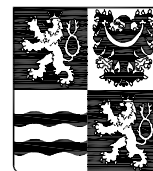


Objednatel:

**Středočeský kraj**

ZBOROVSKÁ 11, 150 21 - PRAHA 5



**II/272 LYSÁ NAD LABEM, PRŮTAH**

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky: <b>07 165 00</b>	HIP: <b>Ing. J. ČAMROVÁ</b> 724011007, jca@pontex.cz	 Praha 4, Bezová 1658, 147 14 tel: +420 244462219 fax: +420 244461038
Schválil: <b>Ing. Václav HVÍZDAL</b> <i>Hvizdal</i>	Zodp. projektant: <b>Ing. J. ČAMROVÁ</b> 724011007, jca@pontex.cz	
Tech. kontrola: <b>Ing. Pavel HRDINA</b> 736662206, phr@pontex.cz	<b>Ing. Martin NEUDERT</b> 737947774, mne@pontex.cz	

Objednatel: <b>Středočeský kraj</b>	Obec: <b>Lysá nad Labem</b>	Kraj: <b>Středočeský</b>
Akce: <b>II/272 LYSÁ NAD LABEM, PRŮTAH</b>	Datum: <b>09/2018</b>	Stupeň: <b>DSP+PDPS</b>
Část: <b>H. SOUPIS PRACÍ</b>	Souprava	Č. přílohy: <b>H.</b>

## Rekapitulace úrovní členění stavby

**Stavba: 0716500 - II/272 Lysá nad Labem, průtah**

**Varianta: ZŘ - Základní řešení**

Odbytová cena [Kč] : -----

OC+DPH [Kč] : -----

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO000.1	Vedlejší a ostatní náklady	-----	-----	-----
SO000.1	Vedlejší a ostatní náklady	-----	-----	-----
SO000.2	Vedlejší rozpočtové náklady	-----	-----	-----
SO001	Příprava území	-----	-----	-----
SO001.1	Příprava území (Středočeský kraj)	-----	-----	-----
SO001.2	Příprava území (Město Lysá nad Labem)	-----	-----	-----
SO121	Silnice II/272	-----	-----	-----
SO121	Silnice II/272	-----	-----	-----
SO123	Chodníky a vjezdy	-----	-----	-----
SO123.1	Chodníky a vjezdy (Středočeský kraj)	-----	-----	-----
SO123.2	Chodníky a vjezdy (Město Lysá nad Labem)	-----	-----	-----
SO124	Parkovací pruhy	-----	-----	-----
SO124	Parkovací pruhy	-----	-----	-----
SO125	Úpravy objízdných komunikací	-----	-----	-----
SO125	Úpravy objízdných komunikací	-----	-----	-----
SO301	Vodovod	-----	-----	-----
SO301.1	Vodovod	-----	-----	-----
SO301.2	Vodovod - přípojky	-----	-----	-----
SO302	Jednotná kanalizace	-----	-----	-----
SO302	Jednotná kanalizace	-----	-----	-----
SO 302.1	Hlavní stoka - ulice Československé armády	-----	-----	-----
SO 302.2	Vedlejší stoky	-----	-----	-----
SO 302.3	Splašková kanalizace přípojky	-----	-----	-----
SO 302.4	Odvodnění vpustí	-----	-----	-----
SO442.1	Veřejné osvětlení - přeložka	-----	-----	-----
SO442.1	Veřejné osvětlení - přeložka	-----	-----	-----
SO442.2	Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu	-----	-----	-----
SO442.2	Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu	-----	-----	-----
SO452	Kabelové vedení LysaFree - úprava trasy	-----	-----	-----
SO452	Kabelové vedení LysaFree - úprava trasy	-----	-----	-----
SO501	Přeložka plynovodu STL	-----	-----	-----
SO501	Přeložka plynovodu STL	-----	-----	-----
SO821	Vegetační úpravy a náhradní výsadba	-----	-----	-----
SO821	Vegetační úpravy a náhradní výsadba	-----	-----	-----
SO921	DIO	-----	-----	-----
SO921	DIO	-----	-----	-----

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO000.1 Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** SO000.1 Vedlejší a ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)**Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** ing. Neudert**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO000.1 Vedlejší a ostatní náklady</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO000.1 Vedlejší a ostatní náklady</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	00410R		<p>VEDLEJŠÍ NÁKLADY</p> <p>obsahují zejména náklady na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními</li> <li>- uvedení stavbou dotčených ploch a staveništní dopravou dotčených komunikací do původního nebo projektovaného stavu</li> <li>- zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí</li> <li>- likvidace přebytečného stavebního materiálu odpovídajícím způsobem</li> <li>- péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování</li> <li>- nutný rozsah stavebního pojištění budovaného díla na předmětné stavbě a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě</li> <li>- zajištění bankovních garancí</li> <li>- všechny další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek</li> </ul> <p>Cenová soustava: -</p>	KPL	1,000		
2	00420R		<p>OSTATNÍ NÁKLADY</p> <p>obsahují zejména náklady na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle při provádění díla zjištěných skutečností</li> <li>- zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace</li> <li>- zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP)</li> <li>- zpracování technologických postupů a plánů kontrol</li> <li>- všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek</li> </ul> <p>Cenová soustava: -</p>	KPL	1,000		
3	02711R		<p>OZNAČENÍ STAVBY</p> <p>provizorní dopravní značení - kompletní (ozn.stavby) vč.patních desek, sloupků, kontroly úplnosti během výstavby, vč.odvozu</p>	KPL	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO000.1 Vedlejší a ostatní náklady</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO000.1 Vedlejší a ostatní náklady</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
4	02900R		OSTATNÍ POŽADAVKY - KOORDINACE I=1.000 [A]	KPL	1,000		
			Cenová soustava: -				
5	02902R		OSTATNÍ POŽADAVKY - PASPORTIZACE OBJEKTŮ Před a po stavbě	KPL	1,000		
			Cenová soustava: -				
6	02910R		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení obvodu stavby, vč.vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby,	KPL	1,000		
			Cenová soustava: -				
7	02910Ra		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení stávajících sítí vč.geodet.zaměření průběhů	KPL	1,000		
			Cenová soustava: -				
8	02911R		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákresu do katastrální mapy a její digitalizace	KPL	1,000		
			Cenová soustava: -				
9	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS-Z-PDS	KPL	1,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
10	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO000.1 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** SO000.1 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			Skutečného provedení stavby Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny					
11	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	HM	5,500	_____	_____	
12	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000	_____	_____	
13	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY revizní zprávy I=1.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	1,000	_____	_____	
14	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000	_____	_____	
15	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Inženýrská činnost pro DIO Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000	_____	_____	
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						_____	_____

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

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO000.2 Vedlejší rozpočtové náklady**Rozpočet:** SO000.2 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO000.2 Vedlejší rozpočtové náklady</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO000.2 Vedlejší rozpočtové náklady</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>VRN1</b>	<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>						
1	012203000R		Geodetické práce při před výstavbou, během provádění stavby a po výstavbě Geodetické práce při provádění stavby Cenová soustava: -	KPL	1,000	_____	_____
2	013254000		Dokumentace skutečného provedení stavby Dokumentace skutečného provedení stavby Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KPL	1,000	_____	_____
<b>VRN1</b>	<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>						
<b>VRN3</b>	<b>Zařízení stavenišť</b>						
3	030001000		Zařízení stavenišť Zařízení stavenišť Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KPL	1,000	_____	_____
<b>VRN3</b>	<b>Zařízení stavenišť</b>						
<b>VRN4</b>	<b>Inženýrská činnost</b>						
4	043002000		Zkoušky a ostatní měření Zkoušky a ostatní měření Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KPL	1,000	_____	_____
5	043203000		Náklady na výluky Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KPL	1,000	_____	_____
<b>VRN4</b>	<b>Inženýrská činnost</b>						





### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO000.2 Vedlejší rozpočtové náklady</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO000.2 Vedlejší rozpočtové náklady</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
VRN6			<b>Územní vlivy</b>				
6	060001000		Územní vlivy	KPL	1,000	_____	_____
			Územní vlivy				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
VRN6			<b>Územní vlivy</b>				_____
VRN7			<b>Provozní vlivy</b>				
7	070001000		Provozní vlivy	KPL	1,000	_____	_____
			Provozní vlivy				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
VRN7			<b>Provozní vlivy</b>				_____
<b>Celkem:</b>							_____

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO001 Příprava území**Rozpočet:** SO001.1 Příprava území (Středočeský kraj)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)**Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Ing. Neudert**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 7.11.2018**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO001 Příprava území  
**Rozpočet:** SO001.1 Příprava území (Středočeský kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, kameny  dlažbení kostky (pol. č. 113178) 2,3*290,4=667.920 [A] sejmutí drnu (pol. č. 11130) 1,8*47,1=84.780 [B] odstranění krajníků (pol. č. 11354) 2,3*578,0*0,25*0,1=33.235 [C] odkopávky (pol. č. 122738) 2,0*2730,627=5 461.254 [D] Celkem: A+B+C+D=6 247.189 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	6 247,189		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU prostý beton  beton. dlažba (pol. č. 113188) 2,3*(45,18+4,8)=114.954 [A] odstranění betonu (pol. č. 113148) 2,3*98,2=225.860 [B] Celkem: A+B=340.814 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	340,814		
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton  uliční vpust' - odhad 400kg (pol. č. 96687) 16*0,4=6.400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	6,400		
4	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU živice  frézování (pol. č. 113728) 109,05*2,3=250.815 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	250,815		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO001 Příprava území  
**Rozpočet:** SO001.1 Příprava území (Středočeský kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
5	11130		SEJMUTÍ DRNU 471,0=471.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	471,000		
6	113148		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM 982,0*0,1=98.200 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	98,200		
7	113178		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM 2904,0*0,1=290.400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	290,400		
8	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM tl. 0,06m 0,06*753,0=45.180 [A] tl. 0,08m 0,08*60,0=4.800 [B] Celkem: A+B=49.980 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	49,980		
9	11354		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ vč. odvozu na skládku a uložení 578,0=578.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	578,000		
10	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	109,050		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO001 Příprava území  
**Rozpočet:** SO001.1 Příprava území (Středočeský kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. 150mm 0,15*727,0=109.050 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
11	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM ((4717,0+47,0)*0,55*1,05)+(((935,0+82,0)*0,3+(178,0+14,0)*0,37)*1,05)-(109.05+290.4+98,2+45.18+4.9+47.1)+(1120,0*0,4*0,4)=2 730.527 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	2 730,527		
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ odkopávky (pol. č. 122738) 2730,527=2 730.527 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	2 730,527		
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
13	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ 24=24.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	24,000		
14	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH 16ks=16.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	16,000		
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO001 Příprava území**Rozpočet:** SO001.2 Příprava území (Město Lysá nad Labem)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)**Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Ing. Neudert**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 7.11.2018**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO001 Příprava území  
**Rozpočet:** SO001.2 Příprava území (Město Lysá nad Labem)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, kameny  dlažební kostky (pol. č. 113178) $2,3*9,8=22.540$ [A] sejmutí drnu (pol. č. 11130) $1,8*170,1*0,1=30.618$ [B] odstranění krajníků (pol. č. 11354) $2,3*2028,0*0,25*0,1=116.610$ [C] odkopávky (pol. č. 122738) $2,0*509,279=1 018.558$ [D] Celkem: A+B+C+D=1 188.326 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	1 188,326		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU prostý beton  beton. dlažba (pol. č. 113188) $2,3*(104,82+0,64)=242.558$ [A] odstranění betonu (pol. č. 113148) $2,3*136,80=314.640$ [B] Celkem: A+B=557.198 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	557,198		
3	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU živice  frézování (pol. č. 113728) $9,75*2,3=22.425$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	22,425		
4	014102	f	POPLATKY ZA SKLÁDKU dřevo  kácení stromů (pol. č. 112048) - odhad $0,9*(6,71+63*1,0)=62.739$ [A] mýcení keřů (pol. č. 111208) - odhad $0,03*158,0=4.740$ [B] Celkem: A+B=67.479 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	67,479		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO001 Příprava území  
**Rozpočet:** SO001.2 Příprava území (Město Lysá nad Labem)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	<b>Zemní práce</b>						
5	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM 158,0=158.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	158,000		
6	11130		SEJMUTÍ DRNU 1710,0=1 710.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	1 710,000		
7	112048		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM průměr kmene 0,1-0,3m 63ks=63.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	63,000		
8	113148		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM 1368,0*0,1=136.800 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	136,800		
9	113178		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM 98.0*0,1=9.800 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	9,800		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO001 Příprava území  
**Rozpočet:** SO001.2 Příprava území (Město Lysá nad Labem)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM tl. 0,06m 0,06*1747,0=104.820 [A] tl. 0,08m 0,08*8,0=0.640 [B] Celkem: A+B=105.460 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	105,460	_____	_____
11	11354		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ vč. odvozu na skládku a uložení 2028,0=2 028.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	2 028,000	_____	_____
12	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM tl. 150mm 0,15*65,0=9.750 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	9,750	_____	_____
13	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM (1073,0*0,41*1,05)+((1343,0+28,0)*0,3+(102,0+20,0)*0,37)*1,05)-(9,75+9,8+104,82+136,8+0,64+170,1)=509.279 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	509,279	_____	_____
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ odkopávky (pol. č. 122738) 509,279=509.279 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	509,279	_____	_____
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>			_____	_____

**Celkem:**

\_\_\_\_\_



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah

**Objekt:** SO121 Silnice II/272

**Rozpočet:** SO121 Silnice II/272

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

**Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Neudert

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 7.11.2018

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO121 Silnice II/272  
 Rozpočet: SO121 Silnice II/272

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, kameny trativody (pol. č. 21263) 2,0*0,4*0,4*1120,0=358.400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	358,400		
2	014102	aa	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, kameny čerpáno se souhlasem investora (TDI) odkopávky - výměna podloží (pol. č. 123738) 2,0*1750,77=3 501.540 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	3 501,540		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
3	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 6+4+11+6+7+7+29=70.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	70,000		
4	113775		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V BETONOVÉ VOZOVCE 4=4.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	4,000		
5	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM čerpáno se souhlasem investora (TDI)	M3	1 750,770		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO121 Silnice II/272  
**Rozpočet:** SO121 Silnice II/272

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výměna podloží $0,35 \cdot (4717,0 + 47,0) \cdot 1,05 = 1750,770$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ čerpáno se souhlasem investora (TDI) odkopávky (výměna podloží - pol. č. 123738) $1750,770 = 1750,770$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	1 750,770		
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I $5389 + 47 = 5436,000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	5 436,000		
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
<b>2</b>	<b>Základy</b>						
8	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM $560,0 \cdot 2 = 1120,000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	1 120,000		
<b>2</b>	<b>Základy</b>						
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>						
9	561431	a	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM SC c8/10 tl. 150mm konstrukce 1 $4717,0 = 4717,000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	4 717,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO121 Silnice II/272  
**Rozpočet:** SO121 Silnice II/272

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	561431	b	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM SC c8/10 tl.120mm konstrukce 3 47,0=47.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	47,000		
11	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa tl. min. 220 konstrukce 1 4717,0+(438,0+167,0+105,0)*0,6=5 143.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	5 143,000		
12	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM ŠDa tl. min. 250mm konstrukce 3 47,0=47.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	47,000		
13	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-CP 0,6kgg/m2 konstrukce 1 4717,0=4 717.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	4 717,000		
14	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,35kg/m2 konstrukce 1 2*4717,0=9 434.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	9 434,000		
15	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	4 717,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO121 Silnice II/272  
**Rozpočet:** SO121 Silnice II/272

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			konstrukce 1 4717,0=4 717.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
16	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM konstrukce 1 4717,0=4 717.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	4 717,000		
17	574F46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM konstrukce 1 4717,0=4 717.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	4 717,000		
18	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC betonové lože tl. 40mm konstrukce 3 47,0=47.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	47,000		
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					
19	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 20=20.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	20,000		
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO121 Silnice II/272  
**Rozpočet:** SO121 Silnice II/272

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	2,000		
21	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní vč. 25 sloupků B2 1=1.000 [A] B24a 1=1.000 [B] C4a 2=2.000 [C] E2b 4=4.000 [D] E13 7=7.000 [E] IP4b 1=1.000 [F] IP6 8=8.000 [G] IP12 7=7.000 [H] IJ4a 2=2.000 [I] P2 7=7.000 [J] P6 7=7.000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=47.000 [L] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	47,000		
22	915111	a	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílá	M2	261,583		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO121 Silnice II/272  
 Rozpočet: SO121 Silnice II/272

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VDZ - V1a (0,125) 0,125*519,0=64.875 [A] VDZ - V2b (1,5/1,5/0,25) 0,25*0,5*80,0=10.000 [B] VDZ - V2b (1,5/1,5/0,125) 0,125*0,5*162,0=10.125 [C] VDZ - V4 (0,5/0,5/0,25) 0,25*0,5*65,0=8.125 [D] VDZ - V4 (0,25) 0,25*47,0=11.750 [E] VDZ - V5 (0,5) 0,5*52,0=26.000 [F] VDZ - V7a (6*4*0.5)*4+(8*3*0.5)*2+(6*3*0.5)*2+(5*3*0.5)*1=97.500 [G] VDZ - V11a ((16.3*0.125)+(3*4*0.125)+(15*0.125)+(0.825*6))*2=20.725 [H] VDZ - V13 2.3/2+34/3=12.483 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=261.583 [J] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
23	915111	b	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA žlutá VDZ - V12a (0,125) - žlutá 68,0=68.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	68,000		
24	915211	a	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílá VDZ - V1a (0,125) 0,125*519,0=64.875 [A] VDZ - V2b (1,5/1,5/0,25) 0,25*0,5*80,0=10.000 [B] VDZ - V2b (1,5/1,5/0,125) 0,125*0,5*162,0=10.125 [C] VDZ - V4 (0,5/0,5/0,25) 0,25*0,5*65,0=8.125 [D] VDZ - V4 (0,25) 0,25*47,0=11.750 [E] VDZ - V5 (0,5) 0,5*52,0=26.000 [F] VDZ - V7a (6*4*0.5)*4+(8*3*0.5)*2+(6*3*0.5)*2+(5*3*0.5)*1=97.500 [G] VDZ - V11a ((16.3*0.125)+(3*4*0.125)+(15*0.125)+(0.825*6))*2=20.725 [H] VDZ - V13 2.3/2+34/3=12.483 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=261.583 [J] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	261,583		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO121 Silnice II/272  
**Rozpočet:** SO121 Silnice II/272

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	915211	b	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA žlutá VDZ - V12a (0,125) - žlutá 68,0=68.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	68,000		
26	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubník žulový 10x25 - Přímý 598,0=598.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	598,000		
27	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Obrubník žulový 20x25 - Přímý 438.000=438.000 [A] Obrubník žulový 20x25 - Oblouk 167.000=167.000 [B] Obrubník žulový 20x30 - Přímý 105.000=105.000 [C] Celkem: A+B+C=710.000 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	710,000		
28	917427		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM Obrubník žulový KO - Přímý 25,0=25.000 [A] Obrubník žulový KO - Oblouk 3,0=3.000 [B] Celkem: A+B=28.000 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	28,000		
29	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM stávající kryt 6+4+11+6+7+7+29=70.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	70,000		
30	919121		ŘEZÁNÍ BETON KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM prevence proti prokopírání u vrstvy SC (pol. č. 561431) 6,5*560/5=728.000 [A]	M	728,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO121 Silnice II/272  
**Rozpočet:** SO121 Silnice II/272

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
31	919122		ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 4=4.000 [A]	M	4,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
32	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 6+4+11+6+7+7+29=70.000 [A] 4=4.000 [B] Celkem: A+B=74.000 [C]	M	74,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah

**Objekt:** SO123 Chodníky a vjezdy

**Rozpočet:** SO123.1 Chodníky a vjezdy (Středočeský kraj)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

**Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Neudert

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 7.11.2018

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO123 Chodníky a vjezdy</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO123.1 Chodníky a vjezdy (Středočeský kraj)</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	aa	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, kameny čerpáno se souhlasem investora (TDI) výměna podloží (pol. č. 123738) 2,0*26,7=53.400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	53,400		
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
2	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM čerpáno se souhlasem investora (TDI) výměna podloží 0,15*178,0=26.700 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	26,700		
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ čerpáno se souhlasem investora (TDI) výměna podloží (pol. č. 123738) 26,7=26.700 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	26,700		
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 1017,0+192,0=1 209.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	1 209,000		
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
<b>5</b>			<b>Komunikace</b>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO123 Chodníky a vjezdy  
**Rozpočet:** SO123.1 Chodníky a vjezdy (Středočeský kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM tl. min. 200mm konstrukce 4 935,0=935.000 [A] profilová dlažba konstrukce 4 82,0=82.000 [B] Celkem: A+B=1 017.000 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	1 017,000		
6	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM tl. min. 250mm konstrukce 2 178,0=178.000 [A] profilová dlažba konstrukce 2 14,0=14.000 [B] Celkem: A+B=192.000 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	192,000		
7	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM lože tl. 40mm konstrukce 4 935,0=935.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	935,000		
8	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM lože tl. 40mm konstrukce 2 178,0=178.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	178,000		
9	582618		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	14,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO123 Chodníky a vjezdy  
**Rozpočet:** SO123.1 Chodníky a vjezdy (Středočeský kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			konstrukce 2 14,0=14.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
10	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM lože tl. 40mm konstrukce 4 82,0=82.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	82,000		
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					
11	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 25=25.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	25,000		
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
12	915621		VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ ZAPUŠTĚNÉ - DOD A POKLÁD bílé 54=54.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	54,000		
13	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM 8x25 451,0=451.000 [A]	M	451,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO123 Chodníky a vjezdy  
**Rozpočet:** SO123.1 Chodníky a vjezdy (Středočeský kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny						
9	Ostatní konstrukce a práce						

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah

**Objekt:** SO123 Chodníky a vjezdy

**Rozpočet:** SO123.2 Chodníky a vjezdy (Město Lysá nad Labem)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

**Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Neudert

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 7.11.2018

**Datum vypracování nabídky:**





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO123 Chodníky a vjezdy  
 Rozpočet: SO123.2 Chodníky a vjezdy (Město Lysá nad Labem)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	aa	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, kameny čerpáno se souhlasem investora (TDI) výměna podloží (pol. č. 123738) 2,0*15,3=30.600 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	30,600		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
2	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM čerpáno se souhlasem investora (TDI) výměna podloží 0,15*102,0=15.300 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	15,300		
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ čerpáno se souhlasem investora (TDI) výměna podloží (pol. č. 123738) 15,3=15.300 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	15,300		
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 1371,0+122,0=1 493.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	1 493,000		
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO123 Chodníky a vjezdy  
**Rozpočet:** SO123.2 Chodníky a vjezdy (Město Lysá nad Labem)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM tl. min. 200mm konstrukce 4 1343,0=1 343.000 [A] profilová dlažba konstrukce 4 28,0=28.000 [B] Celkem: A+B=1 371.000 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	1 371,000		
6	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM tl. min. 250mm konstrukce 2 102,0=102.000 [A] profilová dlažba konstrukce 2 20,0=20.000 [B] Celkem: A+B=122.000 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	122,000		
7	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM lože tl. 40mm konstrukce 4 1343,0=1 343.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	1 343,000		
8	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM lože tl. 40mm konstrukce 2 102,0=102.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	102,000		
9	582618		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	20,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO123 Chodníky a vjezdy  
**Rozpočet:** SO123.2 Chodníky a vjezdy (Město Lysá nad Labem)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			konstrukce 2 20,0=20.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
10	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM lože tl. 40mm konstrukce 4 28,0=28.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	28,000	_____	_____
<b>5</b>			<b>Komunikace</b>				_____
<b>8</b>			<b>Potrubí</b>				
11	8970R		VÝMĚNA GAJGRU kompletní, vč. napojení a likvidace odpadů 14=14.000 [A] Cenová soustava: -	KUS	14,000	_____	_____
12	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 25=25.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	25,000	_____	_____
<b>8</b>			<b>Potrubí</b>				_____
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
13	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ třímadlové zábradlí 6=6.000 [A]	M	6,000	_____	_____

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO123 Chodníky a vjezdy</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO123.2 Chodníky a vjezdy (Město Lysá nad Labem)</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
14	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM 8x25 860,0=860.000 [A]	M	860,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
15	93540R		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 400MM VČETNĚ MŘÍŽÍ kompletní, vč. čistících kusů a vpustí, vč. napojení 8,0=8.000 [A]	M	8,000		
			Cenová soustava: -				
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO124 Parkovací pruhy**Rozpočet:** SO124 Parkovací pruhy**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)**Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Ing. Neudert**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 7.11.2018**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO124 Parkovací pruhy  
 Rozpočet: SO124 Parkovací pruhy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	aa	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, kameny čerpáno se souhlasem investora (TDI) výměna podloží (pol. č. 123738) 2,0*222,69=445.380 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	445,380		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
2	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM čerpáno se souhlasem investora (TDI) výměna podloží 0,15*1484,6=222.690 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	222,690		
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ čerpáno se souhlasem investora (TDI) výměna podloží (pol. č. 123738) 222,69=222.690 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	222,690		
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 1484,6=1 484.600 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	1 484,600		
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO124 Parkovací pruhy  
**Rozpočet:** SO124 Parkovací pruhy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM SC c8/10 tl. 120mm konstrukce 3 1073,0=1 073.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	1 073,000		
6	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM tl. min. 150mm konstrukce 3 1073,0+(618,0+68,0)*0,6=1 484.600 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	1 484,600		
7	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC betonové lože tl. 40mm konstrukce 3 1073,0=1 073.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	1 073,000		
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>						
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
8	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Obrubník žulový 20x25 - Přímý 618,0=618.000 [A] Obrubník žulový 20x25 - Oblouk 68,0=68.000 [B] Celkem: A+B=686.000 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	686,000		
9	919121		ŘEZÁNÍ BETON KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM prevence proti prokopírání u vrstvy SC (pol. č. 561431) 2,0*(618+68)/5=274.400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	274,400		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO124 Parkovací pruhy  
**Rozpočet:** SO124 Parkovací pruhy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				

**Celkem:**



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO125 Úpravy objízdných komunikací**Rozpočet:** SO125 Úpravy objízdných komunikací**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)**Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Ing. Neudert**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 7.11.2018**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO125 Úpravy objízdných komunikací  
 Rozpočet: SO125 Úpravy objízdných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU živice frézování (pol. č. 113728) 2,3*278,175=639.803 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	639,803		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
2	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM 0,105*(85+100)=19.425 [A] 0,05*(4675+500)=258.750 [B] Celkem: A+B=278.175 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	278,175		
3	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE lokální výtluky a trhliny odhad rozměru opravy 17*2*(2,5+2)+20*2*(2,5+2)=333.000 [A] plošné opravy odhad rozměru opravy 19*2*(2,5+100,0)+2*2*(2,5+100,0)=4 305.000 [B] Celkem: A+B=4 638.000 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	4 638,000		
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
4	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-CP modif. 0,6kg/m2 85,0+100,0+4675,0+500,0=5 360.000 [A]	M2	5 360,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO125 Úpravy objízdných komunikací  
**Rozpočet:** SO125 Úpravy objízdných komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
5	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP modif. 0,35kg/m2 85,0+100,0=185.000 [A]	M2	185,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
6	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM lokální výtluky a trhliny 85,0+100,0=185.000 [A]	M2	185,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
7	574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM plošné opravy 4675,0+500,0=5 175.000 [A]	M2	5 175,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
8	574F06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S lokální výtluky a trhliny (85,0+100,0)*0,065=12.025 [A]	M3	12,025		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
<b>5</b>			<b>Komunikace</b>				
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
9	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM plošné opravy řezání 50mm (odhad rozměru opravy) 19*2*(2,5+100,0)+2*2*(2,5+100,0)=4 305.000 [A]	M	4 305,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO125 Úpravy objízdných komunikací</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO125 Úpravy objízdných komunikací</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM lokální výtluky a trhliny odhad rozměru opravy $17*2*(2,5+2)+20*2*(2,5+2)=333.000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	333,000	_____	_____
11	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 lokální výtluky a trhliny odhad rozměru opravy $17*2*(2,5+2)+20*2*(2,5+2)=333.000$ [A] plošné opravy odhad rozměru opravy $19*2*(2,5+100,0)+2*2*(2,5+100,0)=4\ 305.000$ [B] Celkem: A+B=4 638.000 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	4 638,000	_____	_____
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						_____

**Celkem:**

\_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO301 Vodovod**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	115001101		Převedení vody potrubím DN do 100 Převedení vody potrubím průměru DN do 100 395=395.000 [A] Celkem: A=395.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	395,000		
2	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 155*24=3 720.000 [A] Celkem: A=3 720.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	HOD	3 720,000		
3	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 155=155.000 [A] Celkem: A=155.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	DEN	155,000		
4	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 195=195.000 [A] Celkem: A=195.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	195,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	119001411		Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200  Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200  175=175.000 [A] Celkem: A=175.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	175,000		
6	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů  Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů  98=98.000 [A] Celkem: A=98.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	98,000		
7	119001422		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů  Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 3 do 6 kabelů  174=174.000 [A] Celkem: A=174.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	174,000		
8	119002121		Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	KUS	50,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení 50=50.000 [A] Celkem: A=50.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
9	119002122		Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění 50=50.000 [A] Celkem: A=50.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	50,000		
10	119003131		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení (748.75+37.55+1.1)*2=1 574.800 [A] Celkem: A=1 574.800 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	1 574,800		
11	119003132		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění 1574.8=1 574.800 [A] Celkem: A=1 574.800 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	1 574,800		
12	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	424,628		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO301 Vodovod  
 Rozpočet: SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Šířka rýhy pro 581.81 do d160 1.100=1.100 [A] Mocnost komunikace 0.650=0.650 [B] Celkem: A+B=1.750 [C] V1 - staničení - 0,0000-284,2800 (284.2800-0.0000)*1.1*(1.935-0.65+0.10)=433.101 [D] V1 - staničení - 284,28-459,6400 (459.6400-284.28)*1.1*(1.950-0.65+0.10)=270.054 [E] V1 - staničení - 459,64-500,7700 (500.7700-459.64)*1.1*(1.815-0.65+0.10)=57.232 [F] V1 - staničení - 500,77-566,3500 (566.3500-500.77)*1.1*(1.825-0.65+0.10)=91.976 [G] V2 - staničení - 0,0000-32,23000 (32.23000-0.0000)*1.1*(1.600-0.65+0.10)=37.226 [H] V2 - staničení - 32,230-78,00000 (78.00000-32.230)*1.1*(1.650-0.65+0.10)=55.382 [I] V2 - staničení - 78,000-112,6500 (112.6500-78.000)*1.1*(1.635-0.65+0.10)=41.355 [J] V2 - staničení - 112,65-168,4000 (168.4000-112.65)*1.1*(1.585-0.65+0.10)=63.471 [K] d160 8.00*1.1*(1.65-0.65+0.1)=9.680 [L] D110 37.55*1.1*(1.65-0.65+0.1)=45.436 [M] Bourání 581.81 (587.25-242.00)*1.1*(1.75-0.65+0.10)-3.14*0.075*0.075*(587.25-242.00)=449.632 [N] Hloubení jam pro jímky 30*1.1*1.1*0.50=18.150 [O] Celkem: D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=1 572.695 [P] Hloubení rýh třída těžitelnosti 3 - 40% strojně 60% 1572.695*0.40*0.60=377.447 [Q] Hloubení rýh třída těžitelnosti 3 - 40% ručně 40% 1572.695*0.40*0.40=251.631 [R] Hloubení rýh třída těžitelnosti 4 - 40% strojně 60% 1572.695*0.40*0.60=377.447 [S] Hloubení rýh třída těžitelnosti 4 - 40% ručně 40% 1572.695*0.40*0.40=251.631 [T] Hloubení rýh třída těžitelnosti 5 - 20% strojně 60% 1572.695*0.20*0.60=188.723 [U] Hloubení rýh třída těžitelnosti 5 - 20% ručně 40% 1572.695*0.20*0.40=125.816 [V] Celkem: Q+R+S+T+U+V=1 572.695 [W] (377.447+377.447+188.723)*0.45=424.628 [X] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
13	132201202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 377.447=377.447 [A] Celkem: A=377.447 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	377,447		
14	132201209		Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	M3	188,724		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3 377.447*0.50=188.724 [A] Celkem: A=188.724 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
15	132212202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných 251.631=251.631 [A] Celkem: A=251.631 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	251,631		
16	132212209		Příplatek za lepidlo u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3 251.631*0.50=125.816 [A] Celkem: A=125.816 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	125,816		
17	132301202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 377.447=377.447 [A] Celkem: A=377.447 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	377,447		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	132301209		<p>Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4</p> <p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4</p> <p>377.447*0.50=188.724 [A]            Celkem: A=188.724 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M3	188,724		
19	132312202		<p>Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 4</p> <p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 nesoudržných</p> <p>251.631=251.631 [A]            Celkem: A=251.631 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M3	251,631		
20	132312209		<p>Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4</p> <p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4</p> <p>251.631*0.50=125.816 [A]            Celkem: A=125.816 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M3	125,816		
21	132401201		<p>Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5</p> <p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství</p>	M3	188,723		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			188.723=188.723 [A] Celkem: A=188.723 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
22	132412202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 5  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 5 nesoudržných  125.816=125.816 [A] Celkem: A=125.816 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	125,816		
23	151101101		Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m  Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m  V1 - staničení - 0,0000-284,2800 (284.2800-0.0000)*(1.935+0.10)*2=1 157.020 [A] V1 - staničení - 284,28-459,6400 (459.6400-284.28)*(1.950+0.10)*2=718.976 [B] V1 - staničení - 459,64-500,7700 (500.7700-459.64)*(1.815+0.10)*2=157.528 [C] V1 - staničení - 500,77-566,3500 (566.3500-500.77)*(1.825+0.10)*2=252.483 [D] V2 - staničení - 0,0000-32,23000 (32.23000-0.0000)*(1.600+0.10)*2=109.582 [E] V2 - staničení - 32,230-78,00000 (78.00000-32.230)*(1.650+0.10)*2=160.195 [F] V2 - staničení - 78,000-112,6500 (112.6500-78.000)*(1.635+0.10)*2=120.236 [G] V2 - staničení - 112,65-168,4000 (168.4000-112.65)*(1.585+0.10)*2=187.878 [H] d160 8.00*(1.65+0.1)*2=28.000 [I] D110 37.55*(1.65+0.1)*2=131.425 [J] Bourání 581.81 (587.25-242.00)*(1.75+0.10)*2=1 277.425 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=4 300.748 [L] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	4 300,748		
24	151101111		Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m  Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	M2	4 300,748		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4300.748=4 300.748 [A] Celkem: A=4 300.748 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
25	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m Koeficient nakypění - 1,20 (377.447+377.447)*1.20=905.873 [A] Celkem: A=905.873 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	905,873		
26	161101151		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m Koeficient nakypění - 1,20 188.723*1.20=226.468 [A] Celkem: A=226.468 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	226,468		
27	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m Vnitrostaveništní doprava materiálu 373.633+1099.707=1 473.340 [A] Celkem: A=1 473.340 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	1 473,340		
28	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	1 509,787		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Koeficient nakypření - 1,20 (1572.695*1.20)-377.447=1 509.787 [A] Celkem: A=1 509.787 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
29	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m  Skládka ve vzdálenosti 15km 1509.787*5=7 548.935 [A] Celkem: A=7 548.935 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	7 548,935		
30	162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m  Koeficient nakypření - 1,20 (188.723+125.816)*1.20=377.447 [A] Celkem: A=377.447 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	377,447		
31	162701159		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m  Skládka ve vzdálenosti 15km 377.447*5=1 887.235 [A] Celkem: A=1 887.235 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	1 887,235		
32	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3  Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání,	M3	1 473,340		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 373.633+1099.707=1 473.340 [A] Celkem: A=1 473.340 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
33	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 1509.787=1 509.787 [A] 377.447=377.447 [B] Celkem: A+B=1 887.234 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	1 887,234		
34	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 1509.787*1.85=2 793.106 [A] 377.447*1.85=698.277 [B] Celkem: A+B=3 491.383 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	3 491,383		
35	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 1572.695=1 572.695 [A] -85.835=-85.835 [B] -373.633=- 373.633 [C] 581.81 d160 -3.14*0.075*0.075*748.75=-13.225 [D] 581.81 d110 -3.14*0.050*0.050*37.55=-0.295 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 099.707 [F] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	1 099,707		
36	175111101		Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	M3	224,180		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím</p> <p><math>748.75 \cdot 1.1 \cdot (0.150 + 0.300) - 3.14 \cdot 0.075 \cdot 0.075 \cdot 748.75 = 357.406</math> [A]  <math>37.55 \cdot 1.1 \cdot (0.100 + 0.300) - 3.14 \cdot 0.050 \cdot 0.050 \cdot 37.55 = 16.227</math> [B]            Celkem: A+B=373.633 [C]  <math>373.633 \cdot 60\% = 224.180</math> [D]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>				
37	175151101		<p>Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m</p> <p>Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny</p> <p><math>149.453 = 149.453</math> [A]            Celkem: A=149.453 [B]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M3	149,453		
38	176101113R		<p>Výplň potrubí do 200 m cementopopílkovou suspenzí</p> <p>Výplň potrubí I do 200 m cementopopílkovou suspenzí</p> <p>DN 150 <math>3,14 \cdot 242,0 \cdot 0,075 \cdot 0,075 = 4.274</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: -</p>	M3	4,274		
39	181951102		<p>Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním</p> <p>Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním</p> <p><math>748.75 \cdot 1.1 = 823.625</math> [A]  <math>37.55 \cdot 1.1 = 41.305</math> [B]            Celkem: A+B=864.930 [C]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M2	864,930		
76	583373020		<p>štěrkopísek frakce 0/16</p> <p>štěrkopísek frakce 0/16</p>	T	751,002		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			373.633*2.01=751.002 [A] Celkem: A=751.002 [B] Cenová soustava: -				
77	58344171		štěrkodrt' frakce 0-32 štěrkodrt' frakce 0-32 1099.707*2.01=2 210.411 [A] Celkem: A=2 210.411 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	2 210,411		
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
<b>2</b>			<b>Zakládání</b>				
40	212752212		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m <sup>3</sup> /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm 748.75=748.750 [A] 37.55=37.550 [B] Celkem: A+B=786.300 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	786,300		
41	275352110		Bednění základových patek a bloků plochy rovinné Bednění základových konstrukcí patek a bloků ploch rovinných 0.45*0.45*4*30=24.300 [A] Celkem: A=24.300 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	24,300		
42	275352119		Odbednění základových patek a bloků	M2	24,300		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO301 Vodovod  
 Rozpočet: SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bednění základových konstrukcí patek a bloků odbednění bez ohledu na tvar				
			24.3=24.300 [A] Celkem: A=24.300 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
2			<b>Zakládání</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
58	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	M3	85,835		
			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm				
			V1 - staničení - 0,0000-284,2800 (284.2800-0.0000)*1.1*0.1=31.271 [A] V1 - staničení - 284,28-459,6400 (459.6400-284.28)*1.1*0.1=19.290 [B] V1 - staničení - 459,64-500,7700 (500.7700-459.64)*1.1*0.1=4.524 [C] V1 - staničení - 500,77-566,3500 (566.3500-500.77)*1.1*0.1=7.214 [D] V2 - staničení - 0,0000-32,23000 (32.23000-0.0000)*1.1*0.1=3.545 [E] V2 - staničení - 32,230-78,00000 (78.00000-32.230)*1.1*0.1=5.035 [F] V2 - staničení - 78,000-112,6500 (112.6500-78.000)*1.1*0.1=3.812 [G] V2 - staničení - 112,65-168,4000 (168.4000-112.65)*1.1*0.1=6.133 [H] d160 8.00*1.1*0.1=0.880 [I] D110 37.55*1.1*0.1=4.131 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=85.835 [K] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
59	452313131		Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	M3	2,734		
			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15				
			30*0.45*0.45*0.45=2.734 [A] Celkem: A=2.734 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			<b>Trubní vedení</b>				
43	28613601		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 110x10,0 dl 12m potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 110x10,0 dl 12m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	37,550		
44	28613604		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 160x14,6 dl 12m potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 160x14,6 dl 12m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	748,750		
45	42221303		šoupátko pitná voda, litina GGG 50, krátká stavební délka, PN10/16 DN 80 x 180 mm šoupátko pitná voda, litina GGG 50, krátká stavební délka, PN10/16 DN 80 x 180 mm Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	11,000		
46	42221304		šoupátko pitná voda, litina GGG 50, krátká stavební délka, PN10/16 DN 100 x 190 mm šoupátko pitná voda, litina GGG 50, krátká stavební délka, PN10/16 DN 100 x 190 mm Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	7,000		
47	42221306		šoupátko pitná voda, litina GGG 50, krátká stavební délka, PN10/16 DN 150 x 210 mm šoupátko pitná voda, litina GGG 50, krátká stavební délka, PN10/16 DN 150 x 210 mm Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	19,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	422587498R		deska podkladní univerzální deska podkladní univerzální Cenová soustava: -	KUS	11,000		
49	422587498R	1	deska podkladní univerzální deska podkladní univerzální Cenová soustava: -	KUS	11,000		
50	422587498R	2	deska podkladní univerzální deska podkladní univerzální Cenová soustava: -	KUS	7,000		
51	422587498R	3	deska podkladní univerzální deska podkladní univerzální Cenová soustava: -	KUS	19,000		
52	42273591		hydrant podzemní DN80 PN16 jednoduchý uzávěr, krycí výška 1500 mm hydrant podzemní DN80 PN16 jednoduchý uzávěr, krycí výška 1500 mm Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	11,000		
53	42291079		souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 2,0 m souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 2,0 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	11,000		
54	42291080		souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm, Rd 2,0 m souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm, Rd 2,0 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	7,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO301 Vodovod</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO301.1 Vodovod</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	42291080	1	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm, Rd 2,0 m souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm, Rd 2,0 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	19,000	_____	_____
56	42291352		poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	37,000	_____	_____
57	42291452		poklop litinový - hydrantový DN 80 poklop litinový - hydrantový DN 80 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	11,000	_____	_____
60	460072400100 021		E - WAGA DN150, spojka přímá s přírubou E - WAGA DN150, spojka přímá s přírubou Cenová soustava: -	KUS	2,000	_____	_____
61	460072400100 021	1	E - WAGA DN100, spojka přímá s přírubou E - WAGA DN100, spojka přímá s přírubou Cenová soustava: -	KUS	6,000	_____	_____
62	55251322.HW L		příruba pro vodovodní potrubí DN150 příruba pro vodovodní potrubí DN150 Cenová soustava: -	KUS	37,000	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	55251342.HW L		příruba pro vodovodní potrubí DN100  příruba pro vodovodní potrubí DN100  Cenová soustava: -	KUS	6,000	_____	_____
64	55251820		koleno přírubové prodloužené s patkou pro připojení k hydrantu 80/90 mm koleno přírubové prodloužené s patkou pro připojení k hydrantu 80/90 mm  Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	11,000	_____	_____
65	55252017.PA M		trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 TT L=0,3 m  trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 TT L=0,3 m  Cenová soustava: -	M	11,000	_____	_____
66	55253516		tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN 10/16 T-kus DN 100/100 tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN 10/16 T-kus DN 100/100  Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	1,000	_____	_____
67	55253527		tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 150/80 tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 150/80  Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	10,000	_____	_____
68	55253528		tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 150/100 tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 150/100	KUS	6,000	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
69	55253530		tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN 10/16 T-kus DN 150/150 tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN 10/16 T-kus DN 150/150	KUS	3,000		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
70	55253617.HW L		přechod přírubový litinový PN 10/16 FFR-kus dl 200mm DN 150/100 přechod přírubový litinový PN 10/16 FFR-kus dl 200mm DN 150/100	KUS	2,000		
			Cenová soustava: -				
71	55253663		příruba zaslepovací litinová vodovodní PN 10/16 X-kus DN 150 příruba zaslepovací litinová vodovodní PN 10/16 X-kus DN 150	KUS	1,000		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
72	55253969		koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm FFK-kus DN 150-11,25° koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm FFK-kus DN 150-11,25°	KUS	3,000		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
73	55253999		koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm FFK-kus DN 150- 30° koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm FFK-kus DN 150- 30°	KUS	1,000		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
74	55254014		koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm FFK-kus DN 150- 45°	KUS	6,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm FFK-kus DN 150- 45° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
75	55259815.HW L		přechod přírubový litinový PN 10/16 FFR-kus dl 200mm DN 100/80  přechod přírubový litinový PN 10/16 FFR-kus dl 200mm DN 100/80 Cenová soustava: -	KUS	1,000		
78	857242122		Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80 PP prodloužené 80 l=11.000 [A] TP 80 (300) l=11.000 [B] Celkem: A+B=22.000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	22,000		
79	857262122		Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100 RP 100/80 l=1.000 [A] Příruba 100 6=6.000 [B] E waga 100 6=6.000 [C] Celkem: A+B+C=13.000 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	13,000		
80	857264122		Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	KUS	1,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			T 100/100 1=1.000 [A] Celkem: A=1.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
81	857312122		Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150 RP 150/100 2=2.000 [A] Příruba 150 37=37.000 [B] X 150 1=1.000 [C] E waga 150 2=2.000 [D] W1° 150 3=3.000 [E] W30° 150 1=1.000 [F] W45° 150 6=6.000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=52.000 [H] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	52,000		
82	857314122		Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 150 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150 T 150/150 3=3.000 [A] T 150/100 6=6.000 [B] T 150/80 10=10.000 [C] Celkem: A+B+C=19.000 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	19,000		
83	871251141		Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 10,0 mm Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	M	37,550		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Délka 581.81 15+8.0+6.0+8.55=37.550 [A] Celkem: A=37.550 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
84	871321141		Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 160 x 14,6 mm Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm Délka 581.81 566.35+168.40+8.0+6.0=748.750 [A] Celkem: A=748.750 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	748,750		
85	891241112		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80 Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	11,000		
86	891247111		Montáž hydrantů podzemních DN 80 Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80 H 80 11=11.000 [A] Celkem: A=11.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	11,000		
87	891261112		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100 Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	7,000		
88	891311112		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	KUS	19,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
89	892273122		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 37.55=37.550 [A] Celkem: A=37.550 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	37,550		
90	892351111		Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200 748.75=748.750 [A] 37.55=37.550 [B] Celkem: A+B=786.300 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	786,300		
91	892353122		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 748.75=748.750 [A] Celkem: A=748.750 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	748,750		
92	892372111		Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	12,000		
93	899401112		Osazení poklopů litinových šoupátkových	KUS	37,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Osazení poklopů litinových šoupátkových Š150 19=19.000 [A] Š100 7=7.000 [B] Š80 11=11.000 [C] Celkem: A+B+C=37.000 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
94	899401113		Osazení poklopů litinových hydrantových Osazení poklopů litinových hydrantových Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	11,000		
95	899721111		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm 748.75=748.750 [A] 37.55=37.550 [B] Celkem: A+B=786.300 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	786,300		
96	899722112		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm 748.75=748.750 [A] 37.55=37.550 [B] Celkem: A+B=786.300 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	786,300		
<b>8</b>	<b>Trubní vedení</b>						
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						
97	969021131R		Vybourání vodovodního potrubí DN do 200 z azbestobetonu včetně ekologické likvidace a vodorovné přemístění	M	345,250		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vybourání vodovodního potrubí DN do 200 z azbestobetonu včetně ekologické likvidace a vodorovné přemístění Bourání stávajícího 581.81 DN150 345.25=345.250 [A] Celkem: A=345.250 [B] Cenová soustava: -				
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						
<b>998</b>	<b>Přesun hmot</b>						
98	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	229,487		
99	998276124		Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	229,487		
<b>998</b>	<b>Přesun hmot</b>						
<b>HZS</b>	<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>						
100	HZS2222		Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný Hodinové zúčtovací sazby profesi PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný 155*1.5=232.500 [A] Celkem: A=232.500 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	HOD	232,500		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.1 Vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO301 Vodovod**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	115001101		Převedení vody potrubím DN do 100 Převedení vody potrubím průměru DN do 100 100=100.000 [A] Celkem: A=100.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	100,000		
2	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 20*24=480.000 [A] Celkem: A=480.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	HOD	480,000		
3	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 20=20.000 [A] Celkem: A=20.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	DEN	20,000		
4	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 20*1.0*2=40.000 [A] Celkem: A=40.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	40,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO301 Vodovod  
 Rozpočet: SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	119001421		<p>Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů</p> <p>20*1.0=20.000 [A]            Celkem: A=20.000 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M	20,000		
6	119001422		<p>Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 3 do 6 kabelů</p> <p>20*1.0=20.000 [A]            Celkem: A=20.000 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M	20,000		
7	119002121		<p>Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení</p> <p>Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení</p> <p>20=20.000 [A]            Celkem: A=20.000 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	KUS	20,000		
8	119002122		<p>Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění</p> <p>Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění</p>	KUS	20,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			20=20.000 [A] Celkem: A=20.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
9	119003131		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení  (179.68+1.00)*2=361.360 [A] Celkem: A=361.360 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	361,360		
10	119003132		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění  361.36=361.360 [A] Celkem: A=361.360 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	361,360		
11	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny  52.484*0.50=26.242 [A] 52.484*0.50=26.242 [B] 26.242*0.50=13.121 [C] Celkem: A+B+C=65.605 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	65,605		
12	132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	M3	52,484		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO301 Vodovod  
 Rozpočet: SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Šířka rýhy pro d32 a d63- hloubka 179.68 do 2,500m 1.000=1.000 [A] Odpočet mocnosti komunikace 0.650=0.650 [B] Celkem: A+B=1.650 [C] čp. 579 $5.20*1*(1.75-1*0.65+0.1) = 6.240$ [D] čp. 1136 $8.85*1*(1.75-1*0.65+0.1) = 10.620$ [E] čp. 652/4 $8.16*1*(1.79-1*0.65+0.1) = 10.118$ [F] čp. 472 $7.75*1*(2.03-1*0.65+0.1) = 11.470$ [G] čp. 1273 $8.30*1*(2.03-1*0.65+0.1) = 12.284$ [H] čp. 1285 $8.30*1*(2.04-1*0.65+0.1) = 12.367$ [I] čp. 1302 $8.50*1*(1.95-1*0.65+0.1) = 11.900$ [J] čp. 1325 $8.50*1*(1.92-1*0.65+0.1) = 11.645$ [K] čp. 1575 $13.60*1*(1.79-1*0.65+0.1) = 16.864$ [L] čp. 1835 $9.63*1*(1.75-1*0.65+0.1) = 11.556$ [M] čp. 76 $10.65*1*(1.75-1*0.65+0.1) = 12.780$ [N] čp. 77 $8.53*1*(1.75-1*0.65+0.1) = 10.236$ [O] čp. 1767 $10.20*1*(1.75-1*0.65+0.1) = 12.240$ [P] čp. 693 $10.65*1*(1.75-1*0.65+0.1) = 12.780$ [Q] čp. 719 $10.65*1*(1.75-1*0.65+0.1) = 12.780$ [R] čp. 783 $7.76*1*(1.57-1*0.65+0.1) = 7.915$ [S] čp. 707 $7.90*1*(1.49-1*0.65+0.1) = 7.426$ [T] čp. 1480 $8.10*1*(1.53-1*0.65+0.1) = 7.938$ [U] čp. 1341 $9.70*1*(1.51-1*0.65+0.1) = 9.312$ [V] čp. 803 $8.75*1*(1.45-1*0.65+0.1) = 7.875$ [W] Stavební svodné jámy pro čerpání vody 20*0.5*0.5=2.500 [X] 179.68 d32 -3.14*0.016*0.016*(179.68-8.16)=-0.138 [Y] 179.68 d63 -3.14*0.0315*0.0315*8.16=-0.025 [Z] Celkem: D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z=218.683 [AA] Třída těžitelnosti 3 - 40% - ručně 60% 218.683*0.40*0.60=52.484 [AB] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
13	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cerám za lepivost horniny tř. 3  52.484*0.5=26.242 [A] Celkem: A=26.242 [B]	M3	26,242		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
14	132212202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudrzných horninách tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudrzných  34.989=34.989 [A] Celkem: A=34.989 [B]	M3	34,989		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
15	132212209		Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3  34.989*0.5=17.495 [A] Celkem: A=17.495 [B]	M3	17,495		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
16	132301201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3  52.484=52.484 [A] Celkem: A=52.484 [B]	M3	52,484		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
17	132301209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	26,242		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			52.484*0.50=26.242 [A] Celkem: A=26.242 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
18	132312202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 4  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 nesoudržných  34.989=34.989 [A] Celkem: A=34.989 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	34,989		
19	132312209		Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4  34.989*0.50=17.495 [A] Celkem: A=17.495 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	17,495		
20	132401201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství  26.242=26.242 [A] Celkem: A=26.242 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	26,242		
21	132412202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 5	M3	17,495		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 5 nesoudržných 17.495=17.495 [A] Celkem: A=17.495 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
22	151101101		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m čp. 579 5.20*(1.75+0.1)*2=19.240 [A] čp. 1136 8.85*(1.75+0.1)*2=32.745 [B] čp. 652/4 8.16*(1.79+0.1)*2 =30.845 [C] čp. 1575 13.60*(1.79+0.1)*2=51.408 [D] čp. 1835 9.63*(1.75+0.1)*2=35.631 [E] čp. 76 10.65*(1.75+0.1)*2=39.405 [F] čp. 77 8.53*(1.75+0.1)*2=31.561 [G] čp. 1767 10.20*(1.75+0.1)*2=37.740 [H] čp. 693 10.65*(1.75+0.1)*2=39.405 [I] čp. 719 10.65*(1.75+0.1)*2=39.405 [J] čp. 783 7.76*(1.57+0.1)*2 =25.918 [K] čp. 707 7.90*(1.49+0.1)*2=25.122 [L] čp. 1480 8.10*(1.53+0.1)*2=26.406 [M] čp. 1341 9.70*(1.51+0.1)*2=31.234 [N] čp. 803 8.75*(1.45+0.1)*2=27.125 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=493.190 [P] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	493,190		
23	151101102		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	M2	173,087		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>čp. 1302 <math>8.50 \cdot (1.95 + 0.1) \cdot 2 = 34.850</math> [A]            čp. 1325 <math>8.50 \cdot (1.92 + 0.1) \cdot 2 = 34.340</math> [B]            čp. 472 <math>7.75 \cdot (2.03 + 0.1) \cdot 2 = 33.015</math> [C]            čp. 1273 <math>8.30 \cdot (2.03 + 0.1) \cdot 2 = 35.358</math> [D]            čp. 1285 <math>8.30 \cdot (2.04 + 0.1) \cdot 2 = 35.524</math> [E]            Celkem: A+B+C+D+E=173.087 [F]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>				
24	151101111		<p>Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m</p> <p>Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m</p> <p>493.19=493.190 [A]            Celkem: A=493.190 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M2	493,190		
25	151101112		<p>Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m</p> <p>Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m</p> <p>173.087=173.087 [A]            Celkem: A=173.087 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M2	173,087		
26	161101101		<p>Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m</p> <p>Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m</p> <p>Koeficient nakypření - 1,20 <math>(52.484 + 52.484) \cdot 1.20 = 125.962</math> [A]            Celkem: A=125.962 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M3	125,962		
27	161101153		<p>Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m</p> <p>Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z</p>	M3	31,490		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m Koeficient nakypření - 1,20 26.242*1.20=31.490 [A] Celkem: A=31.490 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
28	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m Vnitrostaveništní přesun hmot 62.453+138.262=200.715 [A] Celkem: A=200.715 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	200,715		
29	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Koeficient nakypření - 1,20 (218.683)*1.20=52.484=209.936 [A] Celkem: A=209.936 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	209,936		
30	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Skládka ve vzdálenosti 15km 209.936*5=1 049.680 [A] Celkem: A=1 049.680 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	1 049,680		
31	162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním	M3	52,484		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Koeficient nakypření - 1,20 26.242*1.20=31.490 [A] Koeficient nakypření - 1,20 17.495*1.20=20.994 [B] Celkem: A+B=52.484 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
32	162701159		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Skládka ve vzdálenosti 15km 52.484*5=262.420 [A] Celkem: A=262.420 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	262,420		
33	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 Vnitrostaveništní přesun hmot 62.453+138.262=200.715 [A] Celkem: A=200.715 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	200,715		
34	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 209.936=209.936 [A] 52.484=52.484 [B] Celkem: A+B=262.420 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	262,420		
35	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	T	485,477		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504</p> <p>209.936*1.85=388.382 [A]  52.484*1.85=97.095 [B]  Celkem: A+B=485.477 [C]  Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>				
36	174101101		<p>Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním</p> <p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>218.683=218.683 [A]  -17.968=-17.968 [B]  -62.453=-62.453 [C]  Celkem: A+B+C=138.262 [D]  Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M3	138,262		
37	175111101		<p>Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m</p> <p>Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím</p> <p>179.68*1*(0.032+0.30)-3.14*0.016*0.016*(179.68-8.16)=59.516 [A]  8.16*1*(0.063+0.30)-3.14*0.0315*0.0315*8.16=2.937 [B]  Celkem: A+B=62.453 [C]  62.453 ruční - 75% 62.453*0.75=46.840 [D]  Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M3	46,840		
38	175151101		<p>Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m</p> <p>Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny</p> <p>15.613=15.613 [A]  Celkem: A=15.613 [B]  Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M3	15,613		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	583373020		šterkopísek frakce 0/16 šterkopísek frakce 0/16 62.453*2.01=125.531 [A] Celkem: A=125.531 [B] Cenová soustava: -	T	125,531		
47	58344171		šterkodrt' frakce 0-32 šterkodrt' frakce 0-32 138.262*2.01=277.907 [A] Celkem: A=277.907 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	277,907		
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>						
45	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm 179.68*1*0.10=17.968 [A] Celkem: A=17.968 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	17,968		
<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>						
<b>8</b>	<b>Trubní vedení</b>						
39	28613595		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 32x3,0 dl 12m potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 32x3,0 dl 12m	M	157,920		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
40	28613597		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 50x4,6 dl 12m potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 50x4,6 dl 12m	M	13,600		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
41	28613598		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 63x5,8 dl 12m potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 63x5,8 dl 12m	M	8,160		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
42	28614056		tvarovka T-kus navrtávací s ventilem, s odbočkou 360°, 160-32 tvarovka T-kus navrtávací s ventilem, s odbočkou 360°, 160-32	KUS	18,000		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
43	28614057		tvarovka T-kus navrtávací s ventilem, s odbočkou 360°, 160-63 tvarovka T-kus navrtávací s ventilem, s odbočkou 360°, 160-63	KUS	1,000		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
44	28614058R		tvarovka T-kus navrtávací s ventilem, s odbočkou 360°, 160-50 tvarovka T-kus navrtávací s ventilem, s odbočkou 360°, 160-50	KUS	1,000		
			Cenová soustava: -				
48	871161141		Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	M	157,920		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			179.68-8.16-13.60=157.920 [A] Celkem: A=157.920 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
49	871181141		Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 50 x 4,6 mm Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 50 x 4,6 mm Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	13,600		
50	871211141		Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 63 x 5,8 mm Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm 8.16=8.160 [A] Celkem: A=8.160 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	8,160		
51	877321125		Montáž elektro navrtávacích T-kusů ventil a 360° otočná odbočka na vodovodním potrubí z PE trub d 160/32 Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s ventilem a 360° otočnou odbočkou d 160/32 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	18,000		
52	877321126		Montáž elektro navrtávacích T-kusů ventil a 360° otočná odbočka na vodovodním potrubí z PE trub d 160/63 Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s ventilem a 360° otočnou odbočkou d 160/63 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	877321127R		Montáž elektro navrtávacích T-kusů ventil a 360° otočná odbočka na vodovodním potrubí z PE trub d 160/50 Montáž elektro navrtávacích T-kusů ventil a 360° otočná odbočka na vodovodním potrubí z PE trub d 160/50 Cenová soustava: -	KUS	1,000		
54	892233122R		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 70 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 70 179.68=179.680 [A] Celkem: A=179.680 [B] Cenová soustava: -	M	179,680		
55	892241111		Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80 179.68=179.680 [A] Celkem: A=179.680 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	179,680		
56	899721111		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm 179.68=179.680 [A] Celkem: A=179.680 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	179,680		
57	899722111		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm Přípojky - levá strana 77.16=77.160 [A] Přípojky - pravá strana 102.52=102.520 [B] Celkem: A+B=179.680 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	179,680		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			<b>Trubní vedení</b>				
93			<b>Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb</b>				
58	997245317R		Příplatek za napojení vodovodních přípojek do vodoměrných šachet a sklepů Příplatek za napojení vodovodních přípojek do vodoměrných šachet a sklepů Cenová soustava: -	KPL	20,000		
59	997624301R		Oprava izolace sklepů včetně utesnění prostupů Oprava izolace sklepů včetně utesnění prostupů Cenová soustava: -	KPL	1,000		
93			<b>Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb</b>				
998			<b>Přesun hmot</b>				
60	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	4,240		
61	998276124		Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	4,240		
998			<b>Přesun hmot</b>				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO301 Vodovod  
**Rozpočet:** SO301.2 Vodovod - přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>HZS</b>		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>					
62	HZS2222		Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	HOD	40,000	_____	_____
			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný				
			20*2=40.000 [A]				
			Celkem: A=40.000 [B]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
<b>HZS</b>		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>					
<b>Celkem:</b>							_____



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	115001105		Převedení vody potrubím DN do 600 Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600 125=125.000 [A] Celkem: A=125.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	125,000		
2	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 120*24=2 880.000 [A] Celkem: A=2 880.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	HOD	2 880,000		
3	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 120=120.000 [A] Celkem: A=120.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	DEN	120,000		
4	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 155=155.000 [A] Celkem: A=155.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	155,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	119001411		<p>Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200</p> <p>95=95.000 [A]            Celkem: A=95.000 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M	95,000		
6	119001421		<p>Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů</p> <p>278=278.000 [A]            Celkem: A=278.000 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M	278,000		
7	119001422		<p>Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 3 do 6 kabelů</p> <p>220=220.000 [A]            Celkem: A=220.000 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M	220,000		
8	119002121		<p>Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení</p>	KUS	35,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zařízení 35=35.000 [A] Celkem: A=35.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
9	119002122		Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění 35=35.000 [A] Celkem: A=35.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	35,000		
10	119003131		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení (581.81+2.30)*2=1 168.220 [A] Celkem: A=1 168.220 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	1 168,220		
11	119003132		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění 1168.22=1 168.220 [A] Celkem: A=1 168.220 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	1 168,220		
12	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	842,058		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Šířka rýhy pro 581.81 DN 1200 2.300=2.300 [A]				
			Šířka rýhy pro 581.81 DN 1000 2.100=2.100 [B]				
			Šířka rýhy pro 581.81 DN 800 1.800=1.800 [C]				
			Šířka rýhy pro 581.81 DN 600 1.600=1.600 [D]				
			Mocnost komunikace 0.650=0.650 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=8.450 [F]				
			Staničení 0,0000-7,1400 (7.1400-0.0000)*2.3*(5.600-0.65+0.15+0.10)=85.394 [G]				
			Staničení 7,1400-39,020 (39.020-7.1400)*2.3*(5.335-0.65+0.15+0.10)=361.854 [H]				
			Staničení 39,020-79,280 (79.280-39.020)*2.3*(4.685-0.65+0.15+0.10)=396.782 [I]				
			Staničení 79,280-91,730 (91.730-79.280)*2.3*(4.170-0.65+0.15+0.10)=107.954 [J]				
			Staničení 91,730-106,98 (106.98-91.730)*2.3*(3.880-0.65+0.15+0.10)=122.061 [K]				
			Staničení 106,98-156,66 (156.66-106.98)*2.1*(3.405-0.65+0.15+0.10)=313.506 [L]				
			Staničení 156,66-187,36 (187.36-156.66)*2.1*(2.920-0.65+0.15+0.10)=162.464 [M]				
			Staničení 187,36-264,99 (264.99-187.36)*2.1*(2.570-0.65+0.15+0.10)=353.760 [N]				
			Staničení 264,99-370,12 (370.12-264.99)*2.1*(2.195-0.65+0.15+0.10)=396.288 [O]				
			Staničení 370,12-435,45 (435.45-370.12)*2.1*(1.975-0.65+0.15+0.10)=216.079 [P]				
			Staničení 435,45-485,41 (485.41-435.45)*1.8*(1.860-0.65+0.15+0.10)=131.295 [Q]				
			Staničení 485,41-532,19 (532.19-485.41)*1.8*(1.945-0.65+0.15+0.10)=130.095 [R]				
			Staničení 532,19-568,47 (568.47-532.19)*1.8*(2.245-0.65+0.15+0.10)=120.486 [S]				
			Staničení 568,47-576,81 (576.81-568.47)*1.6*(2.445-0.65+0.15+0.10)=27.288 [T]				
			Přepojení do spojné komory DN 800 5.00*1.8*(1.890-0.65+0.15+0.10)=13.410 [U]				
			Přehloubení dna pro podkladní betonovou desku šachet 18.954=18.954 [V]				
			-14.883=-14.883 [W]				
			Stavební jámy pro čerpání po 20m 29*1.8*1.8*1.0=93.960 [X]				
			Odpočet bourání 581.81 DN 700 -3.14*0.35*0.35*10.24=-3.939 [Y]				
			Odpočet bourání 581.81 DN 500 -3.14*0.25*0.25*39.26=-7.705 [Z]				
			Odpočet bourání 581.81 DN 400 -3.14*0.20*0.20*21.18=-2.660 [AA]				
			Odpočet bourání 581.81 DN 300 -3.14*0.15*0.15*8.20=-0.579 [AB]				
			Celkem: G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB=3 021.864 [AC]				
			Hloubení rýh třída těžitelnosti 3 - 40% strojně 60% 3021.864*0.40*0.60=725.247 [AD]				
			Hloubení rýh třída těžitelnosti 3 - 40% ručně 40% 3021.864*0.40*0.40=483.498 [AE]				
			Hloubení rýh třída těžitelnosti 4 - 40% strojně 60% 3021.864*0.40*0.60=725.247 [AF]				
			Hloubení rýh třída těžitelnosti 4 - 40% ručně 40% 3021.864*0.40*0.40=483.498 [AG]				
			Hloubení rýh třída těžitelnosti 5 - 20% strojně 60% 3021.864*0.20*0.60=362.624 [AH]				
			Hloubení rýh třída těžitelnosti 5 - 20% ručně 40% 3021.864*0.20*0.40=241.749 [AI]				
			Celkem: AD+AE+AF+AG+AH+AI=3 021.863 [AJ]				
			(725.247+725.247+362.624+23.249+34.873)*0.45=842.058 [AK]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
13	130901121		Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu prostého neprokládaného Odpočet bourání 581.81 DN 700 3.14*0.35*0.35*10.24=3.939 [A] Odpočet bourání 581.81 DN 500 3.14*0.25*0.25*39.26=7.705 [B] Odpočet bourání 581.81 DN 400 3.14*0.20*0.20*21.18=2.660 [C] Odpočet bourání 581.81 DN 300 3.14*0.15*0.15*8.20=0.579 [D] Celkem: A+B+C+D=14.883 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	14,883		
14	131201201		Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 Spojná komora $(0.75+4.754+1.338+0.75)*(0.75+4.426+1.624+0.75)*(1.690+0.150+0.300+0.100+0.100-0.65)=96.870$ [A] Celkem: A=96.870 [B] Hloubení jam třída těžitelnosti 3 - 40%, strojně 60% $96.87*0.40*0.60=23.249$ [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	23,249		
15	131201209		Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 $23.249*0.50=11.625$ [A] Celkem: A=11.625 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	11,625		
16	131203102		Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudrzných horninách tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudrzných $15.499=15.499$ [A] Celkem: A=15.499 [B]	M3	15,499		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
17	131203109		Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 15.499*0.50=7.750 [A] Celkem: A=7.750 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	7,750		
18	131301201		Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 34.873=34.873 [A] Celkem: A=34.873 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	34,873		
19	131301209		Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 34.873*0.50=17.437 [A] Celkem: A=17.437 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	17,437		
20	131303102		Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 4 Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 nesoudržných 23.249=23.249 [A] Celkem: A=23.249 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	23,249		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	131303109		Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 23.249*0.50=11.625 [A] Celkem: A=11.625 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	11,625		
22	132201202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 725.247=725.247 [A] Celkem: A=725.247 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	725,247		
23	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 725.247*0.50=362.624 [A] Celkem: A=362.624 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	362,624		
24	132212202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných 483.498=483.498 [A] Celkem: A=483.498 [B]	M3	483,498		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
25	132212209		Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3  483.498*0.5=241.749 [A] Celkem: A=241.749 [B]	M3	241,749		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
26	132301202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3  725.247=725.247 [A] Celkem: A=725.247 [B]	M3	725,247		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
27	132301209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4  725.247*0.5=362.624 [A] Celkem: A=362.624 [B]	M3	362,624		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
28	132312202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 4  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 nesoudržných	M3	483,498		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			483.498=483.498 [A] Celkem: A=483.498 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
29	132312209		Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cerám za lepivost horniny tř. 4  483.498*0.5=241.749 [A] Celkem: A=241.749 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	241,749		
30	132401201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství  362.624=362.624 [A] Celkem: A=362.624 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	362,624		
31	132412202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 5  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 5 nesoudržných  241.749=241.749 [A] Celkem: A=241.749 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	241,749		
32	151101210R		Pažení jam při příložném pažení ocelové pažnice do 1 roku suchá  Pažení jam při příložném pažení ocelové pažnice do 1 roku suchá hmotnosti od 35	M2	70,865		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			do 55 kg/m2 Spojná komora $((0.75+4.754+1.338+0.75)+(0.75+4.426+1.624+0.75))*(1.690+0.150+0.300+0.100+0.100)*2=70.865$ [A] Celkem: A=70.865 [B] Cenová soustava: -				
33	151101250R		Odpažení jam při přílohném pažení ocelové pažnice suchá Odpažení jam při přílohném pažení ocelové pažnice suchá 70.865=70.865 [A] Celkem: A=70.865 [B] Cenová soustava: -	M2	70,865		
34	151101301		Zřízení rozepření stěn při pažení přílohném hl do 4 m Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení přílohném, hloubky do 4 m $(0.75+4.754+1.338+0.75)*(0.75+4.426+1.624+0.75)*(1.690+0.150+0.300+0.100+0.100)=134.128$ [A] Celkem: A=134.128 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	134,128		
35	151101311		Odstranění rozepření stěn při pažení přílohném hl do 4 m Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení přílohného, hloubky do 4 m 134.128=134.128 [A] Celkem: A=134.128 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	134,128		
36	151101401		Zřízení vzepření stěn při pažení přílohném hl do 4 m Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení přílohném, hloubky do 4 m 70.865=70.865 [A] Celkem: A=70.865 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	70,865		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	151101411		Odstranění vzeprění stěn při pažení příložném hl do 4 m Odstranění vzeprění stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při roubení příložném, hloubky do 4 m 70.865=70.865 [A] Celkem: A=70.865 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	70,865		
38	151811132		Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m Staničení 91,730-106,98 (106.98-91.730)*(3.880+0.15+0.10)*2=125.965 [A] Staničení 106,98-156,66 (156.66-106.98)*(3.405+0.15+0.10)*2=363.161 [B] Staničení 156,66-187,36 (187.36-156.66)*(2.920+0.15+0.10)*2=194.638 [C] Staničení 187,36-264,99 (264.99-187.36)*(2.570+0.15+0.10)*2=437.833 [D] Staničení 264,99-370,12 (370.12-264.99)*(2.195+0.15+0.10)*2=514.086 [E] Staničení 370,12-435,45 (435.45-370.12)*(1.975+0.15+0.10)*2=290.719 [F] Staničení 435,45-485,41 (485.41-435.45)*(1.860+0.15+0.10)*2=210.831 [G] Staničení 485,41-532,19 (532.19-485.41)*(1.945+0.15+0.10)*2=205.364 [H] Staničení 532,19-568,47 (568.47-532.19)*(2.245+0.15+0.10)*2=181.037 [I] Staničení 568,47-576,81 (576.81-568.47)*(2.445+0.15+0.10)*2=44.953 [J] Přepojení do spojné komory DN 800 5.00*(1.890+0.15+0.10)*2=21.400 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=2 589.987 [L] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	2 589,987		
39	151811142		Osazení pažicího boxu hl výkopu do 6 m š do 2,5 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m Staničení 0,0000-7,1400 (7.1400-0.0000)*(5.600+0.15+0.10)*2=83.538 [A] Staničení 7,1400-39,020 (39.020-7.1400)*(5.335+0.15+0.10)*2=356.100 [B] Staničení 39,020-79,280 (79.280-39.020)*(4.685+0.15+0.10)*2=397.366 [C] Staničení 79,280-91,730 (91.730-79.280)*(4.170+0.15+0.10)*2=110.058 [D] Celkem: A+B+C+D=947.062 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	947,062		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO302 Jednotná kanalizace</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	151811232		Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m 2589.987=2 589.987 [A] Celkem: A=2 589.987 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	2 589,987		
41	151811242		Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 6 m š do 2,5 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m 947.062=947.062 [A] Celkem: A=947.062 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	947,062		
42	151811585R		Příplatek za ztížené podmínky při použití pažicího boxu do hloubky 4m Příplatek za ztížené podmínky při použití pažicího boxu do hloubky 4m 2589.987=2 589.987 [A] Celkem: A=2 589.987 [B] Cenová soustava: -	M2	2 589,987		
43	151811595R		Příplatek za ztížené podmínky při použití pažicího boxu do hloubky 6m Příplatek za ztížené podmínky při použití pažicího boxu do hloubky 6m 947.062=947.062 [A] Celkem: A=947.062 [B] Cenová soustava: -	M2	947,062		
44	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	417,865		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Koeficient nakypření - 1,20 (725.247+725.247)*0.20*1.20=348.119 [A] Koeficient nakypření - 1,20 (23.249+34.873)*1.20=69.746 [B] Celkem: A+B=417.865 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
45	161101102		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m  Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m  Koeficient nakypření - 1,20 (725.247+725.247)*0.40*1.20=696.237 [A] Celkem: A=696.237 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	696,237		
46	161101103		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m  Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m  Koeficient nakypření - 1,20 (725.247+725.247)*0.40*1.20=696.237 [A] Celkem: A=696.237 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	696,237		
47	161101153		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m  Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m  Koeficient nakypření - 1,20 362.624*1.20=435.149 [A] 14.883=14.883 [B] Celkem: A+B=450.032 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	450,032		
48	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním	M3	1 838,556		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m Vnitrostaveništní přesun hmot $1100.616+737.94=1\ 838.556$ [A] Celkem: A=1 838.556 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
49	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Koeficient nakypění - 1,20 $(3021.864+96.87)*1.20-725.248=3\ 017.233$ [A] Celkem: A=3 017.233 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	3 017,233		
50	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Skládka ve vzdálenosti 15km $3017.233*5=15\ 086.165$ [A] Celkem: A=15 086.165 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	15 086,165		
51	162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m $(362.624+241.749)*1.20=725.248$ [A] Celkem: A=725.248 [B] $14.883+725.248=740.131$ [C] Celkem: C=740.131 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	740,131		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	162701159		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m  Skládka ve vzdálenosti 15km (14.883+725.248)*5=3 700.655 [A] Celkem: A=3 700.655 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	3 700,655		
53	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3  Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4  1100.616+737.94=1 838.556 [A] Celkem: A=1 838.556 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	1 838,556		
54	171201201		Uložení sypaniny na skládky  Uložení sypaniny na skládky  3017.233=3 017.233 [A] 725.248=725.248 [B] Celkem: A+B=3 742.481 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	3 742,481		
55	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504  3017.233*1.85=5 581.881 [A] 725.248*1.85=1 341.709 [B] Celkem: A+B=6 923.590 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	6 923,590		
56	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	737,940		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 3021.864=3 021.864 [A] 96.87=96.870 [B] -125.494=- 125.494 [C] -1100.616=-1 100.616 [D] -554.919=- 554.919 [E] -42=-42.000 [F] -18.954=-18.954 [G] Odpočet 581.81 DN 1200 -3.14*0.60*0.60*106.98=- 120.930 [H] Odpočet 581.81 DN 1000 -3.14*0.50*0.50*328.47=- 257.849 [I] Odpočet 581.81 DN 800 -3.14*0.40*0.40*138.02=-69.341 [J] Odpočet 581.81 DN 600 -3.14*0.30*0.30*8.34=-2.357 [K] Odpočet - spojná komora -24.055*(1.690+0.150+0.300+0.100+0.200)=-51.478 [L] Odpočet šachet -3.14*0.50*0.50*(5.62+5.36+5.05+4.32+3.74+3.07+2.77+2.55+2.45+2.37+2.28+2.12+2.06+1.91+1.83+1.91+2.06+2.35+2.43+2.46+1.89-21*0.65)=-36.856 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=737.940 [N]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
57	175111101		Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím 440.246=440.246 [A] Celkem: A=440.246 [B]	M3	440,246		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
58	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	660,370		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			581.81 DN 1200 106.98*2.3*(1.20+0.30)-3.14*0.60*0.60*106.98=248.151 [A] 581.81 DN 1000 328.47*2.1*(1.00+0.30)-3.14*0.50*0.50*328.47=638.874 [B] 581.81 DN 800 138.02*1.8*(0.80+0.30)-3.14*0.40*0.40*138.02=203.938 [C] 581.81 DN 600 8.34*1.6*(0.60+0.30)-3.14*0.30*0.30*8.34=9.653 [D] Celkem: A+B+C+D=1 100.616 [E] 1100.616 581.81 ručně 40% 1100.616*0.40=440.246 [F] 1100.616 581.81 strojně 60% 1100.616*0.60=660.370 [G] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
59	176101113R		Výplň potrubí do 200 m cementopopílkovou suspenzí Výplň potrubí I do 200 m cementopopílkovou suspenzí DN 1000 3.14*0.50*0.50*155.85=122.342 [A] DN 900 3.14*0.45*0.45*181.00=115.089 [B] DN 800 3.14*0.40*0.40*97.83=49.150 [C] DN 700 3.14*0.35*0.35*67.05=25.791 [D] DN 600 3.14*0.30*0.30*125.87=35.571 [E] Celkem: A+B+C+D+E=347.943 [F] Cenová soustava: -	M3	347,943		
60	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 106.98*2.3=246.054 [A] 328.47*2.1=689.787 [B] 138.02*1.8=248.436 [C] 8.34*1.6=13.344 [D] Spojná komora (0.75+4.754+1.338+0.75)*(0.75+4.426+1.624+0.75)=57.320 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 254.941 [F] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	1 254,941		
81	583373020		štěrkopísek frakce 0/16 štěrkopísek frakce 0/16 1100.616*2.01=2 212.238 [A] Celkem: A=2 212.238 [B]	T	2 212,238		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
82	58344171		šterkodrt' frakce 0-32 šterkodrt' frakce 0-32 737.94*2.01=1 483.259 [A] Celkem: A=1 483.259 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	1 483,259		
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
<b>2</b>			<b>Zakládání</b>				
61	212752212		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm 581.81=581.810 [A] Celkem: A=581.810 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	581,810		
<b>2</b>			<b>Zakládání</b>				
<b>3</b>			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
63	321351010		Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných Spojná komora - stěny (1.624+4.426+4.754+1.338+1.860)*(1.690+0.150-0.200)*2=45.927 [A] Spojná komora - strop 26.500=26.500 [B] Celkem: A+B=72.427 [C]	M2	72,427		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
64	321351030		Bednění konstrukcí vodních staveb jinak zakřivené - zřízení Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch jinak zakřivených než válcově $(4.395+1.442)*(1.690+0.150-0.200)*2=19.145$ [A] Celkem: A=19.145 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	19,145		
65	321352010		Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných $72.427=72.427$ [A] Celkem: A=72.427 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	72,427		
66	321352030		Bednění konstrukcí vodních staveb jinak zakřivené - odstranění Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch jinak zakřivených než válcově $19.145=19.145$ [A] Celkem: A=19.145 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	19,145		
67	321352785R		Příplatek za bednění otvorů do 2m2 Příplatek za bednění otvorů do 2m2 Cenová soustava: -	KUS	2,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
68	321352786R		Příplatek za bednění otvorů do 10m2 Příplatek za bednění otvorů do 10m2 Cenová soustava: -	KUS	3,000	_____	_____
69	351231101R		Zdivo spodní části stok z cihel kanalizačních - čílkování stávající stoky pro napojení provizorního obtoku - otevřený výkop Zdivo spodní části stok z cihel kanalizačních - čílkování stávající stoky pro napojení provizorního obtoku - otevřený výkop Cenová soustava: -	KS	6,000	_____	_____
70	359901211		Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace 581.81=581.810 [A] Celkem: A=581.810 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	581,810	_____	_____
<b>3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>						_____
<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>						_____
71	451541111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm 106.98*2.3*0.10=24.605 [A] 328.47*2.1*0.10=68.979 [B] 138.02*1.8*0.10=24.844 [C] 8.34*1.6*0.10=1.334 [D] Spojná komora (0.75+4.754+1.338+0.75)*(0.75+4.426+1.624+0.75)*0.10=5.732 [E] Celkem: A+B+C+D+E=125.494 [F] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	125,494	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	452111111		Osazení betonových pražců otevřený výkop pl do 25000 mm <sup>2</sup> Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm <sup>2</sup> Pro 581.81 DN 1200, DN 1000, DN 800, DN 600 - 576,81/2,5 231=231.000 [A] Celkem: A=231.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	231,000		
73	452112111		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm Pro šachty na 581.81 DN 1200 14=14.000 [A] Pro šachty na 581.81 DN 1000 13=13.000 [B] Pro šachty na 581.81 DN 800 7=7.000 [C] Pro šachty na 581.81 DN 600 2=2.000 [D] Celkem: A+B+C+D=36.000 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	36,000		
74	452311131		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 Podkladní deska pod šachty na 581.81 DN1200 2.3*2.3*5*0.15=3.968 [A] Podkladní deska pod šachty na 581.81 DN1000 2.1*2.1*9*0.15=5.954 [B] Podkladní deska pod šachty na 581.81 DN800 1.8*1.8*6*0.15=2.916 [C] Podkladní deska pod šachty na 581.81 DN600 1.6*1.6*1*0.15=0.384 [D] Sponá komora (0.75+4.754+1.338+0.75)*(0.75+4.426+1.624+0.75)*0.10=5.732 [E] Celkem: A+B+C+D+E=18.954 [F] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	18,954		
75	452312131		Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	554,919		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			581.81 DN 1200 106.98*2.3*0.525=129.178 [A] 581.81 DN 1000 328.47*2.1*0.460=317.302 [B] 581.81 DN 800 138.02*1.8*0.415=103.101 [C] 581.81 DN 600 8.34*1.6*0.400=5.338 [D] Celkem: A+B+C+D=554.919 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
76	452351101		Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty Podkladní deska pod šachty na 581.81 DN1200 2.3*0.15*4=1.380 [A] Podkladní deska pod šachty na 581.81 DN1000 2.1*0.15*4=1.260 [B] Podkladní deska pod šachty na 581.81 DN800 1.8*0.15*4=1.080 [C] Podkladní deska pod šachty na 581.81 DN600 1.6*0.15*4=0.960 [D] Celkem: A+B+C+D=4.680 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	4,680		
77	529240600R		betonový vyrovnávací prsteneček 40/625/120 betonový vyrovnávací prsteneček 40/625/120 Cenová soustava: -	KUS	6,000		
78	529240602R		betonový vyrovnávací prsteneček 80/625/120 betonový vyrovnávací prsteneček 80/625/120 Cenová soustava: -	KUS	5,000		
79	529240603R		betonový vyrovnávací prsteneček 100/625/120 betonový vyrovnávací prsteneček 100/625/120 Cenová soustava: -	KUS	24,000		
80	529240610R		betonový vyrovnávací prsteneček 100/800/150	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonový vyrovnávací prstenec 100/800/150 Cenová soustava: -				
83	59211087R		podkladní betonový pražec pod trouby podkladní betonový pražec pod trouby Cenová soustava: -	KUS	231,000		
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				
113	631311234		Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30 Spojná komora - strop 26.500*0.150=3.975 [A] Celkem: A=3.975 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	3,975		
<b>6</b>			<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				
<b>711</b>			<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				
62	24551030		nátěr hydroizolační - tekutá lepenka nátěr hydroizolační - tekutá lepenka Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KG	148,389		
115	711111052		Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena 2x nátěr tekutou lepenkou Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným nátěrem tekutou lepenkou	M2	49,463		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Spojná komora - stěny $(1.624+4.426+4.754+1.338+1.860) \cdot (1.690+0.150-0.200) = 22.963$ [A] Spojná komora - strop $26.500 = 26.500$ [B] Celkem: $A+B=49.463$ [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
711			<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				
781			<b>Dokončovací práce - obklady</b>				
114	632321254R		dlaždice z taveného čediče jemný rastr 200x200x30 dlaždice z taveného čediče jemný rastr 200x200x30 Stěny $(1.690-0.200-0.300) \cdot (1.624+4.426+4.754+1.338+1.860+1.442+4.395) / (0.20 \cdot 0.20) \cdot 1.03 = 607.917$ [A] Dno $26.500 / (0.20 \cdot 0.20) \cdot 1.03 = 682.375$ [B] Celkem: $A+B=1\ 290.292$ [C] Cenová soustava: -	KUS	1 290,292		
116	781461114		Montáž obkladů vnitřních z čediče 200x200 mm tloušťky do 40 mm kladených do malty Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic z taveného čediče kladených do malty vel. 200 x 200 mm tl. přes 30 do 40 mm Stěny $(1.690-0.200-0.300) \cdot (1.624+4.426+4.754+1.338+1.860+1.442+4.395) = 23.608$ [A] Dno $26.500 = 26.500$ [B] Celkem: $A+B=50.108$ [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	50,108		
781			<b>Dokončovací práce - obklady</b>				
8			<b>Trubní vedení</b>				
84	59222001R		trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním TZH-Q 600/2500 OC 180 s čedičovou vystýlkou trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním TZH-Q 600/2500 OC 180 s čedičovou vystýlkou	M	8,340		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
85	59222002		trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním TZH-Q 800/2500 OC 180 s čedičovou vystýlkou trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním TZH-Q 800/2500 OC 180 s čedičovou vystýlkou Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	138,020		
86	59222003		trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním TZH-Q 1000/2500 OC 180 s čedičovou vystýlkou trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním TZH-Q 1000/2500 OC 180 s čedičovou vystýlkou Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	328,470		
87	59222004		trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním TZH-Q 1200/2500 OC 180 s čedičovou vystýlkou trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním TZH-Q 1200/2500 OC 180 s čedičovou vystýlkou Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	106,980		
88	592241200R		betonová šachtová skruž TBS-Q 1650/1000/130 SP betonová šachtová skruž TBS-Q 1650/1000/130 SP Cenová soustava: -	KUS	6,000		
89	592241201R		betonová šachtová skruž TBS-Q 1650/500/130 SP betonová šachtová skruž TBS-Q 1650/500/130 SP Cenová soustava: -	KUS	2,000		
90	592241210R		betonová šachtová skruž TBS-Q 800/1000/120 SP betonová šachtová skruž TBS-Q 800/1000/120 SP	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
91	592241211R		betonová šachtová skruž TBS-Q 800/500/120 SP betonová šachtová skruž TBS-Q 800/500/120 SP	KUS	2,000		
			Cenová soustava: -				
92	592241212R		betonová šachtová skruž TBS-Q 800/250/120 SP betonová šachtová skruž TBS-Q 800/250/120 SP	KUS	1,000		
			Cenová soustava: -				
93	592241221R		betonová šachtová skruž TBS-Q 1000/500/120 SP betonová šachtová skruž TBS-Q 1000/500/120 SP	KUS	2,000		
			Cenová soustava: -				
94	592241222R		betonová šachtová skruž TBS-Q 1000/250/120 SP betonová šachtová skruž TBS-Q 1000/250/120 SP	KUS	1,000		
			Cenová soustava: -				
95	592241231R		betonová šachtová skruž TBS-Q 1200/500/120 SP betonová šachtová skruž TBS-Q 1200/500/120 SP	KUS	2,000		
			Cenová soustava: -				
96	592241232R		betonová šachtová skruž TBS-Q 1200/250/120 SP betonová šachtová skruž TBS-Q 1200/250/120 SP	KUS	2,000		
			Cenová soustava: -				
97	592241260R		těsnění šachtové DN 800 těsnění šachtové DN 800	KUS	7,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
98	592241261R		těsnění šachtové DN 1000 těsnění šachtové DN 1000	KUS	29,000		
			Cenová soustava: -				
99	592241262R		těsnění klínové DN 1650 těsnění klínové DN 1650	KUS	23,000		
			Cenová soustava: -				
100	592241300R		betonová přechodová deska TZK-Q 1650/270-1000 betonová přechodová deska TZK-Q 1650/270-1000	KUS	5,000		
			Cenová soustava: -				
101	592241301R		betonová přechodová skruž TBR-Q 500/1000x800/120 SP betonová přechodová skruž TBR-Q 500/1000x800/120 SP	KUS	3,000		
			Cenová soustava: -				
102	592241302R		betonová přechodová skruž TBR-Q 600/800x625/120 SPK betonová přechodová skruž TBR-Q 600/800x625/120 SPK	KUS	3,000		
			Cenová soustava: -				
103	592243500R		dno betonové šachtové TBZ-Q 1200-1920 dno betonové šachtové TBZ-Q 1200-1920	KUS	5,000		
			Cenová soustava: -				
104	592243501R		dno betonové šachtové TBZ-Q 1000-1500 dno betonové šachtové TBZ-Q 1000-1500	KUS	9,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
105	592243502R		dno betonové šachtové TBZ-Q 800-1320 dno betonové šachtové TBZ-Q 800-1320	KUS	6,000		
			Cenová soustava: -				
106	592243503R		dno betonové šachtové TBZ-Q 600-1085 dno betonové šachtové TBZ-Q 600-1085	KUS	1,000		
			Cenová soustava: -				
107	592243700R		betonová zákrytová deska TZK-Q 200/120 T (D400) betonová zákrytová deska TZK-Q 200/120 T (D400)	KUS	2,000		
			Cenová soustava: -				
108	592243701R		betonová zákrytová deska TZK-Q 1650/250-625 betonová zákrytová deska TZK-Q 1650/250-625	KUS	10,000		
			Cenová soustava: -				
109	592243702R		betonová zákrytová deska TZK-Q 1200/200-625 betonová zákrytová deska TZK-Q 1200/200-625	KUS	6,000		
			Cenová soustava: -				
110	592243703R		betonová zákrytová deska TZK-Q 230/120-800 T SP betonová zákrytová deska TZK-Q 230/120-800 T SP	KUS	1,000		
			Cenová soustava: -				
111	592354300R		poklop litinový DN600 odvětrávaný pro zatížení D400 poklop litinový DN600 odvětrávaný pro zatížení D400	KUS	21,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
112	592354301R		poklop litinový DN800 odvětrávaný pro zatížení D400 poklop litinový DN800 odvětrávaný pro zatížení D400	KUS	1,000		
			Cenová soustava: -				
117	822372291R		Příplatek za práci na potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním při pažení pažíciemi boxy DN 300 až 600 Příplatek za práci na potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním při pažení pažíciemi boxy DN 300 až 600 8.34=8.340 [A] Celkem: A=8.340 [B]	M	8,340		
			Cenová soustava: -				
118	822372391R		Příplatek za práci na potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním při pažení pažíciemi boxy DN 600 až 1200 Příplatek za práci na potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním při pažení pažíciemi boxy DN 600 až 1200 106.98=106.980 [A] 328.47=328.470 [B] 138.02=138.020 [C] Celkem: A+B+C=573.470 [D]	M	573,470		
			Cenová soustava: -				
119	822442111		Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 600 Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 600 8.34=8.340 [A] Celkem: A=8.340 [B]	M	8,340		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
120	822472111		Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 800  Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 800  138.02=138.020 [A] Celkem: A=138.020 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	138,020		
121	822492111		Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 1000  Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 1000  328.47=328.470 [A] Celkem: A=328.470 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	328,470		
122	822522111		Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 1200  Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 1200  106.98=106.980 [A] Celkem: A=106.980 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	106,980		
123	822522574R		Utěsnění prostupů šachet monolitických železobetonových pro potrubí do DN1000  Utěsnění prostupů šachet monolitických železobetonových pro potrubí do DN1000  Cenová soustava: -	KUS	3,000		
124	892423547R		Tlaková zkouška šachet na kanalizačním potrubí	ÚSEK	21,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Tlaková zkouška šachet na kanalizačním potrubí Cenová soustava: -				
125	892442121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 600 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 600 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	ÚSEK	1,000		
126	892472121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 800 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 800 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	ÚSEK	6,000		
127	892492121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 1000 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 1000 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	ÚSEK	10,000		
128	892522121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 1200 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 1200 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	ÚSEK	5,000		
129	894102121R		Obklad ŽB šachet čedičem do tl 120 mm Obklad ŽB šachet čedičem do tl 120 mm  Stěny $(1.690-0.200-0.300) \cdot (1.624+4.426+4.754+1.338+1.860+1.442+4.395) \cdot 0.120=2.833$ [A] Dno $26.500 \cdot 0.120=3.180$ [B] Celkem: A+B=6.013 [C] Cenová soustava: -	M3	6,013		
130	894201151		Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	M3	10,500		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 35*0.30=10.500 [A] Celkem: A=10.500 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
131	894302152		Stěny šachet tl nad 200 mm ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železového betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm ze železového betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 (1.624+4.426+4.754+1.338+1.860+1.442+4.395)*(1.690+0.150+0.300+0.100+0.100-0.200)*0.400=16.982 [A] Celkem: A=16.982 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	16,982		
132	894302252		Strop šachet ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železového betonu strop šachet vodovodních nebo kanalizačních ze železového betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 Spojná komora - strop 26.500*0.300=7.950 [A] Celkem: A=7.950 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	7,950		
133	894411311		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných Pro šachty na 581.81 DN 1200 5+5=10.000 [A] Pro šachty na 581.81 DN 1000 3=3.000 [B] Pro šachty na 581.81 DN 800 4=4.000 [C] Pro šachty na 581.81 DN 600 2=2.000 [D] Celkem: A+B+C+D=19.000 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	19,000		
134	894412411		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	KUS	5,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových Pro šachty na 581.81 DN 1200 5=5.000 [A] Celkem: A=5.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
135 894414111		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) Pro šachty na 581.81 DN 1200 5=5.000 [A] Pro šachty na 581.81 DN 1000 9=9.000 [B] Pro šachty na 581.81 DN 800 6=6.000 [C] Pro šachty na 581.81 DN 600 1=1.000 [D] Celkem: A+B+C+D=21.000 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	21,000		
136 894414211		Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových Pro šachty na 581.81 DN 1200 2=2.000 [A] Pro šachty na 581.81 DN 1000 10=10.000 [B] Pro šachty na 581.81 DN 800 6=6.000 [C] Pro šachty na 581.81 DN 600 1=1.000 [D] Celkem: A+B+C+D=19.000 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	19,000		
137 894608112		Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505 Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 Předpokládané vyztužení 150kg/m3 16.982*0.150=2.547 [A] Předpokládané vyztužení 150kg/m3 7.95*0.150=1.193 [B] Celkem: A+B=3.740 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	3,740		
138 897547248R		Úprava stávajících kanalizačních šachet	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úprava stávajících kanalizačních šachet Cenová soustava: -				
139	899104112		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 Pro šachty na 581.81 DN 1200 5=5.000 [A] Pro šachty na 581.81 DN 1000 10=10.000 [B] Pro šachty na 581.81 DN 800 6=6.000 [C] Pro šachty na 581.81 DN 600 1=1.000 [D] Celkem: A+B+C+D=22.000 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	22,000		
140	899503111		Stupadla do šachet polyetylenová zapouštěcí kapsová osazovaná při zdění a betonování Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem zapouštěcí - kapsová osazovaná při zdění a betonování Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	14,000		
141	899623141		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15 42 prefabrikovaných šachet - 2m3/šachta 21*2=42.000 [A] Celkem: A=42.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	42,000		
142	899722114		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	M	1 163,620		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DN 1200 106.98=106.980 [A] DN 1000 328.47=328.470 [B] DN 800 133.02+5.00=138.020 [C] DN 600 8.34=8.340 [D] Celkem: A+B+C+D=581.810 [E] 581.81*2=1 163.620 [F] Celkem: F=1 163.620 [G] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
<b>8</b>			<b>Trubní vedení</b>				
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				
143	969021131		Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	8,200		
144	969021141R		Vybourání kanalizačního potrubí DN do 400 Vybourání kanalizačního potrubí DN do 400 Cenová soustava: -	M	21,180		
145	969021151R		Vybourání kanalizačního potrubí DN do 500 Cenová soustava: -	M	39,260		
146	969021171R		Vybourání kanalizačního potrubí DN do 700 Vybourání kanalizačního potrubí DN do 700 Cenová soustava: -	M	10,240		
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				
<b>997</b>			<b>Přesun sutě</b>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
147	997002511		Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km 32.871=32.871 [A] Celkem: A=32.871 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	32,871		
148	997002519		Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Skládka ve vzdálenosti 15km 32.871*14=460.194 [A] Celkem: A=460.194 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	460,194		
149	997002611		Nakládání suti a vybouraných hmot Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění Suť - beton 32.871=32.871 [A] Celkem: A=32.871 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	32,871		
150	997013801		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 32.871=32.871 [A] 14.883*2.50=37.208 [B] Celkem: A+B=70.079 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	70,079		
997			<b>Přesun sutě</b>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO302 Jednotná kanalizace</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 302.1 Hlavní stoka - ulice Československé armády</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>998</b>			<b>Přesun hmot</b>				
151	998274101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	1 240,213	_____	_____
152	998274124		Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub betonových za zvětšený přesun hmot do 500 m Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	1 240,213	_____	_____
<b>998</b>			<b>Přesun hmot</b>				_____
<b>HZS</b>			<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				
153	HZS2222		Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný 120*1.5=180.000 [A] Celkem: A=180.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	HOD	180,000	_____	_____
<b>HZS</b>			<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				_____
<b>Celkem:</b>							_____

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	115001105		Převedení vody potrubím DN do 600 Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600 8*10=80.000 [A] Celkem: A=80.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	80,000		
2	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 40*24=960.000 [A] Celkem: A=960.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	HOD	960,000		
3	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 40=40.000 [A] Celkem: A=40.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	DEN	40,000		
4	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 16=16.000 [A] Celkem: A=16.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	16,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	119001411		<p>Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200</p> <p>16=16.000 [A]            Celkem: A=16.000 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M	16,000		
6	119001421		<p>Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů</p> <p>24=24.000 [A]            Celkem: A=24.000 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M	24,000		
7	119001422		<p>Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 3 do 6 kabelů</p> <p>16=16.000 [A]            Celkem: A=16.000 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M	16,000		
8	119002121		<p>Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení</p>	KUS	8,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení 8=8.000 [A] Celkem: A=8.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
9	119002122		Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění 8=8.000 [A] Celkem: A=8.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	8,000		
10	119003131		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení (97.52+1.20)*2=197.440 [A] Celkem: A=197.440 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	197,440		
11	119003132		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění 197.44=197.440 [A] Celkem: A=197.440 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	197,440		
12	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	61,895		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Šířka rýhy pro 97.52 DN 1200 2.300=2.300 [A]				
			Šířka rýhy pro 97.52 DN 1000 2.100=2.100 [B]				
			Šířka rýhy pro 97.52 DN 800 1.800=1.800 [C]				
			Šířka rýhy pro 97.52 DN 600 1.600=1.600 [D]				
			Šířka rýhy pro 97.52 DN 500 přes 1,75m do 4,00m hloubky 1.400=1.400 [E]				
			Šířka rýhy pro 97.52 DN 500 přes 4,00m hloubky 1.400=1.400 [F]				
			Šířka rýhy pro 97.52 DN 400 přes 1,75m do 4,00m hloubky 1.300=1.300 [G]				
			Šířka rýhy pro 97.52 DN 300 přes 1,75m do 4,00m hloubky 1.100=1.100 [H]				
			Šířka rýhy pro 97.52 DN 300 do 1,75m hloubky 1.000=1.000 [I]				
			Šířka rýhy pro 97.52 DN 200 přes 1,75m do 4,00m hloubky 1.100=1.100 [J]				
			Mocnost komunikace 0.650=0.650 [K]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=15.750 [L]				
			Bezejmená ulice 13.00*1.1*(3.265-0.65+0.10)=38.825 [M]				
			Napojení do ulice Mánesova 31.00*1.1*(2.530-0.65+0.10)=67.518 [N]				
			Napojení do ulice Šmeralova 13.67*1.3*(2.310-0.65+0.10)=31.277 [O]				
			Napojení do ulice Resslova 8.00*1.1*(1.975-0.65+0.10)=12.540 [P]				
			Napojení do ulice Resslova 12.10*1.4*(2.125-0.65+0.10)=26.681 [Q]				
			Přepojení do ulice Na Pisku 1.80*1.4*(5.360-0.65+0.10)=12.121 [R]				
			Přepojení do ulice Luční 1 8.25*1*(1.715-0.65+0.10)=9.611 [S]				
			Přepojení do ulice Luční 2 9.70*1.1*(2.320-0.65+0.10)=18.886 [T]				
			Přehlobení pro podkladní desky 0.332=0.332 [U]				
			Stavební jámy pro čerpání rýha pro DN 200 1*1.1*1.1*1.0=1.210 [V]				
			Stavební jámy pro čerpání rýha pro DN 300 1*1.0*1.0*1.0=1.000 [W]				
			Stavební jámy pro čerpání rýha pro DN 300 3*1.1*1.1*1.0=3.630 [X]				
			Stavební jámy pro čerpání rýha pro DN 400 1*1.3*1.3*1.0=1.690 [Y]				
			Stavební jámy pro čerpání rýha pro DN 500 1*1.4*1.4*1.0=1.960 [Z]				
			Stavební jámy pro čerpání rýha pro DN 500 1*1.4*1.4*1.0=1.960 [AA]				
			Celkem: M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA=229.241 [AB]				
			Hloubení rýh třída těžitelnosti 3 - 40% strojně 60% 229.241*0.40*0.60=55.018 [AC]				
			Hloubení rýh třída těžitelnosti 3 - 40% ručně 40% 229.241*0.40*0.40=36.679 [AD]				
			Hloubení rýh třída těžitelnosti 4 - 40% strojně 60% 229.241*0.40*0.60=55.018 [AE]				
			Hloubení rýh třída těžitelnosti 4 - 40% ručně 40% 229.241*0.40*0.40=36.679 [AF]				
			Hloubení rýh třída těžitelnosti 5 - 20% strojně 60% 229.241*0.20*0.60=27.509 [AG]				
			Hloubení rýh třída těžitelnosti 5 - 20% ručně 40% 229.241*0.20*0.40=18.339 [AH]				
			Celkem: AC+AD+AE+AF+AG+AH=229.242 [AI]				
			(55.018+55.018+27.509)*0.45=61.895 [AJ]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m <sup>3</sup> Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup> 55.018=55.018 [A] Celkem: A=55.018 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	55,018		
14	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cerám za lepivost horniny tř. 3 55.018*0.50=27.509 [A] Celkem: A=27.509 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	27,509		
15	132212202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných 36.679=36.679 [A] Celkem: A=36.679 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	36,679		
16	132212209		Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 36.679*0.50=18.340 [A] Celkem: A=18.340 [B]	M3	18,340		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
17	132301201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 55.018=55.018 [A] Celkem: A=55.018 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	55,018		
18	132301209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 55.018*0.50=27.509 [A] Celkem: A=27.509 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	27,509		
19	132312202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 4 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 nesoudržných 36.679=36.679 [A] Celkem: A=36.679 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	36,679		
20	132312209		Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	18,340		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			36.679*0.50=18.340 [A] Celkem: A=18.340 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
21	132401201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství  27.509=27.509 [A] Celkem: A=27.509 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	27,509		
22	132412202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 5  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 5 nesoudržných  18.339=18.339 [A] Celkem: A=18.339 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	18,339		
23	151811132		Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m  Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m  Bezejmená ulice 13.00*(3.265+0.10)*2=87.490 [A] Napojení do ulice Mánesova 31.00*(2.530+0.10)*2=163.060 [B] Napojení do ulice Šmeralova 13.67*(2.310+0.10)*2=65.889 [C] Napojení do ulice Resslerova 8.00*(1.975+0.10)*2=33.200 [D] Napojení do ulice Resslerova 12.10*(2.125+0.10)*2=53.845 [E] Přepojení do ulice Luční 1 8.25*(1.715+0.10)*2=29.948 [F] Přepojení do ulice Luční 2 9.70*(2.320+0.10)*2=46.948 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=480.380 [H] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	480,380		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	151811142		Osazení pažicího boxu hl výkopu do 6 m š do 2,5 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m Přepojení do ulice Na Písku 1.80*(5.360+0.10)*2=19.656 [A] Celkem: A=19.656 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	19,656		
25	151811232		Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m 480.38=480.380 [A] Celkem: A=480.380 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	480,380		
26	151811242		Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 6 m š do 2,5 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m 19.656=19.656 [A] Celkem: A=19.656 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	19,656		
27	151811585R		Příplatek za ztížené podmínky při použití pažicího boxu do hloubky 4m Příplatek za ztížené podmínky při použití pažicího boxu do hloubky 4m 480.38=480.380 [A] Celkem: A=480.380 [B] Cenová soustava: -	M2	480,380		
28	151811595R		Příplatek za ztížené podmínky při použití pažicího boxu do hloubky 6m Příplatek za ztížené podmínky při použití pažicího boxu do hloubky 6m	M2	19,656		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			19.656=19.656 [A] Celkem: A=19.656 [B] Cenová soustava: -				
29	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m  Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m  Koeficient nakypření - 1,20 (55.018+55.018+27.509-27.509)*0.70*1.20=92.430 [A] Celkem: A=92.430 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	92,430		
30	161101102		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m  Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m  Koeficient nakypření - 1,20 (55.018+55.018+27.509-27.509)*0.30*1.20=39.613 [A] Celkem: A=39.613 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	39,613		
31	161101152		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m  Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m  Koeficient nakypření - 1,20 27.509*1.20=33.011 [A] Celkem: A=33.011 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	33,011		
32	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	M3	205,973		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vnitrostaveništní doprava materiálu 63.728+142.245=205.973 [A] Celkem: A=205.973 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
33	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Koeficient nakypření - 1,20 (229.241*1.20)-55.018=220.071 [A] Celkem: A=220.071 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	220,071		
34	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Skládka ve vzdálenosti 15km 220.071*5=1 100.355 [A] Celkem: A=1 100.355 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	1 100,355		
35	162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Koeficient nakypření - 1,20 27.509*1.20=33.011 [A] Koeficient nakypření - 1,20 18.339*1.20=22.007 [B] Celkem: A+B=55.018 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	55,018		
36	162701159		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	275,090		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Skládka ve vzdálenosti 15km $55.018 \cdot 5 = 275.090$ [A] Celkem: A=275.090 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
37	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 Vnitrostaveništní doprava materiálu $63.728 + 142.245 = 205.973$ [A] Celkem: A=205.973 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	205,973		
38	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky $220.071 = 220.071$ [A] $55.018 = 55.018$ [B] Celkem: A+B=275.089 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	275,089		
39	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 $220.071 \cdot 1.85 = 407.131$ [A] $55.018 \cdot 1.85 = 101.783$ [B] Celkem: A+B=508.914 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	508,914		
40	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	142,245		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			229.241=229.241 [A] -63.728=-63.728 [B] -11.335=-11.335 [C] -0.332=-0.332 [D] 97.52 DN200 -3.14*0.10*0.10*8=-0.251 [E] 97.52 DN300 -3.14*0.15*0.15*61.95=-4.377 [F] 97.52 DN400 -3.14*0.20*0.20*13.67=-1.717 [G] 97.52 DN500 -3.14*0.25*0.25*13.9=-2.728 [H] Odpočet šachet -3.14*0.50*0.50*(2.90+1.62-2*0.65)=-2.528 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=142.245 [J] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
41	175111101		Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím Bezejmená ulice 13.00*1.1*(0.30+0.30)-3.14*0.15*0.15*13.00=7.662 [A] Napojení do ulice Mánesova 31.00*1.1*(0.30+0.30)-3.14*0.15*0.15*31.00=18.270 [B] Napojení do ulice Šmeralova 13.67*1.3*(0.40+0.30)-3.14*0.20*0.20*13.67=10.723 [C] Napojení do ulice Resslerova 8.00*1.1*(0.20+0.30)-3.14*0.10*0.10*8.00=4.149 [D] Napojení do ulice Resslerova 12.10*1.4*(0.50+0.30)-3.14*0.25*0.25*12.10=11.177 [E] Přepojení do ulice Na Pisku 1.80*1.4*(0.50+0.30)-3.14*0.25*0.25*1.80=1.663 [F] Přepojení do ulice Luční 1 8.25*1*(0.30+0.30)-3.14*0.15*0.15*8.25=4.367 [G] Přepojení do ulice Luční 2 9.70*1.1*(0.30+0.30)-3.14*0.15*0.15*9.70=5.717 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=63.728 [I] 63.728 97.52 ručně - 75% 63.728*0.75=47.796 [J] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	47,796		
42	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny 15.932=15.932 [A] Celkem: A=15.932 [B]	M3	15,932		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
43	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Bezejmená ulice 13.00*1.1=14.300 [A] Napojení do ulice Mánesova 31.00*1.1=34.100 [B] Napojení do ulice Šmeralova 13.67*1.3=17.771 [C] Napojení do ulice Resslerova 8.00*1.1=8.800 [D] Napojení do ulice Resslerova 12.10*1.4=16.940 [E] Přepojení do ulice Na Písku 1.80*1.4=2.520 [F] Přepojení do ulice Luční 1 8.25*1=8.250 [G] Přepojení do ulice Luční 2 9.70*1.1=10.670 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=113.351 [I]	M2	113,351		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
65	583373020		štěrkopísek frakce 0/16 štěrkokopísek frakce 0/16 63.728*2.01=128.093 [A] Celkem: A=128.093 [B]	T	128,093		
			Cenová soustava: -				
66	58344171		štěrkodrt' frakce 0-32 štěrkokodrt' frakce 0-32 142.245*2.01=285.912 [A] Celkem: A=285.912 [B]	T	285,912		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				

**2** **Zakládání**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	212752212		Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m <sup>3</sup> /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm 97.52=97.520 [A] Celkem: A=97.520 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	97,520		
<b>2</b>	<b>Zakládání</b>						
<b>3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>						
58	359901211		Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace 8=8.000 [A] 61.95=61.950 [B] 13.67=13.670 [C] 13.9=13.900 [D] Celkem: A+B+C+D=97.520 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	97,520		
<b>3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>						
<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>						
59	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	11,335		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bezejmená ulice 13.00*1.1*0.10=1.430 [A] Napojení do ulice Mánesova 31.00*1.1*0.10=3.410 [B] Napojení do ulice Šmeralova 13.67*1.3*0.10=1.777 [C] Napojení do ulice Resslerova 8.00*1.1*0.10=0.880 [D] Napojení do ulice Resslerova 12.10*1.4*0.10=1.694 [E] Přepojení do ulice Na Písku 1.80*1.4*0.10=0.252 [F] Přepojení do ulice Luční 1 8.25*1*0.10=0.825 [G] Přepojení do ulice Luční 2 9.70*1.1*0.10=1.067 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=11.335 [I] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
60	452112111		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm Pro šachty na Potrubí_1 DN 300 5=5.000 [A] Celkem: A=5.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	5,000		
61	452311131		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 SŠ23 1.1*1.1*0.15=0.182 [A] SŠT 1*1*0.15=0.150 [B] Celkem: A+B=0.332 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	0,332		
62	529240600R		betonový vyrovnávací prsteneček 40/625/120 betonový vyrovnávací prsteneček 40/625/120 Cenová soustava: -	KUS	1,000		
63	529240603R		betonový vyrovnávací prsteneček 100/625/120 betonový vyrovnávací prsteneček 100/625/120	KUS	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
64	529240610R		betonový vyrovnávací prsteneček 100/800/150 betonový vyrovnávací prsteneček 100/800/150	KUS	2,000		
			Cenová soustava: -				
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
<b>8</b>			<b>Trubní vedení</b>				
45	28615005		trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 200x3000 mm SN10 trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 200x3000 mm SN10	M	8,000		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
46	28615013		trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 300x3000 mm SN10 trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 300x3000 mm SN10	M	61,950		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
47	28615016		trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 400x3000 mm SN10 trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 400x3000 mm SN10	M	13,670		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
48	28615019		trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 500x3000 mm SN10 trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 500x3000 mm SN10	M	13,900		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
49	28617321		koleno kanalizace PP KG DN 200x15° koleno kanalizace PP KG DN 200x15°	KUS	1,000		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	28617323		koleno kanalizace PP KG DN 300x15° koleno kanalizace PP KG DN 300x15° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	4,000	_____	_____
51	28617324		koleno kanalizace PP KG DN 400x15° koleno kanalizace PP KG DN 400x15° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	1,000	_____	_____
52	28617325		koleno kanalizace PP KG DN 500x15° koleno kanalizace PP KG DN 500x15° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	2,000	_____	_____
53	28617330		koleno kanalizace PP KG DN 200x30° koleno kanalizace PP KG DN 200x30° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	1,000	_____	_____
54	28617332		koleno kanalizace PP KG DN 300x30° koleno kanalizace PP KG DN 300x30° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	4,000	_____	_____
55	28617333		koleno kanalizace PP KG DN 400x30° koleno kanalizace PP KG DN 400x30° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	1,000	_____	_____
56	28617334		koleno kanalizace PP KG DN 500x30° koleno kanalizace PP KG DN 500x30° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	2,000	_____	_____





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO302 Jednotná kanalizace</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 302.2 Vedlejší stoky</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	28617341		koleno kanalizace PP KG DN 300x45° koleno kanalizace PP KG DN 300x45° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	2,000	_____	_____
67	592241221R		betonová šachtová skruž TBS-Q 1000/500/120 SP betonová šachtová skruž TBS-Q 1000/500/120 SP Cenová soustava: -	KUS	1,000	_____	_____
68	592241222R		betonová šachtová skruž TBS-Q 1000/250/120 SP betonová šachtová skruž TBS-Q 1000/250/120 SP Cenová soustava: -	KUS	1,000	_____	_____
69	592241223R		betonová šachtová skruž TBS-Q 1000/1000/120 SP betonová šachtová skruž TBS-Q 1000/1000/120 SP Cenová soustava: -	KUS	1,000	_____	_____
70	592241261R		těsnění šachtové DN 1000 těsnění šachtové DN 1000 Cenová soustava: -	KUS	5,000	_____	_____
71	592243504R		dno betonové šachtové TBZ-Q 300-785 dno betonové šachtové TBZ-Q 300-785 Cenová soustava: -	KUS	2,000	_____	_____
72	592243700R		betonová zákrytová deska TZK-Q 200/120 T (D400) betonová zákrytová deska TZK-Q 200/120 T (D400) Cenová soustava: -	KUS	1,000	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
73	592243703R		betonová zákrytová deska TZK-Q 230/120-800 T SP betonová zákrytová deska TZK-Q 230/120-800 T SP Cenová soustava: -	KUS	1,000		
74	592354300R		poklop litinový DN600 odvětrávaný pro zatížení D400 poklop litinový DN600 odvětrávaný pro zatížení D400 Cenová soustava: -	KUS	1,000		
75	592354301R		poklop litinový DN800 odvětrávaný pro zatížení D400 poklop litinový DN800 odvětrávaný pro zatížení D400 Cenová soustava: -	KUS	1,000		
76	871350510		Montáž kanalizačního potrubí žebrovaného SN 10 z polypropylenu DN 200 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP žebrovaného SN 10 DN 200 Napojení do ulice Resslova 8.00=8.000 [A] Celkem: A=8.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	8,000		
77	871370510		Montáž kanalizačního potrubí žebrovaného SN 10 z polypropylenu DN 300 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP žebrovaného SN 10 DN 300 Bezejmenná ulice 13.00=13.000 [A] Napojení do ulice Mánesova 31.00=31.000 [B] Přepojení do ulice Luční 1 8.25=8.250 [C] Přepojení do ulice Luční 2 9.70=9.700 [D] Celkem: A+B+C+D=61.950 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	61,950		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
78	871390510		Montáž kanalizačního potrubí žebrovaného SN 10 z polypropylenu DN 400 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP žebrovaného SN 10 DN 400 Nápojení do ulice Šmeralova 13.67=13.670 [A] Celkem: A=13.670 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	13,670		
79	871420510		Montáž kanalizačního potrubí žebrovaného SN 10 z polypropylenu DN 500 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP žebrovaného SN 10 DN 500 Nápojení do ulice Resslova 12.10=12.100 [A] Přepojení do ulice Na Pisku 1.80=1.800 [B] Celkem: A+B=13.900 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	13,900		
80	877350410		Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 200 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného kolen DN 200 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	2,000		
81	877370410		Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného kolen DN 300 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	10,000		
82	877390410		Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 400 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného kolen DN 400 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	2,000		
83	877420410		Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 500	KUS	4,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného kolen DN 500 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
84	892352121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 200 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	ÚSEK	1,000		
85	892372121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	ÚSEK	4,000		
86	892392121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 400 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 400 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	ÚSEK	1,000		
87	892422121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 500 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 500 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	ÚSEK	2,000		
88	892423547R		Tlaková zkouška šachet na kanalizačním potrubí Tlaková zkouška šachet na kanalizačním potrubí Cenová soustava: -	ÚSEK	2,000		
89	894411311		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných Pro šachty na Potrubí_1 DN 300 3=3.000 [A] Celkem: A=3.000 [B]	KUS	3,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO302 Jednotná kanalizace</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 302.2 Vedlejší stoky</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
90	894414111		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) Pro šachty na Potrubí_1 DN 300 2=2.000 [A] Celkem: A=2.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	2,000		
91	894414211		Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových Pro šachty na Potrubí_1 DN 300 2=2.000 [A] Celkem: A=2.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	2,000		
92	897547247R		Úprava stávajících kanalizačních šachet Úprava stávajících kanalizačních šachet Cenová soustava: -	KUS	6,000		
93	899104112		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 Pro šachty na Potrubí_1 DN 300 2=2.000 [A] Celkem: A=2.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	2,000		
94	899722114		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	M	97,520		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ulice bezjména 13.00=13.000 [A] Přepojení do ulice Na Písku 1.800=1.800 [B] Napojení do ulice Mánesova 31.000=31.000 [C] Napojení do ulice Šmeralova 13.670=13.670 [D] Napojení do ulice Resslova 12.100+8.000=20.100 [E] Přepojení do ulice Luční 1 8.250=8.250 [F] Přepojení do ulice Luční 2 9.700=9.700 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=97.520 [H] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
<b>8</b>			<b>Trubní vedení</b>				
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				
95	954217866R		Napojení potrubí DN300 na stávající stoku DN 800 Napojení potrubí DN300 na stávající stoku DN 800 Cenová soustava: -	KUS	2,000		
96	954217879R		Napojení potrubí DN200 na stávající stoku DN 1000 Napojení potrubí DN200 na stávající stoku DN 1000 Cenová soustava: -	KUS	1,000		
97	954217966R		Napojení potrubí DN300 na stávající stoku DN 1000 Napojení potrubí DN300 na stávající stoku DN 1000 Cenová soustava: -	KUS	1,000		
98	954217967R		Napojení potrubí DN400 na stávající stoku DN 1000 Napojení potrubí DN400 na stávající stoku DN 1000 Cenová soustava: -	KUS	1,000		
99	954217968R		Napojení potrubí DN500 na stávající stoku DN 1000	KUS	2,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO302 Jednotná kanalizace</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 302.2 Vedlejší stoky</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Napojení potrubí DN500 na stávající stoku DN 1000 Cenová soustava: -				
100	954217977R		Napojení potrubí DN300 na stávající stoku DN 1200 Napojení potrubí DN300 na stávající stoku DN 1200 Cenová soustava: -	KUS	1,000		
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						
<b>998</b>	<b>Přesun hmot</b>						
101	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	36,368		
102	998276124		Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	36,368		
<b>998</b>	<b>Přesun hmot</b>						
<b>HZS</b>	<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>						
103	HZS2222		Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	HOD	60,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.2 Vedlejší stoky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			40*1.5=60.000 [A] Celkem: A=60.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
	<b>HZS</b>		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				

**Celkem:**



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	115001103		Převedení vody potrubím DN do 250 Převedení vody potrubím průměru DN přes 150 do 250 31*5=155.000 [A] Celkem: A=155.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	155,000		
2	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 31*24=744.000 [A] Celkem: A=744.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	HOD	744,000		
3	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 31=31.000 [A] Celkem: A=31.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	DEN	31,000		
4	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 31*1.2*2=74.400 [A] Celkem: A=74.400 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	74,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	119001421		<p>Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů</p> <p>31*1.2=37.200 [A]            Celkem: A=37.200 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M	37,200		
6	119001422		<p>Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 3 do 6 kabelů</p> <p>31*1.2=37.200 [A]            Celkem: A=37.200 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M	37,200		
7	119002121		<p>Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení</p> <p>Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení</p> <p>31=31.000 [A]            Celkem: A=31.000 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	KUS	31,000		
8	119002122		<p>Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění</p> <p>Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění</p>	KUS	31,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO302 Jednotná kanalizace</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			31=31.000 [A] Celkem: A=31.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
9	119003131		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení  (270.1+1.10)*2=542.400 [A] Celkem: A=542.400 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	542,400	_____	_____
10	119003132		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění  542.4=542.400 [A] Celkem: A=542.400 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	542,400	_____	_____
11	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	235,955	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Šířka rýhy pro DN150 - hloubka 270.1 do 1,750m 1.000=1.000 [A]				
			Šířka rýhy pro DN150 - hloubka 270.1 přes 1,750m a do 4,000m 1.100=1.100 [B]				
			Šířka rýhy pro DN150 - hloubka 270.1 přes 4,000m 1.200=1.200 [C]				
			Mocnost komunikace včetně podkladních vrstev 0.650=0.650 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=3.950 [E]				
			č.p. 81 5.88*1.2*(5.10-0.65+0.10)=32.105 [F]				
			č.p. 80 5.78*1.2*(4.88-0.65+0.10)=30.033 [G]				
			č.p. 94 (10.62+6.80)*1.2*(4.77-0.65+0.10)=88.215 [H]				
			č.p. 1835 6.80*1.2*(4.68-0.65+0.10)=33.701 [I]				
			č.p. 579 5.60*1.2*(4.32-0.65+0.10)=25.334 [J]				
			č.p. 76 7.56*1.2*(4.34-0.65+0.10)=34.383 [K]				
			č.p. 77 5.66*1.2*(3.96-0.65+0.10)=23.161 [L]				
			č.p. 1767 6.97*1.1*(3.71-0.65+0.10)=24.228 [M]				
			č.p. 693 6.97*1.1*(3.59-0.65+0.10)=23.308 [N]				
			č.p. 719 6.78*1.1*(3.30-0.65+0.10)=20.510 [O]				
			č.p. 1136 9.47*1.1*(3.18-0.65+0.10)=27.397 [P]				
			č.p. 1221 11.06*1.1*(2.93-0.65+0.10)=28.955 [Q]				
			č.p. 783 (5.72+8.71)*1.1*(2.86-0.65+0.10)=36.667 [R]				
			č.p. 707 9.33*1.1*(2.80-0.65+0.10)=23.092 [S]				
			č.p. 1788 10.61*1.1*(2.77-0.65+0.10)=25.910 [T]				
			č.p. 1480 9.33*1.1*(2.61-0.65+0.10)=21.142 [U]				
			č.p. 855 10.84*1.1*(2.37-0.65+0.10)=21.702 [V]				
			č.p. 1341 10.94*1.1*(2.37-0.65+0.10)=21.902 [W]				
			č.p. 803 10.15*1.1*(2.37-0.65+0.10)=20.320 [X]				
			č.p. 987 10.15*1.1*(2.39-0.65+0.10)=20.544 [Y]				
			č.p. 472 9.70*1.1*(2.03-0.65+0.10)=15.792 [Z]				
			č.p. 1273 10.20*1.1*(2.04-0.65+0.10)=16.718 [AA]				
			č.p. 1285 10.20*1.1*(2.05-0.65+0.10)=16.830 [AB]				
			č.p. 1302 9.74*1.1*(1.99-0.65+0.10)=15.428 [AC]				
			č.p. 1325 9.60*1.1*(1.90-0.65+0.10)=14.256 [AD]				
			č.p. 1575 8.62*1.1*(1.84-0.65+0.10)=12.232 [AE]				
			č.p. 1630,1631 18.48*1.1*(1.83-0.65+0.10)=26.020 [AF]				
			č.p. 718 (6.15+5.68)*1.1*(2.44-0.65+0.10)=24.595 [AG]				
			č.p. 783 (6.15+5.68)*1.1*(2.44-0.65+0.10)=24.595 [AH]				
			Odpčet stávajícího 270.1 -3.14*0.075*0.075*270.1=-4.771 [AI]				
			Rozšíření pro spadiště - 9 kusů 0.8*2.0*(1.59+2.30+2.77+2.77+2.30+2.10+2.10+2.09+2.25-9*0.30)=28.112 [AJ]				
			Rozšíření pro šachty - 8 kusů 0.8*2.0*(1.59+1.69+1.70+0.72+1.20+1.49+1.32+1.50-8*0.30)=14.096 [AK]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK=786.512 [AL] Třída těžitelnosti 3 - 40% strojně 60% 786.512*0.40*0.60=188.763 [AM] Třída těžitelnosti 3 - 40% ručně 40% 786.512*0.40*0.40=125.842 [AN] Třída těžitelnosti 4 - 40% strojně 60% 786.512*0.40*0.60=188.763 [AO] Třída těžitelnosti 4 - 40% ručně 40% 786.512*0.40*0.40=125.842 [AP] Třída těžitelnosti 5 - 20% strojně 60% 786.512*0.20*0.60=94.381 [AQ] Třída těžitelnosti 5 - 20% ručně 40% 786.512*0.20*0.40=62.921 [AR] Celkem: AM+AN+AO+AP+AQ+AR=786.512 [AS] 188.763*0.50=94.382 [AT] 188.763*0.50=94.382 [AU] 94.381*0.50=47.191 [AV] Celkem: AT+AU+AV=235.955 [AW] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
12	132201202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 188.763=188.763 [A] Celkem: A=188.763 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	188,763		
13	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 188.763*0.50=94.382 [A] Celkem: A=94.382 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	94,382		
14	132212202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v	M3	125,842		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			horninách tř. 3 nesoudržných 125.842=125.842 [A] Celkem: A=125.842 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
15	132212209		Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 125.842*0.50=62.921 [A] Celkem: A=62.921 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	62,921		
16	132301202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 188.763=188.763 [A] Celkem: A=188.763 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	188,763		
17	132301209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 188.763*0.50=94.382 [A] Celkem: A=94.382 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	94,382		
18	132312202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 4	M3	125,842		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 nesoudržných 125.842=125.842 [A] Celkem: A=125.842 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
19	132312209		Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 125.842*0.50=62.921 [A] Celkem: A=62.921 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	62,921		
20	132401201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství 94.381=94.381 [A] Celkem: A=94.381 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	94,381		
21	132412202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 5 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 5 nesoudržných 62.921=62.921 [A] Celkem: A=62.921 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	62,921		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	151101101		Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m č.p. 1325 $9.60 \cdot (1.90 + 0.10) \cdot 2 = 38.400$ [A] č.p. 1575 $8.62 \cdot (1.84 + 0.10) \cdot 2 = 33.446$ [B] č.p. 1630,1631 $18.48 \cdot (1.83 + 0.10) \cdot 2 = 71.333$ [C] Celkem: A+B+C=143.179 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	143,179		
23	151101102		Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m č.p. 1767 $6.97 \cdot (3.71 + 0.10) \cdot 2 = 53.111$ [A] č.p. 693 $6.97 \cdot (3.59 + 0.10) \cdot 2 = 51.439$ [B] č.p. 719 $6.78 \cdot (3.30 + 0.10) \cdot 2 = 46.104$ [C] č.p. 1136 $9.47 \cdot (3.18 + 0.10) \cdot 2 = 62.123$ [D] č.p. 1221 $11.06 \cdot (2.93 + 0.10) \cdot 2 = 67.024$ [E] č.p. 783 $(5.72 + 8.71) \cdot (2.86 + 0.10) \cdot 2 = 85.426$ [F] č.p. 707 $9.33 \cdot (2.80 + 0.10) \cdot 2 = 54.114$ [G] č.p. 1788 $10.61 \cdot (2.77 + 0.10) \cdot 2 = 60.901$ [H] č.p. 1480 $9.33 \cdot (2.61 + 0.10) \cdot 2 = 50.569$ [I] č.p. 855 $10.84 \cdot (2.37 + 0.10) \cdot 2 = 53.550$ [J] č.p. 1341 $10.94 \cdot (2.37 + 0.10) \cdot 2 = 54.044$ [K] č.p. 803 $10.15 \cdot (2.37 + 0.10) \cdot 2 = 50.141$ [L] č.p. 987 $10.15 \cdot (2.39 + 0.10) \cdot 2 = 50.547$ [M] č.p. 472 $9.70 \cdot (2.03 + 0.10) \cdot 2 = 41.322$ [N] č.p. 1273 $10.20 \cdot (2.04 + 0.10) \cdot 2 = 43.656$ [O] č.p. 1285 $10.20 \cdot (2.05 + 0.10) \cdot 2 = 43.860$ [P] č.p. 1302 $9.74 \cdot (1.99 + 0.10) \cdot 2 = 40.713$ [Q] č.p. 718 $(6.15 + 5.68) \cdot (2.44 + 0.10) \cdot 2 = 60.096$ [R] č.p. 783 $(6.15 + 5.68) \cdot (2.44 + 0.10) \cdot 2 = 60.096$ [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=1 028.836 [T] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	1 028,836		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	151101103		Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 8 m Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 8 m č.p. 81 $5.88 \cdot (5.10 + 0.10) \cdot 2 = 61.152$ [A] č.p. 80 $5.78 \cdot (4.88 + 0.10) \cdot 2 = 57.569$ [B] č.p. 94 $(10.62 + 6.80) \cdot (4.77 + 0.10) \cdot 2 = 169.671$ [C] č.p. 1835 $6.80 \cdot (4.68 + 0.10) \cdot 2 = 65.008$ [D] č.p. 579 $5.60 \cdot (4.32 + 0.10) \cdot 2 = 49.504$ [E] č.p. 76 $7.56 \cdot (4.34 + 0.10) \cdot 2 = 67.133$ [F] č.p. 77 $5.66 \cdot (3.96 + 0.10) \cdot 2 = 45.959$ [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=515.996 [H] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	515,996		
25	151101111		Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m 143.179=143.179 [A] Celkem: A=143.179 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	143,179		
26	151101112		Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m 1028.836=1 028.836 [A] Celkem: A=1 028.836 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	1 028,836		
27	151101113		Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 8 m Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 4 do 8 m 515.996=515.996 [A] Celkem: A=515.996 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	515,996		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	151101758R		Příplatek za ztížení podmínky při pažení rýh do hloubky 4m Příplatek za ztížení podmínky při pažení rýh do hloubky 4m  1028.836=1 028.836 [A] Celkem: A=1 028.836 [B] Cenová soustava: -	M2	1 028,836	_____	_____
29	151101759R		Příplatek za ztížení podmínky při pažení rýh do hloubky 8m Příplatek za ztížení podmínky při pažení rýh do hloubky 4m  515.996=515.996 [A] Celkem: A=515.996 [B] Cenová soustava: -	M2	515,996	_____	_____
30	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m  Koeficient nakypření - 1,20 (188.763+188.763+94.381)*0.20*1.20=113.258 [A] Celkem: A=113.258 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	113,258	_____	_____
31	161101102		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m  Koeficient nakypření - 1,20 (188.763+188.763+94.381)*0.40*1.20=226.515 [A] Celkem: A=226.515 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	226,515	_____	_____
32	161101103		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s	M3	226,515	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m Koefficient nakypění - 1,20 (188.763+188.763+94.381)*0.40*1.20=226.515 [A] Celkem: A=226.515 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
33	161101153		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m Koefficient nakypění - 1,20 94.381*1.20=113.257 [A] Celkem: A=113.257 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	113,257		
34	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m Vnitrostaveništní přesun hmot 157.802+570.311=728.113 [A] Celkem: A=728.113 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	728,113		
35	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Koefficient nakypění - 1,20 (786.512*1.20)-188.762=755.052 [A] Celkem: A=755.052 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	755,052		
36	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	3 775,260		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Skládka ve vzdálenosti 15km $755.052*5=3\ 775.260$ [A] Celkem: A=3 775.260 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
37	162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Koeficient nakypření - 1,20 $94.381*1.20=113.257$ [A] Koeficient nakypření - 1,20 $62.921*1.20=75.505$ [B] Celkem: A+B=188.762 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	188,762		
38	162701159		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Skládka ve vzdálenosti 15km $188.762*5=943.810$ [A] Celkem: A=943.810 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	943,810		
39	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m <sup>3</sup> Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m <sup>3</sup> , z hornin tř. 1 až 4 Vnitrostaveništní přesun hmot $157.802+570.311=728.113$ [A] Celkem: A=728.113 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	728,113		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO302 Jednotná kanalizace</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky  755.052=755.052 [A] 188.762=188.762 [B] Celkem: A+B=943.814 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	943,814	_____	_____
41	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504  755.052*1.85=1 396.846 [A] 188.762*1.85=349.210 [B] Celkem: A+B=1 746.056 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	1 746,056	_____	_____
42	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách  786.512=786.512 [A] -34.279=-34.279 [B] -157.802=- 157.802 [C] -6.8=-6.800 [D] Odpočet spadiště - 9 kusů -3.14*0.50*0.50*(1.59+2.30+2.77+2.77+2.30+2.10+2.10+2.09+2.25)=-15.912 [E] Odpočet šachta - 8 kusů -3.14*0.20*0.20*(1.59+1.69+1.70+0.72+1.20+1.49+1.32+1.50)=-1.408 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=570.311 [G] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	570,311	_____	_____
43	175111101		Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím  118.352=118.352 [A] Celkem: A=118.352 [B]	M3	118,352	_____	_____

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -							
44	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	39,451		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			č.p. 81 5.88*1.2*(0.150+0.350)=3.528 [A]				
			č.p. 80 5.78*1.2*(0.150+0.350)=3.468 [B]				
			č.p. 94 (10.62+6.80)*1.2*(0.150+0.350)=10.452 [C]				
			č.p. 1835 6.80*1.2*(0.150+0.350)=4.080 [D]				
			č.p. 579 5.60*1.2*(0.150+0.350)=3.360 [E]				
			č.p. 76 7.56*1.2*(0.150+0.350)=4.536 [F]				
			č.p. 77 5.66*1.2*(0.150+0.350)=3.396 [G]				
			č.p. 1767 6.97*1.1*(0.150+0.350)=3.834 [H]				
			č.p. 693 6.97*1.1*(0.150+0.350)=3.834 [I]				
			č.p. 719 6.78*1.1*(0.150+0.350)=3.729 [J]				
			č.p. 1136 9.47*1.1*(0.150+0.350)=5.209 [K]				
			č.p. 1221 11.06*1.1*(0.150+0.350)=6.083 [L]				
			č.p. 783 (5.72+8.71)*1.1*(0.150+0.350)=7.937 [M]				
			č.p. 707 9.33*1.1*(0.150+0.350)=5.132 [N]				
			č.p. 1788 10.61*1.1*(0.150+0.350)=5.836 [O]				
			č.p. 1480 9.33*1.1*(0.150+0.350)=5.132 [P]				
			č.p. 855 10.84*1.1*(0.150+0.350)=5.962 [Q]				
			č.p. 1341 10.94*1.1*(0.150+0.350)=6.017 [R]				
			č.p. 803 10.15*1.1*(0.150+0.350)=5.583 [S]				
			č.p. 987 10.15*1.1*(0.150+0.350)=5.583 [T]				
			č.p. 472 9.70*1.1*(0.150+0.350)=5.335 [U]				
			č.p. 1273 10.20*1.1*(0.150+0.350)=5.610 [V]				
			č.p. 1285 10.20*1.1*(0.150+0.350)=5.610 [W]				
			č.p. 1302 9.74*1.1*(0.150+0.350)=5.357 [X]				
			č.p. 1325 9.60*1.1*(0.150+0.350)=5.280 [Y]				
			č.p. 1575 8.62*1.1*(0.150+0.350)=4.741 [Z]				
			č.p. 1630,1631 18.48*1.1*(0.150+0.350)=10.164 [AA]				
			č.p. 718 (6.15+5.68)*1.1*(0.150+0.350)=6.507 [AB]				
			č.p. 783 (6.15+5.68)*1.1*(0.150+0.350)=6.507 [AC]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC=157.802 [AD]				
			157.802 ručně - 75% 157.802*0.75=118.352 [AE]				
			157.802 strojí - 25% 157.802*0.25=39.451 [AF]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
56	583373020		štěrkopísek frakce 0/16	T	317,182		
			štěrkopísek frakce 0/16				



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			157.802*2.01=317.182 [A] Celkem: A=317.182 [B] Cenová soustava: -				
57	58344171		štěrkodrt' frakce 0-32 štěrkodrt' frakce 0-32 570.311*2.01=1 146.325 [A] Celkem: A=1 146.325 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	1 146,325		
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
<b>2</b>	<b>Zakládání</b>						
45	212752212		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m <sup>3</sup> /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm 270.1=270.100 [A] Celkem: A=270.100 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	270,100		
<b>2</b>	<b>Zakládání</b>						
<b>3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>						
53	358315114R		Bourání šachty nebo otvorů plochy do 4 m <sup>2</sup> včetně odvozu a likvidace Bourání šachty nebo otvorů plochy do 4 m <sup>2</sup> včetně odvozu a likvidace Spadiště - 9 kusů 3.14*0.50*0.50*(1.59+2.30+2.77+2.77+2.30+2.10+2.10+2.09+2.25)=15.912 [A] Šachta - 8 kusů 3.14*0.20*0.20*(1.59+1.69+1.70+0.72+1.20+1.49+1.32+1.50)=1.408 [B] Celkem: A+B=17.320 [C]	M3	17,320		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO302 Jednotná kanalizace</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
<b>3</b>			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
54	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	M3	34,279		
			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			č.p. 81 5.88*1.2*0.1=0.706 [A]				
			č.p. 80 5.78*1.2*0.1=0.694 [B]				
			č.p. 94 (10.62+6.80)*1.2*0.1=2.090 [C]				
			č.p. 1835 6.80*1.2*0.1=0.816 [D]				
			č.p. 579 5.60*1.2*0.1=0.672 [E]				
			č.p. 76 7.56*1.2*0.1=0.907 [F]				
			č.p. 77 5.66*1.2*0.1=0.679 [G]				
			č.p. 1767 6.97*1.1*0.1=0.767 [H]				
			č.p. 693 6.97*1.1*0.1=0.767 [I]				
			č.p. 719 6.78*1.1*0.1=0.746 [J]				
			č.p. 1136 9.47*1.1*0.1=1.042 [K]				
			č.p. 1221 11.06*1.1*0.1=1.217 [L]				
			č.p. 783 (5.72+8.71)*1.1*0.1=1.587 [M]				
			č.p. 707 9.33*1.1*0.1=1.026 [N]				
			č.p. 1788 10.61*1.1*0.1=1.167 [O]				
			č.p. 1480 9.33*1.1*0.1=1.026 [P]				
			č.p. 855 10.84*1.1*0.1=1.192 [Q]				
			č.p. 1341 10.94*1.1*0.1=1.203 [R]				
			č.p. 803 10.15*1.1*0.1=1.117 [S]				
			č.p. 987 10.15*1.1*0.1=1.117 [T]				
			č.p. 472 9.70*1.1*0.1=1.067 [U]				
			č.p. 1273 10.20*1.1*0.1=1.122 [V]				
			č.p. 1285 10.20*1.1*0.1=1.122 [W]				
			č.p. 1302 9.74*1.1*0.1=1.071 [X]				
			č.p. 1325 9.60*1.1*0.1=1.056 [Y]				
			č.p. 1575 8.62*1.1*0.1=0.948 [Z]				
			č.p. 1630,1631 18.48*1.1*0.1=2.033 [AA]				
			č.p. 718 (6.15+5.68)*1.1*0.1=1.301 [AB]				
			č.p. 783 (6.15+5.68)*1.1*0.1=1.301 [AC]				
			Rozšíření pro šachty a spadiště 0.8*2.0*(9+8)*0.10=2.720 [AD]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD=34.279 [AE]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
55	452311131		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	M3	6,800		
			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Spadiště - 9 kusů 2.0*2.0*0.10*9=3.600 [A] Šachta - 8 kusů 2.0*2.0*0.10*8=3.200 [B] Celkem: A+B=6.800 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
<b>8</b>			<b>Trubní vedení</b>				
46	28615002		trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x3000 mm SN10 trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 150x3000 mm SN10 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	270,100		
47	28617245		redukce kanalizační PP DN 200/DN150 redukce kanalizační PP DN 200/DN150 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	31,000		
48	28617320		koleno kanalizace PP KG DN 160x15° koleno kanalizace PP KG DN 160x15° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	31,000		
49	28617329		koleno kanalizace PP KG DN 160x30° koleno kanalizace PP KG DN 160x30° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	31,000		
50	28617338		koleno kanalizace PP KG DN 160x45° koleno kanalizace PP KG DN 160x45° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	31,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	28617362		odbočka kanalizace PP korugované DN 300/160, pro KG 45° odbočka kanalizace PP korugované DN 300/160, pro KG 45° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	3,000	_____	_____
52	28617380		odbočka kanalizace PP korugované DN 160/160 45° odbočka kanalizace PP korugované DN 160/160 45° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	4,000	_____	_____
58	871310510		Montáž kanalizačního potrubí žebrovaného SN 10 z polypropylenu DN 150 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP žebrovaného SN 10 DN 150 270.1=270.100 [A] Celkem: A=270.100 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	270,100	_____	_____
59	877310410		Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 150 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného kolen DN 150 31*3=93.000 [A] Celkem: A=93.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	93,000	_____	_____
60	877310420		Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 150 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného odboček DN 150 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	4,000	_____	_____
61	877350430		Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 200 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 200	KUS	31,000	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			31=31.000 [A] Celkem: A=31.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
62	877370420		Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného odboček DN 300 Napojení přípojky DN150 na 270.1 DN 300 3=3.000 [A] Celkem: A=3.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	3,000		
63	892312121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 150 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	ÚSEK	31,000		
64	894412148R		Spadiště kanalizační celoprefabrikovaná na potrubí DN150, průměrná výška do 250cm vč. dodávky prefa dílců a poklopu Spadiště kanalizační celoprefabrikovaná na potrubí DN150, průměrná výška do 250cm vč. dodávky prefa dílců a poklopu Cenová soustava: -	KPL	9,000		
65	894811141		Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 400/160 tlak 40 t hl od 860 do 1230 mm Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 40 t, hloubka od 860 do 1230 mm Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	2,000		
66	894811143		Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 400/160 tlak 40 t hl od 1360 do 1730 mm Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 40 t, hloubka od 1360 do	KUS	6,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1730 mm Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
67	894812063R		Revizní a čistící šachta z PVC DN 400 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro zatížení 40 t Revizní a čistící šachta z polypropylenu PVC pro hladké trouby DN 400 poklop litinový (pro zatížení) plný do teleskopické trubky (40 t) Cenová soustava: -	KUS	8,000		
68	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	270,100		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO302 Jednotná kanalizace</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			č.p. 81 5.88=5.880 [A]				
			č.p. 80 5.78=5.780 [B]				
			č.p. 94 10.62+6.80=17.420 [C]				
			č.p. 1835 6.80=6.800 [D]				
			č.p. 579 5.60=5.600 [E]				
			č.p. 76 7.56=7.560 [F]				
			č.p. 77 5.66=5.660 [G]				
			č.p. 1767 6.97=6.970 [H]				
			č.p. 693 6.97=6.970 [I]				
			č.p. 719 6.78=6.780 [J]				
			č.p. 1136 9.47=9.470 [K]				
			č.p. 1221 11.06=11.060 [L]				
			č.p. 783 5.72+8.71=14.430 [M]				
			č.p. 707 9.33=9.330 [N]				
			č.p. 1788 10.61=10.610 [O]				
			č.p. 1480 9.33=9.330 [P]				
			č.p. 855 10.84=10.840 [Q]				
			č.p. 1341 10.94=10.940 [R]				
			č.p. 803 10.15=10.150 [S]				
			č.p. 987 10.15=10.150 [T]				
			č.p. 472 9.70=9.700 [U]				
			č.p. 1273 10.20=10.200 [V]				
			č.p. 1285 10.20=10.200 [W]				
			č.p. 1302 9.74=9.740 [X]				
			č.p. 1325 9.60=9.600 [Y]				
			č.p. 1575 8.62=8.620 [Z]				
			č.p. 1630,1631 18.48=18.480 [AA]				
			č.p. 718 6.15+5.68=11.830 [AB]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB=270.100 [AC]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
<b>8</b>			<b>Trubní vedení</b>				
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				
69	954217865R		Napojení potrubí DN200 na stávající stoku DN 800	KUS	2,000		



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Napojení potrubí DN200 na stávající stoku DN 800 Cenová soustava: -				
70	954217866R		Napojení potrubí DN200 na stávající stoku DN 1000 Napojení potrubí DN200 na stávající stoku DN 1000 Cenová soustava: -	KUS	18,000		
71	954217867R		Napojení potrubí DN200 na stávající stoku DN 1200 Napojení potrubí DN200 na stávající stoku DN 1200 Cenová soustava: -	KUS	8,000		
72	969021121R		Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 s naložením na dopravní prostředek a ekologická likvidace Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 s naložením na dopravní prostředek a ekologická likvidace 270.1=270.100 [A] Celkem: A=270.100 [B] Cenová soustava: -	M	270,100		
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						
<b>998</b>	<b>Přesun hmot</b>						
73	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	90,582		
74	998276124		Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	T	90,582		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.3 Splašková kanalizace přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
<b>998</b>		<b>Přesun hmot</b>					
<b>HZS</b>		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>					
75	HZS2222		Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	HOD	62,000		
			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný 31*2=62.000 [A] Celkem: A=62.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
<b>HZS</b>		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>					
<b>Celkem:</b>							

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace**Rozpočet:** SO 302.4 Odvodnění vpustí**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	115001103		Převedení vody potrubím DN do 250 Převedení vody potrubím průměru DN přes 150 do 250 31*5=155.000 [A] Celkem: A=155.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	155,000		
2	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 31*24=744.000 [A] Celkem: A=744.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	HOD	744,000		
3	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 31=31.000 [A] Celkem: A=31.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	DEN	31,000		
4	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 31*1.2*2=74.400 [A] Celkem: A=74.400 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	74,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	119001421		<p>Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů</p> <p>31*1.2=37.200 [A]            Celkem: A=37.200 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M	37,200		
6	119001422		<p>Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 3 do 6 kabelů</p> <p>31*1.2=37.200 [A]            Celkem: A=37.200 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M	37,200		
7	119002121		<p>Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení</p> <p>Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení</p> <p>31=31.000 [A]            Celkem: A=31.000 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	KUS	31,000		
8	119002122		<p>Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění</p> <p>Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění</p>	KUS	31,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			31=31.000 [A] Celkem: A=31.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
9	119003131		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení  (105.97+1.10)*2=214.140 [A] Celkem: A=214.140 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	214,140		
10	119003132		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění  214.14=214.140 [A] Celkem: A=214.140 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	214,140		
11	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny  68.095*0.50=34.048 [A] 68.095*0.50=34.048 [B] 34.048*0.50=17.024 [C] Celkem: A+B+C=85.120 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	85,120		
12	132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	M3	68,095		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Šířka rýhy pro DN200- hloubka 105.97 do 1,750m 1.000=1.000 [A]				
			Šířka rýhy pro DN200- hloubka 105.97 přes 1,750m do 4,000m 1.100=1.100 [B]				
			Šířka rýhy pro DN200- hloubka 105.97 přes 4,000m 1.200=1.200 [C]				
			Odpočet mocnosti komunikace 0.650=0.650 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=3.950 [E]				
			UV1 1.80*1.2*(5.38-1*0.65+0.1) =10.433 [F]				
			UV2 9.62*1.2*(5.29+-1*0.65+0.1) =54.719 [G]				
			UV3 2.66*1.2*(4.76-1*0.65+0.1) =13.438 [H]				
			UV4 2.71*1.1*(4.23-1*0.65+0.1) =10.970 [I]				
			UV5 2.70*1.1*(4.22-1*0.65+0.1) =10.900 [J]				
			UV6 2.70*1.1*(3.64-1*0.65+0.1) =9.177 [K]				
			UV7 3.00*1.1*(3.63-1*0.65+0.1) =10.164 [L]				
			UV8 3.20*1.1*(3.21-1*0.65+0.1) =9.363 [M]				
			UV9 2.32*1.1*(3.15-1*0.65+0.1) =6.635 [N]				
			UV10 4.97*1.1*(3.00-1*0.65+0.1) =13.394 [O]				
			UV12 2.71*1.1*(2.89-1*0.65+0.1) =6.976 [P]				
			UV11 2.68*1.1*(2.88-1*0.65+0.1) =6.869 [Q]				
			UV13 2.70*1.1*(2.62-1*0.65+0.1) =6.148 [R]				
			UV14 2.77*1.1*(2.62-1*0.65+0.1) =6.307 [S]				
			UV15 5.04*1.1*(2.51-1*0.65+0.1) =10.866 [T]				
			UV16 2.45*1.1*(2.39-1*0.65+0.1) =4.959 [U]				
			UV17 3.20*1.1*(2.39-1*0.65+0.1) =6.477 [V]				
			UV18 2.82*1.1*(2.37-1*0.65+0.1) =5.646 [W]				
			UV19 2.80*1.1*(2.37-1*0.65+0.1) =5.606 [X]				
			UV20 3.64*1.1*(2.28-1*0.65+0.1) =6.927 [Y]				
			Žlab 10.70*1.1*(2.19-1*0.65+0.1) =19.303 [Z]				
			UV21 2.51*1.1*(2.04-1*0.65+0.1) =4.114 [AA]				
			UV22 2.87*1.1*(2.04-1*0.65+0.1) =4.704 [AB]				
			UV24 2.40*1.1*(1.94-1*0.65+0.1) =3.670 [AC]				
			UV23 2.90*1.1*(1.94-1*0.65+0.1) =4.434 [AD]				
			UV26 2.45*1.1*(1.83-1*0.65+0.1) =3.450 [AE]				
			UV25 2.90*1.1*(1.83-1*0.65+0.1) =4.083 [AF]				
			UV28 2.66*1.1*(1.85-1*0.65+0.1) =3.804 [AG]				
			UV27 2.71*1.1*(1.85-1*0.65+0.1) =3.875 [AH]				
			UV29 2.84*1.1*(1.99-1*0.65+0.1) =4.499 [AI]				
			UV30 2.34*1.1*(2.01-1*0.65+0.1) =3.758 [AJ]				
			UV31 2.20*1.1*(2.28-1*0.65+0.1) =4.187 [AK]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Stavební svodné jámy pro čerpání vody 31*0.5*0.5*0.5=3.875 [AL] Celkem: F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL=283.730 [AM] Třída těžitelnosti 3 - 40% - ručně 60% 283.73*0.40*0.60=68.095 [AN] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
13	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cerám za lepivost horniny tř. 3  68.095*0.5=34.048 [A] Celkem: A=34.048 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	34,048		
14	132212202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných  45.397=45.397 [A] Celkem: A=45.397 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	45,397		
15	132212209		Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cerám za lepivost horniny tř. 3  45.397*0.5=22.699 [A] Celkem: A=22.699 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	22,699		
16	132301201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	M3	68,095		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 68.095=68.095 [A] Celkem: A=68.095 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
17	132301209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 68.095*0.50=34.048 [A] Celkem: A=34.048 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	34,048		
18	132312202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 4 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 nesoudržných 45.397=45.397 [A] Celkem: A=45.397 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	45,397		
19	132312209		Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 45.397*0.50=22.699 [A] Celkem: A=22.699 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	22,699		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	132401201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství 34.048=34.048 [A] Celkem: A=34.048 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	34,048		
21	132412202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 5 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 5 nesoudržných 22.698=22.698 [A] Celkem: A=22.698 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	22,698		
22	151101101		Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m UV24 2.40*1.94*2=9.312 [A] UV23 2.90*1.94*2=11.252 [B] UV26 2.45*1.83*2=8.967 [C] UV25 2.90*1.83*2=10.614 [D] UV28 2.66*1.85*2=9.842 [E] UV27 2.71*1.85*2=10.027 [F] UV29 2.84*1.99*2=11.303 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=71.317 [H] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	71,317		
23	151101102		Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	M2	349,981		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			UV6 2.70*3.64*2=19.656 [A] UV7 3.00*3.63*2=21.780 [B] UV8 3.20*3.21*2=20.544 [C] UV9 2.32*3.15*2=14.616 [D] UV10 4.97*3.00*2=29.820 [E] UV12 2.71*2.89*2=15.664 [F] UV11 2.68*2.88*2=15.437 [G] UV13 2.70*2.62*2=14.148 [H] UV14 2.77*2.62*2=14.515 [I] UV15 5.04*2.51*2=25.301 [J] UV16 2.45*2.39*2=11.711 [K] UV17 3.20*2.39*2=15.296 [L] UV18 2.82*2.37*2=13.367 [M] UV19 2.80*2.37*2=13.272 [N] UV20 3.64*2.28*2=16.598 [O] Žlab 10.70*2.19*2=46.866 [P] UV21 2.51*2.04*2=10.241 [Q] UV22 2.87*2.04*2=11.710 [R] UV30 2.34*2.01*2=9.407 [S] UV31 2.20*2.28*2=10.032 [T] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T=349.981 [U] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
24	151101103		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m  Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 8 m  UV1 1.80*5.38*2=19.368 [A] UV2 9.62*5.29*2=101.780 [B] UV3 2.66*4.76*2=25.323 [C] UV4 2.71*4.23*2=22.927 [D] UV5 2.70*4.22*2=22.788 [E] Celkem: A+B+C+D+E=192.186 [F] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	192,186		
25	151101111		Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	M2	71,317		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m 71.317=71.317 [A] Celkem: A=71.317 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
26	151101112		Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m 349.981=349.981 [A] Celkem: A=349.981 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	349,981		
27	151101113		Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 8 m Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 4 do 8 m 192.186=192.186 [A] Celkem: A=192.186 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	192,186		
28	151101758R		Příplatek za ztížení podmínky při pažení rýh do hloubky 4m Příplatek za ztížení podmínky při pažení rýh do hloubky 4m 349.981=349.981 [A] Celkem: A=349.981 [B] Cenová soustava: -	M2	349,981		
29	151101759R		Příplatek za ztížení podmínky při pažení rýh do hloubky 8m Příplatek za ztížení podmínky při pažení rýh do hloubky 4m 192.186=192.186 [A] Celkem: A=192.186 [B] Cenová soustava: -	M2	192,186		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m Koeficient nakypření - 1,20 (283.73-40.858-45.397-45.397-22.698)*0.20*1.20=31.051 [A] Celkem: A=31.051 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	31,051		
31	161101102		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m Koeficient nakypření - 1,20 (283.73-40.858-45.397-45.397-22.698)*0.40*1.20=62.102 [A] Celkem: A=62.102 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	62,102		
32	161101103		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m Koeficient nakypření - 1,20 (283.73-40.858-45.397-45.397-22.698)*0.40*1.20=62.102 [A] Celkem: A=62.102 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	62,102		
33	161101153		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m Koeficient nakypření - 1,20 34.048*1.20=40.858 [A] Celkem: A=40.858 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	40,858		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	162301101		<p>Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m</p> <p>Vnitrostaveništní přesun hmot <math>61.563+200.043=261.606</math> [A]            Celkem: A=261.606 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M3	261,606		
35	162701105		<p>Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p> <p>Koeficient nakypření - 1,20 <math>(283.73*1.20)-68.096=272.380</math> [A]            Celkem: A=272.380 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M3	272,380		
36	162701109		<p>Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</p> <p>Skládka ve vzdálenosti 15km <math>272.38*5=1 361.900</math> [A]            Celkem: A=1 361.900 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M3	1 361,900		
37	162701155		<p>Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p> <p>Koeficient nakypření - 1,20 <math>34.048*1.20=40.858</math> [A]            Koeficient nakypření - 1,20 <math>22.698*1.20=27.238</math> [B]            Celkem: A+B=68.096 [C]</p>	M3	68,096		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
38	162701159		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m  Skládka ve vzdálenosti 15km $68.096 \cdot 5 = 340.480$ [A] Celkem: A=340.480 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	340,480		
39	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m <sup>3</sup>  Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m <sup>3</sup> , z hornin tř. 1 až 4  Vnitrostaveništní přesun hmot $61.563 + 200.043 = 261.606$ [A] Celkem: A=261.606 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	261,606		
40	171201201		Uložení sypaniny na skládky  Uložení sypaniny na skládky  $272.38 = 272.380$ [A] $68.096 = 68.096$ [B] Celkem: A+B=340.476 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	340,476		
41	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504  $272.38 \cdot 1.85 = 503.903$ [A] $68.096 \cdot 1.85 = 125.978$ [B] Celkem: A+B=629.881 [C]	T	629,881		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO302 Jednotná kanalizace</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 302.4 Odvodnění vpustí</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -							
42	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 283.73=283.730 [A] -11.797=-11.797 [B] -61.563=-61.563 [C] -7=-7.000 [D] 105.97 DN200 -3.14*0.1*0.1*105.97=-3.327 [E] Celkem: A+B+C+D+E=200.043 [F]	M3	200,043	_____	_____
Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -							
43	175111101		Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím	M3	46,172	_____	_____





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			UV1 1.80*1.2*(0.20+0.35)=1.188 [A]				
			UV2 9.62*1.2*(0.20+0.35)=6.349 [B]				
			UV3 2.66*1.2*(0.20+0.35)=1.756 [C]				
			UV4 2.71*1.1*(0.20+0.35)=1.640 [D]				
			UV5 2.70*1.1*(0.20+0.35)=1.634 [E]				
			UV6 2.70*1.1*(0.20+0.35)=1.634 [F]				
			UV7 3.00*1.1*(0.20+0.35)=1.815 [G]				
			UV8 3.20*1.1*(0.20+0.35)=1.936 [H]				
			UV9 2.32*1.1*(0.20+0.35)=1.404 [I]				
			UV10 4.97*1.1*(0.20+0.35)=3.007 [J]				
			UV12 2.71*1.1*(0.20+0.35)=1.640 [K]				
			UV11 2.68*1.1*(0.20+0.35)=1.621 [L]				
			UV13 2.70*1.1*(0.20+0.35)=1.634 [M]				
			UV14 2.77*1.1*(0.20+0.35)=1.676 [N]				
			UV15 5.04*1.1*(0.20+0.35)=3.049 [O]				
			UV16 2.45*1.1*(0.20+0.35)=1.482 [P]				
			UV17 3.20*1.1*(0.20+0.35)=1.936 [Q]				
			UV18 2.82*1.1*(0.20+0.35)=1.706 [R]				
			UV19 2.80*1.1*(0.20+0.35)=1.694 [S]				
			UV20 3.64*1.1*(0.20+0.35)=2.202 [T]				
			Žlab 10.70*1.1*(0.20+0.35)=6.474 [U]				
			UV21 2.51*1.1*(0.20+0.35)=1.519 [V]				
			UV22 2.87*1.1*(0.20+0.35)=1.736 [W]				
			UV24 2.40*1.1*(0.20+0.35)=1.452 [X]				
			UV23 2.90*1.1*(0.20+0.35)=1.755 [Y]				
			UV26 2.45*1.1*(0.20+0.35)=1.482 [Z]				
			UV25 2.90*1.1*(0.20+0.35)=1.755 [AA]				
			UV28 2.66*1.1*(0.20+0.35)=1.609 [AB]				
			UV27 2.71*1.1*(0.20+0.35)=1.640 [AC]				
			UV29 2.84*1.1*(0.20+0.35)=1.718 [AD]				
			UV30 2.34*1.1*(0.20+0.35)=1.416 [AE]				
			UV31 2.20*1.1*(0.20+0.35)=1.331 [AF]				
			Odpčet 105.97 DN200 -3.14*0.10*0.10*105.97=-3.327 [AG]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG=61.563 [AH]				
			61.563 ruční - 75% 61.563*0.75=46.172 [AI]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny 15.391=15.391 [A] Celkem: A=15.391 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	15,391		
58	583373020		štěrkopísek frakce 0/16 štěrkopísek frakce 0/16 61.563*2.01=123.742 [A] Celkem: A=123.742 [B] Cenová soustava: -	T	123,742		
59	58344171		štěrkodrt' frakce 0-32 štěrkodrt' frakce 0-32 200.043*2.01=402.086 [A] Celkem: A=402.086 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	402,086		
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
<b>2</b>			<b>Zakládání</b>				
45	212752212		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm 105.97=105.970 [A] Celkem: A=105.970 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	105,970		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			<b>Zakládání</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
51	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	11,797		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		UV1 1.80*1.2*0.1=0.216 [A]				
		UV2 9.62*1.2*0.1=1.154 [B]				
		UV3 2.66*1.2*0.1=0.319 [C]				
		UV4 2.71*1.1*0.1=0.298 [D]				
		UV5 2.70*1.1*0.1=0.297 [E]				
		UV6 2.70*1.1*0.1=0.297 [F]				
		UV7 3.00*1.1*0.1=0.330 [G]				
		UV8 3.20*1.1*0.1=0.352 [H]				
		UV9 2.32*1.1*0.1=0.255 [I]				
		UV10 4.97*1.1*0.1=0.547 [J]				
		UV12 2.71*1.1*0.1=0.298 [K]				
		UV11 2.68*1.1*0.1=0.295 [L]				
		UV13 2.70*1.1*0.1=0.297 [M]				
		UV14 2.77*1.1*0.1=0.305 [N]				
		UV15 5.04*1.1*0.1=0.554 [O]				
		UV16 2.45*1.1*0.1=0.270 [P]				
		UV17 3.20*1.1*0.1=0.352 [Q]				
		UV18 2.82*1.1*0.1=0.310 [R]				
		UV19 2.80*1.1*0.1=0.308 [S]				
		UV20 3.64*1.1*0.1=0.400 [T]				
		Žlab 10.70*1.1*0.1=1.177 [U]				
		UV21 2.51*1.1*0.1=0.276 [V]				
		UV22 2.87*1.1*0.1=0.316 [W]				
		UV24 2.40*1.1*0.1=0.264 [X]				
		UV23 2.90*1.1*0.1=0.319 [Y]				
		UV26 2.45*1.1*0.1=0.270 [Z]				
		UV25 2.90*1.1*0.1=0.319 [AA]				
		UV28 2.66*1.1*0.1=0.293 [AB]				
		UV27 2.71*1.1*0.1=0.298 [AC]				
		UV29 2.84*1.1*0.1=0.312 [AD]				
		UV30 2.34*1.1*0.1=0.257 [AE]				
		UV31 2.20*1.1*0.1=0.242 [AF]				
		Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF=11.797 [AG]				
		Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			<b>Trubní vedení</b>				
46	28615005		trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 200x3000 mm SN10 trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 200x3000 mm SN10 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	105,970		
47	28617321		koleno kanalizace PP KG DN 200x15° koleno kanalizace PP KG DN 200x15° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	19,000		
48	28617330		koleno kanalizace PP KG DN 200x30° koleno kanalizace PP KG DN 200x30° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	19,000		
49	28617339		koleno kanalizace PP KG DN 200x45° koleno kanalizace PP KG DN 200x45° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	10,000		
50	28617347		koleno kanalizace PP KG DN 200x90° koleno kanalizace PP KG DN 200x90° Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	14,000		
52	524478520R		TBV-Q 450/380/1d PVC - dno s výtokem PP DN 200 TBV-Q 450/380/1d PVC - dno s výtokem PP DN 200 Cenová soustava: -	KUS	31,000		
53	524478521R		TBV-Q 450/555/6d - skruž středová TBV-Q 450/555/6d - skruž středová	KUS	31,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
54	524478522R		TBV-Q 450/555/5d - skruž horní TBV-Q 450/555/5d - skruž horní	KUS	31,000		
			Cenová soustava: -				
55	524478523R		TBV-Q 390/60/10a - vyrovnávací prstenec pro rám 500x500 TBV-Q 390/60/10a - vyrovnávací prstenec pro rám 500x500	KUS	31,000		
			Cenová soustava: -				
56	524478524R		A4 koš pozink. DIN 4052, vysoký, pro rám 500/500 A4 koš pozink. DIN 4052, vysoký, pro rám 500/500	KUS	31,000		
			Cenová soustava: -				
57	524478525R		Vtoková mříž KM01 zab.D400 DIN 19583-13, 500/500 Vtoková mříž KM01 zab.D400 DIN 19583-13, 500/500	KUS	31,000		
			Cenová soustava: -				
60	871350510		Montáž kanalizačního potrubí žebrovaného SN 10 z polypropylenu DN 200 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP žebrovaného SN 10 DN 200 105.97=105.970 [A] Celkem: A=105.970 [B]	M	105,970		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
61	877350410		Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 200 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného kolen DN 200	KUS	62,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO302 Jednotná kanalizace  
**Rozpočet:** SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			31*2=62.000 [A] Celkem: A=62.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
62	892352121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 200	ÚSEK	31,000		
			30x UV 30=30.000 [A] 1x žlab 1=1.000 [B] Celkem: A+B=31.000 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
63	895941311		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50 Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	KUS	31,000		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
64	899623141		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15	M3	7,000		
			7 105.97 - spádový stupeň - UV1, UV2, UV3, UV4, UV5, UV8, UV9 7*1.0=7.000 [A] Celkem: A=7.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
65	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	M	105,970		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO302 Jednotná kanalizace  
 Rozpočet: SO 302.4 Odvodnění vpustí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			UV1 1.80=1.800 [A]				
			UV2 9.62=9.620 [B]				
			UV3 2.66=2.660 [C]				
			UV4 2.71=2.710 [D]				
			UV5 2.70=2.700 [E]				
			UV6 2.70=2.700 [F]				
			UV7 3.00=3.000 [G]				
			UV8 3.20=3.200 [H]				
			UV9 2.32=2.320 [I]				
			UV10 4.97=4.970 [J]				
			UV12 2.71=2.710 [K]				
			UV11 2.68=2.680 [L]				
			UV13 2.70=2.700 [M]				
			UV14 2.77=2.770 [N]				
			UV15 5.04=5.040 [O]				
			UV16 2.45=2.450 [P]				
			UV17 3.20=3.200 [Q]				
			UV18 2.82=2.820 [R]				
			UV19 2.80=2.800 [S]				
			UV20 3.64=3.640 [T]				
			Žlab 10.70=10.700 [U]				
			UV21 2.51=2.510 [V]				
			UV22 2.87=2.870 [W]				
			UV24 2.40=2.400 [X]				
			UV23 2.90=2.900 [Y]				
			UV26 2.45=2.450 [Z]				
			UV25 2.90=2.900 [AA]				
			UV28 2.66=2.660 [AB]				
			UV27 2.71=2.710 [AC]				
			UV29 2.84=2.840 [AD]				
			UV30 2.34=2.340 [AE]				
			UV31 2.20=2.200 [AF]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF=105.970 [AG]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO302 Jednotná kanalizace</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 302.4 Odvodnění vpustí</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				
66	954217865R		Napojení potrubí DN200 na stávající stoku DN 800 Napojení potrubí DN200 na stávající stoku DN 800 Cenová soustava: -	KUS	7,000	_____	_____
67	954217866R		Napojení potrubí DN200 na stávající stoku DN 1000 Napojení potrubí DN200 na stávající stoku DN 1000 Cenová soustava: -	KUS	19,000	_____	_____
68	954217867R		Napojení potrubí DN200 na stávající stoku DN 1200 Napojení potrubí DN200 na stávající stoku DN 1200 Cenová soustava: -	KUS	5,000	_____	_____
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				
<b>998</b>			<b>Přesun hmot</b>				
69	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	51,651	_____	_____
70	998276124		Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	51,651	_____	_____

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO302 Jednotná kanalizace</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 302.4 Odvodnění vpustí</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
998			<b>Přesun hmot</b>				
	<b>HZS</b>		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				
71	HZS2222		Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	HOD	62,000		
			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný				
			31*2=62.000 [A]				
			Celkem: A=62.000 [B]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
	<b>HZS</b>		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				
<b>Celkem:</b>							

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka**Rozpočet:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** 1M**Počet měrných jednotek:** 95,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka  
**Rozpočet:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU (12,112+55,058)*1,8=120.906 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	120,906		
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	1,000		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I pro přípojkovou skříň (0,6*0,6*0,7)*1,0=0.252 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,252		
4	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 0,8*0,8*1,3*13=10.816 [A] pro osvětlovací stožár 10m 0,6*0,6*0,9*4=1.296 [B] pro osvětlovací stožár 6m Celkem: A+B=12.112 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	12,112		
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 0,35*(0,5-0,2)*(49-8,5+62+54+39+33-8,5+55-8,5+59+32+22-4,5-4,5+34-9,5+57+56+59+37+20-7,5+30+46+31+38-1,5*36)=74.288 [A] nová volná kabelová trasa 0,35*0,5*600=105.000 [B] pro demontáž 0,5*(0,6-0,31)*(8,5+8,5+8,5+4,5+9,5+7,5)=6.815 [C] v místě kabelového prostupu Celkem: A+B+C=186.103 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	186,103		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka  
**Rozpočet:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 0,35*0,2*(49-8,5+62+54+39+33-8,5+55-8,5+59+32+22-4,5-4,5+34-9,5+57+56+59+37+20-7,5+30+46+31+38-1,5*36)=49.525 [A] nová volná kabelová trasa 0,5*0,31*(8,5+8,5+8,5+4,5+4,5+9,5+7,5)=7.983 [B] v místě kabelového prostupu Celkem: A+B=57.508 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	57,508		
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka 12,112+57,508=69.620 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	69,620		
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 0,35*0,5*600=105.000 [E] pro demontáž 0,6*0,6*1,0=0.360 [F] pro propojovací skříň 0,35*(0,5-0,2)*(49-8,5+62+54+39+33-8,5+55-8,5+59+32+22-4,5-4,5+34-9,5+57+56+59+37+20-7,5+30+46+31+38-1,5*36)=74.288 [G] nová volná kabelová trasa 0,5*(0,6-0,31)*(8,5+8,5+8,5+4,5+9,5+7,5)=6.815 [H] v místě kabelového prostupu Celkem: E+F+G+H=186.463 [I] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	186,463		
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ kabelové lože z kopaného písku tl. 20cm 0,35*0,18*(49-8,5+62+54+39+33-8,5+55-8,5+59+32+22-4,5-4,5+34-9,5+57+56+59+37+20-7,5+30+46+31+38-1,5*36)=44.573 [A] nová volná kabelová trasa Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	44,573		
10	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M 0,35*(49-8,5+62+54+39+33-8,5+55-8,5+59+32+22-4,5-4,5+34-9,5+57+56+59+37+20-7,5+30+46+31+38-1,5*36)=247.625 [A] nová volná 0,5*(8,5+8,5+8,5+4,5+9,5+7,5)=23.500 [B] v místě kabelového prostupu Celkem: A+B=271.125 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	271,125		
1			<b>Zemní práce</b>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka  
 Rozpočet: SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			<b>Základy</b>				
11	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 betonové základy pro stožáry včetně pouzdra a chráničky 0,8*0,8*1,3*13=10.816 [A] pro osvětlovací stožár 10m 0,6*0,6*0,9*4=1.296 [B] pro osvětlovací stožár 6m Celkem: A+B=12.112 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	12,112		
2			<b>Základy</b>				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
12	702331		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM (49-8,5+62+54+39+33-8,5+55-8,5+59+32+22-4,5-4,5+34-9,5+57+56+59+37+20-7,5+30+46+31+38-1,5*36)=707.500 [A] nová volná kabelová trasa Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	707,500		
13	702331R		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM demontáž stávající zakrytové desky Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	600,000		
14	742G11		KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 kabel CYKY 3-Jx1,5 ve stožáru (10+2)*13+(6+2)*4=188.000 [A] CYKY 3x1,5 64=64.000 [B] CYKY 3x2,5 Celkem: A+B=252.000 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	252,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka  
**Rozpočet:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	742H22		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 AYKY 4-Jx16, dodávka a montáž včetně ukočení na svorkách 49+62+54+39+33+55+59+32+22+34+57+56+59+37+20+30+46+31+38=813.000 [A] nová volná kabelová trasa Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	813,000		
16	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 kabelová koncovka vč. zapojení Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	6,000		
17	742L21		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU DO 2,5 MM2 spojka kabelu CYKY 3x2,5 (např. SMOE 811140) Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	1,000		
18	742Z23		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN demontáž kabelu v.o. vč. zhodnocení jako sběrná surovina 600=600.000 [A] stávající kabel AYKY Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	600,000		
19	742Z23	a	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN nadzemního vedení v.o. Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	38,000		
20	743121		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M	KUS	4,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka  
**Rozpočet:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ocel., stupň., bezpatic., žár. zink., např. PB 6-133/108/89 Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
21	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M ocel., stupň., bezpatic., žár. zink., např. UZMB 10-159/108/89 Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	13,000		
22	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY 13+4=17.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	17,000		
23	743312		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M výložník 2m - UZB 1-200 žárově zinkovaný dodávka a montáž Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	13,000		
24	743312	a	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M výložník 2m - PDB 1-2000/89 žárově zinkovaný dodávka a montáž Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	4,000		
25	743511		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ VÝBOJKOVÉ ULIČNÍ, MIN. IP 44, DO 150 W svítidlo 50W HORNET-P-150S pravostranný	KUS	4,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka  
**Rozpočet:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
26	743552R		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 10 DO 25 W vyčistění a montáž stávajícího svítidla (provizorní uložení ve skladu)	KUS	13,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
27	743D11		SKŘÍŇ PŘÍPOJKOVÁ POJISTKOVÁ KOMPAKTNÍ PILÍŘOVÁ DO 63 A, DO 50 MM2, S 1-2 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ skříň propojovací (přípojková) PPS 3x160 vč. dodávky a montáže PPS	KUS	2,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
28	743Z11		DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M demontáž stožáru ocelového vč. výložníku a patice	KUS	16,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
29	743Z31		DEMONTÁŽ ELEKTROVÝZBROJE OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M	KUS	16,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
30	743Z35		DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M 16+1=17.000 [A]	KUS	17,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
31	75544R		METEOSONDA demontáž a opětovná montáž stávající meteostanice	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka  
**Rozpočet:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	75C567		UKAZATEL RYCHLOSTI (SVĚTELNÉ PRUHY) - MONTÁŽ montáž stávajícího radaru na stožár v.o. Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	1,000		
33	75C568		UKAZATEL RYCHLOSTI (SVĚTELNÉ PRUHY) - DEMONTÁŽ demontáž stávajícího radaru ze stožáru v.o., provizorní uložení do skladu Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	1,000		
34	75IG71		VEDENÍ UZEMŇOVACÍ V ZEMI Z FEZN DRÁTU PRŮMĚRU DO 10 MM 49+62+54+39+33+55+59+32+22+34+57+56+59+37+20+30+46+31+38=813.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	813,000		
35	75IH71		UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA DO 40 MM smršťovací koncovka (13+4)*2+6=40.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	40,000		
36	75N447		ANTÉNNÍ STOŽÁR - NÁTĚR STOŽÁRU nátěr vetknuté části stožáru 3,14*0,159*1,3*2*13=16.875 [A] 3,14*0,133*0,9*2*4=3.007 [B] Celkem: A+B=19.882 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	19,882		
7	<b>Přidružená stavební výroba</b>						



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka  
**Rozpočet:** SO442.1 Veřejné osvětlení - přeložka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM plastová korugovaná trubka HDPE/LDPE 110/94 vč. zatahovacího lanka, spojek a utěsnění otvorů proti vnikání vody pomocí uzavíracích zátek $(8,5+8,5+8,5+4,5+4,5+9,5+7,5)*2=103.000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	103,000		
38	899521		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C8/10 podkladní beton C8/10-X0 $0,5*0,1*(8,5+8,5+8,5+4,5+4,5+9,5+7,5)=2.575$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	2,575		
39	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 obetonování chráničky beton C25/30-XA1 $(0,5*0,21-0,055*0,055*3,14*2)*(8,5+8,5+8,5+4,5+4,5+9,5+7,5)=4.429$ [A] obetonování Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	4,429		
40	899604		KALIBRACE OPTOTRUBKY kontrola průchodnosti chrániček $(8,5+8,5+8,5+4,5+4,5+9,5+7,5)*2=103.000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	103,000		
<b>8</b>	<b>Potrubí</b>						

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO442.2 Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu**Rozpočet:** SO442.2 Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** 1M**Počet měrných jednotek:** 95,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO442.2 Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu  
 Rozpočet: SO442.2 Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU (1,296+4,74)*1,8=10.865 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	10,865		
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	1,000		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
3	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 0,6*0,6*0,9*4=1.296 [A] pro osvětlovací stožár 6m Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	1,296		
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 0,35*(0,5-0,2)*(17-7,5-1,5*2+8-1,5*2+16-1,5+19-7,5-1,5*2)=3.623 [A] nová volná kabelová trasa 0,5*(0,6-0,31)*(7,5+7,5)=2.175 [B] v místě kabelového prostupu Celkem: A+B=5.798 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	5,798		
5	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 0,35*0,2*(17-7,5-1,5*2+8-1,5*2+16-1,5+19-7,5-1,5*2)=2.415 [A] nová volná kabelová trasa 0,5*0,31*(7,5+7,5)=2.325 [B] v místě kabelového prostupu Celkem: A+B=4.740 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	4,740		
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka	M3	6,036		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO442.2 Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu  
**Rozpočet:** SO442.2 Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,296+4,74=6.036 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 0,5*(0,6-0,31)*(7,5+7,5)=2.175 [A] v místě kabelového prostupu Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	2,175		
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ kabelové lože z kopaného písku tl. 20cm 0,35*0,2*(17-7,5-1,5*2+8-1,5*2+16-1,5+19-7,5-1,5*2)=2.415 [A] nová volná kabelová trasa Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	2,415		
9	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M 0,35*(17-7,5-1,5*2+8-1,5*2+16-1,5+19-7,5-1,5*2)=12.075 [A] nová volná kabelová trasa 0,5*(7,5+7,5)=7.500 [B] v místě kabelového prostupu Celkem: A+B=19.575 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	19,575		
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
<b>2</b>	<b>Základy</b>						
10	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 betonové základy pro stožáry včetně pouzdra a chráničky 0,6*0,6*0,9*4=1.296 [A] pro osvětlovací stožár 6m Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	1,296		
<b>2</b>	<b>Základy</b>						



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO442.2 Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO442.2 Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
11	702331		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM (17-7,5-1,5*2+8-1,5*2+16-1,5+19-7,5-1,5*2)=34.500 [A] nová volná kabelová trasa Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	34,500		
12	742G11		KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 kabel CYKY 3-Jx1,5 ve stožáru (6+2)*4=32.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	32,000		
13	742H22		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 AYKY 4-Jx16, dodávka a montáž včetně ukočení na svorkách 17+8+16+19=60.000 [A] nová volná kabelová trasa Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	60,000		
14	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 ukončení kabelu v propojovací skříní Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	1,000		
15	743121		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M ocel., stupň., bezpatic., žár. zink., např. PB 6-133/108/89 Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	4,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO442.2 Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu  
**Rozpočet:** SO442.2 Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	4,000		
17	743312	a	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M výložník 2m - PDB 1-2000/89 žárově zinkovaný dodávka a montáž Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	4,000		
18	743511		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ VÝBOJKOVÉ ULIČNÍ, MIN. IP 44, DO 150 W svítidlo 50W HORNET-P-150S pravostranný Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	4,000		
19	75IG71		VEDENÍ UZEMŇOVACÍ V ZEMI Z FEZN DRÁTU PRŮMĚRU DO 10 MM 17+8+16+19=60.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	60,000		
20	75IH71		UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA DO 40 MM smřšťovací koncovka 4*2=8.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	8,000		
21	75N447		ANTÉNNÍ STOŽÁR - NÁTĚR STOŽÁRU nátěr vetknuté části stožáru 3,14*0,133*0,9*2*4=3.007 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	3,007		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO442.2 Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu  
 Rozpočet: SO442.2 Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
22	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM plastová korugovaná trubka HDPE/LDPE 110/94 vč. zatahovacího lanka, spojek a utěsnění otvorů proti vnikání vody pomocí uzavíracích zátek (7,5+7,5)*2=30.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	30,000		
23	899521		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C8/10 podkladní beton C8/10-X0 0,5*0,1*(7,5+7,5)=0.750 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,750		
24	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 obetonování chráničky beton C25/30-XA1 (0,5*0,21-0,055*0,055*3,14*2)*(7,5+7,5)=1.290 [A] obetonování Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	1,290		
25	899604		KALIBRACE OPTOTRUBKY kontrola průchodnosti chrániček (7,5+7,5)*2=30.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	30,000		
8			<b>Potrubí</b>				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO442.2 Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu  
**Rozpočet:** SO442.2 Veřejné osvětlení - doplnění osvětlení přechodu

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

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

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO452 Kabelové vedení LysaFree - úprava trasy**Rozpočet:** SO452 Kabelové vedení LysaFree - úprava trasy**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO452 Kabelové vedení LysaFree - úprava trasy  
 Rozpočet: SO452 Kabelové vedení LysaFree - úprava trasy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU 1,10*1,8=1.980 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	1,980		
2	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE oprava knihy plánů v dokumentaci liniových staveb sítě spol. Lysa Free Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000		
3	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR dozor správce - 5hod Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 0,5*1,2*1=0.600 [A] pro sondy Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,600		
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 0.4*(0,8-0,1)*(10+14)=6.720 [A] nové uložení optotrubek (volná trasa) 0.4*0,8*(10+14)=7.680 [B] pro odkopání stávajících optotrubek (volná trasa) (0,6*0,6-0,3*0,31)*1,5=0.401 [C] v místě kabelového prostupu Celkem: A+B+C=14.801 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	14,801		
6	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1,100		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO452 Kabelové vedení LysaFree - úprava trasy  
**Rozpočet:** SO452 Kabelové vedení LysaFree - úprava trasy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0.4*0,1*(10+14)=0.960 [A] nové uložení optotrubelek (volná trasa) 0,3*0,31*1,5=0.140 [B] v místě kabelového prostupu Celkem: A+B=1.100 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 1,10=1.100 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	1,100		
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 0.4*(0,8-0,2)*(10+14)=5.760 [A] nové uložení optotrubelek (volná trasa) 0.4*0,8*(10+14)=7.680 [B] pro odkopání stávajících optotrubelek (volná trasa) (0,6*0,6-0,3*0,31)*1,5=0.401 [C] v místě kabelového prostupu 0,5*1,2*(1+1)=1.200 [D] pro sondy Celkem: A+B+C+D=15.041 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	15,041		
9	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ kabelové lože z kopaného písku tl. 20cm 0,4*0,2*(10+14)=1.920 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	1,920		
10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pískové lože 0,4*0,1*(10+14)=0.960 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,960		
11	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	20,100		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO452 Kabelové vedení LysaFree - úprava trasy  
**Rozpočet:** SO452 Kabelové vedení LysaFree - úprava trasy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0.4*(10+14)=9.600 [A] nové uložení optotrubelek (volná trasa) 0.4*(10+14)=9.600 [B] pro odkopání stávajících optotrubelek (volná trasa) 0,6*1,5=0.900 [C] v místě kabelového prostupu Celkem: A+B+C=20.100 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
<b>7</b>			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
12	702231		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN DO 100 MM podélně dělená chránička 110/100 1,5=1.500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	1,500		
13	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM oranžová 22cm 10+14+1,5=25.500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	25,500		
14	702331		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM deska 20cm 10+14=24.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	24,000		
15	75191X		OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ uložení stávající optotrubky do podélně dělené chráničky 1,5*2=3.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	3,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO452 Kabelové vedení LysaFree - úprava trasy  
 Rozpočet: SO452 Kabelové vedení LysaFree - úprava trasy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	75191X	a	OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ uložení stávající optotrubky do pískového lože (10+14)*2=48.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	48,000		
17	75191Y		OPTOTRUBKA HDPE - DEMONTÁŽ vyjmutí optotrubky z pískového lože, vyvěšení na hranu výkopu (10+14+1,5)*2=51.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	51,000		
18	75IK11		MĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO OPTICKÉHO KABELU před a po přeložce 10*2=20.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	VLÁKNO	20,000		
7	<b>Přidružená stavební výroba</b>						
8	<b>Potrubí</b>						
19	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 obetonování chráničky - beton C25/30-XA1 0,25*0,31*1,5=0.116 [A] obetonování Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,116		
8	<b>Potrubí</b>						

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO452 Kabelové vedení LysaFree - úprava trasy  
**Rozpočet:** SO452 Kabelové vedení LysaFree - úprava trasy

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

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



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah**Objekt:** SO501 Přeložka plynovodu STL**Rozpočet:** SO501 Přeložka plynovodu STL**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO501 Přeložka plynovodu STL  
**Rozpočet:** SO501 Přeložka plynovodu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200  Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200  Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	55,000		
2	119001402		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500  Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN přes 200 do 500  Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	16,000		
3	119001411		Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200  Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200  Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	55,000		
4	119001412		Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500  Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500  Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	16,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO501 Přeložka plynovodu STL  
**Rozpočet:** SO501 Přeložka plynovodu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	119001422		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 3 do 6 kabelů Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	60,000		
6	119003131		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení $(40+0.60)*2*2=162.400$ [A] $(253.88+0.60)*2*2=1 017.920$ [B] $(20+0.60)*2*2=82.400$ [C] Celkem: A+B+C=1 262.720 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	1 262,720		
7	119003132		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění $1262.72=1 262.720$ [A] Celkem: A=1 262.720 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	1 262,720		
8	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny $61.052*0.30=18.316$ [A] $61.052*0.30=18.316$ [B] Celkem: A+B=36.632 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	36,632		
9	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	M3	61,052		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO501 Přeložka plynovodu STL  
 Rozpočet: SO501 Přeložka plynovodu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 Délka PE d32 40.00=40.000 [A] Délka PE d63 253.88=253.880 [B] Délka PE d90 20.00=20.000 [C] Celkem: A+B+C=313.880 [D] Nová trasa Přípojky - PE d32 40*0.60*(1.20-0.65+0.1)=15.600 [E] Řad - PE d63 253.88*0.60*(1.20-0.65+0.1)=99.013 [F] Propoj - PE d90 20*0.60*(1.20-0.65+0.1)=7.800 [G] Původní trasa - odstranění Trasa v chodníku 125*0.60*(1.20-0.20+0.1)=82.500 [H] Trasa v komunikaci (253.88-125)*0.60*(1.20-0.65+0.1)=50.263 [I] Odpočet stávajícího potrubí -3.14*0.0315*0.0315*253.88=-0.791 [J] Celkem: E+F+G+H+I+J=254.385 [K] Strojní výkop v zemině třídy těžitelnosti 3 254.385*0.60*0.40=61.052 [L] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
10	132201109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 61.052*0.5=30.526 [A] Celkem: A=30.526 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	30,526		
11	132212102		Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných 40.702=40.702 [A] Celkem: A=40.702 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	40,702		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO501 Přeložka plynovodu STL  
**Rozpočet:** SO501 Přeložka plynovodu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	132212109		<p>Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3</p> <p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</p> <p>40.702*0.5=20.351 [A]            Celkem: A=20.351 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M3	20,351		
13	132301101		<p>Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3</p> <p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3</p> <p>91.579=91.579 [A]            Celkem: A=91.579 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M3	91,579		
14	132301109		<p>Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4</p> <p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4</p> <p>91.579*0.5=45.790 [A]            Celkem: A=45.790 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M3	45,790		
15	132312102		<p>Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 4</p> <p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 nesoudržných</p> <p>61.052=61.052 [A]            Celkem: A=61.052 [B]</p>	M3	61,052		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO501 Přeložka plynovodu STL  
**Rozpočet:** SO501 Přeložka plynovodu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
16	132312109		Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4  61.052*0.5=30.526 [A] Celkem: A=30.526 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	30,526		
17	151101101		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m  Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m  40*1.20*2=96.000 [A] 253.88*1.20*2*2=1 218.624 [B] 20*1.20*2=48.000 [C] Celkem: A+B+C=1 362.624 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	1 362,624		
18	151101111		Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m  Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m  1362.624=1 362.624 [A] Celkem: A=1 362.624 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	1 362,624		
19	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m  Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	M3	152,631		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO501 Přeložka plynovodu STL  
**Rozpočet:** SO501 Přeložka plynovodu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			61.052=61.052 [A] 91.579=91.579 [B] Celkem: A+B=152.631 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
20	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m  48.16+319.205+18.833=386.198 [A] Celkem: A=386.198 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	386,198		
21	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m  254.385=254.385 [A] Celkem: A=254.385 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	254,385		
22	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m  Skládka ve vzdálenosti 15km 254.385*5=1 271.925 [A] Celkem: A=1 271.925 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	1 271,925		
23	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až přes 100 m <sup>3</sup>  Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání,	M3	386,198		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO501 Přeložka plynovodu STL  
**Rozpočet:** SO501 Přeložka plynovodu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 48.16+319.205+18.833=386.198 [A] Celkem: A=386.198 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -				
24	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 254.385=254.385 [A] Celkem: A=254.385 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	254,385		
25	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 254.385*1.80=457.893 [A] Celkem: A=457.893 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	457,893		
26	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 254.385=254.385 [A] Trasa v chodníku 125*0.60*(1.20-0.20+0.1)=82.500 [B] Trasa v komunikaci (253.88-125)*0.60*(1.20-0.65+0.1)=50.263 [C] -18.833=-18.833 [D] -48.16=-48.160 [E] PE d32 -3.14*0.016*0.016*40=-0.032 [F] PE d63 -3.14*0.0315*0.0315*253.88=-0.791 [G] PE d90 -3.14*0.0450*0.0450*20=-0.127 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=319.205 [I] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	319,205		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO501 Přeložka plynovodu STL  
 Rozpočet: SO501 Přeložka plynovodu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny $40*0.60*0.232-3.14*0.016*0.016*40=5.536$ [A] $253.88*0.60*0.263-3.14*0.0315*0.0315*253.88=39.271$ [B] $20*0.60*0.290-3.14*0.0450*0.0450*20=3.353$ [C] Celkem: A+B+C=48.160 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	48,160		
28	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním $40*0.60=24.000$ [A] $253.88*0.60*2=304.656$ [B] $20*0.60=12.000$ [C] Celkem: A+B+C=340.656 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M2	340,656		
36	583373020		šterkopísek frakce 0/16 šterkopísek frakce 0/16 $48.16*2.01=96.802$ [A] Celkem: A=96.802 [B] Cenová soustava: -	T	96,802		
37	58344197		šterkodrt' frakce 0/63 šterkodrt' frakce 0/63 $319.205*2.01=641.602$ [A] Celkem: A=641.602 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 01 -	T	641,602		
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

<b>Stavba:</b>	<b>0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO501 Přeložka plynovodu STL</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO501 Přeložka plynovodu STL</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
35	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm 40*0.60*0.10=2.400 [A] 253.88*0.60*0.10=15.233 [B] 20*0.60*0.10=1.200 [C] Celkem: A+B+C=18.833 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M3	18,833		
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
<b>8</b>			<b>Trubní vedení</b>				
29	28613595		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 32x3,0 dl 12m potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 32x3,0 dl 12m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	40,000		
30	28613598		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 63x5,8 dl 12m potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 63x5,8 dl 12m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	253,880		
31	28613600		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 90x8,2 dl 12m potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 90x8,2 dl 12m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	20,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO501 Přeložka plynovodu STL  
**Rozpočet:** SO501 Přeložka plynovodu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	28614027		tvarovka T-kus navrtávací bez vrtáku, d 90-63 tvarovka T-kus navrtávací bez vrtáku, d 90-63 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	1,000		
33	28614028		tvarovka T-kus navrtávací bez vrtáku, d 63-32 tvarovka T-kus navrtávací bez vrtáku, d 63-32 Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	14,000		
34	28614946.WV N		Elektrokoleno 30° 63  Elektrokoleno 30° 63 Cenová soustava: -	KUS	12,000		
38	871161141		Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm 40=40.000 [A] Celkem: A=40.000 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	40,000		
39	871211141		Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 63 x 5,8 mm Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm 253.88=253.880 [A] Celkem: A=253.880 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	253,880		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO501 Přeložka plynovodu STL  
**Rozpočet:** SO501 Přeložka plynovodu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	871241141		<p>Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90 x 8,2 mm</p> <p>Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm</p> <p>20=20.000 [A]            Celkem: A=20.000 [B]            Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -</p>	M	20,000		
41	877211144R		<p>Montáž elektro navrtávacích T-kusů bez vrtáku na plynovodním potrubí z PE trub d 63/32</p> <p>Montáž tvarovek na plynovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích bez vrtáku d 63/32</p> <p>Cenová soustava: -</p>	KUS	14,000		
42	877211150R		<p>Montáž elektrokolen 30° na plynovodním potrubí z PE trub d 63</p> <p>Montáž tvarovek na plynovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 30° nebo 45° d 63</p> <p>Cenová soustava: -</p>	KUS	12,000		
43	87724114R		<p>Montáž elektro navrtávacích T-kusů bez vrtáku na plynovodním potrubí z PE trub d 90/63</p> <p>Montáž tvarovek na plynovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích bez vrtáku d 90/63</p> <p>Cenová soustava: -</p>	KUS	1,000		
44	892312121R		<p>Tlaková zkouška vzduchem potrubí do DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým</p> <p>Tlaková zkouška vzduchem potrubí do DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým</p>	ÚSEK	16,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO501 Přeložka plynovodu STL  
**Rozpočet:** SO501 Přeložka plynovodu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Řad 1=1.000 [A] Propoj 1=1.000 [B] Přípojky 14=14.000 [C] Celkem: A+B+C=16.000 [D] Cenová soustava: -				
45	899712111		Orientační tabulky na zdivu Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	KUS	14,000		
46	899721111		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm 40=40.000 [A] 253.88=253.880 [B] 20=20.000 [C] Celkem: A+B+C=313.880 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	313,880		
47	899722112		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm 40=40.000 [A] 253.88=253.880 [B] 20=20.000 [C] Celkem: A+B+C=313.880 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	M	313,880		
<b>8</b>			<b>Trubní vedení</b>				
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				
48	952417014R		Bezodstávkové napojení plynovodních přípojek na stávající plynovod	KUS	2,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO501 Přeložka plynovodu STL  
**Rozpočet:** SO501 Přeložka plynovodu STL

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bezodstávkové napojení plynovodních přípojek na stávající plynovod Cenová soustava: -				
49	974257004R		Demontáž plastového potrubí včetně likvidace Demontáž plastového potrubí včetně likvidace 253.88=253.880 [A] Celkem: A=253.880 [B] Cenová soustava: -	M	253,880		
50	988324157R		Ostatní stavební práce a přípomoce Ostatní stavební práce a přípomoce Cenová soustava: -	KPL	1,000		
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						
<b>998</b>	<b>Přesun hmot</b>						
51	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: CS ÚRS 2018 02 -	T	7,386		
<b>998</b>	<b>Přesun hmot</b>						

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah

**Objekt:** SO821 Vegetační úpravy a náhradní výsadba

**Rozpočet:** SO821 Vegetační úpravy a náhradní výsadba

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

**Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Neudert

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 7.11.2018

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO821 Vegetační úpravy a náhradní výsadba  
**Rozpočet:** SO821 Vegetační úpravy a náhradní výsadba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, kameny odkopávky (pol. č. 122738) 2,0*206,7=413.400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	413,400	_____	_____
2	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice nákup ornice 689,0*0,3=206.700 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	206,700	_____	_____
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				_____
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
3	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odkop pro ohumusování 689,0*0,3=206.700 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	206,700	_____	_____
4	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM dovoz ornice 689,0*0,3=206.700 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	206,700	_____	_____
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ odkop pro ohumusování 206,7=206.700 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	206,700	_____	_____





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO821 Vegetační úpravy a náhradní výsadba  
**Rozpočet:** SO821 Vegetační úpravy a náhradní výsadba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	18235		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,50M tl. 0,30m 689,0=689.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	689,000		
7	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 689,0=689.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	689,000		
8	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dvouletá péče 689,0=689.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	689,000		
9	18461		MULČOVÁNÍ 24*6,0+1617,0=1 761.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	1 761,000		
10	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY vč. dvouleté péče (specifikace dle technické zprávy) Přídopokryvné keře - Cotoneaster dammeri (skalník damerův) 384=384.000 [A] Přídopokryvné keře - Rosa 'Pink Roadrunner' (růže) 2072=2 072.000 [B] Přídopokryvné keře - Rosa 'Purple Roadrunner' (růže) 2092=2 092.000 [C] Přídopokryvné keře - Rosa 'White Roadrunner' (růže) 2048=2 048.000 [D] Solitérní keře - Hibiscus syriacus (ibišek syrský) 30=30.000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=6 626.000 [F] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	6 626,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO821 Vegetační úpravy a náhradní výsadba  
**Rozpočet:** SO821 Vegetační úpravy a náhradní výsadba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	184B17		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M vč. dvouleté péče (specifikace dle technické zprávy) Stromy listnaté - Acer campestre 'Green Column' (javor babyka) 24=24.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	24,000	_____	_____
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						_____
<b>2</b>	<b>Základy</b>						
12	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE protikořenová folie 360g/m2 480,0=480.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	480,000	_____	_____
<b>2</b>	<b>Základy</b>						_____
<b>Celkem:</b>							_____



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah

**Objekt:** SO921 DIO

**Rozpočet:** SO921 DIO

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

**Zhotovitel:** Pontex, spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Neudert

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 7.11.2018

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO921 DIO  
 Rozpočet: SO921 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice 60*0,20=12.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	12,000		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
2	11130		SEJMUTÍ DRNU tl. 0,20m 60=60.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	60,000		
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I dovoz ornice 60*0,2=12.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	12,000		
4	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M zpětná rekultivace po dočasných zastávkách 60,0=60.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	60,000		
5	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 60,0=60.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	60,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO921 DIO  
 Rozpočet: SO921 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
6	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM DIO, kompletní, vč. sloupků a podkladních desek  tranzit (32týdnů) IS1 lc 134ks + IS1 lb 13ks=147.000 [A] etapa 1 (10 týdnů) IS1 lc 27ks + IS1 lb 8ks + B1 4ks + E13 4ks + IP10a 2ks + IP10b 1ks =46.000 [B] etapa 2 (11 týdnů) IS1 lc 33ks + IS1 lb 8ks + B1 4ks + E13 4ks + IP10a 2ks + IP10b 1ks + IJ4a 2ks =54.000 [C] etapa 3 (11 týdnů) IS1 lc 26ks + IS1 lb 8ks + B1 2ks + E13 2ks + IJ4a 2ks =40.000 [D] Celkem: A+B+C+D=287.000 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	287,000		
7	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ DIO, kompletní vč. sloupků a podklad. desek  tranzit (32týdnů) IS1 lc 134ks + IS1 lb 13ks=147.000 [A] etapa 1 (10 týdnů) IS1 lc 27ks + IS1 lb 8ks + B1 4ks + E13 4ks + IP10a 2ks + IP10b 1ks =46.000 [B] etapa 2 (11 týdnů) IS1 lc 33ks + IS1 lb 8ks + B1 4ks + E13 4ks + IP10a 2ks + IP10b 1ks + IJ4a 2ks =54.000 [C] etapa 3 (11 týdnů) IS1 lc 26ks + IS1 lb 8ks + B1 2ks + E13 2ks + IJ4a 2ks =40.000 [D] Celkem: A+B+C+D=287.000 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	287,000		
8	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ DIO, kompletní, vč. sloupků a podkladních desek  tranzit (32týdnů) 32*7*(IS1 lc 134ks + IS1 lb 13ks)=32 928.000 [A] etapa 1 (10 týdnů) 10*7*(IS1 lc 27ks + IS1 lb 8ks + B1 4ks + E13 4ks + IP10a 2ks + IP10b 1ks) =3 220.000 [B] etapa 2 (11 týdnů) 11*7*(IS1 lc 33ks + IS1 lb 8ks + B1 4ks + E13 4ks + IP10a 2ks + IP10b 1ks + IJ4a 2ks) =4 158.000 [C] etapa 3 (11 týdnů) 11*7*(IS1 lc 26ks + IS1 lb 8ks + B1 2ks + E13 2ks + IJ4a 2ks) =3 080.000 [D] Celkem: A+B+C+D=43 386.000 [E]	KSDEN	43 386,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
 Objekt: SO921 DIO  
 Rozpočet: SO921 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
9	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM DIO, kompletní, vč. sloupků a podkladních desek tranzit (32týdnů) IP22 4ks + IS1 la 4ks=8.000 [A] etapa 1 (10 týdnů) IP22 5ks + IS1 la 5ks=10.000 [B] etapa 2 (11 týdnů) IP22 5ks + IS1 la 5ks=10.000 [C] etapa 3 (11 týdnů) IP22 5ks + IS1 la 5ks=10.000 [D] Celkem: A+B+C+D=38.000 [E]	KUS	38,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
10	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ DIO, kompletní, vč. sloupků a podkladních desek tranzit (32týdnů) IP22 4ks + IS1 la 4ks=8.000 [A] etapa 1 (10 týdnů) IP22 5ks + IS1 la 5ks=10.000 [B] etapa 2 (11 týdnů) IP22 5ks + IS1 la 5ks=10.000 [C] etapa 3 (11 týdnů) IP22 5ks + IS1 la 5ks=10.000 [D] Celkem: A+B+C+D=38.000 [E]	KUS	38,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
11	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ DIO, kompletní, vč. sloupků a podkladních desek tranzit (32týdnů) 32*7*(IP22 4ks + IS1 la 4ks)=1 792.000 [A] etapa 1 (10 týdnů) 10*7*(IP22 5ks + IS1 la 5ks)=700.000 [B] etapa 2 (11 týdnů) 11*7*(IP22 5ks + IS1 la 5ks)=770.000 [C] etapa 3 (11 týdnů) 11*7*(IP22 5ks + IS1 la 5ks)=770.000 [D] Celkem: A+B+C+D=4 032.000 [E]	KSDEN	4 032,000		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
12	915000R		NÁHRADNÍ AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA	KUS	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO921 DIO  
**Rozpočet:** SO921 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kompletní dřevěná autobusová zastáva "pódium" 2m x 15m, vč. vyznačení jízdních řádů 2=2.000 [A] Cenová soustava: -				
13	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA V11a 2=2.000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	2,000		
14	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM DIO, kompletní tranzit (32týdnů) 0=0.000 [A] etapa 1 (10 týdnů) 4=4.000 [B] etapa 2 (11 týdnů) 4=4.000 [C] etapa 3 (11 týdnů) 2=2.000 [D] Celkem: A+B+C+D=10.000 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	10,000		
15	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ DIO, kompletní tranzit (32týdnů) 0=0.000 [A] etapa 1 (10 týdnů) 4=4.000 [B] etapa 2 (11 týdnů) 4=4.000 [C] etapa 3 (11 týdnů) 2=2.000 [D] Celkem: A+B+C+D=10.000 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	10,000		
16	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	742,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO921 DIO  
**Rozpočet:** SO921 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DIO, kompletní tranzit (32týdnů) 0=0.000 [A] etapa 1 (10 týdnů) 10*7*4=280.000 [B] etapa 2 (11 týdnů) 11*7*4=308.000 [C] etapa 3 (11 týdnů) 11*7*2=154.000 [D] Celkem: A+B+C+D=742.000 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
17	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM DIO, kompletní, vč. sloupků a podkladních desek tranzit (32týdnů) 0=0.000 [A] etapa 1 (10 týdnů) 4=4.000 [B] etapa 2 (11 týdnů) 4=4.000 [C] etapa 3 (11 týdnů) 2=2.000 [D] Celkem: A+B+C+D=10.000 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	10,000		
18	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ DIO, kompletní, vč. sloupků a podkladních desek tranzit (32týdnů) 0=0.000 [A] etapa 1 (10 týdnů) 4=4.000 [B] etapa 2 (11 týdnů) 4=4.000 [C] etapa 3 (11 týdnů) 2=2.000 [D] Celkem: A+B+C+D=10.000 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	10,000		
19	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ DIO, kompletní, vč. sloupků a podkladních desek	KSDEN	742,000		



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 0716500 II/272 Lysá nad Labem, průtah  
**Objekt:** SO921 DIO  
**Rozpočet:** SO921 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tranzit (32týdnů) 0=0.000 [A]				
			etapa 1 (10 týdnů) 10*7*4=280.000 [B]				
			etapa 2 (11 týdnů) 11*7*4=308.000 [C]				
			etapa 3 (11 týdnů) 11*7*2=154.000 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=742.000 [E]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				

**Celkem:**