

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt: 0 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet: 0 Všeobecné a předběžné položky

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: 0 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: 0 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vodovod, telekomunikační sítě, kanalizace, elektrické vedení, plyn zabezpečení stávajících inženýrských sítí proti poškození zaměření, vytýčení, manipulace, ochrana Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU - posouzení základových poměrů v úrovni pláňe a paraplaně. - vzorky a zátěžové zkoušky pláňe, zkoušky nad rámec ČSN, na přímý příkaz TDI 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	02841		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ NA POVRCHU ARBORISTICKÝ DOZOR zajištění ochrany památných a ostatních stromů během výstavby 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000		
4	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU zkušební úsek úpravy podloží a vyhodnocení, zkoušky nad rámec ČSN, na přímý příkaz TDI Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000		
5	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE DÍLENSKÁ DOKUMENTACE atyp prefa obručníku včetně statického posouzení 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000		
6	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.	KČ	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: 0 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: 0 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě v počtu 4 paré a předání v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.)</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>				
7	02944		<p>OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ</p> <p>Dokumentace skutečného provedení stavby 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.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KČ	1,000		
8	02945		<p>OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN</p> <p>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 v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přípravu podkladů, podání žádosti 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 	KČ	1,000		
9	02950	1	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>technické ověřovací studie mechanicky stabilizovaného podloží, návrh úpravy podloží v celé trase, v oblasti aleje Jilmů, na přímý příkaz TDI</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000		
10	02950	2	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p>	KČ	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: 0 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: 0 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Monitoring dotčených objektů před a po stavbě. Zjištění technického stavu přilehlých objektů - stavebně technický průzkum. 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
11	02950	3	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasport a monitoring dotčených komunikací před a po stavbě - zdokumentování stavebnětechnického stavu objízdných tras před zahájením stavby, výstupní kontrola objízdných tras. 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
12	02991	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE PUBLICITA BĚHEM STAVBY 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. 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
13	02991	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE PUBLICITA PO DOKONČENÍ STAVBY trvalá pamětní deska, specifikace : Dodávka a montáž trvalé pamětních desky o rozměrech min.300 x 400mm - plastová deska. Jedná se o kompletní provedení	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: 0 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: 0 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pamětní desky včetně dodání a osazení do kamene větších rozměrů (cca 1x0,5x0,5 m). Tvar, vzhled a velikost upřesní investor stavby vítěznému uchazeči během realizace stavby. Místo umístění bude dohodnuto s investorem stavby při realizaci stavebních prací. Pamětní deska na kameni bude umístěna na viditelném místě v blízkosti silnice. 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
14	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se záborem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt: D Zásady organizace výstavby

Rozpočet: D Zásady organizace výstavby

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

D Zásady organizace výstavby

Rozpočet:

D Zásady organizace výstavby

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	0141010		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU - ZEMINA</div> <div>materiál z čištění krajnic</div> <div>materiál z čištění krajnic z položky 12922</div> <div>2300*0,06=138,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	M3	138,000		
2	0141011		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU - ASFALTOBETONOVÁ SUŤ</div> <div>kryt s asf. pojivem z položky 113138</div> <div>360*1*1*0,04=14,400 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	M3	14,400		
3	02720		<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</div> <div>viz D1 technická zpráva a D5.1 a D5.2 Situace DIO</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje kompletní dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR, který si zpracuje a zajistí zhotovitel stavby), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby a zpracování plánu ZOV vč, jeho projednání. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními. Náklady na všechny dočasné úpravy pro regulaci dopravy po staveništi a náklady na veškeré dočasné dopravní značení včetně jeho odstranění, které není součástí DIO a je nutné pro zachování bezpečnosti provozu.</div>	KPL	1,000		
4	113138		<div>ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZNA SKLÁDKU DO 20KM</div> <div>oprava výtluků na objízdných trasách, pouze na přímý příkaz TDI</div> <div>360*1*1*0,04=14,400 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141011 (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	14,400		
5	113728		<div>FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM, DLE URČENÍ INVESTORA</div> <div>Nezahrnuje poplatek za skládku</div>	M3	312,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1)

Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

D

Zásady organizace výstavby

Rozpočet:

D

Zásady organizace výstavby

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			oprava komunikace III/2935 viz D1 technická zpráva 1300*6*0,04=312,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
6	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM	M2	2 300,000		
			objízdná trasa pro místní nákladní dopravu a osobní dopravu viz D1 Technická zpráva 4600*0,25*2=2 300,000 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku). Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141010 (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 60MM	M2	2 300,000		
			objízdná trasa pro místní nákladní dopravu a osobní dopravu viz D1 Technická zpráva 4600*0,25*2=2 300,000 [A]				
			Viz D1 Technická zpráva				
			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	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	7 800,000		
			oprava komunikace III/2935 viz D1 technická zpráva 1300*6=7 800,000 [A]				
			Viz D1 Technická zpráva				
			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	577202		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘIK	M2	8 160,000		
			pouze na přímý příkaz TDI				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

D Zásady organizace výstavby

Rozpočet:

D Zásady organizace výstavby

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>postřik na opravu lokálních výtluků - pouze na přímý příkaz TDI a celoplošného krytu</div> <div>1300*6=7 800,000 [A]</div> <div>360*1*1=360,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=8 160,000 [C]</div> <div>Viz D1 Technická zpráva</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div> </div>				
10	577401		<div> <div>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO, ACL</div> <div>opravy výtluků, pouze na přímý příkaz TDI</div> <div>360*1*1*0,04=14,400 [A]</div> <div>Viz D1 Technická zpráva</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>	M3	14,400		
11	919111		<div> <div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</div> <div>oprava výtluků na objízdných trasách, pouze na přímý příkaz TDI</div> <div>360*4=1 440,000 [A]</div> <div>Viz D1 Technická zpráva</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div> </div> </div> </div>	M	1 440,000		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt: SO 000 Příprava staveniště

Rozpočet: SO 000 Příprava staveniště

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 000 Příprava staveniště

Rozpočet:

SO 000 Příprava staveniště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	0141010		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU - ZEMINA</div> <div>výměna aktivní zóny</div> <div>odkop z položky 123838</div> <div>1809=1 809,000 [A]</div> <div>Viz C1.3 Situace přípravy staveniště</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	M3	1 809,000		
2	0141011		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU - ASFALTOBETONOVÁ SUŤ</div> <div>odstranění krytu s asf. pojivem z položky 113138</div> <div>222,818=222,818 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	M3	222,818		
3	0141012		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU - BETON</div> <div>odstranění příkopů a rigolů, ul. Branská z položky 11328</div> <div>27 *1*0,5=13,500 [A]</div> <div>odstranění krytu chodníků z dlaždic z položky 113488</div> <div>4,4+2,88=7,280 [B]</div> <div>odstranění chodníkových obrubníků z položky 113524</div> <div>199*0,15*0,25=7,462 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=28,242 [D]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	M3	28,243		
4	0141013		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU - NESTMELENÉ KAMENIVO</div> <div>odstranění podkladů z položky 11332</div> <div>3470,134=3 470,134 [A]</div> <div>odpad z čištění dlažebních kostek 1/3 z položky 113178</div> <div>1/3*832,703=277,568 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3 747,702 [C]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	M3	3 747,702		
5	113138		<div>ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU DO 20KM</div> <div>Situace přípravy staveniště bourání ploch a asf. krytem</div> <div>((7*4)+(11*4,5)+(7,7*4,5)+(84,5*10)+(28,8*9)+(20,7*13))*0,15=222,817 [A]</div> <div>Viz C1.3 Situace přípravy staveniště</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141011 (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt</div>	M3	222,818		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 000 Příprava staveníště

Rozpočet:

SO 000 Příprava staveníště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	113148		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S CEMENT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU DO 20KM DLE URČENÍ INVESTORA SC Nezahrnuje poplatek za skládku frézování kčí s asf. pojivem, (130+80)*0,25*0,15=7,875 [A] Viz C1.3 Situace přípravy staveníště Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	7,875		
7	113178		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ NA SKLÁDKU DO 20KM, DLE URČENÍ INVESTORA Včetně vytřídění a vyčištění Nezahrnuje poplatek za skládku viz C1.3 bourání komunikací s asf. krytem se spodní stavbou ze žulových kostek (1100+130)*4,5*0,15=830,250 [A] ostrůvek (1,4*1,5*2)*0,15=0,630 [B] Nádražní (4,5*2,7)*0,15=1,823 [C] Celkem: A+B+C=832,703 [D] Viz C1.3 Situace přípravy staveníště Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Odpad vzniklý při čištění kostek bude odvezen na skládku, poplatek za skládku se vykazuje v položce 0141013.	M3	832,703		
8	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC ODVOZ NA SKLÁDKU DO 20KM Branská 27 *1*0,5=13,500 [E] Viz C1.3 Situace přípravy staveníště 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 0141012 (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	13,500		
9	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO, ODVOZ NA SKLÁDKU DO 20KM DLE URČENÍ INVESTORA	M3	3 470,134		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 000 Příprava staveníště
Rozpočet: SO 000 Příprava staveníště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141013</p> <p>bourání kcí s asf. krytem $((7*4)+(11*4,5)+(7,7*4,5)+(84,5*10)+(28,8*9)+(20,7*13))*0,4=594,180$ [A] viz C1.3 bourání komunikací s asf. krytem se spodní stavbou ze žulových kostek $(1100+130)*4,5*0,5=2\ 767,500$ [I] ostrůvek $(1,4*1,5*2)*0,3=1,260$ [B] Nádražní $(4,5*2,7)*0,4=4,860$ [J] šterkové plochy včetně podkladu $((100*0,5)+(57*0,5)+(4,2*3,1)+(6,6*4,5))*0,65=78,793$ [H] ostatní nestmelené plochy $((6,7*1,2)+(6,9*2,9)+(25,8*1,7)+(8,2*0,8))*0,3=23,541$ [K] Celkem: A+I+B+J+H+K=3 470,134 [L] Viz C1.3 Situace přípravy staveníště</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 0141013</p>				
10	113488		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ NA SKLÁDKU DO 20KM</p> <p>schodiště Strmá $11*1*0,4=4,400$ [A] přechod pro chodce ostrůvek $(4*1,8)*0,4=2,880$ [B] Celkem: A+B=7,280 [C] Viz C1.3 Situace přípravy staveníště</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 0141012 (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	7,280		
11	113524		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU DO 20KM</p>	M	199,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 000 Příprava staveníště

Rozpočet:

SO 000 Příprava staveníště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>kř. Nádražní</div> <div>9+14+22=45,000 [A]</div> <div>přechod pro chodce</div> <div>17+17=34,000 [B]</div> <div>čp. 298 a 585</div> <div>75=75,000 [C]</div> <div>čp 612</div> <div>23+2=25,000 [D]</div> <div>čp 599</div> <div>20=20,000 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+F=199,000 [G]</div> <div>Viz C1.3 Situace přípravy staveníště</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141012 (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div> </div>				
12	113534		<div> <div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ NA SKLÁDKU DO 20KM DLE URČENÍ INVESTORA</div> <div>Nezahrnuje poplatek za skládku,</div> <div>čp. 224</div> <div>15=15,000 [A]</div> <div>Viz C1.3 Situace přípravy staveníště</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku,</div> </div>	M	15,000		
13	113728		<div> <div>FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ NA SKLÁDKU DO 20KM DLE URČENÍ INVESTORA</div> <div>Nezahrnuje poplatek za skládku,</div> </div>	M3	1 203,470		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 000 Příprava staveniště

Rozpočet:

SO 000 Příprava staveniště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odfrézování 2 vrstev v tloušťce 0,05 viz C1.3 frézování komunikací s asfaltovým krytem ul. Nádražní 2*(3,9*3*0,05)=1,170 [A] 2*(4*2*0,05)=0,800 [B] 2*(130+80)*4,5*0,05=94,500 [C] odfrézování 4 vrstev v tloušťce 0,05 viz C1.3 bourání komunikací s asf. krytem se spodní stavbou ze žulových kostek 4*(1100+130)*4,5*0,05=1 107,000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 203,470 [E] Viz C1.3 Situace přípravy staveniště				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku				
14	123838		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ NA SKLÁDKU DO 20KM výměna aktivní zóny, na přímý příkaz TDI, včetně potřebných zkoušek bourání kcí s asf. krytem ((7*4)+(11*4,5)+(7,7*4,5)+(84,5*10)+(28,8*9)+(20,7*13))*0,5=742,725 [A] viz C1.3 bourání komunikací s asf. krytem se spodní stavbou ze žulových kostek (660+130)*4,5*0,3=1 066,500 [B] Celkem: A+B=1 809,225 [C] Viz C1.3 Situace přípravy staveniště	M3	1 809,225		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 000 Příprava staveniště

Rozpočet:

SO 000 Příprava staveniště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.0141010				
15	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM včetně demontáže ochrana stromů během výstavby 36=36,000 [A] Viz C1.1 Technická zpráva Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	36,000		
16	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž stávajících značek, včetně poplatku za skládku 10=10,000 [A] Viz C1.3 Situace přípravy staveniště Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	10,000		
17	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM 7+9,5+2,8+3,9+130+9=162,200 [A] Viz C1.3 Situace přípravy staveniště Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	162,200		
18	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM křižovatce Branská, včetně poplatku za skládku	M	39,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 000 Příprava staveníště
Rozpočet: SO 000 Příprava staveníště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			39=39,000 [A] Viz C1.3 Situace přípravy staveníště 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. - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
19	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM u čp 334, včetně poplatku za skládku 16=16,000 [A] Viz C1.3 Situace přípravy staveníště 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. - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	16,000		
20	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM příčný propustek u stezky, včetně poplatku za skládku 12=12,000 [A] Viz C1.3 Situace přípravy staveníště 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. - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	12,000		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Rozpočet: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy
Rozpočet: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	0141010		POPLATKY ZA SKLÁDKU - ZEMINA hloubení rýh z položky 132838 440*0,7*0,2=61,600 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	61,600		
2	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ NA SKLÁDKU DO 20KM atyp obrubník 440*0,7*0,2=61,600 [A] Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 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.0141010 	M3	61,600		
3	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM ŠDB 0-32	M3	2 520,225		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy
Rozpočet: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na přímý příkaz TDI včetně všech zkoušek dle ČSN bourání kcí s asf. krytem $((7*4)+(11*4,5)+(7,7*4,5)+(84,5*10)+(28,8*9)+(20,7*13))*0,5=742,725$ [A] bourání komunikací s asf. krytem se spodní stavbou ze žulových kostek $(660+130)*4,5*0,5=1\ 777,500$ [B] Celkem: A+B=2 520,225 [C] Viz C1.3 Situace přípravy staveníště Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - 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.) 				
4	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM zemina z nesoudržného a nenamrzavého materiálu včetně všech zkoušek dle ČSN ostrůvky zeleně $((8,42*2)+(14*2)+(25*2))*0,3=28,452$ [A] Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací	M3	28,452		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy
Rozpočet: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ V HORNINĚ TŘ. II bourání kčí s asf. krytem $(7*4)+(11*4,5)+(7,7*4,5)+(84,5*10)+(28,8*9)+(20,7*13)=1\ 485,450$ [A] viz C1.3 bourání komunikací s asf. krytem se spodní stavbou ze žulových kostek $(1100+130)*4,5=5\ 535,000$ [B] Celkem: A+B=7 020,450 [C]	M2	7 020,450		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. včetně všech zkoušek dle ČSN				
6	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE $930*1=930,000$ [A] Viz C2.10 Podélný profil	M2	930,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
7	212636		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ II $140+755+35=930,000$ [A] Viz C2.10 Podélný profil	M	930,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Rozpočet:

SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</div> <div> <div>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</div> <div>- zřízení spojovací vrstvy</div> <div>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</div> <div>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</div> <div>- obsyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky</div> <div>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</div> <div>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div> <div>- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</div> </div> </div>				
8	21361		<div>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE</div> <div>za záhlvkou pro atyp obrubník, pro vyztužení asf. vrstev</div> <div> <div>za záhlvkou</div> <div>440*2=880,000 [A]</div> <div>stabilizace pláně</div> <div>440*5,25=2 310,000 [D]</div> <div>vyztužení nad kořeny Jilmů</div> <div>10*2=20,000 [B]</div> <div>vyztužení asf. vrstev autobusové zastávky</div> <div>20*3,5=70,000 [C]</div> <div>Celkem: A+D+B+C=3 280,000 [E]</div> <div>Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací</div> <div>Viz C2.1 Technická zpráva</div> <div>Viz C2.7 Vzorové řezy</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div> <div>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</div> </div> </div> </div>	M2	3 280,000		
9	272313		<div>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)</div> <div>záhlvka za atyp obrubník</div> <div> <div>440*0,7*0,1=30,800 [A]</div> <div>Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací</div> <div>Viz C2.8 Detail uložení atypického prefa obrubníku</div> </div>	M3	30,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy
Rozpočet: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
10	272362		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10216, 11373, 11375</p> <p>kotvení atyp obrubníků</p> <p>$((440 \cdot 2) \cdot 0,617) / 1000 = 0,543$ [A]</p> <p>Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací</p> <p>Viz C2.8 Detail uložení atypického prefa obrubník</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, 	T	0,543		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy
Rozpočet: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
11	28996		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT geomříž pro stabilizaci pláně v prostoru Jilmů, vyztužení asf. vrstev, vyztužení nad kořeny Jilmů stabilizace pláně 440*5,25=2 310,000 [A] vyztužení nad kořeny Jilmů 10*2=20,000 [B] vyztužení asf. vrstev autobusové zastávky 20*3,5=70,000 [C] Celkem: A+B+C=2 400,000 [D] Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací Viz C2.1 Technická zpráva Viz C2.7 Vzorové řezy Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané sítěoviny - 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	2 400,000		
12	342951		STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL ZE DŘEVA MĚKKÉHO pažení pro atyp obrubník včetně demontáže 440*1*0,012=5,280 [A]	M3	5,280		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy
Rozpočet: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, - dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlaceniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do země, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: <ul style="list-style-type: none"> - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně. 				
13	451322		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15 (B15) podklad pro atyp prefa obrubík vyztuženo kari sítí 440*0,15*0,5=33,000 [A] Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací Viz C2.8 Detail uložení atypického prefa obrubníku	M3	33,000		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy
Rozpočet: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
14	561401		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I včetně všech zkoušek dle ČSN kce C, D kce C srpovitá krajnice $((14*2)+(23*2))*0,19=14,060$ [A] ostrůvky $((8,2*1,7)+(19,2*2)+(13*1,5)+(12,24*1,5))*0,19=17,138$ [B] kce D sjezdy $((4*3)+(5*11)+(7,85*4,63))*0,21=21,703$ [C] rozšíření $(44*0,5)+(40*0,5)+(21*1))*0,21=63,000$ [D] nádražní $44*4*0,21=36,960$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=152,861 [F] Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací	M3	152,861		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Rozpočet:

SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</div> </div>				
15	561431		<div>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM</div> <div>včetně všech zkoušek dle ČSN</div> <div>kce A, SC 0/32, C8/10</div> <div>(1336*3,5)+(130*3,5)+(30*8)=5 371,000 [A]</div> <div>Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací</div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</div> </div>	M2	5 371,000		
16	56330		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div>kce A,C, D, G ŠDa 0/63</div> <div>včetně všech zkoušek dle ČSN</div>	M3	1 435,424		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy
Rozpočet: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kce A $((1336*3,5)+(130*3,5)+(30*8))*0,24=1\,289,040$ [A] kce C srpovitá krajnice $((14*2)+(23*2))*0,16=11,840$ [F] ostrůvky $((8,2*1,7)+(19,2*2)+(13*1,5)+(12,24*1,5))*0,16=14,432$ [B] kce D sjezdy $((4*3)+(5*11)+(7,85*4,63))*0,19=19,636$ [C] rozšíření $(44*0,5)+(40*0,5)+(21*1))*0,19=63,000$ [D] nádražní $44*4*0,19=33,440$ [E] kce G $(6,18+14)*0,2=4,036$ [G] Celkem: A+F+B+C+D+E+G=1 435,424 [H] Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
17	572133		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 kce A $(1336*3,5)+(130*3,5)+(30*8)=5\,371,000$ [A] Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	5 371,000		
18	572212		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 kce A, B	M2	12 453,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Rozpočet:

SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>kce A</div> <div>2*((1336*3,5)+(130*3,5)+(30*8))=10 742,000 [A]</div> <div>kce B</div> <div>2*((6,55*3)+(3*4)+(130*3,8)+(44*7,5))=1 711,300 [B]</div> <div>Celkem: A+B=12 453,300 [C]</div> <div>Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div> </div>				
19	574B34		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S</div> <div>TL. 40MM</div> <div>včetně všech zkoušek dle ČSN</div> <div>kce A, B</div> <div>ACO11S</div> <div>kce A</div> <div>(1336*3,5)+(130*3,5)+(30*8)=5 371,000 [A]</div> <div>kce B</div> <div>(6,55*3)+(3*4)+(130*3,8)+(44*7,5)=855,650 [B]</div> <div>Celkem: A+B=6 226,650 [C]</div> <div>Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>	M2	6 226,650		
20	574C56		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</div> <div>včetně všech zkoušek dle ČSN</div> <div>kce A,B</div> <div>ACL16S</div> </div>	M2	6 226,650		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Rozpočet:

SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>kce A</div> <div>(1336*3,5)+(130*3,5)+(30*8)=5 371,000 [A]</div> <div>kce B</div> <div>(6,55*3)+(3*4)+(130*3,8)+(44*7,5)=855,650 [B]</div> <div>Celkem: A+B=6 226,650 [C]</div> <div>Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>				
21	574E56		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM</div> <div>včetně všech zkoušek dle ČSN</div> <div>kce A</div> <div>ACP 16S</div> <div>kce A</div> <div>((1336*3,5)+(130*3,5)+(30*8))=5 371,000 [A]</div> <div>Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>	M2	5 371,000		
22	58212		<div> <div>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</div> <div>včetně všech zkoušek dle ČSN</div> <div>kce C</div> </div>	M2	164,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Rozpočet:

SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>kce C</div> <div>srpovitá krajnice</div> <div>((14*2)+(23*2))=74,000 [A]</div> <div>ostrůvky</div> <div>((8,2*1,7)+(19,2*2)+(13*1,5)+(12,24*1,5))=90,200 [B]</div> <div>Celkem: A+B=164,200 [C]</div> <div>Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň</div> <div>spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>				
23	58221		<div> <div>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</div> <div>včetně všech zkoušek dle ČSN</div> <div>kce D</div> <div>kce D</div> <div>sjezdy</div> <div>((4*3)+(5*11)+(7,85*4,63))=103,345 [C]</div> <div>rozšíření</div> <div>(44*0,5)+(40*0,5)+(21*1))=63,000 [D]</div> <div>nádražní</div> <div>44*4=176,000 [E]</div> <div>Celkem: C+D+E=342,345 [F]</div> <div>Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň</div> <div>spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací</div> </div> </div> </div>	M2	342,346		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Rozpočet:

SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
24	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM včetně všech zkoušek dle ČSN kce G ostrůvky (4*2)+(4*1,5)=14,000 [A] Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	14,000		
25	582617		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM včetně všech zkoušek dle ČSN kce G ostrůvky (4*0,6)+(4*0,6)+(1,4*0,6)+(0,9*0,6)=6,180 [A] Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak	M2	6,180		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy
Rozpočet: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
26	58271		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z KAMENIVA včetně všech zkoušek dle ČSN dlážděné přechody pro chodce 11*4*0,5=22,000 [A] Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací 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	22,000		
27	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM asfaltové zálivky, včetně materiálu 7+9,5+2,8+3,9+130+9=162,200 [A] Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	162,200		
28	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ stávající sítě 10=10,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	10,000		
29	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ stávající sítě	KUS	10,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Rozpočet: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10=10,000 [A]				
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
30	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ stávající sítě	KUS	20,000		
			20=20,000 [A]				
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
31	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST osazení demontovaných značek	KUS	10,000		
			10=10,000 [A]				
			Viz C1.3 Situace přípravy staveniště				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dopravu demontované značky z dočasné skládky				
			- osazení a montáž značky na místě určeném projektem				
			- nutnou opravu poškozených částí				
			nezahrnuje dodávku značky				
32	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ viz C2.4 Situace dopravního značení	KUS	35,000		
			35=35,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
33	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ viz C2.4 Situace dopravního značení	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Rozpočet:

SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A]				
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</div> <div>- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div> </div> </div>				
34	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA viz C2.4 Situace dopravního značení	M2	227,000		
			227=227,000 [A]				
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</div> <div>- předznačení a reflexní úpravu</div> </div> </div>				
35	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY viz C2.4 Situace dopravního značení	KUS	6,000		
			směrové šipky 6=6,000 [A]				
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání a pokládku předepsaného symbolu</div> <div>- zahrnuje předznačení a reflexní úpravu</div> </div> </div>				
36	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA viz C2.4 Situace dopravního značení	KUS	12,000		
			4xBUS 4*3=12,000 [A]				
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání a pokládku nátěrového materiálu</div> <div>- předznačení a reflexní úpravu</div> </div> </div>				
37	916C3		DOPRAVNÍ MAJÁČKY NEPROSVĚTLOVANÉ viz C2.4 Situace dopravního značení	KUS	4,000		
			4=4,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy
Rozpočet: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení - základy				
38	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM - PŘÍMÉ viz C2.5 Kladečské schéma obrubníků rozměry 100x200x1000 (20+6+52+27,5+22+71+26+8+29+40)-8,7=292,800 [A]	M	292,800		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
39	9172231		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM - OBLOUKOVÉ viz C2.5 Kladečské schéma obrubníků rozměry 100x200x1000 4,8+3,9=8,700 [A] Materiál 299Kč + montáž 213Kč = 512Kč	M	8,700		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
40	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - PŘÍMÉ viz C2.5 Kladečské schéma obrubníků rozměry 150x300x1000 a 150x150x1000 (6+4+1+24+18+38+19+7+7+54+52+36+28+68+14+49+35+56+16+62+34+33+18+21+29+14+1+94)-101,4=736,600 [A]	M	736,600		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
41	9172241		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - OBLOUKOVÉ viz C2.5 Kladečské schéma obrubníků rozměry 150x300x1000 a 150x150x1000	M	101,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy
Rozpočet: SO 100 Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			15+15+1,5+2,7+4,2+5,5+2+1,8+2,6+2,2+1,5+1+2,6+6,8+3+3,3+3+7,2+4+16,5=101,400 [A] materiál 335Kč+montáž 174Kč=509Kč/ks Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
42	917224A		ATYP PREFA OBRUBNÍK viz C2.5 Kladečské schéma obrubníků cena za kus (5400+50000/440) 440=440,000 [A]	KS	440,000		
43	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ viz C2.5 Kladečské schéma obrubníků zastávky 2*15=30,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	30,000		
44	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - PŘÍMÉ viz C2.5 Kladečské schéma obrubníků 150x200x1000 přímé (20+20+26+14+30+18+20+14+18,5+9,6+8)-24,14=173,960 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	173,960		
45	9174241		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - OBLOUKOVÉ viz C2.5 Kladečské schéma obrubníků 150x200x1000 obloukové 1,6+1,5+1,3+1,2+6,64+9+1,4+1,5=24,140 [A] OBLOUK O POLOMĚRU 0,4 AŽ 6,2M Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	24,140		

Stavba:	JÚ 16120_(A1)	Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt:	SO 100	Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy
Rozpočet:	SO 100	Pozemní komunikace, zpevněné plochy, venkovní úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
46	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	162,200		
			7+9,5+2,8+3,9+130+9=162,200 [A] Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
47	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	399,000		
			přídlažba				
			798*0,25*2=399,000 [A] Viz C2.2.1 a C2.2.2 Situace komunikací				
		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 - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Rozpočet: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	0141010		POPLATKY ZA SKLÁDKU - ZEMINA výměna aktivní zóny hloubení rýh,hloubení šachet z položky 132838 a 133838 1142,67+196,64=1 339,310 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 339,310		
2	0141011		POPLATKY ZA SKLÁDKU - ASFALTOBETONOVÁ SUŤ odstranění krytu s asf. pojivem z položky 113138 3,375=3,375 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	3,375		
3	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU DO 20KM ul. Strmá (13,7+7+1,8)*1*0,15=3,375 [A] Viz C4.2 Situace 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 0141011 (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	3,375		
4	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM DLE URČENÍ INVESTORA pro Š7 Nezahrnuje poplatek za skládku (13,7+7+1,8)*1*0,5=11,250 [A] Viz C4.2 Situace Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku	M3	11,250		
5	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM NA MEZIDEPONII DLE URČENÍ INVESTORA odvoz ornice na mezideponii, včetně poplatku na výtoku 10*1*0,2=2,000 [A] Viz C4.2 Situace Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vykopávky z mezideponie ornice vykopávky z mezideponie ornice položka 121108 10*1*0,2=2,000 [A] Viz C4.2 Situace Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)	M3	2,000		
7	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ NA SKLÁDKU DO 20 KM	M3	1 142,670		

M3

2,000

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Stoka 1</div> <div>hlavní řad, přípojka HV</div> <div>(37,9+37,6+18,8+8,9)*1*1,5=154,800 [A]</div> <div>přípojky UV, žlaby</div> <div>(1,2+5,4+1,5+5,7+4,5+4,2)*0,9*1=20,250 [B]</div>				
			<div>Stoka 2</div> <div>hlavní řad, přípojka HV</div> <div>(2,5+9,5+6,9+21,7+24,2+8,7+21+31,7+25+29,6+37,5+35,5+22,4+27+30,7+30,5+29,6+30,2+30,5+37,9+49,4+20,5+8+7,9+6,7+7,6+7,5)*1*1,5=900,300 [C]</div> <div>přípojky UV, žlaby</div> <div>(2,5+1,6+1,6+1,7+3,9+1,8+1,6+1,7+1,9+1,6+1,5+1,4+1,8+7,6+3,1+5,8+1,5+6,6+7,3+2,2+2,2+2,3+6,7+4,9)*0,9*1=67,320 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=1 142,670 [E]</div> <div>Viz C4.2 Situace</div>				
		Technická specifikace:	<div>položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141010</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	133838		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ NA SKLÁDKU DO 20 KM šachty Š1-Š4,Š9-Š28 (4+20)*2*2*1,5=144,000 [A] HV 6*2*1,5*1,7=30,600 [B] UV (4+21)*1*1*0,7=17,500 [C] žlaby (27,4+16,5+1,5)*0,5*0,2=4,540 [D] Celkem: A+B+C+D=196,640 [E] Viz C4.2 Situace	M3	196,640		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141010				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Rozpočet: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	17481		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>štěrkopísek, zemina z nesoudržného a nenamrzavého materiálu</div> <div>Stoka 1</div> <div>hlavní řad, přípojka HV</div> <div>(37,9+37,6+18,8+8,9)*1*0,9=92,880 [A]</div> <div>přípojky UV, žlaby</div> <div>(1,2+5,4+1,5+5,7+4,5+4,2)*0,9*0,5=10,125 [B]</div> <div>Stoka 2</div> <div>hlavní řad, přípojka HV</div> <div>(2,5+9,5+6,9+21,7+24,2+8,7+21+31,7+25+29,6+37,5+35,5+22,4+27+30,7+30,5+29,6+30,2+30,5+37,9+49,4+20,5+8+7,9+6,7+7,6+7,5)*1*0,9=540,180 [C]</div> <div>přípojky UV, žlaby</div> <div>(2,5+1,6+1,6+1,7+3,9+1,8+1,6+1,7+1,9+1,6+1,5+1,4+1,8+7,6+3,1+5,8+1,5+6,6+7,3+2,2+2,2+2,3+6,7+4,9)*0,9*0,5=33,660 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=676,845 [E]</div> <div>Viz C4.2 Situace</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>	M3	676,845		
10	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>štěrkopísek 0-32</div>	M3	669,465		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1)

Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 300

Odvodnění a dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 300

Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hlavní řad, přípojka HV (37,9+37,6+18,8+8,9)*1*0,6=61,920 [A] přípojky UV, žlaby (1,2+5,4+1,5+5,7+4,5+4,2)*0,9*0,5=10,125 [B] hlavní řad, přípojka HV (2,5+9,5+6,9+21,7+24,2+8,7+21+31,7+25+29,6+37,5+35,5+22,4+27+30,7+30,5+29,6+30,2+30,5+37,9+49,4+20,5+8+7,9+6,7+7,6+7,5)*1*0,6=360,120 [C] přípojky UV, žlaby (2,5+1,6+1,6+1,7+3,9+1,8+1,6+1,7+1,9+1,6+1,5+1,4+1,8+7,6+3,1+5,8+1,5+6,6+7,3+2,2+2,2+2,3+6,7+4,9)*0,9*0,5=33,660 [D] Š1-Š4,Š9-Š28 (4+20)*2*2*1,5=144,000 [E] HV 6*2*1,5*1,7=30,600 [F] UV (4+21+10)*1*1*0,7=24,500 [G] žlaby (27,4+16,5+1,5)*0,5*0,2=4,540 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=669,465 [I] Viz C4.2 Situace				
		Technická specifikace:	<div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> </div> </div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	18120		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II</p> <p>Stoka 1 hlavní řad, přípojka HV (37,9+37,6+18,8+8,9)*1=103,200 [A] přípojky UV, žlaby (1,2+5,4+1,5+5,7+4,5+4,2)*0,9=20,250 [B]</p> <p>Stoka 2 hlavní řad, přípojka HV (2,5+9,5+6,9+21,7+24,2+8,7+21+31,7+25+29,6+37,5+35,5+22,4+27+30,7+30,5+29,6+30,2+30,5+37,9+49,4+20,5+8+7,9+6,7+7,6+7,5)*1=600,200 [C] přípojky UV, žlaby (2,5+1,6+1,6+1,7+3,9+1,8+1,6+1,7+1,9+1,6+1,5+1,4+1,8+7,6+3,1+5,8+1,5+6,6+7,3+2,2+2,2+2,3+6,7+4,9)*0,9=67,320 [D] Celkem: A+B+C+D=790,970 [E] Viz C4.2 Situace</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	790,970		
12	18223		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M</p> <p>na výtoku 10*1*0,2=2,000 [A] Viz C4.2 Situace</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M2	2,000		
13	18241		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>na výtoku 10*1*0,2=2,000 [A] Viz C4.2 Situace</p> <p>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	2,000		
14	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>šterkopísek 0-4 viz C4.1 Technická zpráva</p>	M3	142,901		

Stavba:	JÚ 16120_(A1)	Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt:	SO 300	Odvodnění a dešťová kanalizace
Rozpočet:	SO 300	Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hlavní řad, přípojka HV (37,9+37,6+18,8+8,9)*1*0,15=15,480 [A] přípojky UV, žlaby (1,2+5,4+1,5+5,7+4,5+4,2)*0,9*0,15=3,038 [B] hlavní řad, přípojka HV (2,5+9,5+6,9+21,7+24,2+8,7+21+31,7+25+29,6+37,5+35,5+22,4+27+30,7+30,5+29,6+30,2+30,5+37,9+49,4+20,5+8+7,9+6,7+7,6+7,5)*1*0,15=90,030 [C] přípojky UV, žlaby (2,5+1,6+1,6+1,7+3,9+1,8+1,6+1,7+1,9+1,6+1,5+1,4+1,8+7,6+3,1+5,8+1,5+6,6+7,3+2,2+2,2+2,3+6,7+4,9)*0,9*0,15=10,098 [D] Š1-Š4,Š9-Š28 (4+20)*2*2*0,15=14,400 [E] HV 6*2*1,5*0,15=2,700 [F] UV (4+21)*1*1*0,15=3,750 [G] žlaby (27,4+16,5+1,5)*0,5*0,15=3,405 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=142,901 [I] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
15	461114		PATKY Z DÍLCŮ BETON DO C25/30 (B30) opevnění koryta 2*(15*1)=30,000 [A] Viz C4.7 Výtokový objekt Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců,	M3	30,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
16	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC opevnění koryta 9,7*6,3*0,3=18,333 [A] Viz C4.7 Výtokový objekt Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	18,333		
17	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDA 0-63 2*((13,7+7+1,8)*1*0,25)=11,250 [A] Viz C4.2 Situace 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	11,250		
18	577201		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - INFILTRAČ POSTŘÍK (13,7+7+1,8)*1=22,500 [A] Viz C4.2 Situace 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	22,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	577202		<div>VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK</div> <div>(13,7+7+1,8)*1=22,500 [A]</div> <div>Viz C4.2 Situace</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div>	M2	22,500		
20	577401		<div>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO, ACL</div> <div>(13,7+7+1,8)*1*0,15=3,375 [A]</div> <div>Viz C4.2 Situace</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div>	M3	3,375		
21	58251		<div>DLAŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</div> <div>ul. Strmá předláždění nákup zničeného materiálu 50%</div> <div>30*1=30,000 [A]</div> <div>Viz C4.2 Situace</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div>	M2	30,000		
22	587206		<div>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</div> <div>ul.Strmá</div>	M2	60,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			30*2=60,000 [A] Viz C4.2 Situace Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vyazuje v položce č.582				
23	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM asfaltové zálivky včetně materiálu (13,7+7+1,8)*2=45,000 [A] Viz C4.2 Situace Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	45,000		
24	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM přípojky UV a žlabů 1,2+5,4+1,5+5,7+2,5+1,6+1,6+1,7+3,9+1,8+1,6+1,7+1,9+1,6+1,5+1,4+1,8+7,6+3,1+5,8+1,5+6,6+7,3+2,2+2,2+4,5+4,2+2,3+6,7+4,9=97,300 [A] Viz C4.2 Situace 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	97,300		
25	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	46,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>přípojky HV</p> <p>8,9+8+7,9+6,7+7,6+7,5=46,600 [A]</p> <p>Viz C4.2 Situace</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
26	87445		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM</p> <p>hlavní řad</p> <p>37,9+37,6+18,8+2,5+9,5+6,9+21,7+24,2+8,7+21+31,7+25+29,6+37,5+35,5+22,4+27+30,7+30,5+29,6+30,2+30,5+37,9+49,4+30,5=666,800 [A]</p> <p>Viz C4.2 Situace</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M	666,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
27	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM Š1-Š4, Š8-Š28 4+20=24,000 [A] Viz C4.2 Situace Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	24,000		
28	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 4+21+10=35,000 [A] Viz C4.2 Situace Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	35,000		
29	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hv 6=6,000 [A] Viz C4.2 Situace 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				
30	897541		VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 100MM včetně čistících kusů Viz C4.2 Situace Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	8,000		
31	897624		VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM žlab 1 a 2 2=2,000 [A] Viz C4.2 Situace Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000		
32	897724		ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM žlab 1 a 2 2=2,000 [A] Viz C4.2 Situace Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000		
33	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM přípojky UV a žlabů 1,2+5,4+1,5+5,7+2,5+1,6+1,6+1,7+3,9+1,8+1,6+1,7+1,9+1,6+1,5+1,4+1,8+7,6+3,1+5,8+1,5+6,6+7,3+2,2+2,2+4,5+4,2+2,3+6,7+4,9=97,300 [A] Viz C4.1 Technická zpráva Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	97,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Rozpočet:

SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	899642		<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM</p> <p>přípojky UV a žlabů 1,2+5,4+1,5+5,7+2,5+1,6+1,6+1,7+3,9+1,8+1,6+1,7+1,9+1,6+1,5+1,4+1,8+7,6+3,1+5,8+1,5+6,6+7,3+2,2+2,2+4,5+4,2+2,3+6,7+4,9=97,300 [A] Viz C4.1 Technická zpráva</p> <p>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.</p>	M	97,300		
35	899652		<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>hlavní řad 37,9+37,6+18,8+2,5+9,5+6,9+21,7+24,2+8,7+21+31,7+25+29,6+37,5+35,5+22,4+27+30,7+30,5+29,6+30,2+30,5+37,9+49,4+30,5=666,800 [A] Viz C4.1 Technická zpráva</p> <p>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.</p>	M	666,800		
36	918145		<p>ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM</p> <p>výtokové čelo 1=1,000 [A] Viz C4.7 Výtokový objekt</p> <p>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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p>	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Rozpočet: SO 300 Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
37	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM ul. Strmá (13,7+7+1,8)*2=45,000 [A] Viz C4.2 Situace Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	45,000		
38	935162		MIKROŠTĚRBINOVÉ ŽLABY S PŘERUŠOVANOU ŠTĚRBINOU S VNITŘNÍM SPÁDEM žlab 1 a 2 30,8+27,4=58,200 [A] Viz C4.2 Situace Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.	M	58,200		
39	93541		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽÍ 1,5+16,5=18,000 [A] Viz C4.2 Situace Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	18,000		

Stavba:	JÚ 16120_(A1)	Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt:	SO 300	Odvodnění a dešťová kanalizace
Rozpočet:	SO 300	Odvodnění a dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH stávající vpusti 10=10,000 [A] Viz C4.2 Situace Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141 ** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	10,000		
41	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH výměna Š29 Š29 1=1,000 [A] Viz C4.2 Situace Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141 ** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	1,000		
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt: SO 500 Přeložky a úpravy STL plynovodu

Rozpočet: SO 500 Přeložky a úpravy STL plynovodu

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 500 Přeložky a úpravy STL plynovodu
Rozpočet: SO 500 Přeložky a úpravy STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	0141010		POPLATKY ZA SKLÁDKU - ZEMINA výměna aktivní zóny hloubení rýh z položky 132838 306=306,000 [A] Viz C1.3 Situace přípravy staveniště Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	306,000		
2	125838		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM 156=156,000 [A] Viz C6 SO500 Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina)	M3	156,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 500 Přeložky a úpravy STL plynovodu

Rozpočet:

SO 500 Přeložky a úpravy STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	12843		<div>PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II</div> <div> <div>úprava výkopku pro zásyp</div> <div>156=156,000 [A]</div> <div>Viz C6 SO500</div> </div> <div>Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)</div>	M3	156,000		
4	12993		<div>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM</div> <div> <div>profukováním, nebo protlakem</div> <div>870=870,000 [A]</div> <div>Viz C6 SO500</div> </div> <div>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</div>	M	870,000		
5	132838		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</div> <div> <div>306=306,000 [A]</div> <div>Viz C6 SO500</div> </div> <div>Technická specifikace: <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a</div> </div> </div> </div>	M3	306,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace

Objekt:

SO 500 Přeložky a úpravy STL plynovodu

Rozpočet:

SO 500 Přeložky a úpravy STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141010				
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	156,000		
			včetně úpravy výkopku, vhodnost materiálu určí geolog				
			Zasypávání rýhy výkopkem s postupným hutněním				
			156=156,000 [A]				
			Viz C6 SO500				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	150,000		
			Zasypávání rýhy nakupovným materiálem (písek) s postupným hutněním				
			150=150,000 [A]				
			Viz C6 SO500				
		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:
Objekt:
Rozpočet:

JÚ 16120_(A1)
SO 500
SO 500

Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Přeložky a úpravy STL plynovodu
Přeložky a úpravy STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukci 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.)				
8	87126		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 80MM včetně všech armatur Plynovodní trubka z materiálu PE 100+, 32x3,0, SDR 11 Robust pipe 40=40,000 [A] Plynovodní trubka z materiálu PE 100+, 63x5,8, SDR 11 460=460,000 [B] Celkem: A+B=500,000 [C] Viz C6 SO500 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	M	500,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 500 Přeložky a úpravy STL plynovodu
Rozpočet: SO 500 Přeložky a úpravy STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
9	87133		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM včetně všech armatur Plynovodní trubka z materiálu PE 100+, 110x6,3, SDR 17,6 12=12,000 [A] Plynovodní trubka z materiálu PE 100+, 125x7,1, SDR 17,6 346=346,000 [B] Celkem: A+B=358,000 [C] Viz C6 SO500 Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	358,000		
10	87134		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 200MM včetně všech armatur Plynovodní trubka z materiálu PE 100+, 160x9,1, SDR 17,6 12=12,000 [A] Viz C6 SO500	M	12,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 500 Přeložky a úpravy STL plynovodu
Rozpočet: SO 500 Přeložky a úpravy STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - 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 tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
11	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM Ochranné trubky 160x6,2, SDR 26 10=10,000 [A] Viz C6 SO500	M	10,000		
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
12	87644		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM	M	11,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16120_(A1) Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt: SO 500 Přeložky a úpravy STL plynovodu
Rozpočet: SO 500 Přeložky a úpravy STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Ochranné trubky 225x8,6, SDR 26 11=11,000 [A] Viz C6 SO500</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
13	899308		<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ</p> <p>Signalizační vodič CYY 2,5 420=420,000 [A] Viz C6 SO500</p> <p>Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> <p>- položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.</p>	M	420,000		
14	899309		<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>450=450,000 [A] Viz C6 SO500</p> <p>Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>	M	450,000		
15	89943		<p>VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM</p> <p>Jednostranné přerušení průtokuplynu za použití dvou balonů do DN125</p> <p>2=2,000 [A] Viz C6 SO500</p>	KUS	2,000		

Stavba:	JÚ 16120_(A1)	Silnice II/293 Jilemnice, humanizace
Objekt:	SO 500	Přeložky a úpravy STL plynovodu
Rozpočet:	SO 500	Přeložky a úpravy STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
16	89944		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	3,000		
			Jednostranné přerušení průtokuplynu za použití dvou balonů do DN200				
			3=3,000 [A] Viz C6 SO500				
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
17	899641		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM	M	870,000		
			Tlaková zkouška vnějšího plynovodu				
			870=870,000 [A] Viz C6 SO500				
			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.				

Celkem: