

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Pardubického kraje

ZHOTOVITEL

PROJEKTANT

VYPRACOVAL

ROZPOČET

Cena bez DPH	0,00 Kč
DPH - základní (21,00 %)	0,00 Kč
DPH - snížená (15,00 %)	0,00 Kč
Cena s DPH	0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko:

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK

Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 001 - Vedlejší a ostatní náklady

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK

Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 001 - Vedlejší a ostatní náklady

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	všeobecné podmínky	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK
Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Zhotovitel:
Projektant:
Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 001 - Vedlejší a ostatní náklady

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - všeobecné podmínky

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	1 = 1,000 => A			
			technická specifikace	Položka zahrnuje:- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškamiPoložka nezahrnuje:- x			
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	Předpokládá se celková uzavírka zájmového úseku komunikace.			

P. č.	Kód výměra	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízenímiPoložka nezahrnuje:- x				
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Práce v blízkosti IS, ochrana IS apod. Vytyčení stávajících sítí.				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítíPoložka nezahrnuje:- x				
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemiPoložka nezahrnuje:- xZpůsob stanovení:- pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
5	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemiPoložka nezahrnuje:- x				
6	02945	R	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu- výpočetní a grafické kancelářské práce- úřední ověření výsledného elaborátu- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřademPoložka nezahrnuje:- x				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
7	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			1 = 1,000 => A				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtuPoložka nezahrnuje:- x				
8	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			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 platnostiPoložka nezahrnuje:- x				
9	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			1 = 1,000 => A				
technická specifikace			Položka zahrnuje: objednatelom povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízeníPoložka nezahrnuje:- x				
0 - všeobecné podmínky							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK

Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 101 - Silnice III/3055 (km 0,000 – 1,860)

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK

Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 101 - Silnice III/3055 (km 0,000 – 1,860)

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	všeobecné podmínky	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
5	komunikace	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
8	potrubí	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
9	ostatní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK
Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Zhotovitel:
Projektant:
Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 101 - Silnice III/3055 (km 0,000 – 1,860)

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - všeobecné podmínky

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	230,085	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Zemina a kamenivo				
	výměra		Dle pol. č. 12373:122,292 = 122,292 => A Dle pol. č. 13273:12,443 = 12,443 => B Dle pol. č. 12931:372*0,25m3/m = 93,000 => C Dle pol. č. 129958:23,5*0,1m3/m = 2,350 => D A+B+C+D = 230,085 => E				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.Položka nezahrnuje:- x				
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	M3	940,431	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		Asfalt				
	výměra		Dle pol. č. 11313:940,431 = 940,431 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.Položka nezahrnuje:- x				

0 - všeobecné podmínky **0,00 Kč**

1 - zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	940,431	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		V téměř celé délce zájmového území se nachází Postřík regenerační + Penetrační makadam Tloušťky v rozmezí 70 až 150 mm; průměrná tl. 100 mm				
	výměra		plocha 9404,31m2 * průměrná tl. 0,1m = 940,431 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje:- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	0,175	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Včetně poplatku za skládku				
	výměra		Stávající dlažba v místech sjezdu: plocha 40m2*0,06m = 2,400 => A Z toho přeskládání dlažby: plocha 37,08m2*0,06m = 2,225 => B A-B = 0,175 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka 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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	6,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Včetně poplatku za skládku				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		obruba v místech sjezdu: $38,5 = 38,500 \Rightarrow A$ Z toho výšková úprava: $32,5 = 32,500 \Rightarrow B$ $A-B = 6,000 \Rightarrow C$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka 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).				
6	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	41,850	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		ZÚ: dl. 5,5 = 5,500 $\Rightarrow A$ AC napojení místní komunikace: dl. 27,11+4,74 = 31,850 $\Rightarrow B$ hranice SO 101 a SO 102: dl. 4,5 = 4,500 $\Rightarrow C$ $A+B+C = 41,850 \Rightarrow D$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje:- x				
7	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	122,292	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		V místech terénních úprav: plocha 1997,29m ² * tl. 0,10m * koef. 0,5 = 99,865 $\Rightarrow A$ V místech stávajících sjezdů: celková plocha 448,53m ² * tl. 0,10m * koef. 0,5 = 22,427 $\Rightarrow B$ $A+B = 122,292 \Rightarrow C$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>Položka zahrnuje:- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Položka nezahrnuje:- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
8	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	199,729	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Dle situace: 1997,29m2*0,1m = 199,729 => A				
			<p>Položka zahrnuje:- vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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</p>				
9	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M	M	372,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		<p>Bude provedeno pouze lokálních místech pro zajištění odvodu dešťových vod nebo výrazně zanesených příkopů - požadavek investora stavby. Položka bude fakturována dle skutečného průběhu plnění za souhlasu investora stavby a TDI.</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		Reprofilace příkopu: dl. 1860 m *2strany *0,1[%] = 372,000 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.Položka nezahrnuje:- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
10	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	23,500	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Pročištění stávajících propustků: dl. 6,5+17,0 = 23,500 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.Položka nezahrnuje:- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
11	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	12,443	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Pro odstranění propustku: dl. 8,2 m * š. 1,5 m * hl. 1,2m) - potrubí 8,2*0,3*0,3*3,14 = 12,443 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a 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.)Položka nezahrnuje:- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	134,735	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis						
	výměra		Dle položky 12373: $122,292 = 122,292 \Rightarrow A$ Dle položky 13273: $12,443 = 12,443 \Rightarrow B$ $A+B = 134,735 \Rightarrow C$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění 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- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Položka nezahrnuje:- x				
13	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	111,540	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Nenamrzavý materiál				
	výměra		prům. plocha $0,06m^2$ * dl. 1859 m = 111,540 $\Rightarrow A$				
	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.)Položka nezahrnuje:- x				
14	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	5,952	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Z nenamrzavého materiálu				
	výměra		dl. 9,3m * š. 1,5m * hl. 0,8m - obetonování $(0,56*9,3) = 5,952 \Rightarrow A$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			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 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.)Položka nezahrnuje:- x Způsob měření:- zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	9 713,275	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra		dl. 1859 m * š. 5,225m = 9713,275 => A		
			technická specifikace		Položka zahrnuje:- úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.Položka nezahrnuje:- x		
16	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	1 997,290	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra		Dle situace a položky 12573: 1997,29 = 1997,290 => A		
			technická specifikace		Položka zahrnuje:- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5Položka nezahrnuje:- x		
17	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	1 997,290	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra		Na rozprostřenou ornici dle položky 18221: 1997,29 = 1997,290 => A		
			technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénuPoložka nezahrnuje:- x		
18	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	1 997,290	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			doplňující popis				
	výměra		Ošetřování založeného trávníku dle položky 18241: 1997,29 = 1997,290 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu- nutné zalití a hnojeníPoložka nezahrnuje:- x				

1 - zemní práce 0,00 Kč

4 - vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
19	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	1,929	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
	výměra		Šikmá čela propustku: plocha 19,29m2 * tl. 0,1m = 1,929 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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,Položka nezahrnuje:- x				
20	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	1,116	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		Pod příčným propustkem: dl. 9,3m * š. 1,2m * tl. 0,1m = 1,116 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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,Položka nezahrnuje:- x				
21	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	2,138	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		frakce 0-63				
	výměra		dl. 5,7m * š. 1,5m * tl. 0,25m = 2,138 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsaného kameniva- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiálPoložka nezahrnuje:- x				
22	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3,045	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Pod příčným propustkem: dl. 9,3m * š. 1,2m * tl. 0,1m = 1,116 => A Pod výtok: plocha: 19,29m2 * 0,1m = 1,929 => B A+B = 3,045 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsaného kameniva- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiálPoložka nezahrnuje:- x				
23	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	3,858	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis						
	výměra		Šikmá čela propustku: plocha 19,29m ² * tl. 0,2m = 3,858 => A				
	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 vodyPoložka nezahrnuje:- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				

4 - vodorovné konstrukce 0,00 Kč

5 - komunikace

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
24	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	485,664	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		frakce 0-63 mm Orientační průměrná tloušťka 0,05 m Položka bude fakturována dle skutečného průběhu plnění za souhlasu investora stavby a TDI.				
	výměra		Doplnění ŠD pro promletí vrstev: dl. 1859 m * š. 5,225m * prům. tl. 0,05m = 485,664 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapáchPoložka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
25	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	448,530	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		frakce 0-22 mm nezpevněné sjezdy				
	výměra		Plocha dle situace 448,53m ² = 448,530 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- 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 Položka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
26	567500	1R	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYKL ZA STUDENA	M3	2 460,742	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Jedná se o promletí stávajících konstrukčních vrstev, bez přidání nového materiálu, které je zahrnuto v samostatné položce.				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		Silnice III/3055: dl. 1859 m * š. 5,225m * tl. 0,25m = 2428,319 => A AC napojení místní komunikace: plocha 129,69m ² * tl. 0,25m = 32,423 => B A+B = 2460,742 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončeníPoložka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
27	567500	2R	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYKL ZA STUDENA	M3	2 460,742	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Jedná se o druhé promletí stávajících konstrukčních vrstev, bez přidání nového materiálu, které je zahrnuto v samostatné položce.				
	výměra		Silnice III/3055: dl. 1859 m * š. 5,225m * tl. 0,25m = 2428,319 => A AC napojení místní komunikace: plocha 129,69m ² * tl. 0,25m = 32,423 => B A+B = 2460,742 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončeníPoložka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
28	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	872,620	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		frakce 0-22 mm				
	výměra		Plocha dle situace: 872,62m ² = 872,620 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti- očištění podkladu- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách,Položka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
29	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	9 287,440	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PI-C 1,0 kg/m ²				
	výměra		Silnice III/3055: dl. 1860 m * š. 4,925 m = 9160,500 => A Odečet přesahu vrstev: -(0,5*5,5)m = -2,750 => B AC napojení místní komunikace:129,69 = 129,690 => C A+B+C = 9287,440 => D				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- 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, ukončeníPoložka nezahrnuje:- x				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
30	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	9 104,190	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PS-C 0,3 kg/m2				
	výměra		Silnice III/3055: $8974,5 = 8974,500 \Rightarrow A$ AC napojení místní komunikace: $129,69 = 129,690 \Rightarrow B$ $A+B = 9104,190 \Rightarrow C$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- 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, ukončeníPoložka nezahrnuje:- x				
31	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	9 104,190	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Průměrná šířka: $8974,50 \text{ m}^2 / 1860 \text{ m} = 4,825 \text{ m}$				
	výměra		Silnice III/3055: $8974,5 = 8974,500 \Rightarrow A$ AC napojení místní komunikace: $129,69 = 129,690 \Rightarrow B$ $A+B = 9104,190 \Rightarrow C$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- 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.Položka nezahrnuje:- postřiky, nátěry- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
32	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	9 287,440	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Silnice III/3055: dl. $1860 \text{ m} * \text{š. } 4,925 \text{ m} = 9160,500 \Rightarrow A$ Odečet přesahu vrstev: $-(0,5*5,5)\text{m} = -2,750 \Rightarrow B$ AC napojení místní komunikace: $129,69 = 129,690 \Rightarrow C$ $A+B+C = 9287,440 \Rightarrow D$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- 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.Položka nezahrnuje:- postřiky, nátěry- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
33	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC	M2	37,080	0,00 Kč	0,00 Kč

doplňující popis

výměra	V místech sjezdu na hřiště: plocha 37,08 = 37,080 => A						
technická specifikace	Položka zahrnuje:- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)- nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň sparPoložka nezahrnuje:- doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)						

5 - komunikace 0,00 Kč

8 - potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
34	87458		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM	M	9,300	0,00 Kč	0,00 Kč

doplňující popis

výměra	Dle situace: dl. 9,3m = 9,300 => A						
technická specifikace	Položka 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 (bez ohledu na sklon)- 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 vodyPoložka nezahrnuje:- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci						

35	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	2,604	0,00 Kč	0,00 Kč
----	--------	--	---	----	-------	---------	---------

doplňující popis

výměra	dl. 9,3 m * plocha 0,28m2 = 2,604 => A						
---------------	--	--	--	--	--	--	--

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		<p>Položka zahrnuje:- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>Položka nezahrnuje:- x</p>				

8 - potrubí

0,00 Kč

9 - ostatní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
36	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	23,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
	výměra		P4: 1ks = 1,000 => A IS19a+IS19c+IS19c: 1ks+1ks+1ks = 3,000 => B IS3b+IS3c: 1ks+1ks = 2,000 => C IZ4a: 1ks = 1,000 => D IZ4b+B20a: 1ks+1ks = 2,000 => E IS19a+IS19c: 1ks+1ks = 2,000 => F IS19b+IS21a: 1ks+1ks = 2,000 => G P1+IS21c: 1ks+1ks = 2,000 => H A22+E13+B20a: 1ks+1ks+1ks = 3,000 => I B15+E7b: 1ks+1ks = 2,000 => J A22+E13+B20a: 1ks+1ks+1ks = 3,000 => K A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K = 23,000 => L				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku a montáž značek v požadovaném provedeníPoložka nezahrnuje:- x				
37	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	23,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			P4: 1ks = 1,000 => A IS19a+IS19c+IS19c: 1ks+1ks+1ks = 3,000 => B IS3b+IS3c: 1ks +1ks = 2,000 => C A22+E13: 1ks +1ks = 2,000 => D IZ4a: 1ks = 1,000 => E IZ4b: 1ks = 1,000 => F IS19a+IS19c: 1ks+1ks = 2,000 => G IS19b+IS21a: 1ks +1ks = 2,000 => H P1+E2a+IS21c: 1ks+1ks +1ks = 3,000 => I A22+E13: 1 ks +1ks = 2,000 => J B15+E7b: 1 ks+1ks = 2,000 => K A22+E13: 1 ks +1ks = 2,000 => L A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L = 23,000 => M				
		technická specifikace	Položka zahrnuje:- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místoPoložka nezahrnuje:- x				
38	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	11,000	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis					
			P4: 1ks = 1,000 => A IS19a+IS19c+IS19c: 1ks = 1,000 => B IS3b+IS3c: 1ks = 1,000 => C IZ4a: 1ks = 1,000 => D IZ4b+B20a: 1ks = 1,000 => E IS19a+IS19c: 1ks = 1,000 => F IS19b+IS21a: 1ks = 1,000 => G P1+IS21c: 1ks = 1,000 => H A22+E13+B20a: 1ks = 1,000 => I B15+E7b: 1ks = 1,000 => J A22+E13+B20a: 1ks = 1,000 => K A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K = 11,000 => L				
		technická specifikace	Položka zahrnuje:- sloupky- upevňovací zařízení- osazení (betonová patka, zemní práce)Položka nezahrnuje:- x				
39	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	12,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			doplňující popis				
			výměra P4: 1ks = 1,000 => A IS19a+IS19c+IS19c: 1ks = 1,000 => B IS3b+IS3c: 1ks = 1,000 => C A22+E13: 1ks = 1,000 => D IZ4a: 1ks = 1,000 => E IZ4b: 1ks = 1,000 => F IS19a+IS19c:1ks = 1,000 => G IS19b+IS21a: 1ks = 1,000 => H P1+E2a+IS21c: 1ks = 1,000 => I A22+E13: 1ks = 1,000 => J B15+E7b:1 ks = 1,000 => K A22+E13: 1ks = 1,000 => L A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L = 12,000 => M				
			technická specifikace	Položka zahrnuje:- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místoPoložka nezahrnuje:- x			
40	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	464,601	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra V2b (1,5/1,5/0,25): dl (22,5)*0,25m*0,5m = 2,813 => A V4 (0,125): dl. (1806,4m+1861,5m+26,4m)*0,125m = 461,788 => B A+B = 464,601 => C				
			technická specifikace	Položka zahrnuje:- dodání a pokládku nátěrového materiálu- předznačení a reflexní úpravuPoložka nezahrnuje:- xZpůsob měření:- měří se pouze natíraná plocha			
41	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	464,601	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra V2b (1,5/1,5/0,25): dl (22,5)*0,25m*0,5m = 2,813 => A V4 (0,125): dl. (1806,4m+1861,5m+26,4m)*0,125m = 461,788 => B A+B = 464,601 => C				
			technická specifikace	Položka zahrnuje:- dodání a pokládku nátěrového materiálu- předznačení a reflexní úpravuPoložka nezahrnuje:- xZpůsob měření:- měří se pouze natíraná plocha			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
42	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	32,500	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	V místech sjezdu na hřiště: dl. 32,5m = 32,500 => A			
			technická specifikace	Položka zahrnuje:- vytrhání, očištění, manipulaci- nové betonové lože a osazení. Položka nezahrnuje:- nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177			
43	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2	M	41,850	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	Dle položky 113764: dl. 41,85 = 41,850 => A			
			technická specifikace	Položka zahrnuje:- dodávku a osazení předepsaného materiálu- očištění ploch spáry před úpravou- očištění okolí spáry po úpravěPoložka nezahrnuje:- těsnící profil			
44	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	9 104,190	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	Plocha AC krytu - dle pol 574A34:9104,19 = 9104,190 => A			
			technická specifikace	Položka zahrnuje:- očištění předepsaným způsobem- odklizení vzniklého odpaduPoložka nezahrnuje:- x			
45	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	8,200	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	Včetně poplatku za skládku			
			výměra	Dle situace: dl. 8,2m = 8,200 => A			
			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 zábradlíPoložka nezahrnuje:- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)			
9 - ostatní práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK

Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 102 - Silnice III/3055 (km 1,860 – 3,090)

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK

Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 102 - Silnice III/3055 (km 1,860 – 3,090)

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	všeobecné podmínky	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
5	komunikace	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
8	potrubí	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
9	ostatní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK
Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Zhotovitel:
Projektant:
Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 102 - Silnice III/3055 (km 1,860 – 3,090)

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - všeobecné podmínky

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	138,167	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Zemina a kamenivo				
	výměra		Dle pol. č. 12373: $75,774 = 75,774 \Rightarrow A$ Dle pol. č. 12931: $246 \cdot 0,25 \text{ m}^3/\text{m} = 61,500 \Rightarrow B$ Dle pol. č. 129958: $8,93 \cdot 0,1 \text{ m}^3/\text{m} = 0,893 \Rightarrow C$ $A+B+C = 138,167 \Rightarrow D$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje:- x				
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	M3	588,746	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		Asfalt				
	výměra		Dle pol. č. 11313:588,746 = 588,746 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.Položka nezahrnuje:- x				
0 - všeobecné podmínky							0,00 Kč

1 - zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	588,746	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		V téměř celé délce zájmového území se nachází Postřik regenerační + Penetrační makadam Tloušťky v rozmezí 70 až 140 mm; průměrná tl. 100 mm				
	výměra		plocha 5971,55m ² * průměrná tl. 0,1m = 597,155 => A Odečet plochy křižovatky v místech nesouhlasu vlasníka -84,09m ² *0,1 m = -8,409 => B A+B = 588,746 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje:- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM ² V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	52,210	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		AC napojení silnice III/3057: dl. 32,33+14,88 = 47,210 => A hranice SO 102 a SO 103: dl. 5,0m = 5,000 => B A+B = 52,210 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.Položka nezahrnuje:- x				
5	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	75,774	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		V místech terénních úprav: plocha 1292,29m ² *tl. 0,10m * koef. 0,5 = 64,615 => A V místech stávajících sjezdů: celková plocha 223,18m ² * tl. 0,10m * koef. 0,5 = 11,159 => B A+B = 75,774 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Položka nezahrnuje:- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	129,229	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Dle situace: 1292,29m ² *0,1m = 129,229 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení 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 pažení záporového a 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				
7	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M ³ /M	M	246,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		Bude provedeno pouze lokálních místech pro zajištění odvodu dešťových vod nebo výrazně zanesených příkopů - požadavek investora stavby. Položka bude fakturována dle skutečného průběhu plnění za souhlasu investora stavby a TDI.				
	výměra		Reprofilace příkopu: dl. 1230 m *2strany *0,1[%] = 246,000 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.Položka nezahrnuje:- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
8	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	8,900	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Pročištění stávajících propustků: dl. 8,9m = 8,900 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.Položka nezahrnuje:- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	75,774	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Dle položky 12373: 75,774 = 75,774 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění 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- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Položka nezahrnuje:- x				
10	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	73,800	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Nenamrzavý materiál				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		prům. plocha 0,06m ² * dl. 1230m = 73,800 => A				
	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.)Položka nezahrnuje:- x				
11	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	6 063,900	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		dl. 1230 m * š. 4,93m = 6063,900 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.Položka nezahrnuje:- x				
12	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	1 292,290	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Dle situace a položky 12573: 1292,29 = 1292,290 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5Položka nezahrnuje:- x				
13	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	1 292,290	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Na rozprostřenou ornici dle položky 18221: 1292,29 = 1292,290 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénuPoložka nezahrnuje:- x				
14	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	1 292,290	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			doplňující popis				
	výměra		Ošetřování založeného trávníku dle položky 18241: 1292,29 = 1292,290 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu- nutné zalití a hnojeníPoložka nezahrnuje:- x				

1 - zemní práce 0,00 Kč

4 - vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
15	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	2,593	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
	výměra		Šikmá čela propustku: plocha 25,93m2 * tl. 0,1m = 2,593 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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,Položka nezahrnuje:- x				
16	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	0,192	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		Pod prodloužením propustku: dl. 1,6m * š. 1,2m * tl. 0,1m = 0,192 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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,Položka nezahrnuje: - x				
17	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	2,785	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Šikmá čela propustku: plocha 25,93m2 * tl. 0,1m = 2,593 => A Pod prodloužením propustku: dl. 1,6m * tl. 0,1m * š. 1,2m = 0,192 => B A+B = 2,785 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsaného kameniva- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiálPoložka nezahrnuje:- x				
18	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	5,186	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Šikmá čela propustku: plocha 25,93m2 * tl. 0,2m = 5,186 => A				
	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 vyklynováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vodyPoložka nezahrnuje:- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
4 - vodorovné konstrukce							0,00 Kč

5 - komunikace

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
19	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	303,195	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			frakce 0-63 mm Orientační průměrná tloušťka 0,05 m Položka bude fakturována dle skutečného průběhu plnění za souhlasu investora stavby a TDI.				
výměra			Doplnění ŠD pro promletí vrstev: dl. 1230m *š. 4,93m *prům. tl. 0,05m = 303,195 => A				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapáchPoložka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
20	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	223,180	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			frakce 0-22 mm nezpevněné sjezdy				
výměra			Plocha dle situace: 223,18 = 223,180 => A				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- 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 Položka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
21	567500	1R	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYKL ZA STUDENA	M3	1 533,228	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			Jedná se o promletí stávajících konstrukčních vrstev, bez přidání nového materiálu, které je zahrnuto v samostatné položce.				
výměra			Silnice III/3055: dl. 1230 m * š. 4,93m * tl. 0,25m = 1515,975 => A AC napojení místní komunikace: plocha 69,013m ² * tl. 0,25m = 17,253 => B A+B = 1533,228 => C				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončeníPoložka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
22	567500	2R	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYKL ZA STUDENA	M3	1 533,228	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		Jedná se o druhé promletí stávajících konstrukčních vrstev, bez přidání nového materiálu, které je zahrnuto v samostatné položce.				
	výměra		Silnice III/3055: dl. 1230 m * š. 4,93m * tl. 0,25m = 1515,975 => A AC napojení místní komunikace: plocha 69,013m ² * tl. 0,25m = 17,253 => B A+B = 1533,228 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončeníPoložka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
23	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	583,950	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		frakce 0-22 mm				
	výměra		Plocha dle situace: 583,95m ² = 583,950 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti- očištění podkladu- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách,Položka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
24	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	5 763,913	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PI-C 1,0 kg/m ²				
	výměra		Silnice III/3055: dl. 1230 m * š. 4,63 m = 5694,900 => A AC napojení silnice III/3057: plocha : 69,013m ² = 69,013 => B A+B = 5763,913 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- 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, ukončeníPoložka nezahrnuje:- x				
25	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	5 646,513	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PS-C 0,3 kg/m ²				
	výměra		Silnice III/3055: 5577,5 = 5577,500 => A AC napojení místní komunikace: 69,013 = 69,013 => B A+B = 5646,513 => C				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- 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, ukončeníPoložka nezahrnuje:- x				
26	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	5 646,513	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Průměrná šířka: 5577,5 m2 / 1230 m = 4,53 m				
	výměra		Silnice III/3055: 5577,5 = 5577,500 => A AC napojení místní komunikace: 69,013 = 69,013 => B A+B = 5646,513 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- 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.Položka nezahrnuje:- postřiky, nátěry- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
27	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	5 763,913	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Silnice III/3055: dl. 1230 m * š. 4,63 m = 5694,900 => A AC napojení silnice III/3057: plocha : 69,013 = 69,013 => B A+B = 5763,913 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- 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.Položka nezahrnuje:- postřiky, nátěry- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5 - komunikace							0,00 Kč

8 - potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
28	87458		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM	M	1,600	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Prodloužení stávajícího propustku PVC, SN12				
	výměra		Dle situace: dl. 1,6m = 1,600 => A				
	technická specifikace		Položka 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 (bez ohledu na sklon)- 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 vodyPoložka nezahrnuje:- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
29	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	0,448	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Prodloužení propustku: dl. 1,6m * plocha 0,28 m2 = 0,448 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		<p>Položka zahrnuje:- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>Položka nezahrnuje:- x</p>				

8 - potrubí

0,00 Kč

9 - ostatní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
30	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	16,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
	výměra		B15+E7b: 2 ks = 2,000 => A P1+IS21b: 2 ks = 2,000 => B P1: 1 ks = 1,000 => C IS3a+IS3c: 2 ks = 2,000 => D A19: 1 ks = 1,000 => E A22+E13+B20a: 3 ks = 3,000 => F A19: 1 ks = 1,000 => G B19: 1 ks = 1,000 => H A22+E13+B20a: 3 ks = 3,000 => I A+B+C+D+E+F+G+H+I = 16,000 => J				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku a montáž značek v požadovaném provedeníPoložka nezahrnuje:- x				
31	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	12,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
	výměra		B15+E7b: 2 ks = 2,000 => A P1: 1 ks = 1,000 => B IS3a+IS3c: 2 ks = 2,000 => C A19: 1 ks = 1,000 => D A22+E13: 2 ks = 2,000 => E A19: 1 ks = 1,000 => F B19: 1 ks = 1,000 => G A22+E13: 2 ks = 2,000 => H A+B+C+D+E+F+G+H = 12,000 => I				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místoPoložka nezahrnuje:- x				
32	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	9,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			doplňující popis				
			výměra	B15+E7b: 1 ks = 1,000 => A P1+IS21b: 1 ks = 1,000 => B P1: 1 ks = 1,000 => C IS3a+IS3c: 1 ks = 1,000 => D A19: 1 ks = 1,000 => E A22+E13+B20a: 1 ks = 1,000 => F A19: 1 ks = 1,000 => G B19: 1 ks = 1,000 => H A22+E13+B20a: 1 ks = 1,000 => I A+B+C+D+E+F+G+H+I = 9,000 => J			
			technická specifikace	Položka zahrnuje:- sloupky- upevňovací zařízení- osazení (betonová patka, zemní práce)Položka nezahrnuje:- x			
33	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	8,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	B15+E7b: 1 ks = 1,000 => A P1: 1 ks = 1,000 => B IS3a+IS3c: 1 ks = 1,000 => C A19: 1 ks = 1,000 => D A22+E13: 1 ks = 1,000 => E A19: 1 ks = 1,000 => F B19: 1 ks = 1,000 => G A22+E13: 1 ks = 1,000 => H A+B+C+D+E+F+G+H = 8,000 => I			
			technická specifikace	Položka zahrnuje:- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místoPoložka nezahrnuje:- x			
34	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	307,126	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	V2b (1,5/1,5/0,25): dl. (28,5)*0,25m*0,5m = 3,563 => A V4 (0,125): dl. (1230,5m+1150,1m+47,9m)*0,125m = 303,563 => B A+B = 307,126 => C			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace			Položka zahrnuje:- dodání a pokládku nátěrového materiálu- předznačení a reflexní úpravuPoložka nezahrnuje:- xZpůsob měření:- měří se pouze natíraná plocha				
35	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	307,126	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			V2b (1,5/1,5/0,25): dl. (28,5)*0,25m*0,5m = 3,563 => A V4 (0,125): dl. (1230,5m+1150,1m+47,9m)*0,125m = 303,563 => B A+B = 307,126 => C				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- dodání a pokládku nátěrového materiálu- předznačení a reflexní úpravuPoložka nezahrnuje:- xZpůsob měření:- měří se pouze natíraná plocha				
36	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2	M	52,210	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			Dle položky 113764: dl. 52,21 = 52,210 => A				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- dodávku a osazení předepsaného materiálu- očištění ploch spáry před úpravou- očištění okolí spáry po úpravěPoložka nezahrnuje:- těsnící profil				
37	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	5 646,513	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			Plocha AC krytu - dle pol 574A34:5646,513 = 5646,513 => A				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- očištění předepsaným způsobem- odklizení vzniklého odpaduPoložka nezahrnuje:- x				
9 - ostatní práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK

Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 103 - Silnice III/3055 (km 3,090– 5,330)

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK

Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 103 - Silnice III/3055 (km 3,090– 5,330)

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	všeobecné podmínky	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
5	komunikace	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
8	potrubí	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
9	ostatní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK
 Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje
 Zhotovitel:
 Projektant:
 Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 103 - Silnice III/3055 (km 3,090– 5,330)

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - všeobecné podmínky

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	403,630	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Zemina a kamenivo				
	výměra		Dle pol. č. 12373:290,28 = 290,280 => A Dle pol. č. 12931:448*0,25m3/m = 112,000 => B Dle pol. č. 129958:13,5*0,1m3/m = 1,350 => C A+B+C = 403,630 => D				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.Položka nezahrnuje:- x				
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	M3	1 137,696	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		Asfalt				
	výměra		Dle pol. č. 11313:1137,696 = 1137,696 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.Položka nezahrnuje:- x				

0 - všeobecné podmínky **0,00 Kč**

1 - zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	1 137,696	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		V téměř celé délce zájmového území se nachází Postřik regenerační + Penetrační makadam Tloušťky v rozmezí 120 až 200 mm Zbylý materiál bude rozdrčen a promletý v rámci jiné položky				
	výměra		plocha 11376,96m2 * průměrná tl. 0,10m = 1137,696 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje:- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	5,500	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		KÚ: dl. 5,5m = 5,500 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.Položka nezahrnuje:- x				
5	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	290,280	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		V místech terénních úprav: plocha: 2693,61m ² * tl. 0,10m * koeficient 0,5 = 134,681 => A V místech stávajících sjezdů: celková plocha 463,97m ² * tl. 0,10 m * koeficient 0,5 = 23,199 => B V místech výměny propustku: délka 10m *průměrná plocha 13,24m ² = 132,400 => C A+B+C = 290,280 => D				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Položka nezahrnuje:- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	269,361	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Dle situace: 2693,61m ² *0,1m = 269,361 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení 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 pažení záporového a 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				
7	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M ³ /M	M	448,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		Bude provedeno pouze lokálních místech pro zajištění odvodu dešťových vod nebo výrazně zanesených příkopů - požadavek investora stavby. Položka bude fakturována dle skutečného průběhu plnění za souhlasu investora stavby a TDI.				
	výměra		dl. 2240m *2strany *0,1[%] = 448,000 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.Položka nezahrnuje:- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
8	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	13,500	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Čištění stávajícího propustku: dl. 13,5m = 13,500 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.Položka nezahrnuje:- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	290,280	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Dle položky 12373: 290,28 = 290,280 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění 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- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Položka nezahrnuje:- x				
10	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	394,713	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Nenamrzavý materiál				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		Vyplněním nenamrzavým mat. (km 3,090-4,130): prům. plocha 0,06m ² * dl. 1040 m = 62,400 => A Vyplněním nenamrzavým mat. (km 4,270-5,330): prům. plocha 0,06m ² * dl. 1060m = 63,600 => B Vyplněním nenamrzavým mat. (km 4,130-4,270): dle kubatur: 268,713m ³ = 268,713 => C A+B+C = 394,713 => D				
	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.)Položka nezahrnuje:- x				
11	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	10,362	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Z nenamrzavého materiálu				
	výměra		dl. 16,5m * prům. plocha 0,628 = 10,362 => A				
	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 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.)Položka nezahrnuje:- x Způsob měření:- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	12 177,200	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		dl. 2240 m * š. 5,43m = 12163,200 => A Vrstvy nad novým propustkem: dl. 10*š. 1,4 = 14,000 => B A+B = 12177,200 => C				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace			Položka zahrnuje:- úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.Položka nezahrnuje:- x				
13	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	2 693,610	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			Dle situace a položky 12573: 2693,61 = 2693,610 => A				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5Položka nezahrnuje:- x				
14	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	2 693,610	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			Na rozprostřenou ornici dle položky 18221: 2693,61 = 2693,610 => A				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénuPoložka nezahrnuje:- x				
15	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	2 693,610	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			Ošetřování založeného trávníku dle položky 18241: 2693,61 = 2693,610 => A				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu- nutné zalití a hnojeníPoložka nezahrnuje:- x				
1 - zemní práce							0,00 Kč

4 - vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
16	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	2,983	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	Šikmá čela propustku: plocha 29,83m ² * tl. 0,1m = 2,983 => A			
			technická specifikace	<p>Položka zahrnuje:- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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,Položka nezahrnuje:- x</p>			
17	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	2,310	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	Pod příčným propustkem: dl. 16,5m * š. 1,4m * tl. 0,1m = 2,310 => A			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>Položka zahrnuje:- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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,Položka nezahrnuje:- x</p>				
18	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	5,293	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra	Pod příčným propustkem: dl. 16,5m * š. 1,4m * tl. 0,1m = 2,310 => A Pod výtok: plocha: 29,83m2 *0,1m = 2,983 => B A+B = 5,293 => C					
	technická specifikace	Položka zahrnuje:- dodávku předepsaného kameniva- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiálPoložka nezahrnuje:- x					
19	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	5,966	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra	Šikmá čela propustku: plocha 29,83m2 * tl. 0,2m = 5,966 => A					
	technická specifikace	Položka zahrnuje:- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vodyPoložka nezahrnuje:- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45					
4 - vodorovné konstrukce							0,00 Kč

5 - komunikace

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
20	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	771,860	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		frakce 0-63 mm Orientační průměrná tloušťka 0,05 m Položka bude fakturována dle skutečného průběhu plnění za souhlasu investora stavby a TDI.				
	výměra		Doplnění ŠD pro promletí vrstev: dl. 2240 m * š. 5,43m * prům. tl. 0,05m = 608,160 => A Vrstvy nad novým propustkem: dl. 10m*průměrná plocha 16,37m2 = 163,700 => B A+B = 771,860 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapáchPoložka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
21	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	463,970	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		frakce 0-22 mm nezpevněné sjezdy				
	výměra		Plocha dle situace: 463,97 = 463,970 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání recyklátu v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
22	567500	1R	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYKL ZA STUDENA	M3	3 040,800	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Jedná se o promletí stávajících konstrukčních vrstev, bez přidání nového materiálu, které je zahrnuto v samostatné položce.				
	výměra		dl. 2240 m * š. 5,43m * tl. 0,25m = 3040,800 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončeníPoložka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
23	567500	2R	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYKL ZA STUDENA	M3	3 040,800	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Jedná se o druhé promletí stávajících konstrukčních vrstev, bez přidání nového materiálu, které je zahrnuto v samostatné položce.				
	výměra		dl. 2240 m * š. 5,43m * tl. 0,25m = 3040,800 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončeníPoložka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
24	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	1 398,870	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		frakce 0-22 mm				
	výměra		Plocha dle situace: 1398,87m ² = 1398,870 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti- očištění podkladu- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách,Položka nezahrnuje:- postřiky, nátěry				
25	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	11 488,450	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PI-C 1,0 kg/m ²				
	výměra		Silnice III/3055: dl. 2240 m * š. 5,13 m = 11491,200 => A Odečet přesahu vrstev: -(0,5*5,5)m = -2,750 => B A+B = 11488,450 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- 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, ukončeníPoložka nezahrnuje:- x				
26	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	11 265,080	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PS-C 0,3 kg/m ²				
	výměra		Silnice III/3055: 11265,08 = 11265,080 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- 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, ukončeníPoložka nezahrnuje:- x				
27	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	11 265,080	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Průměrná šířka: 11265,08 m ² / 2240 m = 5,030 m				
	výměra		Silnice III/3055: 11265,08 = 11265,080 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- 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.Položka nezahrnuje:- postřiky, nátěry- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
28	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	11 488,450	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Silnice III/3055: dl. 2240 m * š. 5,13 m = 11491,200 => A Odečet přesahu vrstev: -(0,5*5,5)m = -2,750 => B A+B = 11488,450 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- 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.Položka nezahrnuje:- postřiky, nátěry- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5 - komunikace							0,00 Kč

8 - potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
29	87458		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM	M	16,500	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			PVC, SN12				
výměra			Dle situace: dl. 16,5m = 16,500 => A				
technická specifikace			Položka 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 (bez ohledu na sklon)- 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 vodyPoložka nezahrnuje:- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
30	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	6,600	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			dl. 16,5m * plocha 0,4m2 = 6,600 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>Položka zahrnuje:- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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 zemínou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>Položka nezahrnuje:- x</p>				
technická specifikace							

8 - potrubí	0,00 Kč
--------------------	----------------

9 - ostatní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
31	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	204,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		včetně 4 dlouhých náběhů délka cca 8,8 m				
	výměra		dl. 104m +100m = 204,000 => A				
		technická specifikace	<p>Položka zahrnuje:- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)- výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</p> <p>Položka nezahrnuje:- odrazky nebo retroreflexní fólie</p> <p>Způsob měření:- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává</p>				
32	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	10,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			doplňující popis				
			výměra IS3b: 1ks = 1,000 => A P1: 1ks = 1,000 => B P1: 1ks = 1,000 => C IS3c: 1ks = 1,000 => D B19: 1ks = 1,000 => E A22+E13+B20a: 3ks = 3,000 => F B13+E13: 2ks = 2,000 => G A+B+C+D+E+F+G = 10,000 => H				
			technická specifikace	Položka zahrnuje:- dodávku a montáž značek v požadovaném provedeníPoložka nezahrnuje:- x			
33	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	9,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra IS3b: 1ks = 1,000 => A P1: 1ks = 1,000 => B P1: 1ks = 1,000 => C IS3c: 1ks = 1,000 => D B19: 1ks = 1,000 => E A22+E13: 2ks = 2,000 => F B13+E13: 2ks = 2,000 => G A+B+C+D+E+F+G = 9,000 => H				
			technická specifikace	Položka zahrnuje:- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místoPoložka nezahrnuje:- x			
34	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	7,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		IS3b: 1ks = 1,000 => A P1: 1ks = 1,000 => B P1: 1ks = 1,000 => C IS3c: 1ks = 1,000 => D B19: 1ks = 1,000 => E A22+E13+B20a: 1ks = 1,000 => F B13+E13: 1ks = 1,000 => G A+B+C+D+E+F+G = 7,000 => H				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- sloupky- upevňovací zařízení- osazení (betonová patka, zemní práce)Položka nezahrnuje:- x				
35	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	7,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		IS3b: 1ks = 1,000 => A P1: 1ks = 1,000 => B P1: 1ks = 1,000 => C IS3c: 1ks = 1,000 => D B19: 1ks = 1,000 => E A22+E13: 1ks = 1,000 => F B13+E13: 1ks = 1,000 => G A+B+C+D+E+F+G = 7,000 => H				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místoPoložka nezahrnuje:- x				
36	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	560,005	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		V4 (0,125): dl. (2241,78m+2238,26m)*0,125m = 560,005 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání a pokládku nátěrového materiálu- předznačení a reflexní úpravuPoložka nezahrnuje:- xZpůsob měření:- měří se pouze natíraná plocha				
37	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	560,005	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		V4 (0,125): dl. (2241,78m+2238,26m)*0,125m = 560,005 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání a pokládku nátěrového materiálu- předznačení a reflexní úpravuPoložka nezahrnuje:- xZpůsob měření:- měří se pouze natíraná plocha				
38	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2	M	5,500	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Dle položky 113764: dl. 5,5 = 5,500 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku a osazení předepsaného materiálu- očištění ploch spáry před úpravou- očištění okolí spáry po úpravěPoložka nezahrnuje:- těsnící profil				
39	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	11 265,080	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		Plocha AC krytu - dle pol 574A34:11265,08 = 11265,080 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- očištění předepsaným způsobem- odklizení vzniklého odpaduPoložka nezahrnuje:- x				
40	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	10,300	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Včetně poplatku za skládku				
	výměra		Dle situace: dl. 10,3m = 10,300 => A				
	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 zábradlíPoložka nezahrnuje:- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
9 - ostatní práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK

Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 801 - Vegetační úpravy - kácení stromů

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK

Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 801 - Vegetační úpravy - kácení stromů

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	všeobecné podmínky	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

017 - Silnice III/3055 Vysoké Chvojno – hr. PK
 Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje
 Zhotovitel:
 Projektant:
 Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: SO 801 - Vegetační úpravy - kácení stromů

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - všeobecné podmínky

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	029611	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	DEN	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Dohled odborné osoby na prořez větví nad komunikací Ořez větví pro zajištění průjezdného profilu, odstranění suchých větví ohrožující nebezpečnost provozu na silnici apod. Položka bude fakturována dle skutečného průběhu plnění za souhlasu investora stavby a TDI.				
	výměra		Dohled odborné osoby na prořez větví nad komunikací: 2 dny = 2,000 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemiPoložka nezahrnuje:- x				
0 - všeobecné podmínky							0,00 Kč

1 - zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
2	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	206,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Položka bude fakturována dle skutečného průběhu plnění za souhlasu investora stavby a TDI.				
	výměra		V blízkosti propustků - 6m2 = 6,000 => A Drobné stromky a křoviny podél silnice - 200m*1m = 200,000 => B A+B = 206,000 => C				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm- dopravu dřevin bez ohledu na vzdálenost- spálení na hromadách nebo štěpkováníPoložka nezahrnuje:- x				
3	11204		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	4,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Položka bude fakturována v případě provedení kácení stavební firmou (pokud nedojde ke kácení správcem lesa před zahájením stavby) Včetně případného poplatku za likvidaci odpadu				
	výměra		V místech vtoku/výtoku propustků - průměr pod 0,1 - 4ks = 4,000 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- porážení stromu a osekání větví- spálení větví na hromadách nebo štěpkování- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace- vytrhání nebo vykopání pařezů- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace- zásyp jam po pařezechPoložka nezahrnuje:- xZpůsob měření:- kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)				
4	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M	KUS	9,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Položka bude fakturována v případě provedení stavební firmou (pokud nedojde k odstranění správcem lesa před zahájením stavby) Včetně případného poplatku za likvidaci odpadu				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>Strom č.3 (obvod 119 cm) - průměr 0,38 - 1ks = 1,000 => A</p> <p>Strom č.6 (obvod 150 cm) - průměr 0,48 - 1ks = 1,000 => B</p> <p>Strom č.7 (obvod 131 cm) - průměr 0,42 - 1ks = 1,000 => C</p> <p>Strom č.10 (obvod 134 cm) - průměr 0,43 - 1ks = 1,000 => D</p> <p>Strom č.11 (obvod 136 cm) - průměr 0,43 - 1ks = 1,000 => E</p> <p>Strom č.12 (obvod 138 cm) - průměr 0,44 - 1ks = 1,000 => F</p> <p>Strom č.14 (obvod 133 cm) - průměr 0,42 - 1ks = 1,000 => G</p> <p>Strom č.15 (obvod 115 cm) - průměr 0,37 - 1ks = 1,000 => H</p> <p>Strom č.19 (obvod 126 cm) - průměr 0,40 - 1ks = 1,000 => I</p> <p>A+B+C+D+E+F+G+H+I = 9,000 => J</p>				
			technická specifikace				
			<p>Položka zahrnuje zejména:- vytrhání nebo vykopání pařezů- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace- zásyp jam po pařezech.Položka nezahrnuje:-</p> <p>xZpůsob měření:- počet pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.</p>				
5	11222		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M	KUS	8,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			<p>Položka bude fakturována v případě provedení stavební firmou (pokud nedojde k odstranění správcem lesa před zahájením stavby)</p> <p>Včetně případného poplatku za likvidaci odpadu</p>				
			výměra				
			<p>V místech vtoku/výtoku propustků - 3ks = 3,000 => A</p> <p>Strom č.5 (obvod 175 cm) - průměr 0,58 - 1ks = 1,000 => B</p> <p>Strom č.8 (obvod 180 cm) - průměr 0,57 - 1ks = 1,000 => C</p> <p>Strom č. 13 (obvod 196 cm) - průměr 0,62 - 1ks = 1,000 => D</p> <p>Strom č.16 (obvod 214 cm) - průměr 0,68 - 1ks = 1,000 => E</p> <p>Strom č.17 (obvod 200) - průměr 0,64 - 1ks = 1,000 => F</p> <p>A+B+C+D+E+F = 8,000 => G</p>				
			technická specifikace				
			<p>Položka zahrnuje zejména:- vytrhání nebo vykopání pařezů- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace- zásyp jam po pařezech.Položka nezahrnuje:-</p> <p>xZpůsob měření:- počet pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.</p>				
6	11240	R	ÚPRAVA STROMŮ ŘEZEM VĚTVÍ	M	159,900	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		Ořez větví pro zajištění průjezdného profilu, odstranění suchých větví ohrožující nebezpečnost provozu na silnici apod. Položka bude fakturována dle skutečného průběhu plnění za souhlasu investora stavby a TDI. délka 5330 m myšlena je délka komunikace určená pro ořez větví stromů Včetně případného poplatku za likvidaci odpadu				
	výměra		Ořez větví stávajících stromů (cca délka): dl. 5330*koeficient 0,03 = 159,900 => A				
	technická specifikace		Položka zahrnuje: - odřezání větví stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví - všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení)- odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentacePoložka nezahrnuje:- x				
7	11254		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ FRÉZOVÁNÍM D DO 0,3M	KUS	5,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		Položka bude fakturována v případě provedení stavební firmou (pokud nedojde k odstranění správce lesa před zahájením stavby) Včetně případného poplatku za likvidaci odpadu				
	výměra		Strom č. 1 (mnohostrom obvod 0,6m) - průměr 0,19m - 1ks = 1,000 => A Strom č. 2 (obvod 86 cm) - průměr 0,27m - 1ks = 1,000 => B Strom č. 4 (obvod 92 cm) - průměr 0,29m - 1ks = 1,000 => C Strom č. 9 (obvod 94 cm) - průměr 0,30m - 1ks = 1,000 => D Strom č. 18 (obvod 37 cm) - průměr 0,12m - 1ks = 1,000 => E A+B+C+D+E = 5,000 => F				
	technická specifikace		Položka zahrnuje zejména:- frézování do hloubky 20cm pod úroveň terénu- veškeré drobné zemní práce spojené s frézováním pařezů- případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace.Položka nezahrnuje:- xZpůsob měření:- počet pařezů se měří v [ks] frézovaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.				
1 - zemní práce							0,00 Kč