

01	04/2021	Čistopis	Černý	Fazekas
Č.	Datum	Popis	Vypracoval	Schválil
REVIZE				

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

<p>Objednatel:</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div> <p><b>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,</b>  <b>příspěvková organizace</b>  <b>Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5</b></p> </div> </div>
---

<p>Navrhl/vypracoval:</p> <p>Ing. Karel Fazekas</p>	<p>Zodpovědný projektant:</p> <p>Ing. Jan Svoboda</p>	<p>Zhotovitel:</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div> <p>PRAGOPROJEKT, a.s.  K Ryšance 1668/16,  147 54 Praha 4</p> </div> </div>
<p>Technická kontrola:</p> <p>Ing. Pavel Paška</p>	<p>Hlavní inženýr projektu:</p> <p>Ing. Karel Fazekas</p>	

Kraj:	Středočeský	Čís.sm.obj.:	20-116/K1
Katastrální území:	Chotětov, Bezno	Čís.akce:	20016
Akce:	<b>II/272 Chotětov - Bezno</b>	Datum:	03/2021
		Formát:	text
		Měřítko:	-
		Stupeň:	PDPS
Část:	Dokladová část	Číslo přílohy:	E1
Příloha:	Neoceněný soupis prací		



## Rekapitulace úrovní členění stavby

**Stavba: 03-2021 - II/272 Chotětov - Bezno**

**Varianta: ZŘ - Základní řešení**

Odbytová cena [Kč] : -----

OC+DPH [Kč] : -----

Objekt/SD	Popis	OC	DPH	OC+DPH
001 - Všeobecné položky		-----	-----	-----
0 - Všeobecné konstrukce a práce		-----	-----	-----
101 - Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160		-----	-----	-----
0 - Všeobecné konstrukce a práce		-----	-----	-----
1 - Zemní práce		-----	-----	-----
4 - Vodorovné konstrukce		-----	-----	-----
5 - Komunikace		-----	-----	-----
8 - Potrubí		-----	-----	-----
9 - Ostatní konstrukce a práce		-----	-----	-----
102 - Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620		-----	-----	-----
0 - Všeobecné konstrukce a práce		-----	-----	-----
1 - Zemní práce		-----	-----	-----
5 - Komunikace		-----	-----	-----
9 - Ostatní konstrukce a práce		-----	-----	-----
103 - Silnice II/272 - Bezno		-----	-----	-----
0 - Všeobecné konstrukce a práce		-----	-----	-----
1 - Zemní práce		-----	-----	-----
2 - Základy		-----	-----	-----
5 - Komunikace		-----	-----	-----
8 - Potrubí		-----	-----	-----
9 - Ostatní konstrukce a práce		-----	-----	-----
104 - Silnice II/272 - údržba komunikace		-----	-----	-----
0 - Všeobecné konstrukce a práce		-----	-----	-----
1 - Zemní práce		-----	-----	-----
2 - Základy		-----	-----	-----
4 - Vodorovné konstrukce		-----	-----	-----
5 - Komunikace		-----	-----	-----
8 - Potrubí		-----	-----	-----
9 - Ostatní konstrukce a práce		-----	-----	-----



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno**Objekt:** 001 Všeobecné položky**Rozpočet:** 001 Všeobecné položky**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT a.s., Praha**Zhotovitel:** Pragoprojekt a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění JKSO:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
 Objekt: 001 Všeobecné položky  
 Rozpočet: 001 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
2	02510	a	ZKOUŠENÍ MATERIÁLU PŘÍTOMNOSTI PAU 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
3	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
4	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU Diagnostický průzkum konstrukcí na povrchu (videozáznam a pasportizace objížděných tras) 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
5	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  zaměření skutečného provedení stavby 1=1,000 [A]	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 001 Všeobecné položky  
**Rozpočet:** 001 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
6	02910	a	OPRAVY OBJÍZDNÝCH TRAS - komunikací dotčených stavbou  Preliminářová položka se souhlasem investora 1000000=1 000 000,000 [A]  Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi,	KPL	1 000 000,000		
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 1=1,000 [A]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
8	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ 4 vyhotovení 1=1,000 [A]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
9	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR archeologický dozor 1=1,000 [A]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 001 Všeobecné položky  
**Rozpočet:** 001 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE informační tabule 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KPL	1,000		
11	02991	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE pamětní deska 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KUS	1,000		
12	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 001 Všeobecné položky  
**Rozpočet:** 001 Všeobecné položky

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

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT a.s., Praha**Zhotovitel:** Pragoprojekt a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 14 580,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění JKSO:** 822 23 Silnice II. třídy**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle položky 12273 1045=1 045,000 [A] dle položky 11130 575=575,000 [B] dle položky 12960 (15,0m*3,14*0,2m*0,2m*0,1m)+(3000m*0,8m*0,1m)=240,188 [F] Celkem: A+B+F=1 860,188 [G] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 860,188		
2	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť a) kamenivo b) beton a) dle položky 11332 (1 284+204)m3*2,0t/m3=2 976,000 [A] b) dle položky 96616 4m3*2,2t/m3=8,800 [B] Celkem: A+B=2 984,800 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 984,800		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) odpadní materiál nebezpečný odpad zařídění do Katalogu odpadů pod kódem 12 01 16 dle položky 11333 (856+202)m3*1,9t/m3=2 010,200 [A]	T	2 010,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN prořezání větví náletu, který zasahuje na komunikaci 12636=12 636,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	12 636,000		
5	11130		SEJMUTÍ DRNU skrývka drnu tl. 0,10 m, včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014101 575/0,1=5 750,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	5 750,000		
6	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO a) odkop krajnice a kraje vozovky pro sanaci krajnic - podkladní vrstvy  b) odstranění konstrukčních vrstev v tl. 0,15 m  včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014102.a	M3	1 488,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a) 1284=1 284,000 [F]  b) 204=204,000 [G]  Celkem: F+G=1 488,000 [H] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM  a) odkop krajnice a kraje vozovky pro sanaci krajnic - podkladní vrstvy s odvozem na skládku nebezpečný odpad  b) odstranění konstrukčních vrstev s PAU tl 0,15 m nebezpečný odpad, včetně odvozu na skládku  poplatek za skládku položka 014132 a) 856=856,000 [A]  b) 202=202,000 [B]  Celkem: A+B=1 058,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 058,000		
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  a) frézování 0,04 m  Rmat použit do krajnic (přebytek 208 m3 použit do SO 102)	M3	563,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			b) frézování tl 0,04 m,  Rmat použit do recyklace a) 545=545,000 [A]  b) 18=18,000 [B]  Celkem: A+B=563,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 43=43,000 [A]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	43,000		
10	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odkop krajnice a kraje vozovky pro sanaci krajnic - zemina s odvozem na skládku, poplatek za skládku položka 014101 1045=1 045,000 [A]  Celkem: A=1 045,000 [B] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.	M3	1 045,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
11	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I  dovoz+nákup zeminy pro položku 17180 (násyp z vhodného mat. do násypu se zhutněním nákup) 1045=1 045,000 [A]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> </ul>	M3	1 045,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
12	12583	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. II  a) dovoz+nákup zeminy pro položku 17130 ( nová AZ z vhodného materiálu a materiálu vhodného k recyklaci)  b) vhodný materiál do AZ a k recyklaci nákup, viz položka 17130  c) nákup vhodného materiálu k recyklaci doplňkový materiál, viz položka 17180 a) 404=404,000 [A] b) 1726=1 726,000 [B] c) 1151=1 151,000 [D]  Celkem: A+B+D=3 281,000 [E] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	3 281,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
13	12583	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK  ornice - dovoz včetně nákupu  ohumusování tl. 0,10 m 2283*0,1=228,300 [A]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> </ul>	M3	228,300		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
14	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ a) pročištění propustku pod sjezdem DN 400 včetně odvozu na skládku b) pročištění příkopů včetně odvozu na skládku poplatek za skládku položka 014101 a) 15,0*3,14*0,2*0,2*0,1=0,188 [A] b) 3000*0,8*0,1=240,000 [B] Celkem: A+B=240,188 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	240,188		
15	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	2 130,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a) nová AZ z vhodného materiálu a materiálu vhodného k recyklaci				
			b) vhodný materiál do AZ a k recyklaci nákup				
			nákup+dovoz položka 12583a				
			a) 404=404,000 [A]				
			b) 1726=1 726,000 [B]				
			Celkem: A+B=2 130,000 [C]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé miry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2 196,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a) násyp z vhodného mat. do násypu se zhutněním nákup - nákup+dovoz položka 12573a  b) nákup vhodného materiálu k recyklaci doplňkový materiál - položka 12583.a a) 1045=1 045,000 [A] b) 1151=1 151,000 [B]  Celkem: A+B=2 196,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
17	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM dosyp krajnice z min. podm vhodného materiálu	M3	653,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			653=653,000 [A]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	2 283,000		
			2283=2 283,000 [A]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m				
			rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
19	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	2 283,000		
			zeleň + následná péče				
			2283=2 283,000 [A]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			<b>Zemní práce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
20	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 propust - podkladní beton C20/25n XF3 0,4=0,400 [A]	M3	0,400		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
21	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC propust - dlažba z lomového kamene tl. 0,15 s vyspárováním MC25-XF4 4*0,15=0,600 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	0,600		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
22	567554		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 250MM rozfrézování konstrukce vozovky na hloubku 0,25 m a urovnání/reprofilování a provedení recyklace za studena na místě se zhutněním, včetně předrcení v mobilním drtiči 15211=15 211,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	15 211,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU a) dosyp krajnice z R mat tl. 0,1m b) napojení - dosyp sjezdů nezpevněných z R mat v tl. min 0,15 m a) 340=340,000 [D] b) 4=4,000 [E] Celkem: D+E=344,000 [F] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	344,000		
24	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 a) spojovací postřík PS-CP 0,50kg/m2 modifikovaný b) spojovací postřík PS-CP 0,40kg/m2 modifikovaný c) napojení - spojovací postřík PS-CP 0,40kg/m2 modifikovaný a) 13986=13 986,000 [K] b) 13624=13 624,000 [L] c) 452=452,000 [M] Celkem: K+L+M=28 062,000 [N] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	28 062,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
25	572221		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2 a) spojovací postřik PS-C 0,60 kg/m2 nemodifikovaný b) napojení - spojovací postřik PS-C 0,60 kg/m2 nemodifikovaný a) 14394=14 394,000 [D] b) 452=452,000 [E] Celkem: D+E=14 846,000 [F] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	14 846,000		
26	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Skelná geomříž s tahovou pevností 100/100 kN se samolepicím podkladem, velikost ok 25/25 mm s polymerním potahem a tepelnou odolností min. 190; C dle TP 115 a 147 8899=8 899,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	8 899,000		
27	574B04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S a) asfaltový beton pro obrusnou vrstvu mod. ACO 11+ PMB 45/80-60 (65) tl. 40 mm	M3	563,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			b) asfaltový beton pro obrušnou vrstvu mod. ACO 11+ PMB 45/80-60 (65) tl. 40 mm a) 545=545,000 [A] b) 18=18,000 [B] Celkem: A+B=563,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
28	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S a) asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ 50/70, 60 mm b) asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ 50/70, 60 mm a) 839=839,000 [A] b) 28=28,000 [B] Celkem: A+B=867,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	867,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Asfaltový beton podkladní ACP 16+ 50/70, 40 mm 575=575,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	575,000		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
30	89946		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM zkosení trubky DN 400 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	2,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
31	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	122,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sloupky Z11g červené 34=34,000 [D]				
			Sloupky Z11 a,b doplnění chybějících se souhlasem TDS 88=88,000 [E]				
			Celkem: D+E=122,000 [F]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací				
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
32	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	1 411,000		
			V4 (0,25) 1131=1 131,000 [F]				
			V1a 0,125 205=205,000 [B]]				
			V2b 3/1,5/0,125 18=18,000 [C]]				
			V2b 1,5/1,5/0,25 5=5,000 [D]]				
			V2b 3/6/0,125 16=16,000 [G]				
			V13 pouze barva 2x 2*18=36,000 [I]				
			Celkem: F+B+C+D+G+I=1 411,000 [J]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				
33	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA	M2	1 375,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V4 (0,25) 1131=1 131,000 [F] V1a 0,125 205=205,000 [B]] V2b 3/1,5/0,125 18=18,000 [C]] V2b 1,5/1,5/0,25 5=5,000 [D]] V2b 3/6/0,125 16=16,000 [G] Celkem: F+B+C+D+G=1 375,000 [H] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
34	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 zálivka N2 za horka 43=43,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	43,000		
35	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU propust - odbourání betonového čela, včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014102.a 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s	M3	4,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/272 v km 0,000 - 2,160

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT a.s., Praha**Zhotovitel:** Pragoprojekt a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 3 105,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění JKSO:** 822 23 Silnice II. třídy**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>03-2021</b>	<b>II/272 Chotětov - Bezno</b>
<b>Objekt:</b>	<b>102</b>	<b>Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>102</b>	<b>Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina  dle položky 12273 833=833,000 [H]  dle položky 11130 146=146,000 [B]]  dle položky 12960 920m*0,8m*0,1m=73,600 [J]  Celkem: H+B+J=1 052,600 [K] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 052,600		
2	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť - kamenivo  dle položky 11332 65m3*2,1t/m3=136,500 [A]  Celkem: A=136,500 [B] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	136,500		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) odpadní materiál nebezpečný odpad zařídění do Katalogu odpadů pod kódem 12 01 16 dle položky 11333 86m3*1,9t/m3=163,400 [A]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	163,400		
0	Všeobecné konstrukce a práce						





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN prořezání větví náletu, který zasahuje na komunikaci 2511=2 511,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	2 511,000		
5	11130		SEJMUTÍ DRNU skrývka drnu tl. 0,10 m, včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014101 146/0,1=1 460,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	1 460,000		
6	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odkop krajnice a kraje vozovky pro sanaci krajnic - odstranění podkladní vrstvy balvanitá sypanina a hrubozrný štěrk (+hloubková sanace se souhlasem TDS) Nevhodný materiál pro drcení a zpětné použití (v položce započítána veškerá doprava), předrcení viz položka 12843 - jedná se o 154 m3 Odvoz na skládku včetně dopravy - 65,0 m3, poplatek za skládku položka 014102.a 216=216,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	216,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	11333		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM</p> <p>odkop krajnice a kraje vozovky pro sanaci krajnic - odstranění podkladních vrstev s příměsí PAU a odstranění PM s odvozem na skládku (nebezpečný odpad) v průměrné tl. 0,13 m (+hloubková sanace se souhlasem TDS)</p> <p>poplatek za skládku položka 014132</p> <p>86=86,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	86,000		
8	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>a) frézování 0,04 m, Rmat použít do krajnic</p> <p>b) frézování v průměrné tl. 0,05 m pro sanace krajů</p> <p>c) sanace výtluhu - frézování 50mm, R mat do krajnic (čerpáno se souhlasem TDS)</p> <p>d) napojení - frézování tl 0,04 m, Rmat použít do zásypu</p> <p>a) 118=118,000 [A]</p> <p>b) 63=63,000 [B]</p> <p>c) 2=2,000 [C]</p> <p>d) 1,38=1,380 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=184,380 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	184,380		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE a) sanace trhlin 200=200,000 [A] b) 21=21,000 [B]  Celkem: A+B=221,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku	M	221,000		
10	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odkop krajnice a kraje vozovky pro sanaci krajnic - (+hloubková sanace se souhlasem TDS) - zemina s odvozem na skládku  poplatek za skládku položka 014101 833=833,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek	M3	833,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	12583	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. II vhodný materiál do AZ a k zásypu sanace krajů - viz položka 17130 1405=1 405,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. črpačích jímek, potrubí a pohotovostní črpačí soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> </ul>	M3	1 405,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
12	12583	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK ornice - dovoz včetně nákupu ohumusování tl. 0,10 m 680*0,1=68,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	68,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
13	12593	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK dokup R mat včetně dopravy (nákup+doprava) - do krajnic 230=230,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	230,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	12843		<p>PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II</p> <p>předrcení v mobilním drtiči (balvanitá sypanina a hrubozrný šterk) užití do zásypu sanace krajů (+hloubková sanace se souhlasem TDS)</p> <p>154=154,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)</p>	M3	154,000		
15	12960		<p>ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ</p> <p>pročištění příkopů včetně odvozu na skládku</p> <p>poplatek za skládku položka 014101</p> <p>920*0,8*0,1=73,600 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	M3	73,600		
16	17130		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>vhodný materiál do AZ a k zásypu sanace krajů</p> <p>nákup+dovoz položka 12583a</p> <p>1405=1 405,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech</li> </ul>	M3	1 405,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I provedení urovnávek a přehutnění 1449=1 449,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 449,000		
18	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 680=680,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	680,000		
19	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM zeleň + následná péče 680=680,000 [A]	M2	680,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
20	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	205,000		
			štěrkodrt' ŠDa 0/64 tl. 0,25m				
			205=205,000 [A]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
21	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	726,500		
			a) dosyp krajnice z R mat tl. 0,1m				
			b) napojení - dosyp sjezdů nezpevněných z R mat v tl. min 0,15 m				
			a) 725=725,000 [G]				
			b) 1,50=1,500 [H]				
			Celkem: G+H=726,500 [I]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 a) spojovací postřik PS-CP 0,50kg/m2 modifikovaný b) spojovací postřik PS-CP 0,40kg/m2 modifikovaný c) sanace výtluků - spojovací postřik PS-CP 0,40 kg/m2 (čerpáno se souhlasem TDS) d) napojení - spojovací postřik PS-CP 0,40kg/m2 modifikovaný a) 3088=3 088,000 [O] b) 3010=3 010,000 [P] c) 32=32,000 [Q] d) 34=34,000 [R] Celkem: O+P+Q+R=6 164,000 [S] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	6 164,000		
23	572221		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2 a) spojovací postřik PS-C 0,60 kg/m2 nemodifikovaný b) napojení - spojovací postřik PS-C 0,60 kg/m2 nemodifikovaný	M2	3 180,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a) 3146=3 146,000 [G]  b) 34=34,000 [H]  Celkem: G+H=3 180,000 [I] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
24	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY  Skelná geomříž s tahovou pevností 100/100 kN se samolepicím podkladem, velikost ok 25/25 mm s polymerním potahem a tepelnou odolností min. 190; C dle TP 115 a 147 1895=1 895,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	1 895,000		
25	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S asfaltový beton pro obrusnou vrstvu ACO 11+ 50/70 vyrovnávka v tl. 0,03 m 95=95,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	95,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotěšov - Bezno  
**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
26	574B04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S a) asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu mod. ACO 11S PMB 45/80-60 (65) tl. 40 mm b) napojení - asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu mod. ACO 11S PMB 45/80-60 (65) tl. 40 mm a) 121=121,000 [A] b) 2=2,000 [B] Celkem: A+B=123,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	123,000		
27	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S a) asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ 50/70, 50 mm b) sanace výtluků - pokládka ACL 16+ 50/70 (čerpáno se souhlasem TDS) a) 154=154,000 [D] b) 2=2,000 [E] Celkem: D+E=156,000 [F] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M3	156,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
28	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S a) Asfaltový beton podkladní ACP 16+ 50/70, 50 mm b) Asfaltový beton podkladní ACP 16+ 50/70, 50 mm a) 97=97,000 [A] b) 2,0=2,000 [B] Celkem: A+B=99,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	99,000		
5		Komunikace					

## 9 Ostatní konstrukce a práce

29	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	28,000		
----	-------	--	---	-----	--------	--	--



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sloupky Z11g červené 6=6,000 [G]				
			sloupky Z11 a,b doplnění chybějících se souhlasem TDS 22=22,000 [H]				
			Celkem: G+H=28,000 [I]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací				
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
30	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	302,000		
			V4 (0,25) 242=242,000 [C]				
			V1a 0,125 60=60,000 [D]				
			Celkem: C+D=302,000 [E]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				
31	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA	M2	302,000		
			V4 (0,25) 242=242,000 [C]				
			V1a 0,125 60=60,000 [D]				
			Celkem: C+D=302,000 [E]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/272 v km 2,160 - 2,620

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
32	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 zálivka N2 za horka 21=21,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	21,000		
33	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 ošetření penetračním adhezním nátěrem a vyplnění modifikovanou zálivkou za horka N2 s posypem horkým kamenivem (čerpáno se souhlasem TDS) 200=200,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	200,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT a.s., Praha**Zhotovitel:** Pragoprojekt a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 1 708,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění JKSO:** 822 23 Silnice II. třídy**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
 Objekt: 103 Silnice II/272 - Bezno  
 Rozpočet: 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle položky 12273 1231=1 231,000 [H] dle položky 11130 26=26,000 [B]] Celkem: H+B=1 257,000 [I] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 257,000		
2	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU a) suť - kamenivo b) suť - kov c) suť - kov+beton a) dle položky 11332 240m3*2t/m3=480,000 [A] b) dle položky 914127+914137 (5+2)kus*0,03t/kus=0,210 [C] c) dle položky 914527+914983 R (2kus*0,085t/kus+1kus*0,187t/kus)=0,357 [E] Celkem: A+C+E=480,567 [F] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	480,567		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) odpadní materiál nebezpečný odpad zařídění do Katalogu odpadů pod kódem 12 01 16 dle položky 11343 160m3*2,1t/m3=336,000 [A]	T	336,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	<b>Zemní práce</b>						
4	11130		SEJMUTÍ DRNU  skrývka drnu tl. 0,10 m, včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014101  26/0,1=260,000 [A]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	260,000		
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  Odstranění podkladních vrstev z ŠD v prům. tl. 0,15m včetně odvozu na skládku  poplatek za skládku položka 014102,a  240=240,000 [A]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	240,000		
6	11343		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU  odstranění penetračního makadamu s PAU v prům. tl. 0,10 m, včetně odvozu na skládku  poplatek za skládku položka 014132	M3	160,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			160=160,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH a) frézování 0,07 m Rmat použít do krajnic (přebytek 85 m3 použít do SO 102) b) napojení - frézování tl 0,04 m, Rmat použít do recyklace a) 98=98,000 [A] b) 1=1,000 [B] Celkem: A+B=99,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	99,000		
8	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE prořiznutí spáry a vyplnění zálivkou N2 za horka 22=22,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku	M	22,000		
9	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odstranění zemin v podloží - odkop pro AZ, včetně odvozu na skládku poplatek za skládku položka 014101	M3	1 231,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1231=1 231,000 [A]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	12583	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. II	M3	936,000		
			aktivní zóna z vhodného materiálu se zhutněním v tl. 0,5 m - viz položka 17130				
			936=936,000 [A]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul>				
11	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM aktivní zóna z vhodného materiálu se zhutněním v tl. 0,5 m  nákup+dovoz položka 12583a 936=936,000 [A]	M3	936,000		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM dosyp krajnice z min. podm vhodného materiálu 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> </ul>	M3	6,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I přehutnění podloží a urovnání 1860=1 860,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 860,000		
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
14	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE 260m*0,2m*2+260m*0,4m*2=312,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	312,000		
15	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM drenáž HDPE DN 110 SN 8 se zásypem z propustného materiálu geotextile položka 21197 260=260,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	260,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
2		Základy					
5		Komunikace					
16	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA MZK 0/32 ge v tl. 0,15 m 246=246,000 [A]	M3	246,000		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
17	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/32 ge v tl. min. 0,2 m 543=543,000 [A]	M3	543,000		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
18	56330 R		SANACE ZAVÁLCOVÁNÍ HDK lokální sanace neúnosné parapláně, zaválcování HDK v tl. 0,10 m (se souhlasem TDS) 533*0,1=53,300 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - zaválcování	M3	53,300		
19	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU dosyp krajnice z rmat tl. 0,1m 8=8,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	8,000		
20	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik PI-C 0,6 kg/m2 1548=1 548,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 548,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	572212		<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2</p> <p>a) spojovací postřík PS-CP 0,40kg/m2 modifikovaný</p> <p>b) napojení - spojovací postřík PS-CP 0,50kg/m2 modifikovaný</p> <p>a) 1536=1 536,000 [A]</p> <p>b) 25=25,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=1 561,000 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>	M2	1 561,000		
22	574B04		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S</p> <p>a) asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu mod. ACO 11+ PMB 45/80-60 (65) tl. 40 mm</p> <p>b) asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu mod. ACO 11+ PMB 45/80-60 (65) tl. 40 mm</p> <p>a) 62=62,000 [D]</p> <p>b) 1=1,000 [E]</p> <p>Celkem: D+E=63,000 [F]</p> <p>Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	63,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
23	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ 50/70, 80 mm 124=124,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M3	124,000		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
24	895112		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠN 80 5=5,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru</li> <li>- dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování, dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>	KUS	5,000		
25	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ rektifikace a výměna poklopů + vyrovnávacích prstenců	KUS	4,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4=4,000 [A]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					

9		Ostatní konstrukce a práce					
26	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ nová IS3b 2+1=3,000 [B]  nová IS1f 1=1,000 [E]  nová IS21c 1=1,000 [G]  Celkem: B+E+G=5,000 [H] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	5,000		
27	914127		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DEMONT Z PORTÁLU odvoz na skládku, poplatek za skládku položka 014102,a	KUS	5,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění IS3b ze sloupu VO 1+2=3,000 [A]				
			odstranění IS1f ze sloupu VO 1=1,000 [B]				
			odstranění IS21c ze sloupu VO 1=1,000 [D]				
			Celkem: A+B+D=5,000 [E]				
		Cenová soustava:	2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo - pomocné konstrukce (lešení, zdvihadí plošina)				
28	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000		
			nová P2 základní 1=1,000 [A]				
			nová E2b 1=1,000 [B]				
			Celkem: A+B=2,000 [C]				
		Cenová soustava:	2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
29	914137		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONT Z PORTÁLU	KUS	2,000		
			odvoz na skládku, poplatek za skládku položka 014102,a				
			odstranění P2 ze sloupu VO 1=1,000 [A]				
			odstranění E2b ze sloupu VO 1=1,000 [B]				
			Celkem: A+B=2,000 [C]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo - pomocné konstrukce (lešení, zdvihadí plošina)				
30	914527		DOPR ZNAČ VELKOPL OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DEMONT Z PORTÁLU  odstranění vlp IS7b, včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014102,a  konstrukce sloupů včetně základu položka 914983 R. 3,0*2,0=6,000 [A]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo - pomocné konstrukce (lešení, zdvihadí plošina)	M2	6,000		
31	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ  sloupek ocelový pro značení včetně základu  3=3,000 [A]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	3,000		
32	914983 R		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DEMONTÁŽ VČETNĚ ZÁKLADU  včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014102.a  2=2,000 [A]  Cenová soustava: -	KUS	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
33	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	13,000		
			V4 (0,25) 9=9,000 [F]				
			V1a 0,125 3=3,000 [G]				
			V2b 1,5/1,5/0,125 1=1,000 [H]				
			Celkem: F+G+H=13,000 [I]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				
34	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA	M2	13,000		
			V4 (0,25) 9=9,000 [F]				
			V1a 0,125 3=3,000 [G]				
			V2b 1,5/1,5/0,125 1=1,000 [H]				
			Celkem: F+G+H=13,000 [I]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 103 Silnice II/272 - Bezno  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/272 - Bezno

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obruba přejízdná 250/150/1000 včetně betonového lože c20/25n xf3 v tl. min. 0,10 m 142=142,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	142,000		
36	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 zálivka N2 za horka 22=22,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	22,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno**Objekt:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace**Rozpočet:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT a.s., Praha**Zhotovitel:** Pragoprojekt a.s.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění JKSO:** 822 23 Silnice II. třídy**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina  dle položky 12273 (80+9,0)=89,000 [H]  dle položky 11130 36=36,000 [B]]  dle položky 12960 5400m*0,8m*0,1m=432,000 [I]  Celkem: H+B+I=557,000 [J] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	557,000		
2	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť  dle položky 11354 28m*0,305t/m=8,540 [A]  dle položky 11348 2,0m2*0,26t/m2=0,520 [B]  dle položky 11352 11,0m*0,29t/m=3,190 [C]  Celkem: A+B+C=12,250 [D] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	12,250		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN prořezání větví náletu, který zasahuje na komunikaci	M2	200,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			200=200,000 [A]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
4	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	360,000		
			skrývka drnu tl. 0,10 m, včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014101				
			36/0,1=360,000 [A]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
5	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU	M3	0,160		
			odstranění zámkové dlažby, včetně odvozu na skládku				
			poplatek za skládku položka 014102.a				
			2*0,08=0,160 [A]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	11,000		
			odstranění betonových obrub včetně odvozu na skládku				
			poplatek za skládku položka 014102.a				
			11=11,000 [A]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11354		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ odstranění kamenných krajníků včetně odvozu na skládku  poplatek za skládku položka 014102.a 28=28,000 [A]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	28,000		
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování tl 0,04 m, Rmat použít do recyklace 2=2,000 [A]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2,000		
9	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I a) výkop pro odtěžení zemin pro odvodnění a čištění příkopů - zemina s odvozem na skládku, poplatek za skládku položka 014101  b) kamenný zához - výkop pro kamenný zához	M3	89,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a) 80,0=80,000 [A]				
			b) 9,0=9,000 [B]				
			Celkem: A+B=89,000 [C]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	12583	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK	M3	39,500		
			ornice - dovoz včetně nákupu				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ohumusování tl. 0,10 m 395*0,1=39,500 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
11	12593	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK dokup R mat včetně dopravy (nákup+doprava) - na dosyp sjezdů 7=7,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	7,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul>				
12	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ pročištění příkopů včetně odvozu na skládku poplatek za skládku položka 014101 5400m*0,8m*0,1m=432,000 [A]	M3	432,000		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
13	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 395=395,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	395,000		
14	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM zeleň + následná péče 395=395,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	395,000		
1		Zemní práce					

2

## Základy

15	21205 R		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB KOV DN DO 300MM nové zatrubnění ocel DN 300 (v případě provedení sjezdu na návaznou inv. obce, se souhlasem TDS) 9=9,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu	M	9,000		
----	---------	--	--	---	-------	--	--





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
16	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE kamenný zához - obalení filtrační geotextilií 26=26,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	26,000		
2	<b>Základy</b>						

4	<b>Vodorovné konstrukce</b>						
17	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 propust - pod kamennou dlažbu podkladní beton C20/25n XF3 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,	M3	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
18	46452		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO zásyp HDK s dostatečnou filtrační schopností 9=9,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	9,000		
19	46512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC propust - odláždění kamennou dlažbou tl. 0,15, vyspárována MC 25XF4 3=3,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky	M3	3,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
20	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU napojení - dosyp sjezdů nezpevněných z r mat v tl. min 0,15 m 7=7,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>	M3	7,000		
21	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 napojení - spojovací postřík PS-CP 0,50kg/m2 modifikovaný 43=43,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>	M2	43,000		
22	574B04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S	M3	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			napojení - asfaltový beton pro ohranici vrstvu mod. ACO 11+ PMB 45/80-60 (65) tl. 40 mm 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
23	58252		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z MC nová zámková dl. TI 0,06 m do lože 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2,000		
5	Komunikace						

8

Potrubí

24 89945

VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM

KUS

2,000



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 03-2021 II/272 Chotětov - Bezno  
**Objekt:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace  
**Rozpočet:** 104 Silnice II/272 - údržba komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2=2,000 [A]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvodušnění potrubí a pod.				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
25	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	14,000		
			obruba betonová 200/80/1000 do c20/25n xf3 v tl. min. 0,10 m				
			14=14,000 [A]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
26	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	81,000		
			žlab ze žulových kostek 100/100 do lože C20/25n Xf3 tl. Min 0,10 m, vyspárováno MC25 XF4				
			81=81,000 [A]				
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
9		Ostatní konstrukce a práce					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>03-2021</b>	<b>II/272 Chotětov - Bezno</b>
<b>Objekt:</b>	<b>104</b>	<b>Silnice II/272 - údržba komunikace</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>104</b>	<b>Silnice II/272 - údržba komunikace</b>

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