

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY**Objekt:** 101-1 SO101 KOMUNIKACE**Rozpočet:** 101-1 SO101 KOMUNIKACE**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
 Objekt: 101-1 SO101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101-1 SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU nánosy z krajnic 0,1*2420*1,8=435,600 [A] přípojky uličních vpustí a uliční vpustí (124*1*2+38*1,5*1,5*2)*1,8=754,200 [B] čištění příkopů 1024*0,4*1,8=737,280 [C] čištění potrubí 44*0,25*1,8=19,800 [D] oprava čela propustku 6*2,5=15,000 [E] odkopávky 748,063*1,8=1 346,513 [F] celkem A+B+C+D+E+F=3 308,393 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 308,393		
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY dopravně inženýrské opatření včetně inženýrské činnosti Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytýčení podrobných bodů stavby, obrubníky, uliční vpustí, VDZ vyhotovení ZMK (základní mapa komunikace) dle datového předpisu B2/C1 dostupného na www.rsd.cz Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	1,000		
4	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Osazené informačních tabulí - dle grafického manuálu ŘSD, www.rsd.cz 2x musíme to opravit 2x díky	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-1 SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101-1 SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
5	03170		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KOMUNIKACE A ZPEV PLOCHY	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	1 527,000		
			odprodáno zhotoviteli 821+683+359+135-229-242=1 527,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M3	471,000		
			použito na krajnice a zásyp za obrubou, meziskládku zajišťuje zhotovitel 242+229=471,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	122938		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM	M3	748,063		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-1 SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101-1 SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rýha pod obrubu 915*0,75*0,25=171,563 [A] podélná drenáž 900*0,5*0,35=157,500 [B] přípojky uličních vpustí 124*1*2=248,000 [C] uliční vpusti 38*1,5*1,5*2=171,000 [D] celkem A+B+C+D=748,063 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-1 SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101-1 SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	2 420,000		
10	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	1 024,000		
11	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM 11*4=44,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	44,000		
12	17461		ZÁSYP JAM A RÝH Z HORNIN KAMENITÝCH uliční vpusti a přípojky - zásyp drceným kamenivem 124*2*1+38*1,5*1,5*2=419,000 [A] zásyp za obrubou z asfaltového recyklátu 915*0,25=228,750 [B] celkem A+B=647,750 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy	M3	647,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
 Objekt: 101-1 SO101 KOMUNIKACE
 Rozpočet: 101-1 SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění - 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.)				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
13	46591		DLAŽBY Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ oprava čela propustku 2*10=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby z předepsaných kamenických výrobků do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M2	20,000		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
14	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách 	M2	686,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-1 SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101-1 SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
15	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	2 420,000		
		Technická specifikace:	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
16	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	34 534,000		
			17096+17438=34 534,000 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
17	572224		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	5 129,000		
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
18	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	3 000,000		
			oprava trlin dle TP115				
		Technická specifikace:	- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-1 SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101-1 SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	574D58		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S TL. 60MM	M2	17 438,000		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
20	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	5 129,000		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
21	574J54		ASFALTOVÝ KOBEC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM	M2	17 096,000		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
22	57622		ZDRSŇOVACÍ POSYP Z KAMENIVA DROBNÉHO DRCENÉHO OBALENÉHO	M2	17 096,000		
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-1 SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101-1 SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
23	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU oprava spárování čel propustků 6*5=30,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení sutí a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2	30,000		
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
8			Potrubí				
24	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM přípojky uličních vpustí 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 těsnicí 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	M	124,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-1 SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101-1 SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
25	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - potrubí SN8 s perforací 220°, lože z betonu, obsyp potrubí, separační textilie - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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	M	900,000		
26	895823		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ revizní šachty drenáže s poklopem C250 Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-1 SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101-1 SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	38,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže				
			- 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				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
28	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	137,200		
			typ svodidla bude odsouhlasený investorem				
			120+8,6*2=137,200 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků				
			- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
			- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou				
			- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr				
			- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření				
			nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
29	91225		SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU	KUS	86,000		
			směrové sloupky ocelové - 72 ks				
			červené - 14 ks				
			72+14=86,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací				
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-1 SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101-1 SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
30	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ stávající směrové sloupky - odpad Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	72,000		
31	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	1 394,000		
32	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 438+11+23+66+29+74+82+9+24+5=761,000 [A] 5 m2 = žlutá Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	761,000		
33	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	633,000		
34	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM VÝŠ 250MM Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. z betonu MC30	M	915,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-1 SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101-1 SO101 KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH 915=915,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	915,000		
36	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	142,000		
37	931321		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	142,000		
38	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	17 096,000		
39	966128		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO S ODVOZEM DO 20KM oprava čela propustku 3+3=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	6,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-1 SO101 KOMUNIKACE
Rozpočet: 101-1 SO101 KOMUNIKACE

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

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY**Objekt:** 101-2 OPRAVA KANALIZACE**Rozpočet:** 101-2 OPRAVA KANALIZACE**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-2 OPRAVA KANALIZACE
Rozpočet: 101-2 OPRAVA KANALIZACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2	113107522		Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek stroj Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm (395.8+401.8+4)*1.1=881,760 [A]	M2	881,760		
3	113107541		Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek stroj Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 živiničných, o tl. vrstvy do 50 mm (395.8+401.8+4)*1.1=881,760 [A]	M2	881,760		
4	119001405		Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm plynovod 13+48=61,000 [A] Poznámka k položce: plynovod	M	61,000		
5	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů sdělovací kabely 60+285=345,000 [A] Poznámka k položce: sdělovací kabely	M	345,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-2 OPRAVA KANALIZACE
Rozpočet: 101-2 OPRAVA KANALIZACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	130001101		křížení sdělovacích kabelů, plynovodu a vodovodu křížení sdělovacích kabelů, plynovodu a vodovodu 21*2=42,000 [A]	M3	42,000		
7	132201202		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 potrubí DN 300395.8*1.1*1.5=653,070 [A] potrubí DN 400401.8*1.1*1.5=662,970 [B] potrubí DN 5004*1.1*1.5=6,600 [C] přípojky48*0.8*1.5=57,600 [D] 1380.24*0.5=690,120 [E]	M3	690,120		
8	132201209		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3 690.12*0.5=345,060 [A]	M3	345,060		
9	132301202		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 1380.24*0.5=690,120 [A]	M3	690,120		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-2 OPRAVA KANALIZACE
Rozpočet: 101-2 OPRAVA KANALIZACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	132301209		<p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo</p> <p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4</p> <p>690.12*0.5=345,060 [A]</p>	M3	345,060		
11	151101101		<p>Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m</p> <p>Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m</p> <p>řad DN 300 (395.8*1.5)*2=1 187,400 [A] řad DN 400(401.8*1.5)*2=1 205,400 [B] řad DN 500(4*1.5)*2=12,000 [C] přípojky(48*1.5)*2=144,000 [D] Celkem: A+B+C+D=2 548,800 [E]</p>	M2	2 548,800		
12	151101111		<p>Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m</p> <p>Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m</p> <p>2548.8=2 548,800 [A]</p>	M2	2 548,800		
13	161101101		<p>Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, př</p> <p>Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m</p> <p>1380.24*0.5=690,120 [A]</p>	M3	690,120		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-2 OPRAVA KANALIZACE
Rozpočet: 101-2 OPRAVA KANALIZACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	162301102		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m 1380.24+257.349=1 637,589 [A]	M3	1 637,589		
15	162701105		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 257.349+92.016+496.274=845,639 [A]	M3	845,639		
16	162701109		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 842.439*3=2 527,317 [A]	M3	2 527,317		
17	167101101		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 1380.24+257.349+845.639=2 483,228 [A]	M3	2 483,228		
18	171201211		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	T	1 522,150		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-2 OPRAVA KANALIZACE
Rozpočet: 101-2 OPRAVA KANALIZACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			845.639*1.8=1 522,150 [A]				
19	174101101		<p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>řad DN 300 395.8*1.1*0.6=261,228 [A]</p> <p>řad DN 400401.8*1.1*0.5=220,990 [B]</p> <p>řad DN 5004*1.1*0.4=1,760 [C]</p> <p>přípojky48*0.8*0.8=30,720 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=514,698 [E]</p>	M3	514,698		
20	175151101		<p>Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hlo</p> <p>Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny</p> <p>řad DN 300395.8*1.1*0.6=261,228 [A]</p> <p>řad DN 400401.8*1.1*0.7=309,386 [B]</p> <p>řad DN 5004*1.1*0.8=3,520 [C]</p> <p>přípojky48*0.8*0.4=15,360 [D]</p> <p>odečet - vytlačená zeminy-93.22=-93,220 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=496,274 [F]</p>	M3	496,274		
25	58333688		<p>kamenivo těžené hrubé frakce 32/63</p> <p>kamenivo těžené hrubé frakce 32/63</p> <p>(514.698*0.5)*1.8=463,228 [A]</p>	T	463,228		
26	58337331		<p>štěrkopísek frakce 0/22</p> <p>štěrkopísek frakce 0/22</p> <p>496.274*1.8=893,293 [A]</p>	T	893,293		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-2 OPRAVA KANALIZACE
Rozpočet: 101-2 OPRAVA KANALIZACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Zakládání				
21	212752212		Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z tru Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm 395.8+401.8+4=801,600 [A]	M	801,600		
2			Zakládání				
3			Svislé a kompletní konstrukce				
22	358315114		Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu 213.395/2.4=88,915 [A]	M3	88,915		
23	359901211		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace 395.8+401.8+4=801,600 [A]	M	801,600		
3			Svislé a kompletní konstrukce				

4 Vodorovné konstrukce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-2 OPRAVA KANALIZACE
Rozpočet: 101-2 OPRAVA KANALIZACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	451572111		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm stoky(395.8+401.8+4)*1.1*0.1=88,176 [A] přípojky48*0.8*0.1=3,840 [B] Celkem: A+B=92,016 [C]	M3	92,016		
4	Vodorovné konstrukce						
8	Trubní vedení						
27	871313121		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	M	48,000		
28	871373121		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 315 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 315	M	395,800		
29	871393121		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400	M	401,800		
30	871423121		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 500 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 500	M	4,000		
31	877375211		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 315	KUS	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-2 OPRAVA KANALIZACE
Rozpočet: 101-2 OPRAVA KANALIZACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 315				
32	877375221		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 315 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 315	KUS	12,000		
33	877375231		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víceč DN 315 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víceč DN 315	KUS	19,000		
34	877395211		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 400 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 400	KUS	1,000		
35	877395221		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 400 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 400	KUS	11,000		
36	877395231		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víceč DN 400 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víceč DN 400	KUS	18,000		
37	894812325		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/315 průtočné Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/315 průtočné	KUS	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-2 OPRAVA KANALIZACE
Rozpočet: 101-2 OPRAVA KANALIZACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	894812329		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/400 průtočné Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/400 průtočné	KUS	7,000		
39	894812331		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 1 000 mm Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 1 000 mm	KUS	10,000		
40	894812339		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury	KUS	17,000		
41	894812376		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení D400 s betonovým prstencem Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení D400 s betonovým prstencem	KUS	17,000		
42	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	849,600		
52	X1		potrubí PVC KG DN 150 SN 8 kompaktní stěna potrubí PVC KG DN 150 SN 8 kompaktní stěna 48*1.03=49,440 [A]	M	49,440		
53	X10		odbočka PVC KG DN 400/150 odbočka PVC KG DN 400/150	KUS	11,000		
54	X11		přepojení stávajících přípojek	KUS	23,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-2 OPRAVA KANALIZACE
Rozpočet: 101-2 OPRAVA KANALIZACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přepojení stávajících přípojek				
55	X12		Výměna šachty Š7	KPL	1,000		
			Výměna šachty Š7 vyjmutí a likvidace stávající šachty a nahrazení novým prefabrikátem, přepojení manžetou na stávající potrubí				
			Poznámka k položce: vyjmutí a likvidace stávající šachty a nahrazení novým prefabrikátem, přepojení manžetou na stávající potrubí				
56	X13		Oprava šachty Š11	KPL	1,000		
			Oprava šachty Š11 oprava zastropení - staveništní prefabrikát pro zatížení D400 o rozmětech 2x1,5m, vyspravení stěn a dna žulovým kamenem do betonového lože C 20/25 - 8m2, dodávka a osazení uzamykatelného pizink poklopu s rámem 2x0,6m				
			Poznámka k položce: oprava zastropení - staveništní prefabrikát pro zatížení D400 o rozmětech 2x1,5m, vyspravení stěn a dna žulovým kamenem do betonového lože C 20/25 - 8m2, dodávka a osazení uzamykatelného pizink poklopu s rámem 2x0,6m				
57	X14		zřízení šachty Š 14	KPL	1,000		
			zřízení šachty Š 14 zhotovení monolitického dna přímo na stavbě, zbývající část z betonových prefabrikátů				
			Poznámka k položce: zhotovení monolitického dna přímo na stavbě, zbývající část z betonových prefabrikátů				
58	X15		Oprava šachty Š20	KPL	1,000		
			Oprava šachty Š20 likvidace stávající šachty, zhotovení monolitického dna, přepojení na stávající potrubí pomocí manžety				
			Poznámka k položce: likvidace stávající šachty, zhotovení monolitického dna, přepojení na stávající potrubí pomocí manžety				
59	X16		D+M horské vpusti	KUS	1,000		
			D+M horské vpusti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-2 OPRAVA KANALIZACE
Rozpočet: 101-2 OPRAVA KANALIZACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	X17		Úprava dna a stěn příkopu Úprava dna a stěn příkopu v prostoru horské vpusti vydláždít příkop žulovým kamenem cca 10m2 Poznámka k položce: v prostoru horské vpusti vydláždít příkop žulovým kamenem cca 10m2	KPL	1,000		
61	X2		potrubí PVC KG DN 300 SN 8 kompaktní stěna potrubí PVC KG DN 300 SN 8 kompaktní stěna 395.8*1.03=407,674 [A]	M	407,674		
62	X3		potrubí PVC KG DN 400 SN 8 kompaktní stěna potrubí PVC KG DN 400 SN 8 kompaktní stěna 401.8*1.03=413,854 [A]	M	413,854		
63	X4		potrubí PVC KG DN500 SN8 kompaktní stěna potrubí PVC KG DN500 SN8 kompaktní stěna 4*1.03=4,120 [A]	M	4,120		
64	X5		redukce PVC KG DN 300/150 redukce PVC KG DN 300/150	KUS	3,000		
65	X6		Zátka PVC KG hrdlová DN 300 Zátka PVC KG hrdlová DN 300	KUS	19,000		
66	X7		redukce PVC KG DN 400/300 redukce PVC KG DN 400/300	KUS	1,000		
67	X8		zátka PVC KG hrdlová DN 400	KUS	18,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-2 OPRAVA KANALIZACE
Rozpočet: 101-2 OPRAVA KANALIZACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zátka PVC KG hrdlová DN 400				
68	X9		odbočka PVC KG DN 300/150	KUS	12,000		
			odbočka PVC KG DN 300/150				
8	Trubní vedení						
997	Přesun sutě						
43	997221551		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km potrubí DN 300395.8*192/1000=75,994 [A] potrubí DN 400401.8*308/1000=123,754 [B] potrubí DN 5004*412/1000=1,648 [C] šachty8*2=16,000 [D] Celkem: A+B+C+D=217,396 [E]	T	217,396		
44	997221551.1		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km (881.76*0.05)*2.4=105,811 [A]	T	105,811		
45	997221559		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km 217.396*12=2 608,752 [A]	T	2 608,752		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0419 I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt: 101-2 OPRAVA KANALIZACE
Rozpočet: 101-2 OPRAVA KANALIZACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	997221559.1		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km 105.811*20=2 116,220 [A]	T	2 116,220		
47	997221612		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot beton217.396=217,396 [A] asfalt105.811=105,811 [B] Celkem: A+B=323,207 [C]	T	323,207		
48	997221815		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	T	217,396		
49	997221845		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	T	105,811		
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
50	998225111		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	1 563,140		

Stavba:	0419	I/27 VRHAVEČ - NEZNAŠOVY
Objekt:	101-2	OPRAVA KANALIZACE
Rozpočet:	101-2	OPRAVA KANALIZACE

Celkem: _____