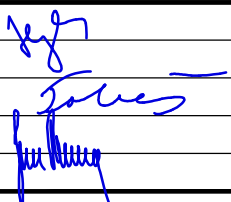



# PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

KRESLIL:	ING. JIŘÍ HERYNEK		 FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL.: MDS@MDSPROJEKT.CZ	
ZPRACOVAL:	ING. JIŘÍ HERYNEK			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. LUKÁŠ TOBEŠ			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: PARDUBICE	OBEC: PARDUBICE	STUPEŇ:	PDPS
INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, 532 11 PARDUBICE			ZAK.ČÍSLO:	2735-22-3
AKCE:  <b>SILNICE II/355 ČERNÁ ZA BORY</b>  OBJEKT: <b>SO 121 SILNICE II/355</b>			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	2735
			DATUM:	08/2022
			FORMÁT:	
			MĚŘÍTKO:	
OBSAH:  <b>SOUPIS PRACÍ</b>			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY:  <b>10.</b>

## Soupis objektů s DPH

**Stavba: 2735-22-3 - Silnice II/355 Černá za Bory****Varianta: ZŘ -****Odbytová cena [Kč]**

-----

**OC + DPH [Kč]**

-----

Objekt	Název	OC	DPH	OC + DPH
SO 001	Všeobecné a ostatní náklady			-----
SO 121	Silnice II/355			-----

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory**Objekt:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady**Rozpočet:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady**Objednavatel:** SÚS Pardubického kraje - Správa a údržba silnic Pardubického kraje**Zhotovitel dokumentace:** 27487938 - MDS projekt s.r.o.**Zhotovitel:** Firma - MDS projekt s.r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady  
Rozpočet: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000		
			Položka pro celou stavbu. Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	SOUBOR	1,000		
			Zaměření skutečného provedení stavby (3x tištěná forma+3 ks CD) 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
3	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000		
			Cena za vypracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) dle všeobecných obchodních podmínek objednatele, 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Fotodokumentace v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
**Objekt:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady  
**Rozpočet:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
5	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000		
			Pasport komunikací před a po stavbě 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	2,000		
			Informační tabule objednatele. 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
7	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU	KPL	1,000		
			DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (značení dle TP 66 a řízení dopravy pracovníkama zhotovitele) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájezdů, apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
**Objekt:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady  
**Rozpočet:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. I=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory**Objekt:** SO 121 Silnice II/355**Rozpočet:** SO 121 Silnice II/355**Objednavatel:** -**Zhotovitel dokumentace:** -**Zhotovitel:** Firma - MDS projekt s.r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	487,520		
			Poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - 2000 kg/m3				
			položka 12373.2: 230,16*2=460,320 [A]				
			položka 12922: 118,5*0,1*2=23,700 [B]				
			položka 12980: 14*0,5*0,5*0,5*2=3,500 [C]				
			Celkem: A+B+C=487,520 [D]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	591,954		
			Poplatky za uložení kameniva - 2200 kg/m3				
			položka č. 11332.2: 268,52*2,2=590,744 [A]				
			položka č. 11353.2: 11*0,25*0,2*2,2=1,210 [B]				
			Celkem: A+B=591,954 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014112	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	6,564		
			Poplatky za uložení stavebních betonů - 2400 kg/m3				
			ŽB trouby DN300 (2,5m=585kg) -> 1m=234kg				
			ŽB trouby DN400 (2,5m=725kg) -> 1m=290kg				
			ŽB trouby DN500 (2,5m=1010kg) -> 1m=404kg				
			ŽB trouby DN600 (2,5m=1418kg) -> 1m=567kg				
			ŽB trouby DN800 (2,5m=2445kg) -> 1m=978kg				
			ŽB trouby DN1000 (2,5m=2830kg) -> 1m=1132kg				
			UV předpoklad 350 kg/ks				
			položka č. 11352.2: 67,6*0,15*0,25*2,4=6,084 [A]				
			položka č. 915402: 2,5*0,08*2,4=0,480 [B]				
			Celkem: A+B=6,564 [C]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11332	2	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  Sanace, předpoklad 20% plochy. Odkop stávajících konstrukčních vrstev komunikace. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.  výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * 20% * tl. konstrukce č. 2, odkopání tl. 350 mm: 3836*0,2*0,35=268,520 [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	268,520		
5	11352	2	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH  Rezerva pro případné vypadnutí nebo poškození stávajících obrub - předpoklad 10%. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.  výpočet: délka * 10% (250+140+90+5+188+3)*0,1=67,600 [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).	M	67,600		
6	11353	2	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ  Rezerva pro případné vypadnutí nebo poškození stávajících obrub - předpoklad 10%. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.	M	11,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>výpočet: délka * 10% (26+19+10+6+21+19+9)*0,1=11,000 [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. 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).</p>				
7	11372		<b>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</b>	M3	391,640		
			<p>Frézování stávajících asf. vrstev. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Materiál může být použit zpět do stavby do nezpevněných krajnic a sjezdů.</p> <p>výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * tl. konstrukce č. 1, frézování tl. 100 mm: 3836*0,10=383,600 [A] rozjezdy a sjezdy, frézování tl. 40 mm: (13+40+66+15+3,5+3,5+9,5+9,5+12+10,5+10+8,5)*0,04=8,040 [B] Celkem: A+B=391,640 [C] 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).</p>				
8	11372D	2	<b>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 2000M2</b>	M3	69,048		
			<p>Oprava plošného rozpadu ložné vrstvy a síťových trhlin dle TP 115. Vyfrézování potřebné plochy tl. 90 mm. Předpoklad 20% z plochy asfaltu - 8365*0,20=1673m2. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Materiál může být použit zpět do stavby do nezpevněných krajnic a sjezdů.</p> <p>výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * 20% * tl. 3836*0,2*0,09=69,048 [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).</p>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	113767	2	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  Ošetření trhliny dle TP 115. Vyfrézování drážky 20x50 mm. Předpoklad 20% z délky úseku - 1,062*0,20=212,4m. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Materiál může být použit zpět do stavby do nepevných krajnic a sjezdů.  výpočet: délka (+větve KO) * 20% (452+44)*0,2=99,200 [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	99,200		
10	113769	2	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  Ošetření široké trhliny dle TP 115. Vyfrézování drážky 50x50 mm. Předpoklad 20% z délky úseku - 1,062*0,20=212,4m. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Materiál může být použit zpět do stavby do nepevných krajnic a sjezdů.  výpočet: délka (+větve KO) * 20% (452+44)*0,2=99,200 [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	99,200		
11	12373	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Sanace, předpoklad 20% plochy. Odkop zeminy v aktivní zóně. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.  výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * 20% * tl. konstrukce č. 2, odkopání tl. 300 mm: 3836*0,2*0,30=230,160 [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	230,160		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

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 štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
12	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM	M2	118,500		
			Odstranění nepevněné krajnice v tl. 100 mm. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. výpočet: délka * šířka (43+12+5+34+64)*0,75=118,500 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
13	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	KUS	14,000		
			Pročištění odvodňovacích objektů.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			14=14,000 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
2			Zemní práce				
14	21450	2	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA Sanace, předpoklad 20% plochy. Sanace aktivní zóny - vrstva ŠDa 0/125 tl. 300 mm. Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI. výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * 20% * tl. konstrukce č. 2, odkopání tl. 300 mm: 3836*0,2*0,30=230,160 [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	230,160		
15	289972	2	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN Sanace, předpoklad 20% plochy. Výztužná geomříž ze skelných vláken potažených elastomerem s netkanou textilií s pevností 100 kN/m. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI. výpočet: 2 x délka trasy (2 strany komunikace + větve KO) * 20% * šířka 2*(452+44+44+56)*0,2*2=476,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění	M2	476,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
16	28997E	2	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 500G/M2	M2	843,920		
			Sanace, předpoklad 20% plochy. Separační geotextilie 500 g/m2. Předpoklad 40% z plochy. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI. výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * 20% * 1,1 (koeficient 1,1 vyjadřuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech) konstrukce č. 2: 3836*0,2*1,1=843,920 [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				
2			Základy				

5

## Komunikace

17	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	767,200		
			Sanace, předpoklad 20% plochy. Vrstva ze štěrkodrti tl. 150 mm. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI. výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * 20% konstrukce č. 2 - spodní podkladní vrstva: 3836*0,2=767,200 [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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	56334	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	767,200		
			Sanace, předpoklad 20% plochy. Vrstva ze štěrkodrti tl. 150 mm. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.				
			výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * 20%				
			konstrukce č. 2 - horní vrstva: 3836*0,2=767,200 [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				
19	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	118,500		
			Zpevnění krajnic v vyfrézovaného mat. tl. 100 mm.				
			výpočet: délka * šířka				
			(43+12+5+34+64)*0,75=118,500 [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				
20	572123	2	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	767,200		
			Sanace, předpoklad 20% plochy. Infiltrační postřik asf. emulzí PI-C 0,8 kg/m2.				
			Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.				
			výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * 20%				
			konstrukce č. 2: 3836*0,2=767,200 [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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
21	572133	2	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,5KG/M2	M2	476,800		
			Sanace, předpoklad 20% plochy. Spojovací postřík asf. emulzí PS-C 1,5 kg/m2 - pro uložení výztužné dvouosé geomříže. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI. výpočet: 2 x délka trasy (2 strany komunikace + větve KO) * 20% * šířka 2*(452+44+44+56)*0,2*2=476,800 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
22	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	8 026,440		
			Spojovací postřík asf. emulzí PS-C. výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * 1,02 (koeficient 1,02 vyjadřuje překrytí při ukončení vrstev viz detail ukončení vrstev ve vzorových příčných řezech) konstrukce č. 1 - 0,3 kg/m2: 3836*1,02=3 912,720 [A] konstrukce č. 1 - 0,5 kg/m2: 3836*1,02=3 912,720 [B] rozejzdy a sjezdy: 13+40+66+15+3,5+3,5+9,5+9,5+12+10,5+10+8,5=201,000 [C] Celkem: A+B+C=8 026,440 [D] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
23	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	4 037,000		
			ACO 11+ (50/70) tl. 40 mm				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
**Objekt:** SO 121 Silnice II/355  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně)  konstrukce č. 1: <math>3836=3\ 836,000</math> [A]  rozjezdy a sjezdy: <math>13+40+66+15+3,5+3,5+9,5+9,5+12+10,5+10+8,5=201,000</math> [B]  Celkem: <math>A+B=4\ 037,000</math> [C]  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 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.</p>				
24	574D56		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL.  60MM  ACL 16+ (50/70) modifikovaný CRmB tl. 60 mm</p> <p>výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * 1,02 (koeficient 1,02 vyjadřuje překrytí při ukončení vrstev)  konstrukce č. 1: <math>3836*1,02=3\ 912,720</math> [A]  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 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.</p>	M2	3 912,720		
25	574E88		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL.  90MM  Sanace, předpoklad 20% plochy. ACP 22+ (50/70) tl. 90 mm. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.</p> <p>výpočet: plocha vozovky (změřená digitálně) * 20%  konstrukce č. 2: <math>3836*0,2=767,200</math> [A]</p>	M2	767,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
26	57631	2	POSYP LOMOVÝMI VÝSIVKAMI 5KG/M2	M2	767,200		
			Posyp infiltračního postřiku drceným kamenivem fr.4-8, 2,0 kg/m2 pol. č. 572123.2: 767,2=767,200 [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
27	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	7,350		
			Žulové drobné kostky 8-10. Uložené do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 0,10m, vyspávané maltou MC. výpočet: délka * šířka doplnění 3-linky km 0,142: 6*0,35=2,100 [A] doplnění 3-linky km 0,410: 15*0,35=5,250 [B] Celkem: A+B=7,350 [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
28	587202		<b>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK</b>	M2	311,300		
			Předláždění žul. kostek. Uložení do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 0,10m.				
			výpočet: délka * šířka				
			1-linka: 6*0,15=0,900 [A]				
			2-linka: (26+19+9+19+28+21+9)*0,25=32,750 [B]				
			3-linka: (90,5+250+187,5+125+2)*0,35=229,250 [C]				
			5-linka: (50,5+37,5)*0,55=48,400 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=311,300 [E]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
29	587206	2	<b>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</b>	M2	78,600		
			Předláždění přilehlé stávající zámkové dlažby v případě vypadnutí nebo poškození obruby. Předpoklad 10% z délky obrub.				
			výpočet: délka obrub * 10%				
			(250+140+90+5+188+3+26+19+10+6+21+19+9)*0,1=78,600 [A]				
		Cenová soustava:	2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
5			<b>Komunikace</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
30	89921		<b>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</b>	KUS	10,000		
			10=10,000 [A]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
31	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	13,000		
			Výšková úprava mříží UV.				
			13=13,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
32	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	6,000		
			6=6,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					

9

## Ostatní konstrukce a práce

33	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	25,000		
			Plastové směrové sloupky osané do nezpevněné krajnice ve vzdálenostech dle TP				
			58				
			25=25,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací				
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
**Objekt:** SO 121 Silnice II/355  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	7,000		
			směrové sloupky: 7=7,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku				
35	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	16,000		
			Stávající poškozené nebo vybledlé svislé dopravní značení demontovat - předpoklad 30%.				
			výpočet: počet značek*30%				
			52*0,3=16=16,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
36	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	16,000		
			Nové svislé dopravní značení.				
			výpočet: počet značek*30%				
			52*0,3=16=16,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
37	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	9,000		
			Nové sloupky				
			výpočet: počet sloupků*30%				
			30*0,3=9,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	9,000		
			Stávající poškozené nebo sloupky demontovat - předpoklad 30%.				
			výpočet: počet sloupků*30%				
			30*0,3=9,000 [A]				
			Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
39	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A	M2	319,571		
			POKLÁDKA				
			V1a (0,125): (137+68+8+79+37+19+16)*0,125=45,500 [A]				
			V2b (1,5/1,5/0,125): (27+42+15+16+24+12+12+8+16+16)*1/2*0,125=11,750 [B]				
			V2b (3,0/1,5/0,125): (31+42)*2/3*0,125=6,083 [C]				
			V4 (0,125): (137+90+30+2+4+68+118+8+49+78+23+64+33+33+64+26+16+15+43+33+47+89+48+14+23+7+13+46+14)*0,125=154,375 [D]				
			V4 (0,5/0,5/0,125): (47+30+6)*1/2*0,125=5,188 [E]				
			V7: 4*0,5*28=56,000 [F]				
			V11a: (6,5+6,5+34)*0,125+2,8=8,675 [G]				
			V13a: (9+3+11+5+8+28)*0,5=32,000 [H]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=319,571 [I]				
			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				
40	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA	M2	319,571		
			A POKLÁDKA				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1a (0,125): $(137+68+8+79+37+19+16)*0,125=45,500$ [A] V2b (1,5/1,5/0,125): $(27+42+15+16+24+12+12+8+16+16)*1/2*0,125=11,750$ [B] V2b (3,0/1,5/0,125): $(31+42)*2/3*0,125=6,083$ [C] V4 (0,125): $(137+90+30+2+4+68+118+8+49+78+23+64+33+33+64+26+16+15+43+33+47+89+48+14+23+7+13+46+14)*0,125=154,375$ [D] V4 (0,5/0,5/0,125): $(47+30+6)*1/2*0,125=5,188$ [E] V7: $4*0,5*28=56,000$ [F] V11a: $(6,5+6,5+34)*0,125+2,8=8,675$ [G] V13a: $(9+3+11+5+8+28)*0,5=32,000$ [H] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H=319,571$ [I] 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				
41	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ	M2	2,500		
			Odstranění stávajících bet. odvodňovacích proužků Položka včetně odvozu a uložení na trvalou skládku ve zhotovitelem definované vzdálenosti. výpočet: délka * šířka $5*0,5=2,500$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku				
42	916521		VODÍČÍ PRÁH PRŮBĚŽNÝ - DOD A MONTÁŽ	KUS	111,000		
			Dodávka a osazení zpomalovacích prvků. zpomal. polštáře kulaté: $3+4+4+22+60+6+6=105,000$ [A] příčné prahy délky 3,5m: $6=6,000$ [B] Celkem: $A+B=111,000$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
43	916523		VODÍČÍ PRÁH PRŮBĚŽNÝ - DEMONTÁŽ	KUS	102,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Demontáž stávajících zpomal. prvků  zpomal. polštáře kulaté: $3+22+59+3+3+3+3=96,000$ [A] příčné prahy délky 3,5m: $6=6,000$ [B] Celkem: $A+B=102,000$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
44	917224	2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  Rezerva pro případné vypadnutí nebo poškození stávajících obrub - předpoklad 10%. Silniční bet. obrubník 250/150/1000 (ve vjezdech snížený 150/150/1000) do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 100 mm. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.  výpočet: $\text{délka} * 10\%$ $(250+140+90+5+188+3)*0,1=67,600$ [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	67,600		
45	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM  Rezerva pro případné vypadnutí nebo poškození stávajících obrub - předpoklad 10%. Kamenné obruby OP3 200/250/1000 do bet. lože C20/25 nXF3 tl. 100 mm. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.  výpočet: $\text{délka} * 10\%$ $(26+19+10+6+21+19+9)*0,1=11,000$ [A] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	11,000		
46	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  Prořiznutí spár v asfaltu v tl. 50 mm.	M	546,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výpočet: délka rozjezdy a sjezdy: $6,5+17,5+29,5+8+2,5+2,5+6+4,5+6+4,5+4,5+4=96,000$ [A] řezání podélné středové spáry: $428+22=450,000$ [B] Celkem: $A+B=546,000$ [C] Cenová soustava: 2022_OTSKP - OTSKP 2022 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
47	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 Zalítí spáry v asfaltu asf. modifikovanou zálivkou.  výpočet: délka rozjezdy a sjezdy: $6,5+17,5+29,5+8+2,5+2,5+6+4,5+6+4,5+4,5+4=96,000$ [A] řezání podélné středové spáry: $428+22=450,000$ [B] Celkem: $A+B=546,000$ [C] 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 těsnící profil	M	546,000		
48	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2 Ošetření trhliny dle TP 115. Vyplnění drážky 20x50 mm.asf. modifik. zálivkou včetně ošetření stěn penetračně adhezním nátěrem. Předpoklad 20% z délky úseku - $1,062*0,20=212,4m$ . Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI.  výpočet: délka (+větve KO) * 20% $(452+44)*0,2=99,200$ [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 těsnící profil	M	99,200		
49	931328		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1200MM2 Ošetření široké trhliny dle TP 115. Vyplnění drážky 50x50 mm.asf. modifik. zálivkou	M	99,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2735-22-3 Silnice II/355 Černá za Bory  
Objekt: SO 121 Silnice II/355  
Rozpočet: SO 121 Silnice II/355

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně výplňového kameniva fr. 4/8 a ošetření stěn penetračně adhezním nátěrem. Předpoklad 20% z délky úseku - 1,062*0,20=212,4m. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDI. výpočet: délka (+větve KO) * 20% (452+44)*0,2=99,200 [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 těsnící profil				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: