

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

**Objekt:** SO 000 Ostatní a vedlejší náklady

**Rozpočet:** Ostatní náklady

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 000 Ostatní a vedlejší náklady  
**Rozpočet:** Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
2	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad</li> <li>- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu</li> <li>- výpočetní a grafické kancelářské práce</li> <li>- úřední ověření výsledného geometrického plánu</li> </ul>	KPL	1,000		
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech</li> <li>- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu</li> </ul>	KPL	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
Objekt: SO 000 Ostatní a vedlejší náklady  
Rozpočet: Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117**Objekt:** SO 000 Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet:** Vedlejší náklady**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:**

Stavba:	100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117
Objekt:	SO 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet:	Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
2	00002	R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
4	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
5	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
6	00008	R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
7	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000		
8	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
9	00017	R	Havarijní, povodňový plán - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhl. č. 24/2011 Sb.	KPL	1,000		
10	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 000 Ostatní a vedlejší náklady  
**Rozpočet:** Vedlejší náklady

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

Celkem:

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

**Objekt:** SO 132 Sanace odvodňovacích prvků účelové komunikace

**Rozpočet:** SO 132 Sanace odvodňovacích prvků účelové komunikace

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského 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:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 132 Sanace odvodňovacích prvků účelové komunikace

Rozpočet:

SO 132 Sanace odvodňovacích prvků účelové komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné podmínky:						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI uložení zeminy na skládku, zemina z čištění příkopů  (20*0,5+3,75+21)*1,9=66,025 [A]  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	66,025		
2	015170		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 01 DŘEVO PO STAVEBNÍM POUŽITÍ, Z DEMOLIC  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 0,55*0,8=0,440 [A]  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	0,440		
0	Všeobecné podmínky:						

1

Zemní práce:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 132 Sanace odvodňovacích prvků účelové komunikace

Rozpočet:

SO 132 Sanace odvodňovacích prvků účelové komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	122739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY SKLÁDKA DO 10 KM (20*0,5+3,75+21)*10=347,500 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km	M3	347,500		
4	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M délka stávajícího příkopu  výkres TZ D6.1 a výkres D6.2 a D6.3 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 20  Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	20,000		
5	12940		ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTKŮ OD NÁNOSŮ výkres TZ D6.1 a výkres D6.2 a D6.3  1: pročištění nátokového kanálu 2: 5m2*0,75m  Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	3,750		
6	12940	1	ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ ruční čištění výkres TZ D6.1 a výkres D6.2 a D6.3 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: (14+14)*0,75  Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	21,000		
1			Zemní práce:				
5			Komunikace:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

100-2018

SO 132

SO 132

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Sanace odvodňovacích prvků účelové komunikace

Sanace odvodňovacích prvků účelové komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	58251		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA Dodláždění vtoku <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 5m2 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.</div>	M2	5,000		
5		Komunikace:					
9		Ostatní práce:					
8	966176		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA S ODVOZEM DO 12KM výkres TZ D6.1 a výkres D6.2 a D6.3 <div>(2*3,14*0,5*14)/2=21,980 [A]] m2 21,98*0,025=0,550 [B] m3 Technická specifikace: položka zahrnuje:  - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div>	M3	0,550		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	100-2018	Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117
Objekt:	SO 132	Sanace odvodňovacích prvků účelové komunikace
Rozpočet:	SO 132	Sanace odvodňovacích prvků účelové komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
9			Ostatní práce:				
93			Dokončovací konstrukce a práce:				
9	935431		ŽLABY A RIGOLY Z BETONOVÝCH ŽLABOVEK ŠÍŘKY DO 1200 MM DO ŠTĚRKOPÍSKU výkres TZ D6.1 a výkres D6.2 a D6.3; žlab betonový odvodňovací 50x50x5 cm  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 1,7*3+6*3 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení – zahrnují veškeré práce a materiál nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	23,100		
93			Dokončovací konstrukce a práce:				

**Celkem:**

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

**Objekt:** SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)

**Rozpočet:** SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského 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:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)  
**Rozpočet:** SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné podmínky:						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI uložení zeminy na skládku  (196*0,5+7,5)*1,9=200,450 [A]  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	200,450		
0	Všeobecné podmínky:						
1	Zemní práce:						
2	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN viz TZ D7.1 a situace C2; odvoz a likvidace v režii zhotovitele  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 400 Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	400,000		
3	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně uložení na meziskládku (do 50 m); viz výkres D7.2, odvoz a likvidace nadbytečné ornice v režii zhotovitele  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 275*1,8*0,15	M3	74,250		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)  
**Rozpočet:** SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
4	122739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY (196*0,5+7,5)*10=1 055,000 [A]	M3	1 055,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km				
5	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M situace C2, příkopovou frézou  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 98+98	M	196,000		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
6	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ TZ D7.1 a situace C2  1: 2: (5+5+5)m2*0,5m	M3	7,500		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I viz výkres D7.2, D3.3; vykopání rýhy pro příkop, zemina využita v rámci stavby  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 275*0,1	M3	27,500		
			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)				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)  
**Rozpočet:** SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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 rozeprání 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>				
8	13273B		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA odvoz sypaniny z mezideponie pro SO 133 1: 2: 27,5 Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].	M3KM	27,500		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 27,5 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> </ul>	M3	27,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)  
**Rozpočet:** SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - 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	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU viz výkres D7.2  tl. 200 mm 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 507*(0,8+0,8)*0,2 Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	162,240		
11	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 507*(0,8+0,8)=811,200 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	811,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)

Rozpočet:

SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce:				
2			Základy:				
12	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE filtrační geotextilie 200 g/m2; výkres D7.2  1: 2: 912,6  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	912,600		
13	22595		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (KUBATURA) výdřeva z kulatiny, průměr 150 mm délka 27 m, vč. impregnace  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (0,018m2)*27m  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení pažin bez ohledu na druh	M3	0,486		
2			Základy:				
4			Vodorovné konstrukce:				
14	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15, tl. 200 mm  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 507*1,8*0,2  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,  - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	182,520		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
 Objekt: SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)  
 Rozpočet: SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,  - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,  - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,  - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,  - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,  - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,  - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,  - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,  - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,  - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,  - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,  - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,  - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,  - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,  - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
15	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	91,260		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)

Rozpočet:

SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>viz výkres D7.2, štěrkodrt' frakce 16-32</div> <div> <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace.</div> <div>2: 507*1,8*0,1</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div> </div>				
16	46251		<div>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</div> <div> <div>viz situace C2 a výkres 7.4</div> <div> <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby.</div> <div>2: 20*0,3</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div> <div>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div> </div> </div>	M3	6,000		
17	46611		<div>DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH</div> <div> <div>zatravnovací tvárnice 600x400x80, na délku 473,4 m</div> <div> <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.</div> <div>2: 2367*(0,6*0,40*0,08)</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- povrchovou úpravu podkladu</div> <div>- zřízení spojovací vrstvy</div> <div>- dodávku a uložení předepsaných dlažebních prvků do předepsaného tvaru</div> <div>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním</div> <div>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</div> <div>- výplň otvorů drnem nebo ornici s osetím, případně kamenivem</div> </div> </div>	M3	45,446		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)  
**Rozpočet:** SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň spar předepsaným materiálem				
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)				
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce:</b>				
8			<b>Potrubí:</b>				
18	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ montáž a dodávka vývěřiště č.2	KUS	1,000		
			- viz výkres č. SO 133 D7.4				
			- prefabrikované C30/37 s KARI sítí 150x150x8				
			- osazena mříž (česle)				
			- stupadla s povlakem PE L=218mm				
			viz výkres D7.3				
			1:				
			2: 1				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- předepsané podkladní konstrukce				
8			<b>Potrubí:</b>				

93

**Dokončovací konstrukce a práce:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
100-2018
Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:
SO 133
Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)

Rozpočet:
SO 133
Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	935412		<p>ŽLABY A RIGOLY Z BETONOVÝCH ŽLABOVEK ŠÍŘKY DO 600 MM DO BETONU</p> <p>výkres D7.2 a situace C2; beton C16/20-XF1; deska betonová meliorační 50x50x10 cm</p> <p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 2*507</p> <p>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>– zahrnují veškeré práce a materiál nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	1 014,000		
20	935422		<p>ŽLABY A RIGOLY Z BETONOVÝCH ŽLABOVEK ŠÍŘKY DO 900 MM DO BETONU</p> <p>výkres D7.2 a situace C2; žlab betonový odvodňovací 50x65x16 cm, 51x65x15,7 cm</p> <p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (98+127+160+10+10+102)</p> <p>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>– zahrnují veškeré práce a materiál nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	507,000		
21	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ	M3	0,583		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>100-2018</b>	<b>Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 133</b>	<b>Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 133</b>	<b>Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>dřevěné zápory z kulatiny, průměr 150 mm, délka 32,4 m, viz výkres 7.4, vč. impregnace</div> <div> 1: 2: (0,018m2)*32,4m </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</div> <div>- dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace,</div> <div>- dodání spojovacího materiálu,</div> <div>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,</div> <div>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</div> <div>- montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.),</div> <div>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</div> <div>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</div> <div>- všechny druhy ocelového kotvení,</div> <div>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</div> <div>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</div> </div> </div> </div>				



3.6.1.7

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)  
**Rozpočet:** SO 133 Silniční odvodnění (mezi propustkem č.1 a č.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně.				
93			<b>Dokončovací konstrukce a práce:</b>				

**Celkem:**

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje

**Zhotovitel dokumentace:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	<b>Všeobecné podmínky:</b>						
1	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV beton z vývařště  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 0,15*1,75*4*2,8*2,5 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:  – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu  2. Položka neobsahuje:  – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů  3. Způsob měření:  Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	7,350		
0	<b>Všeobecné podmínky:</b>						
1	<b>Zemní práce:</b>						
2	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ odstranění stromů i s pařezy, likvidace v režii zhotovitele  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 2ks Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:  - poražení stromu a osekání větví	KUS	2,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spálení větví na hromadách nebo štěpkování				
			- dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
			Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:				
			- vytrhání nebo vykopání pařezů				
			- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů				
			- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
			- zásyp jam po pařezech				
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I viz výkres D8.2, D8.3  výkop pro nové potrubí + výkop s bet. potrubím + odkop skluz 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (61.5*1,5*(1,65+0,15)+3,5*1,5*3) Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	181,800		
			- 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.				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	13273B		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA	M3KM	135,000		
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 135m3*1km				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I viz výkres D8.2, D8.3, D8.4, D8.5 a D8.6  vyhloubení šachty pro nové vývažišťe 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (2,7*4*3,52-1,75*4*2,8) 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	M3	18,416		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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>				
6	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>viz výkres D8.2, 3</p> <p>zásyp rýhy od šachty k VO</p> <p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby.  2: 43*1,5*1</p> <p>Technická specifikace: 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> </ul>	M3	64,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech  - ztížené ukládání sypaniny pod vodu  - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek  - spouštění a nošení materiálu  - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy  - ruční hutnění  - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě  - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti  - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ viz výkres D8.2, 3  obsyp potrubí DN 800  štěrkodrtí frakce 0-32  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: $43 \cdot 1,5 \cdot 1,1 - (3,14 \cdot 0,4 \cdot 0,4) \cdot 43 + 23 \cdot (2,4 \cdot 1,3) - (1,1 \cdot 1,2) \cdot 23 + (0,15 \cdot 1,0 \cdot 2) \cdot 21,45$ Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	97,182		
			- 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				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>100-2018</b>	<b>Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 134</b>	<b>Odvodnění od propustku č. 1</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 134</b>	<b>Odvodnění od propustku č. 1</b>

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

100-2018

SO 134

SO 134

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Odvodnění od propustku č. 1

Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU  viz výkres D8.2,3  použití výkopku 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 61,5*1,8*0,2 Technická specifikace: položka zahrnuje:  nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m  rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	22,140		
9	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI  viz výkres D8.2  1: 2: 61,5*1,8 Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	110,700		
10	R003_01		M+D PREFABRIKOVANÉHO MONOLITICKÉHO VÝVAŘIŠTĚ  - viz výkres č. SO 134 D8.6  včetně otvorů pro potrubí DN 800 a DN 500 včetně stupadel 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 1	SOUBOR	1,000		
1			Zemní práce:				
2			Základy:				
11	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA)	M2	43,200		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkres D8.6 a situace C2				
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 2,7*4*4 Technická specifikace: - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranicích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranicích zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů				
12	23417A		ŠTĚTOVÉ STĚNY NASAZENÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) viz výkres D8.6, 3 bedněn í pro výkop vývařiště	M2	43,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 43,2 Technická specifikace: - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů				
13	23717A	A	ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE	M2	43,200		
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 43,2 Technická specifikace: položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku				
14	23717A	B	ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE	M2	43,200		
			viz výkres D8.6 a situace C2				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1: 2: 2,7*4*4 Technická specifikace: položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku				
15	272325	A	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) viz výkres D8.2, 4  výustní objekt ŽB deska 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 9,5*0,2 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 odskružovacích prostředků,  - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,  - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,  - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,  - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,  - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,  - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,	M3	1,900		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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,				
16	272325	B	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) viz výkres D8.4 práh výustního objektu 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: (0,8*0,6*4,42+1,1*3*1,8+0,6*1,3*8,1+0,6*1,3*5,7)	M3	18,826		
		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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul>				
17	272366	A	<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ</p> <p>viz výkres D8.2, 4, přichyceno vruty do podkladu, výústní objekt</p> <p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.  2: 19,319*0,1</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>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</p>	T	1,932		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
18	272366	B	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ viz výkres D8.4 výztuž desky (přesahy 15 %) + výztuž prahu 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: $((9,4*5,4)/1000+9,4*5,4/1000*0,15)+0,008$	T	0,066		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li><li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li><li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li><li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li><li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li><li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li><li>- separaci výztuže,</li><li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li><li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li></ul>				
2			<b>Základy:</b>				

3

**Svislé konstrukce (a kompletní):**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	348172		ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM viz výkres D8.2 a situace C2  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 9,2m*74kg/bm Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,  - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost,  - dodání spojovacího materiálu,  - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,  - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,  - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,  - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,    - všechny druhy ocelového kotvení,  - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,  - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce,	KG	680,800		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,				
			- výplň kotevních otvorů (příp. podlité patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,				
			- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí,				
			žárové zinkování ponorem,				
			- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,				
			- ochranná opatření před účinky bludných proudů				
			- ochranu před přepětím.				
3			<b>Svislé konstrukce (a kompletní):</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce:</b>				
20	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 beton C8/10, viz výkresy D8.4, D8.6, lože pod vývařiště+ lože pod výústní objekt	M3	0,767		
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 0,08*2,6*2,6+0,01*22,6				
		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 odskrůzovacích prostředků,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
21	451313	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20  obetonování potrubí krytí 200 mm, C16/20 XF1  viz výkres D8.2, 3, 5 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 1.3*1,1*22-10.78 Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	20,680		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Rozpočet:

SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

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



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
22	451313	B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 viz výkres D8.2, 3, 5, 6 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 0,24 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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,	M3	0,240		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	451315	R	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C35/45 Beton třídy C35/45, pod potrubí stoky a drobné objekty 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 0,1*1,8*1,8 Technická specifikace:	M3	0,324		
			- 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,				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Rozpočet:

SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
24	45152	A	<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>viz výkres D8.5, stěrkodrt' frakce 16-32 mm, lože pod šachtu</div> <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.</div> <div>2: 0,1*1,8*1,8</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</div> <div>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	0,324		
25	45152	B	<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>frakce 32-63 mm, tl. 150 mm</div> <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.</div> <div>2: 25m2*0,15m</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</div>	M3	3,750		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

100-2018

SO 134

SO 134

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Odvodnění od propustku č. 1

Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál							
26	45152	C	<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>frakce 16-32, s rozprostřením a zahutněním</div> <div>tl. 200 mm po zahutnění</div> <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace.</div> <div>2: 25m2*0,2m</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</div>	M3	5,000		
není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál							
27	45157		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>písek + štěrkopísek 0-8 mm, lože pod kanalizaci D8.2, 3, 5, 6</div> <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.</div> <div>2: 61,5*0,15*1,5</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</div>	M3	13,838		
není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál							
28	45869		<div>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU</div> <div>popílkocementová suspenze, za rubem nosné obezdívky</div> <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.</div> <div>2: 8m3</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku stabilizovaného popílku a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div>	M3	8,000		
29	46251		<div>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</div> <div>bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg, včetně urovnání viditelných ploch</div> <div>viz výkres D8.2, 4</div>	M3	10,980		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

100-2018

SO 134

SO 134

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Odvodnění od propustku č. 1

Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (11,2+17,4+8,0)*0,3 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				
30	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  viz výkres D8.5, D8.6 a situace C2  dlažba vývařišť + dlažba výustního betonu 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 2*2+15 Technická specifikace: položka zahrnuje:  - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)  - zřízení spojovací vrstvy  - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky  - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru  - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním  - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody  - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	19,000		
4			Vodorovné konstrukce:				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM, podkladní a výplňové vrstvy viz výkres D8.2 a situace C2 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 0,65*1,5*21,45 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	M3	20,914		
32	567303		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI tl. 150 mm, viz výkres D8.2, oprava cesty 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 25m2*0,15m Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M3	3,750		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

100-2018

SO 134

SO 134

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Odvodnění od propustku č. 1

Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
33	57627		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 35KG/M2	M2	25,000		
			oprava cesty				
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.				
			2: 25m2				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- posyp předepsaným množstvím				
5		Komunikace:					
7		Přidružená stavební výroba:					
34	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI	M2	36,608		
			ASFALTOVÝMI NÁTĚRY				
			viz výkres D8.6				
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby.				
			2: 2,6*4*3,52				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu				
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

100-2018

SO 134

SO 134

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Odvodnění od propustku č. 1

Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace				
			- provedení požadovaných zkoušek				
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
7			Přidružená stavební výroba:				
8			Potrubí:				
35	87460		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 800MM	M	61,500		
			vibrolisovaná betonová trouba s gumovým těsněním D800x2500				
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby.				
			2: 61,5				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				
			zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
36	89446		ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 800MM viz výkres D8.2 a situace C2 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 1 Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> </ul>	KUS	1,000		

<b>Stavba:</b>	<b>100-2018</b>	<b>Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 134</b>	<b>Odvodnění od propustku č. 1</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 134</b>	<b>Odvodnění od propustku č. 1</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- podpěrné konstr. (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> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	100-2018	Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117
Objekt:	SO 134	Odvodnění od propustku č. 1
Rozpočet:	SO 134	Odvodnění od propustku č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubí:				
9			Ostatní práce:				
37	966166		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 12KM bourání stávajícího vývřiště, včetně dopravy na skládku do 12 km  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 0,15*1,75*4*2,8 Technická specifikace: položka zahrnuje:  - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii  - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)  - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)  - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	2,940		
38	969257		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ viz situace D8.2, 3, 5, 6, vybourání stávajícího potrubí beton DN 500  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 5m 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	5,000		
9			Ostatní práce:				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1  
**Rozpočet:** SO 134 Odvodnění od propustku č. 1

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

Celkem:

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

**Objekt:** SO 135 Úprava skluzu od propustku č. 2

**Rozpočet:** SO 135 Úprava skluzu od propustku č. 2

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského 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 SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 135 Úprava skluzu od propustku č. 2  
**Rozpočet:** SO 135 Úprava skluzu od propustku č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce:</b>				
1	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  včetně uložení na meziskládku (do 50 m); viz výkres D9.2 a situace C2, ornice bude využita při finálních terénních úpravách v rámci SO 135  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 14,2*0,2  Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	2,840		
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  viz výkres D9.2 a situace C2, zemina využita v rámci stavby  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 14,2*0,5  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	M3	7,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
100-2018
Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:
SO 135
Úprava skluzu od propustku č. 2

Rozpočet:
SO 135
Úprava skluzu od propustku č. 2

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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 7,1=7,100 [A]	M3	7,100		
		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.)				
1		Zemní práce:					
2		Základy:					
4	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE filtrační geotextilie 200 g/m2; výkres D9.2 a situace C2	M2	14,200		
		Technická specifikace:	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 14,2 Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 135 Úprava skluzu od propustku č. 2  
**Rozpočet:** SO 135 Úprava skluzu od propustku č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			<b>Základy:</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce:</b>				
5	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET beton C20/25	M3	2,500		
		Technická specifikace:	<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 12,5*0,2</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p>				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 135 Úprava skluzu od propustku č. 2</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 135 Úprava skluzu od propustku č. 2</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
6	451366		VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.</div> <div>2: 0,41</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</div> <div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</div> <div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</div> <div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření</div>	T	0,410		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 135 Úprava skluzu od propustku č. 2  
**Rozpočet:** SO 135 Úprava skluzu od propustku č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bludných proudů				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže				
			- separaci výztuže				
4	Vodorovné konstrukce:						
5	Komunikace:						
7	56144		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 200MM	M2	28,575		
			částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM				
			viz výkres D9.2 a situace C2				
			1:				
			2: 2*(1,5*3,2+2,53*3,75)				
		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				
8	58210		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK BEZ LOŽE	M2	12,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

100-2018

SO 135

SO 135

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Úprava skluzu od propustku č. 2

Úprava skluzu od propustku č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>kostka dlažební žulová velká</div> <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 12,5</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
5		Komunikace:					
8		Potrubí:					
9	89721		<div>VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ</div> <div>výkres D9.2 a situace C2, oprava stávajícího vývařiště</div> <div>Oprava vývařiště:</div> <div>- stávající mříž bude snesena a vyrobena nová včetně rámu, který bude ukotven do betonové konstrukce vývařiště. Mříž bude mít rozměry cca 180 x 200 cm, přesná velikost bude zaměřena v rámci realizační dokumentace. Materiál mříže je navržena pásovina 35 x 6 mm, rám bude z úhelníků 40 x 40 x 5 mm. Kotevní železa budou do betonových stěn uchycena pomocí chemických kotev do předvrtaných otvorů.</div>	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

100-2018

SO 135

SO 135

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Úprava skluzu od propustku č. 2

Úprava skluzu od propustku č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Stěna nejbližší k nádrži bude upravena tak, aby navazovala na odtokový žlab. 1: 2: 1 Technická specifikace: položka zahrnuje:  - mříž s rámem, koše na bahno,  - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,  - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,  - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,  - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,  - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,  - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,  - nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,  - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,  - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,  - předepsané podkladní konstrukce				
8	Potrubí:						

9

Ostatní práce:

<b>Stavba:</b>	<b>100-2018</b>	<b>Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 135</b>	<b>Úprava skluzu od propustku č. 2</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 135</b>	<b>Úprava skluzu od propustku č. 2</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  obrubník betonový silniční 100x15x25 cm viz výkres C9.2 a situace C2  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 16,52  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	16,520		
9	Ostatní práce:						
93	Dokončovací konstrukce a práce:						
11	935843		PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ A RIGOLŮ DLÁŽDĚNÝCH Z BETON DLAŽDIC  lokální oprava stávajícího skluzu - oprava a předláždění stávající dlažby do betonu; D9.2  1: 2: 40*2*0,35/5  Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)  - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)  - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar	M2	5,600		
93	Dokončovací konstrukce a práce:						

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

**Objekt:** SO 201.3 Opěrná stěna

**Rozpočet:** SO 201.3 Opěrná stěna

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského 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:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 201.3 Opěrná stěna  
**Rozpočet:** SO 201.3 Opěrná stěna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	<b>Zemní práce:</b>						
1	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  včetně uložení na meziskládku - odvoz a likvidace nevyužitě ornice v režii zhotovitele  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: ((13,833m+36,8m)*5m*0,15m)+((15,6m+19,6m+20,5m+21,4m+22,8m+25,9m+28,4m+28,9m+29,7m+31,8m+37,9m+37,6m+36,8m)*10m*0,15m)  Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	573,325		
2	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I  odkopávky svahu s uložením na mezideponii  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 11,1m2*5m+(12,1m2+14,2m2+6,3m2+3,0m2+0,2m2+4,4m2+4,2m2+6,9m2+3,2m2+5,8m2+0,5m2)*10m  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	M3	663,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 201.3 Opěrná stěna  
**Rozpočet:** SO 201.3 Opěrná stěna

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**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 663,5=663,500 [A]	M3	663,500		
		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.)				
4	17280		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ jílovocementová zálivka tl. 100 mm 1: 2: 0,5m*144m	M3	72,000		
		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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 201.3 Opěrná stěna

Rozpočet:

SO 201.3 Opěrná stěna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div>				
5	17411		<div>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>zpětný zásyp spraší (objekt zdi nebo výkopek ze zemních prací z roku 2016), hutnění 95 % PS</div> <div> <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.</div> <div>2: (81,6m2)*5m+10m*(92,6m2+63,5m2+18,6m2+9,0m2+17,7m2+27,0m2+19,2m2+16,2m2+8,9m2+6,9m2+4,5m2+1,7m2)+(2,1m2)*15m</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> </div> </div>	M3	3 297,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 201.3 Opěrná stěna

Rozpočet:

SO 201.3 Opěrná stěna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
6	17481	A	<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zásyp šterkopískem 4/63 mm, se zhutněním Edef=45MPa</div> <div> <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.</div> <div>2: 5m*(3,72m2)+10m*(1,6m2+4,2m2+3,7m2+4,5m2+4,8m2+4,4m2+5,5m2+4,1m2+4,3m2+8,34m2+8,59m2+6,40m2)+15m*1,7m2</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> </div>	M3	648,400		
7	17481	B	<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>plošné a odvodňovací žebra, šterkopísek 8/63 mm</div> <div> <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.</div> <div>2: 6,53m2*2m+9,43m2*2m+8,97m2*2m+3,97m2*2m*3ks+6,1m2*1m*2ks</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> </div> </div>	M3	85,880		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

100-2018
SO 201.3
SO 201.3

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117
Opěrná stěna
Opěrná stěna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) </div> </div>				
8	17581		<div> <div> OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ </div> <div> obsyp potrubí nehutněným štěrkopískem fr. 8/32 </div> <div> 1: 2: 0.783m2*144m </div> <div> <div> Technická specifikace: položka zahrnuje: </div> <div> - 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 </div> </div> </div>	M3	112,752		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 201.3 Opěrná stěna

Rozpočet:

SO 201.3 Opěrná stěna

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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
9	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU  zpětné využití snesené ornice  1: 2: ((15,065m*5m)+(16,220m+20,393m+21,404m+22,240m+23,931m+26,248m+28,115m+29,322m+29,116m+31,118m+34,961m+36,602m)*10m+(35,816m*5m))*0,05m  Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	172,555		
1			Zemní práce:				
2			Základy:				
10	21197	A	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE  separační geotextilie 300 g/m2, plošná a odvodňovací žebra  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 71,7m*2m+71,8m*2m+51,8m*2m+3ks*2m*36,9m+2ks*1m*29m  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	670,000		
11	21197	B	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE  separační geotextilie 300 g/m2  1: 2: 7.6m2*144m  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	1 094,400		
12	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	100,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 201.3 Opěrná stěna

Rozpočet:

SO 201.3 Opěrná stěna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			filtrační geotextilie 200 g/m2 okolo drenáže 1: 2: 0,7m*144m Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
13	289973		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ výška georohože 25 mm, včetně kotvení ke svahu pomocí ocelových trnů S235, šířka hlavy 50 mm, 4ks/m2 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: ((15,065m*5m)+(16,220m+20,393m+21,404m+22,240m+23,931m+26,248m+28,115m+29,322m+29,116m+31,118m+34,961m+36,602m)*10m+(35,816m*5m)) Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geosítě nebi georohože - 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	3 451,105		
2			Základy:				
3			Svislé konstrukce (a kompletní):				
14	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) opěrná zeď, beton C30/37 1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (100m*2,85m*0,45m)+(39,3m2*0,45m) Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	145,935		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 201.3 Opěrná stěna

Rozpočet:

SO 201.3 Opěrná stěna

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 odskruzovacích 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>				
15	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10S05, B500B <div> <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.</div> <div>2: 1,97t</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření</li> </ul> </div> </div>	T	1,970		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 201.3 Opěrná stěna

Rozpočet:

SO 201.3 Opěrná stěna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikoroziní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
16	34894		ZÁBRADLÍ A ZÁBRADEL ZÍDKY Z KOVU  ochranná bariéra pro rotujícím kamenům na koruně zdi včetně antikoroziní ochrany  trubka 121x10; 27,4 kg/m  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (90m+0,5m*62ks)*0,0274t/m+(15,610m+3,5m)*0,0274t/m Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</li> <li>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost,</li> <li>- dodání spojovacího materiálu,</li> <li>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,</li> <li>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- všechny druhy ocelového kotvení,</li> <li>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</li> <li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce,</li> <li>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</li> <li>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</li> <li>- veškeré druhy protikoroziní ochrany a nátěry konstrukcí,</li> <li>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</li> <li>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</li> </ul>	T	3,839		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

100-2018

SO 201.3

SO 201.3

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Opěrná stěna

Opěrná stěna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochranu před přepětím.				
3			Svislé konstrukce (a kompletní):				
7			Přidružená stavební výroba:				
17	711131		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI NÁTĚRY hydroizolace ŽB zdi	M2	231,000		
		Technická specifikace:	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 231m2 položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
7			Přidružená stavební výroba:				
8			Potrubí:				
18	875342		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH DN 160 mm	M	144,000		
		Technická specifikace:	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 144m položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 201.3 Opěrná stěna

Rozpočet:

SO 201.3 Opěrná stěna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
8		Potrubí:					
9		Ostatní práce:					
19	9113C1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ svididlo  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 100m  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	100,000		
9		Ostatní práce:					
93		Dokončovací konstrukce a práce:					

**Celkem:**

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

**Objekt:** SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117

**Rozpočet:** SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského 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:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117  
**Rozpočet:** SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce:</b>				
1	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  včetně uložení na meziskládku - odvoz a likvidace nevyužitě ornice v režii zhotovitele  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (26,2m*16,6m+31,7m*8,9m+33,2m*9,4m+33,0*9,8m+(31,2m+27,6m)*10,1m+(25,8m+25,1m+20,7m+18,8m+16,5m)*10m+(15,9m+14,8m)*9,9m+13,5m*26,4m)*0,1m  Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	367,574		
2	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I  odkopávky svahu s uložením na mezideponii  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (15,5m2*16,6m+15,4m2*8,9m+1,5m2*9,4m+0,6m2*9,8m+(1,8m2+4,5m2)*10,1m+(7,7m2+13,1m2+5,9m2+3,0m2+3,8m2)*10m+(3,8m2+1,5m2)*9,9m)  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	M3	865,440		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
 Objekt: SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117  
 Rozpočet: SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117

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**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 865,440=865,440 [A]	M3	865,440		
		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.)				
4	17280		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ jílovocementová zálivka tl. 100 mm 1: 2: 0,5m*0,1m*163,51m	M3	8,176		
		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				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117

Rozpočet:

SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117

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>				
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM <p>zpětný zásyp spraší (objekt zdi nebov výkopek ze zemních prací z roku 2016), hutnění 95 % PS</p> <div> <div>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.</div> <div>2: (4,8m2*16,6m+8,7m2*8,9m+26,1m2*9,4m+26,7m2*9,8m+(22,3m2+11,0m2)*10,1m+(10,3m2+8,7m2+7,7m2+5,6m2+4,2m2)*10m+(3,1m2+1,9m2)*9,9m+6,4m2*26,4m)</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <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> </div> </div>	M3	1 583,900		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117  
**Rozpočet:** SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
6	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí nehutněným štěrkopískem fr. 8/32 1: 2: 1,1m*0,5m*163,51m Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>	M3	89,931		
7	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	131,442		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117

Rozpočet:

SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zpětné využití snesené ornice				
			1: 2: (22,0m*16,6m+24,6m*8,9m+25,5m*9,4m+23,9m*9,8m+(21,1m+18,8m)*10,1m+(16,7m+16,7m+14,7m+12,7m+10,9m)*10m+(9,6m+9,8m)*9,9m+9,8m*26,4m)*0,05m				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
1		Zemní práce:					
2		Základy:					
8	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	441,477		
			separační geotextilie 300 g/m2				
			1: 2: (1,1m+0,5m+1,1m)*163,51m				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
9	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	114,457		
			filtrační geotextilie 200 g/m2 okolo drenáže				
			1: 2: 0,7m*163,51m				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
10	27232		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU	M3	162,756		
			převázka, beton C35/45				
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 0,9m*1,1m*164,4m				
		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,				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

100-2018
SO 202.3
SO 202.3

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117
Sanace svahů nad silnicí III/42117
Sanace svahů nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
11	289973		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ výška georohože 25 mm, včetně kotvení ke svahu pomocí ocelových trnů 4ks/m2  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (22,0m*16,6m+24,6m*8,9m+25,5m*9,4m+23,9m*9,8m+(21,1m+18,8m)*10,1m+(16,7m+16,7m+14,7m+12,7m+10,9m)*10m+(9,6m+9,8m)*9,9m+9,8m*26,4m)	M2	2 628,830		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geosítě nebi georohože - 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:					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117

Rozpočet:

SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	Svislé konstrukce (a kompletní):						
12	327326		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 (B50) opěrná zeď, beton C35/45  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 0,284m2*(32,6m+28,1m)+0,45m2*(30,0m+20,1m)+0,633m2*(10,0m+10,1m)+0,833m2*(10,0m+10,0m)+1,05m2*10,1m Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv 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	M3	79,772		
13	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10S05, B500B  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 9,028t	T	9,028		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117  
**Rozpočet:** SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>				
14	34894		<p>ZÁBRADLÍ A ZÁBRADEL ŽÍDKY Z KOVU</p> <p>ochranná bariéra pro rotujícím kamenům na koruně zdi včetně antikorozi ochrany</p> <p>trubka 121x10; 27,4 kg/m</p> <p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.  2: (160,91m+0,5m*111ks)*0,0274t/m</p> <p>Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,  - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost,  - dodání spojovacího materiálu,  - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,  - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,  - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,  - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p>	T	5,930		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117  
**Rozpočet:** SO 202.3 Sanace svahů nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- všechny druhy ocelového kotvení,</li><li>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</li><li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce,</li><li>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</li><li>- výplň kotevních otvorů (příp. podlité patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</li><li>- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí,</li><li>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</li><li>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</li><li>- ochranu před přepětím.</li></ul>				
3			<b>Svislé konstrukce (a kompletní):</b>				
8			<b>Potrubí:</b>				
15	875342		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH DN 160 mm	M	163,510		
			<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 163,51m</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></ul>				

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

**Objekt:** SO 205.3 Nadzářezový příkop nad SO 202.3

**Rozpočet:** SO 205.3 Nadzářezový příkop nad SO 202.3

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského 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 SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 205.3 Nadzářezový příkop nad SO 202.3  
**Rozpočet:** SO 205.3 Nadzářezový příkop nad SO 202.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce:</b>				
1	11120		<b>ODSTRANĚNÍ KŘOVIN</b>  viz TZ D3.1; stávající stav - předpoklad; včetně odstranění pařezů, odvoz a likvidace v režii zhotovitele  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 30  Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	30,000		
2	12110		<b>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</b>  včetně uložení na meziskládku (do 50 m); viz výkres D3.2, D3.3, odvoz a likvidace nadbytečné ornice v režii zhotovitele  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 2,6*130*0,2  Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	67,600		
3	13273		<b>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</b>  viz výkres D3.2, D3.3; vykopání rýhy pro příkop, zemina využita v rámci stavby  1: 2: (1,4-0,52)*130-7  Technická specifikace: položka zahrnuje:  - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem  - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené  - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření  - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	107,400		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
 Objekt: SO 205.3 Nadzářezový příkop nad SO 202.3  
 Rozpočet: SO 205.3 Nadzářezový příkop nad SO 202.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.  - příplatek za lepivost  - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)  - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)  - potřebné snížení hladiny podzemní vody  - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů  - vytahování a nošení výkopku  - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy  - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek  - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)  - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů  - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti  - třídění výkopku  - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)  - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	107,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

100-2018
SO 205.3
SO 205.3

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117
Nadzářezový příkop nad SO 202.3
Nadzářezový příkop nad SO 202.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>107,4=107,400 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div>				
5	18220		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</div> <div>tl. 200 mm</div> <div>1:</div> <div>2: 195*0.2</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</div> </div>	M3	39,000		
6	18242		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</div> <div>1:</div> <div>2: 195</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	195,000		
1			Zemní práce:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 205.3 Nadzářezový příkop nad SO 202.3

Rozpočet:

SO 205.3 Nadzářezový příkop nad SO 202.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE filtrační geotextilie 200 g/m2; výkres D3.2 a TZ D3.1  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 130*2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	260,000		
8	289973		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ protierozní rohož 3D; viz výkres D3.2 a D3.3 včetně kotvení  1: 2: 195 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geosítě nebo georohože - 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	195,000		
2		Základy:					
8		Potrubí:					
9	87644		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM viz výkres D3.4; potrubí rozříznout na dvě půlky  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 5 Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:	M	5,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 205.3 Nadzářezový příkop nad SO 202.3  
**Rozpočet:** SO 205.3 Nadzářezový příkop nad SO 202.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
8			<b>Potrubí:</b>				
93			<b>Dokončovací konstrukce a práce:</b>				
10	935412		ŽLABY A RIGOLY Z BETONOVÝCH ŽLABOVEK ŠÍŘKY DO 600 MM DO BETONU  výkres D3.2 a TZ D3.1; beton C16/20-XF1; deska betonová meliorační 50x50x10 cm  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 130+130  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením – zahrnují veškeré práce a materiál nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	260,000		
11	935422		ŽLABY A RIGOLY Z BETONOVÝCH ŽLABOVEK ŠÍŘKY DO 900 MM DO BETONU	M	130,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 205.3 Nadzářezový příkop nad SO 202.3  
**Rozpočet:** SO 205.3 Nadzářezový příkop nad SO 202.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkres D3.2 a TZ D3.1; žlab betonový odvodňovací 50x65x10 cm  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. 2: 130 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením – zahrnují veškeré práce a materiál nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
12	935843		PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ A RIGOLŮ DLÁŽDĚNÝCH Z BETON DLAŽDIC  lokální oprava stávajícího skluzu - vyspravení a předláždění stávající dlažby do betonu; TZ D3.1, oprava skluzu do 25 %  1: 2: (40*2)/5 Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)  - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)  - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar	M2	16,000		
13	93641		LAPAČ SPLAVENIN  oprava a vyčištění včetně napojení na příkop  1: 2: 1 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	1,000		
93	Dokončovací konstrukce a práce:						

Stavba:	100-2018	Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117
Objekt:	SO 205.3	Nadzářezový příkop nad SO 202.3
Rozpočet:	SO 205.3	Nadzářezový příkop nad SO 202.3

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



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

**Objekt:** SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

**Rozpočet:** SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského 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:**

Stavba:	100-2018	Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117
Objekt:	SO 301	Odvodnění svahu nad silnicí III/42117
Rozpočet:	SO 301	Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné podmínky:						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina z vrtů, 2.0t/m3  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 2.0t/m3*(0,045m2*273m)  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	24,570		
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU stávající kryt vozovky, 2,4t/m3  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 2,4t/m3*2,438m3  Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	5,851		
0	Všeobecné podmínky:						

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

100-2018
SO 301
SO 301

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117
Odvodnění svahu nad silnicí III/42117
Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce:						
3	113436		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 12KM  odstranění konstrukce stávající vozovky a podkladu  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 1,25m*0,3m*6,5m  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	2,438		
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  hloubení rýh pro odvodnění, zemina využita v rámci stavby  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (51m2*1,25m)+(50,32m2*4,1m)  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	M3	270,062		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Rozpočet:

SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

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**				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 270,062=270,062 [A]	M3	270,062		
			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.)				
6	17581	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp hutněným kamenivem 4/63 mm	M3	691,300		
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (48m2*3,3m)+(29,2m2*18,25m)				
			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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Rozpočet:

SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
7	17581	B	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  obsyp trubek štěrkopískem 8/32 mm  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (0,7m*1,5m*34,70m)+(18,25m*0,85m2)  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> </ul>	M3	51,948		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Rozpočet:

SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce:				
2			Základy:				
8	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE filtrační geotextilie 200g/m2, obal drenážní trubky DN200  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 0,63m*34,7m*2ks Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	43,722		
9	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ Zápory HEB140, převázka HEB140, rozpěra HEB100, S235  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 39ks*(9m*0,0337t/m)+2ks*(36m*0,0337t/m)+2ks*(34,2m*0,0337t/m)+17ks*2*(1,6m*0,0204t/m) Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	17,670		
10	22695	A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA) pažiny 997x200x40mm, 1021 ks, materiál dřevo C16  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 1021*(0,997*0,2*0,04)m3 Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M3	8,143		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Rozpočet:

SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	22695	B	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA) pažiny 1260x200x40mm, 61ks, materiál dřevo C16  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 61*(1,26*0,2*0,04)m3 Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M3	0,615		
12	22695	C	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA) pažiny 1493x200x40 mm, 28ks, materiál dřevo C16  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 28*(1,493*0,2*0,04)m3 Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M3	0,334		
13	22695	D	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA) pažiny 485x200x40mm, 33ks, materiál dřevo C16  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 33*(0,485*0,2*0,04)m3 Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M3	0,128		
14	264315		VRTY PRO PILOTY TRŘ. III D DO 300MM vrty o průměru 240 mm pro zápory  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 7m*39ks Technická specifikace: <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu  - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu  - zabezpečení vrtacích prací  - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů  - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů  - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.  - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení </div> </div>	M	273,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

100-2018
SO 301
SO 301

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117
Odvodnění svahu nad silnicí III/42117
Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
15	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) žebra pod skluzem, beton C20/25  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 5*(1,31m*0,7m*0,3m) Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích 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 zabíraující 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>	M3	1,376		
2			Základy:				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117  
**Rozpočet:** SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) řimsa ŽB  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (2m*1,5m-0,28m2)*0,4m  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	1,088		
17	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B výztuž řimsy  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 0,001t/m3*1,088m3  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s	T	0,001		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117  
**Rozpočet:** SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3			<b>Svislé konstrukce (a kompletní):</b>				

4			<b>Vodorovné konstrukce:</b>				
18	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET dobetonávka kolem příkopových dílců spádových, beton C20/25  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 0,6m2*19m 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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,	M3	11,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117  
**Rozpočet:** SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
19	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton pro trubku DN600	M3	2,281		
		Technická specifikace:	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 0,1m*1,25m*18,25m - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117  
**Rozpočet:** SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
20	451366		VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ výztuž podkladního betonu skluzu, šířka 600 mm, KARI síť 100x100x6  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (0,6m*18,9m*2)*0,00444t/m2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže	T	0,101		
4			<b>Vodorovné konstrukce:</b>				
5			<b>Komunikace:</b>				
21	56114		PODKLADNÍ BETON TL. DO 200MM podkladní beton C 12/15 pod skluz, tloušťka 200 mm  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 19m*0,71m Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	13,490		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Rozpočet:

SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
22	572131		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,5KG/M2  1 vrstva  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (6,5m*1,25m) Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>	M2	8,125		
23	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2  2 vrstvy  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 2*(6,5m*1,25m) Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>	M2	16,250		
24	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM  obrusná vrstva  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 6,5m*1,25m Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> </ul>	M2	8,125		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

100-2018
SO 301
SO 301

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117
Odvodnění svahu nad silnicí III/42117
Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
25	574C57		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22 TL. 60MM  ložná vrstva  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 6,5m*1,25m Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	8,125		
26	574E98		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 100MM  podkladní vrstva  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 6,5m*1,25m Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	8,125		
5	Komunikace:						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>100-2018</b>	<b>Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 301</b>	<b>Odvodnění svahu nad silnicí III/42117</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 301</b>	<b>Odvodnění svahu nad silnicí III/42117</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba:						
27	711336		IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STÉK VODĚ Z MĚKČ PVC hydroizolace 1290 g/m2	M2	40,150		
		Technická specifikace:	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 18,25m*2,2m položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přizdívku				
7	Přidružená stavební výroba:						
8	Potrubí:						
28	87458		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM korungovaná trubka DN600, SN 12, v silnici	M	18,250		
		Technická specifikace:	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 18,25m 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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117  
**Rozpočet:** SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
29	875342		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH trubky odvodnění DN 200, 2ks  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 2*34,70 m Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	69,400		
8		Potrubí:					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117  
**Rozpočet:** SO 301 Odvodnění svahu nad silnicí III/42117

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 20ks 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	20,000		
31	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 20ks Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	20,000		
32	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 20ks*50 Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	1 000,000		
33	935412		ŽLABY A RIGOLY Z BETONOVÝCH ŽLABOVEK ŠÍŘKY DO 600 MM DO BETONU příkopové dílce spádové, skluz z prefa dílců š. 600mm  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 19m Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením – zahrnují veškeré práce a materiál nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku 2. Položka neobsahuje: X	M	19,000		

**Celkem:**

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

**Objekt:** SO 401.1 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 201.3)

**Rozpočet:** SO 401.1 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 201.3)

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje

**Zhotovitel dokumentace:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

100-2018

SO 401.1

SO 401.1

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 201.3)

Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 201.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné podmínky:						
1	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE odtrhové zkoušky, 1 zk/50m2 (10ks)  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 10 kpl Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	10,000		
2	02861		PRŮZKUMNÉ PRÁCE PROTIKOROZNÍ A BLUDNÝCH PROUDŮ NA POVRCHU korozní průzkum nezabudované výztuže  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 1kpl Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
0	Všeobecné podmínky:						
6	Úprava povrchů, podlahy, výplně otvorů:						
3	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM reprofilace stěn  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 185,28540 m2 Technická specifikace: položka zahrnuje:  dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě  nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva  položení vrstvy v předepsané tloušťce	M2	185,285		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 401.1 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 201.3)  
**Rozpočet:** SO 401.1 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 201.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
4	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	185,285		
			můstek na acementové bázi tl. 1 mm				
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 185,2854 m2				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě				
			nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva				
			položení vrstvy v předepsané tloušťce				
			potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6	62945		VYROVNÁVACÍ VRSTVA Z CEMENT MALTY	M2	109,385		
			stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl. 3mm, 50% sanované plochy trámů (pouze vodorovná plocha), niky pro kotvy				
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 75,9+33,48540 m2				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě				
			nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva				
			položení vrstvy v předepsané tloušťce				
			potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6			Úprava povrchů, podlahy, výplně otvorů:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Objekt:

SO 401.1 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 201.3)

Rozpočet:

SO 401.1 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 201.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba:						
7	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný akrylový nátěrbetonu, dvojnásobný s impregnací, vč. impregnace  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 185,2854 m2  Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	185,285		
7	Přidružená stavební výroba:						
93	Dokončovací konstrukce a práce:						
8	931183		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 30MM včetně přesunu hmot, výška do 6 m  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 26,1 m2	M2	26,100		
9	938451		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO VZDUCEM vyčištění spar mezi jednotlivými dilatacemi včetně odstranění stávající výplně, odklizení a likvidace odpadu v režii zhotovitele  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (0,9*2+1,1)*9  Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	26,100		
10	938541		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ očištění ostatních ploch, trám, niky pro kotvy, odklizení a likvidace odpadu v režii zhotovitele  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (138*1,1)+(0,6*0,6+0,6*0,1+0,6*0,321+0,6*(0,31+0,1)/2*2)*39	M2	185,285		

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
11	938544		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ  tryskání degradovaného betonu stěn, odklizení a likvidace odpadu v režii zhotovitele  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 185,28540 m2	M2	185,285		
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
12	938551		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO VZDUCHEM  dočištění a vysušení stlačeným vzduchem  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 185,28540 m2	M2	185,285		
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
13	93857		BROUŠENÍ BETON KONSTR  ubroušení výstupků betonu po odbednění vnějších stěn, odsekání degradovaného betonu stěn tl. 30 mm, niky pro kotvy, odklizení a likvidace odpadu v režii zhotovitele  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: (0,6*0,6+0,6*0,1+0,6*0,321+0,6*(0,31+0,1)/2*2)*39	M2	33,485		
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
14	96617		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA  odbednění prostupů pro kotvy, likvidace v režii zhotovitele  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 10 m3	M3	10,000		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:  – veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 401.1 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 201.3)  
**Rozpočet:** SO 401.1 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 201.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– zahrnují veškeré práce a materiál nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Měří se metr délkový.				
93	Dokončovací konstrukce a práce:						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

**Objekt:** SO 401.2 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 202.3)

**Rozpočet:** SO 401.2 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 202.3)

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje

**Zhotovitel dokumentace:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

100-2018

SO 401.2

SO 401.2

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 202.3)

Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 202.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné podmínky:						
1	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE odtrhové zkoušky, 1 zk/50m2 (1ks)  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 1 kpl Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
2	02861		PRŮZKUMNÉ PRÁCE PROTIKOROZNÍ A BLUDNÝCH PROUDŮ NA POVRCHU korozní průzkum nezabudované výztuže  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 1kpl Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
0	Všeobecné podmínky:						
6	Úprava povrchů, podlahy, výplně otvorů:						
3	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM reprofilace stěn  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 16,34890 m2 Technická specifikace: položka zahrnuje:  dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě  nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva  položení vrstvy v předepsané tloušťce	M2	16,349		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

100-2018

SO 401.2

SO 401.2

Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117

Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 202.3)

Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 202.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
4	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	16,349		
			můstek na acementové bázi tl. 1 mm				
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.				
			2: 16,34890 m2				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě				
			nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva				
			položení vrstvy v předepsané tloušťce				
			potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
5	62945		VYROVNÁVACÍ VRSTVA Z CEMENT MALTY	M2	16,349		
			stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl. 3mm				
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby.				
			2: 16,34890 m2				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě				
			nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva				
			položení vrstvy v předepsané tloušťce				
			potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6	Úprava povrchů, podlahy, výplně otvorů:						

Stavba:	100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117
Objekt:	SO 401.2 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 202.3)
Rozpočet:	SO 401.2 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 202.3)

93



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 401.2 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 202.3)  
**Rozpočet:** SO 401.2 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 202.3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	938541		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ  očištění ostatních ploch, trám, niky pro kotvy, odklizení a likvidace odpadu v režii zhotovitele  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: $(12,539 \cdot 1,1) + (0,6 \cdot 0,6 + 0,6 \cdot 0,1 + 0,6 \cdot 0,31 + 0,6 \cdot (0,31 + 0,1) / 2 \cdot 2) \cdot 3$ Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	16,349		
9	938544		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ  tryskání degradovaného betonu stěn, odklizení a likvidace odpadu v režii zhotovitele  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 16,34890 m2 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	16,349		
10	938551		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO VZDUCEM  dočištění a vysušení stlačeným vzduchem  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: 16,34890 m2 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	16,349		
11	93857		BROUŠENÍ BETON KONSTR  ubroušení výstupků betonu po odbednění vnějších stěn, niky pro kotvy, odklizení a likvidace odpadu v režii zhotovitele  1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace, TKP staveb státních drah a výkazů materiálu projektu a souhrnných částí dokumentace stavby. 2: $(0,6 \cdot 0,6 + 0,6 \cdot 0,1 + 0,6 \cdot 0,31 + 0,6 \cdot (0,31 + 0,1) / 2 \cdot 2) \cdot 3$ Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	2,556		
93	Dokončovací konstrukce a práce:						



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 100-2018 Dolní Věstonice, sanace svahů pro zprovoznění silnice III/42117  
**Objekt:** SO 401.2 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 202.3)  
**Rozpočet:** SO 401.2 Sanace koroze stávajících konstrukcí (k části SO 202.3)

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

Celkem: