


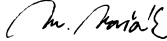



INVESTOR	KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC VYSOČINY, příspěvková organizace KOSOVSÁ 1122/16 586 01 JIHLAVA	<b>Krajská správa a údržba silnic Vysočiny</b> 
ZÁSTUPCE INVESTORA	JAROSLAV FIKAR	


SOUŘADNÝ SYSTÉM: S - JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

OZN. ZMĚNY	POPIS ZMĚNY	DATUM	PODPIS

ZHOTOVITEL	IM-PROJEKT, INŽENÝRSKÉ A MOSTNÍ KONSTRUKCE, s.r.o. VODNÍ 1, 602 00 BRNO TEL: 533 446 080-2, im-projekt@im-projekt.cz, www.im-projekt.cz	
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	2022722	
ZODP. PROJEKTANT	ING. MARTIN VAŠÁK	
VYPRACOVAL	ING. TOMÁŠ PÁTEČEK	
KONTROLOVAL	ING. MARTIN VAŠÁK	



GENERÁLNÍ PROJEKTANT		IM-PROJEKT, INŽENÝRSKÉ A MOSTNÍ KONSTRUKCE, s.r.o. VODNÍ 1, 602 00 BRNO TEL: 533 446 080-2, im-projekt@im-projekt.cz, www.im-projekt.cz			
HLAVNÍ PROJEKTANT		ING. TOMÁŠ PÁTEČEK			
KRAJ: VYSOČINA		ORP: BYSTRICE NAD PERNŠTEJNEM	KATASTR: VĚŽNÁ NA MORAVĚ		
STAVBA:  III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  ČÁST :  NÁKLADY STAVBY				FORMÁT	A4
				DATUM	KVĚTEN 2023
				STUPEŇ	PDPS
				ČÍSLO ZAK.	2022722
				MĚŘÍTKO	~
PŘÍLOHA:  SOUPIS PRACÍ				ČÍSLO PŘÍLOHY:  F.1	ČÍSLO PARÉ:
				Dokumentaci lze užívat pouze ve smyslu příslušné smlouvy o dílo, výkres či jeho část může být kopírován nebo jiným způsobem rozšiřován pouze po předchozím souhlasu IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.	

Dokumentaci lze užívat pouze ve smyslu příslušné smlouvy o dílo, výkres či jeho část může být kopírován nebo jiným způsobem rozšiřován pouze po předchozím souhlasu IM-Projekt, Inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.

## Soupis objektů s DPH

**Stavba: 2022722 - III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU****Varianta: ZŘ - Základní řešení**

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]		
		OC + DPH [Kč]		
		OC	DPH	OC + DPH
<b>SO 001 PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY</b>				
SO 001	PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY			-----
<b>SO 101 SILNICE III/38711</b>				
SO 101	SILNICE III/38711			-----
<b>SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ</b>				
SO 182	DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ			-----
<b>SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ</b>				
SO 201	OPĚRNÁ ZEĎ			-----
<b>SO 401 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO VEDENÍ</b>				
SO 401	PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO VEDENÍ			-----

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU**Objekt:** SO 001 PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY**Rozpočet:** SO 001 PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** -**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 001 PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY  
 Rozpočet: SO 001 PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	02910-R	01	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  Příprava výstavby - Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby pro celou stavbu) včetně vytyčení hranic pozemků a vytyčení obvodu stavby. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě pro celou stavbu.  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
3	02910-R	02	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  Příprava výstavby - Vytyčení podzemních inženýrských sítí jejich správci, popřípadě provedení kopaných sond pro ověření polohy a jejich hloubky pod terénem.  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
8	02911-R		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Dokončení výstavby - Geometrické zaměření celé stavby sloužící pro vypracování dokumentace skutečného provedení stavby a pro vypracování geometrického plánu potvrzeného katastrálním úřadem po dokončení stavby. Součástí je předání dokumentace 3x v tištěné podobě a předání 1x v elektronické podobě (na CD) (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	02940-R	01	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE  Příprava výstavby - Povodňový a Havarijní plán, aktualizace plánů, včetně jejich projednání a schválení příslušnými úřady  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 001 PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY  
**Rozpočet:** SO 001 PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi						
12 029412-R		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ EVIDENČNÍHO LISTU  Evidenční list opěrné zdi - Součástí je předání dokumentace 3x v tištěné podobě a zápis do BMS.  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KUS	1,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi						
5 02943-R		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS  Příprava výstavby - Realizační dokumentace celé stavby v rozsahu dle požadavků objednatele včetně zapracování všech podmínek a požadavků stavebního povolení a podmínek stanovených zadávací dokumentací. Dokumentace bude zpracována pro všechny objekty dle čl. 6.1.2 (TKP D kap. 6, příl. 5); jejím předmětem je dokumentace všech zhotovovaných a pomocných konstrukcí a prací nutných ke stavbě objektu. Součástí je předání dokumentace 2x v tištěné podobě.  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KPL	1,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi						
10 02944-R		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ  Dokončení výstavby - Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu dle přílohy č. 3 k vyhlášce č. 499/2006 Sb. ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona a dle vyhlášky 146/2008 Sb. Součástí je předání dokumentace 2x v tištěné podobě a předání 2x v elektronické podobě (na CD) (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). Součástí je potřebné zhotovení potřebných provozních a havarijních řádů.  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KPL	1,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi						
9 02945-R		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN  Dokončení výstavby - Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Součástí je předání dokumentace 10x originál v tištěné podobě.	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 001 PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY  
**Rozpočet:** SO 001 PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
1	02950-R		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Příprava výstavby - Zdokumentování technického stavu nemovitostí situovaných v okolí stavby (majetek obce Věžná a Lesy ČR). Provedeno před stavbou a po dokončení stavby. Součástí je předání dokumentace 1x v elektronické podobě (na CD). Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
13	02953-R		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ PROHLÍDKA První hlavní prohlídka - Součástí je předání dokumentace 3x v tištěné podobě a zápis do BMS. Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu	KUS	1,000		
7	02960-R		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Průběh výstavby - Odborný dozor. Dohled geologa a geotechnika při provádění výkopo vých prací, včetně posouzení výkopů, vhodností využití zeminy/horniny do zásypů, rozhodnutí o provedení zabezpečení svahu záporových pažením. Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 001 PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY  
Rozpočet: SO 001 PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	03100-R	01	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ  Průběh výstavby - Tabule se základními informacemi o stavbě (dodávka, montáž, demontáž), s označením stavby dle stavebního zákona, velikost tabule 2,50mx1,75m, dle předpisu kraje Vysočina.  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000		
11	03100-R	02	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ  Zařízení staveniště - Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, zřízením pěších koridorů i s případnými lávkami pro pěší, osvětlením staveniště a pěších koridorů, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn, vodu, odvoz fekálií atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. Veškeré dočasné konstrukce požadující koordinátor BOZP stavby dle plánu BOZP.  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** IM-PROJEKT, Inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.**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: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 101 SILNICE III/38711  
Rozpočet: SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
16	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY- I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI  Poplatky - Uložení zeminy, včetně poplatku z likvidaci =323,11t+413,26t+366,40t (Viz položky č. 11332.1, 12373.2 a 12373.3) 323,11+413,26+366,4=1 102,770 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  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. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 102,770		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
1	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M  Příprava území - Odstranění pařezů, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =8ks (Počet vypočten z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 8=8,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů	KUS	8,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711  
**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech.				
11	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  Bourací práce - Odstranění nezpevněných podkladních vrstev vozovky, včetně odvozu dle dispozic zhotovitele Silnice: =607,30m <sup>2</sup> *0,30m=182,19m <sup>3</sup> Místní komunikace: =31,70m <sup>2</sup> *0,20m=6,34m <sup>3</sup>  =182,19m <sup>3</sup> +6,34m <sup>3</sup> -17,90m <sup>3</sup> -0,57m <sup>3</sup> =170,06m <sup>3</sup> *1,90t/m <sup>3</sup> =323,11t (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 182,19+6,34-17,9-0,57=170,060 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	170,060		
12	11332	2	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  Bourací práce - Odstranění nezpevněných podkladních vrstev vozovky, včetně odvozu a uložení na deponii stavby (využití na technologii recyklace za studena na místě) =140,20m <sup>3</sup> -56,58m <sup>3</sup> -19,88m <sup>3</sup> -22,92m <sup>3</sup> -22,92m <sup>3</sup> (Viz položky č. 567504, 11372.1, 11372.2, 11372.3 a 11333) 140,2-56,58-19,88-22,92-22,92=17,900 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt	M3	17,900		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711  
**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM  Bourací práce - Vybourání stávající podkladních vrstev vozovky s asfaltovým pojivem, včetně odvozu a uložení na deponii stavby (využití na technologii recyklace za studena na místě) =572,90m <sup>2</sup> *0,040m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 572,9*0,04=22,916 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	22,916		
7	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  Bourací práce - Frézování stávající ohrubné vrstvy vozovky tl. 95mm, (asfalt bez obsahu dehtu), včetně odvozu a uložení na deponii stavby (využití na technologii recyklace za studena na místě) =595,60m <sup>2</sup> *0,095m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 595,6*0,095=56,582 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	56,582		
8	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  Bourací práce - Frézování stávající ohrubné vrstvy vozovky tl. 35mm (asfalt s obsahem dehtu), včetně odvozu a uložení na deponii stavby na nepropustný povrch se zakrytím plachtami (využití na technologii recyklace za studena na místě) =568,00m <sup>2</sup> *0,035m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení)	M3	19,880		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 101 SILNICE III/38711  
Rozpočet: SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			568*0,035=19,880 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	11372	3	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Bourací práce - Frézování stávající ohrubné vrstvy vozovky tl. 40mm (asfalt bez obsahu dehtu), včetně odvozu a uložení na deponii stavby (využití na technologii =572,90m <sup>2</sup> *0,040m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 572,9*0,04=22,916 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	22,916		
39	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM <sup>2</sup> V ASFALTOVÉ VOZOVCE Konstrukce vozovky - Úprava spár na ohrubné vrstvě, profrézování ohrubné vrstvy 40x20mm, spára bude vyfoukána od zbytků živice =5,00m+5,00m+3,00m+9,00m+4,25m (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 5+5+3+9+4,25=26,250 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	26,250		
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Příprava území - Odhumusování plochy v tl. 150mm, včetně odvozu a uložení na deponii stavby (využití ohumusování) =(104,50m <sup>2</sup> +73,10m <sup>2</sup> *1,2+22,90m <sup>2</sup> *1,3+119,00m <sup>2</sup> *1,2+100,90m <sup>2</sup> *1,2+38,60m <sup>2</sup> )*0,15m	M3	78,671		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711  
**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(Počet vypočten z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) (104,5+73,1*1,2+22,9*1,3+119*1,2+100,9*1,2+38,6)*0,15=78,671 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
13	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Bourací práce - Výkopové práce v zemině, tř.l., včetně zazubení svahů silničního tělesa a případného pažení, včetně odvozu a uložení na deponii stavby (využití zásypů), provádění výkopů a vhodnost na zpětného použití do zásypů, dle posouzení geologa a geotechnika, jedná se o maximální objem =14,70m3+2,69m3+3,93m3 (Viz položky č. 17310, 17511.1 a 17511.2) 14,7+2,69+3,93=21,320 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka	M3	21,320		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 101 SILNICE III/38711  
 Rozpočet: SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
14	12373	2	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>Bourací práce - Výkopové práce v zemině, tř.I, včetně zazubení svahů silničního tělesa a případného pažení, včetně odvozu dle dispozic zhotovitele, provádění výkopů a vhodnost na zpětného použití do zásypů, dle posouzení geologa a geotechnika, jedná se o maximální objem</p> <p>Silnice:  <math>=1,70\text{m}^2 \cdot 15,00\text{m} + 2,60\text{m}^2 \cdot 10,00\text{m} + 2,80\text{m}^2 \cdot 10,00\text{m} + 1,40\text{m}^2 \cdot 10,00\text{m} + 1,10\text{m}^2 \cdot 10,00\text{m} + 0,90\text{m}^2 \cdot 10,00\text{m} + 0,60\text{m}^2 \cdot 10,00\text{m} + 0,60\text{m}^2 \cdot 10,00\text{m} + 0,50\text{m}^2 \cdot 10,00\text{m} + 0,60\text{m}^2 \cdot 10,00\text{m} + 1,10\text{m}^2 \cdot 10,00\text{m} + 0,80\text{m}^2 \cdot 7,00\text{m} = 153,10\text{m}^3</math></p> <p>Místní komunikace:  <math>=1,60\text{m}^2 \cdot 10,60\text{m} = 16,96\text{m}^3</math></p> <p>Drenáž:  <math>=0,30\text{m}^2 \cdot (21,00\text{m} + 37,90\text{m} + 38,30\text{m} + 15,60\text{m}) + 4 \cdot 1,00\text{m} \cdot 1,00\text{m} \cdot 0,80\text{m} = 37,04\text{m}^3</math></p> <p>Odvodnění:  <math>=3 \cdot 1,20\text{m} \cdot 1,20\text{m} \cdot 1,10\text{m} + 7,60\text{m} \cdot 1,00\text{m} \cdot 0,80\text{m} + 6,00\text{m} \cdot 1,00\text{m} \cdot 1,10\text{m} + 5,70\text{m} \cdot 1,00\text{m} \cdot 0,80\text{m} = 20,85\text{m}^3</math></p> <p><math>=153,10\text{m}^3 + 16,96\text{m}^3 + 37,04\text{m}^3 + 20,85\text{m}^3 = 21,32\text{m}^3</math></p> <p><math>=206,63\text{m}^3 \cdot 2,00\text{t}/\text{m}^3 = 413,26\text{t}</math></p> <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení)</p> <p><math>153,10 + 16,96 + 37,04 + 20,85 = 206,630 \text{ [A]}</math></p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> </ul>	M3	206,630		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 101 SILNICE III/38711  
 Rozpočet: SO 101 SILNICE III/38711

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 - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15 12373	3	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Bourací práce - Výkopové práce v zemině, tř.l., včetně zazubení svahů silničního tělesa a případného pažení, včetně odvozu dle dispozic zhotovitele, čerpání se souhlasem TDS, AD a investora, provýdění výkopů a vhodnost na zpětného použití do zásypů, dle posouzení geologa a geotechnika, jedná se o maximální objem Sanace aktivní zóny: =2,80m <sup>2</sup> *15,00m+4,20m <sup>2</sup> *10,00m+0,50m <sup>2</sup> *10,00m+0,90m <sup>2</sup> *10,00m+0,60m <sup>2</sup> *10,00m +1,00m <sup>2</sup> *10,00m+0,90m <sup>2</sup> *10,00m+0,50m <sup>2</sup> *10,00m+0,50m <sup>2</sup> *10,00m+0,60m <sup>2</sup> *10,00m 2,60m <sup>2</sup> *10,00m+2,60m <sup>2</sup> *7,00m =183,20m <sup>3</sup> *2,00t/m <sup>3</sup> =366,40t (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 2,8*15+4,2*10+0,5*10+0,9*10+0,6*10+1*10+0,9*10+0,5*10+0,5*10+0,6*10+2,6*10+2,6*7=183,200 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	183,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 101 SILNICE III/38711  
 Rozpočet: SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
31	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  Konstrukce vozovky - Vykopávka, doprava a rozprostření materiálu z asfaltových vrstev z deponie stavby na místo určené pro užití technologie recyklace za studena =140,200m3 (Viz položka č. 567504) 140,2=140,200 [A]	M3	140,200		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 101 SILNICE III/38711  
 Rozpočet: SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul>				
41 17310		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Konstrukce vozovky - Zásypy a dosypávky ze zeminy vhodné do násypového tělesa, včetně vykopávky, dopravy z deponie stavby, hutnění a terénních úprav do požadovaného tvaru</p> <p>=0,20m2*10,00m+0,10m2*10,00m+0,20m2*10,00m+0,10m2*10,00m+0,10m2*10,00m+0,10m2*10,00m+0,10m2*10,00m+0,10m2*10,00m+0,20m2*10,00m+0,10m2*10,00m+0,10m2*10,00m+0,10m2*7,00m</p> <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení)</p> <p>0,2*10+0,1*10+0,2*10+0,1*10+0,1*10+0,1*10+0,1*10+0,2*10+0,1*10+0,1*10+0,1*7=14,700 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> </ul>	M3	14,700		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 101 SILNICE III/38711  
 Rozpočet: SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20 17511	1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM  Drenáž - Zásyp kontrolních šachet zeminou vhodnou do násypu, včetně vykopávky, dopravy z deponie stavby a hutnění =4*(1,00m*1,00m-0,40m*0,40m)*0,80m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 4*(1*1-0,4*0,4)*0,8=2,688 [A]	M3	2,688		
		Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 101 SILNICE III/38711  
 Rozpočet: SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
24	17511	2	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Odvodnění - Zásyp uličních vpustí zeminou vhodnou do násypu, včetně vykopávky, dopravy z deponie stavby a hutnění  <math>=3*(1,20m*1,20m-0,50m*0,50m)*1,10m</math>            (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení)  <math>3*(1,2*1,2-0,5*0,5)*1,1=3,927 [A]</math></p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</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> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> </ul>	M3	3,927		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 101 SILNICE III/38711  
 Rozpočet: SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
23	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Odvodnění - Zásyp přípojek uličních vpustí ze šterkopísku, včetně hutnění =(7,60m+6,00m+5,70m)*1,00m*0,40m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) (7,6+6+5,7)*1*0,4=7,720 [A]	M3	7,720		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- 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>				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711  
**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26 18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Konstrukce vozovky - Úprava parapláně, zemní pláně, podloží násypového tělesa včetně hutnění v zeminách tř.I (silniční těleso) = $5,80\text{m} \cdot 15,00\text{m} + 9,20\text{m} \cdot 10,00\text{m} + 1,40\text{m} \cdot 10,00\text{m} + 2,20\text{m} \cdot 10,00\text{m} + 1,5\text{m} \cdot 10,00\text{m} + 2,60\text{m} \cdot 10,00\text{m} + 2,80\text{m} \cdot 10,00\text{m} + 1,70\text{m} \cdot 10,00\text{m} + 1,60\text{m} \cdot 10,00\text{m} + 1,60\text{m} \cdot 10,00\text{m} + 6,70\text{m} \cdot 10,00\text{m} + 5,60\text{m} \cdot 7,00\text{m}$ (silnice) =45,40m <sup>2</sup> (místní komunikace) (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) $5,8 \cdot 15 + 9,2 \cdot 10 + 1,4 \cdot 10 + 2,2 \cdot 10 + 1,5 \cdot 10 + 2,6 \cdot 10 + 2,8 \cdot 10 + 1,7 \cdot 10 + 1,6 \cdot 10 + 1,6 \cdot 10 + 6,7 \cdot 10 + 5,6 \cdot 7 + 45,4 = 484,600$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	484,600		
49 18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Úprava území - Rozprostření humózní zeminy ve svahu tl. 150mm, včetně urovnaní $= 82,10\text{m}^2 \cdot 1,2 + 26,60\text{m}^2 \cdot 1,4 + 113,10\text{m}^2 \cdot 1,2$ $= (82,10\text{m}^2 \cdot 1,2 + 26,60\text{m}^2 \cdot 1,4 + 113,10\text{m}^2 \cdot 1,2) = 40,72\text{m}^3$ (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) $82,1 \cdot 1,2 + 26,6 \cdot 1,4 + 113,1 \cdot 1,2 = 271,480$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	271,480		
48 18234		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M Úprava území – Rozprostření humózní zeminy v rovině tl. 240mm (využití veškeré zeminy), včetně urovnaní $= 106,00\text{m}^2 + 31,10\text{m}^2 + 23,50\text{m}^2$ $= (106,00\text{m}^2 + 31,10\text{m}^2 + 23,50\text{m}^2) \cdot 0,24\text{m} = 38,54\text{m}^3$ (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) $106 + 31,1 + 23,5 = 160,600$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	160,600		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 101 SILNICE III/38711  
 Rozpočet: SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
50	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Úprava území – Založení trávníku ručním výsevem protierozní směsí, včetně uválcování a 1 pokosení =106,00m <sup>2</sup> +31,10m <sup>2</sup> +23,50m <sup>2</sup> +82,10m <sup>2</sup> *1,2+26,60m <sup>2</sup> *1,4+113,10m <sup>2</sup> *1,2 (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 106+31,1+23,5+82,1*1,2+26,6*1,4+113,1*1,2=432,080 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	432,080		
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Základy</b>				
17	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I Drenáž - Žebro o šířce 0,20-0,70m a výšce 0,80m. Drenážní žebro bude vždy tvořeno - drenážní troubou DN=150mm vhodnou do dynamicky zatížených konstrukcí, která bude uložena na podsyp ze šterkodrti fr.0/32mm tl. 100mm, drenážní trouba bude obsypána těžkým kamenivem fr. 11/22mm, včetně případného zavičkování konců drenážní trouby a připojení do přípojek uličních vpustí =21,00m+37,90m+38,30m+15,60m (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 21+37,9+38,3+15,6=112,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu	M	112,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711  
**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
18	21361		<b>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE</b>  Drenáž - Trativodní žebro zabalené do filtrační geotextilie 300g/m2. =(21,00m+37,90m+38,30m+15,60m)*3,20m (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) (21+37,9+38,3+15,6)*3,2=360,960 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	360,960		
28	21452		<b>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</b>  Konstrukce vozovky - Sanace podloží vozovky silnice - Kamenitá sypanina z drceného kameniva fr. 0/250mm v tl. 500mm, čerpání se souhlasem TDS, AD a investora Pokud by nebyly splněny požadované parametry na zemní pláni - bude přistoupeno k návrhu sanace aktivní zóny na základě naměřených výsledků zatěžovacích zkoušek. Na základě návrhu sanace proveden nejprve zkušební zkoušení úsek. Rozměr zkušebního úseku určí TDI. Počet zkoušek určí TDI =2,80m2*15,00m+4,30m2*10,00m+0,50m2*10,00m+0,90m2*10,00m+0,60m2*10,00m+1,10m2*10,00m+1,20m2*10,00m+0,70m2*10,00m+0,60m2*10,00m+0,60m2*10,00m+2,70m2*10,00m+2,70m2*7,00m (Plocha vypočtena z výkresů D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 2,8*15+4,3*10+0,5*10+0,9*10+0,6*10+1,1*10+1,2*10+0,7*10+0,6*10+0,6*10+2,7*10+2,7*7=192,900 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	192,900		
51	289973		<b>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ</b>	M2	129,520		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 101 SILNICE III/38711  
Rozpočet: SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úprava území – Zpevnění svahu kokosovou rohoží, min. 400g/m2 včetně kotvení dřevěnými kolíky v rastru 1,00x1,00m, včetně nákupu a dovozu materiálu =24,80m2*1,4+79,00m2*1,2 (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 24,8*1,4+79*1,2=129,520 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  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					
4		Vodorovné konstrukce					
47	434198		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA SCHODIŠŤOVÝCH STUPŇŮ  Úprava území – Rozebrání stávajícího schodiště z kamenných stupňů, očištění, uložení na deponii stavby a osazení do nové polohy =2,00m (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 2=2,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje rozebrání stávajících kamenných (nebo prefabrikovaných) stupňů, manipulaci, jejich očištění, případně vyspravení, doplnění původního podkladu a osazení do nové polohy.	M	2,000		
25	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15  Odvodnění - Zásyp uličních vpustí a přípojek uličních vpustí betonem C12/15 =2*(1,20m*1,20m-0,50m*0,50m)*1,10m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení)	M3	2,618		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711  
**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		$2 \cdot (1,2 \cdot 1,2 - 0,5 \cdot 0,5) \cdot 1,1 = 2,618 [A]$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry 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				
45 451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Odvodňovací proužek - Betonové lože z C25/30-XF3 $= (19,40m + 78,40m) \cdot 0,60m \cdot 0,20m$ (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) $(19,4 + 78,4) \cdot 0,6 \cdot 0,2 = 11,736 [A]$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	11,736		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 101 SILNICE III/38711  
Rozpočet: SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><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 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>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
29	56330	1	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>Konstrukce vozovky - Štěrkodrt' ŠDa 0/63 tl. min. 150mm =1,00m2*15,00m+1,60m2*10,00m+1,30m2*10,00m+1,00m2*10,00m+1,00m2*10,00m +1,00m2*10,00m+1,00m2*10,00m+1,00m2*10,00m+1,00m2*10,00m+1,00m2*10,00m +1,10m2*10,00m+1,10m2*7,00m (silnice) (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 1*15+1,6*10+1,3*10+1*10+1*10+1*10+1*10+1*10+1*10+1,1*10+1,1*7=132,700 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	132,700		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711  
**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  Konstrukce vozovky - Štěrkodrt' ŠDa 0/32 tl. min. 200mm =43,00m2*0,22m (místní komunikace tl. 200mm) (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 43*0,22=9,460 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	9,460		
33	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU  Konstrukce vozovky - Štěrkodrt' z recyklovaného kameniva z vozovek ŠDa-R 0/32, tl. 50mm =40,60m2*0,05m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 40,6*3,2*0,05=6,496 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	6,496		
32	567504		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ  Konstrukce vozovky - Recyklace za studena na místě RS 0/32 CA tl. 200mm =1,10m2*15,00m+1,70m2*10,00m+1,10m2*10,00m+1,10m2*10,00m+1,10m2*10,00m +1,10m2*10,00m+1,10m2*10,00m+1,10m2*10,00m+1,10m2*10,00m+1,10m2*10,00m +1,10m2*10,00m+1,10m2*7,00m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení)	M3	140,200		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711  
**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,1*15+1,7*10+1,1*10+1,1*10+1,1*10+1,1*10+1,1*10+1,1*10+1,1*10+1,1*10+1,1*7=140,200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
42	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Nezpevněná krajnice z R-materiálu fr.6/8mm tl. 100mm =(1,90m2+3,80m2)*0,10m (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) (1,9+3,8)*0,1=0,570 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	0,570		
34	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Konstrukce vozovky - Infiltrační postřik kationaktivní emulzí P+E (1,00kg/m2) =700,10m2 (silnice) =40,60m2 (místní komunikace) (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 700,1+40,6=740,700 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	740,700		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711  
**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Konstrukce vozovky - Spojovací postřik kationaktivní emulzí PS-E (0,40kg/m2) =704,20m2 (silnice) (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 704,2=704,200 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	704,200		
27	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU  Konstrukce vozovky - Separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu v příčném i podélném směru 80kN/m a odolnost proti protřžení CBR-10kN, čerpání se souhlasem TDS, AD a investora =6,60m*15,00m+9,10m*10,00m+1,40m*10,00m+2,20m*10,00m+1,40m*10,00m+2,60m*10,00m+2,80m*10,00m+1,70m*10,00m+1,50m*10,00m+1,60m*10,00m+5,60m*10,00m+6,30m*7,00m (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 6,6*15+9,1*10+1,4*10+2,2*10+1,4*10+2,6*10+2,8*10+1,7*10+1,5*10+1,6*10+5,6*10+6,3*7=442,100 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	442,100		
37	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  Konstrukce vozovky - Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ tl. 40mm =701,40m2 (silnice) (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 701,4=701,400 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	701,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711  
**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
38	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM  Konstrukce vozovky - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ tl. 50mm =38,10m2 (místní komunikace) (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 38,1=38,100 [A]	M2	38,100		
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
35	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM  Konstrukce vozovky - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ tl. 70mm =695,00m2 (silnice) (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 695=695,000 [A]	M2	695,000		
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 101 SILNICE III/38711  
Rozpočet: SO 101 SILNICE III/38711

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.				
44	58250		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC BEZ LOŽE  Odvodňovací proužek - Betonová silniční přídlažba 500x250x100mm, včetně řezání =(19,40m+78,40m)*0,50m (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) (19,4+78,4)*0,5=48,900 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	48,900		
5			Komunikace				
8			Potrubí				
22	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM  Odvodnění - Přípojky uličních vpustí z plastových trub PP DN=200mm (SN16) vhodných do dynamicky zatížených konstrukcí, které budou uloženy na pískový podsyp tl.100mm =7,60m+6,00m+5,70m (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 7,6+6+5,7=19,300 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	19,300		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711  
**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
19	895823		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100  Drenáž - Kontrolní šachta drenáže z PP DN=315mm, včetně souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby) DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop), podsyp ze štěrku fr.0/32mm tl. 100mm =4ks (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce				
21	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ  Odvodnění - Uliční vpusti z betonových dílců (kompozitní poklop, vyrovnávací	KUS	5,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 101 SILNICE III/38711  
Rozpočet: SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prstence, kalový koš, skruže a dno s kalovým protorem), včetně úpravy základové spáry a podkladního betonu C12/15 tl. 150mm =5ks (Počet vypočten z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 5=5,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
8		Potrubí					

9

## Ostatní konstrukce a práce

46	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Zábradlí se svislou výplní – výšky 1,10m, opatřeno PKO + barva RAL, kotveno do betonových patek z PB C25/30-XF3, včetně vypracování VTD. =14,50m Systém protikoroze ochrany ocelového zábradlí - Příprava povrchů – moření v kyselině Be - Podklad – ocel žárově zinkovaná ponorem tl. 85 µm - Příprava povrchu – jemné otryskání povrchu pro zdrsnění a odmaštění - 1x Základní nátěr epoxidový se zinkovým prachem a se zaručenou přilnavostí na kovové povlaky s nominální tloušťkou jedné vrstvy 80 µm - 2x Vrchní nátěr polyuretanový s nominální tloušťkou jedné vrstvy 80 µm. Odstín barvy RAL 6017. - Nátěrový systém má celkovou nominální tloušťku 240 µm Betonové patky z C25/30-XF3 = 8ks*0,40m*0,40m*0,80m = 1,02m3 (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace) 14,5=14,500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M	14,500		
----	--------	--	--	---	--------	--	--



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711  
**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi				
5	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM  Bourací práce - Demontáž stávajícího ocelového svodidla, včetně očištění a odvozu na skládku investora (KSUSV Bystřice nad Pernštejem) do vzdálenosti 10ti km =96,00m (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 96=96,000 [A]	M	96,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
52	914111		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ  Dopravní značení a zařízení - Dodávka a montáž nového dopravního značení včetně nerezového spojovacího materiálu třídy A4 A 6a - „Zúžená vozovka (z obou stran)“ - 1ks B 20a-30 - „Nejvyšší povolená rychlost“ - 1ks P 2 - „Hlavní pozemní komunikace“ - 2ks P 4 - „Dej přednost v jízdě“ - 1ks P 6 - „Stůj, dej přednost v jízdě“ - 1ks E 2d - „Tvar dvou křižovatek“ - 4ks =1ks+1ks+2ks+1ks+1ks+4ks (Počet vypočten z výkresu D.1.1.02.05 - Situace dopravního značení) 1+1+2+1+1+4=10,000 [A]	KUS	10,000		
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711  
**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
3	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ  Bourací práce - Odstranění stávajícího dopravního značení, včetně odvozu na skládku investora (KSUSV Bystřice nad Pernštejem) do vzdálenosti 10ti km A 6b - „Zúžená vozovka (z jedné strany)“ - 2ks P 7 - „Přednost protijedoucím vozidlům“ - 1ks P 8 - „Přednost před protijedoucími vozidly“ - 1ks Z 4a - „Směrová deska levá“ - 4ks =2ks+1ks+1ks+4ks (Počet vypočten z výkresu D.1.1.02.05 - Situace dopravního značení) 2+1+1+4=8,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000		
53	914921	1	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY- DODÁVKA A MONTÁŽ  Dopravní značení a zařízení - Nové sloupky nového dopravního značení a zařízení, včetně PKO a patky z betonu C25/30 o rozměrech 0,40x0,40x0,80m =5ks (Počet vypočten z výkresu D.1.1.02.05 - Situace dopravního značení) 5=5,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	5,000		
54	914921	2	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY- DODÁVKA A MONTÁŽ  Dopravní značení a zařízení - Nové sloupky nového dopravního značení a zařízení, včetně PKO a upevnění k zábradlí opěrné zdi =1ks (Počet vypočten z výkresu D.1.1.02.05 - Situace dopravního značení)	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711  
**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			l=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
4	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Bourací práce - Odstranění sloupků stávajícího dopravního značení, včetně očištění a odvozu na skládku investora (KSUSV Bystřice nad Pernštejem) do vzdálenosti 10ti km =4ks (Počet vypočten z výkresu D.1.1.02.05 - Situace dopravního značení) 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
55	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Dopravní značení a zařízení - Vodorovné dopravní značení - značení bílou barvou V2b 1,5/1,5/0,250 =7*1,50m*0,25m V4 0,125 = (29,70m+11,50m+98,40m+83,30m)*0,125m (Počet vypočten z výkresu D.1.1.02.05 - Situace dopravního značení) 7*1,5*0,25+(29,7+11,5+98,4+83,3)*0,125=30,488 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	30,488		
56	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Dopravní značení a zařízení - Vodorovné dopravní značení - značení strukturovaným plastem V2b 1,5/1,5/0,250 =7*1,50m*0,25m	M2	30,488		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 101 SILNICE III/38711  
**Rozpočet:** SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		V4 0,125 = (29,70m+11,50m+98,40m+83,30m)*0,125m (Počet vypočten z výkresu D.1.1.02.05 - Situace dopravního značení) $7*1,5*0,25+(29,7+11,5+98,4+83,3)*0,125=30,488$ [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
43 917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  Obrubníky - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm, včetně náběhových 150x150/250x1000mm, osazení do betonového lože s bočními opěrami z betonu C25/30-XF3, včetně řezání obrub a případných úprav styčných spár MC =29,40m+78,40m+15,50m (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) $29,4+78,4+15,5=123,300$ [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	123,300		
6 919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  Bourací práce - Řezání vozovky kotoučovou pilou do hloubky 50mm =5,00m+5,00m+3,00m+4,25m (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) $5+5+3+4,25=17,250$ [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	17,250		
40 931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	26,250		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 101 SILNICE III/38711  
Rozpočet: SO 101 SILNICE III/38711

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Konstrukce vozovky - Úprava spár na ohrusné vrstvě, předeřhřátí okolních ploch u spár, zalití modifikovanou asfaltovou zálivkou 40x20mm s přelivem 60mm, povápnění =5,00m+5,00m+3,00m+9,00m+4,25m (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 5+5+3+9+4,25=26,250 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
9		Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU**Objekt:** SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ**Rozpočet:** SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** -**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ  
Rozpočet: SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
16	02940-R		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Příprava výstavby - Projednání dopravně inženýrského opatření s příslušnými orgány, zajištění vydání stanovení přechodné úpravy a rozhodnutí o uzavírce. Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	Základy						
17	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 Dočasný chodník - Separační geotextilie 300g/m2, včetně následného odvozu a likvidace v režii zhotovitele =33,00m*2,00m (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 33*2=66,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	66,000		
2	Základy						
5	Komunikace						
18	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	49,500		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ  
Rozpočet: SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Dočasný chodník - Štěrkodrt ŠDb fr. 0/32 tl. 150mm, včetně následného odvozu a likvidace v režii zhotovitele =33,00m*1,50m (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) 33*1,5=49,500 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
5	Komunikace					

7

## Přidružená stavební výroba

20	76221	SCHODIŠTĚ DŘEVĚNÁ  Dočasné schodiště - Schodiště ze dřeva, včetně nákupu veškerého materiálu, montáže a následného odvozu a likvidace v režii zhotovitele =(5,50m*1,50m+2*5,50m*1,10m)*0,10m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace + vytyčení) (5,5*1,5+2*5,5*1,1)*0,1=2,035 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: - položky tesařských konstrukcí zahrnují kompletní konstrukci, včetně úprav řeziva (i impregnaci, povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, upevňovací prvky, lemování, lištování, spárování, není-li zahrnut v jiných položkách, i nátěr konstrukcí, včetně úpravy povrchu před nátěrem.	M3	2,035		
19	76292	DŘEVĚNÉ ZÁBRADLÍ Z ŘEZIVA  Dočasný chodník - Dvoumadlové zábradlí ze dřeva, včetně nákupu veškerého materiálu, montáže a následného odvozu a likvidace v režii zhotovitele =(30,00m+8,00m)*1,10m (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.02.01 - Situace) (30+8)*1,1=41,800 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	M2	41,800		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ  
Rozpočet: SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položky tesařských konstrukcí zahrnují kompletní konstrukci, včetně úprav řeziva (i impregnaci, povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, upevňovací prvky, lemování, lištování, spárování, není-li zahrnut v jiných položkách, i nátěr konstrukcí, včetně úpravy povrchu před nátěrem.				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST  Přechodné dopr. značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílý pruhování + základová deska): A15, B1, IP10a, IS11a, IS11b, IP22, E3a, E13, Z2 - půjčené značení (montáž s přestavěním). = (3+3+5+4+13+2+3+3+3)ks 3+3+5+4+13+2+3+3+3=39,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  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	39,000		
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ  Přechodné dopr. značení -Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílý pruhování + základová deska): A15, B1, IP10a, IS11a, IS11b, IP22, E3a, E13, Z2 - půjčené značení (demontáž). = (3+3+5+4+13+2+3+3+3)ks 3+3+5+4+13+2+3+3+3=39,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	39,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ  
**Rozpočet:** SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ  Přechodné dopr. značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska): A15, B1, IP10a, IS11a, IS11b, IP22, E3a, E13, Z2 - půjčené značení (nájem). = (3+3+5+4+13+2+3+3+3)ks*120dnů (3+3+5+4+13+2+3+3+3)*120=4 680,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	4 680,000		
7	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 samostatné + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení (montáž s přemístěním) = 3ks 3=3,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	3,000		
8	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ  Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 samostatné + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení (demontáž) = 3ks 3=3,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ  
Rozpočet: SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ  Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 samostatné + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení (nájem) = 3ks*120dnů 3*120=360,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	360,000		
10	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Přechodné dopr. značení - Výstražná světla typu-1 souprava tří kusů + akumulátor - půjčené značení (montáž s přestavěním). = 1ks 1=1,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	1,000		
11	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ  Přechodné dopr. značení - Výstražná světla typu-1 souprava tří kusů + akumulátor - půjčené značení (demontáž). = 1ks 1=1,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
12	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	120,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ  
Rozpočet: SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přechodné dopr. značení - Výstražná světla typu-1 souprava tří kusů + akumulátor - půjčené značení (nájem). = 1ks*120dnů 1*120=120,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
13	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Přechodné dopr. značení - Výstražná světla typu-1 souprava pěti kusů + akumulátor - půjčené značení (montáž s přestavěním). = 2ks 2=2,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
14	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ  Přechodné dopr. značení - Výstražná světla typu-1 souprava pěti kusů + akumulátor - půjčené značení (demontáž). = 2ks 2=2,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
15	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ  Přechodné dopr. značení - Výstražná světla typu-1 souprava pěti kusů + akumulátor - půjčené značení (nájem). = 2ks*120dnů	KSDEN	240,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ  
Rozpočet: SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*120=240,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
4	916352		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Přechodné dopr. značení - Svislá dopravní značka plastová normální velikosti včetně základové konstrukce (základová deska): Z4a - půjčené značení (montáž s přestavěním) = 13ks 13=13,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	13,000		
5	916353		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ  Přechodné dopr. značení - Svislá dopravní značka plastová normální velikosti včetně základové konstrukce (základová deska): Z4a - půjčené značení (demontáž). = 13ks 13=13,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	13,000		
6	916359		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - NÁJEMNÉ  Přechodné dopr. značení - Svislá dopravní značka plastová normální velikosti včetně základové konstrukce (základová deska): Z4a - půjčené značení (nájem). = 13ks*120dnů 13*120=1 560,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny	KSDEN	1 560,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ  
Rozpočet: SO 182 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU**Objekt:** SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ**Rozpočet:** SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** -**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
8	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY- I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI  Poplatky - Uložení zeminy, včetně poplatku z likvidaci =193,00t+1366,10t+13,00t (Viz položky č. 12473, 13173.2, 12473.2) 193+1366,1+13=1 572,100 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny 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. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 572,100		
3	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY- II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI  Poplatky - Uložení vybouraného kamene, včetně poplatku z likvidaci =11,08t (Viz položka č. 96713) 11,08=11,080 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny 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:	T	11,080		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
1	11329	1	ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE  Bourací práce - Odstranění opevnění svahu z rovnaniny z lomového kamene, včetně odvozu a uložení na deponii stavby (využití na opevnění svahu a koryta toku) =92,10m2*1,3*0,40m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 92,1*1,3*0,4=47,892 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje i odstranění podkladu, veškerou manipulaci s vybouraným materiálem vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	47,892		
45	11329		ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE  Úprava území - Odstranění opevnění svahu vtokové hrázky z rovnaniny z lomového kamene (využití na zpevnění svahů a dna koryta toku) =(2,50m*1,00m+2*1,00m*1,00m/2)*1,4*0,40m (Viz. položka 46321.1) (2,5*1+2*1*1/2)*1,4*0,4=1,960 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje i odstranění podkladu, veškerou manipulaci s vybouraným materiálem vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,960		
48	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	80,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Konstrukce vozovky - Úprava spár na ohrusné vrstvě, profrézování ohrusné vrstvy 40x20mm, spára bude vyfoukána od zbytků živice =80,00m (Délka vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 80=80,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
12	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M  Příprava území – Dodávka a osazení plastových trub DN=600mm, dl. 35,00m, přesouvání, dle postupu stavebních prací a odstranění = 0,60m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 0,6=0,600 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	0,600		
4	12473	1	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I  Bourací práce - Výkopy v korytě toku, včetně čerpání, zazubení svahů a případného pažení, včetně odvozu dle dispozic zhotovitele, provádění výkopů a vhodnost na zpětného použití do zásypů, dle posouzení geologa a geotechnika, jedná se o maximální objem = 1,20m2*9,00m+1,80m2*9,00m+1,40m2*9,00m+1,90m2*9,00m+1,40m2*8,50m+1,10n2*9,00m+1,00m2*9,00m+1,00m2*9,00m =96,50m3*2,00t/m3=193,00t (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 1,2*9+1,8*9+1,4*9+1,9*9+1,4*8,5+1,1*9+1*9+1*9=96,500 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	96,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
 Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
44	12473	2	<p>VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I</p> <p>Úprava území - Odstranění jílových těsnících hrázek, včetně odvozu dle dispozic zhotovitele</p> <p>= 2,50m*(2*1,00m*1,00m/2+1,00m*1,00m)+2*1,00m*(1,00m*1,00m/4+1,00m*1,00m/2)</p> <p>=6,50m3*2,00t/m3=13,00t</p> <p>(Viz. položka č. 17750)</p> <p>2,5*(2*1*1/2+1*1)+2*1*(1*1/4+1*1/2)=6,500 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> </ul>	M3	6,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
 Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
47 12583		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. II Úprava území - Zpevnění svahů a koryta toku kamennou rovaninou, včetně vykopávky, dopravy z deponie stavby =47,89m3+1,96m3 (Viz. položka č. 11329.1, 11329.2) 47,89+1,96=49,850 [A]	M3	49,850		
		Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
 Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul>				
5	13173	1	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>Bourací práce - Výkop zeminy tř. I, včetně zazubení svahů a případného pažení, čerpání, odvozu a uložení na deponii stavby (využití zásypy), provádění výkopů a vhodnost na zpětného použití do zásypů, dle posouzení geologa a geotechnika, jedná se o maximální objem</p> <p>=320,91m3</p> <p>(Viz položka č. 17411)</p> <p>320,91=320,910 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> </ul>	M3	320,910		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
 Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	13173	2	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  Bourací práce - Výkop zeminy tř. I, včetně zazubení svahů a případného pažení, čerpání, včetně odvozu dle dispozic zhotovitele, provádění výkopů a vhodnost na zpětného použití do zásypů, dle posouzení geologa a geotechnika, jedná se o maximální objem $=11,60\text{m}^3 \times 9,00\text{m} + 12,80\text{m}^2 \times 9,00\text{m} + 11,00\text{m}^2 \times 9,00\text{m} + 17,40\text{m}^2 \times 9,00\text{m} + 7,60\text{m}^2 \times 8,50\text{m} + 8,50\text{m}^2 \times 8,50\text{m} + 15,10\text{m}^2 \times 9,00\text{m} + 16,50\text{m}^2 \times 9,00\text{m} + 16,50\text{m}^2 \times 9,00\text{m} - 320,91\text{m}^3$ $=683,05\text{m}^3 \times 2,00\text{t}/\text{m}^3 = 1366,10\text{t}$ (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) $11,6 \times 9 + 12,8 \times 9 + 11 \times 9 + 17,4 \times 9 + 7,6 \times 8,5 + 8,5 \times 8,5 + 15,1 \times 9 + 16,5 \times 9 + 16,5 \times 9 - 320,91 = 724,040 \text{ [A]}$  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	724,040		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
 Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7 13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II  Bourací práce - Výkop zeminy tř. II, včetně zazubení svahů a případného pažení, čerpání, odvozu a uložení na deponii stavby (využití zásypy), provádění výkopů a vhodnost na zpětného použití do zásypů, dle posouzení geologa a geotechnika, jedná se o maximální objem $=6,50m^2 \cdot 9,00m + 5,60m^2 \cdot 9,00m + 5,90m^2 \cdot 9,00m + 3,90m^2 \cdot 9,00m$ $=197,10m^3 \cdot 2,00t/m^3 = 394,20t$ (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) $6,5 \cdot 9 + 5,6 \cdot 9 + 5,9 \cdot 9 + 3,9 \cdot 9 = 197,100 [A]$  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	197,100		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
 Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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**				
34 17411	1	<b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b>  Zásyp - Zásyp zeminou tř. II, hutněn po vrstvách max. 300mm, ID=0,90; 100% PS, včetně vykopávky, prací spojených se splněním normových požadavků na zásyp za opěrou, dopravy z deponie stavby =197,10m <sup>3</sup> (Viz položka č. 567504) 197,1=197,100 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu	M3	197,100		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
 Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</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>				
35	17411	2	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zásyp - Zásyp zeminou vhodnou do násypu, hutněn po vrstvách max. 300mm, ID=0,80; 95% PS, včetně vykopávky, prací spojených se splněním normových požadavků na zásyp základů, dopravy z deponie stavby          =10,60m*4,05m2+9,00m*4,25m2+9,00m*4,35m+9,00m*5,25m2+8,50m*0,70m2+8,50m*1,35m2+9,00m*4,30m2+9,00m*5,30m2+9,00m*5,50m2          (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X)          10,6*4,05+9*4,25+9*4,35+9*5,25+8,5*0,7+8,5*1,35+9*4,3+9*5,3+9*5,5=320,905 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</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> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	320,905		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
33	17481	1	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp - Zásyp ze šterkodrtí fr. 0/63mm, hutněn po vrstvách max. 300mm, ID=0,90; 100% PS =10,60m*4,85m2+9,00m*7,15m2+9,00m*6,20m2+9,00m*8,35m2+8,50m*4,15m2+8,50m*2,50m2+9,00m*3,75m2+9,00m*3,70m2+9,00m*3,30m2-197,10m3 (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 10,6*4,85+9*7,15+9*6,2+9*8,35+8,5*4,15+8,5*2,5+9*3,75+9*3,3-197,1=202,885 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stíněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	202,885		
38	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Přechodová oblast - Ochrana těsnicí vrstvy ze šterkopísku fr. 0/22mm, hutněna ID=0,85 =2* (10,60m*2,75m+9,00m*2,90m+9,00m*1,10m+9,00m*1,95m+8,50m*1,95m+8,50m*2,10m+9,00m*3,15m+9,00m*3,35m+9,00m*3,30m)*0,15m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X)</p>	M3	61,853		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
 Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		$2 \cdot (10,6 \cdot 2,75 + 9 \cdot 2,9 + 9 \cdot 1,1 + 9 \cdot 1,95 + 8,5 \cdot 1,95 + 8,5 \cdot 2,2 + 9 \cdot 3,15 + 9 \cdot 3,35 + 9 \cdot 3,3) \cdot 0,15 = 61,853 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
9	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Příprava území – Jílové těsnící hrazky - zřízení, včetně jejich přesouvání, dle postupu stavebních prací $= 2,50\text{m} \cdot (2 \cdot 1,00\text{m} \cdot 1,00\text{m} / 2 + 1,00\text{m} \cdot 1,00\text{m}) + 2 \cdot 1,00\text{m} \cdot (1,00\text{m} \cdot 1,00\text{m} / 4 + 1,00\text{m} \cdot 1,00\text{m} / 2)$ (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) $2,5 \cdot (2 \cdot 1 \cdot 1 / 2 + 1 \cdot 1) + 2 \cdot 1 \cdot (1 \cdot 1 / 4 + 1 \cdot 1 / 2) = 6,500 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	6,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
 Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16 18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  Založení - Úprava zhutnění základové spáry v zeminách tř.I =19,20m*3,70m+9,60m*3,70m+9,10m*2,60m+8,50m*2,60m (Plocha vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 19,2*3,7+9,6*3,7+9,1*2,6+8,5*2,6=152,320 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	152,320		
17 18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II  Založení - Úprava zhutnění základové spáry v zeminách tř.II =28,70m*3,90m+9,60m*3,90m (Plocha vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 28,7*3,9+9,6*3,9=149,370 [A]	M2	149,370		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Základy</b>				
40	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)  Přechodová oblast - Drenážní mezerovitý beton =(10,60m+9,00m+9,00m+9,00m+8,50m+8,50m+9,00m+9,00m+9,00m)*0,30m*0,50m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) (10,6+9+9+9+8,5+8,5+9+9+9)*0,3*0,5=12,240 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	12,240		
41	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE  Přechodová oblast - Filtrační geotextilie 300g/m2 =(10,60m+9,00m+9,00m+9,00m+8,50m+8,50m+9,00m+9,00m+9,00m)* (0,30m+0,50m) (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - X) (10,6+9+9+9+8,5+8,5+9+9+9)*(0,3+0,5)=65,280 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	65,280		
14	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ  Pažící záporová stěna - Ocelové válcované nosníky HEB 160, včetně zabetonování konců z betonu C25/30, odstranění a likvidace v režii zhotovitele, čerpání se souhlasem TDS, AD a investora, jedná se o maximální objem	T	8,750		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>=(25*7,00m)*0,050t/m (Hmotnost vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) (25*7)*0,05=8,750 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíraní a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</p>				
15	22695A		<p>VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)</p> <p>Pažící záporová stěna - Dřevěné pažiny z fošen tl. min. 10cm + vyklínování, včetně odstranění a likvidace v režii zhotovitele, čerpání se souhlasem TDS, AD a investora, jedná se o maximální objem =23*1,00m*3,00m (Plocha vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 23*1*3=69,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění</p>	M2	69,000		
20	227821		<p>MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU</p> <p>Založení - Mikropiloty dl. 6,30m s délkou kořene 3,00m, vystrojené silnostěnnou trubicí 89/10mm z oceli S355 a osazenými tlakově-tahovými zhlavími, zkrácení mikropilot odřezáním, zálivka, 2x injekce obturátorem = 2*8ks*6,30m (Délka vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 2*8*6,3=100,800 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).</p>	M	100,800		
19	26194		<p>VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR Ě V A VI D DO 200MM</p> <p>Založení - Vrtý pro mikropiloty ve svislém úklonu 0° a 30° min. Ø 160mm = 2*8ks*6,00m</p>	M	96,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
**Rozpočet:** SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(Délka vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 2*8*6=96,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
13	264515		VRTY PRO PILOTY TR V D DO 300MM  Pažící záporová stěna - Vrtý pro ocelové zápory Ø300mm, čerpání se souhlasem TDS, AD a investora, jedná se o maximální objem =25*7,00m (Délka vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 25*7=175,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - 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	M	175,000		
21	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30  Základy - Železobeton C25/30, včetně bednění, hutnění, zarovnání horního povrchu a úpravy dilatačních spár	M3	189,750		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
**Rozpočet:** SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		=36,50m*3,30m*1,00m+17,00m*2,00m*0,45m+27,00m*2,50m*0,80m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) $36,5*3,3*1+17*2*0,45+27*2,5*0,8=189,750$ [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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,				
22 272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B  Základy - Výztuž z betonářské oceli B500B + provaření po obvodu + vázání drátem $=0,01*189,75m^3*7,85t/m^3$ (Viz položky č. 272325) $0,01*189,75*7,85=14,895$ [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,	T	14,895		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
 Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<p>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>				
10	28997H	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 1000G/M2</p> <p>Příprava území – Jílové těsnící hrazky - opevnění svahu vtokové hrázky separační geotextilií 900g/m2, včetně jejich přesouvání, dle postupu stavebních prací  <math>= (2,50\text{m} \times 1,00\text{m} + 2 \times 1,00\text{m} \times 1,00\text{m} / 2) \times 1,4</math>  (Plocha vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X)  <math>(2,5 \times 1 + 2 \times 1 \times 1 / 2) \times 1,4 = 4,900 \text{ [A]}</math></p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul>	M2	4,900		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			<b>Základy</b>				
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
30	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37  Římsy - Železobeton C30/37, včetně hutnění a zarovnání horního povrchu, striáže horního povrchu a těsnění pracovních a dilatačních spár =80,00m*0,80m*0,50m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 80*0,8*0,5=32,000 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spár, 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 prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spár 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	32,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
**Objekt:** SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
**Rozpočet:** SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Římsy - Výztuž z betonářské oceli B500B + provaření po obvodu + vázání drátem            =0,02*32,00m3*7,85t/m3            (Viz položky č. 317325)            0,02*32*7,85=5,024 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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 měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>	T	5,024		
42	327212		<p>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Vodní schod - Obnovení dotčené části z kamenného řádkového zdiva na MC            =5,40m*0,50m*0,700m+5,00m*0,50m*0,50m+1,60m*0,50m*1,40m            (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X)            5,4*0,5*0,7+5*0,5*0,5+1,6*0,5*1,4=4,260 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.</p>	M3	4,260		
27	327213		OBKLAD ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z LOM KAMENE	M3	58,300		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Dřík - Obklad líce opěrné zdi z kamenicky opracované české žuly (vzor lomový kámen, jakost kamene "I") tl. 250mm na cementovou maltou MC 20, spáry budou zatřeny cementovou maltou (vliv prostředí XF3), včetně vrtů a kotvení</p> <p>=</p> <p><math>(10,00\text{m} \times 2,90\text{m} + 9,00\text{m} \times 3,40\text{m} + 9,00\text{m} \times 4,05\text{m} + 9,00\text{m} \times 4,15\text{m} + 8,50\text{m} \times 2,05\text{m} + 8,50\text{m} \times 1,75\text{m} + 9,00\text{m} \times 2,45\text{m} + 9,00\text{m} \times 2,60\text{m} + 9,00\text{m} \times 2,45\text{m}) \times 0,25\text{m}</math></p> <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X)</p> <p><math>(10 \times 2,9 + 9 \times 3,4 + 9 \times 4,05 + 9 \times 4,15 + 8,5 \times 2,05 + 8,5 \times 1,75 + 9 \times 2,45 + 9 \times 2,6 + 9 \times 2,45) \times 0,25 = 58,300 \text{ [A]}</math></p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, jeho případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi. dodávku předepsané malty, spárování.</p>				
23	327325		<p>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>Dřík - Železobeton C30/37, včetně bednění, hutnění a zarovnání horního povrchu, nátěru pracovních spár spojovacím můstkem a těsněním pracovních a dilatačních spár</p> <p><math>= 10,00\text{m} \times 0,85\text{m} \times 2,90\text{m} + 9,00\text{m} \times 0,90\text{m} \times 3,40\text{m} + 9,00\text{m} \times 4,05\text{m} \times 0,95\text{m} + 9,00\text{m} \times 0,95\text{m} \times 4,15\text{m} + 8,50\text{m} \times 0,55\text{m} \times 2,05\text{m} + 8,50\text{m} \times 0,50\text{m} \times 1,75\text{m} + 9,00\text{m} \times 0,60\text{m} \times 2,45\text{m} + 9,00\text{m} \times 0,60\text{m} \times 2,45\text{m}</math></p> <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X)</p> <p><math>10 \times 0,85 \times 2,9 + 9 \times 0,9 \times 3,4 + 9 \times 4,05 \times 0,95 + 9 \times 0,95 \times 4,15 + 8,5 \times 0,55 \times 2,05 + 8,5 \times 0,5 \times 1,75 + 9 \times 0,6 \times 2,45 + 9 \times 0,6 \times 2,45 = 179,821 \text{ [A]}</math></p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <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 spár, 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 odsukřovacích 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>	M3	179,821		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
24	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B  Dřík - Výztuž z betonářské oceli B500B + provaření po obvodu + vázání drátem =0,01*179,82m3*7,85t/m3 (Viz položky č. 327325) 0,01*179,82*7,85=14,116 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <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 měřicích 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 měřicích zařízení a úpravy pro ně,</li></ul>	T	14,116		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
18	451312	1	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Založení - Podkladní beton pod základy z betonu C12/15</p> <p>=</p> <p>(18,30m*2,80m+9,15m*2,80m+8,65m*2,15m+8,50m*2,15m+27,80m*3,60m+9,15m*3,60m)*0,15m</p> <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X)</p> <p>(18,3*2,8+9,15*2,8+8,65*2,15+8,5*2,15+27,8*3,6+9,15*3,6)*0,15=37,013 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <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> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	37,013		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
 Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36 451312	2	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Přechodová oblast - Podkladní beton pod drenáž z betonu C12/15</p> <p>=</p> <p>(10,60m*1,15m+9,00m*1,30m+9,00m*1,65m+9,00m*1,45m+8,50m*0,30m+8,50m*0,30m+9,00m*1,10m+9,00m*1,30m+9,00m*1,25m)*0,30m</p> <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X)</p> <p>(10,6*1,15+9*1,3+9*1,65+9*1,45+8,5*0,3+8,5*0,55+9*1,1+9*1,3+9*1,25)*0,3=27,560 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <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 odsukřovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	27,560		
11 46321	1	<p>ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>Příprava území – Jílové těsnící hrazky - opevnění svahu vtokové hrázky straně rovinaninou z lomového kamene, 70% kamenů bude min. hmotnosti 150-250kg/ks + vyklínování menšími kameny, včetně jejich přesouvání, dle postupu stavebních</p>	M3	1,960		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prací =(2,50m*1,00m+2*1,00m*1,00m/2)*1,4*0,40m (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) (2,5*1+2*1*1/2)*1,4*0,4=1,960 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
46	46321	2	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE  Úprava území - Zpevnění svahů a koryta toku kamennou rovaninou, 70% kamenů bude min. hmotnosti 150-250kg/ks + vyklínování menšími kameny = (32,50m2+25,50m2*1,2+71,20m2+7,70m2*1,4+29,60m2+20,30m2*1,2+72,40m2+3,80m2*1,4+10,50m2*1,3)*0,40m-49,85m3 (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) (32,5+25,5*1,2+71,2+7,7*1,4+29,6+20,3*1,2+72,4+3,8*1,4+10,5*1,3)*0,4-49,85=66,314 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	66,314		
4	Vodorovné konstrukce						
7	Přidružená stavební výroba						
29	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY  Izolace - Nátěry Np+2xNa na styku se zeminou =10,00m*(1,35m+1,00m)+9,00m*(1,25m+1,00m)+9,00m*(1,15m+1,00m)+9,00m*(1,10m+1,00m)+8,50m*(0,45m+0,45m)+8,50m*(0,50m+0,45m)+9,00m*(0,85m+0,80m)+9,00m*(0,85m+0,80m)+9,00m*(0,85m+0,80m)+10,60m*(2,90m+0,80m+1,00m)+9,00m*(3,40m+0,80m+1,00m)+9,00m*(4,05m+0,80m+1,00m)	M2	518,245		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<p>+9,00m*(4,15m+0,80m+1,00m)+8,50m*(2,05m+0,80m+0,45m)+8,50m*(1,75m+0,80m+0,45m)+9,00m*(2,45m+0,80m+0,80m)+9,00m*(2,60m+0,80m+0,80m)+9,00m*(2,45m+0,80m+0,80m) +3,30m*1,00m+0,80m*2,55m+2,50m*0,80m+0,60m*2,60m (Plocha vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X)</p> <p><math>10*(1,35+1)+9*(1,25+1)+9*(1,15+1)+9*(1,1+1)+8,5*(0,45+0,45)+8,5*(0,5+0,45)+9*(0,85+0,8)+9*(0,85+0,8)+9*(0,85+0,8)+10,6*(2,9+0,8+1)+9*(3,4+0,8+1)+9*(4,05+0,8+1)+9*(4,15+0,8+1)+8,5*(2,05+0,8+0,45)+8,5*(1,75+0,8+0,45)+9*(2,45+0,8+0,8)+9*(2,6+0,8+0,8)+9*(2,45+0,8+0,8)+3,3*1+0,8*2,55+2,5*0,8+0,6*2,6=518,245 [A]</math></p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li><li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li><li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li><li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li><li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li><li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li><li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li><li>- provedení požadovaných zkoušek</li><li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</li></ul>				
37 711316		<p>IZOLACE PODZEM OBJ PROTI ZEM VLHK Z MĚ PVC</p> <p>Přechodová oblast - Těsnicí vrstva – PVC fólie, tloušťky 2mm, se zabudovaným skelným rounem</p> <p>=10,60m*3,05m+9,00m*3,20m+9,00m*2,40m+9,00m*2,25m+8,50m*2,25m+8,50m*2,0m+9,00m*3,45m+9,00m*3,65m+9,00m*3,60m (Plocha vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X)</p> <p><math>10,6*3,05+9*3,2+9*2,4+9*2,25+8,5*2,25+8,5*2,5+9*3,45+9*3,65+9*3,6=239,655 [A]</math></p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li><li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li><li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li><li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li></ul>	M2	239,655		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li><li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li><li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li><li>- provedení požadovaných zkoušek</li><li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku</li></ul>				
28	711509		<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ</p> <p>Izolace - Ochranná geotextilie 600g/m2 =10,60m*3,15m+9,00m*3,65m+9,00m*4,30m+9,00m*4,40m+8,50m*2,30m+8,50m*2,0m+9,00m*2,70m+9,00m*2,85m+9,00m*2,70m+0,80m*2,80m+0,60m*2,85m (Plocha vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 10,6*3,15+9*3,65+9*4,3+9*4,4+8,5*2,3+8,5*2+9*2,7+9*2,85+9*2,7+0,8*2,8+0,6*2,85=259,290 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace</p>	M2	259,290		
32	78381		<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)</p> <p>Římsy - Nátěr říms čirým hydrofobním nátěrem, 2 vrstvy =80,00m*(0,15m+0,80m+0,50m) (Plocha vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 80*(0,15+0,8+0,5)=116,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>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.</p>	M2	116,000		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
39	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	81,600		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<p>Přechodová oblast - Drenážní PE trouba DN=150mm perforovaná v horní polovině, vhodná do dynamicky namáhaných oblastí, včetně tvarovek, zavíčkování konců =10,60m+9,00m+9,00m+9,00m+8,50m+8,50m+9,00m+9,00m+9,00m (Délka vypočtena z výkresů D.1.2.2.XX - Nový stav - XX) 10,6+9+9+9+8,5+8,5+9+9+9=81,600 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>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, spojovač 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</p>				
25 87634		<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM</p> <p>Dřík - Vyústky z PEHD trub DN=180mm, tl. 11mm s přivařenou přírubou 400x400mm tl. 5mm, 5ks =1,35m+1,50m+1,15m+1,05m+1,00m (Délka vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 1,35+1,5+1,15+1,05+1=6,050 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>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, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</p>	M	6,050		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
 Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
26	87644		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM  Dřík - Vyústky z PEHD trub DN=220mm, tl. 15mm s přivařenou přírubou 400x400mm tl. 5mm, 5ks =1,30m+1,15m+1,45m+1,00m+1,05m (Délka vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 1,3+1,15+1,45+1+1,05=5,950 [A]  Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	5,950		
8		Potrubí					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
 Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
 Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	9112B1		<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Ocelové zábradlí se svislou výplní - výšky 1,10m, opatřeno PKO, barva RAL, kotveno do předvrtaných otvorů na chem. kotvu, kotevní desky podlitý plastmaltou, včetně vypracování VTD</p> <p>Systém protikoroze ochrany ocelového zábradlí</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Příprava povrchů – moření v kyselině Be</li> <li>- Podklad – ocel žárově zinkovaná ponorem tl. 85 µm</li> <li>- Příprava povrchu – jemné otryskání povrchu pro zdrsnění a odmaštění</li> <li>- 1x Základní nátěr epoxidový se zinkovým prachem a se zaručenou přilnavostí na kovové povlaky s nominální tloušťkou jedné vrstvy 80 µm</li> <li>- 2x Vrchní nátěr polyuretanový s nominální tloušťkou jedné vrstvy 80 µm. Odstín barvy RAL 6017.</li> <li>- Nátěrový systém má celkovou nominální tloušťku 240 µm</li> </ul> <p>= 80,00m</p> <p>(Délka vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X)</p> <p>80=80,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy</li> <li>kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak</li> <li>případné nivelační hmoty pod kotevní desky</li> </ul>	M	80,000		
49	931326		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2</p> <p>Konstrukce vozovky - Úprava spár na ohrusné vrstvě, předehtátí okolních ploch u spár, zalití modifikovanou asfaltovou zálivkou 40x20mm s přelivem 60mm, povápnění</p> <p>=80,00m</p> <p>(Délka vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X)</p> <p>80=80,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</p>	M	80,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ  
Rozpočet: SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	96713		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC Bourací práce - Vybourání kamenných konstrukcí, včetně odvozu dle dispozic zhotovitele =5,40m*0,50m*0,70m+5,00m*0,50m*0,50m+1,60m*0,50m*1,40m =4,26m3*2,60t/m3=11,08t (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.2.2.X - Nový stav - X) 5,4*0,5*0,7+5*0,5*0,5+1,6*0,5*1,4=4,260 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	4,260		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU**Objekt:** SO 401 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO VEDENÍ**Rozpočet:** SO 401 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO VEDENÍ**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** -**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2022722 III/38711 VĚŽNÁ - ÚPRAVA SVAHU  
Objekt: SO 401 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO VEDENÍ  
Rozpočet: SO 401 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO VEDENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	R		KOORDINACE SE ZHOTOVITELEM Přeložky sdělovacího vedení CETIN Koordinace provádění přeložky se stavbou opěrné zdi, dle smlouvy o realizaci přeložky sítě CETIN uzavřenou přímo s objednatelem stavby Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje veškeré náklady spojené s koordinací a spoluprací.	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem: