

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 2320-20-3 Obnova štoly pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

**Objekt:** SO 101 Obnova štoly

**Rozpočet:** SO 101 Obnova štoly

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3 Obnova štoly pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 101 Obnova štoly

Rozpočet:

SO 101 Obnova štoly

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	189,975	0,00	0,00
			poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí				
			poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku				
			celkem položka - 11332 - 15,13 m3=15,130 [A]				
			celkem položka - 11337 - 6,50 m3=6,500 [B]				
			celkem položka - 13173 - 168,34 m3=168,340 [C]				
			celkem vyzískaná ornice položka - 12110 - 4,23 m3=4,230 [D]				
			celkem odpočet použité ornice položka 18234 - (-1)*0,25*(16,9)=-4,225 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=189,975 [F]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	89,315	0,00	0,00
			poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí.				
			celkem položka - 11334 - 12,10*2,0=24,200 [A]				
			celkem položka - 11352 - 0,05*0,2*13,1*2,5=0,328 [B]				
			celkem položka - 11317 - 50%*11,3*2,2; 0,5*11,3*2,2=12,430 [C]				
			celkem položka - 11353 - 20%*23,50*0,25*0,20*2,2; 0,2*23,50*0,25*0,20*2,2=0,517 [D]				
			celkem položka - 96616 - 1,7*2,2=3,740 [E]				
			celkem položka - 96615 - 6,1*2,0=12,200 [F]				
			celkem položka - 96613 - 17,95*2,0=35,900 [G]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G=89,315 [H]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2320-20-3 Obnova štoly pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný  
Objekt: SO 101 Obnova štoly  
Rozpočet: SO 101 Obnova štoly

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vytyčovací práce + cena za vytyčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami. Kompletní geodetické práce na vytyčení vytyčovaných bodů definovaného objektu v rozsahu PD a TKP. cena za zaměření skutečného provedení stavby výškopisné i polohopisné celkem včetně ochrany vytyčovacích a vytyčovaných bodů Celkem rozsah a počet dle SOD 1=1,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE  dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele v aktualizovaném znění Celkem rozsah a počet dle SOD 1=1,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS  dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě 1x CD cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně včetně plánu údržby mostu Celkem rozsah a počet dle SOD 1=1,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
6	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN  Zpracování geometrického plánu potvrzeného katastrálním úřadem - komplet 1=1,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3

Obnova štol pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 101

Obnova štol

Rozpočet:

SO 101

Obnova štol

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
7	11317		<div>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK</div> <div> <div>Uložení je zahrnuto v položce, kostky budou znovu použity celkem vozovka komunikace 65,0 m2 * 0,12 m=7,800 [A]</div> <div>celkem povrch chodníku 35,0m2 * 0,10 m=3,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=11,300 [C]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>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).</div> </div>	M3	11,300	0,00	0,00
8	11332		<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</div> <div> <div>Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce celkem podkladní vrstva pod komunikací a chodníkem 11,0*5,5*0,25=15,125 [A]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>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).</div> </div>	M3	15,125	0,00	0,00
9	11334		<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM</div> <div> <div>Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce celkem podkladní vrstva pod komunikací a chodníkem 11,0*5,5*0,2=12,100 [A]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>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).</div> </div>	M3	12,100	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2320-20-3 Obnova štol pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný  
Objekt: SO 101 Obnova štol  
Rozpočet: SO 101 Obnova štol

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	11337		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK  Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce celkem ložná vrstva pod dlažbou (65,0+65,0)*0,05=6,500 [A]  Cenová soustava: -  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	6,500	0,00	0,00
11	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH  Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce celkem chodníkový obrubník 6,5+6,6=13,100 [A]  Cenová soustava: -  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	13,100	0,00	0,00
12	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ  Uložení je zahrnuto v položce, vč. poplatku za vybourané betonové lože, samotné obrubníky budou znovu použity celkem kamenný obrubník podél komunikace 6,5+17,0=23,500 [A]  Cenová soustava: -  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	23,500	0,00	0,00
13	115331		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 2000L/MIN VÝŠKY DO 20M  čerpání vody z šachty v areálu kláštera do šachty vedle máchadla celkem 10h*6 dní=60,000 [A]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: Položka čerpání vody v podzemí zahrnuje náklady na provoz čerpadla včetně nákladu na záložní čerpadlo, zřízení čerpací jímky v šachtě, svislé potrubí v	HOD	60,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 21.06.2021

Čas: 8:50:09

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2320-20-3 Obnova štol pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný  
Objekt: SO 101 Obnova štol  
Rozpočet: SO 101 Obnova štol

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			šachtě, potrubí na povrchu zaústěné do usazovacích (čisticích) jímek před vypouštěním vod mimo staveniště, zřízení těchto jímek. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení.				
14	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  Položka zahrnuje pouze sejmutí s převozem na trvalou a nebo dočasnou skládku dle PD celkem mezi obrubami chodníku - 0,25*6,5*2,6=4,225 [A]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	4,225	0,00	0,00
15	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005. celkem položka 18234 - 0,25*16,9 m3=4,225 [A]  Cenová soustava: -  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 - 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	M3	4,225	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2320-20-3 Obnova štoly pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Obnova štoly  
 Rozpočet: SO 101 Obnova štoly

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
16	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005. Uložení není zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce celkem výkop pro štolu - 13,0*4,3*3,4-2,0*1,6*6,0-0,6*0,6*7=168,340 [A]  Cenová soustava: -  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) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	168,340	0,00	0,00
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	172,500	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	2320-20-3	Obnova štoly pod komunikáci v Polici nad Metují_neocenený
<b>Objekt:</b>	SO 101	Obnova štoly
<b>Rozpočet:</b>	SO 101	Obnova štoly

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>celkem položka - 12110 - 4,2 m3=4,200 [A]</div> <div>celkem položka - 13173 - 168,3 m3=168,300 [B]</div> <div>Celkem: A+B=172,500 [C]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div><div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div></div>				
18	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zásyp konstrukce štolý z nakupovaného materiálu se zhutněním</div> <div>celkem zásypu konstrukce štolý - 0,5*(4,3*3,4*13,0-1,6*1,4*13,0-2*1,25*1,25*1,5)=78,126 [A]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div></div></div>	M3	78,126	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3

Obnova štoly pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 101

Obnova štoly

Rozpočet:

SO 101

Obnova štoly

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>				
19	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>pod komunikací a chodníkem 11,0*5,5+5,0*2,0*2=80,500 [A]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	80,500	0,00	0,00
20	18130		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>celkem pod ohumusování v rovině - (2,6*6,5)=16,900 [A]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů</div>	M2	16,900	0,00	0,00
21	18234		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M</div> <div>celkem pod ohumusování v rovině v tl 0,25m - (2,6*6,5)=16,900 [A]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>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</div>	M2	16,900	0,00	0,00
22	18241		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</div> <div>celkem pod ohumusování v rovině v tl 0,25 m - (6,5*2,6)=16,900 [A]</div>	M2	16,900	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 21.06.2021

Čas: 8:50:09

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2320-20-3 Obnova štoly pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt: SO 101 Obnova štoly

Rozpočet: SO 101 Obnova štoly

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
23	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	84,500	0,00	0,00
			celkem pod ohumusování v rovině v tl 0,25 m - (6,5*2,6)*5=84,500 [A]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
24	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	11,899	0,00	0,00
			celkem svislé zápory HEB 140 - 34*7,0*33,7*0,001=8,021 [A]				
			celkem rozpěry a vodorovný rám HEB 200 - ((12,79+4,44+13,54+4,50)*61,3+(5*4,0+2,0*4)*61,3)*0,001=3,878 [B]				
			Celkem: A+B=11,899 [C]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíraní a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
25	22695		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA)	M3	1,170	0,00	0,00
			výdřeva pažení tl. 100 mm				
			celkem výměra výdřevy pažení (3,5*(12,79+4,44+13,54+4,50)-2*1,6*2,0)*0,01=1,170 [A]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění				
26	26184		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM	M	238,000	0,00	0,00
			Třída vrtatelnosti dle předpokládáné geologie.				
			vrtý pro mikropiloty jsou uvedeny od úrovně povrchu vozovky				
			celkem 34*7,0=238,000 [A]				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 2320-20-3 Obnova štol pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Obnova štol  
**Rozpočet:** SO 101 Obnova štol

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
27	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ  vyztužení podkladnímu betonu KARI sítěmi 100 kg/m3 celkem 6,71*0,1=0,671 [A]  Cenová soustava: - Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,671	0,00	0,00
2			<b>Základy</b>				<b>0,00</b>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3

Obnova štoly pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 101

Obnova štoly

Rozpočet:

SO 101

Obnova štoly

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	333215		PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	8,158	0,00	0,00
			Rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem, vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.				
			Použitá malta musí být vhodná pro zdivo z kamene (pískovec, opuka), malta musí být odsouhlasena investorem na KD				
			celkem přezděná část štoly - (1,2+2,05)*(1,7*0,4+1,15*2*0,5+0,4*1,7)=8,158 [A]				
		Cenová soustava:	-				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a suti), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.				
3		Svislé konstrukce					0,00

4 Vodorovné konstrukce

29	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	6,710	0,00	0,00
			celkem beton C12/15-XO				
			celkem pod rámovými prefabrikáty 0,20*6,0*1,8=2,160 [A]				
			celkem pod šachtami a zděnnou částí štoly 0,25*7,0*2,6=4,550 [B]				
			Celkem: A+B=6,710 [C]				
		Cenová soustava:	-				
		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 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. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	2320-20-3	Obnova štoly pod komunikáci v Polici nad Metují_neocenený
<b>Objekt:</b>	SO 101	Obnova štoly
<b>Rozpočet:</b>	SO 101	Obnova štoly

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
30	451315		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37  včetně bednění celkem beton C30/37-XF4 celkem beton pro provizorní ucpávku na obou stranách stavební jámy - 0,7*1,1*0,3*2=0,462 [A] celkem pod šachtami a zděnnou částí stoly - 1,4*1,3=1,820 [B]  Celkem: A+B=2,282 [C]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	2,282	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3

Obnova štoly pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 101

Obnova štoly

Rozpočet:

SO 101

Obnova štoly

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						0,00
5	Komunikace						
31	561401		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I	M3	9,900	0,00	0,00
			tloušťka vrstvy 200 mm				
			celkem pod komunikací 5,5*9,0*0,2=9,900 [A]				
		Cenová soustava:	-				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení				
			- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
32	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	15,200	0,00	0,00
			celkem podkladní vrstva pod chodníkem a vozovkou 0,20*76,0=15,200 [A]				
		Cenová soustava:	-				
		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				
33	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	50,000	0,00	0,00
			kryt z drobných kostek, 50% celkové plochy vozovek a chodníků				
			celkem vozovka 50% - 65,0*0,5 m2 =32,500 [A]				
			celkem chodníky 50% - 35,0*0,5 m2=17,500 [B]				
			Celkem: A+B=50,000 [C]				
		Cenová soustava:	-				

3.6.1.10

Datum: 21.06.2021

Čas: 8:50:09

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3

Obnova štol pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 101

Obnova štol

Rozpočet:

SO 101

Obnova štol

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
34	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK  předláždění krytu z drobných kostek, 50% celkové plochy vozovek a chodníků celkem vozovka 50% - 65,0*0,5 m2=32,500 [A] celkem chodníky 50% - 35,0*0,5 m2=17,500 [B]  Celkem: A+B=50,000 [C]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	50,000	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00

7 Přidružená stavební výroba

35	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY  celkem izolace rámového propustku - 5,0*6,0=30,000 [A] celkem izolace šachet - 3,4*(1,8+0,2+0,2)+3,0*(1,8+0,2+0,2)=14,080 [B] celkem izolace přezděné štol - 6,1*(1,3+2,05)=20,435 [C]  Celkem: A+B+C=64,515 [D]  Cenová soustava: -	M2	64,515	0,00	0,00
----	--------	--	---	----	--------	------	------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3

Obnova štoly pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 101

Obnova štoly

Rozpočet:

SO 101

Obnova štoly

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</li> </ul>				
36	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ <div>                         celkem ochrana izolace rámového propustku - 5,0*6,0=30,000 [A]                          celkem ochrana izolace šachet - 3,4*(1,8+0,2+0,2)+3,0*(1,8+0,2+0,2)=14,080 [B]                          celkem ochrana izolace přezděné štoly - 6,1*(1,3+2,05)=20,435 [C]  Celkem: A+B+C=64,515 [D]                     </div> Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného ochranného materiálu</li> <li>- zřízení ochrany izolace</li> </ul>	M2	64,515	0,00	0,00
37	76612		KONSTR TRUHLÁŘ - STĚNY DŘEVĚNÉ KOMPLETIZOVANÉ <div>                         dodávka a osazení dřevěných dluží, osazených do drážek v Š1                          dluže budou z tvrdého dřeva, tl. 30 mm                          celkem plocha dluží - 1,2*0,7=0,840 [A]                     </div> Cenová soustava: - Technická specifikace: - zahrnuje dodávku a montáž stěn dle projektové dokumentace, oboustranné lištování, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu, povrchové úpravy předepsané projektem	M2	0,840	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Rozpočet: SO 101 Obnova štoly**

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubí				
38	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	1,200	0,00	0,00
			svodné potrubí z uliční vpustí štolou				
			celkem - 1,2 m=1,200 [A]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				
			zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a				
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
			nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
39	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	15,000	0,00	0,00
			potrubí PVC pro provizorní převedení vody ve štole				
			celkem délka potrubí - 15 m=15,000 [A]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				
			zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a				
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3

Obnova štol pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 101

Obnova štol

Rozpočet:

SO 101

Obnova štol

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div> <div>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</div> </div> </div>				
40	894171	R	<div> <div>ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ ČTVERCOVÁ</div> <div> <div>osazení a dodávka šachty čtvercové (světlost hl.1,5 x š.1,5 x v. 2,05 m) vč. zákrytové desky</div> <div>součástí dodávky jsou i stupadla a vymodelované dno dle PD</div> <div>celkem 2 ks=2,000 [A]</div> </div> <div> <div>Cenová soustava:</div> <div>-</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</div> <div>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</div> <div>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</div> <div>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div> <div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div> <div>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</div> <div>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</div> <div>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</div> <div>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div> </div> </div> </div> </div>	KUS	2,000	0,00	0,00
41	89712		<div> <div>VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</div> <div> <div>uliční vpust s odkalištěm a košem</div> <div>celkem 1 ks=1,000 [A]</div> </div> <div> <div>Cenová soustava:</div> <div>-</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</div> </div> </div> </div> </div>	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 21.06.2021

Čas: 8:50:09

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2320-20-3 Obnova štol pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt: SO 101 Obnova štol

Rozpočet: SO 101 Obnova štol

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
42	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400  poklop osazený na šachtu Š1 a Š2 celkem 2 ks=2,000 [A]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	2,000	0,00	0,00
43	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ  skruže osazené na čtvercové šachty vč. stupadel, součástí jsou tyto prvky: šachtová skruž DN1000 - 4 ks=4,000 [A] přechodová skruž - kónus - 2 ks=2,000 [B] vyrovnávací prstenec - 2 ks=2,000 [C]  Celkem: A+B+C=8,000 [D]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	8,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
44	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  celkem obnovení VDZ na vozovce a chodníku dle stávajícího stavu - (15,0+6,5+2,0+2,0)*0,15=3,825 [A]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	3,825	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3

Obnova štoly pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 101

Obnova štoly

Rozpočet:

SO 101

Obnova štoly

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM  komplet dodávka včetně montáže a podkladního betonu s opěrou celkem 6,5+6,6=13,100 [A]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	13,100	0,00	0,00
46	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM  doplnění nových obrub vč. lože celkem 20% délky všech obrub - 0,2*(16,7+6,5)=4,640 [A]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	4,640	0,00	0,00
47	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH  osazení zpět původní kamenné obruby vč. lože celkem 80% délky všech obrub - 0,8*(16,7+6,5)=18,560 [A]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	18,560	0,00	0,00
48	91841	A	PROPUSTY RÁMOVÉ 200/100  celkem dodávka a montáž propustku z prefa rámových dílců, světlých rozměrů 1000x1200, vč. výrobní dokumentace VTD, vč. gumového těsnění celkem délka propustku 6,0 m=6,000 [A]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení prefabrikovaných ráků z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy ráků Nezahrnuje podkladní vrstvy, vyrovnávací a spádový beton uvnitř ráků a na jejich povrchu, izolaci.	M	6,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3

Obnova štoly pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 101

Obnova štoly

Rozpočet:

SO 101

Obnova štoly

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	931326		<div>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2</div> <div>celkem těsnění spáry podél obrub 16,7+6,5=23,200 [A]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</div>	M	23,200	0,00	0,00
50	94817		<div>DOČASNÉ KONSTRUKCE Z OCEL NOSNÍKŮ VČET ODSTRAN</div> <div>komplet dodávka, montáž a demontáž konstrukcí pro zajištění inženýrských sítí v prostoru výkopu, vč. závěsů celkem ocelová chránička pro zajištění IS - 3*4,5*50,0*0,001 kg/m =0,675 [A]</div> <div>celkem ocelové nosníky 2x HEB200 dl. 8,0 m - 2*8,0*61,3*0,001 kg/m=0,981 [B]</div> <div>Celkem: A+B=1,656 [C]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.</div>	T	1,656	0,00	0,00
51	96613		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC</div> <div>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti celkem dno štoly 13,0*1,5*0,5=9,750 [A]</div> <div>celkem stěny a strop (1,5*0,5+2*0,5*1,3)*(2,0+2,0)=8,200 [B]</div> <div>Celkem: A+B=17,950 [C]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div><div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div><div>- 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)</div><div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div></div>	M3	17,950	0,00	0,00
52	96615		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU</div>	M3	6,100	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 21.06.2021

Čas: 8:50:09

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3

Obnova štoly pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 101

Obnova štoly

Rozpočet:

SO 101

Obnova štoly

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</div> <div>betonová přibetonávka za ocelovou trubkou 1,5*(1,0+1,5+1,0)*0,4=2,100 [A]</div> <div>betonové lože pod trubkou 1,0*0,5*8,0=4,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=6,100 [C]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- 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)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div> </div>				
53	96616		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</div> <div> <div>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti</div> <div>Žb. prefá šachta, uliční vpust</div> <div>dno šachty - 1,5*1,5*0,5=1,125 [A]</div> <div>prvky šachty - 0,6=0,600 [B]</div> <div>Celkem: A+B=1,725 [C]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- 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)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div> </div>	M3	1,725	0,00	0,00
54	96618		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</div>	T	1,150	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 21.06.2021

Čas: 8:50:09

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 2320-20-3 Obnova štoly pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Obnova štoly  
**Rozpočet:** SO 101 Obnova štoly

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti kompletní odstranění kovových konstrukcí včetně odvozu na skládku s výkupem ocelová trubka DN600 150*7*0,001=1,050 [A] ocelo-litínový poklop vpusti a šachty (odhad 50 kg/ks) 2*50,00*0,001=0,100 [B]  Celkem: A+B=1,150 [C] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání 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			Ostatní konstrukce a práce				0,00

**Celkem:** 0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 2320-20-3 Obnova štoly pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

**Objekt:** SO 182 DIO

**Rozpočet:** SO 182 DIO

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3 Obnova štol pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 182 DIO

Rozpočet:

SO 182 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  Bude čerpáno na základě skutečnosti, po odsouhlasení TDI stavby. poplatky za uložení stavebních sutí ze živice, betonu, kamene, železobetonu a oceli - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí. Celkem materiál z frézování vozovky (položka 11372) - 90,0*0,05*2,2=9,900 [A]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9,900	0,00	0,00
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  Zahrnuje veškeré práce související s zajištěním bezpečnosti provozu na komunikacích pro vozidla, pěší a cyklisty. Jedná se o soubor činností souvisejících se zajištěním bezpečnosti provozu na komunikaci nad rámec svislého a vodorovného DZ. Zahrnuje návrh,odsouhlasení a stanovení včetně odsouhlasení AD, TDI a správcem stavby 1=1,000 [A]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY  "Zdokumentování (pasportizace) stávajícího stavu konstrukcí, objektů, pozemků, sítí apod., které budou stavbou dotčeny vč. fotodokumentace, projednání a odsouhlasení dotčenými osobami, správci, vlastníky. Provedení souboru prací PŘED započítím stavebních prací vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení. Provedení souboru prací PO dokončení stavebních prací vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení. Závěrečné vyhodnocení stavu ploch, objektů apod., návrh nápravných opatření, závěrečná zpráva jako podklad pro nápravná opatření řešení mimo tuto akci (v rámci samostatné akce mimo tuto PD)." Zahrnuje návrh,odsouhlasení a stanovení včetně odsouhlasení AD, TDI a správcem stavby 1=1,000 [A]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

1 Zemní práce

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2320-20-3 Obnova štol pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný  
Objekt: SO 182 DIO  
Rozpočet: SO 182 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	90,000	0,00	0,00
			Bude čerpáno na základě skutečnosti, po odsouhlasení TDI stavby. Zahrnuje případnou nutnost opravy na komunikacích objízdných tras. Celkem plocha frézované komunikace - 3,0*30,0=90,000 [A]				
			Cenová soustava: -				
			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).				
1		Zemní práce					0,00

5		Komunikace					
5	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	90,000	0,00	0,00
			Bude čerpáno na základě skutečnosti, po odsouhlasení TDI stavby. Zahrnuje případnou nutnost opravy na komunikacích objízdných tras. Celkem plocha opravované komunikace - 3,0*30,0=90,000 [A]				
			Cenová soustava: -				
			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				

6	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	90,000	0,00	0,00
			Bude čerpáno na základě skutečnosti, po odsouhlasení TDI stavby. Zahrnuje případnou nutnost opravy na komunikacích objízdných tras. Celkem plocha opravované komunikace - 3,0*30,0=90,000 [A]				
			Cenová soustava: -				
			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.				

3.6.1.10

Datum: 21.06.2021

Čas: 8:50:09

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3

Obnova štol pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 182

DIO

Rozpočet:

SO 182

DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
7	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ  Komplet - dodávka a osazení provizorního zábradlí podél chodníku, vč. zajištění vodící linie pro pohyb osob s omezenou schopností pohybu a orientace celkem - 25 m=25,000 [A]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	25,000	0,00	0,00
8	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM  Komplet - demontáž provizorního zábradlí podél chodníku, vč. skládkovného celkem - 25 m=25,000 [A]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	25,000	0,00	0,00
9	9111A9		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - NÁJEM  Komplet - demontáž provizorního zábradlí podél chodníku, vč. skládkovného celkem - 25 m, 3 měsíce 25*30*3=2 250,000 [A]  Cenová soustava: -  Technická specifikace: položka zahrnuje denní sazbu za pronájem zařízení počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dnů použití	MDEN	2 250,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3 Obnova štolý pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 182 DIO

Rozpočet:

SO 182 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  <div> <div>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus)</div> <div>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.</div> <div>celkem dle Situace D.2.2 tohoto SO, DZ na retroreflexním podkladu dle požadavku DIO.</div> <div>celkem svislé dopravní značky E12 - 2 ks=2,000 [A]</div> <div>celkem svislé dopravní značky B1 - 2 ks=2,000 [B]</div> <div>celkem svislé dopravní značky IP10a - 2 ks=2,000 [C]</div> <div>celkem svislé dopravní značky E3a - 2 ks=2,000 [D]</div> <div>celkem svislé dopravní značky IS11 - 32 ks=32,000 [E]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E=40,000 [F]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dopravu demontované značky z dočasné skládky</div> <div>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem</div> <div>- nutnou opravu poškozených částí</div> <div>nezahrnuje dodávku značky</div> </div>	KUS	40,000	0,00	0,00
11	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  <div> <div>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus)</div> <div>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.</div> <div>celkem dle Situace D.2.2 tohoto SO, DZ na retroreflexním podkladu dle požadavku DIO.</div> <div>celkem svislé dopravní značky E12 - 2 ks=2,000 [A]</div> <div>celkem svislé dopravní značky B1 - 2 ks=2,000 [B]</div> <div>celkem svislé dopravní značky IP10a - 2 ks=2,000 [C]</div> <div>celkem svislé dopravní značky E3a - 2 ks=2,000 [D]</div> <div>celkem svislé dopravní značky IS11 - 32 ks=32,000 [E]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E=40,000 [F]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</div> </div>	KUS	40,000	0,00	0,00
12	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	3 600,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2320-20-3 Obnova štol pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný  
Objekt: SO 182 DIO  
Rozpočet: SO 182 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Uvažovaná doba stavby 3 měsíce. celkem dle Situace D.2.2 tohoto SO, DZ na retroreflexním podkladu dle požadavku DIO. celkem svislé dopravní značky E12 - 2 ks 2*30*3=180,000 [A] celkem svislé dopravní značky B1 - 2 ks 2*30*3=180,000 [B] celkem svislé dopravní značky IP10a - 2 ks 2*30*3=180,000 [C] celkem svislé dopravní značky E3a - 2 ks 2*30*3=180,000 [D] celkem svislé dopravní značky IS11 - 22 ks 32*30*3=2 880,000 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=3 600,000 [F] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
13	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Uvažovaná doba stavby 3 měsíce. celkem dle Situace D.2.2 tohoto SO, DZ na retroreflexním podkladu dle požadavku DIO. celkem svislé dopravní značky IP22 - 9 ks=9,000 [A]  Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	9,000	0,00	0,00
14	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. celkem dle Situace D.2.2 tohoto SO, DZ na retroreflexním podkladu dle požadavku DIO. celkem svislé dopravní značky IP22 - 9 ks=9,000 [A]  Cenová soustava: - Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3 Obnova štolý pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 182 DIO

Rozpočet:

SO 182 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ <div> <div>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus)</div> <div>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Uvažovaná doba stavby 3 měsíce.</div> <div>celkem dle Situace D.2.2 tohoto SO, DZ na retroreflexním podkladu dle požadavku DIO.</div> <div>celkem svislé dopravní značky IP22 - 9 ks</div> <div>9*30*3=810,000 [A]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</div> </div>	KSDEN	810,000	0,00	0,00
16	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM <div> <div>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus)</div> <div>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.</div> <div>celkem dle Situace D.2.2 tohoto SO, DZ na retroreflexním podkladu dle požadavku DIO.</div> <div>celkem - 2 ks=2,000 [A]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</div> <div>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div> <div>- napájení z baterie včetně záložní baterie</div> </div> </div> </div> </div>	KUS	2,000	0,00	0,00
17	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ <div> <div>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus)</div> <div>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.</div> <div>celkem dle Situace D.2.2 tohoto SO, DZ na retroreflexním podkladu dle požadavku DIO.</div> <div>celkem - 2 ks=2,000 [A]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div> </div> </div> </div>	KUS	2,000	0,00	0,00
18	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	180,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2320-20-3	Obnova štoly pod komunikáci v Polici nad Metují_neocenený
Objekt:	SO 182	DIO
Rozpočet:	SO 182	DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Uvažovaná doba stavby 3 měsíce. celkem dle Situace D.2.2 tohoto SO, DZ na retroreflexním podkladu dle požadavku DIO. celkem - 2 ks 2*30*3=180,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
19	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. celkem dle Situace D.2.2 tohoto SO, DZ na retroreflexním podkladu dle požadavku DIO. celkem svislé dopravní značky Z2 - 2 ks=2,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,000	0,00	0,00
20	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ  Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. celkem dle Situace D.2.2 tohoto SO, DZ na retroreflexním podkladu dle požadavku DIO. celkem svislé dopravní značky Z2 - 2 ks=2,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
21	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ  Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Uvažovaná doba stavby 3 měsíce. celkem dle Situace D.2.2 tohoto SO, DZ na retroreflexním podkladu dle požadavku DIO. celkem svislé dopravní značky Z2 - 2 ks 2*30*3=180,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	180,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2320-20-3

Obnova štolý pod komunikací v Polici nad Metují\_neoceněný

Objekt:

SO 182

DIO

Rozpočet:

SO 182

DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	916712		<div>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. celkem dle Situace D.2.2 tohoto SO, DZ na retroreflexním podkladu dle požadavku DIO. celkem deska pod svislé dopravní značky IP22 - 9 ks=9,000 [A]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div>	KUS	9,000	0,00	0,00
23	916713		<div>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ</div> <div>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. celkem dle Situace D.2.2 tohoto SO, DZ na retroreflexním podkladu dle požadavku DIO. celkem deska pod svislé dopravní značky IP22 - 9 ks=9,000 [A]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	9,000	0,00	0,00
24	916719		<div>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ</div> <div>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Uvažovaná doba stavby 3 měsíce. celkem dle Situace D.2.2 tohoto SO, DZ na retroreflexním podkladu dle požadavku DIO. celkem deska pod svislé dopravní značky IP22 - 9 ks</div> <div>9*30*3=810,000 [A]</div> <div>Cenová soustava: -</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</div>	KSDEN	810,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2320-20-3	Obnova štoly pod komunikáci v Polici nad Metují_neocenený
Objekt:	SO 182	DIO
Rozpočet:	SO 182	DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 2320-20-3 Obnova štoly pod komunikací v Polici nad Metují \_neoceněný

**Objekt:** SO 501 Zajištění STL plynovodu

**Rozpočet:** SO 501 Zajištění STL plynovodu

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 0,00 Kč

**Cena celková:** 0,00 Kč

**DPH:** 0,00 Kč

**Cena s daní:** 0,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2320-20-3	Obnova štoly pod komunikáci v Polici nad Metují_neocenený
Objekt:	SO 501	Zajištění STL plynovodu
Rozpočet:	SO 501	Zajištění STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
1	70501		ZAJIŠTĚNÍ STL PLYNOVODU	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
podrobný výkaz je součástí stavebního objektu a je přiložen jako příloha k tomuto soupisu prací							
celkem předpoklad - 1 ks=1,000 [A]							
Cenová soustava: -							
7	Přidružená stavební výroba						0,00
Celkem:							0,00