

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 000.1 Kompenzační opatření**Rozpočet:** 000.1 Kompenzační opatření**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 000.1 Kompenzační opatření  
Rozpočet: 000.1 Kompenzační opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	KPL	1,00		
			Práce biologického charakteru po dobu výstavby. Fólie pro dočasné bariéry obojživelníků. 200m Kolíky na přichycení fólie. 200m Odchytové nádoby upravené pro plazy a obojživelníky. 20KS Drobný materiál. Doprava pracovníků na pracoviště a z pracoviště, doprava materiálu, instalace bariéry, údržba a oprava bariéry po dobu stavby. Transfery obojživelníků ve dne. Odinstalace bariéry a prvků pro obojživelníky. Ruční zarovnání terénu. Vedení statistik, zpracování statistik, roční souhrnná zpráva s roční statistikou, fotodokumentace, jednání s MŽP, KrÚ aj. I=1,00 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 000.2 Dokumentace**Rozpočet:** 000.2 Dokumentace**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 000.2 Dokumentace  
Rozpočet: 000.2 Dokumentace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU l=1,00 [A] Prohlídky a posouzení IG poměrů včetně návrhu opatření. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
2	02940		KONVERZE STAVEBNÍHO DENÍKU DLE STAVEBNÍHO ZÁKONA S ÚČINNOSTÍ OD 1.1.2021 A STANOVISKA MMR Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
3	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS l=1,00 [A] Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
4	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ l=1,00 [A] Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 000.3 Vedlejší náklady**Rozpočet:** 000.3 Vedlejší náklady**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 000.3 Vedlejší náklady  
Rozpočet: 000.3 Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU 1=1,00 [A] Geologický a geotechnický dohled v průběhu výstavby. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ 1=1,00 [A] Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
3	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ 1=1,00 [A] Biologický dozor stavby vč. zpracování dokumentace biolog. dohledu stavby. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
4	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY 1=1,00 [A] Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

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

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 000.4 Ostatní náklady NN**Rozpočet:** 000.4 Ostatní náklady NN**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 000.4 Ostatní náklady NN  
Rozpočet: 000.4 Ostatní náklady NN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,00		
			1=1,00 [A]				
			Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad				
			- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu				
			- výpočetní a grafické kancelářské práce				
			- úřední ověření výsledného elaborátu				
			- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
2	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,00		
			1=1,00 [A]				
			Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách.				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech				
			- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:



**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 000.5 Vedlejší náklady NN**Rozpočet:** 000.5 Vedlejší náklady NN**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 000.5 Vedlejší náklady NN  
Rozpočet: 000.5 Vedlejší náklady NN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	00001R		Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
2	00002R		Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
3	00003R		Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
4	00004R		Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
5	00005R		Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
6	00008R		Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
7	00009R		Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997 1=1,00 [A]	KPL	1,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 000.5 Vedlejší náklady NN  
Rozpočet: 000.5 Vedlejší náklady NN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	00010R		Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
9	00011R		Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
10	00012R		Mostní listy - popsáno v projektové dokumentaci 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
11	00015R		Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
12	00016R		Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
13	00017R		Havarijní, povodňový plán - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhl. č. 24/2011 Sb. 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
14	00018R		Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
15	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	KPL	1,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 000.5 Vedlejší náklady NN  
Rozpočet: 000.5 Vedlejší náklady NN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,00 [A] Monitoring. Botanický a ornitologický monitoring s důrazem na výskyt specializovaných druhů. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 010 Demolice bažantnice**Rozpočet:** 010 Demolice bažantnice**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 010 Demolice bažantnice  
Rozpočet: 010 Demolice bažantnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014122	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  beton ((1,44*2,4)*18)*2,3=143,08 [A] ((1,44*3,0)*6)*2,3=59,62 [B] Celkem: A+B=202,70 [C]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	202,70		
2	014122	e	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  stavení sutě (151,84*3,0)*0,3*2,3=314,31 [A] (72,8*4,0)*0,3*2,3=200,93 [B] Celkem: A+B=515,24 [C]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	515,24		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)  azbest krytina objektu: ((33,9+72,8)*1,2)*0,006*2,3=1,77 [A] krytina položená u objektu: ((22*3,0*1,4)*1,2)*0,006*2,3=1,53 [B] hřebenáče položené u objektu: ((30*1,5*0,5)*1,2)*0,006*2,3=0,37 [C] fasádní desky: ((18,3+8,6*2+(21,3+21,3+30,0+43,9)*2)*1,2)*0,006*2,3=4,45 [D] Celkem: A+B+C+D=8,12 [E]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	8,12		
4	0272	a	náklady na plánované vyklizení objektu vč. dovozu na skládku a poplatku  8=8,00 [A]	HOD	8,00		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
5	12293		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III	M3	94,75		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 010 Demolice bažantnice  
Rozpočet: 010 Demolice bažantnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			k vybourání základů (1,44*2,4)*18=62,21 [A] (1,44*3,0)*6=25,92 [B] 66,2*0,1=6,62 [C] Celkem: A+B+C=94,75 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. viz pol. 014122: 202,7+1718+8,12=1 928,82 [A]	T	1 928,82		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 010 Demolice bažantnice  
Rozpočet: 010 Demolice bažantnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
7	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  zemina pro dovoz na místo po vybouraných základech 0,36*1,2*18=7,78 [A] 0,56*1,3*6=4,37 [B] 1,3*1,2*2=3,12 [C] 66,2*0,1=6,62 [D] Celkem: A+B+C+D=21,89 [E]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	21,89		
8	17421		ZÁSYV JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	110,02		





3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 010 Demolice bažantnice  
Rozpočet: 010 Demolice bažantnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp zeminou -zpětný zásyp vykopané zeminy (1,44*2,4)*18=62,21 [A] (1,44*3,0)*6=25,92 [B] -zemina po vybouraných základech (zemina dovezená) 0,36*1,2*18=7,78 [C] 0,56*1,3*6=4,37 [D] 1,3*1,2*2=3,12 [E] 66,2*0,1=6,62 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=110,02 [G] 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 - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
9	9134	b	demontáž azbestocementové krytiny  krytina objektu: (33,9+72,8)*1,2=128,04 [A] krytina položená u objektu: (22*3,0*1,4)*1,2=110,88 [B] hřebenáče položené u objektu: (30*1,5*0,5)*1,2=27,00 [C] Celkem: A+B+C=265,92 [D] Technická specifikace: -vypracování a podání Plánu opatření pro práce s azbestem - ohlášení příslušnému orgánu veřejného zdraví (Krajská hygienická stanice)	M2	265,92		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 010 Demolice bažantnice  
Rozpočet: 010 Demolice bažantnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zařízení staveniště pro demontáž a likvidace azbestocementové krytiny vč. jeho zrušení po dokončení prací - vybudování kontrolního pásma - prostředky osobní ochrany pracovníka (overall, filtr - dýchací prostředky) - enkapsulační postřik - demontáž materiálů s obsahem azbestu s minimalizací řezání a lámání - stabilizace demontovaného odpadu a jeho neprodyšné zabalení - přeprava na mezideponii a následný transport a zneškodnění azc krytiny na řízené skládce nebezpečných odpadů (doprava v režimu ADR - dohoda o přepravě nebezpečných nákladů) - vyčištění kontaminovaných prostorů, vysátí a odstranění nebezpečí - vyhotovení závěrečné písemné zprávy - 3 ks				
10	9135	c	demontáž azbestocementových desek fasády (18,3+8,6*2+(21,3+21,3+30,0+43,9)*2)*1,2=322,20 [A]  Technická specifikace: -vypracování a podání Plánu opatření pro práce s azbestem - ohlášení příslušnému orgánu veřejného zdraví (Krajská hygienická stanice) - Zařízení staveniště pro demontáž a likvidace azbestocementových desek fasády vč. jeho zrušení po dokončení prací - vybudování kontrolního pásma -vypracování a podání Plánu opatření pro práce s azbestem - ohlášení příslušnému orgánu veřejného zdraví (Krajská hygienická stanice) - Zařízení staveniště pro demontáž a likvidace azbestocementových desek fasády vč. jeho zrušení po dokončení prací - vybudování kontrolního pásma - prostředky osobní ochrany pracovníka (overall, filtr - dýchací prostředky) - enkapsulační postřik - demontáž materiálů s obsahem azbestu s minimalizací řezání a lámání - stabilizace demontovaného odpadu a jeho neprodyšné zabalení - přeprava na mezideponii a následný transport a zneškodnění azc desek fasády na řízené skládce nebezpečných odpadů (doprava v režimu ADR - dohoda o přepravě nebezpečných nákladů) - vyčištění kontaminovaných prostorů, vysátí a odstranění nebezpečí - vyhotovení závěrečné písemné zprávy - 3 ks	M2	322,20		
11	966151		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 1KM	M3	88,13		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 010 Demolice bažantnice  
Rozpočet: 010 Demolice bažantnice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz v režii zhotovitele bourání základ. kcí z betonu (1,44*2,4)*18=62,21 [A] (1,44*3,0)*6=25,92 [B] Celkem: A+B=88,13 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
12	981351		DEMOLICE BUDOV ŽELBET S PODÍLEM KONSTR DO 30%, ODVOZ DO 1KM odvoz v režii zhotovitele demolice bažantnice (objekt z ŽB, dřeva) 151,84*3,0=455,52 [A] 72,8*4,0=291,20 [B] Celkem: A+B=746,72 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - rozpojení zdiva na suť schopnou odvozu na skládku - kropení a vytváření vodní clony - bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce - podpěrné konstrukce jakékoli výšky - úpravu pláň po demolici s návazností na přilehlý terén - odpojení od sousedních nedemolovaných objektů - jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy - naložení, dopravu a složení suti - ochranná ohrazení a sítě - ochranná zařízení proti poškození okolních objektů	M3OP	746,72		

**Celkem:**

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 101.02 Přeložka sil. II/385 NN**Rozpočet:** 101.02 Přeložka sil. II/385 NN**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.02 Přeložka sil. II/385 NN  
Rozpočet: 101.02 Přeložka sil. II/385 NN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) 13200*2,0=26 400,00 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	26 400,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I ztížené vykopávky v oblastech archeologického výzkumu, s ponecháním pro zpětný zásyp Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma 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	M3	40 000,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.02 Přeložka sil. II/385 NN  
Rozpočet: 101.02 Přeložka sil. II/385 NN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU  Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. Viz položka 014121.b (podrobně položka 17120). 13200*2,0=26 400,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	T	26 400,00		
4	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  vytěženou zeminou - uvedení do původního stavu po archeologickém průzkumu vytěženou zeminou - uvedení do původního stavu po archeologickém průzkumu  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	M3	40 000,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.02 Přeložka sil. II/385 NN  
Rozpočet: 101.02 Přeložka sil. II/385 NN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 13200=13 200,00 [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.)	M3	13 200,00		
1		Zemní práce					

Celkem:



**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech**Rozpočet:** 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech  
Rozpočet: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení vytěžené zeminy  Výkop 36=36,00 [A]m3 - nevhodná zemina odvezená na skládku Výkop sanovaného podloží 345,1*0,4=138,04 [B]m3 Celkem: (A+B)*2=348,08 [C]t  Přepočet objemu materiálů ukládaných na skládku Zemina 2,0 t/m3  Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	348,08		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNÉHO odstranění podkladních vrstev stáv. vozovky  Podkladní vrstvy stávající vozovky 112,8=112,80 [A] Plocha stávající komunikace ze situace násobena podkladními vrstvami. Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	112,80		
3	113726		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM  Nevyužitý vyfrézovaný materiál bude odvážen na skládku objednatele do 10 km (bez poplatku za skládku). 205*0,1=20,50 [A] Plocha stávající komunikace ze situace násobená její tloušťkou Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	20,50		
5	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU	T	348,08		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech  
Rozpočet: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. Viz položka 014122  Výkop 36=36,00 [A]m3 - nevhodná zemina odvezená na skládku Výkop sanovaného podloží 345,1*0,4=138,04 [B]m3 Celkem: (A+B)*2=348,08 [C]t  Přepočet objemu materiálů ukládaných na skládku Zemina 2,0 t/m3  Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
4	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Výkop 36=36,00 [A] Výkop sanovaného podloží 345,1*0,4=138,04 [B] Celkem: A+B=174,04 [C] Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	174,04		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech  
Rozpočet: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku</li></ul>				
6	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I vč. natěžení a dovozu	M3	413,64		
			Aktivní zóna 226,6=226,60 [A] Dosypávka pod krajnicí 10=10,00 [B] Násyp 151,8=151,80 [C] Sanované podloží 345,1*0,4=138,04 [D] Použité podkladní vrstvy stávající vozovky 112,8=112,80 [E]  Celkem: A+B+C+D-E=413,64 [F]  Získáno ze situace a planimetrií příčných řezů				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech  
Rozpočet: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>				
7	12573	a	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>ornice na ohumusování svahů tl. 0,15m pol. 18222</p> <p>vč. natěžení a dovozu z meziskládky</p> <p>(220+108)*0,15=49,20 [A]</p> <p>Získáno ze situace a planimetrií příčných řezů</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a</li></ul>	M3	49,20		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech  
Rozpočet: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  151,8=151,80 [A] Násyp získán planimetrováním z př. řezů 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.)	M3	151,80		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  zemina nevhodná do násypů, uložení na skládku pol. 12373	M3	174,04		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech  
Rozpočet: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkop 36=36,00 [A] Výkop sanovaného podloží 345,1*0,4=138,04 [B] Celkem: A+B=174,04 [C] Získáno planimetrií z příčných řezů 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.)				
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  aktivní zóna tl. 0,40m materiál vhodný do AZ Dle ČSN, TP, ZTKP Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133. Kompletní provedení v potřebné tloušťce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (natěžení, dopravy, uložení, hutnění)  Aktivní zóna: 226,6=226,60 [A] Sanované podloží: 345,1*0,4=138,04 [B] Celkem: A+B=364,64 [C]  Získání planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	364,64		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech  
Rozpočet: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
11	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	10,00		
			10=10,00 [A] Dosypávky planimetrovány z př. řezů				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li></ul>				





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech  
Rozpočet: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  27=27,00 [A] obsyp potrubí a objektů z nakupovaných materiálů - ŠP, ŠD apod. Dle ČSN, TP, TKP, ZTKP Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). Získáno ze situace a výkresu propustku Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	27,00		
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	666,70		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech  
Rozpočet: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kompletní provedení pláň se zhutněním, požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133 666,7=666,70 [A] Hodnota získaná planimetrováním z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
14	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M  ohumusování svahů tl. 15cm nákup, natěžení a dovoz viz. pol. 12573.a 220=220,00 [A] získáno ze situace a planimetrováním z př. řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	220,00		
15	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M  ohumusování tl. 0,15m v místě po sejmutí ornice po zábor pozemků nákup, natěžení a dovoz viz. pol. 12573.a 108=108,00 [A] získáno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	108,00		
1		Zemní práce					
2		Základy					
16	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN  345,1=345,10 [A] filtračně-separační geotextilie v souladu s TP 97 planimetrováno z příčných řezů Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M2	345,10		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech  
Rozpočet: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
17	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 22*1,1*0,15=3,63 [A] Lože pod obkladem z kamene - C20/25n-XF2 Odečteno z výkresů situace a propustků. Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích 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,	M3	3,63		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech  
Rozpočet: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
18	45152		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>13,5*1=13,50 [A]</p> <p>Štěrkopísková podkladní vrstva (frakce 8-16) hutněná min. na 96% PS</p> <p>Zhutněný obsyp nesoudržným materiálem min. na 96% PS s max. zrnem 20 mm</p> <p>Odečteno z výkresů situace a propustku.</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	13,50		
19	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>22*1,1*0,2=4,84 [A]</p> <p>Výplň spárovací hmotou s odolností proti CHLR (XF4) a UV záření</p> <p>Plocha získaná ze situace a výkresu propustku</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li><li>- zřízení spojovací vrstvy</li><li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li><li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li><li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li><li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li><li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li></ul>	M3	4,84		
20	467314		<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>2,5*0,4*0,6=0,60 [A]</p> <p>Planimetrováno z řezů</p> <p>Úložný práh propustku - C25/30 XF4</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)</li><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li></ul>	M3	0,60		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech  
Rozpočet: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
21	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM  477,4=477,40 [A] MZK 0/32 GC, planimetrováno z př. řezů, tl. 120mm Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	477,40		
22	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  564,2=564,20 [A] ŠD A 0/63 GE, planimetrováno z př. řezů, tl. 150 mm Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	564,20		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech  
Rozpočet: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM štěrkodrt' 0/32 tř. B tl. 150mm  101=101,00 [A] Plocha získaná ze situace Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	101,00		
24	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 477,4=477,40 [A] postřík z kationaktivní asf emulze PI-C 1,0 kg/m2, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	477,40		
25	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 447=447,00 [A] Spojovací postřík z kationakt. emulze PS-C 0,3kg/m2, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	447,00		
26	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM 434=434,00 [A] ACO 11 50/70 planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	434,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech  
Rozpočet: 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
27	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM  447=447,00 [A] ACP 16+ 50/70, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	447,00		
28	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2  Kamenivo frakce 4/8 v množství 2-3 kg/m2 Odečteno z výkresů situace a charakteristických příčných řezů.  477,4=477,40 [A] zadrčení na infiltrační postřik, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	477,40		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
29	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM  13,5=13,50 [A] Odečteno z výkresu propustku a situace. Propustek v km 0,086 52 je navržen jako sklolaminátová trouba DN600, SN 10000 v délce 13,5m se zaříznutým čelem na vtoku i výtoku. Trouba je položena na šterkopískovou podkladní vrstvu frakce 8-16 hutněna min. na 96% v tloušťce 300mm. Čela jsou odlážděná z kamene tl. 200mm do betonu C20/25-XF2 tl. 100mm	M	13,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech  
**Rozpočet:** 101.1 Příjezdová cesta v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
30	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM  11=11,00 [A] Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	11,00		
31	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2  5,5=5,50 [A] Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	5,50		
32	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  15,5=15,50 [A] Betonové lože C20/25n-XF3 Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	15,50		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 102 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385**Rozpočet:** 001 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 102 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385  
Rozpočet: 001 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  polatky za uložení vytěžené zeminy a podkladních vrstev pol. 17120 a pol. 11332  1957,5*2+153*1,9=4 205,70 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4 205,70		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  odstranění podkladních vrstev stáv. vozovky tl. 300mm  510*0,3=153,00 [A] planimetrováno ze situace a př. řezů Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	153,00		
3	113726		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM  frézování stávající vozovky u napojení na KÚ tl. 11cm....62m2 frézování v místě odstranění stávající vozovky tl. 11 cm....510m2 Nevyužitý vyfrézovaný materiál bude odvážen na skládku objednatele do 10 km (bez poplatku za skládku).  (62+510)*0,11=62,92 [A] planimetrováno ze situace a př. řezů Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	62,92		
4	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	1 957,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 102 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385  
Rozpočet: 001 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkop nevhodný do násypů				
			1110=1 110,00 [A]				
			planimetrováno ze situace programem Roadpac				
			výkop pro sanaci podloží: 1695*0,5=847,50 [B]				
			Celkem: A+B=1 957,50 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU	T	4 205,70		
			Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele.				
			Viz položka 014122				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 102 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385  
Rozpočet: 001 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4205,70=4 205,70 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
7	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice na ohumusování svahů tl. 0,15m pol. 18222 vč. natěžení a dovozu z meziskládky (915+136+550)*0,15=240,15 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	240,15		
6	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	1 362,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 102 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385  
Rozpočet: 001 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			násyp pol. 17110 zemní krajnice pol. 17310 vč. natěžení a dovozu planimetrováno z př. řezů programem Roadpac 440+75=515,00 [A] sanace podloží: 1695*0,5=847,50 [B] Celkem: A+B=1 362,50 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - 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 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				
8	12673		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I  zřízení stupňů na stávajícím násypu silnice pro řádné napojení navazujícího příspyu vč. odvozu skládku	M3	75,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 102 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385  
Rozpočet: 001 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			75=75,00 [A] Planimetrováno z příčných řezů programem ROADPAC Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM 440=440,00 [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	M3	440,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 102 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385  
Rozpočet: 001 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  nevhodná zemina do násypů, uložení na skládku pol. 12373  1110+1695*0,5=1 957,50 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	1 957,50		
11	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 773,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 102 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385  
Rozpočet: 001 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktivní zóna tl. 0,50m materiál vhodný do AZ požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133 aktivní zóna: 926=926,00 [A] sanace podloží: 1695*0,5=847,50 [B] Celkem: A+B=1 773,50 [C] planimetrováno z př. řezů programem Roadpac Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a 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.)				
12	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 75=75,00 [A] planimetrováno z př. řezů programem Roadpac 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	M3	75,00		





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 102 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385  
Rozpočet: 001 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - svažování, 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.)				
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  kompletní provedení pláň se zhutněním, požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133  1655=1 655,00 [A] planimetrováno z př. řezů programem Roadpac Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 655,00		
14	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M  ohumusování svahů tl. 15cm nákup, natěžení a dovoz viz. pol. 12573.a  915+550=1 465,00 [A] planimetrováno z př. řezů programem Roadpac Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	1 465,00		
15	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ  136=136,00 [A] planimetrováno ze situace programem Autocad	M3	136,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 102 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385  
Rozpočet: 001 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1		Zemní práce					
2		Základy					
16	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE  pod AZ v místě zářezu v souladu s TP 97 odolnost proti protlačení (CBR test) větší než 3 kN odolnost proti proražení menší než 10 mm tažnost větší než 50%  910=910,00 [A] planimetřováno z př. řezů programem Roadpac  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	910,00		
2		Základy					
5		Komunikace					
17	56214		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 200MM  SC C 8/10 tl. 180 mm dle ČSN EN 14227-1,10  1275*1,06=1 351,50 [A]	M2	1 351,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 102 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385  
**Rozpočet:** 001 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
18	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠD 0/32 GE tl. 250 mm dle ČSN 6126-1;2019, ČSN EN 13285,Ed2 1275*1,2=1 530,00 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 530,00		
19	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM štěrkodrt' 0/32 tř. B tl. 150 mm příp. recyklát 60*0,75*2+63*1,5*2=279,00 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	279,00		
20	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C dle ČSN EN 13808, ČSN 73 6129 na vrstvě SC 1275*1,06=1 351,50 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	1 351,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 102 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385  
Rozpočet: 001 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
21	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  PS-C 0,35 kg/m2 dle ČSN EN 13808, ČSN 73 6129 spojovací postřik v min. zb. množství 0,35 kg/m2 na vrstvě ACP 1275*1,03=1 313,25 [A]  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 313,25		
22	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2  PS-CP 0,35 kg/m2, ČSN 73 6219, ČSN EN 13808 spojovací postřik v min. zb. množství 0,35 kg/m2 na vrstvě ACL 1275*1,01=1 287,75 [A]  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 287,75		
23	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM  ACL 16 S PMB 25/55-60 dle ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1, Ed.2 1275*1,02=1 300,50 [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 300,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 102 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385  
Rozpočet: 001 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
24	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM ACP 22S 50/70 dle ČSN 73 6121, ČSN EN 13808-1, Ed.2 1275*1,02=1 300,50 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 300,50		
25	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11 S PMB 45/80-65 dle ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-5, Ed.2 1275=1 275,00 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 275,00		
26	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 Kamenivo frakce 4/8 v množství 2-3 kg/m2 1275*1,1=1 402,50 [A]	M2	1 402,50		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 102 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385  
Rozpočet: 001 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
27	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 posyp předobalovaným kamenivem frakce 2/4 1,5 kg/m2 1275=1 275,00 [A] Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	1 275,00		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
28	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové jednostranné svodidlo typu N2 68+105=173,00 [A] planimetrováno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	173,00		
29	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění svodidel na stáv. sil. II/385 v místě napojení objektu SO 102 včetně nástavců na svodidla, předáno správci komunikace 68+66=134,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	134,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 102 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385  
Rozpočet: 001 Provizorní napojení stávající a nové silnice II/385

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- demontáž a odstranění zařízení				
			- jeho odvoz na předepsané místo				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 113 Přeložka MK na Sentice**Rozpočet:** 113 Přeložka MK na Sentice**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 113 Přeložka MK na Sentice  
Rozpočet: 113 Přeložka MK na Sentice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení vytěžené zeminy  Výkop 52,8=52,80 [A]m3 - nevhodná zemina odvezená na skládku Výkop sanovaného podloží 3924,1*0,4=1 569,64 [B]m3 Celkem: (A+B)*2=3 244,88 [C]t  Přepočet objemu materiálů ukládaných na skládku Zemina 2,0 t/m3  Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 244,88		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNÉHO odstranění podkladních vrstev stáv. vozovky, použito do násypu  Podkladní vrstvy stávající vozovky 187,4=187,40 [A] Plocha podkladních vrstev stávající vozovky ze situace násobená tloušťkou Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	187,40		
3	113726		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM  Nevyužitý vyfrézovaný materiál bude odvážen na skládku objednatele do 10 km (bez poplatku za skládku). 921*0,065=59,87 [A] Plocha ze situace násobená tloušťkou stávající konstrukce Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	59,87		
5	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU	T	3 244,88		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 113 Přeložka MK na Sentice  
Rozpočet: 113 Přeložka MK na Sentice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. Viz položka 014122  Výkop 52,8=52,80 [A]m3 - nevhodná zemina odvezená na skládku Výkop sanovaného podloží 3924,1*0,4=1 569,64 [B]m3 Celkem: (A+B)*2=3 244,88 [C]t  Přepočet objemu materiálů ukládaných na skládku Zemina 2,0 t/m3  Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
4	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Výkop 52,8=52,80 [A] Výkop sanovaného podloží 3924,1*0,4=1 569,64 [B] Celkem: A+B=1 622,44 [C] Výkopy planimetrovány z řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	1 622,44		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 113 Přeložka MK na Sentice  
Rozpočet: 113 Přeložka MK na Sentice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
7	12573	a	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>ornice na ohumusování svahů tl. 0,15m pol. 18222</p> <p>vč. natěžení a dovozu z meziskládky</p> <p>(3153,7+977)*0,15=619,61 [A]</p> <p>Získáno ze situace a planimetrií příčných řezů</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a</li></ul>	M3	619,61		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 113 Přeložka MK na Sentice  
Rozpočet: 113 Přeložka MK na Sentice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I vč. natěžení a dovozu  Aktivní zóna 945,4=945,40 [A] Dospávka pod krajnicí 66,1=66,10 [B] Násyp 7138,5=7 138,50 [C] Sanované podloží 3924,1*0,4=1 569,64 [D] Použité podkladní vrstvy stávající vozovky 187,4=187,40 [E]  Celkem: A+B+C+D-E=9 532,24 [F]  Získáno ze situace a planimetrií příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a	M3	9 532,24		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 113 Přeložka MK na Sentice  
Rozpočet: 113 Přeložka MK na Sentice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  7138,5=7 138,50 [A] Násyp získán planimetrováním z př. řezů 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.)	M3	7 138,50		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  zemina nevhodná do násypů, uložení na skládku pol. 12373	M3	1 622,44		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 113 Přeložka MK na Sentice  
**Rozpočet:** 113 Přeložka MK na Sentice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkop 52,8=52,80 [A] Výkop sanovaného podloží 3924,1*0,4=1 569,64 [B] Celkem: A+B=1 622,44 [C] Výkopy planimetrovány z řezů 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.)				
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  aktivní zóna tl. 0,40m materiál vhodný do AZ Dle ČSN, TP, ZTKP Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133. Kompletní provedení v potřebné tloušťce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (natěžení, dopravy, uložení, hutnění)  Aktivní zóna: 945,4=945,40 [A] Sanované podloží: 3924,1*0,4=1 569,64 [B] Celkem: A+B=2 515,04 [C]  Získání planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	2 515,04		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 113 Přeložka MK na Sentice  
Rozpočet: 113 Přeložka MK na Sentice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
11	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	66,10		
		Technická specifikace:	<p>66,1=66,10 [A] Dosypávky planimetrovány z př. řezů</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li></ul>				



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 113 Přeložka MK na Sentice  
Rozpočet: 113 Přeložka MK na Sentice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  kompletní provedení pláně se zhutněním, požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133  2369,4=2 369,40 [A] Hodnota získaná planimetrováním z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 369,40		
13	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M  ohumusování svahů tl. 15cm nákup, natěžení a dovoz viz. pol. 12573.a  3153,7=3 153,70 [A] získáno ze situace a planimetrováním z př. řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	3 153,70		
14	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M  ohumusování tl. 0,15m v místě po sejmutí ornice po zábor pozemků nákup, natěžení a dovoz viz. pol. 12573.a  977=977,00 [A] získáno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	977,00		
1		Zemní práce					

2 Základy





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 113 Přeložka MK na Sentice  
Rozpočet: 113 Přeložka MK na Sentice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN  3924,1=3 924,10 [A] filtračně-separační geotextilie v souladu s TP 97 planimetrováno z příčných řezů Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	3 924,10		
2		Základy					
5		Komunikace					
16	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM  1256,2=1 256,20 [A] MZK 0/32 GC, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 256,20		
17	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  1484,6=1 484,60 [A] ŠD A 0/63 GE, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 484,60		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 113 Přeložka MK na Sentice  
Rozpočet: 113 Přeložka MK na Sentice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM štěrkodrt' 0/32 tř. B tl. 150mm 475=475,00 [A] Plocha získaná ze situace Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	475,00		
19	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 1256,2=1 256,20 [A] postřík z kationaktivní asf emulze PI-C 1,0 kg/m2, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 256,20		
20	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 1176,3=1 176,30 [A] Spojovací postřík z kationakt. emulze PS-C 0,3kg/m2, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 176,30		
21	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM 1142=1 142,00 [A] ACO 11 50/70 planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	1 142,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 113 Přeložka MK na Sentice  
Rozpočet: 113 Přeložka MK na Sentice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
22	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM  1176,3=1 176,30 [A] ACP 16+ 50/70, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 176,30		
23	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2  Kamenivo frakce 4/8 v množství 2-3 kg/m2 Odečteno z výkresů situace a charakteristických příčných řezů. 1256,2=1 256,20 [A] zadrčení na infiltrační postřik, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	1 256,20		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
24	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Svodidlo úrovně zadržení N2  169=169,00 [A]	M	169,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 113 Přeložka MK na Sentice  
Rozpočet: 113 Přeložka MK na Sentice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
25	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM  25=25,00 [A] Odměřeno ze situace	M	25,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
26	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2  12,5=12,50 [A] Odměřeno ze situace	M	12,50		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
9			Ostatní konstrukce a práce				

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

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín**Rozpočet:** 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín  
Rozpočet: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení vytěžené zeminy  Výkop 1048,2=1 048,20 [A]m3 - nevhodná zemina odvezená na skládku Výkop sanovaného podloží 883,7*0,4=353,48 [B]m3 Celkem: (A+B)*2=2 803,36 [C]t  Přepočet objemu materiálů ukládaných na skládku Zemina 2,0 t/m3  Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 803,36		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNÉHO odstranění podkladních vrstev stáv. vozovky, použito do násypu  Podkladní vrstvy stávající vozovky 633,6=633,60 [A] Plocha stávající vozovky ze situace násobena tloušťkou nestmelených vrstev Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	633,60		
3	113726		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM  Nevyužitý vyfrézovaný materiál bude odvážen na skládku objednatele do 10 km (bez poplatku za skládku). 115,2=115,20 [A] Plocha ze situace Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	115,20		
4	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	1 401,68		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín  
Rozpočet: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkop 1048,2=1 048,20 [A] Výkop sanovaného podloží 883,7*0,4=353,48 [B] Celkem: A+B=1 401,68 [C] Výkopy planimetrovány z řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU  Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. Viz položka 014122	T	2 803,36		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín  
Rozpočet: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkop 1048,2=1 048,20 [A]m3 - nevhodná zemina odvezená na skládku Výkop sanovaného podloží 883,7*0,4=353,48 [B]m3 Celkem: (A+B)*2=2 803,36 [C]t  Přepočet objemu materiálů ukládaných na skládku Zemina 2,0 t/m3  Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
7	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  ornice na ohumusování svahů tl. 0,15m pol. 18222 vč. natěžení a dovozu z meziskládky  (1897,5+565)*0,15=369,38 [A] Získáno ze situace a planimetrií příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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	M3	369,38		





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín  
Rozpočet: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I vč. natěžení a dovozu  Aktivní zóna 969,8=969,80 [A] Dosypávka pod krajnicí 30,6=30,60 [B] Násyp 863,2=863,20 [C] Sanované podloží 883,7*0,4=353,48 [D] Použité podkladní vrstvy stávající vozovky 633,6=633,60 [E]  Celkem: A+B+C+D-E=1 583,48 [F]  Získáno ze situace a planimetrií příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku	M3	1 583,48		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín  
Rozpočet: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  863,2=863,20 [A] Násyp získán planimetrováním z př. řezů 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.)	M3	863,20		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  zemina nevhodná do násypů, uložení na skládku pol. 12373	M3	1 401,68		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín  
Rozpočet: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkop 1048,2=1 048,20 [A] Výkop sanovaného podloží 883,7*0,4=353,48 [B] Celkem: A+B=1 401,68 [C] Výkopy planimetrovány z řezů 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.)				
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  aktivní zóna tl. 0,40m materiál vhodný do AZ Dle ČSN, TP, ZTKP Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133. Kompletní provedení v potřebné tloušťce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (natěžení, dopravy, uložení, hutnění)  Aktivní zóna: 969,8=969,80 [A] Sanované podloží: 883,7*0,4=353,48 [B] Celkem: A+B=1 323,28 [C]  Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	1 323,28		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín  
Rozpočet: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
11	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	30,60		
			30,6=30,60 [A] Dosypávky planimetrovány z př. řezů				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li></ul>				



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín  
Rozpočet: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  kompletní provedení pláňe se zhutněním, požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133  2943=2 943,00 [A] Hodnota získaná planimetrováním z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 943,00		
13	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M  ohumusování svahů tl. 15cm nákup, natěžení a dovoz viz. pol. 12573.a  1897,5=1 897,50 [A] získáno ze situace a planimetrováním z př. řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	1 897,50		
14	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M  ohumusování tl. 0,15m v místě po sejmutí ornice po zábor pozemků nákup, natěžení a dovoz viz. pol. 12573.a  565=565,00 [A] získáno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	565,00		
1		Zemní práce					



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín  
**Rozpočet:** 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN  883,7=883,70 [A] filtračně-separační geotextilie v souladu s TP 97 planimetrováno z příčných řezů Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	883,70		
2		Základy					
5		Komunikace					
16	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM  2350,7=2 350,70 [A] MZK 0/32 GC, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 350,70		
17	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  2778,1=2 778,10 [A] ŠD A 0/63 GE, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 778,10		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín  
**Rozpočet:** 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM  133,9=133,90 [A] planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	133,90		
19	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  štěrkodrt' 0/32 tř. B tl. 150mm  307=307,00 [A] Plocha získaná ze situace Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	307,00		
20	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  2350,7=2 350,70 [A] postřik z kationaktivní asf emulze PI-C 1,0 kg/m2, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 350,70		
21	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  2067,2=2 067,20 [A] Spojovací postřik z kationakt. emulze PS-C 0,3kg/m2, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	2 067,20		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín  
**Rozpočet:** 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
22	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM  2007=2 007,00 [A] ACO 11 50/70 planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2 007,00		
23	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM  130=130,00 [A] ACO 11 50/70 plocha sjezdu ze situace Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	130,00		
24	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM  2067,2=2 067,20 [A] ACP 16+ 50/70, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	2 067,20		





3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín  
Rozpočet: 114 Přeložka sil. III/38526 na Čebín

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
25	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2  Kamenivo frakce 4/8 v množství 2-3 kg/m2 Odečteno z výkresů situace a charakteristických příčných řezů.  2350,7=2 350,70 [A] zadrčení na infiltrační postřik, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	2 350,70		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
26	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM  34=34,00 [A] Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	34,00		
27	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2  17=17,00 [A] Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	17,00		
9		Ostatní konstrukce a práce					

### 3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

<b>Stavba:</b>	<b>190297</b>	<b>II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)</b>
<b>Objekt:</b>	<b>114</b>	<b>Přeložka sil. III/38526 na Čebín</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>114</b>	<b>Přeložka sil. III/38526 na Čebín</b>

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

**Celkem:**

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 118 Přeložka MK v Hradčanech**Rozpočet:** 118 Přeložka MK v Hradčanech**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 118 Přeložka MK v Hradčanech  
Rozpočet: 118 Přeložka MK v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014122	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) polatky za uložení vytěžené zeminy  Podkladní vrstvy stávající vozovky 232,7-123,7=109,00 [A]m3 - podkladní vrstvy nepoužité do násypu a odvezené na skládku Celkem: A*1,9=207,10 [C]  Přepočet objemu materiálů ukládaných na skládku Sut' ze sypkých vozovkových vrstev 1,9 t/m3  Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	207,10		
2	014122	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) podkladní nestmelené vrstvy  Výkop 398,8=398,80 [B]m3 - nevhodná zemina odvezená na skládku Celkem: B*2=797,60 [C]  Přepočet objemu materiálů ukládaných na skládku Zemina 2,0 t/m3  Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	797,60		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNÉHO odstranění podkladních vrstev stáv. vozovky  232,7=232,70 [A] Plocha stávající vozovky získaná ze situace a násobena tloušťkou vozovky	M3	232,70		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 118 Přeložka MK v Hradčanech  
**Rozpočet:** 118 Přeložka MK v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	113726		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM  Nevyužitý vyfrézovaný materiál bude odvážen na skládku objednatele (bez poplatku za skládku).  42,3=42,30 [A] Plocha ze situace	M3	42,30		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.				
5	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Výkop 398,8=398,80 [A] Výkop sanovaného podloží - 0m3 Výkopy planimetrovány z řezů	M3	398,80		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 118 Přeložka MK v Hradčanech  
Rozpočet: 118 Přeložka MK v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU  Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. Viz položka 014122a a 014122b 207,1+797,6=1 004,70 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	T	1 004,70		
8	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  ornice na ohumusování svahů tl. 0,15m pol. 18222 vč. natěžení a dovozu z meziskládky (687,5+417)*0,15=165,68 [A] Získáno ze situace a planimetrií příčných řezů  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)	M3	165,68		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 118 Přeložka MK v Hradčanech  
Rozpočet: 118 Přeložka MK v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>				
7	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I vč. natěžení a dovozu  Aktivní zóna 377,6=377,60 [A] Dosypávka pod krajnicí 18,2=18,20 [B] Násyp 123,7=123,70 [C] Sanované podloží 0*0,4=0,00 [D] Použité podkladní vrstvy stávající vozovky 232,7=232,70 [E]  Celkem: A+B+C+D-E=286,80 [F]  Získáno ze situace a planimetrií příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li></ul>	M3	286,80		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 118 Přeložka MK v Hradčanech  
Rozpočet: 118 Přeložka MK v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>				
9	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  123,7=123,70 [A] Násyp získán planimetrováním z př. řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	123,70		
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	398,80		





3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 118 Přeložka MK v Hradčanech  
Rozpočet: 118 Přeložka MK v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zemina nevhodná do násypů, uložení na skládku pol. 12373 398,8=398,80 [A] Získáno planimetrováním příčných řezů 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.)				
11	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  aktivní zóna tl. 0,60m materiál vhodný do AZ Dle ČSN, TP, ZTKP Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133. Kompletní provedení v potřebné tloušťce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (natěžení, dopravy, uložení, hutnění)  Aktivní zóna: 377,6=377,60 [A] Sanované podloží: 0*0,4=0,00 [B] Celkem: A+B=377,60 [C]  Získání planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností	M3	377,60		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 118 Přeložka MK v Hradčanech  
Rozpočet: 118 Přeložka MK v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
12	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	18,20		
			18,2=18,20 [A] Dosypávky planimetrovány z př. řezů				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 118 Přeložka MK v Hradčanech  
Rozpočet: 118 Přeložka MK v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  (3,22*17)=54,74 [A] obsyp potrubí a objektů z nakupovaných materiálů - ŠP, ŠD apod. Dle ČSN, TP, TKP, ZTKP Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). Získáno ze situace a výkresu propustku Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	54,74		
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 049,90		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 118 Přeložka MK v Hradčanech  
Rozpočet: 118 Přeložka MK v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kompletní provedení pláně se zhutněním, požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133 1049,9=1 049,90 [A] Hodnota získaná planimetrováním z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
15	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M  ohumusování svahů tl. 15cm nákup, natěžení a dovoz viz. pol. 12573.a 687,5=687,50 [A] získáno ze situace a planimetrováním z př. řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	687,50		
16	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M  ohumusování tl. 0,15m v místě po sejmutí ornice po zábor pozemků nákup, natěžení a dovoz viz. pol. 12573.a 417=417,00 [A] získáno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	417,00		
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
17	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  16,95*1,65+36*0,15=33,37 [A] Obetonování propustku - C20/25 XF3 Lože pod dlažbou - C20/25n XF3 Odečteno z výkresů situace a propustků. Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	33,37		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 118 Přeložka MK v Hradčanech  
Rozpočet: 118 Přeložka MK v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
18	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  36*1,1*0,15=5,94 [A] Výplň spárovací hmotou s odolností proti CHLR (XF4) a UV záření Plocha získaná ze situace a výkresu propustku 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 vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	5,94		
19	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	3,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 118 Přeložka MK v Hradčanech  
Rozpočet: 118 Přeložka MK v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Planimetrováno z řezů betonové prahy C30/37 XF4 2,8=2,80 [A] m3, úložné betonové prahy C30/37 XF4 0,7=0,70 [B]m3 Celkem: A+B=3,50 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
20	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM 860,2=860,20 [A] MZK 0/32 GC, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	860,20		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 118 Přeložka MK v Hradčanech  
Rozpočet: 118 Přeložka MK v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
21	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  1016,6=1 016,60 [A] ŠD A 0/63 GE, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 016,60		
22	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  štěrkodrt' 0/32 tř. B tl. 150mm  131=131,00 [A] Plocha získaná ze situace Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	131,00		
23	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  860,2=860,20 [A] postřik z kationaktivní asf emulze PI-C 1,0 kg/m2, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	860,20		
24	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  805,5=805,50 [A] Spojovací postřik z kationakt. emulze PS-C 0,3kg/m2, planimetrováno z př. řezů Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	805,50		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 118 Přeložka MK v Hradčanech  
Rozpočet: 118 Přeložka MK v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
25	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	782,00		
			782=782,00 [A] ACO 11 50/70 planimetrováno z př. řezů				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
26	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM	M2	805,50		
			805,5=805,50 [A] ACP 16+ 50/70, planimetrováno z př. řezů				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
27	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	860,20		
			Kamenivo frakce 4/8 v množství 2-3 kg/m2 Odečteno z výkresů situace a charakteristických příčných řezů.				
			860,2=860,20 [A] zadrčení na infiltrační postřik, planimetrováno z př. řezů				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				





3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 118 Přeložka MK v Hradčanech  
Rozpočet: 118 Přeložka MK v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
9	Ostatní konstrukce a práce						
28	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM  17=17,00 [A] Trubní propustek v km cca 0,015 je navržen ze železobetonové trouby DN 600 se seříznutím čel dle sklonu okolního terénu. Čela jsou odlážděna kamennou dlažbou tl.0,15m do betonového lože tl.0,15m, šíře odláždění 0,6m po bovodu seříznuté trouby. Čela trub jsou pdoložena betonovými prahy min. hl. 0,6m. Trouba propustku je obetonována v tl. 0,3m  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	17,00		
29	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM  26=26,00 [A] Odměřeno ze situace  Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	26,00		
30	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2  13=13,00 [A] Odměřeno ze situace  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	13,00		
31	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  11,5=11,50 [A] Betonové lože C20/25n-XF3 Odměřeno ze situace  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality	M	11,50		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 118 Přeložka MK v Hradčanech  
Rozpočet: 118 Přeložka MK v Hradčanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 121 Polní cesta v km 1,410**Rozpočet:** 001 Polní cesta v km 1,140**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 121 Polní cesta v km 1,410  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 1,140

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení vytěžené zeminy  Výkop 4057=4 057,00 [A]m3 - nevhodná zemina odvezená na skládku Výkop sanovaného podloží 1454,7*0,4=581,88 [B]m3 Celkem: (A+B)*2=9 277,76 [C]t  Přepočet objemu materiálů ukládaných na skládku Zemina 2,0 t/m3  Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9 277,76		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odstranění kompletní nezpevněné komunikace, použito do násypu  Kompletní nezpevněná vozovka 388,9=388,90 [A] Plocha ze situace násobena tloušťkou Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku	M3	388,90		
3	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - odkop pro polní cestu vč. odkopu AZ - planimetrováno ze př.řezů  Výkop 4057=4 057,00 [A] Výkop sanovaného podloží 1454,7*0,4=581,88 [B] Celkem: A+B=4 638,88 [C]  Výkopy planimetrovány z řezů Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	4 638,88		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 121 Polní cesta v km 1,410  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 1,140

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU  Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. Viz položka 014122	T	9 277,76		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 121 Polní cesta v km 1,410  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 1,140

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkop 4057=4 057,00 [A]m3 - nevhodná zemina odvezená na skládku Výkop sanovaného podloží 1454,7*0,4=581,88 [B]m3 Celkem: (A+B)*2=9 277,76 [C]t  Přepočet objemu materiálů ukládaných na skládku Zemina 2,0 t/m3  Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  Aktivní zóna 682,5=682,50 [A] Dosypávka pod krajnicí 3,9=3,90 [B] Násyp 183,5=183,50 [C] Sanované podloží 1454,7*0,4=581,88 [D] Použité vrstvy stávající vozovky 388,9=388,90 [E]  Celkem: A+B+C+D-E=1 062,88 [F]  Získáno ze situace a planimetrií příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)	M3	1 062,88		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 121 Polní cesta v km 1,410  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 1,140

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>				
6	12573	a	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>ornice na ohumusování svahů tl. 0,15m pol. 18222</p> <p>vč. natěžení a dovozu z meziskládky</p> <p>(1749+615)*0,15=354,60 [A]</p> <p>Získáno ze situace a planimetrií příčných řezů</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a</li></ul>	M3	354,60		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 121 Polní cesta v km 1,410  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 1,140

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  183,5=183,50 [A] Násyp získán planimetrováním z př. řezů 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.)	M3	183,50		
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  zemina nevhodná do násypů, uložení na skládku pol. 12373	M3	4 638,88		





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 121 Polní cesta v km 1,410  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 1,140

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkop 4057=4 057,00 [A] Výkop sanovaného podloží 1454,7*0,4=581,88 [B] Celkem: A+B=4 638,88 [C]  Výkopy planimetrovány z řezů 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.)				
9	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  aktivní zóna tl. 0,40m materiál vhodný do AZ Dle ČSN, TP, ZTKP Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133. Kompletní provedení v potřebné tloušťce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (natěžení, dopravy, uložení, hutnění)  Aktivní zóna: 682,5=682,50 [A] Sanované podloží: 1454,7*0,4=581,88 [B] Celkem: A+B=1 264,38 [C]  Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností	M3	1 264,38		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 121 Polní cesta v km 1,410  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 1,140

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - planimetrováno z př. řezů 1178,1=1 178,10 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 178,10		
11	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M 1749=1 749,00 [A] Plocha ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	1 749,00		
12	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 615=615,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	615,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 121 Polní cesta v km 1,410  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 1,140

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Základy</b>				
13	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE - planimetrováno z př.řezů  1454,7=1 454,70 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	1 454,70		
2			<b>Základy</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
14	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM - planimetrováno z př. řezů ŠD B 0/63  947,5=947,50 [A]  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	947,50		
15	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	1 032,10		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 121 Polní cesta v km 1,410  
**Rozpočet:** 001 Polní cesta v km 1,140

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- planimetrováno z př. řezů ŠD B 0/63 1032,1=1 032,10 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
16	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 196=196,00 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	196,00		
17	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PI-C 0,45kg/m2 947,5=947,50 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	947,50		
18	574A56		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S TL. 60MM - planimetrováno ze situace - ACO 16+ 50/70 846=846,00 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	846,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 121 Polní cesta v km 1,410  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 1,140

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
19	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 - posyp na infil.postřik dle předepsané PD - 3kg/m2 947,5=947,50 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	947,50		
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
20	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM 18=18,00 [A] Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	18,00		
21	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 9=9,00 [A] Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	9,00		
22	935111	R	MONOLITICKÝ ŽLAB S ROŠTEM 36=36,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.	M	36,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 121 Polní cesta v km 1,410  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 1,140

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	935211		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO ŠTĚRKOPÍSKU TL 100MM 150=150,00 [A] Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	150,00		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 122 Polní cesta v km 2,760**Rozpočet:** 001 Polní cesta v km 2,760**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 122 Polní cesta v km 2,760  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 2,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení vytěžené zeminy  Výkop 225,1=225,10 [A]m3 - nevhodná zemina odvezená na skládku Výkop sanovaného podloží 1458,1*0,4=583,24 [B]m3 Celkem: (A+B)*2=1 616,68 [C]t  Přepočet objemu materiálů ukládaných na skládku Zemina 2,0 t/m3  Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 616,68		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNÉHO odstranění nezpevněné komunikace, použito do násypu  Kompletní nezpevněná komunikace 113,3=113,30 [A] Plocha ze situace násobená tloušťkou Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku	M3	113,30		
3	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I  - odkop pro polní cestu vč. odkopu AZ - včetně odvozu - odvozná vzdálenost v režii zhotovitele - planimetrováno ze př.řezů  Výkop 225,1=225,10 [A] Výkop sanovaného podloží 1458,1*0,4=583,24 [B] Celkem: A+B=808,34 [C]  Výkopy planimetrovány z řezů	M3	808,34		





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 122 Polní cesta v km 2,760  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 2,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU  Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. Viz položka 014122	T	1 616,68		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 122 Polní cesta v km 2,760  
**Rozpočet:** 001 Polní cesta v km 2,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkop 225,1=225,10 [A]m3 - nevhodná zemina odvezená na skládku Výkop sanovaného podloží 1458,1*0,4=583,24 [B]m3 Celkem: (A+B)*2=1 616,68 [C]t  Přepočet objemu materiálů ukládaných na skládku Zemina 2,0 t/m3  Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  Aktivní zóna 660,9=660,90 [A] Dosypávka pod krajnicí 10=10,00 [B] Násyp 523,9=523,90 [C] Sanované podloží 1458,1*0,4=583,24 [D] Použité vrstvy stávající vozovky 113,3=113,30 [E]  Celkem: A+B+C+D-E=1 664,74 [F]  Získáno ze situace a planimetrií příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)	M3	1 664,74		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 122 Polní cesta v km 2,760  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 2,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>				
6	12573	a	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>ornice na ohumusování svahů tl. 0,15m pol. 18222</p> <p>vč. natěžení a dovozu z meziskládky</p> <p>(859,1+1063)*0,15=288,32 [A]</p> <p>Získáno ze situace a planimetrií příčných řezů</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a</li></ul>	M3	288,32		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 122 Polní cesta v km 2,760  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 2,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  523,9=523,90 [A] Násyp získán planimetrováním z př. řezů 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.)	M3	523,90		
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  zemina nevhodná do násypů, uložení na skládku pol. 12373	M3	808,34		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 122 Polní cesta v km 2,760  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 2,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkop 225,1=225,10 [A] Výkop sanovaného podloží 1458,1*0,4=583,24 [B] Celkem: A+B=808,34 [C]  Výkopy planimetrovány z řezů 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.)				
9	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  aktivní zóna tl. 0,40m materiál vhodný do AZ Dle ČSN, TP, ZTKP Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133. Kompletní provedení v potřebné tloušťce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (natěžení, dopravy, uložení, hutnění)  Aktivní zóna: 660,9=660,90 [A] Sanované podloží: 1458,1*0,4=583,24 [B] Celkem: A+B=1 244,14 [C]  Získání planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností	M3	1 244,14		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 122 Polní cesta v km 2,760  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 2,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
10	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>67,6=67,60 [A] obsyp potrubí a objektů z nakupovaných materiálů - ŠP, ŠD apod. Dle ČSN, TP, TKP, ZTKP Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). Získáno ze situace a výkresu propustku</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li></ul>	M3	67,60		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 122 Polní cesta v km 2,760  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 2,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
11	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - planimetrováno z př. řezů 1183,8=1 183,80 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 183,80		
12	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M - včetně kompletní dopravy , manipulace a případného nákupu materiálu 859,1=859,10 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	859,10		
13	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 1063=1 063,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	1 063,00		
1			<b>Zemní práce</b>				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 122 Polní cesta v km 2,760  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 2,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			<b>Základy</b>				
14	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE - planimetrováno z př.řezů  1458,1=1 458,10 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	1 458,10		
2			<b>Základy</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
15	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  21*1,65+42*0,15=40,95 [A] Obetonování propustku - C20/25 XF3 Lože pod dlažbou - C20/25n XF3 Odečteno z výkresů situace a propustků.  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,	M3	40,95		





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 122 Polní cesta v km 2,760  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 2,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
16	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	6,93		
		Technická specifikace:	<p>42*1,1*0,15=6,93 [A] Výplň spárovací hmotou s odolností proti CHLR (XF4) a UV záření Plocha získaná ze situace a výkresu propustku položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</li><li>- zřízení spojovací vrstvy</li><li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li><li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li><li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním</li><li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li><li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li></ul>				
17	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	6,10		
		Technická specifikace:	<p>Planimetrováno z řezů betonové prahy C30/37 XF4=4,8=4,80 [A] m3 úložné betonové prahy C30/37 XF4 1,3=1,30 [B]m3 Celkem: A+B=6,10 [C] položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)</li><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 122 Polní cesta v km 2,760  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 2,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
18	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM - planimetrováno z př. řezů ŠD B 0/63  949,8=949,80 [A]  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	949,80		
19	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM - planimetrováno z př. řezů ŠD B 0/63  1034,6=1 034,60 [A]  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	1 034,60		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 122 Polní cesta v km 2,760  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 2,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
20	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 209=209,00 [A] odměřeno ze situace Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	209,00		
21	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 949,8=949,80 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	949,80		
22	574A56		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S TL. 60MM - planimetrováno ze situace 848=848,00 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	848,00		
23	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 - posyp na infil.postřik dle předepsané PD - 3kg/m2 949,8=949,80 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	949,80		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 122 Polní cesta v km 2,760  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 2,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- posyp předepsaným množstvím				
24	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC  Dlažba z žulových kostek pro odvod vody z nejnižšího místa komunikace (příčný žlábek) 9=9,00 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	9,00		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
25	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM  - komplet dl.dle PD(trouby, odláždění, čela, prahy, tvárnice....) - včetně materiálu, dopravy a manipulace 21=21,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	21,00		
26	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM  16=16,00 [A] Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	16,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:

190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)

Objekt:

122 Polní cesta v km 2,760

Rozpočet:

001 Polní cesta v km 2,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2  8=8,00 [A] Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	8,00		
28	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  19=19,00 [A] Betonové lože C20/25n-XF3 Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	19,00		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 123 Polní cesta v km 4,100**Rozpočet:** 001 Polní cesta v km 4,100**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 123 Polní cesta v km 4,100  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 4,100

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  poplatky za uložení vytěžené zeminy  Výkop 543,1=543,10 [A]m3 - nevhodná zemina odvezená na skládku Výkop sanovaného podloží 1083,8*0,4=433,52 [B]m3 Celkem: (A+B)*2=1 953,24 [C]t  Přepočet objemu materiálů ukládaných na skládku Zemina 2,0 t/m3  Získáno planimetrií z příčných řezů  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 953,24		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNÉHO  odstranění nezpevněné komunikace, použito do násypu  Kompletní nezpevněná komunikace 198=198,00 [A] Plocha ze situace násobená tloušťkou  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	198,00		
3	113726		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM  Nevyužitý vyfrézovaný materiál bude odvážen na skládku objednatele (bez poplatku za skládku).  529*0,1=52,90 [A] Plocha ze situace  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	52,90		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 123 Polní cesta v km 4,100  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 4,100

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	12273		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</p> <p>- odkop pro polní cestu vč. odkopu AZ</p> <p>- včetně odvozu - odvozná vzdálenost v režii zhotovitele</p> <p>- planimetrováno ze př.řezů</p> <p>Výkop 543,1=543,10 [A]</p> <p>Výkop sanovaného podloží 1083,8*0,4=433,52 [B]</p> <p>Celkem: A+B=976,62 [C]</p> <p>Výkopy planimetrovány z řezů</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</p> <p>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</p> <p>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</p> <p>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</p> <p>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</p> <p>- příplatek za lepivost</p> <p>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</p> <p>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</p> <p>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</p> <p>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</p> <p>- vytahování a nošení výkopku</p> <p>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</p> <p>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</p> <p>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</p> <p>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</p> <p>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</p> <p>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</p> <p>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</p> <p>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</p> <p>- třídění výkopku</p> <p>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>	M3	976,62		





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 123 Polní cesta v km 4,100  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 4,100

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	12373	R	<p>ODVOZ NA SKLÁDKU</p> <p>Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele.</p> <p>Viz položka 014122</p> <p>Výkop 543,1=543,10 [A]m3 - nevhodná zemina odvezená na skládku</p> <p>Výkop sanovaného podloží 1083,8*0,4=433,52 [B]m3</p> <p>Celkem: (A+B)*2=1 953,24 [C]t</p> <p>Přepočet objemu materiálů ukládaných na skládku</p> <p>Zemina 2,0 t/m3</p> <p>Získáno planimetrií z příčných řezů</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</p>	T	1 953,24		
6	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Aktivní zóna 495,6=495,60 [A]</p> <p>Dosypávka pod krajnicí 2,3=2,30 [B]</p> <p>Násyp 39=39,00 [C]</p> <p>Sanované podloží 1083,8*0,4=433,52 [D]</p> <p>Použité vrstvy stávající vozovky 198=198,00 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D-E=772,42 [F]</p> <p>Získáno ze situace a planimetrií příčných řezů</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</p> <p>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</p> <p>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</p> <p>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</p> <p>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</p> <p>- příplatek za lepivost</p> <p>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</p> <p>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</p> <p>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</p>	M3	772,42		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 123 Polní cesta v km 4,100  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 4,100

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>				
7	12573	a	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>ornice na ohumusování svahů tl. 0,15m pol. 18222</p> <p>vč. natěžení a dovozu z meziskládky</p> <p>(693+215)*0,15=136,20 [A]</p> <p>Získáno ze situace a planimetrií příčných řezů</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li></ul>	M3	136,20		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 123 Polní cesta v km 4,100  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 4,100

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  39=39,00 [A] Násyp získán planimetrováním z př. řezů 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.)	M3	39,00		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  zemina nevhodná do násypů, uložení na skládku	M3	976,62		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 123 Polní cesta v km 4,100  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 4,100

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 12373 Výkop 543,1=543,10 [A] Výkop sanovaného podloží 1083,8*0,4=433,52 [B] Celkem: A+B=976,62 [C]  Výkopy planimetrovány z řezů 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.)				
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  aktivní zóna tl. 0,40m materiál vhodný do AZ Dle ČSN, TP, ZTKP Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133. Kompletní provedení v potřebné tloušťce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (natěžení, dopravy, uložení, hutnění)  Aktivní zóna: 495,6=495,60 [A] Sanované podloží: 1083,8*0,4=433,52 [B] Celkem: A+B=929,12 [C]  Získáno planimetrií z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace	M3	929,12		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 123 Polní cesta v km 4,100  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 4,100

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
11	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>144=144,00 [A] obsyp potrubí a objektů z nakupovaných materiálů - ŠP, ŠD apod. Dle ČSN, TP, TKP, ZTKP Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). Získáno ze situace a výkresu propustku</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li></ul>	M3	144,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 123 Polní cesta v km 4,100  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 4,100

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - planimetrováno z př. řezů 960,2=960,20 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	960,20		
13	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M - včetně kompletní dopravy , manipulace a případného nákupu materiálu 693=693,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	693,00		
14	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 215=215,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	215,00		
1			<b>Zemní práce</b>				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 123 Polní cesta v km 4,100  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 4,100

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			<b>Základy</b>				
15	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE - planimetrováno z př.řezů  1083,8=1 083,80 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	1 083,80		
2			<b>Základy</b>				

4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
16	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  35*1,65+19*1,65+8*0,15=90,30 [A] Obetonování propustku - C20/25 XF3 Lože pod dlažbou - C20/25n XF3 Odečteno z výkresů situace a propustků.  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,	M3	90,30		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 123 Polní cesta v km 4,100  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 4,100

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
17	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	12,87		
		Technická specifikace:	<p>78*1,1*0,15=12,87 [A] Výplň spárovací hmotou s odolností proti CHLR (XF4) a UV záření Plocha získaná ze situace a výkresu propustku položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</li><li>- zřízení spojovací vrstvy</li><li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li><li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li><li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li><li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li><li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li></ul>				
18	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,62		
		Technická specifikace:	<p>9*0,3*0,6=1,62 [A] Planimetrováno z řezů Úložný práh propustku - C25/30 XF2 položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)</li><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li></ul>				





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 123 Polní cesta v km 4,100  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 4,100

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů</li></ul>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
19	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM - planimetrováno z př. řezů ŠD B 0/63  1069,6=1 069,60 [A]  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 069,60		
20	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM - planimetrováno z př. řezů ŠD B 0/63  1165,1=1 165,10 [A]  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	1 165,10		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 123 Polní cesta v km 4,100  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 4,100

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
21	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 123=123,00 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	123,00		
22	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PI-C 0,45 kg/m2 1069,6=1 069,60 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 069,60		
23	574A56		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S TL. 60MM - planimetrováno ze situace - ACO 16+ 50/70 955=955,00 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	955,00		
24	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 - posyp na infil.postřik dle předepsané PD - 3kg/m2	M2	1 069,60		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 123 Polní cesta v km 4,100  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 4,100

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1069,6=1 069,60 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
25	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM 17,9+16,9=34,80 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	34,80		
26	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM 19=19,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	19,00		
27	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM 5=5,00 [A] Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	5,00		
28	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 9=9,00 [A] Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	9,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 123 Polní cesta v km 4,100  
Rozpočet: 001 Polní cesta v km 4,100

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje těsnící profil				
29	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  10=10,00 [A] Betonové lože C20/25n-XF3 Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	10,00		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 151 Objížďka na ZÚ**Rozpočet:** 001 Objížďka na ZÚ**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 151 Objížďka na ZÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  poplatky za uložení vytěžené zeminy a podkladních vrstev vozovky pol. 17120 a pol. 11332 (465+708)*2+20,52*1,9=2 384,99 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 384,99		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odstranění podkladních vrstev stáv. vozovky tl. 300mm  (40+36)*0,9*0,3=20,52 [A] planimetrováno ze situace a př. řezů Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	20,52		
3	113726		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM  frézování stávající vozovky u napojení na ZÚ a KÚ tl. 12cm Nevyužitý vyfrézovaný materiál bude odvážen na skládku objednatele do 10 km (bez poplatku za skládku).  (40+36)*1*0,12=9,12 [A] planimetrováno ze situace a př. řezů Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	9,12		
5	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU	T	2 384,99		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 151 Objížďka na ZÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. viz pol. 014122: 2384,99=2 384,99 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
4	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odkop pro sanaci podloží: 1416*0,5=708,00 [A]	M3	708,00		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 151 Objížďka na ZÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice na ohumusování svahů tl. 0,15m pol. 18222 vč. natěžení a dovozu z meziskládky (156+940)*0,15=164,40 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	164,40		
6	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I násyp pol. 17110 zemní krajnice pol. 17310 vč. natěžení a dovozu	M3	4 211,10		





POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 151 Objížďka na ZÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			planimetrováno z př. řezů programem Roadpac 3490+13,1=3 503,10 [A] sanace podloží: 1416*0,5=708,00 [B] Celkem: A+B=4 211,10 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	12673		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I  výkop - zřízení stupňů ve stávajícím silničním tělese silnice II/385 pro řádné napojení navazujícího přísypu vč, odvozu na skládku  465=465,00 [A] planimetrováno ze situace programem Roadpac Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	465,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 151 Objížďka na ZÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
9	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM 3490=3 490,00 [A]	M3	3 490,00		
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 151 Objížďka na ZÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  zemina nevhodná do násypů, uložení na skládku pol. 12673 465+1416*0,5=1 173,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	1 173,00		
11	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  aktivní zóna tl. 0,50m materiál vhodný do AZ požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133	M3	1 513,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 151 Objížďka na ZÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			805=805,00 [A] planimetrováno z př. řezů programem Roadpac sanace podloží: 1416*0,5=708,00 [B] Celkem: A+B=1 513,00 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a 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.)				
12	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM  (130-35)*0,05+167*0,05=13,10 [A] planimetrováno z př. řezů programem Roapdac 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	M3	13,10		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 151 Objížďka na ZÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění</li><li>- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  kompletní provedení pláň se zhutněním, požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133  1635=1 635,00 [A] planimetrováno z př. řezů programem Roadpac Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 635,00		
14	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M  ohumusování svahů tl. 15cm nákup, natěžení a dovoz viz. pol. 12573.a  940=940,00 [A] planimetrováno z př. řezů programem Roadpac Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	940,00		
15	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M  ohumusování tl. 0,15m v místě po sejmutí ornice po zábor pozemků nákup, natěžení a dovoz viz. pol. 12573.a  156=156,00 [A] planimetrováno z př. řezů programem Roadpac	M2	156,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 151 Objížďka na ZÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
16	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 940+156=1 096,00 [A]	M2	1 096,00		
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
17	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM štěrkodrt ŠDA 0/32 GE ČSN 73 6126-1; 2019 ČSN EN 13285 Ed.2 1185*1,25=1 481,25 [A] planimetrováno ze situace a vz. př. řezů programem Autocad Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 481,25		
18	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM R mat tl 60mm ČSN 73 6140; ČSN EN 13108-8 ed.2 1185*1,03=1 220,55 [A] planimetrováno ze situace a vz. př. řezů programem Autocad Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení	M2	1 220,55		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 151 Objížďka na ZÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
19	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM štěrkodrt' 0/32 tř. B tl. 150mm přip. recyklát (20+17+95)*0,75+130*0,5=164,00 [A]  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	164,00		
20	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-C spojovací postřik v min. zb. množství 0,60 kg/m2 mezi ACO a R mat 1185*1,02=1 208,70 [A] planimetrováno ze situace a vz. př. řezů programem Autocad Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 208,70		
21	574A56		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S TL. 60MM ACO 16+ 50/70, ČSN 73 6121; 2019,ČSN EN 13108-1 Ed.2 1185=1 185,00 [A] planimetrováno ze situace programem Autocad Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 185,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 151 Objížďka na ZÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
9	Ostatní konstrukce a práce						
22	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  ocelové jednostranné svodidlo úroveň zadržení N2 vč. náběhů  130=130,00 [A] planimetrováno ze situace programem Autocad  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	130,00		
23	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  vzdálenost dle schválené ČSN bílé Z11a,b planimetrováno ze situace  9=9,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	9,00		
24	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  odečteno z podélného profilu a situace SO 151 12=12,00 [A]	KUS	12,00		





3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 151 Objížďka na ZÚ  
**Rozpočet:** 001 Objížďka na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 152 Objížďka na KÚ**Rozpočet:** 001 Objížďka na KÚ**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 152 Objížďka na KÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  poplatky za uložení vytěžené zeminy pol. 17120 a pol. 11332  (1069+20)*2+16,74*1,9=2 209,81 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 209,81		
2	014122	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  beton  z položky 96616: 100*2,5 t/m3=250,00 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	250,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNĚNÉHO  odstranění podkladních vrstev stáv. vozovky tl. 300mm  (25+37)*0,9*0,3=16,74 [A] planimetrováno ze situace a př. řezů  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	16,74		
4	113726		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM  frézování stávající vozovky u napojení na ZÚ a KÚ tl. 12cm Nevyužitý vyfrézovaný materiál bude odvážen na skládku objednatele do 10 km (bez poplatku za skládku).  (25+37)*1*0,12=7,44 [A] planimetrováno ze situace a př. řezů	M3	7,44		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 152 Objížďka na KÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I výkop nevhodný do násypů  545=545,00 [A] planimetrováno ze situace programem Roadpac pro sanaci podloží: 1048*0,5=524,00 [B] Celkem: A+B=1 069,00 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - 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 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.)	M3	1 069,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 152 Objížďka na KÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU  Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. Viz položka 014122. 2209,81=2 209,81 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	T	2 209,81		
8	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  ornice na ohumusování svahů tl. 0,15m pol. 18222 vč. natěžení a dovozu z meziskládky (350+792)*0,15=171,30 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a	M3	171,30		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 152 Objížďka na KÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  násyp pol. 17110 aktivní zóna pol 17130 zemní krajnice pol. 17310 vč. natěžení a dovozu  planimetrováno z př. řezů programem Roadpac 695+18,9=713,90 [A] pro sanaci podloží: 1048*0,5=524,00 [B] Celkem: A+B=1 237,90 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje:	M3	1 237,90		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 152 Objížďka na KÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
9	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I propustek v km 0,1118  1*20=20,00 [A] planimetrováno z výkresu propustku Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	20,00		
10	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM 695=695,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	695,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 152 Objížďka na KÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  zemina nevhodná do násypů, uložení na skládku pol. 12373 pol. 13173  545+20+1048*0,5=1 089,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li></ul>	M3	1 089,00		





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 152 Objížďka na KÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  aktivní zóna tl. 0,50m materiál vhodný do AZ požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133  1155=1 155,00 [A] planimetrováno z př. řezů programem Roadpac sanace podloží: 1048*0,5=524,00 [B] Celkem: A+B=1 679,00 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a 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.)	M3	1 679,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 152 Objížďka na KÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM  (196-40)*0,05+222*0,05=18,90 [A] planimetrováno z př. řezů programem Roapdac 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.)	M3	18,90		
14	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  obsyp propustku v km 0,1118  (2,6-2*0,55)*15=22,50 [A] planimetrováno z výkresu propustku Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu	M3	22,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 152 Objížďka na KÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li></ul>				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  kompletní provedení pláň se zhutněním, požadavky a výsledné parametry dle ČSN 73 6133  2072=2 072,00 [A] planimetrováno z př. řezů programem Roadpac Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 072,00		
16	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M  ohumusování svahů tl. 15cm nákup, natěžení a dovoz viz. pol. 12573.a  792+350=1 142,00 [A] planimetrováno z př. řezů programem Roadpac Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	1 142,00		
17	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI  792+350=1 142,00 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 142,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 152 Objížďka na KÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Základy				
18	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE pod AZ v místě zářezu tканá geotextilie s parametry CBR>25N, protažení < 20mm, hmotnost min. 100g/m2 1860=1 860,00 [A] planimetriváno z př. řezů programem Roadpac Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	1 860,00		
19	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO štěrkopískový podsyp pod trouby propustku v km 0,1118 tl. 200mm 0,52*20=10,40 [A] planimetrováno z výkresu propustku Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	10,40		
2			Základy				
5			Komunikace				
20	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM štěrkodrt' ŠDA 0/32 GE ČSN 73 6126-1; 2019 ČSN EN 13285 Ed.2	M2	2 075,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 152 Objížďka na KÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1660*1,25=2 075,00 [A] planimetrováno ze situace a vz. př. řezů programem Autocad Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
21	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM R mat tl 60mm ČSN 73 6140; ČSN EN 13108-8 ed.2 1660*1,03=1 709,80 [A] planimetrováno ze situace a vz. př. řezů programem Autocad Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 709,80		
22	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM štěrkodrt' 0/32 tř. B tl. 150mm příp. recyklát (222+160)*0,75=286,50 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	286,50		
23	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-C spojovací postřik v min. zb. množství 0,60 kg/m2 mezi ACO a R mat 1660*1,02=1 693,20 [A] planimetrováno ze situace a vz. př. řezů programem Autocad	M2	1 693,20		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 152 Objížďka na KÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
24	574A56		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S TL. 60MM  ACO 16+ 50/70, ČSN 73 6121; 2019,ČSN EN 13108-1 Ed.2  1660=1 660,00 [A] planimetrováno ze situace programem Autocad  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 660,00		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
25	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  vzdálenost dle schválené ČSN bílé Z11a,b planimetrováno ze situace  23=23,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	23,00		
26	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	40,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 152 Objížďka na KÚ  
Rozpočet: 001 Objížďka na KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek v km 0,1118 ocelová trouba DN 800 2*20=40,00 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
27	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM příkopová tvárnice do bet. lože C 20/25nXF3 tl. min. 100mm 55=55,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	55,00		
28	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Odstranění základů jeřábové dráhy. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 100 m3 =100,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	100,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:

190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)

Objekt:

152 Objížďka na KÚ

Rozpočet:

001 Objížďka na KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 161.1 Dopravní značení II. a III. tříd**Rozpočet:** 161.1.2 Dopravní značení II. a III. tříd (VA)**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 161.1 Dopravní značení II. a III. tříd  
Rozpočet: 161.1.2 Dopravní značení II. a III. tříd (VA)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  Bílě- odečteno z podélného profilu SO 112, 113, 114, 118 14+12+23+14=63,00 [A] Červeně- odečteno z výkresu SO 161.1, č.02 8=8,00 [B] Celkem: A+B=71,00 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	71,00		
2	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  odečteno z podélného profilu SO 113, 111 4+30=34,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	34,00		
3	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU  odečteno z výkresu SO 161.1, č.02 2=2,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,00		
4	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ  optická účinnost značek RA1, silnice III.třídy, odečteno z výkresu SO 161.1, č.02 IS3a-2x, IS3b-2x, IS3c-2x, P4-3x, C1-1x, B13-2x, E13-2x 2+2+2+3+1+2+2=14,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	14,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 161.1 Dopravní značení II. a III. tříd  
Rozpočet: 161.1.2 Dopravní značení II. a III. tříd (VA)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  C4a-1x, P4-1x, C1-1x 1+1+1=3,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	3,00		
6	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT  IS9b-1x, uvažován minimální rozměr dle VL6, rozměr značky stanoví RDS 2,5*1,9=4,75 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	M2	4,75		
7	914831		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ  Z4b-1x 1=1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	1,00		
8	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.1, a 161.2 8=8,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	8,00		
9	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.1, č.02 1x VLKP 2=2,00 [A]	KUS	2,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 161.1 Dopravní značení II. a III. tříd  
**Rozpočet:** 161.1.2 Dopravní značení II. a III. tříd (VA)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
10	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  odměřeno z výkresu SO 161.1, č.02 V4: 784*0,25=196,00 [A] V1a: 172*0,125=21,50 [B] V2b: 182*0,66*0,125=15,02 [C] V2a: 0=0,00 [D] V9a: 0=0,00 [E] V9c: 0=0,00 [F] V13a: 16=16,00 [G] V5: 0=0,00 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=248,52 [I]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	248,52		
11	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA  odměřeno z výkresu SO 161.1, č.02 V1a: 30*0,125=3,75 [A] V13a: 2=2,00 [D] Celkem: A+D=5,75 [E]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	5,75		
12	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA	M2	40,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 161.1 Dopravní značení II. a III. tříd  
**Rozpočet:** 161.1.2 Dopravní značení II. a III. tříd (VA)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno z výkresu SO 161.1, č.02 barety po 0,75m V4: 145*0,25=36,25 [A] V1a: 30*0,125=3,75 [B] Celkem: A+B=40,00 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 161.2 Dopravní značení ostatních komunikací**Rozpočet:** 161.2 Dopravní značení ostatních komunikací**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 161.2 Dopravní značení ostatních komunikací  
Rozpočet: 161.2 Dopravní značení ostatních komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  odečteno z výkresu SO 161.2, č.02, červené 4=4,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,00		
2	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.2, č.02 P4-2x 2=2,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,00		
3	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.2, č.02 2=2,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,00		
4	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  odměřeno z výkresu SO 161.2, č.02 V4: 170*0,25=42,50 [A] V1a: 30*0,125=3,75 [B] V2b: 55*0,66*0,125+65*0,5*0,25=12,66 [C] Celkem: A+B+C=58,91 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)	M2	58,91		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 161.2 Dopravní značení ostatních komunikací  
Rozpočet: 161.2 Dopravní značení ostatních komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předznačení a reflexní úpravu				
5	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA  odměřeno z výkresu SO 161.2, č.02 V4: 170*0,25=42,50 [A] V1a: 30*0,125=3,75 [B] V2b: 55*0,66*0,125+65*0,5*0,25=12,66 [C] Celkem: A+B+C=58,91 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	58,91		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 161.3 Přechnodné dopravní značení**Rozpočet:** 161.3 Přechnodné dopravní značení**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 161.3 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: 161.3 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 zneplatnění směru Čebín 2=2,00 [A]  Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	2,00		
2	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 A15-8x, B1-7x, B20a-30-4x, B20a-50-6x, B20a-70-6x, B21a-6x, B24a-1x, B24b-1x, B26-4x, C2f-1x, E3a-12x, E13-7x, IP10a-5x, IS10b-4x, IS11c-11x 8+7+4+6+6+6+1+1+4+1+12+7+5+4+11=83,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	83,00		
3	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 B1-4x, E3a-4x, E13-4x, IP10a-4x, IS11c-8x, včetně úpravy textů 4+4+4+4+8=24,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	24,00		
4	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 A15-8x, B1-11x, B20a-30-4x, B20a-50-6x, B20a-70-6x, B21a-6x, B24a-1x, B24b-1x, B26-4x, C2f-1x, E3a-16x, E13-11x, IP10a-9x, IS10b-4x, IS11c-19x 8+11+4+6+6+6+1+1+4+1+16+11+9+4+19=107,00 [A]	KUS	107,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 161.3 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: 161.3 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
5	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 IP22-10x 11=11,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	11,00		
6	914422		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 7=7,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	7,00		
7	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 17=17,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	17,00		
8	914441		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 Retroreflexní podklad RA3 8=8,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	8,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 161.3 Přejídné dopravní značení  
**Rozpočet:** 161.3 Přejídné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	914443		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 Retroreflexní podklad RA3 8=8,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,00		
10	914821		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL S FÓLÍÍ TŘ 1 DODÁVKA A MONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 Z4a-10x, Z4b-10x 10+10=20,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	20,00		
11	914823		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL S FÓLÍÍ TŘ 1 DEMONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 Z4a-5x, Z4b-5x 5+5=10,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	10,00		
12	914924		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD, MONT, DEMON  59+25=84,00 [A] odčteno ze situací 161.3, etapa 2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž sloupků a upevňovacích zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	84,00		
13	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 7=7,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení	KUS	7,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 161.3 Přechodné dopravní značení  
Rozpočet: 161.3 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
14	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 4=4,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	4,00		
15	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 11=11,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	11,00		
16	916131		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DOD A MONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 4=4,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	4,00		
17	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 4=4,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	4,00		
18	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 10=10,00 [A]	KUS	10,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 161.3 Přejídné dopravní značení  
**Rozpočet:** 161.3 Přejídné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
19	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 4=4,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	4,00		
20	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ  odečteno z výkresu SO 161.3, č.02-05 14=14,00 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	14,00		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 305 Kanalizace v km 1,840**Rozpočet:** 305 Kanalizace v km 1,840**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 305 Kanalizace v km 1,840  
Rozpočet: 305 Kanalizace v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014122	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  polatky za uložení pol. 969246  hmotnost trouby DN400 dl. 2,5m = 760 kg 154/2,5*0,760=46,82 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	46,82		
1	014122	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  polatky za uložení vytěžené zeminy a podkladních vrstev pol. 11313, pol. 12273, pol. 13273  18,8*2,4=45,12 [A] 180,49*2,0=360,98 [B] 56,40*1,9=107,16 [C] Celkem: A+B+C=513,26 [D]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	513,26		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM  polní cestu v areálu ZD - odstranění stávající vozovky předpoklad tl 0,1m - včetně odvozu - odvozná vzdálenost v režii zhotovitele - planimetrováno ze situace  188*0,1=18,80 [A] odvoz na skládku nebo naložení dle zhotovitele  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	18,80		





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 305 Kanalizace v km 1,840  
Rozpočet: 305 Kanalizace v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN 150/50*12=36,00 [A]  Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	36,00		
5	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I  - odkop pro polní cestu v areálu ZD - včetně odvozu - odvozná vzdálenost v režii zhotovitele  odměřeno ze situace 188*0,3=56,40 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	56,40		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 305 Kanalizace v km 1,840  
Rozpočet: 305 Kanalizace v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU  Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. pol. 12273, pol. 17120  56,4*1,9=107,16 [A] 180,49*2,0=360,98 [B] Celkem: A+B=468,14 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	T	468,14		
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  hloubení rýh pro potrubí vč. rozšíření pro šachty - včetně odvozu - odvozná vzdálenost v režii zhotovitele  odečteno z podélných profilů, vzorových řezů hloubení rýh pro potrubí 389,21=389,21 [A] hloubení rýhy pro rušené potrubí 154*0,8*1,6=197,12 [B] Celkem: A+B=586,33 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)	M3	586,33		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 305 Kanalizace v km 1,840  
Rozpočet: 305 Kanalizace v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku.  56,4+586,33-405,84=236,89 [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.)	M3	236,89		
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  Zásyp vhodnou zeminou, požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a příp.ZTKP.	M3	405,84		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 305 Kanalizace v km 1,840  
Rozpočet: 305 Kanalizace v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečteno z podélného profilu, vzorového řezu uložením 82,62+126,10=208,72 [A] zásyp ryhy pro rušeném potrubí 154*0,8*1,6=197,12 [B] Celkem: A+B=405,84 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí štěrkopískem Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). odečteno z podélného profilu, vzorového řezu uložením 125,46-6,5-25,38=93,58 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	93,58		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 305 Kanalizace v km 1,840  
Rozpočet: 305 Kanalizace v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li></ul>				
11	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	56,40		
			odměřeno ze situace 188*0,3=56,40 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1		Zemní práce					
2		Základy					
12	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I	M	150,00		
			Pracovní drenáž DN 100, vč.stérkopiskového obsypu, vč. zemních prací jedná se o provizorní trativod provedený z důvodu provádění kanalizace. Po ukončení prací na SO bude jeho funkce zrušena.				
		Technická specifikace:	Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: <ul style="list-style-type: none"><li>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</li><li>- zřízení spojovací vrstvy</li><li>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</li><li>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</li></ul>				



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 305 Kanalizace v km 1,840  
Rozpočet: 305 Kanalizace v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
13	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15  podkladní beton pod potrubí vč. podkladních betonových prážců  odměřeno z podélného profilu, vzorového řezu uložením podkladní betonové lože pod potrubí 25,05=25,05 [A] 50*1,3*0,1=6,50 [B] Celkem: A+B=31,55 [C]  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry 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,	M3	31,55		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 305 Kanalizace v km 1,840  
Rozpočet: 305 Kanalizace v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
14	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM polní cestu v areálu ZD - planimetrováno ze situace ŠD B 0/63 188=188,00 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	188,00		
15	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM polní cestu v areálu ZD - planimetrováno ze situace ŠD B 0/63 188=188,00 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	188,00		
16	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 polní cestu v areálu ZD PI-C 0,45kg/m2 188=188,00 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	188,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 305 Kanalizace v km 1,840  
Rozpočet: 305 Kanalizace v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	574A56		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S TL. 60MM polní cestu v areálu ZD - planimetrováno ze situace - ACO 16+ 50/70 188=188,00 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	188,00		
18	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 polní cestu v areálu ZD - posyp na infil.postřik dle předepsané PD - 3kg/m2 188=188,00 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	188,00		
5	Komunikace						
8	Potrubí						
19	83446		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 400MM Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu	M	150,00		





## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 305 Kanalizace v km 1,840  
Rozpočet: 305 Kanalizace v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li><li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li></ul> nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
20	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM  Celoprefabrikované betonové šachty, vč.poklopu Komplet vč. podkladního betonu a šterku viz TZ, vč. dopravy a montáže  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li><li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno</li><li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li><li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li><li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li><li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li><li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li><li>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</li><li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li><li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li><li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li><li>- předepsané podkladní konstrukce</li></ul>	KUS	3,00		
21	89946		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM  v místě napojení na stávající potrubí vč. kompletní přípravy stáv potrubí k napojení  Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení	KUS	2,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 305 Kanalizace v km 1,840  
Rozpočet: 305 Kanalizace v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
22	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	25,38		
			odměřeno ze situace, vzorového řezu (50+22,5)*(0,53-0,18)=25,38 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
23	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM	M	150,00		
		Technická specifikace:	- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
24	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	150,00		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 305 Kanalizace v km 1,840  
Rozpočet: 305 Kanalizace v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
25	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM polní cestu v areálu ZD 7,8=7,80 [A] Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	7,80		
26	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 polní cestu v areálu ZD 7,8=7,80 [A] Odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	7,80		
27	969246		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ vybourání stávajícího potrubí vč. šachet vč. odvozu na skládku Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	154,00		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 310 Přeložka Sentického potoka**Rozpočet:** 310 Přeložka Sentického potoka**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 310 Přeložka Sentického potoka  
Rozpočet: 310 Přeložka Sentického potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) polatky za uložení vytěžené zeminy a podkladních vrstev  viz položka č. 17120 534,94*2,0=1 069,88 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 069,88		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU  Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. Viz položka 17120 534,94*2,0=1 069,88 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	T	1 069,88		
3	12473		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I  odměřeno z příčných řezů 591,06=591,06 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	591,06		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 310 Přeložka Sentického potoka  
Rozpočet: 310 Přeložka Sentického potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  v případě zpětného použití odvoz a uložení na meziskládku zasypání stávajícího koryta v nevyužitě části mimo těleso silnice  odměřeno ze situace 56,12=56,12 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li></ul>	M3	56,12		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 310 Přeložka Sentického potoka  
Rozpočet: 310 Přeložka Sentického potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku. 591,06-56,12=534,94 [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.)	M3	534,94		
6	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M mimo trvalý zábor stavby odměřeno ze situace 166,7+41,3=208,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	208,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 310 Přeložka Sentického potoka  
Rozpočet: 310 Přeložka Sentického potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU viz. pol. 18222 Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	208,00		
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
8	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podklad ze štěrkopísku v tl. 150mm pod zához z lomového kamene odměřeno z příčných řezů 535,98*0,15=80,40 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	80,40		
9	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE břehy mimo most budou zpevněny záhozem z kamenů na sucho min. hmotnosti kamenů 80-200 kg se zarovnaným lícem odměřeno z příčných řezů 535,98*0,25=134,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	134,00		
10	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Prahy z betonu C25/30, celkem 2 ks 250/600mm odměřeno z příčných řezů (4,27+5,03)*0,25=2,33 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a	M3	2,33		





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 310 Přeložka Sentického potoka  
Rozpočet: 310 Přeložka Sentického potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 311 Přeložka Čebínského potoka**Rozpočet:** 311 Přeložka Čebínského potoka**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 311 Přeložka Čebínského potoka  
Rozpočet: 311 Přeložka Čebínského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) polatky za uložení vytěžené zeminy a podkladních vrstev  viz položka č. 17120 707,46*2=1 414,92 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 414,92		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU  Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. Viz položka 17120 707,46*2=1 414,92 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	T	1 414,92		
3	12473		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I  odměřeno z příčných řezů 734,36=734,36 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	734,36		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 311 Přeložka Čebínského potoka  
Rozpočet: 311 Přeložka Čebínského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM v případě zpětného použití odvoz a uložení na meziskládku	M3	26,90		
		Technická specifikace:	<p>odměřeno ze situace 26,9=26,90 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 311 Přeložka Čebínského potoka  
Rozpočet: 311 Přeložka Čebínského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku. 734,36-26,9=707,46 [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.)	M3	707,46		
6	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M mimo trvalý zábor stavby odměřeno ze situace 18,5+38=56,50 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	56,50		
7	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	56,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 311 Přeložka Čebínského potoka  
Rozpočet: 311 Přeložka Čebínského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz. pol. 18222				
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
8	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podklad ze štěrkopísku v tl. 150mm pod zához z lomového kamene odměřeno z příčných řezů 754,81*0,15=113,22 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	113,22		
9	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE břehy mimo most budou zpevněny záhozem z kamenů na sucho min. hmotnosti kamenů 80-200 kg se zarovnaným lícem odměřeno z příčných řezů 754,81*0,25=188,70 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	188,70		
10	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Prahy z betonu C25/30, celkem 2 ks 250/600mm odměřeno z příčných řezů (4,38+4,44)*0,25=2,21 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,	M3	2,21		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 311 Přeložka Čebínského potoka  
Rozpočet: 311 Přeložka Čebínského potoka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsružovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů</li></ul>				
4			Vodorovné konstrukce				

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 351 Přeložka vodovodu v km 1,880**Rozpočet:** 351 Přeložka vodovodu v km 1,880**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880  
Rozpočet: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) polatky za uložení vytěžené zeminy a podkladních vrstev  viz položka č. 17120 149,74*2=299,48 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	299,48		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN 200/50*12=48,00 [A]  Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jámky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	48,00		
3	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. Viz položka 17120 149,74*2=299,48 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	T	299,48		
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení rýh pro potrubí - včetně odvozu - odvozná vzdálenost v režii zhotovitele  výkop rýhy pro přeložku 200*1,1*(1,7-0,2)=330,00 [A] výkop jámy v místě napojení 2*2*1,5=6,00 [B] výkop rýhy pro rušené potrubí 182*0,8*1,5=218,40 [C] Celkem: A+B+C=554,40 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	554,40		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880  
Rozpočet: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  Uložení na skládku.  554,40-404,66=149,74 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li></ul>	M3	149,74		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880  
Rozpočet: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
6	17411		<b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b>  Zásyp vhodnou zeminou, požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a příp.ZTKP.  zásyp potrubí mimo komunikaci $(200-13-14,5)*1,1*(1,7-0,2-0,1-0,45)=180,26$ [A] zásyp jámy v místě napojení $2*2*1,5=6,00$ [B] zásyp rýhy pro rušení potrubí $182*0,8*1,5=218,40$ [C] Celkem: $A+B+C=404,66$ [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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	404,66		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880  
Rozpočet: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	17481		<p>ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp potrubí štěrkopískem pod komunikací Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). (13+14,5)*1,1*(1,7-0,6-0,1-0,45)=16,64 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	16,64		
8	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí štěrkopískem</p> <p>1,1*0,45*200=99,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li></ul>	M3	99,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880  
Rozpočet: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li></ul>				
9	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M  odměřeno ze situace 2,5*(26,5+115)=353,75 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	353,75		
10	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	353,75		
11	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  viz. pol. 18233  Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	353,75		
1			Zemní práce				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880  
Rozpočet: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
12	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I  Pracovní drenáž DN 100, vč.stěrkopiskového obsypu, vč. zemních prací jedná se o provizorní trativod provedený z důvodu provádění vodovodu. Po ukončení prací na přeložce bude jeho funkce zrušena. 200=200,00 [A]  Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	200,00		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
13	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  štěrkopiskové lože pod potrubí  200*1,1*0,1=22,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	22,00		
4		Vodorovné konstrukce					

8 Potrubí



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880  
Rozpočet: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	85133		<p>POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>Potrubí z tvárné litiny se zesílenou antikorozií ochranou a vnitřní vysokopecní cementovou vystýlkou.</p> <p>Bude použito potrubí s jištěnými zámkovými spoji.</p> <p>Součástí jsou tvarovky vč. jištěných spojek na potrubí.</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li><li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li></ul> <p>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</p>	M	170,09		
15	87333		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM</p> <p>Ppotrubí umístěné pod novou komunikací je z trub z polyethylenu se zesílenou ochranou PE100 RC SDR11</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li></ul>	M	29,91		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880  
Rozpočet: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
16	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ  měděný izolovaný vodič s dvojitou izolací CYY a průřezu min. 4 mm2 vč. kontroly funkčnosti 200*2=400,00 [A]  Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	400,00		
17	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE  fóliemodré barvy na vodovodním potrubí 200=200,00 [A]  Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	200,00		
18	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM  Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,00		
19	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM  tlakové zkoušky na potrubí vč. odebrané vody pro tyto účely z vodovodní sítě  Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	200,00		





3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880  
Rozpočet: 351 Přeložka vodovodu v km 1,880

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	89973		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM proplach a dezinfekce potrubí vč. odebrané vody pro tyto účely z vodovodní sítě Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	200,00		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
21	93658		OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY Pro označení osy potrubí, lomů a poloh armatur budou použity kovové orientační sloupky osazené v betonových blocích. Lomové body budou osazeny markery pro možnost vytyčení trasy potrubí pomocí multifukčního lokátoru markerů. Tyto budou geodeticky zaměřeny a zaměření předáno správci. Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	8,00		
22	969133		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH vybourání potrubí vč. armatur a všech povrchových znaků odvoz a likvidace v režii zhotovitele Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	182,00		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112**Rozpočet:** 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112  
Rozpočet: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení vytěžené zeminy a podkladních vrstev  viz položka č. 17120 38,16*2=76,32 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	76,32		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN 12=12,00 [A]  Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jámy. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	12,00		
3	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. Viz položka 17120 38,16*2=76,32 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	T	76,32		
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení rýh pro potrubí - včetně odvozu - odvozná vzdálenost v režii zhotovitele  výkop rýhy pro přeložku 32*1,2*(1,7-0,2)=57,60 [A] výkop jámy v místě napojení 2*2*1,5=6,00 [B] výkop rýhy pro rušené potrubí 30,5*0,8*1,5=36,60 [C] Celkem: A+B+C=100,20 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	100,20		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112  
Rozpočet: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	38,16		
			Uložení na skládku.				
			100,20-62,04=38,16 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112  
Rozpočet: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
6	17411		<b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b>  Zásyp vhodnou zeminou, požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a příp.ZTKP.  zásyp potrubí mimo komunikaci $(32-14)*1,2*(1,7-0,2-0,1-0,5)=19,44$ [A] zásyp jámy v místě napojení $2*2*1,5=6,00$ [B] zásyp rýhy pro rušené potrubí $30,5*0,8*1,5=36,60$ [C] Celkem: $A+B+C=62,04$ [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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	62,04		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112  
Rozpočet: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	17481		<p>ZÁSYPAJAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp potrubí šterkopískem pod komunikací Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). <math>14*1,2*(1,7-0,6-0,1-0,5)=8,40</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	8,40		
8	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí šterkopískem</p> <p><math>1,2*0,5*32=19,20</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li></ul>	M3	19,20		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112  
Rozpočet: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li></ul>				
9	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M  odměřeno ze situace 2,5*(5,8+4,5)=25,75 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	25,75		
10	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	25,75		
11	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  viz. pol. 18233  Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	25,75		
1			Zemní práce				



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112  
Rozpočet: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			<b>Základy</b>				
12	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I  Pracovní drenáž DN 100, vč.stěrkopískového obsypu, vč. zemních prací jedná se o provizorní trativod provedený z důvodu provádění kanalizace. Po ukončení prací na SO bude jeho funkce zrušena.  Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	32,00		
2			<b>Základy</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
13	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  štěrkopískové lože pod potrubí  32*1,2*0,1=3,84 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	3,84		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
14	85134		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 200MM	M	32,00		





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112  
Rozpočet: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Potrubí z tvárné litiny se zesílenou antikorozní ochranou a vnitřní vysokopecní cementovou vystýlkou.</p> <p>Bude použito potrubí s jištěnými zámkovými spoji.</p> <p>Součástí jsou tvarovky vč. jištěných spojek na potrubí.</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li><li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li></ul> <p>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</p>				
15	899308		<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ</p> <p>měděný izolovaný vodič s dvojitou izolací CYY a průřezu min. 4 mm2</p> <p>vč. kontroly funkčnosti</p> <p>32*2=64,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</p> <p>- položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.</p>	M	64,00		
16	899309		<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>fóliemodré barvy na vodovodním potrubí</p> <p>32=32,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</p>	M	32,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112  
Rozpočet: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	89944		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM <small>Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.</small>	KUS	2,00		
18	899641		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM <small>tlakové zkoušky na potrubí vč. odebrané vody pro tyto účely z vodovodní sítě Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</small>	M	32,00		
19	89974		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 200MM <small>proplach a dezinfekce potrubí vč. odebrané vody pro tyto účely z vodovodní sítě Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.</small>	M	32,00		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
20	93658		OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY <small>Pro označení osy potrubí, lomů a poloh armatur budou použity kovové orientační sloupky osazené v betonových blocích. Lomové body budou osazeny markery pro možnost vytyčení trasy potrubí pomocí multifukčního lokátoru markerů. Tyto budou geodeticky zaměřeny a zaměření předáno správci. Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</small>	KUS	4,00		
21	969134		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM VODOVODNÍCH <small>vybourání potrubí vč. armatur a všech povrchových znaků odvoz a likvidace v režii zhotovitele Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</small>	M	30,50		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112  
Rozpočet: 352 Přeložka vodovodu v km 0,120 SO 112

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 353 Přeložka vodovodu v km 2,300**Rozpočet:** 353 Přeložka vodovodu v km 2,300**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300  
Rozpočet: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) polatky za uložení vytěžené zeminy a podkladních vrstev  viz položka č. 17120 40,09*2=80,18 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	80,18		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN 12=12,00 [A]  Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	12,00		
3	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. Viz položka 17120 40,09*2=80,18 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	T	80,18		
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení rýh pro potrubí - včetně odvozu - odvozná vzdálenost v režii zhotovitele  výkop rýhy pro přeložku 49*1,1*(1,7-0,2)=80,85 [A] výkop jámy v místě napojení 2*2*1,5=6,00 [B] výkop rýhy pro rušené potrubí 39,5*0,8*1,5=47,40 [C] Celkem: A+B+C=134,25 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	134,25		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300  
Rozpočet: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	40,09		
			Uložení na skládku.				
			134,25-94,16=40,09 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300  
Rozpočet: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
6	17411		<b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b>  Zásyp vhodnou zeminou, požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a příp.ZTKP.  zásyp potrubí mimo komunikaci (49-10)*1,1*(1,7-0,2-0,1-0,45)=40,76 [A] zásyp jámy v místě napojení 2*2*1,5=6,00 [B] zásyp rýhy pro rušené potrubí 39,5*0,8*1,5=47,40 [C] Celkem: A+B+C=94,16 [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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	94,16		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300  
Rozpočet: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	17481		<p>ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp potrubí štěrkopískem pod komunikací Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). <math>10*1,1*(1,7-0,2-0,1-0,45)=10,45</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	10,45		
8	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí štěrkopískem</p> <p><math>1,1*0,45*49=24,26</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li></ul>	M3	24,26		





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300  
Rozpočet: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li></ul>				
9	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M  odměřeno ze situace 2,5*(18+3)=52,50 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	52,50		
10	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	52,50		
11	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  viz. pol. 18233  Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	52,50		
1			Zemní práce				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300  
Rozpočet: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
12	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I  Pracovní drenáž DN 100, vč.stěrkopiskového obsypu, vč. zemních prací jedná se o provizorní trativod provedený z důvodu provádění vodovodu. Po ukončení prací na přeložce bude jeho funkce zrušena. 49=49,00 [A]  Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	49,00		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
13	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  štěrkopiskové lože pod potrubí 49*1,1*0,1=5,39 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	5,39		
4		Vodorovné konstrukce					

8 Potrubí



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300  
Rozpočet: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	85133		<p>POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>Potrubí z tvárné litiny se zesílenou antikorozií ochranou a vnitřní vysokopecní cementovou vystýlkou.</p> <p>Bude použito potrubí s jištěnými zámkovými spoji.</p> <p>Součástí jsou tvarovky vč. jištěných spojek na potrubí.</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li><li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li></ul> <p>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</p>	M	19,40		
15	87333		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM</p> <p>Ppotrubí umístěné pod novou komunikací je z trub z polyethylenu se zesílenou ochranou PE100 RC SDR11</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li></ul>	M	29,60		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300  
Rozpočet: 353 Přeložka vodovodu v km 2,300

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
16	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ  měděný izolovaný vodič s dvojitou izolací CYY a průřezu min. 4 mm <sup>2</sup> vč. kontroly funkčnosti 49*2=98,00 [A]  Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	98,00		
17	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE  fóliemodré barvy na vodovodním potrubí  49=49,00 [A]  Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	49,00		
18	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM  Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,00		
19	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM  tlakové zkoušky na potrubí vč. odebrané vody pro tyto účely z vodovodní sítě  Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	49,00		

## POLOŽKY ROZPOČTU

<b>Stavba:</b>	<b>190297</b>	<b>II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)</b>
<b>Objekt:</b>	<b>353</b>	<b>Přeložka vodovodu v km 2,300</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>353</b>	<b>Přeložka vodovodu v km 2,300</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	89973		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM  proplach a dezinfekce potrubí vč. odebrané vody pro tyto účely z vodovodní sítě  Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	49,00		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
21	93658		OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY  Pro označení osy potrubí, lomů a poloh armatur budou použity kovové orientační sloupky osazené v betonových blocích. Lomové body budou osazeny markery pro možnost vytyčení trasy potrubí pomocí multifukčního lokátoru markerů. Tyto budou geodeticky zaměřeny a zaměření předáno správci.  Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	3,00		
22	969133		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH  vybourání potrubí vč. armatur a všech povrchových znaků odvoz a likvidace v režii zhotovitele  Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	39,50		
9		Ostatní konstrukce a práce					

**Celkem:**

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310**Rozpočet:** 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310  
Rozpočet: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) polatky za uložení vytěžené zeminy a podkladních vrstev  viz položka č. 17120 475,38*2=950,76 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	950,76		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU  Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. Viz položka 17120 475,38*2=950,76 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	T	950,76		
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  hloubení rýh pro potrubí vč. rozšíření pro šachty - včetně odvozu - odvozná vzdálenost v režii zhotovitele  odečteno z podélných profilů, vzorových řezů hloubení rýh pro potrubí 1319,23=1 319,23 [A] hloubení pro lapače splavenin 1,5*1,5*(1,89+2,01)+1,4*0,8*(1,52+1,41)=12,06 [B] 1,25*1,2*16,1=24,15 [C] Celkem: A+B+C=1 355,44 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.	M3	1 355,44		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310  
Rozpočet: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Včetně odvozu na skládku, uložení na skládku. 1355,44-880,06=475,38 [A]	M3	475,38		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné</li></ul>				





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310  
Rozpočet: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  odečteno z podélného profilu, vzorového řezu uložením 89,57+790,49=880,06 [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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	880,06		
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Zásyp potrubí štěrkopískem pod komunikací Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).  5,88=5,88 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	5,88		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310  
Rozpočet: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
7	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí štěrkopískem</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006.</p> <p>Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.).</p> <p>odečteno z podélného profilu, vzorového řezu uložením 286,50-2,14-4,34=280,02 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li></ul>	M3	280,02		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310  
Rozpočet: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M  odměřeno ze situace 2,5*(145+135+310+145)=1 837,50 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	1 837,50		
9	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  viz. pol. 18233  Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	1 837,50		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
10	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15  podkladní beton pod potrubí vč. podkladních betonových pražců  odměřeno z podélného profilu, vzorového řezu uložením podkladní betonové lože pod potrubí (0,54+0,53+0,47+0,6)=2,14 [A] (4,09+4+3,5+4,5)*0,27=4,34 [B] podkladní beton pod Atyp lapač (2,1*2*0,15)*2=1,26 [C] podklad pro skluz do Atyp lapače 145*0,15=21,75 [D] 1,25*16,1*0,1=2,01 [E] Celkem: A+B+C+D+E=31,50 [F]  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,	M3	31,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310  
Rozpočet: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
11	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  štěrkopískové lože pod potrubí  782*0,8*0,15=93,84 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	93,84		
12	46511		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH  lapač splavenin (2,1*2*0,15)*2=1,26 [A] skluz do Atyp lapače 145*0,15=21,75 [B] Celkem: A+B=23,01 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.)</li><li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li></ul>	M3	23,01		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310  
Rozpočet: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li><li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li><li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li><li>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</li><li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li><li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li><li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</li><li>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)</li><li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li></ul>				
13	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,05		
		Technická specifikace:	<p>odměřeno z výkresu vyústního objektu (0,25*0,6*3,5)*2=1,05 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)</li><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310  
Rozpočet: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
14	82446		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM	M	16,10		
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
15	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	782,00		
			kompletnímeliorační vedení z trub D160				
			782=782,00 [A]				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310  
Rozpočet: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
16	895813		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠN 100  Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	16,00		
17	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM  Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	16,10		
18	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ  Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	16,10		
19	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK  přepojení svodných drenů (množství bude uřesněno po odkopání drenů na stavbě)  Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	45,00		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
20	93641		LAPAČ SPLAVENIN	KUS	4,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310  
Rozpočet: 370 Úprava meliorací v km 0,520 – 1,310

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lapač splavenin kompletní				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
21	93658		OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY	KUS	16,00		
			Orientační sloupky u šachet				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC**Rozpočet:** 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC  
Rozpočet: 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014122	R	POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytečná zemina  dle pol. č. 451314: 2,86*2=5,72 [A] dle pol. č. 45157: 0,88*2=1,76 [B] Celkem: A+B=7,48 [C]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	7,48		
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí el.revize na provedené VN  I=1,00 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
3	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU  Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele.  viz pol. 014122: 7,48=7,48 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	T	7,48		
4	13273	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  odvoz přebytečné zeminy v režii zhotovitele ostatní zemina ponechána pro zpětný zásyp  kabelová rýha 0,5*1,3*7+0,65*1,5*11=15,28 [A] zemina pro zpětný zásyp 15,28-3,74=11,54m3 přebytečná zemina 3,74m3 dle pol. 17120 odměřeno Autocadem ze SITUACE  Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	15,28		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC  
Rozpočet: 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná zemina	M3	3,74		
			dle pol. č. 451314: 2,86=2,86 [A] dle pol. č. 45157: 0,875=0,88 [B] Celkem: A+B=3,74 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC  
Rozpočet: 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
6	17411		ZÁSYPAK A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Hodnota v pol.13273 - hodnota v pol.17120 15,28-3,74=11,54 [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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	11,54		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
7	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,86		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC  
Rozpočet: 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obetonování chrániček: 0,65*0,4*11=2,86 [A] m3 odměřeno z výkresu SITUACE a VZ.PŘ.ŘEZY Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích 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				
8	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové kabelové lože 7*0,5*0,25=0,88 [A]m3 odměřeno z výkresu SITUACE a VZ.PŘ.ŘEZY Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,88		
4			Vodorovné konstrukce				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC  
**Rozpočet:** 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ marker pro označení spojky a prostupu  4=4,00 [A] odečteno z výkresu SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu – dopravu do skladu nebo na likvidaci – obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,00		
10	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM kabelový prostup z PVC rour, chránička pr. 200  11*2=22,00 [A] odměřeno Autocadem ze SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdivem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	22,00		
11	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM fólie PVC šířka 33 cm  18*2=36,00 [A] odměřeno Autocadem ze SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	M	36,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC  
Rozpočet: 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>– kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod.</li><li>– veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu</li><li>– sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti</li><li>– pomocné mechanismy</li></ul> 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
12	742611		KABEL VN - TŘÍŽÍLOVÝ 6-AYKCY DO 70 MM2  28=28,00 [A] odměřeno Autocadem ze SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"><li>– manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)</li></ul> 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"><li>– příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod.</li></ul> 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	28,00		
13	742811		KABELOVÁ SPOJKA VN, SADA TŘÍ ŽIL NEBO TŘÍŽÍLOVÁ PRO KABELY DO 6 KV DO 70 MM2  2=2,00 [A] odměřeno Autocadem ze SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"><li>– všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství</li></ul> 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,00		
14	742P14		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL PŘES 4 KG/M  zatažení kabelu VN do chráničky	M	11,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC  
**Rozpočet:** 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			11=11,00 [A] dle pol. č. 742H25 a 702212 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze nad 4 kg/m do chráničky/ kolektoru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
15	742P17		VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA)  2=2,00 [A] odečteno ze situace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství  2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,00		
16	742Z24		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ VN  18=18,00 [A] odměřeno Autocadem ze SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) – odvoz a likvidaci v režii zhotovitele 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	18,00		





3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC  
Rozpočet: 421 Přeložka VN v km 0,690 - napájecí kabel SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC**Rozpočet:** 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC  
Rozpočet: 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014122	R	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) 8*2=16,00 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	16,00		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
2	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele. viz pol. 014122: 16=16,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	T	16,00		
3	13273	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odvoz přebytečné zeminy v režii zhotovitele ostatní zemina ponechána pro zpětný zásyp kabelová rýha 1*1,5*20=30,00 [A] m3 zemina pro zpětná zásyp 30-8=22m3 přebytečná zemina 8m3 dle pol. 17120 odměřeno Autocadem ze SITUACE Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	30,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC  
Rozpočet: 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  přebytečná zemina dle pol. č. 451314 8=8,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	8,00		
5	17411		ZÁSYPAK A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	22,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC  
Rozpočet: 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hodnota v pol.13273 - hodnota v pol.17120				
			30-8=22,00 [B]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
1			<b>Zemní práce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
6	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	8,00		
			obetonování chrániček: 1*0,4*20=8,00 [A] odměřeno z výkresu SITUACE a VZ.PŘ.ŘEZY				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, <ul style="list-style-type: none"><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC  
Rozpočet: 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
7	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ marker pro označení prostupu  2=2,00 [A] odečteno z výkresu SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu – dopravu do skladu nebo na likvidaci – obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,00		
8	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM kabelový prostup z PVC rour, chránička pr. 160	M	60,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC  
Rozpočet: 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			20*3=60,00 [A] odměřeno Autocadem ze SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m <sup>2</sup> – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
9	702232		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM kabelový prostup z PVC rour, chránička pr. 200/160	M	20,00		
			20=20,00 [A] odměřeno Autocadem ze SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m <sup>2</sup> – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
10	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM fólie PVC šířka 33 cm	M	60,00		
			60=60,00 [A] odměřeno Autocadem ze SITUACE rýha š.35cm-1x rýha š.50cm-2x Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC  
**Rozpočet:** 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
11	709110		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU  3=3,00 [A] odečteno ze SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	3,00		
12	742P17		VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA)  2=2,00 [A] odečteno ze SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství  2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,00		
13	75IJ12		MĚŘENÍ JEDNOSMĚRNÉ NA SDĚLOVACÍM KABELU měření před a po přeložce	KUS	6,00		





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC  
Rozpočet: 421.1 Ochrana kabelů ČD Telematika a SŽDC

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3"čtyřky"*2=6,00 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem kusů, jeden kus odpovídá měřenému páru v kabelu.				
14	75IK11		MĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO OPTICKÉHO KABELU měření optických kabelů na vybraných vláknech 20=20,00 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s kontrolním měřením stávající optické kabelizace ke zjištění technických parametrů optického kabelu před manipulací včetně potřebného drobného montážního materiálu – měření metodou OTDR na třech vlnových délkách 1310/1550/1625nm v obou směrech dle ČSN EN 61280-4-2 – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem optických vláken.	KS	20,00		
7	Přidružená stavební výroba						

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 431 Přeložka NN v km 1,840**Rozpočet:** 431 Přeložka NN v km 1,840**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 431 Přeložka NN v km 1,840  
Rozpočet: 431 Přeložka NN v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122	R	POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytečná zemina  dle pol. č. 451314: 6,25*2=12,50 [A] m3 dle pol. č. 45157: 16,63*2=33,26 [B] m3 Celkem: A+B=45,76 [C]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	45,76		
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí el.revize na provedené NN  1=1,00 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU  Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele.  viz pol. 014122: 45,76=45,76 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	T	45,76		
4	13273	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  odvoz přebytečné zeminy v režii zhotovitele ostatní zemina ponechána pro zpětný zásyp  kabelová rýha 0,35*1,0*190+0,65*1,3*31=92,70 [A] zemina pro zpětný zásyp 92,7-22,88=69,82m3 přebytečná zemina 22,88m3 dle pol. 17120 odměřeno Autocadem ze SITUACE  Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	92,70		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 431 Přeložka NN v km 1,840  
Rozpočet: 431 Přeložka NN v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná zemina	M3	22,88		
			dle pol. č. 451314: 6,247=6,25 [A] m3 dle pol. č. 45157: 16,625=16,63 [B] m3 Celkem: A+B=22,88 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li></ul>				



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 431 Přeložka NN v km 1,840  
Rozpočet: 431 Přeložka NN v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
6	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 92,7-22,88=69,82 [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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	69,82		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
7	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	6,25		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 431 Přeložka NN v km 1,840  
Rozpočet: 431 Přeložka NN v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obetonování chrániček: $0,65 \times 0,31 \times 31 = 6,25$ [A] m3 odměřeno z výkresu SITUACE a VZ.PŘ.ŘEZY Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové kabelové lože  190*0,35*0,25=16,63 [A] m3 odměřeno z výkresu SITUACE a VZ.PŘ.ŘEZY Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	16,63		
4			Vodorovné konstrukce				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 431 Přeložka NN v km 1,840  
**Rozpočet:** 431 Přeložka NN v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ marker pro označení spojky a prostupu  5=5,00 [A] odečteno z výkresu SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu – dopravu do skladu nebo na likvidaci – obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	5,00		
10	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM kabelový prostup z PVC rour, chránička pr. 110/94  31*3=93,00 [A] odměřeno Autocadem ze SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdivem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucпávkυ 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	93,00		
11	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM fólie PVC šířka 33 cm	M	252,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
**Objekt:** 431 Přeložka NN v km 1,840  
**Rozpočet:** 431 Přeložka NN v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			190+31*2=252,00 [A] odměřeno Autocadem ze SITUACE rýha š.35cm-1x rýha š.65cm-2x Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
12	709120		PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ POTRUBÍ VE VÝKOPU zajištění trubních IS při křížení  1=1,00 [A] odečteno z výkresu SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
13	742H24		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 70 DO 120 MM2  kabel AYKY-m 1 kV, 3x95+70mm2: 551=551,00 [A]] odměřeno Autocadem ze SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	M	551,00		





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 431 Přeložka NN v km 1,840  
Rozpočet: 431 Přeložka NN v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – přichytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
14	742L14		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 70 DO 120 MM2  4=4,00 [A] odečteno ze SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství  2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,00		
15	742L24		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 70 DO 120 MM2 spojka na kabelu AYKY 3x95+70  4=4,00 [A] odečteno ze SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství  2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,00		
16	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M	M	62,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 431 Přeložka NN v km 1,840  
Rozpočet: 431 Přeložka NN v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zatažení kabelu AYKY do chráničky 31*2=62,00 [A] dle pol. č. 742H25 a 702211 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
17	742P17		VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA) odečteno ze SITUACE 3=3,00 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	3,00		
18	743F23		SKŘÍŇ ELEKTROMĚROVÁ V KOMPAKTNÍM PILÍŘI PRO NEPŘÍMÉ MĚŘENÍ PŘES 80 A JEDNOSAZBOVÉ VČETNĚ VÝSTROJE Nový elektroměrový rozváděč 1=1,00 [A] odečteno ze SITUACE a TZ Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – instalaci do terénu vč. prefabrikovaného základu a zapojení – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce	KUS	1,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 431 Přeložka NN v km 1,840  
Rozpočet: 431 Přeložka NN v km 1,840

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
19	744Z01		DEMONTÁŽ ROZVODNICE NN Demontáž stávajícího rozváděče NN vč. likvidace  1=1,00 [A] odečteno ze SITUACE a TZ Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) – odvoz a likvidace v režii zhotovitele 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00		
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 451 Přeložka sdělovacího kabelu ZD v km 1,760**Rozpočet:** 451 Přeložka sdělovacího kabelu ZD v km 1,760**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 451 Přeložka sdělovacího kabelu ZD v km 1,760  
Rozpočet: 451 Přeložka sdělovacího kabelu ZD v km 1,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122	R	POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytečná zemina  dle pol. č. 451314: 3,565*2=7,13 [A] t dle pol. č. 45157: 1,96*2=3,92 [B] t Celkem: A+B=11,05 [C]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	11,05		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU  Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele.  viz pol. 014122: 11,05=11,05 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	T	11,05		
3	13273	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I  odvoz přebytečné zeminy v režii zhotovitele ostatní zemina ponechána pro zpětný zásyp  kabelová rýha 0,35*0,8*7+0,5*1,2*23=15,76 [A] zemina pro zpětná zásyp 15,76-5,53=10,23m3 přebytečná zemina 5,53m3 dle pol.17120 odměřeno Autocadem ze SITUACE  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost	M3	15,76		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 451 Přeložka sdělovacího kabelu ZD v km 1,760  
Rozpočet: 451 Přeložka sdělovacího kabelu ZD v km 1,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná zemina	M3	5,53		
			dle pol. č. 451314: 3,565=3,57 [A] m3 dle pol. č. 45157: 1,96=1,96 [B] m3 Celkem: A+B=5,53 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svažování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 451 Přeložka sdělovacího kabelu ZD v km 1,760  
Rozpočet: 451 Přeložka sdělovacího kabelu ZD v km 1,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 15,76-5,53=10,23 [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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	10,23		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
6	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  obetonování chrániček: 0,5*0,31*23=3,57 [A] m3 odměřeno z výkresu SITUACE a VZ.PŘ.ŘEZY  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,	M3	3,57		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 451 Přeložka sdělovacího kabelu ZD v km 1,760  
Rozpočet: 451 Přeložka sdělovacího kabelu ZD v km 1,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
7	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>pískové kabelové lože</p> <p>7*0,35*0,8=1,96 [A] m3 odměřeno z výkresu SITUACE a VZ.PŘ.ŘEZY</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	1,96		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8	701004		<p>VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ</p> <p>marker pro označení prostupu</p> <p>4=4,00 [A] odečteno z výkresu SITUACE</p> <p>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu – dopravu do skladu nebo na likvidaci</p>	KUS	4,00		





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 451 Přeložka sdělovacího kabelu ZD v km 1,760  
Rozpočet: 451 Přeložka sdělovacího kabelu ZD v km 1,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
9	702211	A	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM kabelový prostup z PVC rour, chránička pr. 63mm  45=45,00 [A] odměřeno Autocadem ze SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m <sup>2</sup> – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	45,00		
10	702211	B	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM kabelový prostup z PVC rour, chránička pr. 110/94  23*2=46,00 [A] odměřeno Autocadem ze SITUACE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m <sup>2</sup> – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	46,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 451 Přeložka sdělovacího kabelu ZD v km 1,760  
Rozpočet: 451 Přeložka sdělovacího kabelu ZD v km 1,760

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM fólie PVC šířka 33 cm  7+23*2=53,00 [A] odměřeno Autocadem ze SITUACE rýha š.35cm-1x rýha š.65cm-2x  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	53,00		
12	742P17		VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA) odečteno ze SITUACE  2=2,00 [A]  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – vyhledání stávajícího kabelu vn/nn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství  2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,00		
7	Přidružená stavební výroba						

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 501 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 0,445-0,613**Rozpočet:** 01 Rozpočet**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 501 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 0,445-0,613  
Rozpočet: 01 Rozpočet

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	115101201R00		Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	H	20,00		
2	115101301R00		Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	DEN	2,00		
3	119001421R00		Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	M	2,00		
4	119003211T00		Mobilní plotová zábrana výšky 1,5 m zřízení 216*2	M	432,00		
5	119003212T00		Mobilní plotová zábrana výšky 1,5 m odstranění	M	432,00		
6	121101101R00		Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 171*2*0,25	M3	85,50		
7	130001101R00		Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 7*3*2+5*3*2	M3	72,00		
8	132201212R00		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ 216*(0,8+1,2)*0,5*1,2+7*3*2+5*3*2 230*(0,8+1,2)*0,5*1,6	M3	699,20		
9	161101101R00		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m 699,2*0,5	M3	349,60		
10	162701105R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 73,48+56,4	M3	129,88		
11	171201209T00		Poplatek za skládku zeminy	T	233,78		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 501 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 0,445-0,613  
Rozpočet: 01 Rozpočet

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(73,48+56,4)*1,8				
12	174101101R00		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 699,2-73,48	M3	625,72		
13	175151101T00		Obsypávání potrubí strojně sypaninou bez prohození uloženou do 3 m 167*0,8*0,55	M3	73,48		
14	181101121R00		Úprava pozemku s rozpoj. a přehrn. hor.1,2 do 20 m	M3	342,00		
15	181301104R00		Rozproštění ornice, rovina, tl. 20-25 cm,do 500m2 171*2	M2	342,00		
16	199010004T00		Poplatky za vytýčení sítí	sbr	1,00		
17	199010005T00		Hutnicí zkouška	KS	1,00		
18	58337306R		Štěrkopísek frakce 0-8 tř.B 73,48*1,7*1,01	T	126,17		
19	58341001.AR		Zásypový materiál pod komunikační plochy (ŠD0-32) 47*(0,8+1,2)*0,5*1,2*1,7*1,01	T	96,84		
1	Zemní práce						
2	Základy a zvláštní zakládání						
20	242111111R00		Osazení pláště studny z bet. skruží celých DN 800	M	4,00		
21	59225328R		Skruž studňová TBH 1- 80 DN 80x59x8 cm	KUS	4,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 501 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 0,445-0,613  
Rozpočet: 01 Rozpočet

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy a zvláštní zakládání						
99	Staveništní přesun hmot						
22	998272201R00		Přesun hmot, trubní vedení ocelové, otevřený výkop	T	127,49		
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :							
3,18,20,21, :							
Součet: : 127,49140							
99	Staveništní přesun hmot						
M23	Montáže potrubí						
23	100130002		Sloupek orientační	KS	4,00		
24	10015010		Redukce ocelová DN 168/159	KS	2,00		
25	142159901		Trubka bezešvá izol. A3 D 168x4 mm, L 245NE 167*1,02	M	170,34		
26	142159902		Trubka bezešvá izol. A3 FZM-N D 168x4 mm, L 245NE 49*1,02	M	49,98		
27	1520055		Dno ocelové klenuté DN 150	KS	2,00		
28	230082087R00		Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 159 x 4,5	KUS	154,00		
29	230120048R00		Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 150	M	230,00		
30	230161013R00		Proz.sv.ir.192- 133-180 4,0- 11	KUS	26,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 501 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 0,445-0,613  
Rozpočet: 01 Rozpočet

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	230200160R00		Dodatečné osazení trubních dílů přivařov., DN 150	KUS	2,00		
32	230201024U00		Mtž plynovod 168,1x4,5mm	M	216,00		
33	230201124T00		Montáž trubních dílů přivařovacích D 168,1 mm, tl. stěny 4,5 mm	KUS	8,00		
34	230210002R00		Oprava oplášt. a izolace svarů natav. - zesílené 216*0,5	M2	108,00		
35	230210014R00		Ruční opláštění ovinem páskou za studena - 4 vrst. 31,05+2,76+6,9	M2	40,71		
36	230220011R00		Montáž orientačního sloupku - plynovod	KUS	4,00		
37	230230076R00		Čištění potrubí, DN 200	M	216,00		
38	230270001R00		Kontrola stavu pas.ochrany před sp.do výkopu, 200	M	216,00		
39	316108361		Ohyby R 10D DN 150 mm - do 30st.	KUS	1,00		
40	316108381		Ohyby R 10D DN 150 mm - do 90st.	KUS	3,00		
41	628321341		Izolační páska 4*1,725	M2	6,90		
42	628321345		Izolační materiál 4*0,4*1,725	M2	2,76		
43	628321346		Izolační materiál (8,4+24*0,4)*1,725	M2	31,05		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 501 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 0,445-0,613  
Rozpočet: 01 Rozpočet

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	9002T00		Účast TIČR při tlakové zkoušce	sbr	1,00		
45	9003T00		Náklady na ušlý plyn	sbr	1,00		
46	9004T00		Asistence GridServices při provádění propojů	HOD	80,00		
47	9007T00		Náhradní zásobování	sbr	1,00		
48	900R00		Hzs - nezmeřitelné práce	H	20,00		
49	R23020601		Dvoustranné stoplování za plného tlaku dn 150	sbr	1,00		
50	r23023008		Tlaková zkouška vodou vč. kalibrace a sušení	sbr	1,00		
M23			Montáže potrubí				

M46			Zemní práce při montážích				
51	460490014U00		Krytí kabelů výstražná fólie 40cm 2*216	M	432,00		
52	460510201RT 1		Žlab kabelový prefabrikovaný TK 1, neasfaltovaný, včetně dodávky žlabu a poklopu	M	2,00		
53	460520041RT 1		Odkrytí a zakrytí betonového žlabu TK 2, včetně výměny poškozených dílů	M	2,00		
M46			Zemní práce při montážích				

Celkem:



**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 502 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 0,824-0,892**Rozpočet:** 01 Rozpočet**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 502 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 0,824-0,892  
Rozpočet: 01 Rozpočet

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	115101201R00		Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	H	20,00		
2	115101301R00		Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	DEN	2,00		
3	119003211T00		Mobilní plotová zábrana výšky 1,5 m zřízení 104*2	M	208,00		
4	119003212T00		Mobilní plotová zábrana výšky 1,5 m odstranění	M	208,00		
5	121101101R00		Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 74*2*0,25	M3	37,00		
6	130001101R00		Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 2*7*3*2	M3	84,00		
7	132201212R00		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ 104*(0,8+1,2)*0,5*1,2+2*7*3*2 80*(0,8+1,2)*0,5*1,6	M3	336,80		
8	161101101R00		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m 336,8*0,5	M3	168,40		
9	162701105R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 32,56+37,2	M3	69,76		
10	171201209T00		Poplatek za skládku zeminy (32,56+37,2)*1,8	T	125,57		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 502 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 0,824-0,892  
Rozpočet: 01 Rozpočet

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	174101101R00		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 336,8-32,56	M3	304,24		
12	175151101T00		Obsypávání potrubí strojně sypaninou bez prohození uloženou do 3 m 74*0,8*0,55	M3	32,56		
13	181101121R00		Úprava pozemku s rozpoj. a přehrn. hor.1,2 do 20 m	M3	148,00		
14	181301104R00		Rozproštění ornice, rovina, tl. 20-25 cm,do 500m2 74*2	M2	148,00		
15	199010004T00		Poplatky za vytýčení sítí	sbr	1,00		
16	199010005T00		Hutnicí zkouška	KS	1,00		
17	58337306R		Štěrkopísek frakce 0-8 tř.B 32,56*1,7*1,01	T	55,91		
18	58341001.AR		Zásypový materiál pod komunikační plochy (ŠD0-32) 31*(0,8+1,2)*0,5*1,2*1,7*1,01	T	63,87		
1	Zemní práce						
2	Základy a zvláštní zakládání						
19	242111111R00		Osazení pláště studny z bet. skruží celých DN 800	M	3,00		
20	59225328R		Skruž studňová TBH 1- 80 DN 80x59x8 cm	KUS	3,00		
2	Základy a zvláštní zakládání						



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 502 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 0,824-0,892  
Rozpočet: 01 Rozpočet

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
M23	Montáže potrubí						
21	10015010		Redukce ocelová DN 168/159	KS	2,00		
22	142159901		Trubka bezešvá izol. A3 D 168x4 mm, L 245 NE 73*1,02	M	74,46		
23	142159902		Trubka bezešvá izol. A3 FZM-N D 168x4 mm, L 245NE 31*1,02	M	31,62		
24	1520055		Dno ocelové klenuté DN 150	KS	2,00		
25	230082087R00		Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 159 x 4,5	KUS	54,00		
26	230120048R00		Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 150	M	80,00		
27	230161013R00		Proz.sv.ir.192- 133-180 4,0- 11	KUS	15,00		
28	230200160R00		Dodatečné osazení trubních dílů přivařov., DN 150	KUS	2,00		
29	230201024U00		Mtž plynovod 168,1x4,5mm	M	104,00		
30	230201124T00		Montáž trubních dílů přivařovacích D 168,1 mm, tl. stěny 4,5 mm	KUS	7,00		
31	230210002R00		Oprava oplášt'. a izolace svarů natav. - zesílené 104*0,5	M2	52,00		
32	230210014R00		Ruční opláštění ovinem páskou za studena - 4 vrst. 19,32+1,38+6,9	M2	27,60		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 502 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 0,824-0,892  
Rozpočet: 01 Rozpočet

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	230220011R00		Montáž orientačního sloupku - plynovod	KUS	3,00		
34	230230076R00		Čištění potrubí, DN 200	M	104,00		
35	230270001R00		Kontrola stavu pas.ochrany před sp.do výkopu, 200	M	104,00		
36	316108361		Ohyby R 10D DN 150 mm - do 30st.	KUS	1,00		
37	31610838		Ohyby R 10D DN 150 mm - do 60st.	KUS	1,00		
38	316108381		Ohyby R 10D DN 150 mm - do 90st.	KUS	1,00		
39	628321341		Izolační páska 4*1,725	M2	6,90		
40	628321345		Izolační materiál 2*0,4*1,725	M2	1,38		
41	628321346		Izolační materiál (6+13*0,4)*1,725	M2	19,32		
42	9002T00		Účast TIČR při tlakové zkoušce	sbr	1,00		
43	9003T00		Náklady na ušlý plyn	sbr	1,00		
44	9004T00		Asistence GridServices při provádění propojů	HOD	80,00		
45	900R00		Hzs - neomeřitelné práce	H	20,00		
46	R23020601		Dvoustranné stoplování za plného tlaku DN 150 vč. by-passu	sbr	1,00		

### 3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)
Objekt:	502 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 0,824-0,892
Rozpočet:	01 Rozpočet

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	R23023008		Tlaková zkouška vodou vč. kalibrace a sušení	sbr	1,00		
M23		Montáže potrubí					
M46		Zemní práce při montážích					
48	460490014U00		Krytí kabelů výstražná fólie 40cm 104*2	M	208,00		
M46		Zemní práce při montážích					

**Celkem:**

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 503 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 1,480-1,520**Rozpočet:** 01 Rozpočet**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 503 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 1,480-1,520  
Rozpočet: 01 Rozpočet

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	115101201R00		Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	H	20,00		
2	115101301R00		Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	DEN	2,00		
3	119003211T00		Mobilní plotová zábrana výšky 1,5 m zřízení 115*2	M	230,00		
4	119003212T00		Mobilní plotová zábrana výšky 1,5 m odstranění	M	230,00		
5	121101101R00		Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 50*2*0,25	M3	25,00		
6	130001101R00		Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 2*7*3*2	M3	84,00		
7	132201212R00		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ 115*(0,8+1,2)*0,5*1,2+2*7*3*2 82*(0,8+1,2)*0,5*1,6	M3	353,20		
8	161101101R00		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m 353,2*0,5	M3	176,60		
9	162701105R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 30,36+55,2	M3	85,56		
10	171201209T00		Poplatek za skládku zeminy (30,36+55,2)*1,8	T	154,01		





3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 503 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 1,480-1,520  
Rozpočet: 01 Rozpočet

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	174101101R00		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 353,2-30,36	M3	322,84		
12	175151101T00		Obsypávání potrubí strojně sypaninou bez prohození uloženou do 3 m 69*0,8*0,55	M3	30,36		
13	181101121R00		Úprava pozemku s rozpoj. a přehrn. hor.1,2 do 20 m	M3	100,00		
14	181301104R00		Rozproštění ornice, rovina, tl. 20-25 cm,do 500m2 50*2	M2	100,00		
15	199010004T00		Poplatky za vytýčení sítí	sbr	1,00		
16	199010005T00		Hutnicí zkouška	KS	1,00		
17	58337306R		Štěrkopísek frakce 0-8 tř.B 30,36*1,7*1,01	T	52,13		
18	58341001.AR		Zásypový materiál pod komunikační plochy (ŠD0-32) 46*(0,8+1,2)*0,5*1,2*1,7*1,01	T	94,78		
1	Zemní práce						
2	Základy a zvláštní zakládání						
19	242111111R00		Osazení pláště studny z bet. skruží celých DN 800	M	3,00		
20	59225328R		Skruž studňová TBH 1- 80 DN 80x59x8 cm	KUS	3,00		
2	Základy a zvláštní zakládání						



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 503 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 1,480-1,520  
Rozpočet: 01 Rozpočet

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
M23	Montáže potrubí						
21	10015010		Redukce ocelová DN 168/159	KS	2,00		
22	142159901		Trubka bezešvá izol. A3 D 168x4 mm, L 245 NE 69*1,02	M	70,38		
23	142159902		Trubka bezešvá izol. A3 FZM-N D 168x4 mm, L 245NE 46*1,02	M	46,92		
24	1520055		Dno ocelové klenuté DN 150	KS	2,00		
25	230082087R00		Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 159 x 4,5	KUS	55,00		
26	230120048R00		Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 150	M	82,00		
27	230161013R00		Proz.sv.ir.192- 133-180 4,0- 11	KUS	16,00		
28	230200160R00		Dodatečné osazení trubních dílů přivařov., DN 150	KUS	2,00		
29	230201024U00		Mtž plynovod 168,1x4,5mm	M	115,00		
30	230201124T00		Montáž trubních dílů přivařovacích D 168,1 mm, tl. stěny 4,5 mm	KUS	7,00		
31	230210002R00		Oprava oplášt'. a izolace svarů natav. - zesílené 115*0,5	M2	57,50		
32	230210014R00		Ruční opláštění ovinem páskou za studena - 4 vrst. 20,355+2,07+6,9	M2	29,33		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 503 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 1,480-1,520  
Rozpočet: 01 Rozpočet

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	230220011R00		Montáž orientačního sloupku - plynovod	KUS	3,00		
34	230230076R00		Čištění potrubí, DN 200	M	115,00		
35	230270001R00		Kontrola stavu pas.ochrany před sp.do výkopu, 200	M	115,00		
36	31610837		Ohyby R 10D DN 150 mm - do 45st.	KUS	1,00		
37	31610838		Ohyby R 10D DN 150 mm - do 60st.	KUS	1,00		
38	316108381		Ohyby R 10D DN 150 mm - do 90st.	KUS	1,00		
39	628321341		Izolační páska 4*1,725	M2	6,90		
40	628321345		Izolační materiál 3*0,4*1,725	M2	2,07		
41	628321346		Izolační materiál (6,2+14*0,4)*1,725	M2	20,36		
42	9002T00		Účast TIČR při tlakové zkoušce	sbr	1,00		
43	9003T00		Náklady na ušlý plyn	sbr	1,00		
44	9004T00		Asistence GridServices při provádění propojů	HOD	80,00		
45	900R00		Hzs - nezmeřitelné práce	H	20,00		
46	R23020601		Dvoustranné stoplování za plného tlaku DN 150 vč. by-passu	sbr	1,00		

### 3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)
Objekt:	503 Přeložka plynovodu VTL 150 v km 1,480-1,520
Rozpočet:	01 Rozpočet

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	R23023008		Tlaková zkouška vodou vč. kalibrace a sušení	sbr	1,00		
M23		Montáže potrubí					
M46		Zemní práce při montážích					
48	460490014U00		Krytí kabelů výstražná fólie 40cm 115*2	M	230,00		
M46		Zemní práce při montážích					

**Celkem:**

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 801 Vegetační úpravy**Rozpočet:** 801.2 Vegetační úpravy - VA**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 801 Vegetační úpravy  
Rozpočet: 801.2 Vegetační úpravy - VA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY	KUS	1 395,00		
			výsadba keřů včetně zemních prací (50 % výměna půdy v jamkách) a ošetřování, zamulčování drcenou borkou tloušťky 10 cm, zálivka 5 l/ks. odečteno ze situací SO 801 1395=1 395,00 [A]				
		Technická specifikace:	Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
2	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	125,55		
			Dovoz vody a zálivka dřevin, 1x kvartál mimo zimní období. výsadby: 3*3*1395*0,01=125,55 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			Zemní práce				

Celkem:

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)**Objekt:** 901 Opravy stávajících komunikací**Rozpočet:** 901 Opravy stávajících komunikací**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 901 Opravy stávajících komunikací  
Rozpočet: 901 Opravy stávajících komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení vytěžené zeminy- drnu  viz pol. 11130: 612,46*0,1*2=122,49 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	122,49		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11130		SEJMUTÍ DRNU oddrmování krajnic tl. 0,10m 612,46*0,5*2 =612,46 [A] odvození ze situace a vzorového řezu Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	612,46		
3	113726		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM Nevyužitý vyfrézovaný materiál bude odvážen na skládku objednatele do 10 km (bez poplatku za skládku). frézování stávající vozovky 612,46*5*0,04=122,49 [A] odvozeno ze situace a vzorového řezu Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku	M3	122,49		
4	12373	R	ODVOZ NA SKLÁDKU Odvozová vzdálenost kalkulována do jednotkové ceny a je v režii zhotovitele.  viz pol. 014122: 122,49=122,49 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	T	122,49		





3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 901 Opravy stávajících komunikací  
Rozpočet: 901 Opravy stávajících komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	12911R		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU  l=1,00 [A] - zajištění čištění dotčených komunikací - zajištění čištění vozidel stavby před vjezdem na okolní komunikace Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KPL	1,00		
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
6	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM  zpevnění krajnice recyklátem ze živých vrstev tl. 0.1 m, šířky 0.5 m v případě nedostatku materiálu dodání recyklátu v požadované kvalitě 612,46*0,5*2=612,46 [A] odvozeno ze situace a vzorového řezu Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	612,46		
7	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik z kationakt. emulze PS-C, planimetrováno z př. řezů 0,3 kg/m2 612,46*5=3 062,30 [A] odvozená plocha ze situace Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	3 062,30		



3.6.1.7

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 901 Opravy stávajících komunikací  
Rozpočet: 901 Opravy stávajících komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM  ACO 11 50/70 612,46*5=3 062,30 [A] odměřeno ze situace Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3 062,30		
9	5774CG		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACL 16S, 16+  vyrovnávka z ACL 16+ 50/70 průměrné tl. 50mm dle ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121 612,46*0,05*5=153,12 [A] odměřeno ze situace Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu	M3	153,12		
10	5774CG	R	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACL 16S, 16+  lokální plošné vysprávky ve výměře 25% plochy vozovky 612,46*0,25*0,05*5=38,28 [A] odvozeno ze situace Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M3	38,28		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 901 Opravy stávajících komunikací  
Rozpočet: 901 Opravy stávajících komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu				
11	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK  612,46=612,46 [A] odměřeno v situaci Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou	M	612,46		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
12	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM  na začátku a konci úseku 2*5=10,00 [A] odměřeno v situaci Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	10,00		
13	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2  na začátku a konci úseku 2*5=10,00 [A] odměřeno v situaci Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	10,00		



3.6.1.7

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 190297 II/385 Čebín obchvat - NN (po DI IV)  
Objekt: 901 Opravy stávajících komunikací  
Rozpočet: 901 Opravy stávajících komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje těsnící profil				
14	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	3 062,30		
			celoplošné očištění odfrézovaného povrchu				
			včetně vizuální prohlídky odfrézovaného povrchu s vyznačením lokálních				
			vysprávek				
			612,46*5=3 062,30 [A]				
			odměřeno v situaci				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: