

**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			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000	_____	_____
2	02510	a	ZKOUŠENÍ MATERIÁLU PŘÍTOMNOSTI PAU 1=1,000 [A] 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] 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 objízdnych tras) 1=1,000 [A] 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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	_____	_____
6	02910	a	OPRAVY OBJÍZDNÝCH TRAS	KPL	1 000 000,000	_____	_____



## 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
			- komunikací dotčených stavbou				
			Preliminářová položka se souhlasem investora 1000000=1 000 000,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi,				
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ 4 vyhotovení 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR archeologický dozor	KPL	10 000,000		
			Preliminářová položka se souhlasem investora 10000=10 000,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE informační tabule 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce				



### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
11	02991	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE pamětní deska 1=1,000 [A]  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]  Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000	_____	_____
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				_____

**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			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
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] 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)m <sup>3</sup> *2,0t/m <sup>3</sup> =2 976,000 [A] b) dle položky 96616 4m <sup>3</sup> *2,2t/m <sup>3</sup> =8,800 [B] Celkem: A+B=2 984,800 [C] 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, jedná se o vrstvy obsahující PAU. dle položky 11333 (856+202)m <sup>3</sup> *1,9t/m <sup>3</sup> =2 010,200 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 010,200		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				



## 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
1			<b>Zemní práce</b>				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN prořezání větví náletu, který zasahuje na komunikaci 12636=12 636,000 [A] 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] 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 a) 1284=1 284,000 [F] b) 204=204,000 [G] Celkem: F+G=1 488,000 [H] 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	1 488,000		



## 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
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]	M3	1 058,000		
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).							
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  a) frézování 0,04 m  Rmat použit do krajnic (přebytek 208 m3 použit do SO 102)  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]	M3	563,000		
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).							





## 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
9	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 43=43,000 [A]	M	43,000		
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.							
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]	M3	1 045,000		
Technická specifikace: Celkem: A=1 045,000 [B] 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 - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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							



## 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
			- 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	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]  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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 - 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	M3	1 045,000		
12	12583	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. II	M3	3 281,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení 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> <p>položka nezahrnuje:</p>				



## 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
			- 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]  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	M3	228,300		
14	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ a) pročištění propustku pod sjezdem DN 400 včetně odvozu na skládku	M3	240,188		



## 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) pročištění příkopů včetně odvozu na skládku  poplatek za skládku položka 014101 a) $15,0 \cdot 3,14 \cdot 0,2 \cdot 0,2 \cdot 0,1 = 0,188$ [A]  b) $3000 \cdot 0,8 \cdot 0,1 = 240,000$ [B]  Celkem: $A+B=240,188$ [C]  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)				
15	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM  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]  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	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
			<ul style="list-style-type: none"> <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>				
16	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 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]	M3	2 196,000		
		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> </ul>				



## 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>- 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		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>dosyp krajnice z min. podm vhodného materiálu</p> <p>653=653,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	653,000		
18	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	2 283,000		



## 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
			2283=2 283,000 [A]				
			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 zeleň + následná péče	M2	2 283,000		
			2283=2 283,000 [A]				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
20	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 propust - podkladní beton C20/25n XF3	M3	0,400		
			0,4=0,400 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				





### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				
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]	M3	0,600		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul>				
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
<b>5</b>			<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 předczení v mobilním drtiči 15211=15 211,000 [A]	M2	15 211,000		
			Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena				



## 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>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>				
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]	M3	344,000		
		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>				
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]	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
			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				
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]	M2	14 846,000		
			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				
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]	M2	8 899,000		
			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				
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  b) asfaltový beton pro obrusnou vrstvu mod. ACO 11+ PMB 45/80-60 (65) tl. 40	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
			mm				
			a) 545=545,000 [A]				
			b) 18=18,000 [B]				
			Celkem: A+B=563,000 [C]				
		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	M3	867,000		
			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]				
		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.				
29	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	575,000		
			Asfaltový beton podkladní ACP 16+ 50/70, 40 mm				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			575=575,000 [A]				
			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.				
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					
30	89946		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM zkosení trubky DN 400 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			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.				
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
31	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 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]	KUS	122,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				



## 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
			- 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]				
		Technická specifikace:	<b>položka zahrnuje:</b> - 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		
			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]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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]	M	43,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
35	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU propust - odbourání betonového čela, včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014102.a 4=4,000 [A]	M3	4,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						

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

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
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
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] 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] 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 zatřídění do Katalogu odpadů, jedná se o vrstvy obsahující PAU. dle položky 11333 86m3*1,9t/m3=163,400 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	163,400		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	2 511,000		



## 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
			prořezání větví náletu, který zasahuje na komunikaci 2511=2 511,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
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] 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] 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		
7	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM 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) poplatek za skládku položka 014132	M3	86,000		



## 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
			86=86,000 [A]				
			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).				
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	184,380		
			a) frézování 0,04 m, Rmat použit do krajnic				
			b) frézování v průměrné tl. 0,05 m pro sanace krajů				
			c) sanace výtluhu - frézování 50mm, R mat do krajnic (čerpáno se souhlasem TDS)				
			d) napojení - frézování tl 0,04 m, Rmat použit do zásypu				
			a) 118=118,000 [A]				
			b) 63=63,000 [B]				
			c) 2=2,000 [C]				
			d) 1,38=1,380 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=184,380 [E]				
			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	M	221,000		
			a) sanace trhlin 200=200,000 [A]				
			b) 21=21,000 [B]				
			Celkem: A+B=221,000 [C]				



## 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
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku				
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]	M3	833,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - 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**				



## 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
11	12583	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TRŘ. II vhodný materiál do AZ a k zásypu sanace krajů - viz položka 17130 1405=1 405,000 [A]	M3	1 405,000		
			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 stíněných 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				
12	12583	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK ornice - dovoz včetně nákupu ohumusování tl. 0,10 m	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
			680*0,1=68,000 [A]				
			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				
13	12593	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK dokup R mat včetně dopravy (nákup+doprava) - do krajnic 230=230,000 [A]	M3	230,000		
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul>				
14	12843		<p><b>PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II</b></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>Technická specifikace: položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)</p>	M3	154,000		
15	12960		<p><b>ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ</b></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>	M3	73,600		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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)				
16	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM vhodný materiál do AZ a k zásypu sanace krajů  nákup+dovoz položka 12583a 1405=1 405,000 [A]	M3	1 405,000		
			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 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	M2	1 449,000		





## 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
			1449=1 449,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
18	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 680=680,000 [A] 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	680,000		
19	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM zeleň + následná péče 680=680,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	680,000		
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>						
20	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI štěrkodrt' ŠDa 0/64 tl. 0,25m 205=205,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	205,000		
21	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	726,500		



## 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) dosyp krajnice z R rmat 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]				
			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				
22	572212		<b>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2</b>  a) spojovací postřík PS-CP 0,50kg/m2 modifikovaný  b) spojovací postřík PS-CP 0,40kg/m2 modifikovaný  c) sanace výtluků - spojovací postřík PS-CP 0,40 kg/m2 (čerpáno se souhlasem TDS)  d) napojení - spojovací postřík 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]	M2	6 164,000		
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu				



## 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
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
23	572221		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2 a) spojovací postřík PS-C 0,60 kg/m2 nemodifikovaný b) napojení - spojovací postřík PS-C 0,60 kg/m2 nemodifikovaný a) 3146=3 146,000 [G] b) 34=34,000 [H] Celkem: G+H=3 180,000 [I] 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	3 180,000		
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] 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] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	95,000		



## 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
			<ul style="list-style-type: none"> <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>				
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]	M3	123,000		
			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>				
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]	M3	156,000		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> </ul>				



## 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
			<ul style="list-style-type: none"> <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>				
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]	M3	99,000		
		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>				
5		<b>Komunikace</b>					
9		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
29	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 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]	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
			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  V4 (0,25) 242=242,000 [C]  V1a 0,125 60=60,000 [D]  Celkem: C+D=302,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	302,000		
31	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA  V4 (0,25) 242=242,000 [C]  V1a 0,125 60=60,000 [D]  Celkem: C+D=302,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	302,000		
32	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 zálivka N2 za horka  21=21,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	21,000		



### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje těsnící profil				
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] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	200,000		
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				

**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			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
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] 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] 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, jedná se o vrstvy obsahující PAU. dle položky 11343 160m3*2,1t/m3=336,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	336,000		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				



## 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
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] 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] 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 160=160,000 [A] 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	160,000		
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	99,000		



## 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
			a) frézování 0,07 m Rmat použit do krajnic (přebytek 85 m3 použit do SO 102) b) napojení - frézování tl 0,04 m, Rmat použit do recyklace a) 98=98,000 [A] b) 1=1,000 [B] Celkem: A+B=99,000 [C]				
			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).				
8	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE proříznutí spáry a vyplnění zálivkou N2 za horka 22=22,000 [A]	M	22,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku				
9	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odstranění zemin v podloží - odkop pro AZ, včetně odvozu na skládku poplatek za skládku položka 014101 1231=1 231,000 [A]	M3	1 231,000		
			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 stíněných 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)				



## 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
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
10	12583	a	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. II</p> <p>aktivní zóna z vhodného materiálu se zhutněním v tl. 0,5 m - viz položka 17130</p> <p>936=936,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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> </ul>	M3	936,000		



## 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
			<ul style="list-style-type: none"> <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> <li>položka nezahrnuje:</li> <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		
		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> <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> </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
			- 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]	M3	6,000		
			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.)				
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I přehutnění podloží a urovnání 1860=1 860,000 [A]	M2	1 860,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			<b>Zemní práce</b>				



## 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
2			<b>Základy</b>				
14	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXILIE 260m*0,2m*2+260m*0,4m*2=312,000 [A] 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] 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	M	260,000		
2			<b>Základy</b>				

5			<b>Komunikace</b>				
16	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA MZK 0/32 ge v tl. 0,15 m 246=246,000 [A]	M3	246,000		



## 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: - 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		
			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				
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]	M3	53,300		
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - zaválcování				
19	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU dosyp krajnice z rmat tl. 0,1m 8=8,000 [A]	M3	8,000		
			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				





## 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
20	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřík PI-C 0,6 kg/m2 1548=1 548,000 [A] 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		
21	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 a) spojovací postřík PS-CP 0,40kg/m2 modifikovaný b) napojení - spojovací postřík PS-CP 0,50kg/m2 modifikovaný a) 1536=1 536,000 [A] b) 25=25,000 [B] Celkem: A+B=1 561,000 [C] 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	1 561,000		
22	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 b) asfaltový beton pro obrusnou vrstvu mod. ACO 11+ PMB 45/80-60 (65) tl. 40 mm a) 62=62,000 [D] b) 1=1,000 [E] Celkem: D+E=63,000 [F]	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
			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	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ 50/70, 80 mm 124=124,000 [A]	M3	124,000		
			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.				
5			<b>Komunikace</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
24	895112		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠN 80 5=5,000 [A]	KUS	5,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru - dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování, dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch - předepsané podkladní konstrukce				



## 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
25	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ rektifikace a výměna poklopů + vyrovnávacích prstenců 4=4,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	4,000		
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
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] 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]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo - pomocné konstrukce (lešení, zdvihadací 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]				
		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]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				



## 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
			- pomocné konstrukce (lešení, zdvihadí plošina)				
30	914527		DOPR ZNAČ VELKOPL OCEL LAMELY FÓLIE TRŽ 2 - DEMONT Z PORTÁLU odstranění vlkp 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] 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] 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] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
33	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	13,000		



## 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
			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]				
		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]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
35	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	142,000		
			obruba přejezdná 250/150/1000 včetně betonového lože c20/25n xf3 v tl. min. 0,10 m				
			142=142,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				



## 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
36	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 zálivka N2 za horka 22=22,000 [A] 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			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
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] 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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	12,250		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
3	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN prořezání větví náletu, který zasahuje na komunikaci 200=200,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost	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
			spálení na hromadách nebo štěpkování				
4	11130		SEJMUTÍ DRNU skryvka drnu tl. 0,10 m, včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku položka 014101 36/0,1=360,000 [A] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	360,000		
5	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU odstranění zámkové dlažby, včetně odvozu na skládku poplatek za skládku položka 014102.a 2*0,08=0,160 [A] 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	0,160		
6	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH odstranění betonových obrub včetně odvozu na skládku poplatek za skládku položka 014102.a 11=11,000 [A] 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	11,000		
7	11354		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ odstranění kamenných krajníků včetně odvozu na skládku	M	28,000		



## 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
			poplatek za skládku položka 014102.a 28=28,000 [A]				
			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).				
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování tl 0,04 m, Rmat použit do recyklace 2=2,000 [A]	M3	2,000		
			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	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 a) 80,0=80,000 [A] b) 9,0=9,000 [B] Celkem: A+B=89,000 [C]	M3	89,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopišť 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 lepidlo - 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)				



## 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
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
10	12583	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK ornice - dovoz včetně nákupu  ohumusování tl. 0,10 m 395*0,1=39,500 [A]	M3	39,500		
			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>- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztlížení 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> </ul>				



## 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
			- 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				
11	12593	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK dokup R mat včetně dopravy (nákup+doprava) - na dosyp sjezdů 7=7,000 [A]	M3	7,000		
			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				



## 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
			- 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	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]  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	432,000		
13	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 395=395,000 [A]  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]  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			<b>Zemní práce</b>				



## 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
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] 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	M	9,000		
16	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE kamenný zához - obalení filtrační geotextilií 26=26,000 [A] 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	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
			1=1,000 [A]				
			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 technologii 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 odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou 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	M3	9,000		
			9=9,000 [A]				
			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				
19	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC propust - odláždění kamennou dlažbou tl. 0,15, vyspárována MC 25XF4	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
			3=3,000 [A]				
			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				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
20	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	7,000		
			napojení - dosyp sjezdů nezpevněných z r mat v tl. min 0,15 m				
			7=7,000 [A]				
			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				
21	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	43,000		
			napojení - spojovací postřik PS-CP 0,50kg/m2 modifikovaný				
			43=43,000 [A]				
			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				



## 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
			- úpravu napojení, ukončení				
22	574B04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S napojení - asfaltový beton pro obrusnou vrstvu mod. ACO 11+ PMB 45/80-60 (65) tl. 40 mm 2=2,000 [A] 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	2,000		
23	58252		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z MC nová zámková dl. TI 0,06 m do lože 2=2,000 [A] 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					



## 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
24	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM 2=2,000 [A] 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.	KUS	2,000		
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
25	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM obruba betonová 200/80/1000 do c20/25n xf3 v tl. min. 0,10 m 14=14,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	14,000		
26	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM žlab ze žulových kostek 100/100 do lože C20/25n Xf3 tl. Min 0,10 m, vyspárováno MC25 XF4 81=81,000 [A] 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.	M2	81,000		
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					

**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
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

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