 140*(1,7*2)*0,24=114.240 [B] km 4,460 - 4,600 140*(1,7*2)*0,2=95.200 [C] km 4,600 - 4,700 100*(1,7*2)*0,22=74.800 [D] km 4,700 - 5,520 820*(1,7*2)*0,19=529.720 [E] km 5,520 - 5,600 80*(1,7*2)*0,21=57.120 [F] km 5,600 - 5,95659 356,59*(1,7*2)*0,24=290.977 [G]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 355.857 [H] 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				
84	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM  projekt uvažuje předběžně dávkování 5% cementu a 3,5 % asfaltové emulze nebo zpěněný asfalt a při stavbě bude zhotovitelem upřesněno.  viz. C.3.1-8 Zahrnuje doplnění cementu a asfaltového pojiva dle potřeby, reprofilaci mocnost 180mm plocha  výměra ze situace  13250+(5956,59-4020)*2*0,15=13 830.977 [A] Celkem: A=13 830.977 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	13 830,977		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
77	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM  viz C.3.1-8 a D.2.3 plocha ze situace  2150=2 150.000 [A] Celkem: A=2 150.000 [B] 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	M2	2 150,000		
70	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze určené pro spojovací postřiky v množství zbytkového asfaltu 0,3 kg/m2 mezi ložnou a obrusnou vrstvou  viz C.3.1-8, D.2.3 Spojovací postřik mezi ložnou a obrusnou vrstvou, výměra z položky 574D55 Asfaltový beton pro ložné vrstvy s modifikací ACL 16tl. 70mm a 574E46 Asfaltový beton pro ložné vrstvy s modifikací ACL 16tl. 50mm  13250+(5956,59-4020)*2*0,05=13 443.659 [A] Celkem: A=13 443.659 [B] 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	M2	13 443,659		
69	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	13 443,659		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Jednovrstvý emulzní nátěr a/nebo spojovací postřik (v závislosti na technologickém postupu prací se v případě časové prodlevy a pojiždění recyklované vrstvy zajistí její ochrana nátěrem, před pokládkou AC se povrch opatří spojovacím postřikem z kationaktivní emulze v množství zbytkového pojiva 0,4 - 0,6 kg/m<sup>2</sup> ), pod ložnou vrstvou</p> <p>viz C.3.1-8, D.2.3</p> <p>Spojovací postřik pod ložnou vrstvou, výměra z položky 574D55 Asfaltový beton pro ložné vrstvy s modifikací ACL 16tl. 70mm</p> <p>13250+(5956,59-4020)*2*0,05=13 443.659 [A]</p> <p>Celkem: A=13 443.659 [B]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>				
100	57475		<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <p>Geosyntetikum ze skelných vláken na napojení na stávající vozovku (dvojitě zazubení) (délka*prům.šíř.)</p> <p>V místě napojení krytu na stávající vozovku</p> <p>km 5,95659 6,5=6.500 [D]</p> <p>Celkem: D=6.500 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</p>	M2	6,500		
6	574A44		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM</p> <p>viz C.3.1-8, D.2.3</p> <p>výměra ze situace</p> <p>komunikace</p> <p>13250=13 250.000 [A]</p> <p>Celkem: A=13 250.000 [B]</p>	M2	13 250,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
7	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ložná vrstva se zvýšenou odolností proti prokopírování trhlin s modifikací CRmB dle TP 148 tab.3 podle 4.4.1; viz C.3.1-8, D.2.3 výměra ze situace  13250+(5956,59-4020)*2*0,05=13 443.659 [A] Celkem: A=13 443.659 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	13 443,659		
			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					

7

## Přidružená stavební výroba

89	711137		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ Z PE FÓLIÍ	M2	413,500		
----	--------	--	--	----	---------	--	--



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz C.3.-1-8, D.2.3				
			rozlivová plocha km 5,514 - 5,578				
			vodonepropustná folie dl.* prům.š				
			km 5,550 - 5,578	28*4,5=126.000 [A]			
			příkop s retenční rýhou				
			vodonepropustná folie				
			dl.*prům.š.				
			km 4,020 - 4,075	55*2,3=126.500 [B]			
			km 5,690 - 5,760	70*2,3=161.000 [C]			
			Celkem: A+B+C=413.500 [D]				
		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. geotextilii				
7	Přidružená stavební výroba						

8

Potrubí

73 87427

POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM

M

1,200

vtok do lapače splavenin krytý kamenným záhozem



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. dl. ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY km 4,410 vpravo vtok, lapač splavenin 2*0,2=0.400 [A] km 4,768 vlevo vtok, lapač splavenin 2*0,2=0.400 [B] km 4,780 vpravo vtok, lapač splavenin 2*0,2=0.400 [C]  Celkem: A+B+C=1.200 [D] 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				
11	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Připojky UV, PVC se zvýšenou rázovou odolností	M	29,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkresy C.3.1-8, D.2.5-7 Potrubí SN 16, DN 150, PVC se zvýšenou rázovou odolností Připojky uličních vpustí Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. dl. km 4,080 vpravo 8,0=8.000 [A] km 5,682 vpravo 12,0=12.000 [B] km 5,830 vpravo 9,0=9.000 [C]  Celkem: A+B+C=29.000 [D] 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				
13	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	23,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Potrubí SN 16, DN 400. dl. PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 4,830 vlevo DN 400 14,5=14.500 [A] KM 5,383 vpravo DN 400 9=9.000 [B]  Celkem: A+B=23.500 [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				
35	87458		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM	M	196,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Potrubí SN 16, DN 600. DL. PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 4,237 vlevo DN 600 7=7.000 [A] KM 4,895 vpravo DN 600 10=10.000 [B] KM 5,278 vpravo DN 600 8=8.000 [C] KM 5,311 vlevo DN 600 7=7.000 [D]  Zatrubněné příkopy KM 4,320 - 4,410 vpravo 85=85.000 [E] KM 4,740 - 4,780 vpravo 40=40.000 [F]  PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 4,200 DN 600 8=8.000 [G] km 4,520 8,5=8.500 [H] km 4,768 vtok, lapač splavenin 9,5=9.500 [I] km 5,515 13=13.000 [J]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=196.000 [K] 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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
 Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
 Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	894471		<p>ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 1000MM</p> <p>Viz.výkres C.3.1-8            "Kanalizační šachta s poklopem, zatížení D400            vč. SAMONIVELACNÍCH poklopů"            Umístění dle situace</p> <p>šachty na zatrub. příkopech            (délka*šířka*průměrná výška)</p> <p>km 4,341 vpravo 1=1.000 [A]            km 4,363 vpravo 1=1.000 [B]            km 4,386 vpravo 1=1.000 [C]            km 4,768 vpravo 1=1.000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=4.000 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- podpěrné konstr. (srukže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> </ul>	KUS	4,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztižení 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><li>- předepsané podkladní konstrukce</li></ul>				
18	89516		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z BETON DÍLCŮ  Viz.výkres C.3.1-8 tvarovky na výtok z trativodu ze svahu tvarovky na výtok z trativodu Km 4,619 vlevo l=1.000 [A] Celkem: A=1.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání a osazení dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava vnitrostaveništní i mimosatveništní</li><li>- u dílců železobetonových výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů</li></ul>	KUS	1,000		
27	895811		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠN 60  Plastová drenážní šachta DN 400 s teleskopickým nástavcem a poklopem pro zatížení D400, uložení do štěrkopískového lože fr. 0-32 tl. 0,1	KUS	8,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz výkresy C.3.1-8 a D.2.8.  umístění dle situace Km 4,050 vlevo 1=1.000 [K] Km 4,130 vlevo 1=1.000 [L] Km 4,439 vlevo 1=1.000 [M] Km 4,695 vlevo 1=1.000 [N] Km 5,630 vpravo 1=1.000 [O] Km 5,670 vlevo 1=1.000 [P] Km 5,770 vlevo 1=1.000 [Q] Km 5,870 vlevo 1=1.000 [R]  Celkem: K+L+M+N+O+P+Q+R=8.000 [S] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklupy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce				
20	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ  Viz výkresy C.3.1-8 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Mříž zatížení D400. Umístění dle situace km 4,080 vpravo 1,0=1.000 [A] km 5,682 vpravo 1,0=1.000 [B] km 5,830 vpravo 1,0=1.000 [C]  Celkem: A+B+C=3.000 [D] 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,	KUS	3,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsané podkladní konstrukce				
58	89721	2	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ lapač splavenin lapač splavenin  viz výkresy C.3.1-8, D.2.5-7 provedení dle zadávací dokumentace  km 4,410 vpravo 1=1.000 [A] km 4,768 vlevo 1=1.000 [B] km 4,780 vpravo 1=1.000 [C]  Celkem: A+B+C=3.000 [D] 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 odskrúžovacích 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	3,000		
57	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15	M3	17,015		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
 Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
 Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5, D.2.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. (délka*plocha průřezu obetonování)				
			Přípojky k uličním vpustím				
			Km 2,530 vlevo	9,0*0,08=0.720 [A]			
			Km 2,889 vlevo	8,0*0,08=0.640 [B]			
			Km 3,174 vlevo	8,0*0,08=0.640 [C]			
			Km 3,175 vpravo	1,0*0,08=0.080 [D]			
			Km 3,255 vlevo	8,0*0,08=0.640 [E]			
			Km 3,344 vlevo	8,0*0,08=0.640 [F]			
			Km 3,755 vlevo	10,5*0,08=0.840 [G]			
			Km 3,849 vlevo	7,0*0,08=0.560 [H]			
			Km 3,865 vpravo	0,5*0,08=0.040 [I]			
			Km 3,898 vlevo	7,0*0,08=0.560 [J]			
			Km 3,920 vpravo	0,5*0,08=0.040 [K]			
			Km 3,954 vlevo	7,0*0,08=0.560 [L]			
			Km 4,014 vlevo	8,0*0,08=0.640 [M]			
			Přípojky k horským vpustím				
			km 2,642 vlevo	14*0,28=3.920 [N]			
			km 3,011 vlevo	43,3*0,15=6.495 [O]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=17.015 [P]				
			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,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><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>				
75	899524		<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5, D.2.6 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. (délka*plocha průřezu obetonování)</p> <p>PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 4,237 vlevo DN 600 7*0,3=2.100 [A] KM 4,830 vlevo DN 400 14,5*0,2=2.900 [B] KM 4,895 vpravo DN 600 10*0,3=3.000 [C] KM 5,278 vpravo DN 600 8*0,3=2.400 [D] KM 5,311 vlevo DN 600 7*0,3=2.100 [E] KM 5,383 vpravo DN 400 9*0,2=1.800 [F]</p> <p>Zatrubněný příkop KM 4,740 - 4,780 vpravo 40*0,3=12.000 [G]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=26.300 [H] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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,</p>	M3	26,300		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><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>				
21	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	29,000		
			přípojky UV a žlabů				
			Hodnota z položky 87433: Potrubí z trub plastových odpadních DN do 150mm	29=29.000 [A]			
		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.				
23	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM	M	125,000		
			zatrubněný příkop				
			Hodnota z položky 87458: Potrubí z trub plastových odpadních DN do 600mm, zatrubněné příkopy 125=125.000 [A]				
		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.				
8			Potrubí				
9.1			Ostatní konstrukce a práce - komunikace				
92	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	6,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz C.3.1-8, D.2.10 dopravně bezpečnostní zábradlí u lapačů splavenin dl. km 4,780 vpravo 6=6.000 [A] Celkem: A=6.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi				
27	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3 silniční betonové obruby 120/150x250x1000, do betonu C20/25nXF4 (TKP 18) Pozn: Včetně obloukových a přechodových prvků.  podobrubníkový rigol km 4,020 - 4,195 vlevo š. 0,5 175=175.000 [A] km 4,380 - 4,514 vlevo š. 0,5 134=134.000 [B] km 4,619 - 4,706 vlevo š. 0,5 91=91.000 [C] km 5,550 - 5,956 59 vlevo š. 0,5 406,59=406.590 [D] km 4,320 - 4,410 vpravo š. 0,5 90=90.000 [E] km 5,570 - 5,680 vpravo š.0,5 130=130.000 [F]  silniční obrubník km 4,724 – 4,767 vlevo 43=43.000 [G]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 069.590 [H] 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	1 069,590		
71	917427		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM	M	17,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kamenná obruba OP1 1000/320/240 do betonového lože C20/25nXF3  viz C.3.1-8, D.2.3 kamenné obrubníky pro nástupní hranu zastávek BUS  km 4,706 - 4,724 vlevo 17=17.000 [A] Celkem: A=17.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
29	919111	1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  vč. likvidace odpadu  Viz.výkres C.3.1-8 před realizací stavby  km 4,020 6,5=6.500 [A] km 5,95659 6,5=6.500 [B]  po realizací stavby km 4,020 6,5=6.500 [C] km 5,95659 6,5=6.500 [D]  podél nových silničních obrub / podobrubníkových rigolů /zastávkové obruby km 4,020 - 5,95659 1087=1 087.000 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=1 113.000 [F] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	1 113,000		
30	931311	1	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2	M	1 100,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8  po realizaci stavby km 4,020 - 6,5=6.500 [C] km 5,95659 - 6,5=6.500 [D]  podél nových silničních obrub / podobrubníkových rigolů /zastávkové obruby km 4,020 - 5,95659 1087=1 087.000 [E]  Celkem: C+D+E=1 100.000 [F] 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 těsnicí profil				
31	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM  Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3 plocha Podobrubníkový rigol, žulový, dvou/čtyřlanka (šíře 0,5m), do betonu C20/25nXF4 (TKP 18)  podobrubníkový rigol km 4,020 - 4,195 vlevo š. 0,5 175*0,5=87.500 [A] km 4,380 - 4,514 vlevo š. 0,5 134*0,5=67.000 [B] km 4,619 - 4,706 vlevo š. 0,5 91*0,5=45.500 [C] km 5,550 - 5,956 59 vlevo š. 0,5 406,59*0,5=203.295 [D] km 4,320 - 4,410 vpravo š. 0,5 90*0,5=45.000 [E] km 5,570 - 5,680 vpravo š.0,5 130*0,5=65.000 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=513.295 [G] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu	M2	513,295		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- měří se vydlážděná plocha.				
95	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM provedení celkem 3x v průběhu výstavby po jednotlivých technologických fázích  13250+(5956,59-4020)*2*0,15=13 830.977 [A] 13250+(5956,59-4020)*2*0,05=13 443.659 [B] 13250+(5956,59-4020)*2*0,05=13 443.659 [C]  Celkem: A+B+C=40 718.295 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	40 718,295		
90	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA viz C.3.1-8 přeložka stávajícího oplocení, včetně skládkového  km 4,960 - 5,110 120=120.000 [A] Celkem: A=120.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a 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, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek	M	120,000		
9.1	Ostatní konstrukce a práce - komunikace						
9.2	Ostatní konstrukce a práce - propustky						
37	91811	AA	ČELA PROPUSTU Z BETONU BEZ ROZLIŠENÍ - prefabrikované šikmé čelo Předběžná cena za dodávku, montáž a manipulaci.	KUS	20,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-C.3.6, D.2.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.				
			PODÉLNÉ PROPUSTKY KM 4,237 vlevo DN 600 2=2.000 [A] KM 4,830 vlevo DN 400 2=2.000 [B] KM 4,895 vpravo DN 600 2=2.000 [C] KM 5,278 vpravo DN 600 2=2.000 [D] KM 5,311 vlevo DN 600 2=2.000 [E] KM 5,383 vpravo DN 400 2=2.000 [F]				
			ZATRUBNĚNÉ PŘÍKOPY km 4,320 výtok 1=1.000 [G] km 4,740 výtok 1=1.000 [H]				
			PŘÍČNÉ PROPUSTKY KM 4,200 2=2.000 [N] km 4,520 2=2.000 [O] km 5,515 2=2.000 [Q]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+N+O+Q=20.000 [R]				
		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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- zřízení 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>				
56	91811		<p>ČELA PROPUSTU Z BETONU BEZ ROZLIŠENÍ</p> <p>Monolitická betonová výust' pro přípojky uličních a horských vpustí. DN150-250. Beton C25/30nXF3 dle TKP18</p> <p>Viz.výkres C.3.1-C.3.8, D.2.5-7 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace.</p> <p>VYÚSTĚNÍ UV DO PŘÍKOPU km 4,080 vpravo 1,5*1*0,7/2=0.525 [A] km 5,682 vpravo 1,5*1*0,7/2=0.525 [B] km 5,830 vpravo 1,5*1*0,7/2=0.525 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=1.575 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- dodání a osazení výztuže,</li><li>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích 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></ul></p>	M3	1,575		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
 Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
 Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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>				
32	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM  Viz.výkres C.3.1-8 čela propustků [dl.*š.*hl.]: km 4,995 vpravo - pokud nebude hotový nový sjezd 2*(0,3*3,3*1,2)=2.376 [A] Celkem: A=2.376 [B] 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	2,376		
33	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M	6,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8 Vybourání stávajících propustků betonových Hmotnost trouby cca 0,25 t/m. (délka ze situace)  km 4,718 vpravo 6,0=6.000 [A]  Celkem: A=6.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
31	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM  Viz.výkres C.3.1-8 Vybourání stávajících propustků betonových Hmotnost trouby cca 0,35 t/m. (délka ze situace)  km 4,995 vpravo - pokud nebude hotový nový sjezd 8,5=8.500 [A]  Celkem: A=8.500 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	8,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9.2	Ostatní konstrukce a práce - propustky						
9.3	Ostatní konstrukce a práce - vybavení komunikace						
5	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ  Viz.výkres C.3.1-8 Vč. odrazek v prolisu pásnice. Přesný typ použitého svodidla podléhá předem schválení investorem. Jednostranné, úroveň zadržení H1, pracovní šířka 1,5m, včetně náběhových dílů, krátké náběhy. Sloupky po 2m.  Nově je svodidlo umístěno vlevo ve směru staničení v km 4,767 - 4,822 dl. 55 m včetně krátkých náběhů 55=55.000 [A] Nově je svodidlo umístěno vpravo ve směru staničení v: km 4,373 - 4,448 - dl. 76 m včetně dlouhých náběhů, ochrana pevné překážky vtokový objekt s lapačem splavenin, 76=76.000 [B] km 5,484 - 5,550 - dl. 57 m včetně krátkých náběhů, vysoký násyp u rozlivové plochy, lic svodidla oddálen od hrany vozovky kvůli zajištění rozhledů až o 2,8 m - plynulé rozšíření nezpevněné krajnice, 57=57.000 [C] km 5,760 - 5,956 59 (KÚ) - dl. 198 m včetně dlouhých náběhů, vysoký násyp, šíře krajnice 0,75 m, výjimku tvoří úsek km 5,890 - 5,930 s vyztuženým svahem a šíří krajnice 1,5m 198=198.000 [D]  Celkem: A+B+C+D=386.000 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	386,000		
7	91228	1	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	220,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres D.1.3 "Bílá barva. Pružný sloupek. Sloupek Z11a a Z11b. Umístění dle ČSN 736101 a TP58, kap.4.1." ZÚ – KÚ 210=210.000 [A]  červená barva km 4,029 vlevo sjezd 2=2.000 [B] km 4,575 vlevo účelová lesní cesta 2=2.000 [C] km 4,672 vlevo sjezd 2=2.000 [D] km 4,703 vlevo sjezd 2=2.000 [E] km 4,830 vlevo sjezd 2=2.000 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=220.000 [G] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
9	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ  Včetně odvozu a poplatku za skládku. 8=8.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	8,000		
10	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	34,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Směrové sloupky na svodidlech, typ D4. Na ocelová svodidla km 4,767 - 4,822 vlevo 2=2.000 [A]  km 4,373 - 4,448 vpravo 7=7.000 [B] km 5,484 - 5,550 vpravo 5=5.000 [C] km 5,760 - 5,956 59 vpravo 20=20.000 [D]  Celkem: A+B+C+D=34.000 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
11	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA  Umístění dle ČSN 736101 a TP58, kap.4.1. Na ocelová svodidla km 4,767 - 4,822 vlevo 2=2.000 [A]  km 4,373 - 4,448 vpravo 7=7.000 [B] km 5,484 - 5,550 vpravo 5=5.000 [C] km 5,760 - 5,956 59 vpravo 20=20.000 [D]  Celkem: A+B+C+D=34.000 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	34,000		
13	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ  Viz.výkres C.4.1-8 vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km ZÚ – KÚ SO 103 10=10.000 [A] Celkem: A=10.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	10,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
14	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  Viz.výkres C.4.1-8 patka - beton C20/25nXF4 (TKP 18) Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně sloupku, patky a provedení výkopu ZÚ – KÚ SO 103 A2a 2=2.000 [A] A2b 2=2.000 [B] C14a 2=2.000 [C] E1 "4x" 2=2.000 [D] IJ4b 2=2.000 [E] IZ4a "POHLEDY SAMOTY" 2=2.000 [F] IZ4b "POHLEDY SAMOTY" 2=2.000 [G] Z3m 44=44.000 [H]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=58.000 [I] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	58,000		
15	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  Viz.výkres C.4.1-8 Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Bílá barva  V4 (0.125) 3870*0,125=483.750 [A]  žlutá barva V11a (36+36)*0,125=9.000 [B] V15 ("BUS") 8+8 =16.000 [C]  Celkem: A+B+C=508.750 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	508,750		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.1.ZH Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
16	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA  Viz.výkres C.4.1-8 Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Bílá barva  V4 (0.125) 3870*0,125=483.750 [A]  Žlutá barva V11a (36+36)*0,125=9.000 [B] V15 ("BUS") 8+8 =16.000 [C]  Celkem: A+B+C=508.750 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	508,750		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
9.3			Ostatní konstrukce a práce - vybavení komunikace				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO 103.2.ZH SANACE AKTIVNÍ ZÓNY**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.2.ZH SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU hmotnost 2,0/m3. Objem*přepočet na tuny  5557*2=11 114.000 [A] Celkem: A=11 114.000 [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.	T	11 114,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM viz B.4 bilance zemních prací  5557=5 557.000 [A] Celkem: A=5 557.000 [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 - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.	M3	5 557,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.2.ZH SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - 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  viz B.4 bilance zemních prací  5557=5 557.000 [A] Celkem: A=5 557.000 [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 stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> </ul>	M3	5 557,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.2.ZH SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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 PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  viz B.4 bilance zemních prací  13893=13 893.000 [A] Celkem: A=13 893.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	13 893,000		
1			<b>Zemní práce</b>				

2

## Základy

4	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN  Netkaná geotextilie 400g/m2 zajišťující separační a filtrační funkci . Plošná hmotnost [g/m2]: 400 Pevnost v tahu podélně [kN/m]: 3,3 Tažnost podélně [%]: 50 Mechanická odolnost proti protřžení – CBR [kN]: 0,7 Mechanická odolnost proti dynamickému protřžení [mm]: 20 Propustnost vody kolmo k rovině výrobku [l/m2/s]: 46 Velikost průliny [mm]: 0,065	M2	13 893,000		
---	-------	--	---	----	------------	--	--



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.2.ZH SANACE AKTIVNÍ ZÓNY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz B.4 bilance zemních prací				
			13893=13 893.000 [A]				
			Celkem: A=13 893.000 [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.				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny				
			- úpravu, očištění a ochranu podkladu				
			- přichycení k podkladu, případně zatížení				
			- úpravy spojů a zajištění okrajů				
			- úpravy pro odvodnění				
			- nutné přesahy				
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2	Základy						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO 103.3.ZH VYZTUŽENÝ SVAH KM 5,890 - 5,930**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.3.ZH VYZTUŽENÝ SVAH KM 5,890 - 5,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU  Zemina a kamení (17 05 04) Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby.  hmotnost 2,0/m3. Objem*přepočet na tuny Položka č. 122838 Odkopávky a prokopávky:  8*40*2=640.000 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	640,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	122838		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU URČENOU ZHOTOVITELEM  vč. odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102.1 hloubení výkopů (odstranění částí svahu) I [plocha příčného řezu *délka armovaného svahu]  SO 103 km 5,890 - 5,930 8*40=320.000 [A]  Viz výkres C.3.1-8, D.2.3  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	M3	320,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.3.ZH VYZTUŽENÝ SVAH KM 5,890 - 5,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a 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**				
5	17980	1	<b>NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  Viz výkres C.3.1-8, D.2.3 nákup šterkodrti frakce 4/32  zhutnění na Id=0,95 [plocha příčného řezu*délka armovaného svahu] SO 103 km 5,890 - 5,930 7,6*40=304.000 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. 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> </ul>	M3	304,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.3.ZH VYZTUŽENÝ SVAH KM 5,890 - 5,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.) - nezahrnuje armovací síť - 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.) - nezahrnuje armovací síť				
6	17980	2	<b>NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  Viz výkres C.3.1-8, D.2.3 nákup šterkodrti frakce 16/32 do zlepšení základové spáry (pouze na příkaz TDI)  zhutnění na Id=0,95 [plocha příčného řezu*délka armovaného svahu] SO 103 km 5,890 - 5,930 1,7*40=68.000 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: <b>Položka zahrnuje:</b> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	68,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103.3.ZH VYZTUŽENÝ SVAH KM 5,890 - 5,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, 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.) - nezahrnuje armovací síť - 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.) - nezahrnuje armovací síť				
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  Viz výkres C.3.1-8, D.2.3 V případě nedostatečné únosnosti základové spáry zhutnit na Edefmin = 35 MPa [šířka základové spáry*mocnost*délka armovaného svahu]  SO 103 km 5,890 - 5,930 3,6*40=144.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	144,000		
13	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	144,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.3.ZH VYZTUŽENÝ SVAH KM 5,890 - 5,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz výkres C.3.1-8, D.2.3 hydroosev [šířka *délka armovaného svahu]  SO 103 km 5,890 - 5,930 3,6*40=144.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
8	18245		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILIÍ (ROHOŽÍ)	M2	144,000		
			Viz výkres C.3.1-8, D.2.3 hydroosev [šířka *délka armovaného svahu]  SO 103 km 5,890 - 5,930 3,6*40=144.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení				
1			Zemní práce				
2			Základy				
9	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	84,000		
			Viz výkres C.3.1-8, D.2.3 zhuťnění zavibrováním do základové spáry na Edefmin=35 MPa v případě nedostatečné únosnosti základové spáry [šířka základové spáry*mocnost*délka armovaného svahu]  frakce 16/63 SO 103 km 5,890 - 5,930 4,2*0,5*40=84.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.3.ZH VYZTUŽENÝ SVAH KM 5,890 - 5,930

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				
11	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE  Viz výkres C.3.1-8, D.2.3 Separační geotextilie na rozhraní základové spáry geotextilie 500 g/m2 [obvod rozhraní základové spáry *délka armovaného svahu]  SO 103 km 5,890 - 5,930 (5+4)*85=765.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	765,000		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
10	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN  Viz výkres C.3.1-8, D.2.3 geomříž 40/20 R6 jednoosá creepová pevnost Tcr = 28,5 kN/m pevnost při 1% protažení = 8 kN/m  [šířka geomříží v příčném řezu *délka armovaného svahu]  SO 103 km 5,890 - 5,930 (4,8+4,8+4,8+4,8)*40=768.000 [A] Celkem: A=768.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	768,000		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
 Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
 Rozpočet: SO 103.3.ZH VYZTUŽENÝ SVAH KM 5,890 - 5,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané 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					
3		Svislé konstrukce					
12	32832		<p>OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S OZELENĚNÍM            VÝŠ 2M - 4M</p> <p>Viz výkres C.3.1-8, D.2.3            Čelní segment – šikmá část i vodorovná část 70 cm - pohledový segment z gabionové sítě v spirál a distančních háčků – čelní panel z drátu průměr 5mm dle TKP 30, vodorovný panel drát průměr 4mm, háčky 5mm – oko 100/100mm, povrchová úprava ZnAl 90+10%. Včetně trvalé 3D protierozní rohože s UV ochranou</p> <p>[ocelové sítě čel *délka armovaného svahu=šikmá pohledová plocha]</p> <p>SO 103 km 5,890 - 5,930            4*40=160.000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka se vykazuje v m2 šikmé lící pohledové plochy            Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu            Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové sítě s protikorozií ochranou v kombinaci s protierozní rohoží a travním semenem)            Položka nezahrnuje dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky</p>	M2	160,000		
3		Svislé konstrukce					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103.3.ZH VYZTUŽENÝ SVAH KM 5,890 - 5,930

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

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



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO 401 PŘELOŽKA NADZEMNÍHO VEDENÍ NN – ŘEŠENO SAMOSTATNOU  
DOKUMENTACÍ**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 401 PŘELOŽKA NADZEMNÍHO VEDENÍ NN – ŘEŠENO SAMOSTATNOU DOKUMENTACÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02940	a	SO 401 PŘELOŽKA NADZEMNÍHO VEDENÍ NN - ŘEŠENO SAMOSTATNOU DOKUMENTACÍ  TENTO ROZPOČET JE ZPRACOVÁN V JINÉM SYSTÉMU MIMO ASPE  Obsahuje: SO 401 PŘELOŽKA NADZEMNÍHO VEDENÍ NN – ŘEŠENO SAMOSTATNOU DOKUMENTACÍ  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		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO 402 SO 402 STÁV. PODZEMNÍ VEDENÍ - OPATŘENÍ V PRŮBĚHU VÝSTAVBY**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 402 SO 402 STÁV. PODZEMNÍ VEDENÍ - OPATŘENÍ V PRŮBĚHU VÝSTAVBY

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		
			VIZ D.4				
			Poplatky správcům za vytyčení IS a odborný dozor při provádění IS.				
			Ověření průběhu IS kopanými sondami.				
			Zhotovitel zajistí ochranu a zajištění stávajících nebo nových kabelů a potrubí ve výkopu, proti jejich poškození nebo odcizení a případné uložení chybějících chrániček.				
			BUDE FAKTUROVÁNO DLE SKUTEČNOSTI				
			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:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO 403 PŘELOŽKA KABELOVÉHO VEDENÍ VN**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 403 PŘELOŽKA KABELOVÉHO VEDENÍ VN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02940	b	SO 403 PŘELOŽKA KABELOVÉHO VEDENÍ VN	KPL	1,000		
			TENTO ROZPOČET JE ZPRACOVÁN V JINÉM SYSTÉMU MIMO ASPE				
			Obsahuje:				
			SO 403 PŘELOŽKA KABELOVÉHO VEDENÍ VN				
			1=1.000 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

**MODERNIZACE SILNICE II/366 POHLEDY - KŘÍŽOVATKA S I/43 – ETAPA II****SO 403 PŘELOŽKA KABELOVÉHO VEDENÍ VN**

VN kabely 22kV délka 6 350 m  
šířka - výkopu 0,5m, hloubka 1,2m

Poř.č. Označení dodávky	Množství m.j.	Cena za jednotku	Cena celkem
<b>A. Zemní práce</b>			
1. Geodetické vytýčení trasy	235 m		0.00
2. Vytýčení kabelové trasy ve volném terénu	235 m		0.00
3. Sejmутí ornice se zeminou tř. 2,	23 m3		0.00
5. Odstranění travnatého povrchu	120 m2		0.00
6. Hloubení kabelové rýhy 50/120 cm, tř. 4 ( 1m = 0,60m3 )	225 m		0.00
7. Výkop jámy pro kabelové spojky	6 ks		0.00
8. Záhrn kabelové spojky do 22kV, označení spojky Markerem	6 ks		0.00
17. Prostup v protlač. otvoru, plast. roura 160 včetně roury	10 m		0.00
18. Řízený průvrt do D 220	10 m		0.00
19. Hloubení jámy pro protlak, tř. 4 ks 6	36 m3		0.00
20. Zához jámy + přechování ks 6	36 m3		0.00
Poř.č. Označení dodávky	Množství m.j.	Cena za jednotku	Cena celkem
10. Zhotovení pískového lože	225 m		0.00
11. Písek + doprava	24 m3		0.00
12. Zákryt kabelu betonovou (plastovou) deskou - včetně desky	225 m		0.00
13. Výstražná folie š. 33 cm včetně folie	225 m		0.00
14. Zához rýhy ve volném terénu	115 m3		0.00
15. Doprava přebytečné zeminy	20 t		0.00
16. Likvidace přebytečné zeminy - kód odpadu 170504	20 t		0.00
21. Provizorní úprava terénu tř. 3	225 m2		0.00
23. Osetí povrchu trávou	225 m2		0.00
<b>Zemní práce celkem</b>			<b>0.00</b>

**B. Montážní práce**

Poř.č. Označení dodávky	Množství m.j.	Cena za jednotku	Cena celkem
1. Montáž kabelu 22-AXEKVCEY 1x240, volně (3 jednožilové kabely)	705 m		0.00
2. Svazkování jednožilových kabelů VN	130 ks		0.00
2. Montáž spojky 22kV pro plastový kabel do 1 x 240	18 ks		0.00
3. Přidružené výkony ( 2% z montážních prací )	2 %		0.00
4. Komplexní zkoušky ( napětové zkoušky, měření izolačních stavů )	1 ks		0.00
5. Revize kabelového vedení VN 22kV	1 ks		0.00
<b>Montážní práce celkem</b>			<b>0.00</b>

**C. Materiál**

1. Kabel 22-AXEKVCEY 1x240	723 m	0.00
2 Spojka 22kV 120 - 240	18 ks	0.00
<b>Materiál celkem</b>		<b>0.00</b>

<b>E. Geodetické zaměření trasy + dokumentace</b>	235 m	<b>0.00</b>
---	-------	-------------

<b>F. Vedlejší rozpočtové náklady, DSP</b>	4 TKč	<b>0.00</b>
--	-------	-------------

<b>CELKEM NABÍDKA BEZ DPH:</b>	<b>0.00</b>
--------------------------------	-------------

Rozpočet zpracoval: Ing. František Ducháček

V České Třebové dne 29. září 2020



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO 801 SO 801 KÁCENÍ STROMŮ**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z 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						
9	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení pařezů  Čerpáno z položek Č. 112218 Až 112238 51+117+7 kusů 1=1.000 [A] komplet Celkem: A=1.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: Poplatek za uložení pařezů Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
1	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení bez poplatku  viz D.5 Keře, skupiny náletů a výmladků P62,P133,P134,P137,L139,L142,P147,P164,P165,L181,P186,P203,L230,P218  90+73+200+150+86+39+180+95+65+100+120+300+693=2 191.000 [A]  Stromy do prům 100 mm P65,P123,P124,P150 3+1+2+5=11.000 [B]  Celkem: A+B=2 202.000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: vč. likvidace vzniklého odpadu VIZ. D5.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA, D5.2. SITUACE KÁCENÍ	M2	2 202,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 801 SO 801 KÁCENÍ STROMŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
2	112118		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M, ODVOZ DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení bez poplatku  viz D.5 Strom L101,L107,L134,L150,L156,L157,L177,L179,L203,L224,L225,L226 celkem 12=12.000 [A]  Strom P113,P127,P138,P145,P148,P151,P152,P156,P159,P175,P176,P178,P180,P181,P184,P189,P194,P205,P206,P210,P214 celkem 21=21.000 [B]  Celkem: A+B=33.000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: vč. naložení, odvozu a uložení bez poplatku 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	KUS	33,000		
3	112128		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M, ODVOZ DO 20KM vč. naložení, odvozu a uložení bez poplatku	KUS	117,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 801 SO 801 KÁCENÍ STROMŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz D.5 Strom L69,L88,L89,L99,L106,L117,L119,L120,L122,L123,L124,L125,L126,L127,L128,L129,L130,L131,L132,L133,L135,L136,L140,L143,L145,L146,L149,L151,L153,L154, L155,L158,L159,L160,L161,L162,L163,L164,L165,L166,L168,L169,L170,L171,L172,L173,L174,L175,L176,L178,L183,L184,L185,L187,L188,L191,L192,L193,L194, L195,L196,L205,L207,L208,L209,L210,L211,L212,L213,L214,L220,L229 celkem 72=72.000 [A]  Strom P135,P139,P140,P141,P142,P143,P144,P146,P149,P153,P154,P155,P157,P158,P160,P161,P163,P167,P169,P171,P172,P173,P174,P177,P179,P183,P188,P190,P191, P192,P193,P196,P197,P199,P201,P202,P204,P207,P208,P209,P212,P213,P215,P216,P217  celkem 45=45.000 [B]  Celkem: A+B=117.000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: vč. naložení, odvozu a uložení bez poplatku 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				
10	112138		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M, ODVOZ DO 20KM  viz D.5 Strom L144,L189,L190,L206,L228 celkem 5=5.000 [A]  Strom P136,P211 celkem 2=2.000 [B]  Celkem: A+B=7.000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	KUS	7,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 801 SO 801 KÁCENÍ STROMŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
4	112148		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M, ODVOZ DO 20KM	KUS	18,000		
			viz D.5 Strom L61,L62,L94,L114,L152,L167,L197,L198 Celkem 8=8.000 [A]				
			Strom P129,P130,P131,P162,P166,P168,P170,P182,P185,P187 celkem 10=10.000 [B]				
			Celkem: A+B=18.000 [C]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Poznámka k položce:	vč. naložení, odvozu a uložení bez poplatku 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				
5	112218		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M, ODVOZ DO 20KM	KUS	51,000		
			vč. naložení, odvozu a uložení				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 801 SO 801 KÁCENÍ STROMŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz D.5 Strom L101,L107,L134,L150,L156,L157,L177,L179,L203,L224,L225,L226 celkem 12=12.000 [A]				
			Strom P113,P127,P138,P145,P148,P151,P152,P156,P159,P175,P176,P178,P180,P181,P184,P189,P194,P205,P206,P210,P214 celkem 21=21.000 [B]				
			Strom L61,L62,L94,L114,L152,L167,L197,L198 celkem 8=8.000 [C]				
			Strom P129,P130,P131,P162,P166,P168,P170,P182,P185,P187 celkem 10=10.000 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=51.000 [E]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Poznámka k položce:	vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			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.				
6	112228		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M, ODVOZ DO 20KM	KUS	117,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 801 SO 801 KÁCENÍ STROMŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz D.5 Strom L69,L88,L89,L99,L106,L117,L119,L120,L122,L123,L124,L125,L126,L127,L128,L129,L130,L131,L132,L133,L135,L136,L140,L143,L145,L146,L149,L151,L153,L154, L155,L158,L159,L160,L161,L162,L163,L164,L165,L166,L168,L169,L170,L171,L172,L173,L174,L175,L176,L178,L183,L184,L185,L187,L188,L191,L192,L193,L194, L195,L196,L205,L207,L208,L209,L210,L211,L212,L213,L214,L220,L229 celkem 72=72.000 [A]				
			Strom P135,P139,P140,P141,P142,P143,P144,P146,P149,P153,P154,P155,P157,P158,P160,P161,P163,P167,P169,P171,P172,P173,P174,P177,P179,P183,P188,P190,P191, P192,P193,P196,P197,P199,P201,P202,P204,P207,P208,P209,P212,P213,P215,P216,P217 celkem 45=45.000 [B]				
			Celkem: A+B=117.000 [C]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Poznámka k položce:	vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			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.				
11	112238		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M, ODVOZ DO 20KM	KUS	7,000		
			viz D.5 Strom L144,L189,L190,L206,L228 celkem 5=5.000 [A]				
			Strom P136,P211 celkem 2=2.000 [B]				
			Celkem: A+B=7.000 [C]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 801 SO 801 KÁCENÍ STROMŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			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.				
7	184721		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ D DO 50CM,BEZBEČNOSTNÍ ŘEZ VČ. LIKVIDACE VĚTVÍ viz D.5 strom L60, L67, L91, L97, L100, L113, L200, L216, L217, L223, P104 celkem 11=11.000 [A] Celkem: A=11.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: VČ. likvidace větví. VIZ. D5.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA, D5.2. SITUACE KÁCENÍ Technická specifikace: zahrnuje: odstranění větví suchých a odumírajících odstranění větví nevhodných po stránce tvaru a budoucího vývoje koruny odstranění větví napadených patogenními organismy odstranění větví se silně sníženou vitalitou odstranění sekundárních výhonů	KUS	11,000		
8	184722		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ D DO 90CM,BEZBEČNOSTNÍ ŘEZ, VČ. LIKVIDACE VĚTVÍ viz D.5 strom L63,L64,L66,L68,L90,L93,L96,L98,L102,L103,L115,L116,L138,L180,L182,L199A,L201,L202,L215,L218,L227,P108,P116,P132 celkem 24=24.000 [A] Celkem: A=24.000 [B]	KUS	24,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 801 SO 801 KÁCENÍ STROMŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Poznámka k položce: Vč. likvidace větví. VIZ. D5.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA, D5.2. SITUACE KÁCENÍ				
			Technická specifikace: zahrnuje: odstranění větví suchých a odumírajících odstranění větví nevhodných po stránce tvaru a budoucího vývoje koruny odstranění větví napadených patogenními organismy odstranění větví se silně sníženou vitalitou odstranění sekundárních výhonů				
12	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	225,000		
			Bednění z desek 1,5x1,5m, ochrana stromu dvěma deskami pod pravým úhlem (1,5*1,5*2)*50=225.000 [A]				
			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				
1		Zemní práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO 802 Náhradní výsadba**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 802 Náhradní výsadba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
4	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M pruh pro náhradní výsadbu bez úpravy zemního telesa komunikace km 4,000 - 5,880 6014=6 014.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	6 014,000		
3	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM pruh pro náhradní výsadbu bez úpravy zemního telesa komunikace km 4,000 - 5,880 6014=6 014.000 [A] 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	M2	6 014,000		
1	184B15		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOŽÍ VÝŠ MIN 2,4M viz příloha D.6 Levá strana ve směru staničení: km 4,850 - 5,380; 5,430 - 5,490; 5,730 - 5,805; Poř. číslo 152 - 214 - Acer Platanoides - Javor mleč - 63 ks 63=63.000 [A] Pravá strana ve směru staničení: 4,000 - 4,320; 4,480 - 4,650; 4,900 - 5,370; 5,470 - 5,510; 5,750 - 5,870; Poř. číslo 313 - 418 - Acer Platanoides - Javor mleč - 106 ks 106=106.000 [B] Celkem: A+B=169.000 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	169,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 802 Náhradní výsadba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	18520		BIOLOGICKÁ REKULTIVACE PĚTILETÁ pruh pro náhradní výsadbu bez úpravy zemního telesa komunikace km 4,000 - 5,880 6014=6 014.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: Následná údržba vegetace po dobu 5 let Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	6 014,000		
5	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU CELKEM 169 STROMŮ POČET ZÁLÍVKY 2x BĚHEM STAVBY ZALEVÁNA PLOCHA 3x3 m 2*3*3*0,15*169=456.300 [A] Celkem: A=456.300 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: CELKEM 133 STROMŮ POČET ZÁLÍVKY 2x BĚHEM STAVBY ZALEVÁNA PLOCHA 3x3 m Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	456,300		
1			Zemní práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO 901 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 901 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
14	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Zajištění kvalifikovaných osob na řízení provozu náklady spojené z vyznačením objízdných tras 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
3	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK Viz D.8 5=5.000 [A] 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	KUS	5,000		
1	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	98,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 901 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz D.8				
			Osazení dočasného SDZ na objízdných trasách:				
			B1 2=2.000 [A]				
			B4 2=2.000 [B]				
			B24a 1=1.000 [C]				
			E3a 4=4.000 [D]				
			E7b 1=1.000 [E]				
			E9 12=12.000 [F]				
			E13 5=5.000 [G]				
			IP10a 2=2.000 [H]				
			IP10b 2=2.000 [I]				
			IP22 15=15.000 [J]				
			IS11a 2=2.000 [K]				
			IS11b 20=20.000 [L]				
			IS11c 30=30.000 [M]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=98.000 [N]				
			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	98,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 901 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz D.8 demontáž dočasného SDZ na objízdných trasách: B1 2=2.000 [A] B4 2=2.000 [B] B24a 1=1.000 [C] E3a 4=4.000 [D] E7b 1=1.000 [E] E9 12=12.000 [F] E13 5=5.000 [G] IP10a 2=2.000 [H] IP10b 2=2.000 [I] IP22 15=15.000 [J] IS11a 2=2.000 [K] IS11b 20=20.000 [L] IS11c 30=30.000 [M]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=98.000 [N] 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  Viz D.8 počet*den*počet měsíců Příčná uzávěra 98*30*7=20 580.000 [A] Celkem: A=20 580.000 [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	KSDEN	20 580,000		
5	916131		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DOD A MONTÁŽ  Viz D.8 Příčná uzávěra 2*5=10.000 [A] Celkem: A=10.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	10,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 901 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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  Viz D.8 Příčná uzávěra 2*5=10.000 [A] Celkem: A=10.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	10,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
10	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ  Viz D.8 počet*den*počet měsíců Příčná uzávěra 10*30*7=2 100.000 [A] Celkem: A=2 100.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KSDEN	2 100,000		
			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  Viz D.8 Příčná uzávěra 2=2.000 [A] Celkem: A=2.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	2,000		
			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:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 901 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz D.8 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  Viz D.8 počet*den*počet měsíců Příčná uzávěra 2*30*7=420.000 [A] Celkem: A=420.000 [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.	KSDEN	420,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO.102.1.ZV Komunikace**Objednavatel:** Pardubický kraj**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.1.ZV Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
1	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	26,000		
			bude fakturováno dle skutečnosti				
			počet				
			26=26.000 [A]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilý výdaje projektu**Rozpočet:** SO.102.2.ZV Sjezdy**Objednavatel:** Pardubický kraj**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
3	014102	3	<b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>  Asfaltové směsi (17 03 02) 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.  hmotnost 2,4 t/m3  Objem*přepočet na tuny  Položka č. 113138 Odstranění krytu asfaltových sjezdů  41,167*2,4=98.801 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	98,801		
1	014102	1	<b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>  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: 215,260=215.260 [A] Položka č.113328 Odstranění podkladu: 132,579=132.579 [B]  Celkem včetně přepočtu: (A+B)*2,0=695.678 [C]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	695,678		
2	014102	2	<b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>  Beton (17 01 01). 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.	T	50,141		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Počítaná hmotnost 2,3t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m], [dl.*obj.hmotnost] Objem*přepočet na tuny Položka č. 113158 Odstranění krytu zpevněných ploch z betonu 13,125*2,3=30.188 [A] Položka č. 113524 Odstranění chodníkových obrubníků betonových 34*0,1*0,25*2,3=1.955 [B] Položka č. 113188 Odstranění krytu zpevněných ploch z dlaždic 7,825*2,3=17.998 [C]  Celkem: A+B+C=50.141 [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

13	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	41,167		
----	--------	--	--	----	--------	--	--



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3 Vybourání asfaltových ker, včetně jejich předczení a zpětného využití. poplatek za skládku uveden v položce: 014102.3 průměrná tl. sjezdy 100mm Průměrná délka * průměrná šířka * prům.tl.				
			KM 2,472 pravá strana KŘIŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	2,15*4,8*0,1=1.032 [A]			
			KM 2,520 pravá strana KŘIŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	2,65*3,3*0,1=0.875 [B]			
			KM 2,793 pravá strana KŘIŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	5,7*11*0,1=6.270 [C]			
			KM 2,878 pravá strana KŘIŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	3,25*8,8*0,1=2.860 [D]			
			KM 3,122 levá strana KŘIŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH	1,8*8,4*0,1=1.512 [E]			
			KM 3,240 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD	3*5*0,15=2.250 [F]			
			KM 3,267 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,5*15*0,1=0.750 [G]			
			KM 3,355 levá strana KŘIŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH	(3,6*7,2*0,15)+(3,3*9*0,15)=8.343 [H]			
			KM 3,414 pravá strana KŘIŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	4,3*7,6*0,1=3.268 [I]			
			KM 3,456 pravá strana KŘIŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	5,2*8,2*0,1=4.264 [J]			
			KM 3,474 - 3,525 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	32*1,4*0,1=4.480 [K]			
			KM 3,730 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	1*2*0,05=0.100 [L]			
			KM 3,749 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	1,1*1,6*0,05=0.088 [M]			
			KM 3,787 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1,3*14,5*0,1=1.885 [N]			
			KM 3,833 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ	2,9*3,5*0,1=1.015 [O]			
			KM 3,960 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1,5*14,5*0,1=2.175 [P]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=41.167 [Q]				
			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).				
14	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM	M3	13,125		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3 poplatek za skládku uveden v položce: 014102.2 průměrná tl. 150mm Průměrná délka * průměrná šířka* prům.tl.  KM 2,736 levá strana SJEZD ZPEVNĚNÝ BETON, NÁVRH ASFALTOVÉ VYROVNÁNÍ KM 3,200 levá strana VSTUP ZPEVNĚNÝ, BETON KM 3,447 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ KM 3,474 - 3,525 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ KM 3,817 pravá strana SJEZD BETON KM 3,825 pravá strana SJEZD BETON KM 3,841 pravá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ  Celkem: A+B+C+D+E+F+G=13.125 [H] 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).	3,75*3,25*0,1=1.219 [A] 1,7*1*0,1=0.170 [B] 1*20*0,1=2.000 [C] 1,4*50*0,1=7.000 [D] 3,2*3,5*0,1=1.120 [E] 2,9*3,4*0,1=0.986 [F] 1*6,3*0,1=0.630 [G]			
26	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM  Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3  kontrola stavu, po dohodě s investorem lze znovu použít průměrná tl. 80mm Průměrná délka * průměrná šířka* prům.tl.  KM 2,382 pravá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ KM 2,623 levá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ KM 2,972 levá strana VSTUP DLÁŽDĚNÝ KM 3,377 - 3,405 levá strana ZPEVNĚNÁ PLOCHA PŘED OÚ KM 3,730 PARKOVACÍ PLOCHA, DLAŽBA KM 3,841 pravá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ  Celkem: A+B+C+D+E+F=7.825 [G] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	7,825		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
15	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	132,579		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3 poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 Výkopy okolo inženýrských sítí se musí provádět ručně Průměrná délka * průměrná šířka* prům.tl.				
			PODKLADNÍ VRSTVY ASFALTOVÝCH SJEZDŮ				
			KM 2,472 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	2*5,6*0,3=3.360 [A]			
			KM 2,520 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	2,65*4,5*0,3=3.578 [B]			
			KM 2,793 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	5,7*11*0,3=18.810 [C]			
			KM 2,878 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	3,1*9*0,3=8.370 [D]			
			KM 3,122 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH	1,1*8,8*0,3=2.904 [E]			
			KM 3,200 levá strana VSTUP ZPEVNĚNÝ, BETON	1,7*1*0,1=0.170 [F]			
			KM 3,240 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD	3*5*0,3=4.500 [G]			
			KM 3,267 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,2*18*0,3=11.880 [H]			
			KM 3,355 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH	2,8*6,5*0,3+2,3*6,5*0,3=9.945 [I]			
			KM 3,414 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	4,7*7,6*0,3=10.716 [J]			
			KM 3,456 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	5,2*8,5*0,3=13.260 [K]			
			KM 3,447 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1*20*0,2=4.000 [L]			
			KM 3,474 - 3,525 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1,4*50*0,2=14.000 [M]			
			KM 3,730 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	0,75*2*0,1=0.150 [N]			
			KM 3,749 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	0,75*1,6*0,1=0.120 [O]			
			KM 3,787 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	0,75*14,5*0,2=2.175 [P]			
			KM 3,817 pravá strana SJEZD BETON	3,2*3,5*0,2=2.240 [Q]			
			KM 3,825 pravá strana SJEZD BETON	2,9*3,4*0,2=1.972 [R]			
			KM 3,833 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ	2,5*3,5*0,2=1.750 [S]			
			KM 3,960 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1,15*14,5*0,2=3.335 [T]			
			Dlážděné sjezdy				
			KM 2,382 pravá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ	2,25*5,2*0,3=3.510 [U]			
			KM 2,623 levá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ	0,9*8,8*0,3=2.376 [V]			
			KM 2,972 levá strana VSTUP DLÁŽDĚNÝ	0,7*0,8*0,3=0.168 [W]			
			KM 3,377 - 3,405 levá strana ZPEVNĚNÁ PLOCHA PŘED OÚ	0,85*27,5*0,3=7.013 [X]			
			KM 3,841 pravá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ	2,3*3,3*0,3=2.277 [Y]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y=132.579 [Z]				
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

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).				
16	113524		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU URČENOU ZHOTOVITELEM</p> <p>Viz.výkres C.3.1-8</p> <p>chodníkové krajníky KM 2,623 levá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ 3,5+1,5=5.000 [A] KM 3,377 - 3,405 levá strana ZPEVNĚNÁ PLOCHA PŘED OÚ 1+1=2.000 [B] KM 3,730 PARKOVACÍ PLOCHA, DLAŽBA 2,5+2,5=5.000 [C] KM 3,841 pravá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ 2,5+2,5=5.000 [D]</p> <p>silniční obruby KM 3,122 levá strana KŘÍŽOVATKA 3,5+3,5=7.000 [E] KM 3,447 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ 5+2+3=10.000 [F]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F=34.000 [G]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	34,000		
17	113728		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2, Včetně odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km. Za uložení asfaltového recyklátu nebude účtováno skládkovné. Prům. tl. frézované vrst. 50 mm nebo 40+70mm (bez dehtu) Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Průměrná délka * průměrná šířka* prům.tl.</p> <p>KM 3,122 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH 1,8*8,4*0,05=0.756 [A]</p> <p>Celkem: A=0.756 [B]</p>	M3	0,756		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
18	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	215,260		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 Průměrná délka * průměrná šířka* prům.tl.				
			NEZPEVNĚNÉ SJEZDY				
			KM 2,578 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,6*4,2*0,4=2.688 [H]			
			KM 2,596 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,6*2,8*0,4=0.672 [I]			
			KM 2,638 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3*5*0,4=6.000 [J]			
			KM 2,671 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,9*7*0,4=2.520 [K]			
			KM 2,678 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,6*11,4*0,4=11.856 [L]			
			KM 2,705 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,6*5*0,4=5.200 [M]			
			KM 2,736 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,1*4,2*0,4=1.848 [N]			
			KM 2,770 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,3*5,1*0,4=2.652 [O]			
			KM 2,869 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1*8,7*0,4=3.480 [P]			
			KM 2,885 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,6*13,4*0,4=3.216 [Q]			
			KM 2,980 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,15*15,6*0,4=13.416 [R]			
			KM 3,007 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1*5,2*0,4=2.080 [S]			
			KM 3,038 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,65*4,3*0,4=7.998 [T]			
			KM 3,067 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,9*5,5*0,4=6.380 [U]			
			KM 3,069 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,25*5,4*0,4=4.860 [V]			
			KM 3,230 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,1*10*0,4=8.400 [W]			
			KM 3,240 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD + SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,6*2,5*0,4=2.600 [X]			
			KM 3,267 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,2*18*0,4=15.840 [Y]			
			KM 3,302 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3*4,4*0,4=5.280 [Z]			
			KM 3,339 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,8*4,8*0,4=5.376 [AA]			
			KM 3,367 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,15*4,3*0,3=4.064 [AB]			
			KM 3,522 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,6*8*0,4=5.120 [AC]			
			KM 3,573 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,85*4,3*0,4=1.462 [AD]			
			KM 3,605 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,5*13,3*0,4=7.980 [AE]			
			KM 3,618 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,8*3,8*0,4=5.776 [AF]			
			KM 3,639 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,5*7*0,4=9.800 [AG]			
			KM 3,672 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,6*6,6*0,4=6.864 [AH]			
			KM 3,695 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2*8*0,4=6.400 [AI]			
			KM 3,710 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,4*13*0,4=12.480 [AJ]			
			KM 3,720 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2*13,6*0,4=10.880 [AK]			
			KM 3,761 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD	3*5*0,4=6.000 [AL]			
			KM 3,774 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,6*4,9*0,4=1.176 [AM]			



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,784 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,8*5,2*0,4=7.904 [AN]			
			KM 3,845 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,2*5,9*0,4=5.192 [AO]			
			KM 3,858 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,5*3,8*0,4=3.800 [AP]			
			KM 3,909 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,5*3,2*0,4=3.200 [AQ]			
			KM 3,928 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,5*4,8*0,4=4.800 [AR]			
			Celkem: H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR=215.260 [AS]				
		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				
			- 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**				
19	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	7,310		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, "Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN" šterkodrt' typ B frakce 0-32 Délka ze situace * průměrná výška * průměrná šířka  KM 3,069 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4*1*0,5=2.000 [A] KM 3,200 levá strana VSTUP ZPEVNĚNÝ 2,2*1,5*0,7=2.310 [B] KM 3,618 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 1*1*0,5=0.500 [C] KM 3,858 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2*1*0,5=1.000 [D] KM 3,909 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 1*1*0,5=0.500 [E] KM 3,928 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2*1*0,5=1.000 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=7.310 [G] 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 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> </ul>				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 035,515		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. Průměrná délka * průměrná šířka				
			NEZPEVNĚNÉ SJEZDY				
			KM 2,578 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,6*4,2=6.720 [A]			
			KM 2,596 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,6*2,8=1.680 [B]			
			KM 2,638 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3*5=15.000 [C]			
			KM 2,671 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,9*7=6.300 [D]			
			KM 2,678 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,6*11,4=29.640 [E]			
			KM 2,705 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,6*5=13.000 [F]			
			KM 2,736 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,1*4,2=4.620 [G]			
			KM 2,770 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,3*5,1=6.630 [H]			
			KM 2,869 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1*8,7=8.700 [I]			
			KM 2,885 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,6*13,4=8.040 [J]			
			KM 2,980 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,15*15,6=33.540 [K]			
			KM 3,007 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1*5,2=5.200 [L]			
			KM 3,038 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,65*4,3=19.995 [M]			
			KM 3,067 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,9*5,5=15.950 [N]			
			KM 3,069 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,25*5,4=12.150 [O]			
			KM 3,230 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,1*10=21.000 [P]			
			KM 3,240 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD + SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,6*2,5=6.500 [Q]			
			KM 3,267 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,2*18=39.600 [R]			
			KM 3,302 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3*4,4=13.200 [S]			
			KM 3,339 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,8*4,8=13.440 [T]			
			KM 3,367 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,15*4,3=13.545 [U]			
			KM 3,522 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,6*8=12.800 [V]			
			KM 3,573 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,85*4,3=3.655 [W]			
			KM 3,605 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,5*13,3=19.950 [X]			
			KM 3,618 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,8*3,8=14.440 [Y]			
			KM 3,639 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,5*7=24.500 [Z]			
			KM 3,672 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,6*6,6=17.160 [AA]			
			KM 3,695 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2*8=16.000 [AB]			
			KM 3,710 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,4*13=31.200 [AC]			
			KM 3,720 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2*13,6=27.200 [AD]			
			KM 3,761 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD	3*5=15.000 [AE]			
			KM 3,774 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,6*4,9=2.940 [AF]			



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,784 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,8*5,2=19.760 [AG]			
			KM 3,845 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,2*5,9=12.980 [AH]			
			KM 3,858 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,5*3,8=9.500 [AI]			
			KM 3,909 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,5*3,2=8.000 [AJ]			
			KM 3,928 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,5*4,8=12.000 [AK]			
			ASFALTOVÉ SJEZDY				
			KM 2,472 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	2*5,6=11.200 [AL]			
			KM 2,520 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	2,65*4,5=11.925 [AM]			
			KM 2,793 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	5,7*11=62.700 [AN]			
			KM 2,878 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	3,1*9=27.900 [AO]			
			KM 3,122 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH	1,1*8,8=9.680 [AP]			
			KM 3,200 levá strana VSTUP ZPEVNĚNÝ, BETON	1,7*1=1.700 [AQ]			
			KM 3,240 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD	3*5=15.000 [AR]			
			KM 3,267 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,2*18=39.600 [AS]			
			KM 3,355 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH	2,8*6,5+2,3*6,5=33.150 [AT]			
			KM 3,414 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	4,7*7,6=35.720 [AU]			
			KM 3,456 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	5,2*8,5=44.200 [AV]			
			KM 3,447 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1*20=20.000 [AW]			
			KM 3,474 - 3,525 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1,4*50=70.000 [AX]			
			KM 3,730 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	0,75*2=1.500 [AY]			
			KM 3,749 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	0,75*1,6=1.200 [AZ]			
			KM 3,787 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	0,75*14,5=10.875 [BA]			
			KM 3,817 pravá strana SJEZD BETON	3,2*3,5=11.200 [BB]			
			KM 3,825 pravá strana SJEZD BETON	2,9*3,4=9.860 [BC]			
			KM 3,833 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ	2,5*3,5=8.750 [BD]			
			KM 3,960 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1,15*14,5=16.675 [BE]			
			BETONOVÉ A DÁŽDĚNÉ				
			KM 2,382 pravá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ	2,25*5,2=11.700 [BF]			
			KM 2,623 levá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ	0,9*8,8=7.920 [BG]			
			KM 2,972 levá strana VSTUP DLÁŽDĚNÝ	0,7*0,8=0.560 [BH]			
			KM 3,377 - 3,405 levá strana ZPEVNĚNÁ PLOCHA PŘED OÚ	0,85*27,5=23.375 [BI]			
			KM 3,841 pravá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ	2,3*3,3=7.590 [BJ]			
			Celkem:				
			A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR+AS+AT+AU+AV+				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			AW+AX+AY+AZ+BA+BB+BC+BD+BE+BF+BG+BH+BI+BJ=1 035.515 [BK] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
4	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  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. KCE "D" - MÍSTNÍ A ÚČELOVÉ KOMUNIKACE štěrkodrt' typ A frakce 0-32 Průměrná délka * průměrná šířka  ASFALTOVÝ KRYT V kci 2 VRSTVY - 2x150mm (Průměrná délka * průměrná šířka * 2) KM 2,472 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 2*5,6*2=22.400 [A] KM 2,520 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 2,65*4,5*2=23.850 [B] KM 2,793 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 5,7*11*2=125.400 [C] KM 2,878 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 3,1*9*2=55.800 [D] KM 3,122 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH 1,1*8,8*2+(2*0,5*4)*2=27.360 [E] KM 3,355 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH 2,8*6,5*2+2,3*6,5*2=66.300 [F] KM 3,414 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 4,7*7,6*2=71.440 [G] KM 3,456 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 5,2*8,5*2=88.400 [H]  DLÁŽDĚNÝ KRYT KM 2,623 levá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ 0,9*8,8=7.920 [I] KM 3,240 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD + SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2,6*2,5=6.500 [J] KM 3,377 - 3,405 levá strana ZPEVNĚNÁ PLOCHA PŘED OÚ 0,85*27,5=23.375 [K] KM 3,761 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD 3*5=15.000 [L] KM 3,730 PARKOVACÍ PLOCHA, DLAŽBA 2*23=46.000 [M] KM 3,841 pravá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ 2,3*3,3=7.590 [N]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=587.335 [O]	M2	587,335		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO.102.2.ZV Sjezdy

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

21 56333

2

VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM

M2

1 147,015



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. šterkodrt' typ B frakce 0-32 Průměrná délka * průměrná šířka				
			NEZPEVNĚNÉ SJEZDY u nepevných sjezdů v kci 2 VRSTVY - 2x150mm (Průměrná délka * průměrná šířka * 2)				
			KM 2,578 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,6*4,2*2=13.440 [A]			
			KM 2,596 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,6*2,8*2=3.360 [B]			
			KM 2,638 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3*5*2=30.000 [C]			
			KM 2,671 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,9*7*2=12.600 [D]			
			KM 2,678 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,6*11,4*2=59.280 [E]			
			KM 2,705 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,6*5*2=26.000 [F]			
			KM 2,736 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,1*4,2*2=9.240 [G]			
			KM 2,770 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,3*5,1*2=13.260 [H]			
			KM 2,869 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1*8,7*2=17.400 [I]			
			KM 2,885 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,6*13,4*2=16.080 [J]			
			KM 2,980 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,15*15,6*2=67.080 [K]			
			KM 3,007 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1*5,2*2=10.400 [L]			
			KM 3,038 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,65*4,3*2=39.990 [M]			
			KM 3,067 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,9*5,5*2=31.900 [N]			
			KM 3,069 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,25*5,4*2=24.300 [O]			
			KM 3,230 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,1*10*2=42.000 [P]			
			KM 3,267 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,2*18*2=79.200 [Q]			
			KM 3,302 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3*4,4*2=26.400 [R]			
			KM 3,339 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,8*4,8*2=26.880 [S]			
			KM 3,367 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,15*4,3*2=27.090 [T]			
			KM 3,522 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,6*8*2=25.600 [U]			
			KM 3,573 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,85*4,3*2=7.310 [V]			
			KM 3,605 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,5*13,3*2=39.900 [W]			
			KM 3,618 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,8*3,8*2=28.880 [X]			
			KM 3,639 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,5*7*2=49.000 [Y]			
			KM 3,672 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,6*6,6*2=34.320 [Z]			
			KM 3,695 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2*8*2=32.000 [AA]			
			KM 3,710 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,4*13*2=62.400 [AB]			
			KM 3,720 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2*13,6*2=54.400 [AC]			
			KM 3,774 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,6*4,9*2=5.880 [AD]			
			KM 3,784 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,8*5,2*2=39.520 [AE]			



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,845 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,2*5,9*2=25.960 [AF]			
			KM 3,858 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,5*3,8*2=19.000 [AG]			
			KM 3,909 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,5*3,2*2=16.000 [AH]			
			KM 3,928 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,5*4,8*2=24.000 [AI]			
			DLÁŽDĚNÉ SJEZDY				
			KM 2,623 levá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ	0,9*8,8=7.920 [AJ]			
			KM 2,972 levá strana VSTUP DLÁŽDĚNÝ	0,7*0,8=0.560 [AK]			
			KM 3,240 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD + SJEZD NEZPEVNĚNÝ		2,6*2,5=6.500 [AL]		
			KM 3,377 - 3,405 levá strana ZPEVNĚNÁ PLOCHA PŘED OÚ		0,85*27,5=23.375 [AM]		
			KM 3,761 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD	3*5=15.000 [AN]			
			KM 3,730 PARKOVACÍ PLOCHA, DLAŽBA	2*23=46.000 [AO]			
			KM 3,841 pravá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ	2,3*3,3=7.590 [AP]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP=1		147.015 [AQ]		
			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	151,760		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. šterkodtr typ B frakce 0-32 Průměrná délka * průměrná šířka				
			ASFALTOVÉ SJEZDY				
			KM 3,200 levá strana VSTUP ZPEVNĚNÝ, BETON	1,7*1=1.700 [A]			
			KM 3,447 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1*20=20.000 [B]			
			KM 3,474 - 3,525 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1,4*50=70.000 [C]			
			KM 3,730 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	0,75*2=1.500 [D]			
			KM 3,749 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	0,75*1,6=1.200 [E]			
			KM 3,787 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	0,75*14,5=10.875 [F]			
			KM 3,817 pravá strana SJEZD BETON	3,2*3,5=11.200 [G]			
			KM 3,825 pravá strana SJEZD BETON	2,9*3,4=9.860 [H]			
			KM 3,833 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ	2,5*3,5=8.750 [I]			
			KM 3,960 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1,15*14,5=16.675 [J]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=151.760 [K]				
		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	151,760		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 KCE "Z2" - OBNOVENÍ ZPEVNĚNÉHO SJEZDU R-mat (50 mm) Průměrná délka * průměrná šířka				
			ASFALTOVÉ SJEZDY				
			KM 3,200 levá strana VSTUP ZPEVNĚNÝ, BETON	1,7*1=1.700 [A]			
			KM 3,447 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1*20=20.000 [B]			
			KM 3,474 - 3,525 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1,4*50=70.000 [C]			
			KM 3,730 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	0,75*2=1.500 [D]			
			KM 3,749 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	0,75*1,6=1.200 [E]			
			KM 3,787 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	0,75*14,5=10.875 [F]			
			KM 3,817 pravá strana SJEZD BETON	3,2*3,5=11.200 [G]			
			KM 3,825 pravá strana SJEZD BETON	2,9*3,4=9.860 [H]			
			KM 3,833 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ	2,5*3,5=8.750 [I]			
			KM 3,960 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1,15*14,5=16.675 [J]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=151.760 [K]				
		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				
7	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	521,535		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 KCE "N2" - SJEZD - NEZPEVNĚNÝ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Tloušťka 100 mm. Průměrná délka * průměrná šířka				
			NEZPEVNĚNÉ SJEZDY				
			KM 2,578 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,6*4,2=6.720 [A]			
			KM 2,596 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,6*2,8=1.680 [B]			
			KM 2,638 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3*5=15.000 [C]			
			KM 2,671 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,9*7=6.300 [D]			
			KM 2,678 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,6*11,4=29.640 [E]			
			KM 2,705 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,6*5=13.000 [F]			
			KM 2,736 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,1*4,2=4.620 [G]			
			KM 2,770 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,3*5,1=6.630 [H]			
			KM 2,869 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1*8,7=8.700 [I]			
			KM 2,885 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,6*13,4=8.040 [J]			
			KM 2,980 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,15*15,6=33.540 [K]			
			KM 3,007 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1*5,2=5.200 [L]			
			KM 3,038 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,65*4,3=19.995 [M]			
			KM 3,067 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,9*5,5=15.950 [N]			
			KM 3,069 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,25*5,4=12.150 [O]			
			KM 3,230 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,1*10=21.000 [P]			
			KM 3,267 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,2*18=39.600 [Q]			
			KM 3,302 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3*4,4=13.200 [R]			
			KM 3,339 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,8*4,8=13.440 [S]			
			KM 3,367 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,15*4,3=13.545 [T]			
			KM 3,522 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,6*8=12.800 [U]			
			KM 3,573 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,85*4,3=3.655 [V]			
			KM 3,605 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,5*13,3=19.950 [W]			
			KM 3,618 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,8*3,8=14.440 [X]			
			KM 3,639 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,5*7=24.500 [Y]			
			KM 3,672 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,6*6,6=17.160 [Z]			
			KM 3,695 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2*8=16.000 [AA]			
			KM 3,710 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,4*13=31.200 [AB]			
			KM 3,720 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2*13,6=27.200 [AC]			
			KM 3,774 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,6*4,9=2.940 [AD]			
			KM 3,784 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,8*5,2=19.760 [AE]			



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,845 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,2*5,9=12.980 [AF]			
			KM 3,858 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,5*3,8=9.500 [AG]			
			KM 3,909 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,5*3,8=9.500 [AH]			
			KM 3,928 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,5*4,8=12.000 [AI]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI=521.535 [AJ]				
			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	392,235		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. Průměrná délka * průměrná šířka				
			KM 3,200 levá strana VSTUP ZPEVNĚNÝ, BETON	1,7*1=1.700 [A]			
			KM 3,447 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1*20=20.000 [B]			
			KM 3,474 - 3,525 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1,4*50=70.000 [C]			
			KM 3,730 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	0,75*2=1.500 [D]			
			KM 3,749 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	0,75*1,6=1.200 [E]			
			KM 3,787 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	0,75*14,5=10.875 [F]			
			KM 3,817 pravá strana SJEZD BETON	3,2*3,5=11.200 [G]			
			KM 3,825 pravá strana SJEZD BETON	2,9*3,4=9.860 [H]			
			KM 3,833 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ	2,5*3,5=8.750 [I]			
			KM 3,960 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1,15*14,5=16.675 [J]			
			KCE "D" - MÍSTNÍ A ÚČELOVÉ KOMUNIKACE spoj.postřik 0,30 kg/m2, dle PD Včetně odstranění nečistot z vozovky před postřikem. Průměrná délka * průměrná šířka				
			KM 2,472 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	2*5,6=11.200 [K]			
			KM 2,520 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	2,65*4,5=11.925 [L]			
			KM 2,793 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	5,7*11=62.700 [M]			
			KM 2,878 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	3,1*9=27.900 [N]			
			KM 3,122 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH	1,1*8,8+(2*0,5*4)=13.680 [O]			
			KM 3,355 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH	2,8*6,5+2,3*6,5=33.150 [P]			
			KM 3,414 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	4,7*7,6=35.720 [Q]			
			KM 3,456 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	5,2*8,5=44.200 [R]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=392.235 [S]				
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
100	57475		<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <p>Geosyntetikum ze skelných vláken na napojení na stávající vozovku (dvojitě zazubení) (délka*prům.šíř.)</p> <p>V místě napojení krytu na stávající vozovku</p> <p>KM 2,472 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 4*1=4.000 [A] KM 2,520 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 3,5*1=3.500 [B] KM 2,793 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 7*1=7.000 [C] KM 2,878 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 8*1=8.000 [D] KM 3,122 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH 2,5*1+2,5*1=5.000 [E] KM 3,171 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 3*1=3.000 [F] KM 3,355 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH 5,5*1=5.500 [G] KM 3,414 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 6*1=6.000 [H] KM 3,456 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 5,5*1=5.500 [I] KM 3,447 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ 18*1=18.000 [J] KM 3,474 - 3,525 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ 43*1=43.000 [K] KM 3,787 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ 13*1=13.000 [N] KM 3,833 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 3*1=3.000 [O] KM 3,960 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ 14*1=14.000 [P]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+N+O+P=138.500 [Q]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</p>	M2	138,500		
10	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	249,475		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. Průměrná délka * průměrná šířka				
			KM 2,472 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	2*5,6=11.200 [A]			
			KM 2,520 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	2,65*4,5=11.925 [B]			
			KM 2,793 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	5,7*11=62.700 [C]			
			KM 2,878 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	3,1*9=27.900 [D]			
			KM 3,122 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH	1,1*8,8+(2*0,5*4)+1*9=22.680 [E]			
			KM 3,355 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH	2,8*6,5+2,3*6,5=33.150 [F]			
			KM 3,414 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	4,7*7,6=35.720 [G]			
			KM 3,456 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	5,2*8,5=44.200 [H]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=249.475 [I]				
		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.				
9	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	151,760		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 KCE "Z2" - OBNOVENÍ ZPEVNĚNÝCH SJEZDŮ ACO 11+ (50 mm) Průměrná délka * průměrná šířka				
			ASFALTOVÉ SJEZDY				
			KM 3,200 levá strana VSTUP ZPEVNĚNÝ, BETON	1,7*1=1.700 [A]			
			KM 3,447 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1*20=20.000 [B]			
			KM 3,474 - 3,525 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1,4*50=70.000 [C]			
			KM 3,730 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	0,75*2=1.500 [D]			
			KM 3,749 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	0,75*1,6=1.200 [E]			
			KM 3,787 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	0,75*14,5=10.875 [F]			
			KM 3,817 pravá strana SJEZD BETON	3,2*3,5=11.200 [G]			
			KM 3,825 pravá strana SJEZD BETON	2,9*3,4=9.860 [H]			
			KM 3,833 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ	2,5*3,5=8.750 [I]			
			KM 3,960 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	1,15*14,5=16.675 [J]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=151.760 [K]				
		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	249,475		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. Průměrná délka * průměrná šířka  KM 2,472 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 2*5,6=11.200 [A] KM 2,520 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 2,65*4,5=11.925 [B] KM 2,793 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 5,7*11=62.700 [C] KM 2,878 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 3,1*9=27.900 [D] KM 3,122 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH 1,1*8,8+(2*0,5*4)+1*9=22.680 [E] KM 3,355 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH 2,8*6,5+2,3*6,5=33.150 [F] KM 3,414 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 4,7*7,6=35.720 [G] KM 3,456 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 5,2*8,5=44.200 [H]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=249.475 [I] 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.				
12	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	106,385		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 KCE "Z3" - OBNOVOVANÉ DLÁŽDĚNÉ SJEZDY/CHODNÍKOVÉ PŘEJEZDY Lože z drceného kameniva frakce 4-8mm. Prům.délka * prům.šířka  KM 2,623 levá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ 0,9*8,8=7.920 [A] KM 3,240 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD + SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2,6*2,5=6.500 [B] KM 3,377 - 3,405 levá strana ZPEVNĚNÁ PLOCHA PŘED OÚ 0,85*27,5=23.375 [C] KM 3,761 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD 3*5=15.000 [D] KM 3,730 PARKOVACÍ PLOCHA, DLAŽBA 2*23=46.000 [E] KM 3,841 pravá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ 2,3*3,3=7.590 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=106.385 [G] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
26	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM  Viz.výkres C.3.1-C.3.6, D.2.3.1,2 KCE "Z3" - OBNOVOVANÉ DLÁŽDĚNÉ SJEZDY/CHODNÍKOVÉ PŘEJEZDY červená barva Lože z drceného kameniva frakce 4-8mm. Prům.délka * prům.šířka  KM 3,240 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD + SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2,6*2,5=6.500 [A] KM 3,761 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD 3*5=15.000 [B]  Celkem: A+B=21.500 [C]	M2	21,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
90	582618		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM  Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3 chodníkový přejezd RELIÉFNÍ DLAŽBA, šedá barva Lože z drceného kameniva frakce 4-8mm. Prům.délka * průměrná šířka plocha  KM 3,240 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD + SJEZD NEZPEVNĚNÝ KM 3,761 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD  Celkem: A+B=5.200 [C]	M2	5,200		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV 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.				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
24	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM  Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 Chodníkové obruby 50 x 250 x 1000, do betonu C20/25nXF4 (TKP 18) Pozn: Včetně obloukových a rohových prvků. prům dl.  KM 2,623 levá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ 3,5+1,5 =5.000 [A] KM 3,200 levá strana VSTUP ZPEVNĚNÝ 4=4.000 [B] KM 3,377 - 3,405 levá strana ZPEVNĚNÁ PLOCHA PŘED OÚ 1+1=2.000 [C] KM 3,730 PARKOVACÍ PLOCHA, DLAŽBA 2,5+2,5=5.000 [D] KM 3,761 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD 6=6.000 [E] KM 3,841 pravá strana SJEZD DLÁŽDĚNÝ 2,5+2,5=5.000 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=27.000 [G] 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	27,000		
25	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	66,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 silniční betonové obruby 150x150x1000, do betonu C20/25nXF4 (TKP 18) Pozn: Včetně obloukových a přechodových prvků.				
			KM 3,122 levá strana KŘÍŽOVATKA 3,5+3,5=7.000 [A]				
			KM 3,240 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD + SJEZD NEZPEVNĚNÝ		13=13.000 [B]		
			KM 3,355 levá strana KŘÍŽOVATKA 7+9,5=16.500 [C]				
			KM 3,447 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ 5+2+3=10.000 [D]				
			KM 3,720 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,5=3.500 [E]				
			KM 3,761 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD 7+4=11.000 [F]				
			KM 3,784 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,5=5.500 [G]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G=66.500 [H]				
		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.				
22	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	711,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8,				
			před realizací:				
			KM 2,472 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	9+3,5=12.500 [A]			
			KM 2,520 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	6+3,5=9.500 [B]			
			KM 2,793 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	16,5+7=23.500 [C]			
			KM 2,878 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	12,5+8=20.500 [D]			
			KM 3,122 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH	10+7+2,5+2,5=22.000 [E]			
			KM 3,171 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	9+3=12.000 [F]			
			KM 3,240 pravá strana CHODNÍKOVÝ PŘEJEZD + SJEZD NEZPEVNĚNÝ	7,5=7.500 [G]			
			KM 3,267 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	15=15.000 [H]			
			KM 3,355 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH	12+5+11,5+5=33.500 [I]			
			KM 3,414 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	11+6=17.000 [J]			
			KM 3,456 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	10,5+5,5=16.000 [K]			
			KM 3,447 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	21+18=39.000 [L]			
			KM 3,474 - 3,525 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	51,5+43=94.500 [M]			
			KM 3,730 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	2=2.000 [N]			
			KM 3,749 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	2=2.000 [O]			
			KM 3,787 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	16,5+13=29.500 [P]			
			KM 3,833 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ	4+3=7.000 [Q]			
			KM 3,960 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	14,5+14=28.500 [R]			
			po realizaci				
			KM 2,472 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	10+4=14.000 [S]			
			KM 2,520 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	7+3,5=10.500 [T]			
			KM 2,793 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	16,5+7=23.500 [U]			
			KM 2,878 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	12,5+8=20.500 [V]			
			KM 3,122 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH	10+7+2,5+2,5=22.000 [W]			
			KM 3,171 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	9+3=12.000 [X]			
			KM 3,355 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH	5,5+5,5=11.000 [Y]			
			KM 3,414 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	14+6=20.000 [Z]			
			KM 3,456 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ	13,5+5,5=19.000 [AA]			
			KM 3,447 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	21+18=39.000 [AB]			
			KM 3,474 - 3,525 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	51,5+43=94.500 [AC]			
			KM 3,730 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	2=2.000 [AD]			
			KM 3,749 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ	2=2.000 [AE]			
			KM 3,787 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ	13=13.000 [AF]			



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 3,833 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 3=3.000 [AG] KM 3,960 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ 14=14.000 [AH]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH=711.500 [AI] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
23	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2  Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3.1,2 Výplň spár modifikovaným asfaltem (těsnící zálivka)  KM 2,472 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 10+4=14.000 [A] KM 2,520 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 7+3,5=10.500 [B] KM 2,793 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 16,5+7=23.500 [C] KM 2,878 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 12,5+8=20.500 [D] KM 3,122 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH 10+7+2,5+2,5=22.000 [E] KM 3,171 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 9+3=12.000 [F] KM 3,355 levá strana KŘÍŽOVATKA, ASFALTOVÝ POVRCH 5,5+5,5=11.000 [G] KM 3,414 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 14+6=20.000 [H] KM 3,456 pravá strana KŘÍŽOVATKA, POVRCH ASFALTOVÝ 13,5+5,5=19.000 [I] KM 3,447 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ 21+18=39.000 [J] KM 3,474 - 3,525 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ 51,5+43=94.500 [K] KM 3,730 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ 2=2.000 [L] KM 3,749 levá strana VSTUP ASFALTOVÝ 2=2.000 [M] KM 3,787 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ 13=13.000 [N] KM 3,833 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 3=3.000 [O] KM 3,960 levá strana SJEZD ASFALTOVÝ 14=14.000 [P]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=320.000 [Q] 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	320,000		
27	9352A2		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 300MM DO BETONU TL 100MM	M	23,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.102.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkres C.3.1-8				
			KM 3,730 PARKOVACÍ PLOCHA, DLAŽBA 23=23.000 [A]				
			Celkem: A=23.000 [B]				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality				
			- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce				
			- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu				
			- ukončení, patky, spárování				
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO.103.1.ZV Komunikace**Objednavatel:** Pardubický kraj**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.1.ZV Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
1	33817A	3	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ přeložka plotu  Viz.výkres C.3.1-8 přeložka plotu v km 4,960 - 5,110 Ocelové sloupky pro upevnění nového oplocení, rozteč sloupků 2,5m. Výška sloupku 2,6m, výška vzpěr 3,0m. Upevnění do betonové patky beton C12/15. Předpoklad: 1 sloupek = 0,006 t. (počet sloupků + vzpěr) * hmotnost 1 ks (48+12)*0,006=0.360 [A] Celkem: A=0.360 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce	T	0,360		
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
1	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM  Viz C.3.1-8 přeložka stávajícího oplocení dl.*výška km 4,960 - 5,110 120*2=240.000 [A] Celkem: A=240.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	240,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.1.ZV Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
1	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ bude fakturováno dle skutečnosti počet 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	4,000		
8			Potrubí				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** \_Z Způsobilý výdaje projektu**Rozpočet:** SO.103.2.ZV Sjezdy**Objednavatel:** Pardubický kraj**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU  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: 157,248=157.248 [A] Položka č.113328 Odstranění podkladu: 41,034=41.034 [B]  Celkem včetně přepočtu: (A+B)*2,0=396.564 [C]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	396,564		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU  Asfaltové směsi (17 03 02) 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.  hmotnost 2,4 t/m3  Objem*přepočet na tuny  Položka č. 113138 Odstranění krytu asfaltových sjezdů  15,276*2,4=36.662 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	36,662		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1

Zemní práce



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM  Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3.1-3 Vybourání asfaltových ker, včetně jejich předcení a zpětného využití. poplatek za skládku uveden v položce: 014102.3 průměrná tl. sjezdy 100mm Průměrná délka * průměrná šířka * prům.tl.  KM 4,575 levá strana NAPOJENÍ LESNÍ CESTY, POVRCH ASFALTOVÝ 0,6*20*0,1=1.200 [A] KM 4,758 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 4,8*10*0,1=4.800 [B] KM 4,775 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 5,4*8,3*0,1=4.482 [C] KM 4,895 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 4,7*10,2*0,1=4.794 [D]  Celkem: A+B+C+D=15.276 [E] 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	15,276		
15	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM  Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3.1-3 poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 Výkopy okolo inženýrských sítí se musí provádět ručně Průměrná délka * průměrná šířka* prům.tl.  PODKLADNÍ VRSTVY ASFALTOVÝCH SJEZDŮ KM 4,575 levá strana NAPOJENÍ LESNÍ CESTY, POVRCH ASFALTOVÝ 0,6*20*0,3=3.600 [A] KM 4,758 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 4,8*10*0,3=14.400 [B] KM 4,775 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 5,4*8,3*0,3=13.446 [C] KM 4,895 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 4,7*10,2*0,2=9.588 [D]  Celkem: A+B+C+D=41.034 [E] 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	41,034		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.2.ZV Sjezdy

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).				
17	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM  Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3.1-3 Včetně odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km. Za uložení asfaltového recyklátu nebude účtováno skládkovné. Prům. tl. frézované vrst. 50 mm nebo 40+70mm (bez dehtu) Výměra spočítaná v situaci a podle vzorového příčného řezu. Průměrná délka * průměrná šířka* prům.tl.  KM 4,575 levá strana NAPOJENÍ LESNÍ CESTY, POVRCH ASFALTOVÝ 0,6*20*0,5=6.000 [A] KM 4,758 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ (4,8*10*0,04)+(4,8*10*0,07)=5.280 [B] KM 4,775 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ (5,4*8,3*0,04)+(5,4*8,3*0,07)=4.930 [C]  Celkem: A+B+C=16.210 [D] 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	16,210		
18	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	157,248		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3.1-3 poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 Výkopy okolo inženýrských sítí se musí provádět ručně Průměrná délka * průměrná šířka* prům.tl.				
			NEZPEVNĚNÉ SJEZDY				
			KM 4,029 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,1*10,5*0,4=8.820 [A]			
			KM 4,237 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,9*6,8*0,4=13.328 [B]			
			KM 4,498 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,2*6,4*0,4=3.072 [C]			
			KM 4,517 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,3*6,5*0,4=3.380 [D]			
			KM 4,651 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,3*3,6*0,4=1.872 [E]			
			KM 4,672 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,5*6,5*0,4=3.900 [F]			
			KM 4,703 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2,2*5,8*0,4=5.104 [G]			
			KM 4,745 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	5,3*8,3*0,4=17.596 [H]			
			KM 4,746 - 4,764 levá strana SJEZD + VSTUP NEZP.	1,9*17*0,4=12.920 [I]			
			KM 4,830 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,0*12,7*0,4=20.320 [J]			
			KM 5,278 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,8*7*0,4=13.440 [K]			
			KM 5,311 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	5,4*6,5*0,4=14.040 [L]			
			KM 5,383 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,5*5,7*0,4=10.260 [M]			
			KM 5,546 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,9*7,8*0,4=15.288 [N]			
			KM 5,666 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	6,1*5,7*0,4=13.908 [O]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=157.248 [P]				
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><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><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
19	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	22,080		
			Viz.výkres C.3.1-8, "Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN" šterkodrt' typ B frakce 0-32 Délka ze situace * průměrná výška * průměrná šířka  KM 4,237 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2*1*0,5=1.000 [A] KM 4,758 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2,2*2*0,7=3.080 [B] KM 5,278 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4*1*0,75=3.000 [C] KM 5,311 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 10*2*0,75=15.000 [D]  Celkem: A+B+C+D=22.080 [E] 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 stísněných prostorech</li></ul>				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><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></ul>				
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	500,040		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3.1-3 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Min. modul přetvárnosti na zemní pláni viz.vzorové příčné řezy. Průměrná délka * průměrná šířka				
			NEZPEVNĚNÉ SJEZDY				
			KM 4,029 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,3*10,5=13.650 [A]			
			KM 4,237 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,9*6,8=33.320 [B]			
			KM 4,498 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,6*6,1=3.660 [C]			
			KM 4,517 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	1,2*6,5=7.800 [D]			
			KM 4,651 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,6*3,5=2.100 [E]			
			KM 4,672 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	0,5*6=3.000 [F]			
			KM 4,703 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	2*5,7=11.400 [G]			
			KM 4,745 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	5*8,3=41.500 [H]			
			KM 4,746 - 4,764 levá strana SJEZD + VSTUP NEZP.	1,9*17=32.300 [I]			
			KM 4,830 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,5*12=54.000 [J]			
			KM 5,278 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4,7*7=32.900 [K]			
			KM 5,311 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	5,3*6,5=34.450 [L]			
			KM 5,383 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	4*5,7=22.800 [M]			
			KM 5,546 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3,5*7,8=27.300 [N]			
			KM 5,666 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ	3*5,7=17.100 [O]			
			ASFALTOVÉ SJEZDY				
			KM 4,575 levá strana NAPOJENÍ LESNÍ CESTY, POVRCH ASFALTOVÝ	1*20=20.000 [P]			
			KM 4,758 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ	4,6*11,3=51.980 [Q]			
			KM 4,775 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ	5,1*9,0=45.900 [R]			
			KM 4,895 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ	4,4*10,2=44.880 [S]			
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=500.040 [T]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
4	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	235,760		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3.1-3 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. KCE "D" - MÍSTNÍ A ÚČELOVÉ KOMUNIKACE šterkodrt' typ A frakce 0-32 Průměrná délka * průměrná šířka  ASFALTOVÝ KRYT V kci 2 VRSTVY - 2x150mm (Průměrná délka * průměrná šířka * 2) KM 4,575 levá strana NAPOJENÍ LESNÍ CESTY, POVRCH ASFALTOVÝ1*20*2=40.000 [A] KM 4,758 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ4,6*11,3*2=103.960 [B] KM 4,775 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ5,1*9,0*2=91.800 [C]  Celkem: A+B+C=235.760 [D] 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				
21	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	674,560		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** \_Z Způsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO.103.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3.1-3 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. šterkodrt' typ B frakce 0-32 Průměrná délka * průměrná šířka  NEZPEVNĚNÉ SJEZDY u nepevněných sjezdů v kci 2 VRSTVY - 2x150mm (Průměrná délka * průměrná šířka * 2) KM 4,029 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 1,3*10,5*2=27.300 [A] KM 4,237 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,9*6,8*2=66.640 [B] KM 4,498 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 0,6*6,1*2=7.320 [C] KM 4,517 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 1,2*6,5*2=15.600 [D] KM 4,651 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 0,6*3,5*2=4.200 [E] KM 4,672 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 0,5*6*2=6.000 [F] KM 4,703 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2*5,7*2=22.800 [G] KM 4,745 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5*8,3*2=83.000 [H] KM 4,746 - 4,764 levá strana SJEZD + VSTUP NEZP. 1,9*17*2=64.600 [I] KM 4,830 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,5*12*2=108.000 [J] KM 5,278 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,7*7*2=65.800 [K] KM 5,311 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,3*6,5*2=68.900 [L] KM 5,383 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4*5,7*2=45.600 [M] KM 5,546 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,5*7,8*2=54.600 [N] KM 5,666 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3*5,7*2=34.200 [O]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=674.560 [P] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění 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	44,880		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3.1-3 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. šterkodrt' typ B frakce 0-32 Průměrná délka * průměrná šířka  ASFALTOVÉ SJEZDY KM 4,895 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 4,4*10,2=44.880 [A]  Celkem: A=44.880 [B] 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  Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3.1-3 KCE "Z2" - OBNOVENÍ ZPEVNĚNÉHO SJEZDU R-mat (50 mm) Průměrná délka * průměrná šířka  ASFALTOVÉ SJEZDY KM 4,895 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 4,4*10,2=44.880 [A]  Celkem: A=44.880 [B] 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	M2	44,880		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM  Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3.1-3 KCE "N2" - SJEZD - NEZPEVNĚNÝ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Tloušťka 100 mm. Průměrná délka * průměrná šířka  NEZPEVNĚNÉ SJEZDY KM 4,029 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 1,3*10,5=13.650 [A] KM 4,237 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,9*6,8=33.320 [B] KM 4,498 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 0,6*6,1=3.660 [C] KM 4,517 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 1,2*6,5=7.800 [D] KM 4,651 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 0,6*3,5=2.100 [E] KM 4,672 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 0,5*6=3.000 [F] KM 4,703 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 2*5,7=11.400 [G] KM 4,745 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5*8,3=41.500 [H] KM 4,746 - 4,764 levá strana SJEZD + VSTUP NEZP. 1,9*17=32.300 [I] KM 4,830 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,5*12=54.000 [J] KM 5,278 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4,7*7=32.900 [K] KM 5,311 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 5,3*6,5=34.450 [L] KM 5,383 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 4*5,7=22.800 [M] KM 5,546 levá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3,5*7,8=27.300 [N] KM 5,666 pravá strana SJEZD NEZPEVNĚNÝ 3*5,7=17.100 [O]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=337.280 [P] 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	M2	337,280		
8	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	162,760		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3.1-3 KCE "Z2" - OBNOVENÍ ZPEVNĚNÉHO SJEZDU spoj.postřik 0,20 kg/m2, dle PD Včetně odstranění nečistot z vozovky před postřikem. Průměrná délka * průměrná šířka  KM 4,895 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 4,4*10,2=44.880 [A]  KCE "D" - MÍSTNÍ A ÚČELOVÉ KOMUNIKACE spoj.postřik 0,30 kg/m2, dle PD Včetně odstranění nečistot z vozovky před postřikem. Průměrná délka * průměrná šířka  KM 4,575 levá strana NAPOJENÍ LESNÍ CESTY, POVRCH ASFALTOVÝ 1*20=20.000 [B] KM 4,758 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 4,6*11,3=51.980 [C] KM 4,775 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 5,1*9,0=45.900 [D]  Celkem: A+B+C+D=162.760 [E] 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				
100	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY  Geosyntetikum ze skelných vláken na napojení na stávající vozovku (dvojitě zazubení) (délka*prům.šír.)  V místě napojení krytu na stávající vozovku KM 4,575 levá strana NAPOJENÍ LESNÍ CESTY, POVRCH ASFALTOVÝ 18*1=18.000 [A] KM 4,758 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 7,5*1=7.500 [B] KM 4,775 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 5,5*1=5.500 [C] KM 4,895 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 6*1=6.000 [D]  Celkem: A+B+C+D=37.000 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	37,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
10	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3.1-3 ACO 11+ (40 mm) KCE "D" - MÍSTNÍ A ÚČELOVÉ KOMUNIKACE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Průměrná délka * průměrná šířka KM 4,575 levá strana NAPOJENÍ LESNÍ CESTY, POVRCH ASFALTOVÝ 1*20=20.000 [A] KM 4,758 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 4,6*11,3=51.980 [B] KM 4,775 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 5,1*9,0=45.900 [C]  Celkem: A+B+C=117.880 [D] 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.	M2	117,880		
9	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM  Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3.1-3 KCE "Z2" - OBNOVENÍ ZPEVNĚNÝCH SJEZDŮ ACO 11+ (50 mm) Průměrná délka * průměrná šířka  ASFALTOVÉ SJEZDY KM 4,895 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 4,4*10,2=44.880 [A]  Celkem: A=44.880 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	44,880		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
11	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM  Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3.1-3 ACO 16+ (50 mm) KCE "D" - MÍSTNÍ A ÚČELOVÉ KOMUNIKACE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Průměrná délka * průměrná šířka  KM 4,575 levá strana NAPOJENÍ LESNÍ CESTY, POVRCH ASFALTOVÝ 1*20=20.000 [A] KM 4,758 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 4,6*11,3=51.980 [B] KM 4,775 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 5,1*9,0=45.900 [C]  Celkem: A+B+C=117.880 [D] 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.	M2	117,880		
5		Komunikace					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.2.ZV Sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	201,500		
			Viz.výkres C.3.1-8,  před realizací:  KM 4,575 levá strana NAPOJENÍ LESNÍ CESTY, POVRCH ASFALTOVÝ 23+18=41.000 [A] KM 4,758 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 12,5+7,5=20.000 [B] KM 4,775 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 11+5,5=16.500 [C] KM 4,895 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 13,5+6=19.500 [D]  po realizaci  KM 4,575 levá strana NAPOJENÍ LESNÍ CESTY, POVRCH ASFALTOVÝ 23+18=41.000 [E] KM 4,758 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 15,5+7,5=23.000 [F] KM 4,775 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 14,5+5,5=20.000 [G] KM 4,895 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 14,5+6=20.500 [H]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=201.500 [I] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
23	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2	M	104,500		
			Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3.1-3 Výplň spár modifikovaným asfaltem (těsnící zálivka)  KM 4,575 levá strana NAPOJENÍ LESNÍ CESTY, POVRCH ASFALTOVÝ 23+18=41.000 [A] KM 4,758 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 15,5+7,5=23.000 [B] KM 4,775 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 14,5+5,5=20.000 [C] KM 4,895 pravá strana SJEZD ASFALTOVÝ 14,5+6=20.500 [D]  Celkem: A+B+C+D=104.500 [E] 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				
9			Ostatní konstrukce a práce				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: \_Z Způsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO.103.2.ZV Sjezdy

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

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** N Nezpůsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: N 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 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje jinde neuvedené poplatky související s výstavbou	KPL	1,000		
3	01450		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ AUTOBUSOVOU DOPRAVU Výdaje na zajištění náhradní dopravy. Svoz cestujících na nejbližší zastávku linkové dopravy v běžném provozu. Vychází z etapizace uvedené v příloze B.8 a harmonogramu stavebních prací. Tato položka zahrnuje zajištění náhradní autobusové dopravy po dobu výstavby a zajištění svozů k nejbližší autobusové obsluhované zastávce bus. Položka obsahuje potřebné náklady na zajištění svozů (proškolení řidiči, zajištění dopravních prostředků, označení svozových míst atd.). 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady související s náhradní autousovou dopravou	KPL	1,000		
4	027121	AA	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ, napojení na stávající stav Práce spojené s napojením modernizovaného úseku na stávající stav v dl. cca 50m 1=1.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
2	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ 1=1.000 [A] Celkem: A=1.000 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Poznámka k položce: Kompletní zařízení stavenišť 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	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** N Nezpůsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení stavenišť. 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 objednatel <span>em</span> povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** N Nezpůsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO 102 Nástupiště autobusových zastávek**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: N Nezpůsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
52	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU  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: 14,8*2=29.600 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	29,600		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU  Beton (17 01 01). 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 2,3t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m], [dl.*obj.hmotnost] Objem*přepočet na tuny Položka č. 113188 Odstranění krytu zpevněných ploch z dlaždic 2,625*2,3=6.038 [B]  Celkem: B=6.038 [C]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6,038		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1

## Zemní práce

55	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM	M3	2,625		
----	--------	--	--	----	-------	--	--





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** N Nezpůsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění stávajícího dlážděného nástupiště plocha  km 3,765 - 3,782 vpravo 3,5*0,75=2.625 [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).				
18	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3 poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 Výkopy okolo inženýrských sítí se musí provádět ručně plocha* prům.tl. km 3,235 - 3,255 vlevo 34*0,2=6.800 [A] km 3,693 - 3,710 vlevo 40*0,2=8.000 [B] Celkem: A+B=14.800 [C] 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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)	M3	14,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: N Nezpůsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
19	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	63,600		
			Viz.výkres C.3.1-8, "Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN" šterkodrt' typ B frakce 0-32 plocha* prům.tl. km 3,235 - 3,255 vlevo 34*0,2=6.800 [A] km 3,693 - 3,710 vlevo 40*0,2=8.000 [B]  km 3,240 - 3,260 vpravo 68*0,4=27.200 [C] km 3,760 - 3,780 vpravo 54*0,4=21.600 [D]  Celkem: A+B+C+D=63.600 [E] 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 stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li></ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: N Nezpůsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><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></ul>				
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Min. modul přetvárnosti na zemní pláni viz.vzorové příčné řezy. plocha  km 3,235 - 3,255 vlevo 34=34.000 [A] km 3,693 - 3,710 vlevo 40=40.000 [B]  km 3,240 - 3,260 vpravo 68=68.000 [C] km 3,760 - 3,780 vpravo 54=54.000 [D]  Celkem: A+B+C+D=196.000 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	196,000		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
8	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	205,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** N Nezpůsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 102 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3 KONSTRUKCE NÁSTUPIŠTĚ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. štěrkodrt' typ B frakce 0-32 TL150mm plocha km 3,235 - 3,255 vlevo 34=34.000 [A] km 3,693 - 3,710 vlevo 40=40.000 [B]  km 3,240 - 3,260 vpravo 68+9=77.000 [C] km 3,760 - 3,780 vpravo 54=54.000 [D]  Celkem: A+B+C+D=205.000 [E] 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				
9	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM  Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3 KONSTRUKCE NÁSTUPIŠTĚ Lože z drceného kameniva frakce 4-8mm. plocha km 3,235 - 3,255 vlevo 34-(16*0,35)=28.400 [A] km 3,693 - 3,710 vlevo 40-(16*0,35)=34.400 [B]  km 3,240 - 3,260 vpravo 68+9-(14*0,35)=72.100 [C] km 3,760 - 3,780 vpravo 54-(15*0,35)=48.750 [D]  Celkem: A+B+C+D=183.650 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu	M2	183,650		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: N Nezpůsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
10	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM  Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3 KONSTRUKCE NÁSTUPIŠTĚ KONTRASTNÍ DLAŽBA, červená barva Lože z drceného kameniva frakce 4-8mm.  Prům.délka * průměrná šířka plocha km 3,235 - 3,255 vlevo (16*0,35)=5.600 [A] km 3,693 - 3,710 vlevo (16*0,35)=5.600 [B]  km 3,240 - 3,260 vpravo (14*0,35)=4.900 [E] km 3,760 - 3,780 vpravo (15*0,35)=5.250 [D]  Celkem: A+B+E+D=21.350 [F] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	21,350		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: N Nezpůsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM  Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3 KONSTRUKCE NÁSTUPIŠTĚ RELIÉFNÍ DLAŽBA, červená barva Lože z drceného kameniva frakce 4-8mm. Prům.délka * průměrná šířka plocha km 3,235 - 3,255 vlevo 0,8*1,5+2*0,4=2.000 [A] km 3,693 - 3,710 vlevo 0,8*1,6+6*0,4=3.680 [B]  km 3,240 - 3,260 vpravo 0,8*3+(5+4)*0,4=6.000 [C] km 3,760 - 3,780 vpravo 0,8*3,5+(7+5)*0,4=7.600 [D]  Celkem: A+B+C+D=19.280 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	19,280		
5	Komunikace						
7	Přidružená stavební výroba						
89	711137		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STÉK VODĚ Z PE FÓLIÍ	M2	37,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: N Nezpůsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz C.3.-1-8, D.1.3				
			nopová folie podél zdí a podezdívek plotů dl.*š. km 3,235 - 3,255 vlevo 14*0,7=9.800 [A] km 3,693 - 3,710 vlevo 22*0,7=15.400 [B]  km 3,240 - 3,260 vpravo 18*0,7=12.600 [C]  Celkem: A+B+C=37.800 [D] 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, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
7			Přidružená stavební výroba				
9			Ostatní konstrukce a práce				
12	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	70,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: N Nezpůsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 102 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.1.3				
			Chodníkové obruby 80 x 250 x 1000, do betonu C20/25nXF4 (TKP 18)				
			Pozn: Včetně obloukových a rohových prvků.				
			km 3,235 - 3,255 vlevo 6=6.000 [A]				
			km 3,693 - 3,710 vlevo 24=24.000 [B]				
			km 3,240 - 3,260 vpravo 13=13.000 [C]				
			km 3,760 - 3,780 vpravo 27=27.000 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=70.000 [E]				
		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.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** N Nezpůsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO 103 Nástupiště autobusových zastávek**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: N Nezpůsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
52	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU  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: 9,2*2=18.400 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	18,400		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU  Beton (17 01 01). 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 2,3t/m3 [dl.*hmotnost na 1 m], [dl.*obj.hmotnost] Objem*přepočet na tuny Položka č. 113158 Odstranění krytu zpevněných ploch z betonu Položka č. 113524 Odstranění chodníkových obrubníků betonových Položka č. 113188 Odstranění krytu zpevněných ploch z dlaždic  Celkem: 2,25*2,3=5.175 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,175		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

## 1 Zemní práce

54	11336		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)	M3	2,250		
----	-------	--	---	----	-------	--	--



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** N Nezpůsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>odstranění stávajících žb panelů  plocha*prům tl.  km 4,708 - 4,724 vlevo 15*0,15=2.250 [A]  Celkem: A=2.250 [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).</p>				
18	122738		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3  poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1  Výkopy okolo inženýrských sítí se musí provádět ručně  plocha* prům.tl.  km 4,708 - 4,724 vlevo 46*0,2=9.200 [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 stíněných 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</p>	M3	9,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** N Nezpůsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
19	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Viz.výkres C.3.1-8, "Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN" šterkodrt' typ B frakce 0-32 plocha* prům.tl. km 4,708 - 4,724 vlevo 46*0,3=13.800 [A] 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 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> </ul>	M3	13,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: N Nezpůsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. Min. modul přetvárnosti na zemní pláni viz.vzorové příčné řezy. plocha  km 4,708 - 4,724 vlevo 46=46.000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	46,000		
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
8	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3 KONSTRUKCE NÁSTUPIŠTĚ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně příslušných zkoušek dle ZTKP, TKP, TP a ČSN. štěrkodrt' typ B frakce 0-32 TL.150mm plocha km 4,708 - 4,724 vlevo 46=46.000 [A]  Celkem: A=46.000 [B] 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	M2	46,000		
9	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	40,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: N Nezpůsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3 KONSTRUKCE NÁSTUPIŠTĚ Lože z drceného kameniva frakce 4-8mm. plocha km 4,708 - 4,724 vlevo 46-(16*0,35)=40.400 [A] Celkem: A=40.400 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
10	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM  Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3 KONSTRUKCE NÁSTUPIŠTĚ KONTRASTNÍ DLAŽBA, červená barva Lože z drceného kameniva frakce 4-8mm.  Prům.délka * průměrná šířka km 4,708 - 4,724 vlevo 16*0,35=5.600 [A] Celkem: A=5.600 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací	M2	5,600		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: N Nezpůsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 103 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
11	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM  Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3 KONSTRUKCE NÁSTUPIŠTĚ RELIÉFNÍ DLAŽBA, červená barva Lože z drceného kameniva frakce 4-8mm. Prům.délka * průměrná šířka km 4,708 - 4,724 vlevo 0,8*1,5+3*0,4=2.400 [A] Celkem: A=2.400 [B] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2,400		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
12	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	25,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** N Nezpůsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 103 Nástupiště autobusových zastávek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz.výkres C.3.1-8, D.2.3				
			Chodníkové obruby 80 x 250 x 1000, do betonu C20/25nXF4 (TKP 18)				
			Pozn: Včetně obloukových a rohových prvků.				
			km 4,708 - 4,724 vlevo 8+7+2+4+4=25.000 [A]				
			Celkem: A=25.000 [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.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa**Objekt:** N Nezpůsobilé výdaje projektu**Rozpočet:** SO 901b DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ - ÚPRAVA OBJÍZD. TRASY PO DOKONČENÍ STAVBY**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:** Dopravně inženýrská kancelář**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: A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
Objekt: N Nezpůsobilé výdaje projektu  
Rozpočet: SO 901b DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ - ÚPRAVA OBJÍZD. TRASY PO DOKONČENÍ STAVBY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	113743	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 50MM předpokládá se bezplatné uložení na skládce SUSPk včetně dopravy  předpoklad opravy 5% celkové plochy 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).	M2	1 760,000		
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
3	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 předpoklad opravy 5% celkové plochy 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	M2	1 760,000		
2	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM předpoklad opravy 5% celkové plochy 35200*0,05=1 760.000 [A] 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.	M2	1 760,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** A006/20 Modernizace silnice II/366 Pohledy - křižovatka s I/43 - II.etapa  
**Objekt:** N Nezpůsobilé výdaje projektu  
**Rozpočet:** SO 901b DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ - ÚPRAVA OBJÍZD. TRASY PO DOKONČENÍ STAVBY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5	Komunikace						

Celkem: