

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk**Objekt:** 000.2 Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** 000.2 Vedlejší a ostatní náklady**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o.**Zhotovitel:** ---**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 000.2 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 000.2 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - zajištění rozhodnutí a stanovení místní úpravy, včetně IČ při realizaci stavby - pro 2.-5. etapu	KPL	1,00	_____	_____
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - ochrana stávajících inženýrských sítí po dobu výstavby - pro 2. - 5. etapu	KPL	1,00	_____	_____
3	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU - geologický a geotechnický dohled na celou stavbu - pro 2. - 5. etapu	KPL	1,00	_____	_____
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ - zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, práce před a v průběhu stavby nutných k realizaci díla - pro 2. - 5. etapu	KPL	1,00	_____	_____
5	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY - skutečné provedení stavby na podkladu katastrální mapy - platí pro 2. - 5. etapu stavby	KUS	1,00	_____	_____
6	02943	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS - RDS propustku a silničních objektů - pro 2. - 5. etapu	KPL	1,00	_____	_____
7	02943	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS - 3D křivky hran podkladní vrstvy - pro 2. - 5. etapu	KPL	1,00	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 000.2 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 000.2 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
8	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ - vypracování DSPTS v tištěné a digitální formě, dle požadavků SoD - pro 2. - 5. etapu	KPL	1,00	_____	_____	
9	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN - GP dle SoD pro SO Středočeského kraje - pro 2. - 5. etapu	KPL	1,00	_____	_____	
10	02950	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY - pasportizace objektů v blízkosti stavby a komunikací objízdných tras před zahájením a po dokončení, včetně fotodokumentace - platí pro 2. - 5. etapu	KPL	1,00	_____	_____	
11	02950	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY - zkoušky na zjištění nebezpečného odpadu dle vyhl. 130/2019 Sb. - platí pro 2. - 5. etapu	KPL	1,00	_____	_____	
12	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY - aktualizace havarijního plánu - platí pro 2. - 5. etapu	KPL	1,00	_____	_____	
13	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE - billboard pro Středočeský kraj, místo realizace projektu, dobu realizace stavby, osazeno 2ks velkoplošnými billboardy o rozměrech 5,1x2,4 m, včetně montáže a demontáže, pronájem po celou dobu stavby - uvažováno pro 2. - 5. etapu	KUS	4,00	_____	_____	
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						_____	_____
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>							
14	5774AER		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY	KČ	8 000 000,00	_____	_____	

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
Objekt: 000.2 Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: 000.2 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- oprava objízdných tras - zahrnuje veškeré práce související s opravou vozovky objízdných tras - pro ocenění jednotlivých stavebních prací budou použity položky tohoto soupisu prací				
5		Komunikace					

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk**Objekt:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2**Rozpočet:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o.**Zhotovitel:** ---**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 15 565,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
 Rozpočet: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina  - zemina (417,8+1621,34+226,4)*1,9=4 304,53 [A] - podkladní vrstvy ze ŠD 864,13*1,9=1 641,85 [B] Celkem: A+B=5 946,38 [C]	T	5 946,38	_____	_____
2	014102	bX	POPLATKY ZA SKLÁDKU  - pouze v případě výměny podloží vozovky - pouze se souhlasem investora 1720,82*1,9=3 269,56 [A]	T	3 269,56	_____	_____
3	02710	X	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY  - obnova sjezdů v případě vyvolané potřeby obslužnosti pozemku včetně zatrubnění příkopu - pouze se souhlasem investora	KPL	2,00	_____	_____
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				_____
1			<b>Zemní práce</b>				
4	11120	a	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN 23=23,00 [A]	M2	23,00	_____	_____
5	11120	b	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN Pouze se souhlasem investora.  Pouze se souhlasem investora. Odstranění křovin u usedlosti Nový Dvůr pro SO 430 34=34,00 [A]	M2	34,00	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
 Rozpočet: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11130		SEJMUTÍ DRNU - viz Tabulka kubatur 750,5/0,1=7 505,00 [A]	M2	7 505,00	_____	_____
7	11204		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ 18=18,00 [A]	KUS	18,00	_____	_____
8	11211		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M 15=15,00 [A]	KUS	15,00	_____	_____
9	11212		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M 3=3,00 [A]	KUS	3,00	_____	_____
10	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M 15=15,00 [A]	KUS	15,00	_____	_____
11	11222		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M 3=3,00 [A]	KUS	3,00	_____	_____
12	11242		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ Ořezání větví zasahujících do průjezdného profilu v SO 102	KPL	1,00	_____	_____
13	113323		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 3KM - vrstva ŠD pro dosypávku krajnic 204,60=204,60 [A]	M3	204,60	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM - podkladní vrstva ze ŠD, prům. tl. 240 mm - odvoz na skládku - 65% z odstraněných podkladních vrstev $1644,2*0,65=204,60=864,13$ [A]	M3	864,13		
15	113333		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 3KM - podkladní vrstvy vozovky PM, prům tl. 129 mm - živičný materiál, 35% z odstraněných podkladních vrstev - odvoz na meziskládku - viz Tabulka kubatur $1644,2*0,35=575,47$ [A]	M3	575,47		
16	113723		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 3KM - plocha odečtena ze situace - odvoz na meziskládku obrušná vrstva tl. 0,05 m: $15950,3*0,05=797,52$ [A] ložná vrstva tl. 0,07 m: $15950,3*1,05*0,07=1172,35$ [B] Celkem: A+B=1 969,87 [C] z toho použití do recyklované směsi RS a do krajnic: $3975,75*0,15+6787,33*0,15*0,7=575,47=733,56$ [D]	M3	733,56		
17	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM - plocha odečtena ze situace - vyfrézovaný materiál odkoupí zhotovitel	M3	1 236,31		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obrušná vrstva tl. 0,05 m: $15950,3 * 0,05 = 797,52$ [A] ložná vrstva tl. 0,07 m: $15950,3 * 1,05 * 0,07 = 1 172,35$ [B] Celkem: A+B=1 969,87 [C] z toho odkup materiálu zhotovitelem: $1969,87 - 733,56 = 1 236,31$ [D]				
18	11511	X	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN  - mimo položky obsahující čerpání vody - pouze se souhlasem investora $200 = 200,00$ [A]	HOD	200,00		
19	123738	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  - odstranění stávajících krajnic - viz Tabulka kubatur $226,4 = 226,40$ [A]	M3	226,40		
20	123738	bX	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  - pouze se souhlasem investora - výměna podloží pláňe - odhad 50% $8604,1 * 0,400 * 0,50 = 1 720,82$ [A]	M3	1 720,82		
21	125733	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM  - zemina na ohumusování $750,5 = 750,50$ [A]	M3	750,50		
22	125733	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	204,60		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
 Rozpočet: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pro dosypávku krajnic viz Tabulka kubatur z pol. 113323: 204,60=204,60 [A]				
23	125733	c	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM  - vykopávky odtěženého materiálu pro využití do vrstvy RS - pro dosypávku krajnic z recyklátu - viz Tabulka kubatur z pol. 113333: 575,47=575,47 [A] z pol. 113723: 733,56=733,56 [B] Celkem: A+B=1 309,03 [C]	M3	1 309,03		
24	126738		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  - zemina z výkopu bude odvezena na skládku - viz Tabulka kubatur 417,80=417,80 [A]	M3	417,80		
25	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM  - pročištění trub pod stávajícími sjezdy 6,5+12,0+7,0+7,0+16,5+6,5+6,0=61,50 [A]	M	61,50		
26	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM  - pročištění propustků - propustek km 28,885 9,0=9,00 [A]	M	9,00		
27	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM  - pročištění propustků pod komunikací a sjezdy 12+16+8,0+6,5+9,0=51,50 [A]	M	51,50		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	12998		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 1600MM propustek v km 29,264 9,0=9,00 [A]	M	9,00	_____	_____
29	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I - propust v km 28,889: 0,5*1,0*4,0*2=4,00 [A] - propustek v km 29,264 - pročištění dna, odkop římsy: 5,0*1,0*0,5*2=5,00 [B] Celkem: A+B=9,00 [C]	M3	9,00	_____	_____
30	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM - viz Tabulka kubatur - odkop pro příkopy, odkop svahů zářezu: 1613,1=1 613,10 [A] - příčné prahy: 0,8*0,3*(4,0*2+3,0)=2,64 [B] - výkop pro dlažbu: 4,0*4,0*0,35=5,60 [C] Celkem: A+B+C=1 621,34 [D]	M3	1 621,34	_____	_____
31	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu pro dosypávku krajnic na meziskládku z pol. 113323: 204,60=204,60 [A]	M3	204,60	_____	_____
32	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ - vykopávky odtěženého materiálu pro využití do vrstvy RS - pro dosypávku krajnic z recyklátu - uložení na meziskládku z pol. 113333: 575,47=575,47 [A] z pol. 113723: 733,56=733,56 [B] Celkem: A+B=1 309,03 [C]	M3	1 309,03	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - včetně zřízení stupňů - násyp komunikace - kubatury viz Tabulka kubatur $90,4+520,0=610,40$ [A]	M3	610,40	_____	_____
34	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM - doplnění krajnic ze stávajícího materiálu - délka viz délka sanací $(2040+1370)*0,06=204,60$ [A]	M3	204,60	_____	_____
35	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM - propust v km 28,889: $0,5*1,0*4,0*2=4,00$ [A] - propustek v km 29,264 - pročištění dna, odkop římsy: $5,0*1,0*0,5*2=5,00$ [B] Celkem: A+B=9,00 [C]	M3	9,00	_____	_____
36	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I - pod novými vozovkovými vrstvami - viz Tabulka kubatur $8604,1=8\ 604,10$ [A]	M2	8 604,10	_____	_____
37	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M - zpětné osazení drnu na zasažené svahy komunikace - viz Tabulka kubatur - tl. prom. 0,10-0,15 m - použije se veškerý sejmutý materiál $6294,7=6\ 294,70$ [A]	M2	6 294,70	_____	_____
38	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU	M2	6 294,70	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- viz Tabulka kubatur 6294,7=6 294,70 [A]				
39	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU viz. Tabulka kubatur 6294,7=6 294,70 [A]	M2	6 294,70	_____	_____
40	18311		ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU 49=49,00 [A]	M2	49,00	_____	_____
41	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ - viz Tabulka kubatur 6294,7=6 294,70 [A] odplevelení výsadeb:49=49,00 [B] CELKEM: A+B=6 343,70 [C]	M2	6 343,70	_____	_____
42	18461		MULČOVÁNÍ 49=49,00 [A]	M2	49,00	_____	_____
43	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH 21=21,00 [A]	M2	21,00	_____	_____
44	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH 28=28,00 [A]	KUS	28,00	_____	_____
45	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY 50=50,00 [A]	KUS	50,00	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	184B13		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOŽÍ VÝŠ MIN 2,2M 28=28,00 [A]	KUS	28,00	_____	_____
47	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 8,25=8,25 [A]	M3	8,25	_____	_____
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						_____
<b>2</b>	<b>Základy</b>						
48	21361	a	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE - separační geotextilie v příkopech z kameniva 1,2*1,7*(90,0+90,0+30,0+60,0+330,0+250,0)=1 734,00 [A]	M2	1 734,00	_____	_____
49	21361	bX	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE - separační geotextilie pod sanační vrstvou z kameniva těžného - dle pol. 21457 - použití pouze se souhlasem investora 8604,1*0.50=4 302,05 [A]	M2	4 302,05	_____	_____
50	21457	X	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽNÉHO - použití pouze v případě vzniku potřeby sanace - dle plochy podloží, tl. 400 mm - odhad 50% - předpoklad frakce 0/125 + dosyp kamenivem frakce 0/32 - konkrétní frakce bude upřesněna geotechnikem stavby na místě - pouze se souhlasem investora 8604,1*0.400*0.50=1 720,82 [A]	M3	1 720,82	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
 Rozpočet: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	28996		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT Výztužná mříž ze skelných vláken ve vozovce v oblastech sanací.  vlevo $1,2*2,0*(310+310+450+30+90+670+150+30)=4\ 896,00$ [A] vpravo $1,2*2,0*(50+110+250+30+90+530+90+130+90)=3\ 288,00$ [B] Celkem: A+B=8 184,00 [C]	M2	8 184,00		
2			<b>Základy</b>				
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
52	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 propust v km 29,264  vtok $0,28*4,0*0,8=0,90$ [A] výtok $(1,0*0,3+0,2*0,5)*5,0=2,00$ [B] Celkem: A+B=2,90 [C]	M3	2,90		
53	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B parametricky 200kg/m3  propust v km 29,264: $2,90*0,2=0,58$ [A]	T	0,58		
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
54	451314	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 oprava dlažby koryta příkopu beton C25/30n-X3 tl. 150 mm	M3	3,30		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			propust v km 28,889: 4,0*4,0*0,15=2,40 [A] propust v km 29,264 (30% stávajícího zpevnění - odhad): 2*5,0*2,0*0,15*0,3=0,90 [B] Celkem: A+B=3,30 [C]					
55	451314	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 příčné betonové prahy C25/30-XF3  propust v km 28,889: (4,0*2+3,0)*0,8*0,3=2,64 [A]	M3	2,64			
56	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO - drcené kamenivo charakteru ŠD k doplnění stávajícího PM pro recyklaci na místě za studena - zřízení vrstvy RS - 30% objemu vrstvy RS, tl. 0,15 m 1018,1*0,3=305,43 [A]	M3	305,43			
57	46457		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO - příkopy a svahy z kameniva - viz Tabulka kubatur 188,2=188,20 [A]	M3	188,20			
58	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC oprava dlažby dna příkopu viz pol. 451314  propust v km 28,889: 2,4=2,40 [A] propust v km 29,264: 0,9=0,90 [B] Celkem: A+B=3,30 [C]	M3	3,30			
4	<b>Vodorovné konstrukce</b>							





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			<b>Komunikace</b>				
59	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM - plocha viz Tabulka kubatur - prům. tl. 200 mm 1769,7/0,2=8 848,50 [A]	M2	8 848,50		
60	567534	a	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM - recyklovaná směs RS 0/63 CA (na místě) - 70% materiál ze stavby, 30% přidané ŠD - vč. poživ a provedení opatření k zamezení vzniku reflexních trhlin - kubatury viz Tabulka kubatur 1018,1/0,15=6 787,33 [A]	M2	6 787,33		
61	567534R	b	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM - kumulovaná položka obsahuje všechny práce potřebné k provedení této vrstvy RS 0/63 CA (na místě) - možné rozšíření vrstvy RS pro pojezd frézy (dle zvolené technologie) v úsecích: km 27,030÷27,060 vpravo km 27,050÷27,140 vlevo km 27,220÷27,280 vlevo km 27,340 vlevo km 27,380÷27,440 vpravo km 27,500 vpravo km 27,620÷27,680 vlevo km 28,040÷28,060 vpravo km 28,480 vlevo km28,480÷28,500 vpravo km 28,620÷28,660 vlevo km 28,66÷28,680 vpravo km 29,360÷29,380 vlevo	M2	238,50		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 29,740÷29,757 vlevo - pouze se souhlasem investora (30,00+90,00+60,00+20,00+60,00+20,00+60,00+20,00+40,00+20,00+20,00+17,00)*0,5=238,50 [A]				
62	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM - nové zemní krajnice - šířka 0,75 m, tl. 0,15 m - včetně dopravy z mezideponie 0,75*(2740*2-179,0)=3 975,75 [A]	M2	3 975,75		
63	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Na vrstvu RS - včetně posypu kamenivem fr. 2/4 3,0 kg/m2 6787,33=6 787,33 [A]	M2	6 787,33		
64	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 na vrstvě ACL 16+: 16307,28=16 307,28 [A] pod vrstvou ACL 16+: 16528,59=16 528,59 [B] Celkem: A+B=32 835,87 [C]	M2	32 835,87		
65	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM - obrusná vrstva ACO 11+ - odečteno ze situace 15781,74=15 781,74 [A]	M2	15 781,74		
66	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM - vrstva ACL 16+ tl. 70 mm - odečteno ze situace	M2	16 307,28		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
 Rozpočet: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			16307,28=16 307,28 [A]				
67	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM - vrstva ACP 22+, tl. 60 mm, v místech výškových vyrovnávek - kubatury viz Tabulka kubatur 5548,60=5 548,60 [A]	M2	5 548,60		
68	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC dlažební kostky 120x120 mm do betonového lože tl. 200 mm - km 27,28-27,34 zpevnění krajnice 60*0,6=36,00 [A]	M2	36,00		
5			<b>Komunikace</b>				
6			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				
69	626133		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 90MM - reprofilyce betonu, svislých i vodorovných - 30% plochy propustek km 28,889 (0,40*3,6+0,5*3,6+0,4*0,5*2)*2*0,3=2,18 [A] propustek km 29,264 (3,5*0,5+3,5*0,15)*2*0,3=1,37 [B] Celkem: A+B=3,55 [C]	M2	3,55		
70	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM - povrch betonu propustků	M2	11,83		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek km 28,885 (0,40*3,6+0,5*3,6+0,4*0,5*2)*2=7,28 [A] propustek km 29,664 (3,5*0,5+3,5*0,15)*2=4,55 [B] Celkem: A+B=11,83 [C]				
71	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU  propustek v km 28,889 odhad - 30% plochy 3,6*1,0*2*0,30=2,16 [A]	M2	2,16		
<b>6</b>	<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>						
<b>7</b>	<b>Přidružená stavební výroba</b>						
72	767911	X	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO  - nové oplocení v oblasti přeložky kabelu Nový Dvůr - pouze se souhlasem investora, pokud dojde k poškození stávajícího plotu 45,0*2,0=90,00 [A]	M2	90,00		
73	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)  - sjednocující barevný nátěr říms propustků  propustek km 28,885 (0,40*3,6+0,5*3,6+0,4*0,5*2)*2=7,28 [A] propustek km 29,664 (3,5*0,5+3,5*0,15)*2=4,55 [B] Celkem: A+B=11,83 [C]	M2	11,83		
<b>7</b>	<b>Přidružená stavební výroba</b>						
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
74	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Na římsách propustků dle výkresu situace. Náhrada původních zábradlí.  3.5+3.5=7,00 [A] 4.00+4.00=8,00 [B] Celkem: A+B=15,00 [C]	M	15,00		
75	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odvoz do sběrný kovového odpadu. Ze stávajících propustků.  3.25+3.25+4+4=14,50 [A]	M	14,50		
76	91225		SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU	KUS	238,00		
77	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z11g ... 2+2=4,00 [A]	KUS	4,00		
78	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Dle stávajícího stavu. Předá se SÚS.	KUS	121,00		
79	914171		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ P1 ... 3=3,00 [A] E2b ... 1=1,00 [B] A2b ... 1=1,00 [D] E4 ... 1=1,00 [E] IS21 ... 1=1,00 [F] A1b ... 1=1,00 [H] A14 ... 1=1,00 [I] IS3c ... 2=2,00 [J] IS3a ... 1=1,00 [K] P4 ... 1=1,00 [L] Celkem ... A+B+D+E+F+H+I+J+K+L=13,00 [C]	KUS	13,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ - včetně sloupku, odvozu a likvidace  stávající DZ A28 ... 2=2,00 [A] E2a ... 3=3,00 [B] P1 ... 3=3,00 [C] A2b ... 1=1,00 [L] E4 ... 1=1,00 [E] IS21 ... 1=1,00 [F] A1a ... 1=1,00 [G] A1b ... 1=1,00 [H] A14 ... 1=1,00 [I] IS3c ... 2=2,00 [J] IS3a ... 1=1,00 [K] P4 ... 1=1,00 [M] Celkem ... A+B+C+L+E+F+G+H+I+J+K+M=18,00 [D]	KUS	18,00		
81	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 13=13,00 [A]	KUS	13,00		
82	914931		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ - přemístěná dopravní značka P1 19=19,00 [A]	KUS	19,00		
83	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1 (0,125) ... 0,125*2754,0=344,25 [A] V4 (0,25) ... 0,25*(2764,5+2749)=1 378,38 [B] V2b (1,5/1,5/0,25) ... 0,25*0,5*54,5=6,81 [C] Celkem ... A+B+C=1 729,44 [D]	M2	1 729,44		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
 Rozpočet: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
84	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V1 (0,125) ... 0,125*2754,0=344,25 [A] V4 (0,25) ... 0,25*(2764,5+2749)=1 378,38 [B] V2b (1,5/1,5/0,25) ... 0,25*0,5*54,5=6,81 [C] Celkem ... A+B+C=1 729,44 [D]	M2	1 729,44		
85	916361		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD A MONTÁŽ u propustů Z4e ... 2+2=4,00 [A] Z4d ... 2+2=4,00 [B] Celkem ... A+B=8,00 [C]	KUS	8,00		
86	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM - napojení na stávající vozovku na ZÚ a KÚ - sjezdy - km 27,28-27,34 zpevnění krajnice ZÚ a KÚ 5,0+5,0=10,00 [A] sjezdy 32,0+7,0+14,0+13,0+6,0+8,0+10,0+17+30,0+6+36,0=179,00 [B] km 27,28-27,34 u zpevnění krajnice kostkami 60,0=60,00 [C] Celkem: A+B+C=249,00 [D]	M	249,00		
87	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 - napojení na stávající vozovku na ZÚ a KÚ - sjezdy - km 27,28-27,34 zpevnění krajnice	M	249,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZÚ a KÚ 5,0+5,0=10,00 [A] sjezdy 32,0+7,0+14,0+13,0+6,0+8,0+10,0+17+30,0+6+36,0=179,00 [B] km 27,28-27,34 u zpevnění krajnice kostkami 60,0=60,00 [C] Celkem: A+B+C=249,00 [D]				
88	935232		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM DO BETONU TL 100MM - směrová a výšková úprava stávajících příkopových tvárníc šířky 1000 mm - výměna poškozených tvárníc - odhad 20% 450*0,20=90,00 [A]	M	90,00		
89	938545		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPRSKEM propustek v km 28,889: 0,35*4,0+4,0*2,2=10,20 [A] 0,35*4,0+2,7*4,0=12,20 [B] propustek v km 29,264: (0,5*1,5+1,5*1,5)*2+3,6*0,5+1,0*1,5=9,30 [C] Celkem: A+B+C=31,70 [D]	M2	31,70		
90	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - demolice říms na propustku v km 29,264 - rozebrání poškozených příkopových tvárníc - pouze se souhlasem investora - včetně uložení a poplatku za skládku demolice říms na propustku vtok 3,6*0,5*0,10=0,18 [A] výtok 3,6*0,15*0,5=0,27 [B] rozebrání poškozených tvárníc 90,0*1,0*0,1=9,00 [D] Celkem: A+B+D=9,45 [E]	M3	9,45		



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
91	966842	X	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA - odstranění stávajícího oplocení v oblasti přeložky kabelu NN - pouze se souhlasem investora, pokud dojde k poškození stávajícího oplocení 45,0=45,00 [A]	M	45,00	_____	_____
9	Ostatní konstrukce a práce						_____

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

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk**Objekt:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3**Rozpočet:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o.**Zhotovitel:** ---**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 10 146,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
 Rozpočet: 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina  (774,05+122,54+586,0)*1,90=2 816,92 [A]	T	2 816,92	_____	_____
2	014102	bX	POPLATKY ZA SKLÁDKU - pouze se souhlasem investora - výměna podloží pláňe 230,40*1,9=437,76 [A]	T	437,76	_____	_____
3	02710	X	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY - obnova sjezdů v případě vyvolané potřeby obslužnosti pozemku včetně zatrubnění příkopu - pouze se souhlasem investora	KPL	1,00	_____	_____
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				_____
1			<b>Zemní práce</b>				
4	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM propustek v km 30,460  5*2,0=10,00 [A]	M2	10,00	_____	_____
5	11130		SEJMUTÍ DRNU Vlevo + vpravo. předpoklad tl. 150mm. Kubatura ... 1025 m3. Čerpání dle skutečnosti. Užití pro zp. ohumusování.	M2	6 835,50	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vlevo ... km 29.757 - 29.795 ... 034*3.5=119,00 [A] km 29.805 - 29.826 ... 021*3.5=73,50 [B] km 29.950 - 30.065 ... 110*3.5=385,00 [C] km 30.075 - 30.125 ... 052*3.5=182,00 [D] km 30.158 - 30.360 ... 205*3.5=717,50 [E] km 30.495 - 30.737 ... 245*3.5=857,50 [F] km 30.743 - 30.840 ... 097*3.5=339,50 [G] km 30.850 - 31.305 ... 453*3.5=1 585,50 [H] km 31.360 - 31.380 ... 031*3.5=108,50 [I] Vpravo ... km 30.175 - 30.340 ... 172*3.5=602,00 [J] km 31.500 - 30.610 ... 106*3.5=371,00 [K] km 30.618 - 30.634 ... 016*3.5=56,00 [L] km 30.855 - 30.945 ... 090*3.5=315,00 [M] km 31.015 - 31.060 ... 045*3.5=157,50 [N] km 31.070 - 31.216 ... 147*3.5=514,50 [O] km 31.223 - 31.306 ... 083*3.5=290,50 [P] km 31.312 - 31.340 ... 029*3.5=101,50 [Q] km 31.355 - 31.372 ... 017*3.5=59,50 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=6 835,50 [S]				
6	11211		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M 1=1,00 [A]	KUS	1,00		
7	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M 1=1,00 [A]	KUS	1,00		
8	11242		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ Ořezání větví zasahujících do průjezdného profilu v SO 103	KPL	1,00		
9	113323		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 3KM pro dosypání krajnic	M3	15,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			15,0=15,00 [A]				
10	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM - podkladní vrstva ze ŠD, prům. tl. 240 mm - odvoz na skládku - 65% z odstraněných podkladních vrstev - viz tabulka kubatur 211,6*0,65-15,0=122,54 [A]	M3	122,54		
11	113333		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 3KM - podkladní vrstvy vozovky PM, prům tl. 129 mm - živičný materiál, 35% z odstraněných podkladních vrstev - odvoz na meziskládku - viz Tabulka kubatur 211,6*0,35=74,06 [A]	M3	74,06		
12	113723		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 3KM odvoz na meziskládku obrušná vrstva tl. 50 mm: 10167,00*0,05=508,35 [A] ložná vrstva tl. 70 mm: 10167,00*1,05*0,07=747,27 [B] Celkem: A+B=1 255,62 [C] z toho použití do recyklované směsi RS PMH a do krajnic: 726,67*0,15*0,7+2890,0*0,15-74,06=435,74 [D]	M3	435,74		
13	113728	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM - odfrézovaný materiál si odkoupí zhotovitel	M3	819,88		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obrusná vrstva tl. 50 mm: $10167.00 \cdot 0.05 = 508,35$ [A] ložná vrstva tl. 70 mm: $10167.00 \cdot 1.05 \cdot 0.07 = 747,27$ [B] Celkem: A+B=1 255,62 [C] z toho odkup materiálu zhotovitelem: $1255.62 - 435.74 = 819,88$ [E]				
14	113728	bX	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM  - pouze se souhlesem investora - frézování tl. 50 mm, 20% z celkové plochy, v případě zjištění nerovností - odfrézovaný materiál si odkoupí zhotovitel  $10167,0 \cdot 0,2 \cdot 0,05 = 101,67$ [A]	M3	101,67		
15	123738	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  viz tabulka kubatur  $774,0 = 774,00$ [A]	M3	774,00		
16	123738	bX	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  - pouze se souhlasem inverstora - výměna podloží pláně - odhad 80%  $720,0 \cdot 0,40 \cdot 0,80 = 230,40$ [A]	M3	230,40		
17	125733	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM  - zemina na ohumusování  $683,55 = 683,55$ [A]	M3	683,55		
18	125733	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	15,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-- pro dosypávku krajnic z pol. 113323: 15,0=15,00 [A]				
19	125733	c	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM - vykopávky odtěženého materiálu pro využití do vrstvy RS - pro dosypávku krajnic z recyklátu z pol. 113333: 74,06=74,06 [A] z pol. 113723: 435,74=435,74 [B] Celkem: A+B=509,80 [C]	M3	509,80		
20	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Vlevo + vpravo. Uvažuje se objem až 0,3 m3/m'. Odvoz a uložení na skládku. Kubatura 586 m3. Vlevo ... km 29.757 - 29.795 ... 34.0=34,00 [A] km 29.805 - 29.826 ... 21.0=21,00 [B] km 29.950 - 30.065 ... 110.0=110,00 [C] km 30.075 - 30.125 ... 52.0=52,00 [D] km 30.158 - 30.360 ... 205.0=205,00 [E] km 30.495 - 30.737 ... 245.0=245,00 [F] km 30.743 - 30.840 ... 97.0=97,00 [G] km 30.850 - 31.305 ... 453.0=453,00 [H] km 31.360 - 31.380 ... 31.0=31,00 [I] Vpravo ... 30.175 - 30.340 ... 172.0=172,00 [J] 31.500 - 30.610 ... 106.0=106,00 [K] 30.618 - 30.634 ... 16.0=16,00 [L] 30.855 - 30.945 ... 90.0=90,00 [M] 31.015 - 31.060 ... 45.0=45,00 [N] 31.070 - 31.216 ... 147.0=147,00 [O] 31.223 - 31.306 ... 83.0=83,00 [P] 31.312 - 31.340 ... 29.0=29,00 [Q] 31.355 - 31.372 ... 17.0=17,00 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=1 953,00 [S]	M	1 953,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	12996	X	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM - stávající trubní propustky a zatrubnění sjezdů - pouze se souhlasem investora km 29.800 ... 6.5+6.5=13,00 [A] km 31.065 ... 6.5=6,50 [B] km 30.460 ... 17.0=17,00 [C] km 30.490 ... 4.5=4,50 [D] km 30.845 ... 9.0=9,00 [E] km 31.130 ... 10.5=10,50 [F] km 31.220 ... 7.5=7,50 [G] km 31.310 ... 6.0=6,00 [H] km31.350 ... 15.0=15,00 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=89,00 [J]	M	89,00		
22	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I propust v km 30,460: odstranění nánosů za římsou 3,0*1,0*0,5*2=3,00 [A] odstranění nánosů koryta 3*1,0*0,5*2=3,00 [B] propust v km 31,129: odstranění nánosů koryta 3,0*1,0*0,5+3,0*2,0*0,5=4,50 [C] oskop vtokového čela 1,0*1,0*(3,5+1,0+1,0)=5,50 [D] odkop římsy na výtoku 3,0*1,0*1,0=3,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=19,00 [F]	M3	19,00		
23	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ -- uložení materiálu pro dosypávku krajnic na meziskládku z pol. 113323: 15,0=15,00 [A]	M3	15,00		
24	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	509,80		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vykopávky odtěženého materiálu pro využití do vrstvy RS - pro dosypávku krajnic z recyklátu - uložení na meziskládku z pol. 113333: 74,06=74,06 [A] z pol. 113723: 435,74=435,74 [B] Celkem: A+B=509,80 [C]				
25	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM V místech sanací. 0,05*(10,0+10,0+20,0+70,0+30,0+140,0+10,0+10,0)=15,00 [A]	M3	15,00		
26	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp propustků viz pol. 131738 19,0=19,00 [A]	M3	19,00		
27	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Pod vozovkovými vrstvami. Vlevo dle DGN Pavex 30.005 - 30.015 ... 10.0*2.40=24,00 [A] 30.215 - 30.225 ... 10.0*2.40=24,00 [B] 30.580 - 30.600 ... 20.0*2.40=48,00 [C] 30.680 - 30.750 ... 70.0*2.40=168,00 [D] 30.930 - 30.960 ... 30.0*2.40=72,00 [E] Vpravo dle DGN Pavex 30.450 - 30.590 ... 140.0*2.40=336,00 [F] 31.135 - 31.145 ... 10.0 *2.40=24,00 [G] 31.265 - 31.275 ... 10.0*2.40=24,00 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=720,00 [I]	M2	720,00		
28	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	6 835,50		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vlevo ... km 29.757 - 29.795 ... 34.0*3.5=119,00 [A] km 29.805 - 29.826 ... 21.0*3.5=73,50 [B] km 29.950 - 30.065 ... 110.0*3.5=385,00 [C] km 30.075 - 30.125 ... 52.0*3.5=182,00 [D] km 30.158 - 30.360 ... 205.0*3.5=717,50 [E] km 30.495 - 30.737 ... 245.0*3.5=857,50 [F] km 30.743 - 30.840 ... 97.0*3.5=339,50 [G] km 30.850 - 31.305 ... 453.0*3.5=1 585,50 [H] km 31.360 - 31.380 ... 31.0*3.5=108,50 [I] Vpravo ... km 30.175 - 30.340 ... 172.0*3.5=602,00 [J] km 31.500 - 30.610 ... 106.0*3.5=371,00 [K] km 30.618 - 30.634 ... 16.0*3.5=56,00 [L] km 30.855 - 30.945 ... 90.0*3.5=315,00 [M] km 31.015 - 31.060 ... 45.0*3.5=157,50 [N] km 31.070 - 31.216 ... 147.0*3.5=514,50 [O] km 31.223 - 31.306 ... 83.0*3.5=290,50 [P] km 31.312 - 31.340 ... 29.0*3.5=101,50 [Q] km 31.355 - 31.372 ... 17.0*3.5=59,50 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=6 835,50 [S]				
29	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU	M2	6 835,50		
30	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 1x pokos se shrabáním, naložením a odvozem, složením shrabků.	M2	6 835,50		
31	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	6 835,50		
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
32	21361	X	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE - separační geotextilie pod sanační vrstvou z kameniva těžného	M2	576,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
 Rozpočet: 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dle pol. 21457 - použití pouze se souhlasem investora 720,0*0,80=576,00 [A]				
33	21457	X	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  - použití pouze v případě vzniku potřeby sanace - dle plochy podloží, odhad 80% - předpoklad frakce 0/125 + dosyp kamenivem frakce 0/32 - konkrétní frakce bude upřesněna geotechnikem stavby na místě - pouze se souhlasem investora 720,0*0,40*0,80=230,40 [A]	M3	230,40		
34	28996		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT Výztužná mříž ze skelných vláken ve vozovce v oblastech sanací.  Vlevo dle DGN Pavex 30.005 - 30.015 ... 010*2.00=20,00 [A] 30.215 - 30.225 ... 010*2.00=20,00 [B] 30.580 - 30.600 ... 020*2.00=40,00 [C] 30.680 - 30.750 ... 070*2.00=140,00 [D] 30.930 - 30.960 ... 030*2.00=60,00 [E] Vpravo dle DGN Pavex 30.450 - 30.590 ... 140*2.00=280,00 [F] 31.135 - 31.145 ... 010*2.00=20,00 [G] 31.265 - 31.275 ... 010*2.00=20,00 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=600,00 [I]	M2	600,00		
2			<b>Základy</b>				
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
35	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 propustek v km 31,129 2,0*0,28*0,8*2=0,90 [A]	M3	0,90		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B odhad 200 kg/m3 0,9*0,200=0,18 [A]	T	0,18	_____	_____
37	333324		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 propustek km 31,129 nové vtokové čelo 2,0*0,7*2,0+2,0*0,5*0,5=3,30 [A]	M3	3,30	_____	_____
38	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B parametricky 50 kg/m3 3,3*0,05=0,17 [A]	T	0,17	_____	_____
<b>3</b>	<b>Svislé konstrukce</b>						_____
<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>						_____
39	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO - drcené kamenivo charakteru ŠD k doplnění stávajícího PM pro recyklaci na místě za studena - zřízení vrstvy RS PMH - 30% objemu vrstvy RS, tl. 0,15 m 726,67*0,15*0,3=32,70 [A]	M3	32,70	_____	_____
<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>						_____
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>						_____
40	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM viz tabulka kubatur	M2	1 133,00	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
 Rozpočet: 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			226,6/0,2=1 133,00 [A]				
41	567534	a	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM -Recyklovaná směs RS 0/63 CA (na místě) - Uvažuje se materiál ze stavby - viz tabulka kubatur 109,0/0,15=726,67 [A]	M2	726,67		
42	567534R	b	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM - kumulovaná položka obsahuje všechny práce potřebné k provedení této vrstvy RS 0/63 CA (na místě) - možné rizížení vrstvy RS pro pojezd frézy (dle zvolené technologie) v úsecích - pouze se souhlasem investora 20,00*0,5=10,00 [A]	M2	10,00		
43	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Odečteno digitálně dle situačního podkladu. Vpravo dle situace km 29.767 - 30.100 ... 495=495,00 [A] km 31.110 - 31.340 ... 1076=1 076,00 [B] Vlevo dle situace km 29.757 - 30.362 ... 490=490,00 [C] km 30.373 - 31.310 ... 820=820,00 [D] km 31.360 - 31.370 ... 009=9,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 890,00 [F]	M2	2 890,00		
44	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 na vrstvu RS - včetně posypu kamenivem fr. 2/4 3,0 kg/m2	M2	726,67		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
 Rozpočet: 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			726,67=726,67 [A]				
45	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 na vrstvě ACL 16+: 10551,80=10 551,80 [A] pod vrstvou ACL 16+: 10762,82=10 762,82 [B] Celkem: A+B=21 314,62 [C]	M2	21 314,62		
46	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM - obrusná vrstva ACO 11+ - plocha odečtena ze situace 3350,0+6796,0=10 146,00 [A]	M2	10 146,00		
47	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM - vrstva ACL 16+ tl. 70 mm - odečteno ze situace 10551,80=10 551,80 [A]	M2	10 551,80		
48	574E58	X	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM - lokální použití v případě potřeby - vyrovnání. 20% - pouz se souhlasem investora 10146.00*0.20=2 029,20 [A]	M2	2 029,20		
5			<b>Komunikace</b>				
6			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				
49	626133		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 90MM	M2	11,33		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
 Rozpočet: 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			reprofilace betonu čela - odhad 50%				
			propustek km 31,129: $0,5 \cdot (2,0 \cdot 1,5 + 1,5 \cdot 1,5 \cdot 0,5 \cdot 2) = 2,63$ [A] propustek v km 30,460: $0,5 \cdot (3,0 \cdot 2,0 + 0,8 \cdot 3,0 + 0,1 \cdot 3,0) \cdot 2 = 8,70$ [B] Celkem: A+B=11,33 [C]				
50	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM povrch říms a čela propustků 11,33=11,33 [A]	M2	11,33		
<b>6</b>	<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>						
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
51	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Náhrada stávajících částí svodidel - čerpání se souhlasem TDI. 20%. 406.0*0.20=81,20 [A]	M	81,20		
52	9113A2		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) Zpětná montáž. 406.0-406.0*0.20=324,80 [A]	M	324,80		
53	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž stávajících svodidel. Dle výkresu pod. profilu.	M	406,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 29.843 - 29.983 ... 140=140,00 [A] km 30.347 - 30.513 ... 165=165,00 [B] km 30.384 - 30.482 ... 101=101,00 [C] Celkem: A+B+C=406,00 [D]				
54	91225		SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU	KUS	105,00		
55	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Dle PČR km 30,1 ... Z11g.	KUS	2,00		
56	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Předá se správci komunikace. Dle stávajícího stavu - úsek 3.	KUS	86,00		
57	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Na svodidlech.	KUS	22,00		
58	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 22=22,00 [A]	KUS	22,00		
59	914171		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘĚ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ E2b ... 2=2,00 [A] P1 ... 2=2,00 [E] IS3b ... 3=3,00 [F] IS21a ... 3=3,00 [G] A22 ... 2=2,00 [H] E13 ... 2=2,00 [I] IS1a ... 1=1,00 [J] IJ4c ... 1=1,00 [K] Celkem ... A+E+F+G+H+I+J+K=16,00 [D]	KUS	16,00		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ B28 ... 2=2,00 [B] E2a ... 1=1,00 [A] E8a ... 2=2,00 [C] P1 ... 2=2,00 [E] IS3b ... 3=3,00 [F] IS21a ... 3=3,00 [G] A22 ... 2=2,00 [H] E13 ... 2=2,00 [I] IS1a ... 1=1,00 [J] IJ4b ... 1=1,00 [K] Celkem ... A+B+C+E+F+G+H+I+J+K=19,00 [D]	KUS	19,00		
61	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 10=10,00 [A]	KUS	10,00		
62	914931		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ	KUS	8,00		
63	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1 (0,125) ... 0,125*1620,0=202,50 [A] V4 (0,25) ... 0,25*(1545,2+17,5+1574,5)=784,30 [B] V4 (0,5/0,5/0,25) ... 0,25*0,5*(15+14+14+19)=7,75 [C] V11a ... 0,25*54,5=13,63 [D] Celkem ... A+B+C+D=1 008,18 [E]	M2	1 008,18		
64	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	1 008,18		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1 (0,125) ... $0,125 \cdot 1620,0 = 202,50$ [A] V4 (0,25) ... $0,25 \cdot (1545,2 + 17,5 + 1574,5) = 784,30$ [B] V4( 0,5/0,5/0,25) ... $0,25 \cdot 0,5 \cdot (15 + 14 + 14 + 19) = 7,75$ [C] V11a ... $0,25 \cdot 54,5 = 13,63$ [D] Celkem ... $A + B + C + D = 1\,008,18$ [E]				
65	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA BUS ... $2 = 2,00$ [A]	KUS	2,00		
66	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM na začátku a konci úseku: $12,5 + 12,5 = 25,00$ [A] sjezd: $22,3 = 22,30$ [B] bus záliv: $48,5 = 48,50$ [C] křižovatkové větve: $9,5 + 5,3 = 14,80$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 110,60$ [E]	M	110,60		
67	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 na začátku a konci úseku: $12,5 + 12,5 = 25,00$ [A] sjezd: $22,3 = 22,30$ [B] bus záliv: $48,5 = 48,50$ [C] křižovatkové větve: $9,5 + 5,3 = 14,80$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 110,60$ [E]	M	110,60		
68	938545		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPRSKEM povrch říms a propustků viz pol. 623133	M2	22,66		



### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk
<b>Objekt:</b>	103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3
<b>Rozpočet:</b>	103 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			11,33*2=22,66 [A]				
69	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - propust v km 31,129, odhad  - propustek v km 31,129 2,0*0,1*0,5=0,10 [A] 2,0*0,7*2,0*2=5,60 [B] 2,0*0,1*0,5=0,10 [C] Celkem: A+B+C=5,80 [D]	M3	5,80		
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk**Objekt:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4**Rozpočet:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o.**Zhotovitel:** ---**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 8 325,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
 Rozpočet: 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina  (766,7+177,85+492,45+549,0+38,38+3,84)*1,9=3 853,62 [A]	T	3 853,62	_____	_____
2	014102	bX	POPLATKY ZA SKLÁDKU - pouze se souhlasem investora - výměna podloží pláň 376,32*1,9=715,01 [A]	T	715,01	_____	_____
3	02710	X	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY - obnova sjezdů v případě vyvolané potřeby obslužnosti pozemku včetně zatravnění příkopu - pouze se souhlasem investora	KPL	2,00	_____	_____
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				_____
1			<b>Zemní práce</b>				
4	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM propustek v km 31,491: 3,0*3,0*2=18,00 [A] propustek v km 31,552: 4,0*3,0*4=48,00 [B] Celkem: A+B=66,00 [C]	M2	66,00	_____	_____
5	11130		SEJMUTÍ DRNU vlevo + vpravo. předpoklad tl. 150mm. Kubatura ... 549 m3.	M2	4 026,00	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vpravo .... km 31,400 - 31,550 ... 144.0*2.2=316,80 [A] km 31,900 - 32,600 ... 698.0*2.2=1 535,60 [B] vlevo ... km 31,400 - 31,435 ... 36.0*2.2=79,20 [C] km 31,490 - 31,530 ... 40.0*2.2=88,00 [D] km 31,650 - 31,710 ... 61.0*2.2=134,20 [E] km 31,720 - 31,750 ... 33.0*2.2=72,60 [F] km 31,855 - 31,870 ... 15.0*2.2=33,00 [G] km 31,875 - 31,643 ... 763.0*2.2=1 678,60 [H] km 31,655 - 31,693 ... 40.0*2.2=88,00 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=4 026,00 [J]				
6	11201		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ propustek v km 31,552 odstranění náletu na čelech propustku 4,0=4,00 [A]	KUS	4,00		
7	11242		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ Ořezání větví zasahujících do průjezdného profilu v SO 104	KPL	1,00		
8	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC Úprava chodníku. K předláždění. 21.00*0.70*0.06=0,88 [A]	M3	0,88		
9	113323		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 3KM vrstva ŠD pro dosypání krajnic 24,50=24,50 [A]	M3	24,50		
10	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	177,85		



### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk
<b>Objekt:</b>	104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4
<b>Rozpočet:</b>	104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- podkladní vrstva ze ŠD, prům. tl. 240 mm - odvoz na skládku - 65% z odstraněných podkladních vrstev - viz tabulka kubatur $311,3*0,65-24,5=177,85$ [A]				
11	113333		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 3KM  - podkladní vrstvy vozovky PM, prům tl. 129 mm - živičný materiál, 35% z odstraněných podkladních vrstev - odvoz na meziskládku - viz Tabulka kubatur $311,3*0,35=108,96$ [A]	M3	108,96		
12	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH  V km 32.660 vlevo vč. lože. Předá se správci chodníku.	M	21,00		
13	113723		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 3KM  odvoz na meziskládku  obrušná vrstva tl. 50 mm: $8390.0*0.05=419,50$ [A] ložná vrstva tl. 70 mm: $8390.0*1.05*0.07=616,67$ [B] Celkem: A+B=1 036,17 [C] z toho použití do recyklované směsi RS a do krajnic: $1097,33*0,15*0,7+2134,0*0,15-108,05=327,27$ [D]	M3	327,27		
14	113728	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM  vyfrézovaný materiál si odkoupí zhotovitel	M3	708,90		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obrusná vrstva tl. 50 mm: 8390.0*0.05=419,50 [A] ložná vrstva tl. 70 mm: 8390.0*1.05*0.07=616,67 [B] Celkem: A+B=1 036,17 [C] z toho odkup vyfrézovaného materiálu zhotovitelem: 1036,17-327,27=708,90 [D]				
15	113728	bX	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM  - pouze se souhlasem investora - frézování tl. 50 mm, 20% z celkové plochy, v případě zjištění nerovností - odfrézovaný materiál si odkoupí zhotovitel 8390.0*0.20*0.05=83,90 [A]	M3	83,90		
17	123738	bX	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  - pouze se souhlasem investora - výměna podloží pláně - odhad 80% 1176,0*0,8*0,4=376,32 [A]	M3	376,32		
16	123738	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  viz tabulka kubatur 766,7=766,70 [A]	M3	766,70		
18	125733	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM  - zemina na ohumusování 402,60=402,60 [A]	M3	402,60		
19	125733	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	24,50		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
 Rozpočet: 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-- pro dosypávku krajnic z pol. 113323: 24,50=24,50 [A]				
20	125733	c	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM - vykopávky odtěženého materiálu pro využití do vrstvy RS - pro dosypávku krajnic z recyklátu z pol. 113333: 108,96=108,96 [A] z pol. 113723: 327,27=327,27 [B] Celkem: A+B=436,23 [C]	M3	436,23		
21	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM Kubaturn 3283 x 0.15 = 492.45 m3. Odečteno digitálně ze situačního podkladu - úč. mapy. vlevo ... 783,0=783,00 [A] 776,0=776,00 [B] 70,0=70,00 [C] vpravo ... 1654,0=1 654,00 [D] Celkem: A+B+C+D=3 283,00 [E]	M2	3 283,00		
22	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Vlevo + vpravo. Uvažuje se objem až 0,3 m3/m'. Odvoz a uložení na skládku. Kubaturn 549 m3.	M	1 830,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vpravo .... km 31.400 - 31.550 ... 144,0=144,00 [A] km 31.900 - 32.600 ... 698,0=698,00 [B] vlevo ... km 31.400 - 31.435 ... 36,0=36,00 [C] km 31.490 - 31.530 ... 40,0=40,00 [D] km 31.650 - 31.710 ... 61,0=61,00 [E] km 31.720 - 31.750 ... 33,0=33,00 [F] km 31.855 - 31.870 ... 15,0=15,00 [G] km 31.875 - 31.643 ... 763,0=763,00 [H] km 31.655 - 31.693 ... 40,0=40,00 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=1 830,00 [J]				
23	12996		<b>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM</b> pročištění stávajících propustků pod komunikací a sjezdy km 29.800 ... 6.5=6,50 [A] km 29.805 ... 6.2=6,20 [B] km 30.065 ... 6.2=6,20 [C] km 30.490 ... 6.5=6,50 [D] km 30.850 ... 7.5=7,50 [E] km 31.110 ... 10.6=10,60 [F] km 31.220 ... 7.6=7,60 [G] km 31.309 ... 6.0=6,00 [H] km 31.350 ... 15.0=15,00 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=72,10 [J]	M	72,10		
24	13173		<b>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</b> propustek v km 31,491 2,5*0,5*0,5+1,5*0,5*0,5*2=1,38 [A] 2,3*2,5*1,0+2,0*1,0*1,0+1,5*0,5*0,5*2=8,50 [B] propustek v km 31,552 2,5*2,0*1,0+2,5*1,0*1,0+1,5*0,5*0,5*2=8,25 [C] 2,5*2,0*1,0+2,5*1,0*1,0+1,5*2,0*1,0*2*2=19,50 [D] propustek v km 32,692 2,5*0,5*1,0=1,25 [E] Celkem: A+B+C+D+E=38,88 [F]	M3	38,88		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
 Rozpočet: 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Rýha pro odpad od UV. Část se využije pro zpětný zásyp. 4*0.8*1.2=3,84 [A]	M3	3,84	_____	_____
26	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu pro dosypávku krajnic na meziskládku z pol. 113323: 24,50=24,50 [A]	M3	24,50	_____	_____
27	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ - vykopávky odtěženého materiálu pro využití do vrstvy RS - pro dosypávku krajnic z recyklátu - uložení na meziskládku z pol. 113333: 108,96=108,96 [A] z pol. 113723: 327,27=327,27 [B] Celkem: A+B=436,23 [C]	M3	436,23	_____	_____
28	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM V místech sanací. 0.050*(80.0+150.0+50.0+10.0+100.0+70.0+10.0+10.0+10.0)=24,50 [A]	M3	24,50	_____	_____
29	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM uliční vpusti 4.00*0.80*0.7=2,24 [A] zpětný zásyp propustků (viz pol. 13173) 38,88=38,88 [B] Celkem: A+B=41,12 [C]	M3	41,12	_____	_____
30	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Potrubí od UV. Celková tloušťka 0.5m.	M3	1,26	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0.8*0.5*4.0-3.141*0.165*0.165*4=1,26 [A]				
31	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Pod vozovkovými vrstvami.  Vlevo dle DGN Pavex 31.890 - 31.960 ... 70.0*2.40=168,00 [A] 32.015 - 32.025 ... 10.0*2.40=24,00 [B] 32.445 - 32.455 ... 10.0*2.40=24,00 [C] 32.675 - 32.685 ... 10.0*2.40=24,00 [D] Vpravo dle DGN Pavex 31.450 - 31.530 ... 80.0*2.40=192,00 [E] 31.650 - 31.800 ... 150.0*2.40=360,00 [F] 31.930 - 31.980 ... 50.0*2.40=120,00 [G] 32.215 - 32.225 ... 10.0*2.40=24,00 [H] 32.500 - 32.600 ... 100.0*2.40=240,00 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=1 176,00 [J]	M2	1 176,00		
32	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M  vpravo .... km 31,400 - 31,550 ... 144.0*2.2=316,80 [A] km 31,900 - 32,600 ... 698.0*2.2=1 535,60 [B] vlevo ... km 31,400 - 31,435 ... 36.0*2.2=79,20 [C] km 31,490 - 31,530 ... 40.0*2.2=88,00 [D] km 31,650 - 31,710 ... 61.0*2.2=134,20 [E] km 31,720 - 31,750 ... 33.0*2.2=72,60 [F] km 31,855 - 31,870 ... 15.0*2.2=33,00 [G] km 31,875 - 31,643 ... 763.0*2.2=1 678,60 [H] km 31,655 - 31,693 ... 40.0*2.2=88,00 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=4 026,00 [J]	M2	4 026,00		
33	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU Dle plochy trávníků.	M2	4 026,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
 Rozpočet: 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 1x pokos se shrabáním, naložením a odvozem, složením shrabků.	M2	4 026,00	_____	_____
35	18351		CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ	M2	4 026,00	_____	_____
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						_____
<b>2</b>	<b>Základy</b>						
36	21361	X	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE - separační geotextilie pod sanační vrstvou z kameniva těžného - dle pol. 21457 - použití pouze se souhlasem investora 1176*0.80=940,80 [A]	M2	940,80	_____	_____
37	21457	X	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽNÉHO - Použití pouze v případě vzniku potřeby sanace - Dle plochy podloží - Odhad 80% - předpoklad frakce 0/125 + dosyp kamenivem frakce 0/32 - konkrétní frakce bude upřesněna geotechnikem stavby na místě - pouze se souhlasem investora 1176*0.400*0.80=376,32 [A]	M3	376,32	_____	_____
38	28996		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT Výztužná mříž ze skelných vláken ve vozovce v oblastech sanací.	M2	1 034,00	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vlevo dle DGN Pavex 31.890 - 31.960 ... 70.0*2.00+2*1.5*2=146,00 [A] 32.015 - 32.025 ... 10.0*2.00+2*1.5*2=26,00 [B] 32.445 - 32.455 ... 10.0*2.00+2*1.5*2=26,00 [C] 32.675 - 32.685 ... 10.0*2.00+2*1.5*2=26,00 [D] Vpravo dle DGN Pavex 31.450 - 31.530 ... 80.0*2.00+2*1.5*2=166,00 [E] 31.650 - 31.800 ... 150.0*2.00+2*1.5*2=306,00 [F] 31.930 - 31.980 ... 50.0*2.00+2*1.5*2=106,00 [G] 32.215 - 32.225 ... 10.0*2.00+2*1.5*2=26,00 [H] 32.500 - 32.600 ... 100.0*2.00+2*1.5*2=206,00 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=1 034,00 [J]				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
39	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 propustek v km 31,491: 2,5*0,25*0,5*2=0,63 [A] propustek v km 31,532: 2,7*0,25*0,5*2=0,68 [B] propustek v km 32,692: 2,3*0,25*0,5=0,29 [C] Celkem: A+B+C=1,60 [D]	M3	1,60		
40	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B parametricky 200kg/m3 1,60*0,200=0,32 [A]	T	0,32		
41	333324		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 čela a křídla propustků	M3	8,85		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek v km 31,491: lokální oprava čela 0,7*1,0*3,0=2,10 [A] propustek v km 31,532: (27*0,5*2,5+0,5*0,5*2,7)*2=3,00 [B] (1,5*0,5*2,0+0,5*0,5*1,5)*2=3,75 [C] Celkem: A+B+C=8,85 [D]				
42	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B parametricky 50kg/m3 8,85*0,200=1,77 [A]	T	1,77		
<b>3</b>		<b>Svislé konstrukce</b>					
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
43	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO - lože potrubí od UV tl. 100mm. - drcené kamenivo charakteru ŠD k doplnění stávajícího PM pro recyklaci na místě za studena - zřízení vrstvy RS PMH, 30% objemu vrstvy RS, tl. 0,15 m 4,0*0,100*0,8=0,32 [A] 1097,33*0,15*0,3=49,38 [B]	M3	49,38		
44	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO V km 32.655 - 32.675. Úprava chodníku vlevo. (16,50+3,50)*0,7*0,20=2,80 [A]	M3	2,80		
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
45	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	1 490,50		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz tabulka kubatur 298,1/0,2=1 490,50 [A]				
46	567534	a	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM - recyklovaná směs RS 0/63 CA (na místě) - uvažuje se materiál ze stavby - viz tabulka kubatur 164,6/0,15=1 097,33 [A]	M2	1 097,33		
47	567534R	b	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM - kumulovaná položka obsahuje všechny práce potřebné k provedení této vrstvy RS 0/63 CA (na místě) - možné rozšíření vrstvy RS pro pojezd frézy (dle zvolené technologie) v úsecích: km 32,215+32,225 vlevo - pouze se souhlasem investora 10,00*0,5=5,00 [A]	M2	5,00		
48	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM km 31.400 - 31.710 vlevo ... 474,0=474,00 [A] km 31.720 - 32.610 vlevo ... 666,0=666,00 [B] km 32.680 - 32.680 vlevo ... 9,00=9,00 [C] km 31.425 - 32.600 vpravo ... 976=976,00 [D] km 32.660 - 32.670 vpravo ... 9,00=9,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 134,00 [F]	M2	2 134,00		
49	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 na vrstvu RS - včetně posypu kamenivem fr. 2/4 3,0 kg/m2 882,0=882,00 [A]	M2	882,00		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 na vrstvě ACL 16+: 8656,0=8 656,00 [A] pod vrstvou ACL 16+: 8829,10=8 829,10 [B] Celkem: A+B=17 485,10 [C]	M2	17 485,10	_____	_____
51	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM - Obrusná vrstva ACO 11+ - Odečteno ze situace 8325,0=8 325,00 [A]	M2	8 325,00	_____	_____
52	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM - vrstva ACL 16+ tl. 70 mm - odečteno ze situace 8656,0=8 656,00 [A]	M2	8 656,00	_____	_____
53	574E58	X	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM - okální použití v případě potřeby - vyrovnání. 20% - pouze se souhlasem investora 8325*0.20=1 665,00 [A]	M2	1 665,00	_____	_____
54	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM km 32.660 vlevo. Lože fr. 4/8 tl. 30mm. 0.5*16.5=8,25 [A]	M2	8,25	_____	_____
55	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	1,60	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 32,675 vlevo. Lože fr. 4/8 tl. 30mm. 0,5*3,20=1,60 [A]				
56	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM km 32,655 - 32,675 vlevo. Přibližná šířka 0,5m. 21*0,5=10,50 [A]	M2	10,50		
5		<b>Komunikace</b>					
6		<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>					
57	626133		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 90MM reprofilace betonu 30%, resp. 50%  propustek v km 31,491: (2,5*2,0+1,5*1,0*2)*0,5=4,00 [A] (2,5*2,0+1,5*1,0*2,0)*0,3=2,40 [B] propustek v km 31,532: sanace křidel na vtoku 1,5*1,0*0,5*2=1,50 [C] propustek v km 32,692: sanace vtokového a výtokového objektu 0,5*(1,5*2,0*4+2,2*2,0*2+1,5*2,0*2)=13,40 [D] Celkem: A+B+C+D=21,30 [E]	M2	21,30		
58	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM viz pol. 626133 21,30=21,30 [A]	M2	21,30		
6		<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
 Rozpočet: 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	84434		POTRUBÍ ODPADNÍ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 200MM U UV km 32.670.	M	4,00	_____	_____
60	89516		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z BETON DÍLCŮ U UV do příkopu.	KUS	1,00	_____	_____
61	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ km 32.670 vlevo 1KS.	KUS	1,00	_____	_____
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					_____
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
62	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM - demontáž zábradlí ze stávajícího propustku - včetně odvozu do sběrných surovin a poplatku za uložení 5=5,00 [A]	M	5,00	_____	_____
63	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ 5=5,00 [A]	M	5,00	_____	_____
64	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 20% náhrada stávajícího svodidla. 223.0*0.2=44,60 [A]	M	44,60	_____	_____
65	9113A2		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) Viz. ostatní položky - svodidlo.	M	178,40	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			223.0-223.0*0.2=178,40 [A]				
66	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Uvažuje se se zpětnou montáží. km 31.430 - 31.650 ... vlevo ... 223.0=223,00 [A]	M	223,00		
67	91225		SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU	KUS	88,00		
68	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU U napojení účelové komunikace. Vč. doplnění km 30,7 dle PČR DI. Z11g ... 2+2=4,00 [A]	KUS	4,00		
69	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Předá se správci komunikace.	KUS	70,00		
70	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA V úseku 31.430 - 31.650 vlevo. 12=12,00 [A]	KUS	12,00		
71	914171		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	28,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			P2 ... 2=2,00 [A]				
			E2b ... 1=1,00 [B]				
			A8 ... 2=2,00 [C]				
			E6 ... 2=2,00 [D]				
			E4 ... 2=2,00 [E]				
			B20a ... 2=2,00 [F]				
			IS21a ... 2=2,00 [G]				
			B21a ... 1=1,00 [H]				
			IZ4a ... 1=1,00 [I]				
			IZ4b ... 1=1,00 [J]				
			A11 ... 1=1,00 [K]				
			E1 ... 1=1,00 [L]				
			IS3a ... 1=1,00 [M]				
			IS3b ... 1=1,00 [N]				
			IS3c ... 2=2,00 [O]				
			IS19b ... 1=1,00 [P]				
			IS19c ... 1=1,00 [Q]				
			IJ4b ... 2=2,00 [R]				
			IP6 ... 2=2,00 [S]				
			CELKEM ... A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=28,00 [T]				
72	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Odstranění stávajícího DZ	KUS	27,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			P2 ... 2=2,00 [A]				
			A8 ... 2=2,00 [C]				
			E6 ... 2=2,00 [D]				
			E4 ... 2=2,00 [E]				
			B20a ... 2=2,00 [F]				
			IS21a ... 2=2,00 [G]				
			B21a ... 1=1,00 [H]				
			IZ4a ... 1=1,00 [I]				
			IZ4b ... 1=1,00 [J]				
			A11 ... 1=1,00 [K]				
			E1 ... 1=1,00 [L]				
			IS3a ... 1=1,00 [M]				
			IS3b ... 1=1,00 [N]				
			IS3c ... 2=2,00 [O]				
			IS19b ... 1=1,00 [P]				
			IS19c ... 1=1,00 [Q]				
			IJ4b ... 2=2,00 [R]				
			IP6 ... 2=2,00 [S]				
			CELKEM ... A+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=27,00 [T]				
73	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Odstanění stávajícího DZ16	KUS	16,00		
74	914931		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ	KUS	16,00		
75	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	855,20		
			V1 (0,125) ... 0,125*1311,0=163,88 [A]				
			V4 (0,25) ... 0,25*(1213,3+1214,3+32,2+18,4+28,3+11,7+16,4+4,6)=634,80 [B]				
			V4 (0,5/0,5/0,25) ... 0,25*0,5*(25,4+23+24,3+13,1+22,5+15,9+28+10)=20,28 [C]				
			V7 ... 0,5*3*6=9,00 [D]				
			V11a (0,25) ... 0,25*54,5*2=27,25 [E]				
			Celkem ... A+B+C+D+E=855,21 [F]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V1 (0,125) ... 0,125*1311,0=163,88 [A] V4 (0,25) ... 0,25*(1213,3+1214,3+32,2+18,4+28,3+11,7+16,4+4,6)=634,80 [B] V4 (0,5/0,5/0,25) ... 0,25*0,5*(25,4+23+24,3+13,1+22,5+15,9+28+10)=20,28 [C] V7 ... 0,5*3*6=9,00 [D] V11a (0,25) ... 0,25*54,5*2=27,25 [E] Celkem ... A+B+C+D+E=855,21 [F]	M2	855,20		
77	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA BUS 2*2=4,00 [A]	KUS	4,00		
78	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM km 33.654 - 33.675 vlevo	M	21,00		
79	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM na začátku a konci úseku:12,5+12,5=25,00 [A] sjezdy:7,7+7,5=15,20 [B] křižovatkové větve:16,3+20,0+6,4+18,7=61,40 [C] u obrubníků: 33,5+12,0+2,5=48,00 [D] Celkem: A+B+C+D=149,60 [E]	M	149,60		
80	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 na začátku a konci úseku:12,5+12,5=25,00 [A] sjezdy:7,7+7,5=15,20 [B] křižovatkové větve:16,3+20,0+6,4+18,7=61,40 [C] u obrubníků: 33,5+12,0+2,5=48,00 [D] Celkem: A+B+C+D=149,60 [E]	M	149,60		
81	938545		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPRSKEM	M2	45,72		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4,0*2+2,4*3,3+(1,5+13,4)*2=45,72 [A]				
82	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - opravy porušených částí stávajících propustků  propustek v km 31,491: 2,5*0,2*0,5*2=0,50 [A] 1,5*0,7*1,5=1,58 [B] propustek v km 31,532: 2,5*0,5*0,2*2=6,50 [C] 2,5*0,7*2,0*2=7,00 [D] propustek v km 32,692: 2,3*0,2*0,5=0,23 [E] Celkem: A+B+C+D+E=15,81 [F]	M3	15,81		
9			Ostatní konstrukce a práce				

**Celkem:**



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk**Objekt:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5**Rozpočet:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o.**Zhotovitel:** ---**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 14 685,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
 Rozpočet: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina  (855,08+2093,40+111,0+436,8)*1,9=6 642,93 [A]	T	6 642,93	_____	_____
2	014102	bX	POPLATKY ZA SKLÁDKU - pouze se souhlasem investora - výměna podloží pláň 2074,54*1,9=3 941,63 [A]	T	3 941,63	_____	_____
3	02710	X	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY - obnova sjezdů v případě vyvolané potřeby obslužnosti pozemku včetně zatrubnění příkopu - pouze se souhlasem investora	KPL	2,00	_____	_____
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				_____
1			<b>Zemní práce</b>				
4	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM propustek v km 33,238 propustek v km 34,066 odhad 10,0=10,00 [A]	M2	10,00	_____	_____
5	11130		SEJMUTÍ DRNU Vlevo + vpravo. předpoklad tl. 150mm. Kubatura ... 2 330m3. 2*2157,40*3,6=15 533,28 [A] .... prům š. 3,60m	M2	15 533,28	_____	_____
6	11211		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M	KUS	4,00	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
 Rozpočet: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4=4,00 [A]				
7	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M 4=4,00 [A]	KUS	4,00	_____	_____
8	11242		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ Ořezání větví zasahujících do průjezdného profilu v SO 105	KPL	1,00	_____	_____
9	113323		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 3KM vrstva ŠD pro dosypání krajnic 320,32=320,32 [A]	M3	320,32	_____	_____
10	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM - podkladní vrstva ze ŠD, prům. tl. 240 mm - odvoz na skládku - 65% z odstraněných podkladních vrstev - viz tabulka kubatur 1808,3*0,65=320,32=855,08 [A]	M3	855,08	_____	_____
11	113333		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 3KM - podkladní vrstvy vozovky PM, prům tl. 129 mm - živičný materiál, 35% z odstraněných podkladních vrstev - odvoz na meziskládku - viz Tabulka kubatur 1808,3*0,35=632,91 [A]	M3	632,91	_____	_____
12	113723		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 3KM	M3	738,32	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
**Rozpočet:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz na meziskládku  obrusná vrstva v tl. 50 mm: $14735,00 * 0,05 = 736,75$ [A] ložná vrstva v tl. 70 mm: $14735,00 * 1,05 * 0,07 = 1\ 083,02$ [B] Celkem: A+B=1 819,77 [C] z toho použití do recyklované směsi RS PMH a do krajnic: $5971,33 * 0,15 * 0,7 + 5613,80 * 0,15 - 730,74 = 738,32$ [D]				
13	113728	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM  vyfrézovaný materiál si odkoupí zhotovitel  obrusná vrstva v tl. 50 mm: $14735,00 * 0,05 = 736,75$ [A] ložná vrstva v tl. 70 mm: $14735,00 * 1,05 * 0,07 = 1\ 083,02$ [B] Celkem: A+B=1 819,77 [C] z toho odkup materiálu zhotovitelem: $1819,77 - 738,32 = 1\ 081,45$ [D]	M3	1 081,45		
14	113728	bX	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM  - pouze se souhlesem investora - frézování tl. 50 mm, 20% z celkové plochy, v případě zjištění nerovností - odfrézovaný materiál si odkoupí zhotovitel $14735,00 * 0,05 * 0,20 = 147,35$ [A]	M3	147,35		
15	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  Úprava svahů pro dobudování zemní krajnice. viz tabulka kubatur $2093,4 = 2\ 093,40$ [A]	M3	2 093,40		
16	123738	X	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	2 074,49		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
 Rozpočet: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pouze se souhlasem investora - výměna podloží pláň 7978,8*0,400*0,65=2 074,49 [A]				
17	125733	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM - zemina na ohumusování 1553,33=1 553,33 [A]	M3	1 553,33		
18	125733	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM -- pro dosypávku krajnic z pol. 113323: 320,32=320,32 [A]	M3	320,32		
19	125733	c	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM - vykopávky odtěženého materiálu pro využití do vrstvy RS - pro dosypávku krajnic z recyklátu z pol. 113333: 632,91=632,91 [A] z pol. 113723: 738,32=738,32 [B] Celkem: A+B=1 371,23 [C]	M3	1 371,23		
20	126738		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPU TŘ. I, ODVOZ DO 20KM - zemina z výkopu bude odvezena na skládku - viz Tabulka kubatur 436,8=436,80 [A]	M3	436,80		
21	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM vlevo + vpravo. Kubatura ...111,00m3 km 33,00-33,20 ... 601=601,00 [A] ... vlevo + vpravo km 33,40-33,50 ... 072=72,00 [B] ... vlevo km 33,50-33,55 ... 067=67,00 [C] ... vpravo Celkem: A+B+C=740,00 [D] ... 740*0.15=111,00 m3	M2	740,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
**Rozpočet:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	12931	a	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M vlevo + vpravo. Uvažuje se objem až 0,3 m3/m'. Odvoz a uložení na skládku. (2464,0+2464,0)=4 928,00 [A]	M	4 928,00	_____	_____
23	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM Stávající trubní propustky a zatrubnění sjezdů. Čerpáno se souhlasem TDI. km 32.740 ... 16.0=16,00 [A] km 32.868 ... 7.20=7,20 [B] km 33.058 ... 17.0=17,00 [C] km 33.070 ... 2*14=28,00 [D] km 33.100 ... 010=10,00 [E] km 33.053 ... 009=9,00 [F] km 34.080 ... 007=7,00 [G] km 34.066 ... 010=10,00 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=104,20 [I]	M	104,20	_____	_____
24	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I propustek v km 33,058: 2,0+3,0*0,5*0,5=2,75 [A] propustek v km 33,238: 1,5*0,5*0,5*4*2=3,00 [B] 1,5*1,5*0,5*2=2,25 [C] propustek v km 34,066: 1,5*2,0*4=12,00 [D] Celkem: A+B+C+D=20,00 [E]	M3	20,00	_____	_____
25	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu pro dosypávku krajnic na meziskládku z pol. 113323: 320,32=320,32 [A]	M3	320,32	_____	_____
26	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 371,23	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
**Rozpočet:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vykopávky odtěženého materiálu pro využití do vrstvy RS - pro dosypávku krajnic z recyklátu - uložení na meziskládku z pol. 113333: 632,91=632,91 [A] z pol. 113723: 738,32=738,32 [B] Celkem: A+B=1 371,23 [C]				
27	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - včetně zřízení stupňů - násyp komunikace - viz Tabulka kubatur 544,4+8,6=553,00 [A]	M3	553,00		
28	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM Doplnění krajnic vlevo a vpravo. Mat. z výkopu stavby. min. 100% PS. 2*2464,0*0,065=320,32 [A]	M3	320,32		
29	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp viz pol. 13173 20,0=20,00 [A]	M3	20,00		
30	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Pod vozovkovými vrstvami.	M2	7 978,80		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
**Rozpočet:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vlevo dle DGN Pavex 32.775 - 32.785 ... 10.0*2.20=22,00 [A] 32.970 - 33.000 ... 30.0*2.20=66,00 [B] 33.100 - 33.230 ... 130.0*2.20=286,00 [C] 33.770 - 33.830 ... 60.0*2.20=132,00 [D] 33.920 - 34.100 ... 180.0*2.20=396,00 [E] 34.130 - 34.200 ... 70.0*2.20=154,00 [F] 34.270 - 34.370 ... 100.0*2.20=220,00 [G] 34.470 - 34.560 ... 90.0*2.20=198,00 [H] 34.585 - 34.595 ... 10.0*2.20=22,00 [I] 34.715 - 34.725 ... 10.0*2.20=22,00 [J] 34.760 - 34.840 ... 80.0*2.20=176,00 [K] 35.080 - 35.160 ... 80.0*2.20=176,00 [L] Vpravo celý úsek 32.693 - 35.167 ...2464.0*2.20=5 420,80 [M] Vlevo úseky (doplnění krajnic) 32.970 - 33.000 ... (030-030)*1.60=0,00 [N] 33.900 - 34.230 ... (330-180)*1.60=240,00 [O] 34.610 - 34.710 ... (100-000)*1.60=160,00 [P] 34.740 - 34.870 ... (130-080)*1.60=80,00 [Q] 34.890 - 35.100 ... (210-080)*1.60=208,00 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=7 978,80 [S]				
31	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Zpětné ohumusování. Mat. ze stavby ze sejmutí drnů. 2*2464*3,0=14 784,00 [A] ... prům š. 3,0m	M2	14 784,00		
32	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU 2*2464,00*3,0=14 784,00 [A] ... prům š. 3,0m	M2	14 784,00		
33	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 1x pokos se shrabáním, naložením a odvozem, složením shrabků. 2*2464,0*3,0=14 784,00 [A] ... prům š. 3,0m	M2	14 784,00		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
 Rozpočet: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	18311		ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU 4=4,00 [A]	M2	4,00	_____	_____
35	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 2*2464,0*3,0=14 784,00 [A] ... prům š. 3,0m plocha výsadeb: 4=4,00 [B] Celkem: A+B=14 788,00 [C]	M2	14 788,00	_____	_____
36	18461		MULČOVÁNÍ 4=4,00 [A]	M2	4,00	_____	_____
37	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH 4=4,00 [A]	KUS	4,00	_____	_____
38	184B13		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M 4=4,00 [A]	KUS	4,00	_____	_____
39	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 1=1,00 [A]	M3	1,00	_____	_____
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				_____
<b>2</b>			<b>Základy</b>				
40	21361	X	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE - separační geotextilie pod sanační vrstvou z kameniva těžného - dle pol. 21457 - použití pouze se souhlasem investora 7978,8*0,65=5 186,22 [A]	M2	5 186,22	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
**Rozpočet:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	21457	X	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO - použití pouze v případě vzniku potřeby sanace - dle plochy podloží - dhad 65% - předpoklad frakce 0/125 + dosyp kamenivem frakce 0/32 - konkrétní frakce bude upřesněna geotechnikem stavby na místě - pouze se souhlasem investora 7978,8*0,400*0,65=2 074,49 [A]	M3	2 074,49		
42	28996		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT Výztužná mříž ze skelných vláken ve vozovce v oblastech sanací. Vlevo ... 32.775 - 32.785 ... 10.0*2.00=20,00 [A] 32.970 - 33.000 ... 30.0*2.00=60,00 [B] 33.100 - 33.230 ... 130.0*2.00=260,00 [C] 33.770 - 33.830 ... 60.0*2.00=120,00 [D] 33.920 - 34.100 ... 180.0*2.00=360,00 [E] 34.130 - 34.200 ... 70.0*2.00=140,00 [F] 34.270 - 34.370 ... 100.0*2.00=200,00 [G] 34.470 - 34.560 ... 90.0*2.00=180,00 [H] 34.585 - 34.595 ... 10.0*2.00=20,00 [I] 34.715 - 34.725 ... 10.0*2.00=20,00 [J] 34.760 - 34.840 ... 80.0*2.00=160,00 [K] 35.080 - 35.160 ... 80.0*2.00=160,00 [L] Vpravo celý úsek ... 2464*2.00=4 928,00 [M] Vlevo úseky (doplnění krajnic) 32.970 - 33.000 ... (30.0-0.0)*2.00=60,00 [N] 33.900 - 34.230 ... (330.0-180.0)*2.00=300,00 [O] 34.610 - 34.710 ... (100.0-0.0)*2.00=200,00 [P] 34.740 - 34.870 ... (130.0-80.0)*2.00=100,00 [Q] 34.890 - 35.100 ... (210.0-80.0)*2.00=260,00 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=7 548,00 [S]	M2	7 548,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
 Rozpočet: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
43	311212		ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ NA MC propustek v km 33,238: 0,3*1,5*4=1,80 [A] propustek v km 34,066: oprava výtoku 2,0*1,5*0,2*4=2,40 [B] Celkem: A+B=4,20 [C]	M3	4,20		
44	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 propustek v km 33,058: 3,0*0,5*0,10=0,15 [A]	M3	0,15		
45	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B odhad 200 kg/m3 0,15*0,200=0,03 [A]	T	0,03		
46	333324		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 propustek v km 33,058: lokální oprava čela 1,0*0,5*1,0=0,50 [A] propustek v km 34,066: nový vtokový objekt 1,5*1,0*0,25*2=0,75 [B] 1,5*1,5*0,25=0,56 [C] 1,0*1,0*0,25*2=0,50 [D] Celkem: A+B+C+D=2,31 [E]	M3	2,31		
47	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	0,12		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
 Rozpočet: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			parametricky 50kg/m <sup>3</sup> 2,31*0,05=0,12 [A]				
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
48	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO drcené kamenivo charakteru ŠD k doplnění stávajícího PM pro recyklaci na místě za studena - zřízení vrstvy RS PMH, 30% objemu vrstvy RS, tl. 0,15 m 5971,33*0,15*0,3=268,71 [A]	M3	268,71		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
49	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM viz tabulka kubatur 1592,2/0,2=7 961,00 [A]	M2	7 961,00		
50	567534	a	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM -Recyklovaná směs RS 0/63 CA (na místě) - Uvažuje se materiál ze stavby 895.7/0.15=5 971,33 [A]	M2	5 971,33		
51	567534R	b	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM - kumulovaná položka obsahuje všechny práce potřebné k provedení této vrstvy RS 0/63 CA (na místě)	M2	195,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
**Rozpočet:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- možné rozšíření vrstvy RS pro pojezd frézy (dle zvolené technologie) v úsecích: km 32,775÷33,785 vlevo km 33,100÷33,230 vlevo km 33,920÷34,100 vlevo km 34,190÷34,200 vlevo km 34,470÷34,530 vlevo - pouze se souhlasem investora (10,00+130,00+180,00+10,00+60,00)*0,5=195,00 [A]				
52	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Odečteno digitálně dle situačního podkladu. Vpravo dle situace km 32,700 - 32,730 ... 26=26,00 [A] km 32,740 - 32,760 ... 12,4=12,40 [B] km 32,765 - 32,865 ... 74,1=74,10 [C] km 32,872 - 33,090 ... 261=261,00 [D] km 33,100 - 33,380 ... 200=200,00 [E] km 33,400 - 35,150 ... 3213,2=3 213,20 [F] Vlevo dle situace km 32,740 - 33,060 ... 292,2=292,20 [G] km 33,070 - 33,125 ... 81,3=81,30 [H] km 33,160 - 33,370 ... 159,2=159,20 [I] km 33,390 - 34,880 ... 1117,50=1 117,50 [J] km 34,900 - 35,132 ... 176,9=176,90 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=5 613,80 [L]	M2	5 613,80		
53	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 na vrstvu RS - včetně posypu kamenivem fr. 2/4 3,0 kg/m2 5971,33=5 971,33 [A]	M2	5 971,33		
54	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 plocha po odfrézování ohrubné vrstvy a na vrstvě ACP 16+	M2	30 850,25		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
 Rozpočet: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na vrstvě ACL 16+: 15272,40=15 272,40 [A] pod vrstvou ACL 16+: 15577,85=15 577,85 [B] Celkem: A+B=30 850,25 [C]				
55	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM - Obrusná vrstva ACO 11+ - Odečteno ze situace 14685,0=14 685,00 [A]	M2	14 685,00		
56	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM - vrstva ACL 16+ tl. 70 mm - odečteno ze situace 15272,40=15 272,40 [A]	M2	15 272,40		
57	574E58	X	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM Lokální použití v případě potřeby - vyrovnaní. 20%. Pouze se souhlasem investora. 14685*0.20=2 937,00 [A]	M2	2 937,00		
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
58	626133		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 90MM propustek v km 33,058 (50%): 3,0*1,5*0,5=2,25 [A] beton šachet - odhad: 2,0=2,00 [B] Celkem: A+B=4,25 [C]	M2	4,25		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
 Rozpočet: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM 4,25=4,25 [A]	M2	4,25	_____	_____
60	62747		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU propustek v km 33,238 (odhad 50%): oprava vtokového a výtokového objektu 1,5*4*2*2,0*0,5*2=24,00 [A] propustek v km 34,066: oprava výtokového objektu 2,0*1,5*4*0,5=6,00 [B] Celkem: A+B=30,00 [C]	M2	30,00	_____	_____
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				_____
<b>7</b>			<b>Přidružená stavební výroba</b>				_____
61	78312		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST -mříže u propustku v km 33,058 1,0*1,0=1,00 [A] 2,0*1,0=2,00 [B] Celkem: A+B=3,00 [C]	M2	3,00	_____	_____
<b>7</b>			<b>Přidružená stavební výroba</b>				_____
<b>8</b>			<b>Potrubí</b>				_____
62	899123		MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ mříže u propustku v km 33,238 2=2,00 [A]	KUS	2,00	_____	_____
<b>8</b>			<b>Potrubí</b>				_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
 Rozpočet: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
63	9113A1	X	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  Použije se v případě potřeby - výměna stáv. dílů podle okolností stavu svodidla. Se souhlasem investora.	M	25,00	_____	_____
64	9113A2		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)  km 32.970 - 33.020	M	50,00	_____	_____
65	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM  km 32.970 - 33.020	M	50,00	_____	_____
66	91225		SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU  Vlevo + vpravo.	KUS	139,00	_____	_____
67	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  Doplněno v km 34,9 dle požadavku PČR DI  Z11g ... 2+2+2=6,00 [A]	KUS	6,00	_____	_____
68	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ  Vlevo + vpravo. Předá se správci komunikace KSÚS	KUS	74,00	_____	_____
69	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA  V ZÚ  4=4,00 [A]	KUS	4,00	_____	_____





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
 Rozpočet: 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	914171		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	28,00		
			P4 ... 4=4,00 [A]				
			IP6 ... 2=2,00 [B]				
			IJ4b ... 1=1,00 [C]				
			IS3a ... 1=1,00 [D]				
			IS3b ... 2=2,00 [E]				
			IS3c ... 2=2,00 [F]				
			A11 ... 1=1,00 [G]				
			E1 ... 1=1,00 [H]				
			P2 ... 5=5,00 [I]				
			E2b ... 2=2,00 [J]				
			IJ7 ... 1=1,00 [K]				
			E7b ... 1=1,00 [L]				
			IZ4a ... 2=2,00 [M]				
			IZ4b ... 2=2,00 [N]				
			P3 ... 1=1,00 [O]				
			CELKEM ... A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=28,00 [Q]				
71	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	28,00		
			P4 ... 4=4,00 [R]				
			IP6 ... 2=2,00 [B]				
			IJ4b ... 1=1,00 [C]				
			IS3a ... 1=1,00 [D]				
			IS3b ... 2=2,00 [E]				
			IS3c ... 2=2,00 [F]				
			A11 ... 1=1,00 [G]				
			E1 ... 1=1,00 [H]				
			P2 ... 5=5,00 [I]				
			E2b ... 2=2,00 [J]				
			IJ7 ... 1=1,00 [K]				
			E7b ... 1=1,00 [L]				
			IZ4a ... 2=2,00 [M]				
			IZ4b ... 2=2,00 [N]				
			P3 ... 1=1,00 [O]				
			CELKEM ... B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+R=28,00 [Q]				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
**Rozpočet:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	914451		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ IP11a ... 1=1,00 [A]	KUS	1,00	_____	_____
73	914453		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ - DEMONTÁŽ IP11a ... 1=1,00 [A]	KUS	1,00	_____	_____
74	914561		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ HLINÍK LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT IS9a ... 3,5*2,2=7,70 [A]	M2	7,70	_____	_____
75	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	25,00	_____	_____
76	914931		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ	KUS	25,00	_____	_____
77	914963		SLOUPKY A STOJKY DZ Z "I" PROFILŮ OCEL ZABETON DEMONTÁŽ stávající stojky v km 34,86 vpravo ... 2=2,00 [A]	KUS	2,00	_____	_____
78	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ IS9a ... 2=2,00 [A]	KUS	2,00	_____	_____
79	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1 (0,125) ... 0,125*2464=308,00 [A] V4 (0,25) ... 0,25*(18,9+33,5+14,8+259,5+232+2157,4+2416,6)=1 283,18 [B] V2b (1,5/1,5/0,25) ... 0,25*0,5*(3,5+18,5+11,3+12+9,4)=6,84 [C] V7 ... 0,5*3*6=9,00 [D] Celkem ... Celkem: A+B+C+D=1 604,86 [E]	M2	1 604,86	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
**Rozpočet:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V1 (0,125) ... 0,125*2464=308,00 [A] V4 (0,25) ... 0,25*(18,9+33,5+14,8+259,5+232+2157,4+2416,6)=1 283,18 [B] V2b (1,5/1,5/0,25) ... 0,25*0,5*(3,5+18,5+11,3+12+9,4)=6,84 [C] V7 ... 0,5*3*6=9,00 [D] Celkem ... Celkem: A+B+C=1 604,86 [E]	M2	1 604,86		
81	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM na začátku a konci úseku: 12,5+6,5=19,00 [A] křižovatkové větve: 11,0=11,00 [B] sjezdy: 15,2+8,9+6,0+6,2+8,0+8,9+11,2+14,8+13,0+17,6=109,80 [C] Celkem: A+B+C=139,80 [D]	M	139,80		
82	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 na začátku a konci úseku: 12,5+6,5=19,00 [A] křižovatkové větve: 11,0=11,00 [B] sjezdy: 15,2+8,9+6,0+6,2+8,0+8,9+11,2+14,8+13,0+17,6=109,80 [C] Celkem: A+B+C=139,80 [D]	M	139,80		
83	938441		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ propustek v km 33,238: 1,0*2,0*4=8,00 [A] propustek v km 34,066: 1,5*1,0*4=6,00 [B] Celkem: A+B=14,00 [C]	M2	14,00		
84	938545		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPRSKEM	M2	6,50		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
**Objekt:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5  
**Rozpočet:** 105 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek v km 33,058: 3,0*1,5+2,0=6,50 [A]				
85	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM mříže u propustku v km 33,058 3,0=3,00 [A]	M2	3,00		
86	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU včetně uložení na skládku a poplatku za skládku  propustek v km 33,058: 3,0*0,5*1,0=1,50 [A] propustek v km 34,066: 0,3*1,5*2,0*4+1,5*1,5*0,3=4,28 [B] 2,5*0,5*1,0=1,25 [C] Celkem: A+B+C=7,03 [D]	M3	7,03		
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk**Objekt:** 181.2 Dopravně - inženýrská opatření**Rozpočet:** 181.2 Dopravně - inženýrská opatření**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. 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:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk  
 Objekt: 181.2 Dopravně - inženýrská opatření  
 Rozpočet: 181.2 Dopravně - inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Provizorní dopravní značení po dobu výstavby 2.-5. etapy.	KPL	1,00	_____	_____
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				_____
1			<b>Zemní práce</b>				
2	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ dočasné zastávky BUS 162,0*0,15=24,30 [A]	M3	24,30	_____	_____
1			<b>Zemní práce</b>				_____
5			<b>Komunikace</b>				
3	58301		KRYT ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM dočasné zastávky BUS 6*3*9=162,00 [A]	M2	162,00	_____	_____
5			<b>Komunikace</b>				_____

**Celkem:**

\_\_\_\_\_