

**VÝKAZ VÝMĚR****Stavba:** DSP/21/06/1 Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov**Objekt:** SO 001 Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** SO 001 Vedlejší a ostatní náklady**Objednavatel:** SUS Pardubice**Zhotovitel dokumentace:** DSP a.s.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

DSP/21/06/1

Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov

Objekt:

SO 001

Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet:

SO 001

Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Stavební práce budou probíhat za uzavírky zájmové komunikace. Provoz sanitních a bezpečnostních služeb bude umožněn. Zajištěn bude i přístup pěších a kolařů do domu. Veřejný provoz po probíhat objízdných trasách se zajištěním dostatečného dopravního značení. MAX DOBA REALIZACE: cca 4 měsíce, počet prac dnů 7 dní/týden, prac. doba 11 hod/den . Nabídková cena je limitní a nelze ji překročit. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ VEDENÍ CETIN A GAS NET V KM 0,050 A KM 0,130 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení (zaměření zpracované dle požadavků a standardů digitální technické mapy města Rychnov n. Kn). 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		
4	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ DSPS 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1=1,000 [A]	KPL	1,000		

POLOŽKY VV

Stavba:	DSP/21/06/1	Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov
Objekt:	SO 001	Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	SO 001	Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
4	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE 10=10,000 [A]	KUS	10,000		
			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				
6	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

**VÝKAZ VÝMĚR****Stavba:** DSP/21/06/1 Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov**Objekt:** SO 101 KOMUNIKACE**Rozpočet:** 01 KOMUNIKACE**Objednavatel:** SUS Pardubice**Zhotovitel dokumentace:** DSP a.s.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 2 550,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY VV

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

DSP/21/06/1

SO 101

01

Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov

KOMUNIKACE

KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, drť pol.11332:177,25+ pol.12373:111,25+ pol.12920:30,51+ pol. 12931: 115,50*0,10+ pol.12945:5,0+ pol.11332.P1:563,705+ pol.11332.P2: 460,446+ pol.13273: 59,0=1 418,711 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 418,711		
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) betony pol.11345: 1,9*2,4=4,560 [A] pol.969246: 13,3*50/1000=0,665 [B] Celkem: A+B=5,225 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,225		
3	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice pro ohumusování viz pol.18221: 79,54 =79,540 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	79,540		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
37	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN LIKVIDACE JAKÝMKOLIV ZPŮSOBEM Odhadovaná plocha v km 0,010 - 0,120 Odhadovaná plocha v km 0,200 - 0,300 Celkem: A+B=210,000 [C] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm	M2	210,000		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

DSP/21/06/1 Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov

Objekt:

SO 101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

01 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
38	11211		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M	KUS	2,000		
			ODKUP DŘEVNÍ HMOTY ZHOTOVITELEM				
			2=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:				
			- poražení stromu a osekání větví				
			- spálení větví na hromadách nebo štěpkování				
			- dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
39	11212		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M	KUS	3,000		
			ODKUP DŘEVNÍ HMOTY ZHOROVITELEM				
			3=3,000 [A]				
		Technická specifikace:	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:				
			- poražení stromu a osekání větví				
			- spálení větví na hromadách nebo štěpkování				
			- dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
40	11214		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M	KUS	5,000		
			ODKUP DŘEVNÍ HMOTY ZHOTOVITELEM				
			5=5,000 [A]				
		Technická specifikace:	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:				
			- poražení stromu a osekání větví				
			- spálení větví na hromadách nebo štěpkování				
			- dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
41	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M	KUS	12,000		
			NA SKLÁDKU				
			KÁCENÉ STROMY:5+2=7,000 [A]				
			STÁVAJÍCÍ PAŘEZY: 5=5,000 [B]				
			Celkem: A+B=12,000 [C]				
		Technická specifikace:	Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

DSP/21/06/1
SO 101
01

Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov
KOMUNIKACE
KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech.				
42	11222		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M NA SKLÁDKU KÁCENÉ STROMY:3=3,000 [A] STÁVAJÍCÍ PAŘEZY: 6=6,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech.	KUS	9,000		
45	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO NA SKLÁDKU Předpokladaná plocha dle provedeného průzkumu, PRŮM. TL. 100 MM 1800*0,10=180,000 [A] ZMĚNA 1: -27,5*0,10=-2,750 [B] Celkem: A+B=177,250 [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).	M3	177,250		
43	11332	P1	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO PROVIZORNÍ POLOŽKA, ODVOZ NA SKLÁDKU V PŘÍPADĚ NEDOSTATEČNÉ ÚNOSNOSTI PODKLADNÍCH VRSTEV v místech konstrukce A: (838,72-38,5)*1,1*0,30=264,073 [A]	M3	563,705		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:	DSP/21/06/1	Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov
Objekt:	SO 101	KOMUNIKACE
Rozpočet:	01	KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>v místech konstrukce B: (1843,45-27,5)*1,1*0,15=299,632 [B]</div> <div>Celkem: A+B=563,705 [C]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>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> </div>				
44	11332	P2	<div> <div>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA</div> <div>NESTMELENÉHO</div> <div>PROVIZORNÍ POLOŽKA, ODVOZ NA SKLÁDKU</div> <div>V PŘÍPADĚ NEDOSTATEČNÉ ÚNOSNOSTI AKTIVNÍ ZÓNY</div> <div>UVAŽOVÁNO 40% PLOCHY</div> <div>plocha 2877,787 m2</div> <div>2877,787*(0,20+0,20)*40/100=460,446 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>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> </div>	M3	460,446		
46	11333		<div> <div>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM</div> <div>PENETRAČNÍ MAKADAM, ODKUP ZHOTOVITELEM</div> <div>Předpokladaná plocha dle provedeného průzkumu</div> <div>772,27*0,08=61,782 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>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> </div>	M3	61,782		
47	11345		<div> <div>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VČET PODKLADU</div> <div>NA SKLÁDKU</div> <div>SJEZD V KM 0,125: 9,50*0,20=1,900 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>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> </div>	M3	1,900		
48	11372C		<div> <div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A</div> <div>PLOŠ ROZPADŮ PŘES</div> <div>2000 M2</div> </div>	M3	280,200		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

DSP/21/06/1 Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov

Objekt:

SO 101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

01 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ODKUP ZHOTOVITELEM				
			<div> <div>Plocha odměřená v programu AutoCAD</div> <div>2401*0,12=288,120 [A]</div> <div>ZMĚNA 1:-66,0*0,12=-7,920 [B]</div> <div>Celkem: A+B=280,200 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>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>				
49	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	11,500		
			20/40				
			<div> <div>Příčná spára ZÚ</div> <div>Délka 5,50 m=5,500 [A]</div> <div>Příčná spára KÚ</div> <div>Délka 6,00 m=6,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=11,500 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</div> </div>				
50	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	111,250		
			NA SKLÁDKU				
			<div> <div>ODHADOVANÁ PRŮMĚRNÁ HODNOTA</div> <div>Rozšíření příkopů v km 0,300 - 0,400</div> <div>Rozšíření příkopu v km 0,020 - 0,035</div> <div>Celkem: A+B=111,250 [C]</div> </div> <div> <div>dl. 100,0 m * plocha řezu 1,0 m2 =100,000 [A] m3</div> <div>dl. 15 m * plocha řezu 0,75 m2 =11,250 [B] m3</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> </div> </div> </div>				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:	DSP/21/06/1 Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov
Objekt:	SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet:	01 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
51	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice v zemníku 81,75=81,750 [A] ZMĚNA 1:-2,213=-2,213 [B] Celkem: A+B=79,537 [C]	M3	79,537		
		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				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
DSP/21/06/1

Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov

Objekt:
SO 101

KOMUNIKACE

Rozpočet:
01

KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>položka nezahrnuje:</div><div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div></div>				
52	12920		<div>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</div> <div>M3</div> <div>30,510</div> <div></div> <div></div> <div>tl. 100 mm, na trvalou skládku</div> <div><div>Plocha 313,60 m2 * 0,10 =31,360 [A] m3</div><div>ZMĚNA 1:-8,50*0,10=-0,850 [B]</div><div>Celkem: A+B=30,510 [C]</div><div>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</div><div>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)</div></div>				
58	12931		<div>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M</div> <div>M</div> <div>115,500</div> <div></div> <div></div> <div>REPROFILACE STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ</div> <div><div>Délky: 155,5 + 43,0 + 21,5 + 10,5=230,500 [A] m</div><div>Odečty z položky výkopových prací na nové příkopy</div><div>-100 - 15 =- 115,000 [B] m</div><div>Celkem: A+B=115,500 [C]</div><div>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</div><div>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)</div></div>				
53	129945		<div>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM</div> <div>M</div> <div>50,000</div> <div></div> <div></div> <div>NA SKLÁDKU</div> <div><div>25+25=50,000 [A]</div><div>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</div><div>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)</div></div>				
54	13273		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>M3</div> <div>59,000</div> <div></div> <div></div>				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

DSP/21/06/1 Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov

Objekt:

SO 101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

01 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			NA SKLÁDKU				
			Výkop pro Lapače splavenin: plocha 8,0 m2 * hl. 1,0 m * 2 kusy=16,000 [A] m3 Výkop pro osazení potrubí: dl. 43,0 m * šířka 1,0 m * hloubka 1,0 m =43,000 [B] m3 Celkem: A+B=59,000 [C]				
		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 - 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 štetových 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**				
55	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	170,250		
			zemina na skládce				
			111,25+59,0=170,250 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba: DSP/21/06/1 Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 01 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění 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 - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, 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.)				
56	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ DOPLNĚNÍ KRAJŮ VOZOVKY 20=20,000 [A]	M3	20,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - 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, konstrukci 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 - 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.)				
57	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	39,559		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

DSP/21/06/1 Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov

Objekt:

SO 101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

01 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZÁSYP KOLEM LAPOLŮ A POTRUBÍ				
			16,0m3-1,0m*1,3m*1,5m*2kusy=12,100 [A] 43,0-(0,4*0,4*3,14*18,20) - (0,25*0,25*3,14*32,6)=27,459 [B] Celkem: A+B=39,559 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
59	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	795,400		
			100 MM				
			817,53=817,530 [A] ZMĚNA 1:-22,13=-22,130 [B] Celkem: A+B=795,400 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

DSP/21/06/1

SO 101

01

Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov

KOMUNIKACE

KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 817,53=817,530 [A] ZMĚNA 1:-22,13=-22,130 [B] Celkem: A+B=795,400 [C] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	795,400		
61	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 817,53=817,530 [A] ZMĚNA 1:-22,13=-22,130 [B] Celkem: A+B=795,400 [C] 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	M2	795,400		
1		Zemní práce					
2		Základy					
13	21452	P1	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PROVIZORNÍ POLOŽKA Štěrkodrt' - v případě nedostatečné únosnosti podkladních vrstev v místech konstrukce A: (838,72-38,5)*1,1*0,30=264,073 [A] v místech konstrukce B: (1843,45-27,5)*1,1*0,15=299,632 [B] Celkem: A+B=563,705 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	563,705		
12	21452	P2	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PROVIZORNÍ POLOŽKA Štěrkodrt' - v případě nedostatečné únosnosti aktivní zóny (Edef,2=45 MPa) Uvažováno 40% celkové plochy plocha 2877,787 m2 2877,787*(0,20+0,20)*40/100=460,446 [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	M3	460,446		
14	21461B	P	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 200G/M2 PROVIZORNÍ POLOŽKA	M2	1 151,115		

POLOŽKY VV

Stavba:	DSP/21/06/1	Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov
Objekt:	SO 101	KOMUNIKACE
Rozpočet:	01	KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			200 g/m2, V PŘÍPADĚ NEDOSTATEČNÉ ÚNOSNOSTI AKTIVNÍ ZÓNY (Edef, 2=45 MPa) UVAŽOVÁNO 40% Z CELKOVÉ PLOCHY 2877,787*0,40=1 151,115 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
7	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 BET ŘÍMSY PORPUSTKU V KM 0,280 Dl. (3,0 + 4,0) * š. 0,30 m * hl. 1,0 m =2,100 [A] m3 Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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,	M3	2,100		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

DSP/21/06/1 Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov

Objekt:

SO 101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

01 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
8	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 0,3=0,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,300		
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
9	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 PODKLAD POD ODV.ŽLAB (POL.935909): 6,5*(0,4*0,9-0,5*0,2)=1,690 [A] PODKLAD POD LOMOVÝ KÁMEN: 131,61*0,10=13,161 [B] Celkem: A+B=14,851 [C]	M3	14,851		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

DSP/21/06/1 Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov

Objekt:

SO 101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

01 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 odkružovacích 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 zabírající 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				
10	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO POTRUBÍ: (32,60 + 9,70 + 8,50) * 0,15 m * 1,0 m =7,620 [A] m3 LAPAC SPLAVENIN: 2*1,4*1,5*0,10=0,420 [B] LOMOVÝ KÁMEN: 131,61*0,10=13,161 [C] Celkem: A+B+C=21,201 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	21,201		
11	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC TL.200 MM km 0,024- 0,033 plocha: 15,69 m2+ šikmá čela propustku km 0,280 plocha: 7,27 m2+ km 0,350 - 0,397	M3	26,322		

POLOŽKY VV

Stavba:	DSP/21/06/1	Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov
Objekt:	SO 101	KOMUNIKACE
Rozpočet:	01	KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plocha: 108,65 m2=131,610 [A] CELKEM: A*0,2=26,322 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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 vyklinováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
15	561201		<p>VÁLCOVANÝ BETON TŘ I</p> <p>BETONOVÉ SJEZDY A VCHODY</p> <p>km 0,125 Plocha 6,81 m2 * 0,2 m=1,362 [A] m3 vchod km 0,146 plocha 1,44 m2 * 0,2 m =0,288 [B] m3 Celkem: A+B=1,650 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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	M3	1,650		
16	56330		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>TL.150 MM</p> <p>Konstrukce typ B: Plocha 1872,92 * prům. tl. 0,15 m =280,938 [A] m3 ZMĚNA 1:-27,50*0,15=-4,125 [B] Celkem: A+B=276,813 [C]</p>	M3	276,813		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

DSP/21/06/1 Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov

Objekt:

SO 101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

01 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div>				
17	56360		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</div> <div>SJEZDY TL. 100 MM</div> <div> <div>km 0,115 plocha 11,20 m2 +</div> <div>km 0,127 plocha 4,0 m2 +</div> <div>km 0,141 plocha 11,35 m2 +</div> <div>km 0,165 plocha 9,50 m2 +</div> <div>km 0,185 plocha 11,50 m2 +</div> <div>km 0,280 plocha 21,42 m2 =68,970 [A]</div> <div>CELKEM : A*0,10=6,897 [B]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div>	M3	6,897		
18	56960		<div>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</div> <div>TL.100 MM</div> <div> <div>313,6*0,10=31,360 [A]</div> <div>ZMĚNA 1:-8,50*0,10=-0,850 [B]</div> <div>Celkem: A+B=30,510 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div>	M3	30,510		
19	572123		<div>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div>1,0 KG/M2</div>	M2	2 616,170		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:	DSP/21/06/1	Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov
Objekt:	SO 101	KOMUNIKACE
Rozpočet:	01	KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>ACP 22+: 1843,45 + 838,72=2 682,170 [A]</div> <div>ZMĚNA 1:-66,0=-66,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=2 616,170 [C]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div> </div>				
20	572213		<div> <div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>0,5 KG/M2</div> <div> <div>Plocha ACO 11+ : 2585,48 m2 =2 585,480 [B]</div> <div>Plocha ACL 16+ : 2631,17 m2=2 631,170 [C]</div> <div>ZMĚNA 1:-66,0*2=- 132,000 [E]</div> <div>Celkem: B+C+E=5 084,650 [F]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div> </div> </div>	M2	5 084,650		
21	574A34		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</div> <div>ACO 11+, TL.40 MM</div> <div> <div>Odměřeno v programu AutoCAD</div> <div>plocha 2585,48 m2 =2 585,480 [A] m3</div> <div>ZMĚNA 1:-66,0=-66,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=2 519,480 [C]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div> </div>	M2	2 519,480		
22	574C56		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</div> <div>ACL 16+, TL. 60 MM</div> </div>	M2	2 565,200		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

DSP/21/06/1 Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov

Objekt:

SO 101 KOMUNIKACE

Rozpočet:

01 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výpočet prům. šířky vozovky: plocha 2585,48 / 440 = 5,88 m Připočítání přesahu konstrukce: šířka komunikace: 5,88 + 0,05 + 0,05 = 5,98 m Celkem: Šířka 5,98 m * dl. 440 m =2 631,200 [A] m3 ZMĚNA 1:-66,0 M2=-66,000 [D] Celkem: A+D=2 565,200 [E] 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	574E07		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S ACP 22+ Konstrukce A: km 0,000 00 - 0,007 00; km 0,150 00 - 0,235 00; km 0,312 42 - 0,348 02; km 0,422 31 - 0,440 00: Plocha 838,72 m2 * prům. tl. 0,08 =67,098 [A] m3 ZMĚNA 1:-38,50*PRŮM.TL.0,08=-3,080 [D] Konstrukce B: km 0,007 00 - 0,150 00; km 0,235 00 - 0,312 42; km 0,348 02 - 0,422 31: Plocha 1843,45 m2 * tl. 0,09 m=165,910 [B] m3 ZMĚNA 1:-27,50*0,09=-2,475 [E] Celkem: A+D+B+E=227,453 [F] 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	227,454		
5	Komunikace						

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:	DSP/21/06/1	Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov
Objekt:	SO 101	KOMUNIKACE
Rozpočet:	01	KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
24	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	50,000		
			50=50,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
25	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000		
			zpětné osazení značek z dočasné skládky				
			km 0,299: 2=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
26	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			na dočasnou skládku				
			km 0,299: 2 kusy=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
27	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	109,865		
			V4 0,125				
			(444,87 + 434,05)*0,125=109,865 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu 				
28	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	109,865		
			109,865=109,865 [A]				

Stavba:	DSP/21/06/1	Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov
Objekt:	SO 101	KOMUNIKACE
Rozpočet:	01	KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
29	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH 32,6=32,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	32,600		
30	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH km 0,395 Délka 9,70 m+ km 0,280 Délka 8,50 m =18,200 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	18,200		
31	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 10/40 Nalítí hrany podél odvodňovacích žlabů Nalítí hrany podél Odláždění lom. Kamenem Celkem: A+B=217,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dobavku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	217,000		
32	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 11,5=11,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dobavku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	11,500		
33	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM 72,0 m + 43,7 m + 17,3 m + 36,6 m =169,600 [A] m Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	169,600		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
DSP/21/06/1

Objekt:
SO 101

Rozpočet:
01

Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov
KOMUNIKACE
KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu </div> </div>				
34	935909		<div> <div> ŽLABY A RIGOLY Z PŘÍKOPOVÝCH ŽLABŮ (VČETNĚ POKLOPŮ A MŘÍŽÍ) U Š/V=500/200 MM 5,5+1,0=6,500 [A] </div> <div> Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. </div> </div>	M	6,500		
35	93641		<div> <div> LAPAČ SPLAVENIN betonová monolitická konstrukce s mříží 2=2,000 [A] </div> <div> Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. </div> </div>	KUS	2,000		
36	969246		<div> <div> VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ NA SKLÁDKU 13,3=13,300 [A] </div> <div> Technická specifikace: - položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů </div> </div>	M	13,300		
9	Ostatní konstrukce a práce						



3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:	DSP/21/06/1 Úprava odvodnění silnice III/3545 Rychnov
Objekt:	SO 101 KOMUNIKACE
Rozpočet:	01 KOMUNIKACE

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