

Číslo stavby: 35965

Číslo smlouvy zhotovitele: 7-1361A18

**DODATEK č. 1**  
**ke Smlouvě o dílo ze dne 3. 5. 2019**  
(dále jen „Dodatek“)

**MEZI:**

(1) **Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmánem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) Společníci společnosti „**Společnost pro II/320 Přepychy – Záhornice**“

vzniklé ve smyslu § 2716 občanského zákoníku na základě společenské smlouvy ze dne 10. 1. 2019 (dále jen „Smlouva o společnosti“), se sídlem PORR a.s., Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

**1.**

**PORR a.s.**

se sídlem: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

IČO: 430 05 560

DIČ: CZ43005560

zastoupená:

Ing. Pavlem Hirschem, ředitelem úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Čechy (na základě plné moci ze dne 1. 3. 2018) a Vladimírem Drobným, vedoucím provozu Východ na úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Čechy (na základě plné moci ze dne 1. 3. 2018)

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006

(dále též „Společník 1“ nebo „Správce“)

**2.**

**Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**

se sídlem: K Vápence 2677, 530 02 Pardubice

IČO: 252 53 361

DIČ: CZ25253361

zastoupená: na základě plné moci ze dne 10. 1. 2019 obsažené ve smlouvě o společnosti správcem společnosti – společností PORR a.s., se sídlem Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10, IČO: 430 05 560 (k výkonu zastoupení ve smyslu § 443 občanského zákoníku určen Ing. Pavel Hirsch, [REDACTED]).

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1441

(dále též „Společník 2“)

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

Číslo stavby: 35965

Číslo smlouvy zhotovitele: 7-1361A18

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „**II/320 Přepychy - Záhornice**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 1, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) V Souhrnu smluvních dohod v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**II/320 Přepychy - Záhornice**“, včetně změny č. 1 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **30 859 222,23 Kč vč. DPH** (slovy třicetmilionů osm set padesát devět tisíc dvě set dvacet dva Korun českých dvacet tři haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c), se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	25 503 489,45 korun českých
DPH (21%)	5 355 732,78 korun českých
Cena celkem	30 859 222,23 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101.1 Komunikace – hlavní aktivity, SO 101.2 Komunikace – vedlejší aktivity a SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 – 1,55916 ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 101.1 Komunikace – hlavní aktivity, SO 101.2 Komunikace – vedlejší aktivity a SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 – 1,55916, je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

Ostatní ustanovení smlouvy, nedotčená tímto dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek je vyhotoven v 6 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 4 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 2 vyhotovení.

Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinnosti tento dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Předmětná Smlouva se mění dnem účinnosti tohoto dodatku.

Číslo stavby: 35965

Číslo smlouvy zhotovitele: 7-1361A18

Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmana Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/2/128/2017 ze dne 23. 1. 2017.

V Hradci Králové dne

---

Objednatel  
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.  
hejtman

Zhotovitel  
Za společníky společnosti  
Společnost pro II/320 Přepychy – Záhornice

**Za PORR a.s.:**

---

Ing. Pavel Hirsch  
ředitel úseku Dopravních a inženýrských staveb  
PORR a.s., Oblast Čechy  
na základě plné moci

---

Vladimír Drobným  
vedoucí provozu Východ na úseku Dopravních a  
inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Čechy  
na základě plné moci

**Za Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**

---

Ing. Pavel Hirsch  
na základě plné moci

# EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

Číslo stavby :	35965
Registrační číslo projektu :	CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0009797
Smlouva o dílo uzavřena dne :	3.5.2019

1

Název stavby :

## II/320 Přepychy – Záhornice

Název objektu :

SO 101.1, Komunikace - hlavní aktivity, SO 101.2, Komunikace - vedlejší aktivity, SO 501, Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Objednatel :

Královéhradecký Kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546

Správce stavby :

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, IČ 27502988

Projektant stavby (autorský dozor) :

VDI Projekt s.r.o., Petrohradská 216/3, 101 00 Praha 10, zodp. projektant: Ing. Miroslav Kučera, ČKAT - 0701063

Zhotovitel :

Společnost pro II/320 Přepychy – Záhornice, PORR a.s. (správce), Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10, IČ: 43005560

Popis a zdůvodnění změny :

Jedná se o méněpráce na základě skutečně provedených prací, které byly oměřeny na konci stavebních prací. Jedná se o práce, které nebyly provedeny po dohodě s autorským dozorem a technickým dozorem stavebníka, příp. odpovídají skutečným rozměrům na stavbě. Tyto méně práce nemají vliv na funkčnost a kvalitu díla. SO 501, Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916 nebyl realizován na základě provedené prohlídky vykopaných sond v místech předpokládaného přepojení STL plynovodu za účasti autorského dozoru a pracovníků společnosti GridServices, s. r. o. dne 13.6.2019, kdy bylo dohodnuto, že realizaci přeložky STL plynovodu není třeba řešit z důvodu sondami zjištěného dostatečného krytí 1,10 m, STL plynovod se nachází ve vzdálenosti v rozmezí od 0,65 m do 0,15 m od nově budované krajnice, v místě křížení se stávajícím propustem v km 1,519 65 je uložen 0,15 m v ochranné trubce pod spodní stěnou propustu. V rámci rekonstrukce tohoto propustu byl tento stávající odstup zachován včetně nivelety propustu a zároveň nebyla snižována niveleta terénu v daném úseku STL plynovodu. Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

Přílohy evidenčního listu :

1.	rekapitulace ceny
2.	rozpočet

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 1:		Nová cena stavby po změně č. 1:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
31 453 828,99 Kč	31 453 828,99 Kč	594 606,76 Kč		30 859 222,23 Kč	594 606,76 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně		594 606,76 Kč			

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel :	Společnost pro II/320 Přepychy – Záhornice	Dušan Mach	20.9.2019
Projektant (autorský dozor) :	VDI Projekt s.r.o.	Ing. Miroslav Kučera	20.9.2019
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Aleš Lánský	18.9.2019
Hlavní inženýr :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Martin Jelínek	20.9.2019
Technický dozor :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Aleš Lánský	18.9.2019
Asistent technického dozora:			

**Název stavby:**  
**„II/320 Přepychy - Záhornice“**

**Rekapitulace ceny po změně č. 1**

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH	ZMĚNA Č. 1		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	
SO 001	Vedlejší a ostatní náklady - vedlejší aktivity	529 156,00			529 156,00
SO 101.1	Komunikace - hlavní aktivity	20 772 875,14		140 051,49	20 632 823,66
SO 101.2	Komunikace - vedlejší aktivity	1 087 145,25		13 008,00	1 074 137,25
SO 101.3	Přeložka vodovodu - vedlejší aktivity	291 355,24			291 355,24
SO 151.1	Dopravně inženýrská opatření	148 329,40			148 329,40
SO 151.2	Objízdné trasy - vedlejší aktivity	2 827 687,90			2 827 687,90
SO 501	Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916	338 351,07		338 351,07	0,00
<b>CENA CELKEM bez DPH</b>		<b>25 994 900,00</b>	<b>0,00</b>	<b>491 410,55</b>	<b>25 503 489,45</b>
<b>DPH 21 %</b>		<b>5 458 928,99</b>	<b>0,00</b>	<b>103 196,21</b>	<b>5 355 732,78</b>
<b>CENA CELKEM</b>		<b>31 453 828,99</b>	<b>0,00</b>	<b>594 606,76</b>	<b>30 859 222,23</b>

Poznámka: Ceny jednotlivých objektů i výsledné ceny jsou převzaté z Aspe ver. 10. Rozdíly součtů cen jsou vzniklé zaokrouhlováním programu.

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)

**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj

**Zhotovitel dokumentace:** VDI projekt s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 20 772 875,14 Kč

**Cena celková:** 20 632 823,66 Kč

**DPH:** 4 332 892,97 Kč

**Cena s daní:** 24 965 716,63 Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 10 066,90

**Náklad na měrnou jednotku:** 2 049,57 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina  sejmutí drnu : 1564,25*0,1*1,8=281,565 [L] krajnice: 854,1*0,15*1,8=230,607 [K] odkopávky : 2187,861*1,8+617,568*1,9=5 111,529 [D] reprofilace příkopu: 996,5*0,5*1,8=896,850 [E] zprůtočnění potrubí, šachet a ul.vp. : (74,1*0,3+3*0,4+7*0,8)*1,8=52,254 [H] rýhy : 429,309*1,8=772,756 [M] šachty : 47,125*1,8=84,825 [N] Celkem: L+K+D+E+H+M+N=7 430,386 [O]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	7 430,386	100,70	748 239,87
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) suť a vybourané hmoty  kamenivo : 2226,178*1,9=4 229,738 [A] žb kce : 28,9*2,5=72,250 [C] beton : 6*2,4=14,400 [F] obruby : 636,8*0,25*0,15*2,4=57,312 [G] propustky :(19*2+88,6*1,6)*2,5=449,400 [H] ul.vpusti :3*1,2*2,5=9,000 [I] kanalizace :(54*1,5)*2,5=202,500 [J] Celkem: A+C+F+G+H+I+J=5 034,600 [K]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5 034,600	167,80	844 805,88
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) živice, penetrační makadam  9,06*2,5=22,650 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	22,650	391,60	8 869,74
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>1 601 915,49</b>



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč.odvozu na skládku a likvidace  podél trasy v příkopech a kolem propustku : 13+28+40*1=81,000 [A]  Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	81,000	38,80	3 142,80
5	11130		SEJMUTÍ DRNU vč. naložení, odvozu a uložení na skládku  dle PD B.2.1 - 6 : za obrubou v místě nového zálivu : 50=50,000 [A] úpravy svahu : 20=20,000 [B] sjednocení šířky vozovky v km 0,961-1,566 : 255*3,0+219,7*2,5+60*3,0=1 494,250 [C] Celkem: A+B+C=1 564,250 [D]  Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	1 564,250	32,80	51 307,40
6	11201		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč.odvozu na skládku a uložení na skládku dodavatele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití pokáceného materiálu na stavbě.  dle PD B.2.1 - 6 : stávají stromy: 3+16+8=27,000 [A]  Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a 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	27,000	1 545,00	41 715,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ vč.odvozu na skládku a likvidace předpoklad podél trasy pro zajištění průjezdného profilu : $98/2=49,000$ [A] Technická specifikace: zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	49,000	2 153,70	105 531,30
8	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO štěrku, kamenivo + štět vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD B.2.1 - 6, C.1.4 : sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,000 - 0,836 : $2*836*1,2*0,40=802,560$ [A] snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : $(613-69,8-124,8)*1,04*0,40=174,054$ [B] sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,920 - 1,747 62 : $2*827,6*1,2*0,40=794,496$ [C] sanace: $800*0,40=320,000$ [D] příčné propustky : $3*6*6,0*0,40=43,200$ [E] uliční vpusti : $11*1,5*1,5*0,4=9,900$ [F] přípojky ul.vpustí : $(3+22,5+8+3+1,5+1,5+2+1,5+1+3)*1,10*0,40=20,680$ [G] linky z 2xk10 na kú : $152*0,5*0,4=30,400$ [H] výměna kanalizace: $(15+2+5+2+30)*1,43*0,40=30,888$ [J] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+J=2 226,178$ [K] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2 226,178	385,30	857 746,38
9	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku plochy s živičným povrchem : $6,2*0,6+8,9*0,6=9,060$ [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	M3	9,060	731,10	6 623,77



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. naložení, odvozu a uložení na skládku  dle PD B.2.1 - 6 : 22,5+3,4+25,3+7,1+8,5+3,5+6,3+12,6+372+7,8+6,3+24+47+90,5=636,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	636,800	103,40	65 845,12
11	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  Naložení, odvoz a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele.  celoplošné frézování dle diagnostiky : 4747*0,10=474,700 [A] 584*0,10=58,400 [B] (4586,6+120,3)*0,10=470,690 [E] rozjezdy asf. : (13,10*1+18,5*0,7+26,7*2,0+5,7*2+6,8*2+4,9*0,5)*0,05=5,345 [C] napojení na stáv.stav : (39,3*0,5+152*0,5+6,26*0,5)*0,04=3,951 [F] Celkem: A+B+E+C+F=1 013,086 [G] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele.	M3	1 013,086	544,80	551 929,25
12	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  napojení na stáv.vozovku : 39,3+13,1+8,2+21+15+31,2+23+5,3+6,8+4,6+8,3+6+8,1+5,1+29,9+153+6,26=384,160 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	384,160	35,80	13 752,93
13	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	2 187,861	278,10	608 444,14



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	12283		<p>dle PD B.2.1 - 6, C.1.4 :</p> <p>sanace podloží :</p> <p>sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,000 - 0,836 : <math>2*836*1,2*0,50=1\ 003,200</math> [A]</p> <p>sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,920 - 1,747 62 : <math>2*827,6*1,2*0,50=993,120</math> [C]</p> <p>svahování stáv.terénu- terénní úpravy : <math>50*0,5+20*0,8+100*0,2=61,000</math> [J]</p> <p>snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : <math>(613-69,8-124,8)*1,04*0,3=130,541</math> [K]</p> <p>Celkem: A+C+J+K=2 187,861 [L]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>	M3	617,568	413,30	255 240,85



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku				
			dle PD B.2.1 - 6, C.1.4				
			předpokládaný lokální výskyt hornin tř.II :				
			sanace podloží :				
			snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : (613-69,8-124,8)*1,04*0,5=217,568 [B]				
			sanace: 800*0,50=400,000 [D]				
			Celkem: B+D=617,568 [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				
			- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- 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 pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	12924		REPROFILACE KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM	M2	854,100	75,20	64 228,32



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			do 150mm vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD B.2.1-6, C.1.4 : (86,2+32,2+33+65+16+255+219,7+126,7+17,2+12,5)*0,50+(17,1+131,2+274+275,6+37,5+26,5+5,6+77,2)*0,50=854,100 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	12932		REPROFILACE PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dle PD B.2.1-6, C.1.4 : (187+292+45+17,2+12,5)+438+3*2*0,8=996,500 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	996,500	166,20	165 618,30
17	12970		ZPRŮTOČNĚNÍ KANALIZAČNÍCH ŠACHET vč. naložení, odvozu a uložení na skládku stávající šachty : 7=7,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	KUS	7,000	605,70	4 239,90
18	12980		ZPRŮTOČNĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ vč. naložení, odvozu a uložení na skládku stávající ul.vp.: 3=3,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	KUS	3,000	454,30	1 362,90
19	129946		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM vč. naložení, odvozu a uložení na skládku zatrubnění sjezdů + vtok zatrubnění: 7,9+6,6+47+12,6=74,100 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	74,100	225,40	16 702,14
20	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. naložení, odvozu a uložení na skládku	M3	429,309	430,00	184 602,87



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. pažení				
			přípojky ul.vpustí : $(3+22,5+8+3+1,5+1,5+2+1,5+1+3)*1,10*1,00=51,700$ [I]				
			příčné propustky km 1,210, 1,285, 1,51965 :				
			rýhy : $9,02*2,80*1,25+((14,55*1,4*1,2)+(8,205*2,80*1,25))+8,7*2,8*1,53=122,002$ [K]				
			dlažba výtok+vtok : $4*2*0,30+2*1*0,30=3,000$ [B]				
			prahy - propustku výtok+vtok : $(0,5*0,3*2,9+0,5*0,3*2,0)+(0,5*0,3*2+0,5*0,3*2)+(0,5*0,3*3,7)=1,890$ [C]				
			čela vtok i výtok :				
			čela + základy: $(2*1,1*0,7+5,1*1,1*0,7)=5,467$ [D]				
			zatrubnění :				
			čela : $8*2,10*1,3*1=21,840$ [G]				
			příkop.tvárnice : $8*2*0,8*0,3=3,840$ [E]				
			výměna zatrubnění - dle stavu poškození : $(7,9+6,6+12,6+47)*1,4*1,0=103,740$ [H]				
			výměna kanalizace: $(15+2+5+2+30)*1,43*1,50=115,830$ [J]				
			Celkem: $I+K+B+C+D+G+E+H+J=429,309$ [L]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.)				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
21	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. naložení, odvozu a uložení na skládku vč. pažení ul.vpusti : 11*1,5*1,5*1,5=37,125 [A] šachta př.propustku : 2*2*2,5=10,000 [B] Celkem: A+B=47,125 [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**	M3	47,125	835,30	39 363,51
22	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS vč.dodání vhodné zeminy do násypů	M3	70,000	155,50	10 885,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kolem propustků - zatrubnění sjezdů : $3*10+8*5=70,000$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
23	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32	M3	593,730	771,50	458 062,70
			rozšíření násypu vozovky : $255*1,2+219,7*0,9+60*1,5=593,730$ [B]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> </ul>				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
24	17380		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD 0/32</p> <p>dle PD B.2.1-6, C.1.4 :</p> <p>zemní krajnice : <math>(86,2+32,2+33+65+16+255+219,7+126,7+17,2+12,5)*0,30+(17,1+131,2+274+275,6+37,5+26,5+5,6+77,2)*0,30=512,460</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné</li> </ul>	M3	512,460	949,00	486 324,54



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
25	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32  podél propustky - zatrubnění sjezdů předpoklad výměny cca 74,1m : $(7,9+6,6+12,6+47)*1,4*0,4=41,496$ [A] přípojky ul.vpustí : $(3+22,5+8+3+1,5+1,5+2+1,5+1+3)*1,10*1,0=51,700$ [I] přičené propustky km 1,210, 1,285, 1,51965 : rýhy : $9,02*2,80*0,45+((14,55*1,4*0,53)+(8,205*2,80*0,45))+8,7*2,8*0,86=53,449$ [K] ul.vpustí : $11*1,5*2=33,000$ [L] šachta př.propustku : $2*2*2,5-3,14*0,5*0,5*2,5=8,038$ [B] výměna kanalizace: $(15+2+5+2+30)*1,43*0,83=64,093$ [J] Celkem: $A+I+K+L+B+J=251,776$ [M]  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 - 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.)	M3	251,776	799,40	201 269,73
26	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopískový obsyp potrubí (zrno max.20mm) - zhutnit na min.97%PS	M3	269,040	378,70	101 885,45



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>podél.propustky - zatrubnění sjezdů předpoklad výměny cca 74,1m :  <math>(7,9+6,6+12,6+47)*1,4*0,67=69,506</math> [A]            přípojky ul.vpustí : <math>(3+22,5+8+3+1,5+1,5+2+1,5+1+3)*1,10*0,5=25,850</math> [I]            příčné propustky km 1,210, 1,285, 1,51965 :            rýhy : <math>9,02*2,80*0,80+((14,55*1,4*0,67)+(8,205*2,80*0,80))+8,7*2,8*0,67=68,553</math> [K]            ul.vpustí : <math>11*1,5*2=33,000</math> [L]            šachta př.propustku : <math>2*2*2,5-3,14*0,5*0,5*2,5=8,038</math> [B]            výměna kanalizace: <math>(15+2+5+2+30)*1,43*0,83=64,093</math> [J]            Celkem: <math>A+I+K+L+B+J=269,040</math> [M]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
27	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	5 553,396	14,30	79 413,56



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD B.2.1 - 6, C.1.4 : sanace podloží : sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,000 - 0,836 : $2*836*1,2=2\ 006,400$ [A] snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : $(613-69,8-124,8)*1,04=435,136$ [B] sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,920 - 1,747 62 : $2*827,6*1,2=1\ 986,240$ [C] sanace: $800=800,000$ [D] přípojky ul.vpustí : $(3+22,5+8+3+1,5+1,5+2+1,5+1+3)*1,10*1,00=51,700$ [M] příčné propustky km 1,210, 1,285, 1,51965 : rýhy : $9,02*2,80+((14,55*1,4)+(8,205*2,80))+8,7*2,8=92,960$ [K] výměna zatrubnění - dle stavu poškození : $(7,9+6,6+12,6+47)*1,4=103,740$ [H] výměna kanalizace: $(15+2+5+2+30)*1,43=77,220$ [J] Celkem: $A+B+C+D+M+K+H+J=5\ 553,396$ [N]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
28	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M vč. dovozu a získání vhodné zeminy ze zemníku v místě příkopu + kolem propustků: dle PD B.2.1-6, C.1.4 : $(86,2+32,2+33+65+16)*1,0+(255+219,7+126,7+17,2+12,5)*2,5+(17,1+131,2+274)*1,0+(275,6+37,5+26,5+5,6+77,2)*2,5+3*20+100=3\ 448,450$ [A]	M2	3 448,450	24,30	83 797,34
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
29	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle pol.č.18221 : $3448,45=3\ 448,450$ [A]	M2	3 448,450	11,20	38 622,64
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
30	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle pol.č.18221 : $3448,45=3\ 448,450$ [A]	M2	3 448,450	2,80	9 655,66
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	184B14		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M ovocné stromy náhradní výsadba předpoklad: 19=19,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	19,000	4 027,90	76 530,10
32	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU stromy : 19*2*0,30=11,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	11,400	559,40	6 377,16
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					<b>4 590 220,76</b>
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
33	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE vlastnosti filtrační a separační min 500g/m2, min.10kN/m dle PD B.2.1 - 6, C.1.4 : sanace podloží : sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,000 - 0,836 : 2*836*1,5=2 508,000 [A] snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : (613-69,8-124,8)*1,04=435,136 [B] sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,920 - 1,747 62 : 2*827,6*1,5=2 482,800 [C] sanace: 800*1,04=832,000 [D] Celkem: A+B+C+D=6 257,936 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	6 257,936	36,50	228 414,66



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XA1 př.propustek km 1,285: $(4,85*0,9*0,5)+(1,95*0,9*0,5)=3,060$ [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	3,060	4 554,40	13 936,46
35	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B 3,06*0,10=0,306 [A] 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,	T	0,306	31 294,30	9 576,06



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- 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),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>				
2			<b>Základy</b>				<b>251 927,18</b>
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
36	311365		<p>VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B          čela propustků          3,413*0,15=0,512 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- 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),</li> </ul>	T	0,512	31 294,30	16 022,68



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
37	311366		VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z KARI-SÍTÍ 100x100x8 čela zatrubnění : 10,431*0,15=1,565 [A]	T	1,565	32 525,10	50 901,78
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - 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, kotevnic 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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	01/2019	101.1 Komunikace				
					-0,783		-25 467,15
					aktuální množství	0,782	25 434,63





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4, XD3  př.propustek km 1,285: $(4,5*0,5*0,3)+(2,0*0,5*0,3)=0,975$ [A] čela zatrubnění : $(0,4*0,3*1,8)*8=1,728$ [B] Celkem: A+B=2,703 [C] 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	2,703	9 825,10	26 557,25
39	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B VČ.KOTEV  uvažováno 240kg/m3 : $0,975*0,24=0,234$ [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	T	0,234	31 294,30	7 322,87



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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, kotevnic 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.				
40	317366		VÝZTUŽ ŘÍMS Z KARI-SÍTÍ 100x100x8 čela zatrubnění : 1,728*0,1=0,173 [A]	T	0,173	32 525,10	5 626,84
			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, kotevnic 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,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
41	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) XF2, XD1, čela propustku  př.propustek km 1,285: $(4,5*1,5*0,35)+(2,0*1,5*0,35)=3,413$ [A] čela zatrubnění : $((1,0*0,4)-(3,14*0,2*0,2))*1,8+0,9*0,5*1,8*8=10,431$ [B] Celkem: A+B=13,844 [C] 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	13,844	6 303,90	87 271,19
	ZBV:	01/2019	101.1 Komunikace		-5,216		-32 881,14



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		8,628		54 390,05
3		Svislé konstrukce					135 354,32
4		Vodorovné konstrukce					
42	427325		ZAKRYTÍ KANÁLŮ ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) vč.zabudování rámu  zákrtyvé žb monolitické desky na šachtovpusti : 5*1,5*1,5*0,3=3,375 [A]  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích 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	3,375	8 828,70	29 796,86
43	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET C8/10 X0	M3	2,787	2 717,10	7 572,56



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			šachta u propustku v km 1,519 65 : 1,04*2,0*0,15=0,312 [A] ul.vp.: 11*1,5*1,5*0,1=2,475 [B] Celkem: A+B=2,787 [C] 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				
44	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 C 16/20 XO Přídlažba - zatrubnění : příčné propustky km 1,210, 1,285, 1,51965 : dlažba čela výtoku+vtok : 1,5*2,0*0,1+2,25*2,5*0,1=0,863 [L] 4*2*0,1+2*1,8*0,1+2*1*0,1+2,5*1,85*0,1=1,823 [M] 3*1,5*0,1=0,450 [N] Celkem: L+M+N=3,136 [O] 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,	M3	3,136	2 927,70	9 181,27



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				
45	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25XF3 příkopé tvárnice - zatrubnění : 2*8*2*0,6*0,1=1,920 [A]	M3	1,920	2 854,70	5 481,02
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				
	ZBV:	01/2019	101.1 Komunikace		-1,920		-5 481,02
				aktuální množství	0,000		0,00
46	451573		<p>VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9</p> <p>šterkopískový podsyp zhutněné na 98% PS</p> <p>přípojky ul.vpustí : <math>(3+22,5+8+3+1,5+1,5+2+1,5+1+3)*1,10*1,00=51,700</math> [I]  příčné propustky km 1,210, 1,285, 1,51965 :  rýhy : <math>9,02*1,6*0,15+((14,55*1,4*0,15)+(8,205*1,6*0,15))+8,7*1,4*0,15=9,017</math> [K]  výměna zatrubnění - dle stavu poškození : <math>(7,9+6,6+12,6+47)*1,4*0,15=15,561</math> [H]  výměna kanalizace: <math>(15+5+2+2+30)*1,43*0,15=11,583</math> [J]  Celkem: I+K+H+J=87,861 [L]</p> <p>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</p>	M3	87,861	594,60	52 242,15
47	452114	A	<p>PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ BETON DO C30/37</p> <p>C30/37 XD2, podkladní pražce</p> <p>příčné propustky km 1,210, 1,285, 1,51965 : <math>8*0,8*0,13*0,15+12*0,57*0,11*0,12+6*0,8*0,13*0,15+8*0,57*0,11*0,12=0,369</math> [A]  zatrubnění sjezdů : <math>(6+6+10+38)*0,57*0,11*0,12=0,451</math> [B]  Celkem: A+B=0,820 [C]</p>	M3	0,820	15 503,20	12 712,62



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - 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, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
48	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Kamenná dlažba z lom. kamene min. tl. 200 mm se spárováním M25-XF4  Přídlažba - zatrubnění : příčné propustky km 1,210, 1,285, 1,51965 : dlažba čela výtok+vtok :1,5*2,0*0,2+2,25*2,5*0,2=1,725 [L] 4*2*0,2+2*1,8*0,2+2*1*0,2+2,5*1,85*0,2=3,645 [M] 3*1,5*0,2=0,900 [N] Celkem: L+M+N=6,270 [O]	M3	6,270	4 460,50	27 967,34
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
49	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,040	6 709,90	13 688,20





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonový práh beton C25/30 XF3				
			příčné propustky km 1,210, 1,285, 1,51965 :				
			prahy - propustku výtok+vtok $:(0,5*0,3*2,9+0,5*0,3*2,0)+(0,5*0,3*2+0,5*0,3*2+1*0,5*0,3)+(0,5*0,3*3,7)=2,040 [C]$				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odskrůžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- 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				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>153 161,00</b>
5			<b>Komunikace</b>				
51	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa fr.0/63	M3	3 866,286	770,20	2 977 813,48



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD B.2.1 - 6, C.1.4 :</p> <p>sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,000 - 0,836 : <math>2*836*1,4*0,20=468,160</math> [A]            snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : <math>(613-69,8-124,8)*1,04*0,20=87,027</math> [B]            sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,920 - 1,747 62 : <math>2*827,6*1,4*0,20=463,456</math> [C]            sanace: <math>800*0,20=160,000</math> [D]            rýhy : <math>9,02*6,0*0,20+((14,55*4,0*0,20)+(8,205*6,0*0,20))+8,7*6,0*0,20=42,750</math> [K]            výměna zatrubnění - dle stavu poškození : <math>(7,9+6,6+12,6+47)*1,4*0,15=15,561</math> [M]            výměna kanalizace: <math>(15+2+5+2+30)*1,43*0,20=15,444</math> [J]            výměna akt.zóny :</p> <p>dle PD B.2.1 - 6, C.1.4 :</p> <p>sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,000 - 0,836 : <math>2*836*1,2*0,50=1 003,200</math> [N]            snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : <math>(613-69,8-124,8)*1,04*0,50=217,568</math> [O]            sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,920 - 1,747 62 : <math>2*827,6*1,20*0,50=993,120</math> [P]            sanace: <math>800*0,50=400,000</math> [Q]            Celkem: <math>A+B+C+D+K+M+J+N+O+P+Q=3 866,286</math> [R]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>				
50	56330	A	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>ŠDa fr. 0/32</p> <p>dle PD B.2.1 - 6, C.1.4 :</p> <p>sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,000 - 0,836 : <math>2*836*1,2*0,20=401,280</math> [A]            snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : <math>(613-69,8-124,8)*1,04*0,20=87,027</math> [B]            sanace a sjednocení šířky vozovky km 0,920 - 1,747 62 : <math>2*827,6*1,20*0,20=397,248</math> [C]            sanace: <math>800*0,20=160,000</math> [D]            rýhy : <math>9,02*6,0*0,20+((14,55*4,0*0,20)+(8,205*6,0*0,20))+8,7*6,0*0,20=42,750</math> [K]            výměna zatrubnění - dle stavu poškození : <math>(7,9+6,6+12,6+47)*1,4*0,15=15,561</math> [H]            výměna kanalizace: <math>(15+2+5+2+30)*1,43*0,20=15,444</math> [J]            Celkem: <math>A+B+C+D+K+H+J=1 119,310</math> [L]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>	M3	1 119,310	767,80	859 406,22



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	567534		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM  RS CA v tl.150mm, Přesná receptura není stanovena. Pro směsi stmelené cementem - asfaltovou emulzí / zpěněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpěněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 3,0% až 4,0% při splnění TP208 - UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ, vč.rozfrézování, reprofílce, zhutnění předrcení, přesunu hmot a doplnění materiálu  celoplošná recyklace za studena na místě dle diagnostiky : 4747*1,02=4 841,940 [A] 84*5,5=462,000 [B] 4706,9*1,06=4 989,314 [C] Celkem: A+B+C=10 293,254 [D]  Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	10 293,254	239,40	2 464 205,01
53	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM vyfrézovaný asf.materiál  dle PD B.2.1-6, C.1.4 : (86,2+32,2+33+65+16+255+219,7+126,7+17,2+12,5)*0,50+(17,1+131,2+274+275,6+37,5+26,5+5,6+77,2)*0,50=854,100 [A]  Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	854,100	44,70	38 178,27



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 z kationaktivní asfaltové emulze PI-C 0,8kg/m2 s podrcením kamenivem 2/4 v množství 2,0 kg/m2 celoplošná recyklace za studena na místě dle diagnostiky : 4747*1,02=4 841,940 [A] 84*5,5=462,000 [B] 4706,9*1,06=4 989,314 [C] Celkem: A+B+C=10 293,254 [D] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	10 293,254	21,00	216 158,33
55	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní asfaltové emulze PS-E 0,4kg/m2 celoplošný kryt dle diagnostiky : 4747=4 747,000 [A] 84*5=420,000 [B] (4586,6+120,3)*1,02=4 801,038 [E] Celkem: A+B+E=9 968,038 [F] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	9 968,038	12,30	122 606,87
56	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 kationaktivní asfaltové emulze PS-E 0,6kg/m2 celoplošná recyklace za studena na místě dle diagnostiky : 4747*1,02=4 841,940 [A] 84*5,5=462,000 [B] 4706,9*1,06=4 989,314 [C] Celkem: A+B+C=10 293,254 [D] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	10 293,254	16,10	165 721,39



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
57	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S nemodifikovaný  rozjezdy asf. : $(13,10*1+18,5*0,7+26,7*2,0+5,7*2+6,8*2+4,9*0,5)*0,10=10,690$ [C] napojení na stáv.stav - vyrovnávka : $(39,3*0,5+152*0,5+6,26*0,5)*0,03=2,963$ [F] Celkem: C+F=13,653 [G] 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	13,653	4 801,90	65 560,34
58	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM nemodifikovaný ACO 11+ 50/70 v tl.40mm  celoplošný kryt dle diagnostiky : 4747=4 747,000 [A] 613-69,8-124,8=418,400 [B] $(4586,6+120,3)=4 706,900$ [E] napojení na stáv.stav : $(39,3*0,5+152*0,5+6,26*0,5)=98,780$ [F] Celkem: A+B+E+F=9 971,080 [G] 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.	M2	9 971,080	207,80	2 071 990,42



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM nemodifikovaný ACL 16+ 50/70 v tl.60mm  celoplošný kryt dle diagnostiky : 4747=4 747,000 [A] 84*5=420,000 [B] (4586,6+120,3)*1,02=4 801,038 [E] Celkem: A+B+E=9 968,038 [F]	M2	9 968,038	260,80	2 599 664,31
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					<b>11 581 304,64</b>
<b>7</b>		<b>Přidružená stavební výroba</b>					
60	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) př.propustek 1,285 : 6*1=6,000 [A]	M2	6,000	270,30	1 621,80
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
<b>7</b>		<b>Přidružená stavební výroba</b>					<b>1 621,80</b>
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					
61	82446		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM vč. zaříznutí a očištění napojovaného potrubí vč. pružných standardních spojek pro betonová potrubí	M	54,000	3 240,70	174 997,80



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výměna kanalizace: 15+5+2+2+30=54,000 [J]				
			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 - 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				
62	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PP DN200 SN12(16)	M	47,000	647,50	30 432,50
			přípojky ul.vpustí : 3+22,5+8+3+1,5+1,5+2+1,5+1+3=47,000 [A]				
			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 - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
63	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM Šachta DN800, kónus 800/625/600mm a šachtový díl 800/1000 s otvorem DN400, vč.vyrovňovacího prstence, poklopu a rámu pro D400 šachta v km 1,519 65 : 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	23 198,29	23 198,29
64	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ DN 450 vč.rámu a výklopné litinové mříže se zámkem, pro D400, s kalovým prostorem + bahenní koš, vyrovnávací prsteneček 390/60, skruž horní 450/570, skruž se sifonem DN200 450/570, skruž středová 450/295, dno s kalovou prohlubní 450/300 uliční vpusti : 11=11,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	11,000	7 493,90	82 432,90





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
65	899112		POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ poklop s výškem litinovým s odvětráním 625/785/160 pro D400 poklopy na šachtovpusti : 5=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného poklopu včetně rámu	KUS	5,000	3 825,20	19 126,00
66	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ vč.zprůtočnění 11+5=16,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	16,000	1 006,60	16 105,60
67	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ předpoklad povrchové znaky : 40+20=60,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	60,000	696,10	41 766,00
68	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) VČETNĚ VÝZTUŽE beton C20/25nXF3 příčný propustek v km 1,210 : (1,1*1,1*6,5)-(3,14*0,4*0,4*6,5)=4,599 [A] příčný propustek v km 1,285 : (1,1*1,1*6,5)-(3,14*0,4*0,4*6,5)+(14,55*0,84*0,84)-(14,55*0,3)=10,501 [B] zatrubnění sjezdů : (7,9+6,6+47+12,6)*0,84*0,84-(7,9+6,6+47+12,6)*0,3=30,055 [C] Celkem: A+B+C=45,155 [D] 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,	M3	45,155	4 940,60	223 092,79



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				
69	89980		<b>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ</b> výměna kanalizace cca 40m : 40=40,000 [A]	M	40,000	105,20	4 208,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
70	899901		<b>PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK</b> napojení na stávající kanalizační potrubí navrtávkou vč.utěsnění uliční vpusti + přípoje: 11+2=13,000 [A]	KUS	13,000	4 673,10	60 750,30
			Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					<b>676 110,18</b>

9

Ostatní konstrukce a práce



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
71	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové trubkové třímadlové z trubek prům.60,3/2,9mm vč.patních desek a pomocného materiálu, výška 1,1m vč.povrchové úpravy, RAL 5002 propustek v km 1,285 : 2+4=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	6,000	4 641,00	27 846,00
72	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červené kulaté Z11g rozjezdy : 2+2=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,000	296,50	1 186,00
73	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé (255+219,7+126,7+17,2+12,5+275,6+37,5+26,5+5,6+77,2)/50=21,070 : 21=21,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	21,000	285,30	5 991,30
74	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku předpoklad : 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	4,000	33,60	134,40



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
75	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO demontáž a osazení na samostatný sloupek 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.	KUS	2,000	7 242,30	14 484,60
	ZBV:	01/2019	101.1 Komunikace				
					-2,000		-14 484,60
					aktuální množství	0,000	0,00
76	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ A11 : 1=1,000 [A] A6a : 4=4,000 [B] P2 : 1=1,000 [C] E2b : 1=1,000 [D] IP6 : 2=2,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=9,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	9,000	737,30	6 635,70
77	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM demontáž a opětovné osazení z důvodů provádění stavby : 12=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky	KUS	12,000	223,80	2 685,60



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
78	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž a opětovné osazení z důvodů provádění stavby : 12=12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	12,000	55,90	670,80
80	914921	B	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ patky z betonu z C20/25XF2 osazení značek na sloupky : 8+8=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	16,000	1 940,10	31 041,60
79	914921	A	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ sloupek pro dopravní zrcadla, patky z betonu z C20/25XF2 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	1,000	2 331,70	2 331,70
81	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Obnova VDZ vč.předznačení	M2	465,800	95,10	44 297,58



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V4, V1a : $(2*1748+25+43+16)*0,125=447,500$ [A] V7a : $5*3/2=7,500$ [B] V11a : $2*(2,5*4+10,2)*0,125+2*2=9,050$ [D] V5 : $3,5*0,5=1,750$ [C] Celkem: A+B+D+C=465,800 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
82	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Obnova VDZ vč.předznačení V4, V1a : $(2*1748+25+43+16)*0,125=447,500$ [A] V7a : $5*3/2=7,500$ [B] V11a : $2*(2,5*4+10,2)*0,125+2*2=9,050$ [D] V5 : $3,5*0,5=1,750$ [C] Celkem: A+B+D+C=465,800 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	465,800	262,90	122 458,82
83	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do bet.lože C20/25 n XF3, výměna a doplnění v průtahu obce + v samostatných vjezdech : $(12,6+372+7,8+6,3+24+90,5)+(47+13+7+7+50+11+24,5+23+3,8+3,7+6+4+5+1+36,8+23,1+6+2*3)=791,100$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	791,100	469,00	371 025,90
	ZBV:	01/2019	101.1 Komunikace				
					-51,100		-23 965,90



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		740,000		347 060,00
84	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH do betonu C20/25nXF3  podél nové obruby v km cca 0,354-0,508 v případě výšk.úpravy obrub 30% z celk.délky : 156*0,3=46,800 [B]  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	46,800	458,40	21 453,12
85	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM vč.seříznutí roury, komplet dle PD  zatrubnění sjezdů : (7,9+6,6+47+12,6)=74,100 [C] př.propustek 3 : 8,74=8,740 [D] Celkem: C+D=82,840 [E]  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	82,840	2 672,60	221 398,18
86	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM vč.seříznutí roury, komplet dle PD  př.propustek 1 : 9,02=9,020 [A] př.propustek 2 : 8,2=8,200 [B] Celkem: A+B=17,220 [C]  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	17,220	5 236,20	90 167,36
87	918546		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM dle PD B.2.5 - schema	KUS	8,000	7 388,20	59 105,60



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čela zatrubnění : 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdívo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vypsárování zdíva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí				
	ZBV:	01/2019	101.1 Komunikace		-4,000		-29 552,80
			aktuální množství		4,000		29 552,80
88	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM napojení na stáv.vozovku - zarovnání hran : 39,3+13,1+8,2+21+15+31,2+23+5,3+6,8+4,6+8,3+6+8,1+5,1+29,9+153+6,26=384,160 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	384,160	166,70	64 039,47
89	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou napojení na stáv.vozovku : 39,3+13,1+8,2+21+15+31,2+23+5,3+6,8+4,6+8,3+6+8,1+5,1+29,9+153+6,26=384,160 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	384,160	62,70	24 086,83
90	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM do bet.lože z C20/25nXF3	M2	161,010	1 629,50	262 365,80





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5xk10 : (108+91)*0,55=109,450 [A] přídlažba u ul.vp. : 1,5*1,5-0,25=2,000 [B] 2xk10 : (33,3+50,7)*0,21+152*0,21=49,560 [C] Celkem: A+B+C=161,010 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
91	935813		PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ A RIGOLŮ DLÁŽDĚNÝCH Z KOSTEK DROBNÝCH do bet.lože z C20/25nXF3 podél nové linky z k10 v případě vypadnutí z lože : (105+108)*0,4*0,43=36,636 [B] 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	M2	36,636	1 076,90	39 453,31
92	935842		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM 330x590x80 do bet.lože C20/25 n XF3 vtok a výtok zatrubnění : 8*6*0,33*0,59=9,346 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.	M2	9,346	879,40	8 218,87

ZBV:



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	01/2019		101.1 Komunikace		-9,346		-8 218,87
			aktuální množství		0,000		0,00
93	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM RS CA : 10293,254=10 293,254 [A] rozjezdy asf. : (13,10*1+18,5*0,7+26,7*2,0+5,7*2+6,8*2+4,9*0,5)=106,900 [C] napojení na stáv.stav : (39,3*0,5+152*0,5+6,26*0,5)=98,780 [F] Celkem: A+C+F=10 498,934 [G]	M2	10 498,934	1,90	19 947,97
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
94	96612		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO vč. úpravy rýhy a naložení, odvozu a uložení na skládku čela + základ propustků : (4+2)*2,0*0,8+2*2*1,0*1,5=15,600 [A]	M3	15,600	1 406,40	21 939,84
			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				
95	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč. naložení, odvozu a uložení na skládku čela + základy propustků: 2*3*0,8*1,5+1*2*1,0*1,5=10,200 [A] čela + základy zatrubnění : 8*2*1*1,0=16,000 [B] v místě bus zastávky : 9*0,3=2,700 [C] Celkem: A+B+C=28,900 [D]	M3	28,900	3 174,70	91 748,83
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
96	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM vč. úpravy rýhy a naložení, odvozu a uložení na skládku  podél.propustky - zatrubnění sjezdů : $(7,9+6,6+47+12,6)+14,5=88,600$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	88,600	768,30	68 071,38
97	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. úpravy rýhy a naložení, odvozu a uložení na skládku  př.propustky : $6,5+6+6,5=19,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	19,000	1 348,70	25 625,30
98	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	3,000	1 685,20	5 055,60



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace - hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč.mříže a rámu a naložení, odvozu a uložení na skládku stávající ul.vpusti dle posouzení + u př.propustku: 2+1=3,000 [A] 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				
99	969246		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ vč. úpravy rýhy a naložení, odvozu a uložení na skládku výměna kanalizace: 15+5+2+2+30=54,000 [J] 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	M	54,000	1 184,50	63 963,00
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>1 641 208,29</b>

**Celkem:****20 632 823,66**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)

**Objekt:** SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

**Rozpočet:** SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj

**Zhotovitel dokumentace:** VDI projekt s.r.o.

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 1 087 145,25 Kč

**Cena celková:** 1 074 137,25 Kč

**DPH:** 225 568,82 Kč

**Cena s daní:** 1 299 706,07 Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 10 066,90

**Náklad na měrnou jednotku:** 106,70 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina odkopávky : 204,991*1,8+101,192*1,9=561,249 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	561,249	100,70	56 517,77
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) suť a vybourané hmoty kamenivo : 153,092*1,9=290,875 [A] beton : 6*2,4+48,092*2,4=129,821 [F] Celkem: A+F=420,696 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	420,696	167,80	70 592,79
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						<b>127 110,56</b>
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
3	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU vč. naložení, odvozu a uložení na skládku bet.vjezdy - předpoklad : 20*0,3=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	6,000	1 152,40	6 914,40
4	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC vč. naložení, odvozu a uložení na skládku odstranění dlažby vč. lože: 480,92*0,10=48,092 [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	M3	48,092	731,70	35 188,92



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity  
 Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	11332		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>štěrka, kamenivo + štět vč. naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>dle PD B.2.1 - 6, C.1.4 :            snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : <math>(69,8+124,8)*1,04*0,40=80,954</math> [B]            výšková úprava chodníků + stávající mimo bus zastávky: <math>13,5*0,15+(47+12,6+372+7,8+6,3)*0,6*0,15+200*0,15=72,138</math> [I]            Celkem: B+I=153,092 [J]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	153,092	385,30	58 986,35
6	12273		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</p> <p>vč. naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>dle PD B.2.1 - 6, C.1.4 :            sanace podloží :            výšková úprava chodníků + stávající mimo bus zastávky: <math>13,5*0,3+(47+12,6+372+7,8+6,3)*0,6*0,3+200*0,3=144,276</math> [I]            snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : <math>(69,8+124,8)*1,04*0,3=60,715</math> [K]            Celkem: I+K=204,991 [L]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:            - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem            - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené            - ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření            - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění            - ztlížení 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</p>	M3	204,991	278,10	57 008,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
7	12283		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II</p> <p>vč. naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>dle PD B.2.1 - 6, C.1.4  předpokládaný lokální výskyt hornin tř.II :  sanace podloží :  snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : (69,8+124,8)*1,04*0,5=101,192 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> </ul>	M3	101,192	413,30	41 822,65





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity  
 Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopišť a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
8	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>dle PD B.2.1 - 6, C.1.4 :</p> <p>sanace podloží :</p> <p>snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : <math>(69,8+124,8)*1,04=202,384</math> [B]</p> <p>výšková úprava chodníků + stávající mimo bus zastávky: <math>(13,5+47+12,6+372+7,8+6,3)*0,6+200=475,520</math> [I]</p> <p>nezp.sjezdy: <math>(5,5*2+9,7*2+6,3*2,5+4,4*1,0)+80=130,550</math> [N]</p> <p>Celkem: B+I+N=808,454 [O]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	808,454	14,30	11 560,89
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					<b>211 481,21</b>
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
9	21361		<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE</p> <p>vlastnosti filtrační a separační min 500g/m2, min.10kN/m</p> <p>dle PD B.2.1 - 6, C.1.4 :</p> <p>sanace podloží :</p> <p>snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : <math>(69,8+124,8)*1,04=202,384</math> [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</li> </ul>	M2	202,384	36,50	7 387,02



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity  
 Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			<b>Základy</b>				<b>7 387,02</b>
5			<b>Komunikace</b>				
11	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa fr.0/63  dle PD B.2.1 - 6, C.1.4 : snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : (69,8+124,8)*1,04*0,20=40,477 [B] výměna akt.zóny : dle PD B.2.1 - 6, C.1.4 : snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : (69,8+124,8)*1,04*0,50=101,192 [O] výšková úprava chodníků + stávající mimo bus zastávky: 13,5*0,30+(47+12,6+372+7,8+6,3)*0,6*0,30+200*0,30=144,276 [R] Celkem: B+O+R=285,945 [S]  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	285,945	770,20	220 234,84
10	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa fr. 0/32  dle PD B.2.1 - 6, C.1.4 : snížení nivelety km 0,836 - 0,920 : (69,8+124,8)*1,04*0,20=40,477 [B] výšková úprava chodníků + stávající mimo bus zastávky: 13,5*0,15+(47+12,6+372+7,8+6,3)*0,6*0,15+200*0,15=72,138 [I] Celkem: B+I=112,615 [J]  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	112,615	767,80	86 465,80
12	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	130,550	63,60	8 302,98



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vyfrézovaný materiál nezp.sjezdy: $(5,5*2+9,7*2+6,3*2,5+4,4*1,0)+80=130,550$ [N] 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				
13	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní asfaltové emulze PS-E 0,4kg/m2 celoplošný kryt dle diagnostiky : $69,8+124,8=194,600$ [B] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	194,600	12,30	2 393,58
14	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM nemodifikovaný ACO 11+ 50/70 v tl.40mm celoplošný kryt dle diagnostiky : $69,8+124,8=194,600$ [B] 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.	M2	194,600	207,80	40 437,88



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM nemodifikovaný ACP 16+ 50/70 v tl.70mm bus zálivy v km 0,836-0,920 : $69,8+124,8=194,600$ [A]	M2	194,600	288,80	56 200,48
			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.				
16	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM přírodní, 20x16,5x6cm výšková úprava chodníků + stávající mimo bus zastávky výměna za poškozenou dlažbu - dle stávajícího stavu : $13,5+(47+12,6+372+7,8+6,3)*0,6+200=480,920$ [I] úpravy v místě vjezdů : $-(3,2+3,7+4+5,4+3,2+3,5+4,2+4,2+6,9+3+5,6+4,2+4,5+4,4+4,7)*0,6=-38,820$ [J] Celkem: $I+J=442,100$ [K]	M2	442,100	534,50	236 302,45
			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.				
17	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	38,820	598,00	23 214,36



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity  
**Rozpočet:** SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přírodní, 20x16,5x8cm úpravy v místě vjezdů - výměna za poškozenou dlažbu - dle stávajícího stavu : $(3,2+3,7+4+5,4+3,2+3,5+4,2+4,2+6,9+3+5,6+4,2+4,5+4,4+4,7)*0,6=38,820$ [J] 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.				
18	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM červená, 20x10x6cm s úpravou pro nevidomé varovný a signální pás v km 0,01650 : $2*4*0,4+2*1=5,200$ [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	5,200	819,30	4 260,36
19	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK žulová K10 výšková úprava - předláždění vjezdů : $(5+4,3+6,2)*0,6=9,300$ [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)	M2	9,300	593,70	5 521,41



### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
20	587205		<b>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC</b> výšková úprava - předláždění chodníku : 90,5*0,6=54,300 [A]	M2	54,300	301,10	16 349,73
			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				
21	587206		<b>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</b> vč.lože z ŠD 0/32 v tl.150mm  samostatné vjezdy, vchody : 6,3*1+3,8*2+3,7*2+4,8*2+1,3*2=33,500 [A] podél nové obruby v km cca 0,354-0,508 v případě výšk.úpravy obrub 30% z celk.délky : 156*0,3*0,6=28,080 [B] Celkem: A+B=61,580 [C]	M2	61,580	462,40	28 474,59
			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				
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					<b>728 158,46</b>
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
22	917224	B	<b>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</b> do bet.lože C20/25 n XF3, 15/30/100  bus nástupní hrana : 2*12=24,000 [A]	M	24,000	542,00	13 008,00
			Technická specifikace: <b>Položka zahrnuje:</b> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity  
 Rozpočet: SO 101.2 Komunikace - vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	02/2019	101.2Komunikace		-24,000		-13 008,00
			aktuální množství		0,000		0,00
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>

Celkem:

1 074 137,25

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)**Objekt:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916**Rozpočet:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 338 351,07 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 91,80**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916  
 Rozpočet: SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) suť a vybourané hmoty vybour. potrubí : $13,4*0,003+1,8*0,002+89,9*0,005=0,493$ [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,493	1 488,10	733,63
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu				
					-0,493		-733,63
					aktuální množství	0,000	0,00
2	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) zemina přebytek zeminy : $(35,96*0,1+56,134+102,756+10,125-55,02)*1,8=211,664$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	211,664	100,70	21 314,56
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu				
						-211,664	-21 314,56
					aktuální množství	0,000	0,00
3	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí revize rekonstruovaného NTL, STL plynovodu, vč.elektrorevize 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	3 692,20	3 692,20
	ZBV:						



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916  
**Rozpočet:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		03/2019	501 Přeložka plynovodu		-1,000		-3 692,20
					aktuální množství	0,000	0,00
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						<b>0,00</b>

**1 Zemní práce**

4	11130		SEJMUTÍ DRNU vč. naložení, odvozu a uložení na skládku demontáž stávajícího potrubí : 89,9*0,4=35,960 [A]	M2	35,960	32,80	1 179,49
---	-------	--	---	----	--------	-------	----------

Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku

ZBV:

		03/2019	501 Přeložka plynovodu		-35,960		-1 179,49
					aktuální množství	0,000	0,00

5	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II vč. naložení, odvozu a uložení na skládku vč. pažení	M3	56,134	698,30	39 198,37
---	-------	--	---	----	--------	--------	-----------

dle PD C.3.1 - 3.8 :  
 výkopy pro montážní jámy propoje 1,2,3 : 20,66\*1,3+6,97\*1,3+15,55\*1,3=56,134 [A]  
 Technická specifikace: položka zahrnuje:  
 - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem  
 - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené  
 - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření  
 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění  
 - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.  
 - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916  
**Rozpočet:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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 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**				
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-56,134		-39 198,37
				aktuální množství	0,000		0,00
6	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II vč. naložení, odvozu a uložení na skládku vč. pažení dle PD C.3.1 - 3.8 : nový řád :91,8*0,4*1,3=47,736 [A] propoje + řády, přípojky a demontované potrubí PE dn63 : (89,9+1,8)*0,4*1,5=55,020 [B] Celkem: A+B=102,756 [C]	M3	102,756	838,50	86 160,91
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916  
 Rozpočet: SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-102,756		-86 160,91
			aktuální množství		0,000		0,00
7	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. naložení, odvozu a uložení na skládku  ruční výkop - sondy : 3*1,5*1,5*1,5=10,125 [A]	M3	10,125	835,30	8 457,41
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916  
**Rozpočet:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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**				
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-10,125		-8 457,41
			aktuální množství		0,000		0,00
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vč.získání zeminy ze zemníku propoje + řády, přípojky a demontované potrubí PE dn63 : (89,9+1,8)*0,4*1,5=55,020 [B]	M3	55,020	199,50	10 976,49
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916  
**Rozpočet:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)				
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-55,020		-10 976,49
			aktuální množství		0,000		0,00
9	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp vhodným materiálem dle ČSN např. ŠD 0/32  dle PD C.3.1 - 3.8 : rýha : 91,8*0,4*0,9=33,048 [A] jámy : 20,66*1,3+6,97*1,3+15,55*1,3=56,134 [C] šachty : 3*1,5*1,5*1,5=10,125 [B] Celkem: A+C+B=99,307 [D]	M3	99,307	799,40	79 386,02
		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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916  
**Rozpočet:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.)				
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-99,307		-79 386,02
			aktuální množství		0,000		0,00
10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šterkopísek fr. 0-8mm, zhutněno na min.97% PS  dle PD C.3.1 - 3.8 : 91,8*0,4*0,3=11,016 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	11,016	573,80	6 320,98
			- 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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916  
**Rozpočet:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-11,016		-6 320,98
			aktuální množství		0,000		0,00
11	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  dle PD C.3.1 - 3.8 : rýha : 91,8*0,4=36,720 [A] jámy : 20,66+6,97+15,55=43,180 [C] šachty : 3*1,5*1,5=6,750 [B] Celkem: A+C+B=86,650 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	86,650	14,30	1 239,10
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-86,650		-1 239,10
			aktuální množství		0,000		0,00
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>

<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
12	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  štěrkopisec fr. 0-8mm, zhutněno na min.97% PS  dle PD C.3.1 - 3.8 : 91,8*0,4*0,10=3,672 [A]	M3	3,672	312,20	1 146,40





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
 Objekt: SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916  
 Rozpočet: SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-3,672		-1 146,40
					aktuální množství	0,000	0,00
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>

8

## Potrubí

13	87314		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM	M	13,400	350,20	4 692,68
			potrubí plynovodní z PE BY PASS, SDR 11, dn40, vč. elektrotvarovek apod. kompletní provedení dle specifikace v PD dle PD C3.3-3.5 : $(2,55+1+2,05+1)+(1+1+2+2+0,8)=13,400$ [A]				
			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 tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916  
**Rozpočet:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-13,400		-4 692,68
					aktuální množství	0,000	0,00
14	87326		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM potrubí plynovodní z PE 100 vč.opláštnění vrstvou z pěnového PE, SDR 11, 63x5,8mm, vč.elektrotvarovek apod. kompletní provedení dle specifikace v PD vč.orientačních tabulek u lomových bodů dle PD C3.1-3.8 : 91,8=91,800 [A]	M	91,800	358,00	32 864,40
			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 tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-91,800		-32 864,40
					aktuální množství	0,000	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916  
**Rožpočet:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM ochranná trubka PE dn 125, vč.distančních objímek, manžet chráničky a zaizolovaných konců, uzavíracích manžet apod. dle specifikace v PD dle PD : 3,6=3,600 [A]	M	3,600	176,80	636,48
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-3,600		-636,48
			aktuální množství		0,000		0,00
16	87833		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 150MM DO CHRÁNIČKY dle PD : 3,6=3,600 [A]	M	3,600	324,50	1 168,20
			Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916  
**Rozpočet:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-3,600		-1 168,20
			aktuální množství		0,000		0,00
18	891827	2	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 100MM PE dn63/40 dle PD : BY-PASS : 2+2=4,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	4,000	796,60	3 186,40
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-4,000		-3 186,40
			aktuální množství		0,000		0,00
17	891827	1	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 100MM PE dn63/32 dle PD : propoj č.2 : 1=1,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000	732,90	732,90
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-1,000		-732,90
			aktuální množství		0,000		0,00
19	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vodič silový Cu jádrem, 2,50mm <sup>2</sup> vč.ukončení vodičů	M	100,980	26,90	2 716,36



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916  
**Rozpočet:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD : 91,80*1,1=100,980 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-100,980		-2 716,36
			aktuální množství		0,000		0,00
20	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE výstražná fólie z PVC šířky 40cm - žlutá dle PD : 91,80*1,1=100,980 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	100,980	16,80	1 696,46
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-100,980		-1 696,46
			aktuální množství		0,000		0,00
22	899311	B	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE provedení přepojení na novou trasu vč.elektrotvarovek 2=2,000 [A] Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	2,000	3 027,60	6 055,20
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-2,000		-6 055,20



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916  
**Rozpočet:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	0,00	0,00
21	899311	A	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE potrubí plynovodní z PE vč. opláštění vrstvou z pěnového PE, SDR 11, 63x5,8mm, vč. elektrotvarovek, deskového dna přivařovací vč. izolace, balónovacích hrdel - kompletní provedení propojení dočasného potrubí BY-PASS viz. PD dle PD C.3.1-3.8 : přípojky STL Pe dn63 propoje č.1,2,3 : 4=34,000 [A] Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	4,000	1 970,30	7 881,20
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu			-4,000	-7 881,20
					aktuální množství	0,00	0,00
23	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí dn63/32 hlavní tlaková zk. : 91,8=91,800 [A] opakovaná tlaková zk. : 91,8=91,800 [B] Celkem: A+B=183,600 [C] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	183,600	39,20	7 197,12
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu			-183,600	-7 197,12
					aktuální množství	0,00	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)  
**Objekt:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916  
**Rozpočet:** SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK odpojení a propojení stávajícího potrubí PE dn32 vč.elektrotvarovek, kompletní provedení dle PD dle PD : 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	1,000	2 069,90	2 069,90
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-1,000		-2 069,90
					aktuální množství	0,000	0,00
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					<b>0,00</b>
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
25	96931		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH vč.odvozu na skládku BY - PASS : 6,8+6,6=13,400 [A] 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	M	13,400	149,90	2 008,66
	ZBV:	03/2019	501 Přeložka plynovodu		-13,400		-2 008,66
					aktuální množství	0,000	0,00
26	96932		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM PLYNOVÝCH	M	91,700	61,50	5 639,55



### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>35965 II/320 Přepychy - Záhornice (PORR+CHT)</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 501 Přeložka plynovodu v km 1,46791 - 1,55916</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč.odvozu na skládku				
			propoje + řády, přípojky a demontované potrubí PE dn63, dn32 : 89,9+1,8=91,700 [A]				
			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				
	ZBV:						
		03/2019	501 Přeložka plynovodu		-91,700		-5 639,55
					aktuální množství	0,000	0,00
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>
<b>Celkem:</b>							<b>0,00</b>



# ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

II/320 Přepychy - Záhornice

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	25 994 900,00 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	NE		
Druh veřejné zakázky	stavební práce		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 491 410,55 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 2	NE
<b>Součet všech víceprací</b> (k odst. 4)	<b>+ 0,00 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b>	
<b>Součet všech méněprací</b> (k odst. 4)	<b>- 491 410,55 Kč bez DPH</b>		
<b>Změna závazku ze smlouvy</b> (absolutní hodnota)	<b>491 410,55 Kč bez DPH</b>		
a) <i>(Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)</i>	491 411 Kč ≤ 149 224 000 Kč		
b) <i>(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %</i>	1,89 % ≤ 15,00 %		

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	25 994 900,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
<b>Součet všech víceprací</b> (k odst. 5)	<b>+ 0,00 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b>	
<b>Součet všech méněprací</b> (k odst. 5)	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Změna závazku ze smlouvy</b> (absolutní hodnota)	<b>0,00 Kč bez DPH</b>		
c) <i>(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %</i>	0,00 % ≤ 50,00 %		

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	25 994 900,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
<b>Součet všech víceprací</b> (k odst. 6)	<b>+ 0,00 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b>	
<b>Součet všech méněprací</b> (k odst. 6) <b>souvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací</b> (k odst. 6) <b>nesouvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Změna závazku ze smlouvy</b> (absolutní hodnota)	<b>0,00 Kč bez DPH</b>	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) <i>(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %</i>	0,00 % ≤ 50,00 %		

