



DODATOK č. 1
K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU
 (ďalej len „Dodatok“)

Číslo zmluvy: KŽP-PO4-SC451-2019-57/BCL3

uzavretý podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, podľa § 25 zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení neskorších zákonov a podľa § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o rozpočtových pravidlách“) medzi:

Poskytovateľom

názov: **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky**
 sídlo: Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava
 IČO: 42181810
 DIČ: 2023106679

v zastúpení

názov: **Slovenská inovačná a energetická agentúra**
 sídlo: Bajkalská 27, 827 99 Bratislava
 IČO: 00002801
 konajúci: **Ing. Peter Blaškovič**, generálny riaditeľ
 na základe splnomocnenia obsiahnutého v Zmluve o vykonávaní časti úloh riadiaceho orgánu sprostredkovateľským orgánom č. 21/2015/5.1 zo dňa 21. apríla 2015.
 (ďalej len „Poskytovateľ“)

a

Prijímateľom

názov: **SLOBYTERM, spol. s r.o.**
 sídlo: Levočská 20, 064 01 Stará Ľubovňa
 IČO: 31 719 104
 zapísaný v: Obchodnom registri Okresného súdu Prešov, odd.: Sro, vložka č.: 2727/P
 konajúci: **Ing. Milan Malast**, konateľ
 IČ DPH: SK2020525969
 (ďalej len „Prijímateľ“)

(Poskytovateľ a Prijímateľ sa pre účely tejto Zmluvy označujú ďalej spoločne aj ako „Zmluvné strany“ alebo jednotlivo „Zmluvná strana“)

ČLÁNOK I. PREDMET DODATKU

- 1.1 Zmluvné strany sa v zmysle článku 6. ZMENA ZMLUVY, bod 6.13 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzatvorenej dňa 21.09.2021, evidovanej pod číslom: KŽP-PO4-SC451-2019-57/BCL3 (ďalej len „Zmluva“) dohodli na nasledovných zmenách:
 - 1.1.1 Príloha č. 2 Zmluvy „Predmet podpory“ sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č. 2, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku.
 - 1.1.2 Príloha č. 3 Zmluvy „Rozpočet Projektu“ sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č. 3, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku.

ČLÁNOK II. OSTATNÉ USTANOVENIA

- 2.1 Ostatné ustanovenia Zmluvy a jej príloh, ktoré nie sú týmto Dodatkom dotknuté, svoj obsah nemenia, zostávajú zachované a účinné v doterajšej úprave.

ČLÁNOK III. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 3.1 Tento Dodatok je uzavretý dňom podpisu obidvoch zmluvných strán a nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv, a to v súlade s ustanovením § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
- 3.2 Tento Dodatok je vyhotovený v 3 rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých Prijímateľ dostane 1 rovnopis a 2 rovnopisy dostane Poskytovateľ.
- 3.3 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcim porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne slobodné, jasné, určité a zrozumiteľné, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho vlastnoručne podpísali.

Za Poskytovateľa v zastúpení, v Bratislave, dňa

Podpis: **Ing. Peter Blaškovič**, generálny riaditeľ
Pečiatka

Za Prijímateľa v, dňa

Podpis: **Ing. Milan Malast**, konateľ
Pečiatka

Príloha:

Príloha č. 2 Predmet podpory
Prílohy č. 3 Rozpočet Projektu

PREDMET PODPORY NFP

Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

1. Všeobecné informácie o projekte

Názov projektu:	REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA ROZVODOV TEPLA V OKRUHU KOTOLNE K-2
Kód projektu:	310041BCL3
Kód ŽoNFP:	NFP310040BCL3
Operačný program:	310000 - Operačný program Kvalita životného prostredia
Spolufinancovaný z:	Európsky fond regionálneho rozvoja
Prioritná os:	310040 - 4. Energeticky efektívne nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch
Konkrétny cieľ:	310040061 - 4.5.1 Rozvoj účinnejších systémov centralizovaného zásobovania teplom založených na dopyte po využiteľnom teple
Kategórie regiónov:	LDR - menej rozvinuté regióny

Kategorizácia za Konkrétne ciele

Konkrétny cieľ:	310040061 - 4.5.1 Rozvoj účinnejších systémov centralizovaného zásobovania teplom založených na dopyte po využiteľnom teple
Oblasť intervencie:	016 - Vysoko účinná kogenerácia a diaľkové vykurovanie
Hospodárska činnosť:	22 - Činnosti súvisiace so životným prostredím a zmenou klímy

2. Financovanie projektu

Forma financovania:	Predfinancovanie:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK7702000000004496543559	Všeobecná úverová banka, a.s.	13. 9. 2021	31. 12. 2023
	Refundácia:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK530200000000015004602	Všeobecná úverová banka, a.s.	13. 9. 2021	31. 12. 2023

3.A Miesto realizácie projektu

P.č.	Štát	Región (NUTS II)	Vyšší územný celok (NUTS III)	Okres (NUTS IV)	Obec
1.	Slovensko	Východné Slovensko	Prešovský kraj	Stará Ľubovňa	Stará Ľubovňa

Poznámka k miestu realizácie č. 1: Projekt sa bude realizovať v k.ú mesta Stará Ľubovňa na pozemkoch s parcelnými číslami - CKN č. 2867/1, 2841, 2842/1, 2843/4, 2846/126, 2857/1, 2858/1, 2839

3.B Miesto realizácie projektu mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

4. Popis cieľovej skupiny

Cieľová skupina (relevantné v prípade projektov spolufinancovaných z prostriedkov ESF)

Nevzťahuje sa

5. Aktivity projektu

Celková dĺžka realizácie hlavných aktivít projektu (v mesiacoch):	5
Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	5.2022
Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas):	9.2022

5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

Subjekt:	SLOBYTERM, SPOL. S R.O.	Identifikátor (IČO):	31719104
-----------------	-------------------------	-----------------------------	----------

Hlavné aktivity projektu

1. 347BCL300001 - Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla

Podporné aktivity projektu

Podporné aktivity: Podporné aktivity

Popis podporných aktivít:

Priradenie ku konkrétnemu cieľu: 310040061 - 4.5.1 Rozvoj účinnejších systémov centralizovaného zásobovania teplom založených na dopyte po využiteľnom teple

5.2 Aktivity projektu realizované mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

6. Merateľné ukazovatele projektu

6.1 Príspevok aktivít k merateľným ukazovateľom projektu

Kód:	P0103	Merná jednotka:	t ekvív. CO2
Merateľný ukazovateľ:	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	9,7900
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	SLOBYTERM, SPOL. S R.O.	Identifikátor (IČO):	31719104
Konkrétny cieľ:	310040061 - 4.5.1 Rozvoj účinnejších systémov centralizovaného zásobovania teplom založených na dopyte po využiteľnom teple		
Typ aktivity:	34731004006 - A. Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla		
Hlavné aktivity projektu:	347BCL300001 - Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla		Cieľová hodnota 9,79
Kód:	P0414	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet systémov centralizovaného zásobovania teplom s vyššou účinnosťou	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	1,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	SLOBYTERM, SPOL. S R.O.	Identifikátor (IČO):	31719104
Konkrétny cieľ:	310040061 - 4.5.1 Rozvoj účinnejších systémov centralizovaného zásobovania teplom založených na dopyte po využiteľnom teple		
Typ aktivity:	34731004006 - A. Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla		
Hlavné aktivity projektu:	347BCL300001 - Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla		Cieľová hodnota 1
Kód:	P0655	Merná jednotka:	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Úspora PEZ v systémoch centralizovaného zásobovania teplom	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	152,6232
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	SLOBYTERM, SPOL. S R.O.	Identifikátor (IČO):	31719104
Konkrétny cieľ:	310040061 - 4.5.1 Rozvoj účinnejších systémov centralizovaného zásobovania teplom založených na dopyte po využiteľnom teple		
Typ aktivity:	34731004006 - A. Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla		
Hlavné aktivity projektu:	347BCL300001 - Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla		Cieľová hodnota 152,6232

6.2 Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

Kód	Názov	Merná jednotka	Celková cieľová hodnota	Príznak rizika	Relevancia k HP	Typ závislosti ukazovateľa
P0103	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	t ekviv. CO2	9,7900	Áno	UR	Súčet
P0414	Počet systémov centralizovaného zásobovania teplom s vyššou účinnosťou	počet	1,0000	Nie	UR	Súčet
P0655	Úspora PEZ v systémoch centralizovaného zásobovania teplom	MWh/rok	152,6232	Áno	UR	Súčet

7. Iné údaje na úrovni projektu

Subjekt:	SLOBYTERM, SPOL. S R.O.	Identifikátor (IČO):	31719104
Kód	Názov	Merná jednotka	Relevancia k HP
D0201	Počet zrekonštruovaných alebo zmodernizovaných existujúcich rozvodov tepla	počet	UR

8. Rozpočet projektu

8.1 Rozpočet prijímateľa

Subjekt:	SLOBYTERM, SPOL. S R.O.	Identifikátor (IČO):	31719104
		Výška oprávnených výdavkov:	259 957,03 €

Priame výdavky

			Celková výška oprávnených výdavkov		
Konkrétny cieľ:	310040061 - 4.5.1 Rozvoj účinnejších systémov centralizovaného zásobovania teplom založených na dopyte po využiteľnom teple			259 957,03 €	
Typ aktivity:	34731004006 - A. Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla			259 957,03 €	
Hlavné aktivity projektu:	1. 347BCL300001 - Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla			259 957,03 €	
			Oprávnený výdavok		
Skupina výdavku:	1.1 - 021 - Stavby			259 957,03 €	
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma	Suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - Stavebné práce	Projekt	1	259 957,03 €	259 957,03 €

Nepriame výdavky

			Celková výška oprávnených výdavkov	
Konkrétny cieľ:	310040061 - 4.5.1 Rozvoj účinnejších systémov centralizovaného zásobovania teplom založených na dopyte po využiteľnom teple			0,00 €
Podporné aktivity:	1. 310BCL3P0001 - Podporné aktivity			0,00 €
			Oprávnený výdavok	
Skupina výdavku:	nezaevidované			

8.2 Rozpočty partnerov

Nevzťahuje sa

8.3 Zazmluvnená výška NFP

Celková výška oprávnených výdavkov:	259 957,03 €
Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:	0,00 €
Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:	75,0000 %
Maximálna výška nenávratného finančného príspevku:	194 967,77 €
Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:	64 989,26 €



Podrobný rozpočet projektu

Názov prijímateľa:	Slobyterm, s.r.o.
Názov projektu:	REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA ROZVODOV TEPLA V OKRUHU KOTOLNE K-2

Hlavná aktivita projektu: Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla						
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH [EUR]	Cena celkom bez DPH [EUR]	Oprávnený výdavok [EUR]
Stavebný objekt 1						
POTRUBNÉ ROZVODY						
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 160x14,6/250 (4x12m tyč)	021 - Stavby	M	48,00	102,19	4 905,12	4 891,54
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 125x11,4/182	021 - Stavby	M	182,00	61,21	11 140,22	11 109,37
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 110x10,0/182	021 - Stavby	M	142,00	49,18	6 983,56	6 964,22
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 90x8,2/162	021 - Stavby	M	118,00	38,77	4 574,86	4 562,19
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 75x6,8/142	021 - Stavby	M	174,00	31,91	5 552,34	5 536,97
Elektrotvarovka spojka PEX-PEX 160/160	021 - Stavby	KUS	6,00	121,88	731,28	729,26
Presuvka fi 250 na 250 s príslušenstvom a s PUR	021 - Stavby	KPL	6,00	88,21	529,26	527,79
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D250	021 - Stavby	KUS	2,00	10,75	21,50	21,44
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D182	021 - Stavby	KUS	2,00	6,85	13,70	13,66
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D162	021 - Stavby	KUS	2,00	5,45	10,90	10,87
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D142	021 - Stavby	KUS	6,00	5,10	30,60	30,52
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 160/250	021 - Stavby	KUS	2,00	31,85	63,70	63,52
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 110/182	021 - Stavby	KUS	2,00	15,32	30,64	30,56
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 90/162	021 - Stavby	KUS	2,00	15,18	30,36	30,28
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 75/142	021 - Stavby	KUS	6,00	13,10	78,60	78,38
Spojka PEX-PEX s násuvnými objímkami 125x11,4 na 125x11,4 (bod 7 - na exist. usek)	021 - Stavby	KPL	2,00	280,30	560,60	559,05
Spojka PEX-PEX s násuvnými objímkami 160x14,6 na 125x11,4 (bod 7 - na exist. usek)	021 - Stavby	KUS	2,00	307,37	614,74	613,04
Presuvka fi 250 na 182 s príslušenstvom a s PUR (bod 7 - na exist. usek)	021 - Stavby	KPL	2,00	120,06	240,12	239,46
Presuvka fi 182 na 182 s príslušenstvom a s PUR (bod 7 - na exist. usek)	021 - Stavby	KPL	2,00	70,00	140,00	139,61
T-kus s násuvnými objímkami 125/110/110	021 - Stavby	KPL	2,00	413,96	827,92	825,63
T-kus s násuvnými objímkami 110/75/90	021 - Stavby	KPL	2,00	246,85	493,70	492,33
Tepelno-izolačný T-kus s PUR komponentami 182/182/182	021 - Stavby	KPL	2,00	150,50	301,00	300,17
Tepelno-izolačný T-kus s PUR komponentami 182/142/162	021 - Stavby	KPL	2,00	155,87	311,74	310,88
Predizolovaný oblúk 90° UNO - 160/250 (bod 7 - na exist. usek)	021 - Stavby	KUS	2,00	720,98	1 441,96	1 437,97
Predizolovaný oblúk 90° UNO - 110/182 (bod 4 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	2,00	303,01	606,02	604,34
Predizolovaný oblúk 90° UNO - 90/162 (bod 1 - vstup do šachty)	021 - Stavby	KUS	2,00	206,93	413,86	412,71
Predizolovaný oblúk 90° UNO - 75/142 (bod 3, 9 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KUS	4,00	152,99	611,96	610,27
Spojka PEX-PEX s násuvnými objímkami 110x10 na 110x10 (bod 4 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	2,00	157,69	315,38	314,51

Spojka PEX-PEX s násuvnými objímkami 75X6,8 na 75X6,8 (bod 3 a 9 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	4,00	98,89	395,56	394,46
Presuvka fi 182 na 182 s příslušenstvom a s PUR (bod 4 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	2,00	70,00	140,00	139,61
Presuvka fi 142 na 142 s příslušenstvom a s PUR (bod 3 a 9 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	4,00	59,19	236,76	236,10
Prechod PEX-ocel' s násuvnými objímkami 160x14,6 navarovací typ	021 - Stavby	KUS	2,00	235,15	470,30	469,00
Prechod PEX-ocel' s násuvnými objímkami 110x10 navarovací typ	021 - Stavby	KUS	2,00	73,91	147,82	147,41
Prechod PEX-ocel' s násuvnými objímkami 90x8,2 navarovací typ	021 - Stavby	KUS	2,00	59,12	118,24	117,91
Prechod PEX-ocel' s násuvnými objímkami 75x6,8 navarovací typ	021 - Stavby	KUS	6,00	52,41	314,46	313,59
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY						0,00
Oceľový guľový kohút DN100 obojstranne navarovací (bod 4 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KUS	2,00	130,35	260,70	259,98
Oceľový guľový kohút DN65 obojstranne navarovací (bod 3, 9 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KUS	4,00	66,17	264,68	263,95
Oceľový guľový kohút DN80 prírubový (bod 1 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KUS	2,00	122,67	245,34	244,66
Príruba krková navarovacia DN80/PN16	021 - Stavby	KUS	4,00	11,65	46,60	46,47
POTRUBNÉ ROZVODY						0,00
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 75x6,8/142	021 - Stavby	M	114,00	33,25	3 790,50	3 780,00
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 63x5,8/126	021 - Stavby	M	189,00	25,46	4 811,94	4 798,62
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 50x4,6/111	021 - Stavby	M	114,00	19,41	2 212,74	2 206,61
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 40x3,7/91	021 - Stavby	M	143,00	14,51	2 074,93	2 069,18
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 32x2,9/76	021 - Stavby	M	46,00	11,98	551,08	549,55
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D142	021 - Stavby	KUS	1,00	5,10	5,10	5,09
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D126	021 - Stavby	KUS	4,00	4,70	18,80	18,75
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D111	021 - Stavby	KUS	1,00	4,43	4,43	4,42
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D91	021 - Stavby	KUS	3,00	4,03	12,09	12,06
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D76	021 - Stavby	KUS	1,00	3,54	3,54	3,53
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 75/142	021 - Stavby	KUS	1,00	13,10	13,10	13,06
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 63/126	021 - Stavby	KUS	4,00	13,10	52,40	52,25
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 50/111	021 - Stavby	KUS	1,00	13,10	13,10	13,06
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 40/91	021 - Stavby	KUS	3,00	10,88	32,64	32,55
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 32/76	021 - Stavby	KUS	1,00	10,62	10,62	10,59
Spojka PEX-PEX s násuvnými objímkami 75X6,8 na 75X6,8 (bod 7 - na exist. usek)	021 - Stavby	KPL	2,00	98,89	197,78	197,23
Spojka PEX-PEX s násuvnými objímkami 50x4,6 na 50x4,6 (bod 7 - na exist. usek)	021 - Stavby	KPL	2,00	25,26	50,52	50,38
Presuvka fi 142 na 142 s příslušenstvom a s PUR (bod 7 - na exist. usek)	021 - Stavby	KPL	2,00	59,19	118,38	118,05
Presuvka fi 111 na 111 s příslušenstvom a s PUR (bod 7 - na exist. usek)	021 - Stavby	KPL	2,00	57,78	115,56	115,24
T-kus s násuvnými objímkami 75/63/63 mosadz	021 - Stavby	KPL	1,00	168,04	168,04	167,57
T-kus s násuvnými objímkami 50/40/40 mosadz	021 - Stavby	KPL	1,00	78,48	78,48	78,26
Tepelno-izolačný T-kus s PUR komponentami 142/126/126	021 - Stavby	KPL	1,00	163,26	163,26	162,81
Tepelno-izolačný T-kus s PUR komponentami 111/91/91	021 - Stavby	KPL	1,00	115,56	115,56	115,24
Spojka PEX-PEX s násuvnými objímkami 40x3,7 na 32x2,9	021 - Stavby	KPL	1,00	20,29	20,29	20,23
Presuvka fi 76 na 91 s příslušenstvom a s PUR	021 - Stavby	KPL	1,00	69,33	69,33	69,14
Predizolovaný oblúk 90° UNO - 63x5,8/126 (bod 1, 4, 9 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KUS	3,00	129,40	388,20	387,13
Predizolovaný oblúk 90° UNO - 40x3,7/91 (bod 1, 9 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	2,00	90,57	181,14	180,64
Predizolovaný oblúk 90° UNO - 32x2,9/76 (bod 4 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KUS	1,00	89,23	89,23	88,98
Spojka PEX-PEX s násuvnými objímkami 63x5,7 na 63x5,7 (bod 1, 4, 9 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	3,00	38,10	114,30	113,98

Spojka PEX-PEX s násuvnými objímkami 40x3,7 na 40x3,7 (bod 1, 9 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	2,00	17,47	34,94	34,84
Spojka PEX-PEX s násuvnými objímkami 32x2,9 na 32x2,9 (bod 4 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	1,00	10,21	10,21	10,18
Presuvka fi 126 na 126 s príslušenstvom a s PUR (bod 1, 4, 9 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	3,00	58,52	175,56	175,07
Presuvka fi 91 na 91 s príslušenstvom a s PUR (bod 1, 9 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	2,00	55,29	110,58	110,27
Presuvka fi 76 na 76 s príslušenstvom a s PUR (bod 4 - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	1,00	57,11	57,11	56,95
Prechod PEX-ocel' s násuvnými objímkami 75x6,8 / 2 1/2" s vonkajším závitom	021 - Stavby	KUS	1,00	85,53	85,53	85,29
Prechod PEX-ocel' s násuvnými objímkami 63x5,7 / 2" s vonkajším závitom	021 - Stavby	KUS	4,00	31,04	124,16	123,82
Prechod PEX-ocel' s násuvnými objímkami 50x4,6 / 1 1/2" s vonkajším závitom	021 - Stavby	KUS	1,00	18,27	18,27	18,22
Prechod PEX-ocel' s násuvnými objímkami 40x3,7 / 1 1/4" s vonkajším závitom	021 - Stavby	KUS	3,00	16,12	48,36	48,23
Prechod PEX-ocel' s násuvnými objímkami 32x2,9 / 1" s vonkajším závitom	021 - Stavby	KPL	1,00	8,46	8,46	8,44
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY						0,00
Guľový kohút závitový DN50 - 2" (bod 4, 9 - vstup do objektu)	021 - Stavby	kus	2,00	27,77	55,54	55,39
Guľový kohút závitový DN32 - 5/4" (bod 9 - vstup do objektu)	021 - Stavby	kus	1,00	11,76	11,76	11,73
Guľový kohút závitový DN25 - 1" (bod 4 - vstup do objektu)	021 - Stavby	kus	1,00	7,90	7,90	7,88
Guľový kohút liatina, na vodu PN16 prírubový DN50 (bod 1 - vstup do šachty)	021 - Stavby	KUS	1,00	102,67	102,67	102,39
Guľový kohút liatina, na vodu PN16 prírubový DN32 (bod 1 - vstup do šachty)	021 - Stavby	KUS	1,00	82,75	82,75	82,52
Príruba závitová DN50, PN16	021 - Stavby	KUS	2,00	9,52	19,04	18,99
Príruba závitová DN32, PN16	021 - Stavby	KUS	2,00	7,87	15,74	15,70
M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA						0,00
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 160/250	021 - Stavby	M	48,00	25,07	1 203,36	1 200,03
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 125/182-202	021 - Stavby	M	182,00	15,31	2 786,42	2 778,70
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 110/162-202	021 - Stavby	M	142,00	13,62	1 934,04	1 928,68
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 90/162-182	021 - Stavby	M	118,00	11,83	1 395,94	1 392,07
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 75/142-162	021 - Stavby	M	174,00	10,68	1 858,32	1 853,17
Montáž vstupných stenových labyrintov	021 - Stavby	KPL	12,00	2,32	27,84	27,76
Montáž zmršťovacej zakončovacej manžety na potrubie	021 - Stavby	KPL	12,00	5,02	60,24	60,07
Montáž spojky, redukcie s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D125 až D160	021 - Stavby	KPL	10,00	74,29	742,90	740,84
Montáž spojky, redukcie s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D75 až D110	021 - Stavby	KPL	6,00	50,30	301,80	300,96
Montáž tepelno-izolačnej zmršťovacej spojky s PUR	021 - Stavby	KPL	16,00	19,04	304,64	303,80
Montáž T-kusu predizolovaného, s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D125 až D160	021 - Stavby	KPL	2,00	110,66	221,32	220,71
Montáž T-kusu predizolovaného, s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D75 až D110	021 - Stavby	KPL	2,00	75,06	150,12	149,70
Montáž tepelno-izolačnej montážnej spojky na T-kus, oblúk s PUR	021 - Stavby	KPL	4,00	19,35	77,40	77,19
Montáž oblúka s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D125 až D160	021 - Stavby	KPL	2,00	74,29	148,58	148,17
Montáž oblúka s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D75 až D110	021 - Stavby	KPL	8,00	50,30	402,40	401,29
Montáž prechodu pex-ocel' s násuvnými objímkami závitového alebo navarovacieho D125 až D160	021 - Stavby	KPL	2,00	67,32	134,64	134,27
Montáž prechodu pex-ocel' s násuvnými objímkami závitového alebo navarovacieho D75 až D110	021 - Stavby	KPL	10,00	45,66	456,60	455,34
Presun potrubia po stavenisku	021 - Stavby	KG	3 500,00	0,23	805,00	802,77
Príplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 108/4,0	021 - Stavby	kus	2,00	36,23	72,46	72,26

Příplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 89/3, 6	021 - Stavby	kus	2,00	22,68	45,36	45,23
Příplatok za zhotovenie prípojky z rúrok hladkých priemeru 76/3,2	021 - Stavby	kus	4,00	18,05	72,20	72,00
Montáž armatúry prírubovej navarovacej PN 1, 6 DN 100	021 - Stavby	súb	2,00	32,46	64,92	64,74
Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 80	021 - Stavby	súb	2,00	54,37	108,74	108,44
Montáž armatúry prírubovej navarovacej PN 1, 6 DN 65	021 - Stavby	súb	4,00	16,99	67,96	67,77
Doizolovanie potrubia v mieste prepoja, vrátane izolácie	021 - Stavby	objekt	5,00	96,73	483,65	482,31
Príprava pre skúšku tesnosti DN 100 - 50	021 - Stavby	úsek	1,00	94,10	94,10	93,84
Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 100 - 125	021 - Stavby	m	226,00	0,60	135,60	135,22
Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 50 - 80	021 - Stavby	m	434,00	0,49	212,66	212,07
M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA						0,00
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 75/142-162	021 - Stavby	M	114,00	10,68	1 217,52	1 214,15
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 63/126-142	021 - Stavby	M	189,00	8,62	1 629,18	1 624,67
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 50/111-126	021 - Stavby	M	114,00	7,43	847,02	844,67
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 40/91-111	021 - Stavby	M	143,00	6,35	908,05	905,54
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 32/76-91	021 - Stavby	M	46,00	5,73	263,58	262,85
Montáž vstupných stenových labyrintov	021 - Stavby	KPL	10,00	2,32	23,20	23,14
Montáž zmršťovacej zakončovacej manžety na potrubie	021 - Stavby	KPL	10,00	5,02	50,20	50,06
Montáž spojky, redukcie s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D75 až D110	021 - Stavby	KPL	2,00	50,30	100,60	100,32
Montáž spojky, redukcie s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D20 až D63	021 - Stavby	KPL	2,00	30,95	61,90	61,73
Montáž tepelno-izolačnej zmršťovacej spojky s PUR	021 - Stavby	KPL	4,00	19,04	76,16	75,95
Montáž T-kusu predizolovaného, s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D75 až D110	021 - Stavby	KPL	1,00	75,06	75,06	74,85
Montáž T-kusu predizolovaného, s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D20 až D63	021 - Stavby	KPL	1,00	48,75	48,75	48,62
Montáž tepelno-izolačnej montážnej spojky na T-kus, oblúk s PUR	021 - Stavby	KPL	2,00	19,35	38,70	38,59
Montáž spojky, redukcie s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D20 až D63	021 - Stavby	KPL	1,00	30,95	30,95	30,86
Montáž tepelno-izolačnej zmršťovacej spojky s PUR	021 - Stavby	KPL	1,00	19,04	19,04	18,99
Montáž oblúka s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D20 až D63	021 - Stavby	KPL	6,00	31,06	186,36	185,84
Montáž tepelno-izolačnej zmršťovacej spojky s PUR	021 - Stavby	KPL	6,00	19,04	114,24	113,92
Montáž prechodu pex-ocel s násuvnými objímkami závitového alebo navarovacieho D75 až D110	021 - Stavby	KPL	1,00	45,66	45,66	45,53
Montáž prechodu pex-ocel s násuvnými objímkami závitového alebo navarovacieho D20 až D63	021 - Stavby	KPL	9,00	27,86	250,74	250,05
Presun potrubia po stavenisku	021 - Stavby	KG	1 400,00	0,23	322,00	321,11
Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 50	021 - Stavby	kus	3,00	20,66	61,98	61,81
Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 32	021 - Stavby	kus	2,00	12,23	24,46	24,39
Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 25	021 - Stavby	kus	1,00	9,63	9,63	9,60
Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	021 - Stavby	kus	2,00	12,85	25,70	25,63
Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	021 - Stavby	kus	1,00	11,05	11,05	11,02
Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	021 - Stavby	kus	1,00	10,50	10,50	10,47
Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 50	021 - Stavby	súb	1,00	36,06	36,06	35,96
Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 32	021 - Stavby	súb	1,00	21,95	21,95	21,89
Príprava pre skúšku tesnosti DN 50 - 80	021 - Stavby	úsek	1,00	83,83	83,83	83,60
Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 50 - 80	021 - Stavby	m	303,00	0,49	148,47	148,06
Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN do - 40	021 - Stavby	m	303,00	0,23	69,69	69,50
ZTI-VNÚTORNÝ VODOVOD						0,00
Demontáž potrubia plastového, odstránenie izolácie Dxt 90x8,2	021 - Stavby	kus	1,00	5,70	5,70	5,68
Demontáž potrubia plastového, odstránenie izolácie Dxt 76x6,8	021 - Stavby	kus	1,00	5,62	5,62	5,60
T-kus pozink 3" / 2"	021 - Stavby	KUS	1,00	11,86	11,86	11,83
T-kus pozink 2 1/2" / 5/4"	021 - Stavby	KUS	1,00	8,31	8,31	8,29
Natrubok - redukcia pozink 3" / 2 1/2"	021 - Stavby	KUS	1,00	6,87	6,87	6,85

Natrubok - redukcia pozink 2 1/2" / 6/4"	021 - Stavby	KUS	1,00	4,39	4,39	4,38
Srobenie 3"	021 - Stavby	KUS	1,00	14,95	14,95	14,91
Srobenie 2 1/2"	021 - Stavby	KUS	1,00	9,50	9,50	9,47
Srobenie 2"	021 - Stavby	KUS	1,00	4,80	4,80	4,79
Srobenie 5/4"	021 - Stavby	KUS	1,00	2,82	2,82	2,81
Koleno pozink 3"	021 - Stavby	KUS	1,00	7,58	7,58	7,56
Koleno pozink 2 1/2"	021 - Stavby	KUS	1,00	4,96	4,96	4,95
Koleno pozink 2"	021 - Stavby	KUS	2,00	2,83	5,66	5,64
Koleno pozink 5/4"	021 - Stavby	KUS	2,00	1,43	2,86	2,85
Natrubok pozink 3"	021 - Stavby	KUS	1,00	5,20	5,20	5,19
Natrubok pozink 2 1/2"	021 - Stavby	KUS	1,00	3,54	3,54	3,53
Natrubok pozink 2"	021 - Stavby	KUS	1,00	2,04	2,04	2,03
Natrubok pozink 5/4"	021 - Stavby	KUS	1,00	1,07	1,07	1,07
Montáž závitových dielov DN 3"	021 - Stavby	kus	5,00	8,86	44,30	44,18
Montáž závitových dielov DN 2 1/2"	021 - Stavby	kus	5,00	7,33	36,65	36,55
Montáž závitových dielov DN 2"	021 - Stavby	kus	4,00	6,01	24,04	23,97
Montáž závitových dielov DN 1 1/4"	021 - Stavby	kus	4,00	4,48	17,92	17,87
Zhotovenie vonkajšieho závitú "G" DN 3"	021 - Stavby	kus	4,00	7,62	30,48	30,40
Zhotovenie vonkajšieho závitú "G" DN 2 1/2"	021 - Stavby	kus	6,00	5,60	33,60	33,51
Zhotovenie vonkajšieho závitú "G" DN 2"	021 - Stavby	kus	8,00	4,57	36,56	36,46
Zhotovenie vonkajšieho závitú "G" DN 1 1/2"	021 - Stavby	kus	2,00	3,77	7,54	7,52
Zhotovenie vonkajšieho závitú "G" DN 1 1/4"	021 - Stavby	kus	8,00	3,02	24,16	24,09
Príruba závitová 2 1/2"	021 - Stavby	KUS	2,00	14,60	29,20	29,12
Príruba závitová 2"	021 - Stavby	KUS	2,00	10,08	20,16	20,10
Príruba závitová 6/4"	021 - Stavby	KUS	2,00	8,55	17,10	17,05
Príruba závitová 5/4"	021 - Stavby	KUS	2,00	8,33	16,66	16,61
Guľový kohút liatina, na vodu PN16 prírubový DN65	021 - Stavby	KUS	1,00	146,25	146,25	145,85
Guľový kohút liatina, na vodu PN16 prírubový DN50	021 - Stavby	KUS	1,00	103,69	103,69	103,40
Guľový kohút liatina, na vodu PN16 prírubový DN40	021 - Stavby	KUS	1,00	94,41	94,41	94,15
Guľový kohút liatina, na vodu PN16 prírubový DN32	021 - Stavby	KUS	1,00	83,57	83,57	83,34
Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 65	021 - Stavby	súb	1,00	42,98	42,98	42,86
Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 50	021 - Stavby	súb	1,00	36,06	36,06	35,96
Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 40	021 - Stavby	súb	1,00	29,94	29,94	29,86
Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 32	021 - Stavby	súb	1,00	21,95	21,95	21,89
Potrubié z ocele.rúr pozink.bežšvik.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 80	021 - Stavby	m	1,50	29,24	43,86	43,74
Potrubié z ocele.rúr pozink.bežšvik.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 65	021 - Stavby	m	3,00	25,99	77,97	77,75
Potrubié z ocele.rúr pozink.bežšvik.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	021 - Stavby	m	1,50	20,58	30,87	30,78
Potrubié z ocele.rúr pozink.bežšvik.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40	021 - Stavby	m	1,50	16,46	24,69	24,62
Potrubié z ocele.rúr pozink.bežšvik.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	021 - Stavby	m	1,50	14,16	21,24	21,18
Podružný materiál na TUV	021 - Stavby	sub	1,00	95,24	95,24	94,98
Doizolovanie potrubia v mieste prepoja, vrátane izolácie	021 - Stavby	objekt	1,00	96,73	96,73	96,46
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA						0,00
Demontáž potrubia do šrotu hmotnosti do 10 kg Dxt 159x4. 5	021 - Stavby	kus	2,00	5,81	11,62	11,59
T-kus oceľový redukovaný DN150/80	021 - Stavby	KUS	2,00	49,05	98,10	97,83
Redukcia varná DN80/65	021 - Stavby	KUS	2,00	2,31	4,62	4,61
Koleno varné DN150	021 - Stavby	KUS	2,00	12,92	25,84	25,77
Koleno varné DN65	021 - Stavby	KUS	4,00	2,10	8,40	8,38
Príruba krková DN150	021 - Stavby	KUS	4,00	23,20	92,80	92,54
Príruba krková DN65	021 - Stavby	KUS	4,00	5,65	22,60	22,54
Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 3 kg D x t 159 x 4.5	021 - Stavby	kus	4,00	16,00	64,00	63,82
Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 1 kg D x t 89 x 3.6	021 - Stavby	kus	2,00	7,71	15,42	15,38
Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 1 kg D x t 70 x 3.2	021 - Stavby	kus	4,00	6,82	27,28	27,20
Príplatok na zvar 1. a 2. klasifikačného stupňa, mat. tr. 11-13 D x t 159 x 4.5	021 - Stavby	kus	14,00	6,83	95,62	95,36
Príplatok na zvar 1. a 2. klasifikačného stupňa, mat. tr. 11-13 D x t 89 x 3.6	021 - Stavby	kus	2,00	4,54	9,08	9,05

Příplatok na zvar 1. a 2. klasifikačného stupňa, mat. tr. 11-13 D x t 76 x 3,6	021 - Stavby	kus	16,00	4,19	67,04	66,85
GK DN150, PN16 prírubový	021 - Stavby	KUS	2,00	412,77	825,54	823,25
GK DN65, PN16 prírubový	021 - Stavby	KUS	2,00	105,87	211,74	211,15
Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 65	021 - Stavby	súb	2,00	42,97	85,94	85,70
Zmršťovacia zakončovacia manžeta DN150/250	021 - Stavby	KUS	4,00	28,98	115,92	115,60
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 90/162	021 - Stavby	KUS	1,00	15,48	15,48	15,44
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 75/142	021 - Stavby	KUS	1,00	13,23	13,23	13,19
Montáž tesniacej zmršťovacej manžety do fi 180	021 - Stavby	KUS	2,00	5,02	10,04	10,01
Montáž tesniacej zmršťovacej manžety od fi 200 do fi 315	021 - Stavby	KUS	4,00	10,68	42,72	42,60
Potrúbie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 159/4, 5	021 - Stavby	m	6,00	53,10	318,60	317,72
Potrúbie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/3, 6	021 - Stavby	m	3,00	23,63	70,89	70,69
Podružný materiál pre UK	021 - Stavby	SUB	1,00	95,24	95,24	94,98
Doizolovanie potrubia v mieste prepoja, vrátane izolácie	021 - Stavby	objekt	1,00	96,73	96,73	96,46
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY						0,00
Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 150	021 - Stavby	súb	2,00	118,17	236,34	235,69
NÁTERY						0,00
Dokončovacie práce, natery, uchytenia	021 - Stavby	kpl	1,00	54,16	54,16	54,01
M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA						0,00
Doprava predizolovaného potrubia na stavenisko	021 - Stavby	KPL	1,00	2 019,60	2 019,60	2 014,01
Ostatné náklady súvisiace s montážou	021 - Stavby	HOD	200,00	13,26	2 652,00	2 644,66
1 - Zemné práce						0,00
Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	021 - Stavby	m2	178,00	10,36	1 844,08	1 838,97
Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	021 - Stavby	m2	178,00	6,79	1 208,62	1 205,27
Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	021 - Stavby	m3	556,00	25,97	14 439,32	14 399,34
Příplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapož. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	021 - Stavby	m3	55,00	1,27	69,85	69,66
Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	021 - Stavby	m3	51,20	5,42	277,50	276,73
Štrkopiesok frakcia 0-8 STN EN 13242 + A1	021 - Stavby	t	87,04	33,51	2 916,71	2 908,63
Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	021 - Stavby	m3	556,00	21,24	11 809,44	11 776,74
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie						0,00
Montáž dielca prefabrikovaného kanála zo železobetónu, krycia doska hm. do 2 t.	021 - Stavby	ks	124,00	30,59	3 793,16	3 782,66
5 - Komunikácie						0,00
Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 štrkopieskom, po zhutnení hr. 100 mm	021 - Stavby	m2	125,00	7,73	966,25	963,57
Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 kamenivom hrubým drveným, po zhutnení hr. 150 mm	021 - Stavby	m2	125,00	13,70	1 712,50	1 707,76
Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. nad 50 do 70 mm	021 - Stavby	m2	125,00	26,30	3 287,50	3 278,40
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie						0,00
Demontáž prefabrikovanej krycej dosky kanála, šachty,žumpy do 2 t, -0,14000t	021 - Stavby	ks	124,00	30,10	3 732,40	3 722,07
Vybúranie vodovodného vedenia DN do 125 mm, -0,03700t	021 - Stavby	m	236,00	0,98	231,28	230,64
Vybúranie vodovodného vedenia DN do 200 mm, -0,06300t	021 - Stavby	m	688,00	1,24	853,12	850,76
Vybúranie otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr.do 300 mm -0,001 t	021 - Stavby	ks	12,00	47,80	573,60	572,01
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	021 - Stavby	t	162,884	16,43	2 676,18	2 668,77
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	021 - Stavby	t	162,884	0,51	83,07	82,84
Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	021 - Stavby	t	154,88	9,56	1 480,65	1 476,55
Poplatok za skladovanie - izolačné materiály a materiály obsahujúce azbest (17 06), ostatné	021 - Stavby	t	8,004	254,91	2 040,30	2 034,65
767 - Konštrukcie doplnkové kovové						0,00

Montáž podperných konštrukcií pre vedenie potrubia	021 - Stavby	sub	1,00	476,20	476,20	474,88
Závesný systém na uloženie potrubia	021 - Stavby	sub	1,00	595,25	595,25	593,60
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach						0,00
Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	021 - Stavby	m	320,00	0,30	96,00	95,73
Fólia červená v m	021 - Stavby	m	320,00	0,10	32,00	31,91
POTRUBNÉ ROZVODY						0,00
Dodávka predizolovaného oceľového potrubia DN150/250 (27x12m + 1x6m tyč)	021 - Stavby	M	330,00	46,69	15 407,70	15 365,04
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 125x11,4/182	021 - Stavby	M	24,00	64,57	1 549,68	1 545,39
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 110x10,0/182 (bod 14 - 2x3m na prípojku)	021 - Stavby	M	6,00	52,54	315,24	314,37
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 90x8,2/162	021 - Stavby	M	26,00	40,78	1 060,28	1 057,34
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 75x6,8/142	021 - Stavby	M	58,00	33,25	1 928,50	1 923,16
Oblúk 90° predizolovaný 1x1m oceľový DN150/250 (8ks na kompenzátor)	021 - Stavby	KUS	12,00	188,50	2 262,00	2 255,74
Presuvka fi 250 na 250 s príslušenstvom a s PUR, 700mm	021 - Stavby	KPL	50,00	46,69	2 334,50	2 328,04
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D250	021 - Stavby	KUS	6,00	10,75	64,50	64,32
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D182	021 - Stavby	KUS	4,00	6,85	27,40	27,32
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D162	021 - Stavby	KUS	2,00	5,45	10,90	10,87
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D142	021 - Stavby	KUS	2,00	5,06	10,12	10,09
Zmršťovacia zakončovacia manžeta DN150/250	021 - Stavby	KUS	6,00	31,85	191,10	190,57
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 125/182	021 - Stavby	KUS	2,00	15,32	30,64	30,56
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 110/182 (bod 14 na prípojku)	021 - Stavby	KUS	2,00	15,32	30,64	30,56
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 90/162	021 - Stavby	KUS	2,00	15,18	30,36	30,28
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 75/142	021 - Stavby	KUS	4,00	13,10	52,40	52,25
T-kus s násuvnými objímkami 125/90/110	021 - Stavby	KPL	2,00	387,54	775,08	772,93
T-kus predizolovaný oceľový DN 150/65 plášť D250/140 (blok I - 2ks na odbočku)	021 - Stavby	KPL	4,00	214,40	857,60	855,23
Tepelno-izolačný T-kus s PUR komponentami 182/162/182	021 - Stavby	KPL	2,00	151,84	303,68	302,84
Predizolovaný oblúk 90° UNO - 90/162 (blok K - vstup do objektu)	021 - Stavby	KUS	2,00	206,93	413,86	412,71
Predizolovaný oblúk 90° UNO - 75/142 (blok L - vstup do objektu)	021 - Stavby	KUS	2,00	152,99	305,98	305,13
Spojka PEX-PEX s násuvnými objímkami 90x8,2 na 90x8,2 (blok K - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	2,00	125,57	251,14	250,44
Spojka PEX-PEX s násuvnými objímkami 75x6,8 na 75x6,8 (blok L - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	2,00	98,89	197,78	197,23
Presuvka fi 162 na 162 s príslušenstvom a s PUR (blok K - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	2,00	59,60	119,20	118,87
Presuvka fi 142 na 142 s príslušenstvom a s PUR (blok L - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	2,00	59,19	118,38	118,05
Prechod PEX-ocel' s násuvnými objímkami 125x11,4 navarovací typ	021 - Stavby	KUS	2,00	134,37	268,74	268,00
Prechod PEX-ocel' s násuvnými objímkami 110x10 navarovací typ (bod 14 na prípojku)	021 - Stavby	KUS	2,00	73,91	147,82	147,41
Prechod PEX-ocel' s násuvnými objímkami 90x8,2 navarovací typ	021 - Stavby	KUS	2,00	59,12	118,24	117,91
Prechod PEX-ocel' s násuvnými objímkami 75x6,8 navarovací typ	021 - Stavby	KUS	4,00	52,41	209,64	209,06
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY						0,00
Oceľový guľový kohút DN65 obojstranne navarovací (blok L - vstup do objektu)	021 - Stavby	KUS	2,00	66,17	132,34	131,97
Oceľový guľový kohút DN80 obojstranne navarovací (blok K - vstup do objektu)	021 - Stavby	KUS	2,00	85,49	170,98	170,51
POTRUBNÉ ROZVODY						0,00
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 125x11,4/182	021 - Stavby	M	164,00	61,21	10 038,44	10 010,65
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 90x8,2/162 (bod 14 - 3m na prípojku)	021 - Stavby	M	15,00	40,78	611,70	610,01

Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 75x6,8/142	021 - Stavby	M	14,00	33,25	465,50	464,21
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 63x5,8/126	021 - Stavby	M	193,00	25,46	4 913,78	4 900,17
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 50x4,6/111 (bod 14 - 3m na prípojku)	021 - Stavby	M	15,00	19,41	291,15	290,34
Dodávka predizolovaného plastového potrubia UNO 40x3,7/91	021 - Stavby	M	42,00	14,51	609,42	607,73
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D182	021 - Stavby	KUS	4,00	6,85	27,40	27,32
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D162	021 - Stavby	KUS	2,00	6,79	13,58	13,54
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D142	021 - Stavby	KUS	2,00	5,10	10,20	10,17
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D126	021 - Stavby	KUS	4,00	4,70	18,80	18,75
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D111	021 - Stavby	KUS	2,00	4,43	8,86	8,84
Prechod stenou - stenový vstupný labyrint D91	021 - Stavby	KUS	2,00	4,03	8,06	8,04
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 125/182	021 - Stavby	KUS	4,00	15,32	61,28	61,11
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 90/162	021 - Stavby	KUS	2,00	15,18	30,36	30,28
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 75/142	021 - Stavby	KUS	1,00	13,10	13,10	13,06
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 63/126	021 - Stavby	KUS	5,00	13,10	65,50	65,32
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 50/111	021 - Stavby	KUS	2,00	13,10	26,20	26,13
Zmršťovacia zakončovacia manžeta 40/91	021 - Stavby	KUS	2,00	10,88	21,76	21,70
T-kus s násuvnými objímkami 90/75/90 mosadz	021 - Stavby	KUS	1,00	456,87	456,87	455,60
T-kus s násuvnými objímkami 125/75/125 mosadz	021 - Stavby	KPL	1,00	824,65	824,65	822,37
T-kus s násuvnými objímkami 50/40/50 mosadz	021 - Stavby	KUS	1,00	43,00	43,00	42,88
T-kus s násuvnými objímkami 63/40/63 mosadz	021 - Stavby	KPL	1,00	59,32	59,32	59,16
Tepelno-izolačný T-kus s PUR komponentami 162/142/162	021 - Stavby	KPL	1,00	157,22	157,22	156,78
Tepelno-izolačný T-kus s PUR komponentami 182/142/182	021 - Stavby	KPL	1,00	154,53	154,53	154,10
Tepelno-izolačný T-kus s PUR komponentami 111/91/111	021 - Stavby	KPL	1,00	115,56	115,56	115,24
Tepelno-izolačný T-kus s PUR komponentami 126/91/126	021 - Stavby	KPL	1,00	115,56	115,56	115,24
Predizolovaný oblúk 90° UNO - 75x6,8/142 (blok K - vstup do objektu)	021 - Stavby	KUS	1,00	152,99	152,99	152,57
Predizolovaný oblúk 90° UNO - 63x5,8/126 (blok L - vstup do objektu)	021 - Stavby	KUS	1,00	129,40	129,40	129,04
Predizolovaný oblúk 90° UNO - 40x3,7/91 (blok K a L - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	2,00	90,57	181,14	180,64
Spojka PEX-PEX s násuvnými objímkami 75X6,8 na 75X6,8 (blok K - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	1,00	98,89	98,89	98,62
Spojka PEX-PEX s násuvnými objímkami 63x5,7 na 63x5,7 (blok L - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	1,00	38,10	38,10	37,99
Spojka PEX-PEX s násuvnými objímkami 40x3,7 na 40x3,7 (blok K a L - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	2,00	17,47	34,94	34,84
Presuvka fi 142 na 142 s príslušenstvom a s PUR (blok K - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	1,00	59,19	59,19	59,03
Presuvka fi 126 na 126 s príslušenstvom a s PUR (blok L - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	1,00	58,52	58,52	58,36
Presuvka fi 91 na 91 s príslušenstvom a s PUR (blok K a L - vstup do objektu)	021 - Stavby	KPL	2,00	55,29	110,58	110,27
Prechod PEX-ocel s násuvnými objímkami 125x11,4 / 5" s vonkajším závitom	021 - Stavby	KUS	4,00	271,50	1 086,00	1 082,99
Prechod PEX-ocel s násuvnými objímkami 90x8,2 / 3" s vonkajším závitom	021 - Stavby	KUS	2,00	106,28	212,56	211,97
Prechod PEX-ocel s násuvnými objímkami 75x6,8 / 2 1/2" s vonkajším závitom	021 - Stavby	KUS	1,00	85,53	85,53	85,29
Prechod PEX-ocel s násuvnými objímkami 63x5,7 / 2" s vonkajším závitom	021 - Stavby	KUS	5,00	31,04	155,20	154,77
Prechod PEX-ocel s násuvnými objímkami 50x4,6 / 1 1/2" s vonkajším závitom	021 - Stavby	KUS	2,00	18,27	36,54	36,44
Prechod PEX-ocel s násuvnými objímkami 40x3,7 / 1 1/4" s vonkajším závitom	021 - Stavby	KUS	2,00	16,12	32,24	32,15
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY						0,00
Guľový kohút závitový DN65 - 2 1/2" (blok K - vstup do objektu)	021 - Stavby	kus	1,00	65,77	65,77	65,59
Guľový kohút závitový DN50 - 2" (blok L - vstup do objektu)	021 - Stavby	kus	1,00	27,77	27,77	27,69

Guľový kohút závitový DN32 - 5/4" (blok K a L - vstup do objektu)	021 - Stavby	kus	2,00	11,76	23,52	23,45
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA						0,00
Príplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 108/4,0	021 - Stavby	kus	2,00	36,23	72,46	72,26
Príplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 89/3,6	021 - Stavby	kus	2,00	22,68	45,36	45,23
Príplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 76/3,6	021 - Stavby	kus	2,00	18,05	36,10	36,00
M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA						0,00
Montáž predizolovaných rúr DN150/250	021 - Stavby	M	330,00	16,84	5 557,20	5 541,81
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 125/182-202	021 - Stavby	M	24,00	15,39	369,36	368,34
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 110/162-202	021 - Stavby	M	6,00	13,62	81,72	81,49
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 90/162-182	021 - Stavby	M	26,00	11,83	307,58	306,73
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 75/142-162	021 - Stavby	M	58,00	10,68	619,44	617,72
Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 50 kg D x t 159 x 4,5	021 - Stavby	kus	16,00	25,32	405,12	404,00
Príplatok na zvar 1. a 2. klasifikačného stupňa, mat. tr. 11-13 D x t 159 x 4,5	021 - Stavby	kus	32,00	6,83	218,56	217,95
Príplatok na zvar 1. a 2. klasifikačného stupňa, mat. tr. 11-13 D x t 76 x 3,2	021 - Stavby	kus	4,00	4,01	16,04	16,00
Montáž presuvky s PUR komponentami od fi 200 do fi 315	021 - Stavby	KUS	50,00	20,46	1 023,00	1 020,17
Montáž stenových labyrintov od fi 200 do fi 315	021 - Stavby	KUS	6,00	2,44	14,64	14,60
Montáž vstupných stenových labyrintov	021 - Stavby	KPL	8,00	2,32	18,56	18,51
Montáž tesniacej zmršťovacej manžety od fi 200 do fi 315	021 - Stavby	KUS	6,00	10,68	64,08	63,90
Montáž zmršťovacej zakončovacej manžety na potrubie	021 - Stavby	KPL	10,00	5,02	50,20	50,06
Montáž T-kusu predizolovaného, s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D125 až D160	021 - Stavby	KPL	2,00	110,66	221,32	220,71
Montáž tepelno-izolačnej montážnej spojky na T-kus, oblúk s PUR	021 - Stavby	KPL	2,00	19,35	38,70	38,59
Montáž oblúka s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D75 až D110	021 - Stavby	KPL	4,00	50,30	201,20	200,64
Montáž tepelno-izolačnej zmršťovacej spojky s PUR	021 - Stavby	KPL	4,00	19,04	76,16	75,95
Montáž prechodu pex-ocel s násuvnými objímkami závitového alebo navarovacieho D125 až D160	021 - Stavby	KPL	2,00	67,32	134,64	134,27
Montáž prechodu pex-ocel s násuvnými objímkami závitového alebo navarovacieho D75 až D110	021 - Stavby	KPL	8,00	45,53	364,24	363,23
Montáž armatúry navarovacej DN 65	021 - Stavby	súb	2,00	20,70	41,40	41,29
Montáž armatúry navarovacej DN 80	021 - Stavby	súb	2,00	27,21	54,42	54,27
Montáž alarmu predizolovaného potrubia	021 - Stavby	KUS	54,00	11,61	626,94	625,20
Doizolovanie potrubia v mieste prepoja, vrátane izolácie	021 - Stavby	objekt	2,00	96,73	193,46	192,92
Presun oceľových predizolovaných rúr po stavenisku	021 - Stavby	KG	7 100,00	0,27	1 917,00	1 911,69
Presun potrubia po stavenisku	021 - Stavby	KG	530,00	0,23	121,90	121,56
Príprava pre skúšku tesnosti do DN 150	021 - Stavby	úsek	1,00	113,99	113,99	113,67
Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 150 - 200	021 - Stavby	m	330,00	0,93	306,90	306,05
Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 100 - 125	021 - Stavby	m	30,00	0,60	18,00	17,95
Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 50 - 80	021 - Stavby	m	84,00	0,49	41,16	41,05
Príplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 159/4,5	021 - Stavby	kus	4,00	46,19	184,76	184,25
M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA						0,00
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 125/182-202	021 - Stavby	M	164,00	15,34	2 515,76	2 508,79
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 90/162-182	021 - Stavby	M	15,00	11,83	177,45	176,96
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 75/142-162	021 - Stavby	M	14,00	10,68	149,52	149,11
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 63/126-142	021 - Stavby	M	193,00	8,67	1 673,31	1 668,68

Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 50/111-126	021 - Stavby	M	15,00	7,43	111,45	111,14
Montáž predizolovaného potrubia plastového UNO 40/91-111	021 - Stavby	M	42,00	6,35	266,70	265,96
Montáž vstupných stenových labyrintov	021 - Stavby	KPL	16,00	2,32	37,12	37,02
Montáž zmršťovacej zakončovacej manžety na potrubie	021 - Stavby	KPL	16,00	5,02	80,32	80,10
Montáž T-kusu predizolovaného, s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D75 až D110	021 - Stavby	KPL	1,00	75,06	75,06	74,85
Montáž T-kusu predizolovaného, s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D125 až D160	021 - Stavby	KPL	1,00	110,66	110,66	110,35
Montáž T-kusu predizolovaného, s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D20 až D63	021 - Stavby	KPL	2,00	48,75	97,50	97,23
Montáž tepelno-izolačnej montážnej spojky na T-kus, oblúk s PUR	021 - Stavby	KPL	4,00	19,35	77,40	77,19
Montáž oblúka s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D75 až D110	021 - Stavby	KPL	1,00	50,30	50,30	50,16
Montáž oblúka s násuvnými objímkami alebo elektrotvarovky D20 až D63	021 - Stavby	KPL	3,00	30,95	92,85	92,59
Montáž tepelno-izolačnej zmršťovacej spojky s PUR	021 - Stavby	KPL	4,00	19,04	76,16	75,95
Montáž prechodu pex-ocel s násuvnými objímkami závitového alebo navarovacieho D125 až D160	021 - Stavby	KPL	4,00	67,32	269,28	268,53
Montáž prechodu pex-ocel s násuvnými objímkami závitového alebo navarovacieho D75 až D110	021 - Stavby	KPL	3,00	45,66	136,98	136,60
Montáž prechodu pex-ocel s násuvnými objímkami závitového alebo navarovacieho D20 až D63	021 - Stavby	KPL	9,00	27,86	250,74	250,05
Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2 1/2	021 - Stavby	kus	1,00	16,25	16,25	16,21
Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	021 - Stavby	kus	1,00	12,85	12,85	12,81
Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	021 - Stavby	kus	2,00	11,05	22,10	22,04
Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 125	021 - Stavby	kus	2,00	59,86	119,72	119,39
Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 80	021 - Stavby	kus	2,00	39,23	78,46	78,24
Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 65	021 - Stavby	kus	1,00	30,04	30,04	29,96
Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 50	021 - Stavby	kus	3,00	20,66	61,98	61,81
Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 40	021 - Stavby	kus	2,00	14,91	29,82	29,74
Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 32	021 - Stavby	kus	2,00	12,23	24,46	24,39
Príprava pre skúšku tesnosti do DN 125	021 - Stavby	úsek	1,00	94,11	94,11	93,85
Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 100 - 125	021 - Stavby	m	164,00	0,60	98,40	98,13
Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 50 - 80	021 - Stavby	m	212,00	0,49	103,88	103,59
Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN do - 40	021 - Stavby	m	57,00	0,23	13,11	13,07
Doizolovanie potrubia v mieste prepoja, vrátane izolácie	021 - Stavby	objekt	2,00	96,73	193,46	192,92
Presun potrubia po stavenisku	021 - Stavby	KG	1 830,00	0,23	420,90	419,73
ZTI-VNÚTORNÝ VODOVOD						0,00
T-kus pozink 4" / 3"	021 - Stavby	KUS	3,00	24,51	73,53	73,33
T-kus pozink 2" / 5/4"	021 - Stavby	KUS	2,00	4,04	8,08	8,06
T-kus pozink 2" / 6/4"	021 - Stavby	KUS	1,00	4,37	4,37	4,36
Redukcia pozink 3" / 2"	021 - Stavby	KUS	3,00	3,80	11,40	11,37
Srobenie 4"	021 - Stavby	KUS	1,00	35,29	35,29	35,19
Srobenie 3"	021 - Stavby	KUS	1,00	18,49	18,49	18,44
Srobenie 2"	021 - Stavby	KUS	1,00	4,80	4,80	4,79
Srobenie 6/4"	021 - Stavby	KUS	1,00	3,19	3,19	3,18
Koleno pozink 3"	021 - Stavby	KUS	2,00	7,58	15,16	15,12
Koleno pozink 2"	021 - Stavby	KUS	4,00	2,83	11,32	11,29
Koleno pozink 6/4"	021 - Stavby	KUS	2,00	1,51	3,02	3,01
Natrubok pozink 3"	021 - Stavby	KUS	1,00	5,20	5,20	5,19
Natrubok pozink 2"	021 - Stavby	KUS	1,00	2,04	2,04	2,03
Natrubok pozink 6/4"	021 - Stavby	KUS	1,00	1,20	1,20	1,20
Montáž závitových dielov DN 4"	021 - Stavby	kus	4,00	11,94	47,76	47,63
Montáž závitových dielov DN 3"	021 - Stavby	kus	7,00	8,86	62,02	61,85
Montáž závitových dielov DN 2"	021 - Stavby	kus	9,00	6,01	54,09	53,94

Montáž závitových dielov DN 1 1/4"	021 - Stavby	kus	4,00	4,48	17,92	17,87
Zhotovenie vonkajšieho závitú "G" DN 4"	021 - Stavby	kus	6,00	10,46	62,76	62,59
Zhotovenie vonkajšieho závitú "G" DN 3"	021 - Stavby	kus	4,00	7,62	30,48	30,40
Zhotovenie vonkajšieho závitú "G" DN 2"	021 - Stavby	kus	2,00	4,57	9,14	9,11
Zhotovenie vonkajšieho závitú "G" DN 1 1/2"	021 - Stavby	kus	2,00	3,77	7,54	7,52
Príruba závitová 4"	021 - Stavby	KUS	2,00	18,26	36,52	36,42
Príruba závitová 3"	021 - Stavby	KUS	2,00	16,55	33,10	33,01
Príruba závitová 2"	021 - Stavby	KUS	2,00	10,08	20,16	20,10
Príruba závitová 6/4"	021 - Stavby	KUS	2,00	8,55	17,10	17,05
Guľový kohút liatina, na vodu PN16 prírubový DN100	021 - Stavby	KUS	1,00	215,90	215,90	215,30
Guľový kohút liatina, na vodu PN16 prírubový DN80	021 - Stavby	KUS	1,00	164,82	164,82	164,36
Guľový kohút liatina, na vodu PN16 prírubový DN50	021 - Stavby	KUS	1,00	103,69	103,69	103,40
Guľový kohút liatina, na vodu PN16 prírubový DN40	021 - Stavby	KUS	1,00	94,41	94,41	94,15
Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 80	021 - Stavby	súb	1,00	54,37	54,37	54,22
Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 50	021 - Stavby	súb	1,00	36,06	36,06	35,96
Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 40	021 - Stavby	súb	1,00	29,94	29,94	29,86
Potrubie z ocele.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 100	021 - Stavby	m	3,00	36,11	108,33	108,03
Potrubie z ocele.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 80	021 - Stavby	m	1,50	29,24	43,86	43,74
Potrubie z ocele.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	021 - Stavby	m	3,00	20,58	61,74	61,57
Potrubie z ocele.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40	021 - Stavby	m	1,50	16,46	24,69	24,62
Potrubie z ocele.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	021 - Stavby	m	3,00	14,16	42,48	42,36
Podružný materiál na TUV	021 - Stavby	sub	1,00	95,24	95,24	94,98
Doizolovanie potrubia v mieste prepoja, vrátane izolácie	021 - Stavby	objekt	1,00	96,73	96,73	96,46
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA	021 - Stavby					0,00
Demontáž potrubia do šrotu do 10 kg, pripojovací rozmer: D x t 219 x 6,3	021 - Stavby	kus	2,00	5,90	11,80	11,77
T-kus oceľový redukovaný DN150/125	021 - Stavby	KUS	2,00	49,66	99,32	99,04
T-kus oceľový redukovaný DN150/80	021 - Stavby	KUS	2,00	53,14	106,28	105,99
Redukcia varná DN80/65	021 - Stavby	KUS	2,00	2,31	4,62	4,61
Redukcia varná DN200/150	021 - Stavby	KUS	2,00	22,41	44,82	44,70
Koleno varné DN125	021 - Stavby	KUS	4,00	16,24	64,96	64,78
Koleno varné DN65	021 - Stavby	KUS	4,00	2,10	8,40	8,38
Príruba krková DN125	021 - Stavby	KUS	4,00	16,87	67,48	67,29
Príruba krková DN150	021 - Stavby	KUS	4,00	22,75	91,00	90,75
Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 3 kg D x t 219 x 6,3	021 - Stavby	kus	2,00	27,29	54,58	54,43
Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 3 kg D x t 159 x 4,5	021 - Stavby	kus	4,00	16,00	64,00	63,82
Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 1 kg D x t 89 x 3,6	021 - Stavby	kus	2,00	7,71	15,42	15,38
Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 3 kg D x t 76 x 3,2	021 - Stavby	kus	4,00	11,33	45,32	45,19
Priplatok na zvar 1. a 2. klasifikačného stupňa, mat. tr. 11-13 D x t 219 x 6,3	021 - Stavby	kus	2,00	10,02	20,04	19,98
Priplatok na zvar 1. a 2. klasifikačného stupňa, mat. tr. 11-13 D x t 159 x 4,5	021 - Stavby	kus	16,00	6,83	109,28	108,98
Priplatok na zvar 1. a 2. klasifikačného stupňa, mat. tr. 11-13 D x t 89 x 3,6	021 - Stavby	kus	2,00	4,54	9,08	9,05
Priplatok na zvar 1. a 2. klasifikačného stupňa, mat. tr. 11-13 D x t 76 x 3,6	021 - Stavby	kus	16,00	4,19	67,04	66,85
GK DN150, PN16 prírubový	021 - Stavby	KUS	2,00	412,77	825,54	823,25
GK DN125, PN16 prírubový	021 - Stavby	KUS	2,00	264,77	529,54	528,07
Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 150	021 - Stavby	súb	2,00	118,17	236,34	235,69
Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 125	021 - Stavby	súb	2,00	88,50	177,00	176,51
Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 159/4, 5	021 - Stavby	m	6,00	53,10	318,60	317,72
Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 133/4, 5	021 - Stavby	m	3,00	46,19	138,57	138,19
Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/3, 6	021 - Stavby	m	6,00	23,63	141,78	141,39

Podružný materiál pre UK	021 - Stavby	SUB	1,00	95,24	95,24	94,98
Doizolovanie potrubia v mieste prepoja, vrátane izolácie	021 - Stavby	objekt	1,00	96,73	96,73	96,46
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY						0,00
Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 100	021 - Stavby	súb	1,00	72,30	72,30	72,10
NÁTERY						0,00
Dokoncovanie prace, natery, uchytenia	021 - Stavby	kpl	1,00	54,17	54,17	54,02
M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA						0,00
Doprava predizolovaného potrubia na stavenisko	021 - Stavby	KPL	1,00	1 835,50	1 835,50	1 830,42
Ostatné náklady súvisiace s montážou	021 - Stavby	HOD	250,00	10,61	2 652,50	2 645,16
1 - Zemné práce						0,00
Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	021 - Stavby	m2	93,60	10,36	969,70	967,02
Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	021 - Stavby	m2	93,60	6,79	635,54	633,78
Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	021 - Stavby	m3	321,80	25,97	8 357,15	8 334,01
Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapož. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	021 - Stavby	m3	321,80	1,27	408,69	407,56
Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	021 - Stavby	m3	29,50	5,42	159,89	159,45
Štrkopiesok frakcia 0-8 STN EN 13242 + A1	021 - Stavby	t	50,20	33,51	1 682,20	1 677,54
Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	021 - Stavby	m3	321,80	21,24	6 835,03	6 816,10
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie						0,00
Montáž dielca prefabrikovaného kanála zo železobetónu, krycia doska hm. do 2 t.	021 - Stavby	ks	72,00	30,59	2 202,48	2 196,38
5 - Komunikácie						0,00
Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 štrkopieskom, po zhutnení hr. 100 mm	021 - Stavby	m2	72,00	7,73	556,56	555,02
Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 kamenivom hrubým drveným, po zhutnení hr. 150 mm	021 - Stavby	m2	72,00	13,70	986,40	983,67
Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. nad 50 do 70 mm	021 - Stavby	m2	72,00	26,30	1 893,60	1 888,36
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie						0,00
Demontáž prefabrikovanej krycej dosky kanála, šachty,žumpy do 2 t, -0,14000t	021 - Stavby	ks	72,00	30,10	2 167,20	2 161,20
Vybúranie vodovodného vedenia DN do 125 mm, -0,03700t	021 - Stavby	m	136,00	0,98	133,28	132,91
Vybúranie vodovodného vedenia DN do 200 mm, -0,06300t	021 - Stavby	m	396,30	1,24	491,41	490,05
Vybúranie otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr.do 300 mm -0,001 t	021 - Stavby	ks	4,00	47,80	191,20	190,67
Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	021 - Stavby	t	93,80	16,43	1 541,13	1 536,86
Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	021 - Stavby	t	93,80	0,51	47,84	47,71
Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	021 - Stavby	t	89,20	9,56	852,75	850,39
Poplatok za skladovanie - izolačné materiály a materiály obsahujúce azbest (17 06), ostatné	021 - Stavby	t	4,60	254,91	1 172,59	1 169,34
767 - Konštrukcie doplnkové kovové						0,00
Montáž podperných konštrukcií pre vedenie potrubia	021 - Stavby	sub	1,00	476,20	476,20	474,88
Závesný systém na uloženie potrubia	021 - Stavby	sub	1,00	595,25	595,25	593,60
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach						0,00
Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	021 - Stavby	m	216,00	0,30	64,80	64,62
Fólia červená v m	021 - Stavby	m	216,00	0,10	21,60	21,54
Ostatné výdavky						
Porealizačné geodetické zameranie	021 - Stavby		0,00	0,00	0,00	0,00
Stavebný dozor	021 - Stavby		0,00	0,00	0,00	0,00
Odborný autorský dohľad	021 - Stavby		0,00	0,00	0,00	0,00
Rezerva na nepredvídané výdavky súvisiace so stavebnými prácami	930 - Rezerva na nepredvídané výdavky		0,00	0,00	0,00	0,00
Dlhodobý nehmotný majetok						

Nákup softvéru	013 - Softvér		0,00	0,00	0,00	0,00
Samostatné hnutelné věci a súbory hnutelných věcí						
Nákup hardvéru	022 - Samostatné hnutelné věci a súbory hnutelných věcí		0,00	0,00	0,00	0,00
SPOLU celkové oprávnené výdavky projektu					260 678,81	259 957,03