



DODATOK č. 4
K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU
 (ďalej len „Dodatok“)

Číslo zmluvy: KZP-PO4-SC451-2019-50/Y421

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: **Stanislav Jurikovič, 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: **MeT Šaľa, spol. s r.o.**
 sídlo: **Kvetná 4, 927 01 Šaľa**
 IČO: **34115161**
 DIČ: **2020374323**
 zapísaný v: **Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 15942/T**
 konajúci: **Ing. Roman Kondys, konateľ**
Ing. Peter Jaroš, konateľ
 (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 11.03.2021, evidovanej pod číslom: KZP-PO4-SC451-2019-50/Y421 (ďalej len „Zmluva“) dohodli na nasledovných zmenách:

1.1.1 V čl. 3. VÝDAVKY PROJEKTU A NFP Zmluvy sa ods. 3.1 mení nasledovne:

3. VÝDAVKY PROJEKTU A NFP

3.1. Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcom:

- a) maximálna výška celkových oprávnených výdavkov pre Projekt generujúci príjem na Realizáciu aktivít Projektu predstavuje 1 874 151,98 EUR (slovom jeden milión osemstosedemdesiatštyritisícstopäťdesiatjeden eur 98/100),
- b) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi NFP maximálne do výšky 1 593 029,18 EUR (slovom: jeden milión päťstodevätštyritisícdeväť eur 18/100), čo predstavuje 85 % (slovom: osemdesiatpäť percent) z Celkových oprávnených výdavkov pre Projekty generujúce príjem na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1. písmeno a)
- c) Prijímateľ vyhlasuje, že:
 - (i) má zabezpečené zdroje financovania Projektu vo výške 15 % (slovom: pätnásť percent), čo predstavuje sumu 281 122,80 EUR (slovom: dvestoosemdesiatjedentisícstodvadsaťdva eur 80/100) z Celkových oprávnených výdavkov pre Projekty generujúce príjem na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1. písmeno a) po zohľadnení finančnej medzery a
 - (ii) zabezpečí zdroje financovania na úhradu všetkých Neoprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu, ktoré vzniknú v priebehu Realizácie aktivít Projektu a budú nevyhnutné na dosiahnutie cieľa Projektu v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP.

1.1.2 Príloha č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č. 2, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku.

1.1.3 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: **Stanislav Jurikovič**, generálny riaditeľ
Pečiatka

Za Prijímateľa v, dňa

Podpis: **Ing. Roman Kondys**, konateľ

Podpis: **Ing. Peter Jaroš**, konateľ
Pečiatka

Príloha: Príloha č. 2 Predmet podpory NFP
Príloha č. 3 Rozpočet Projektu

PREDMET PODPORY NFP

Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

1. Všeobecné informácie o projekte

Názov projektu:	Modernizácia rozvodu tepla na tepelnom okruhu CK 31 Šafa
Kód projektu:	310041Y421
Kód ŽoNFP:	NFP310040Y421
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
		SK917500000004028417041	Československá obchodná banka, a.s.	7. 12. 2020	31. 12. 2023
Refundácia:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do	
	SK917500000004028417041	Československá obchodná banka, a.s.	7. 12. 2020	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	Západné Slovensko	Nitriansky kraj	Šaľa	Šaľa

Poznámka k miestu realizácie č. 1: "C" parc. č.,2811/1, 2635, 2663/1, 2664, 2799/1, 2775, 2667/4, 2667/2, 2645/63, 2667/3, 2667/1, 2667/2, 2668, 2677/2, 2677/5, 2684, 2391, 2437,2476/74,2476/75,2477,2687/1,2687/2,2677/2,2681/2,2677/2,2692,2704, 2706/1, 2694, 2693, 2694, 2752/1, 2752/1, 2338/1, 2338/5, 2338/1, 1983/1, 2005/3, 1611/1,2303/1,1032/10, 1032/1, 1038/52,1038/33, 1038/44, 1038/46, 1030/1, 1030/28, 1030/40, 1030/42, 1029/1,985/1, 1028/51,1028/1,, 1028/31,916/1, 922/1,796/1,796/6, 985/1,984,983,942/1,796/3, 802/1,801, 800, 591, 588/1, 524/1, 593/1, 594/1, 594/25, 594/27, 594/30, 594/69, a na pozemkoch register "E" KN par. č 1470/100, 1471/101, v kat. území Šaľa

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):	18
Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	7.2021
Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas):	12.2022

5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

Subjekt:	MET ŠALA, SPOL. S R.O.	Identifikátor (IČO):	34115161
-----------------	------------------------	-----------------------------	----------

Hlavné aktivity projektu

- 347Y42100001 - A.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:	24,4150
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	MET ŠALA, SPOL. S R.O.	Identifikátor (IČO):	34115161
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	Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	347Y42100001 - A.	Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla	24,415
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:	Maximálna hodnota
Subjekt:	MET ŠALA, SPOL. S R.O.	Identifikátor (IČO):	34115161
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	Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	347Y42100001 - A.	Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla	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:	200,6200
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	MET ŠALA, SPOL. S R.O.	Identifikátor (IČO):	34115161
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	Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	347Y42100001 - A.	Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla	200,62

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	24,4150	Áno	UR	Súčet
P0414	Počet systémov centralizovaného zásobovania teplom s vyššou účinnosťou	počet	1,0000	Nie	UR	Maximálna hodnota
P0655	Úspora PEZ v systémoch centralizovaného zásobovania teplom	MWh/rok	200,6200	Áno	UR	Súčet

7. Iné údaje na úrovni projektu

Subjekt:	MET ŠALA, SPOL. S R.O.	Identifikátor (IČO):	34115161
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:	MET ŠALA, SPOL. S R.O.	Identifikátor (IČO):	34115161
		Výška oprávnených výdavkov:	1 874 151,98 €

Priame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov			
Konkrétny cieľ:	310040061 - 4.5.1 Rozvoj účinnejších systémov centralizovaného zásobovania teplom založených na dopyte po využiteľnom teple				1 874 151,98 €
Typ aktivity:	34731004006 - A. Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla				1 874 151,98 €
Hlavné aktivity projektu:	1. 347Y42100001 - A.Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla				1 874 151,98 €
		Oprávnený výdavok			
Skupina výdavku:	1.1 - 021 - Stavby				1 874 151,98 €
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma	Suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - stavba	počet	1	1 850 751,98 €	1 850 751,98 €
	1.1.2 - stavebný dozor	počet	1	19 900,00 €	19 900,00 €
	1.1.3 - odborný autorský dohľad	počet	1	3 500,00 €	3 500,00 €

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. 310Y421P0001 - Podporné aktivity				0,00 €
		Oprávnený výdavok			
Skupina výdavku:	nezaevidované				

8.2 Rozpočty partnerov

Nevzťahuje sa

8.3 Zazmluvnená výška NFP

Celková výška oprávnených výdavkov:	1 874 151,98 €
Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:	1 874 151,98 €
Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:	85,0000 %
Výška nenávratného finančného príspevku:	1 593 029,18 €
Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:	281 122,80 €

Podrobný rozpočet projektu

Názov prijímateľa:	MeT Šaľa spol. s r.o.
Názov projektu:	Modernizácia rozvodu tepla na tepelnom okruhu CK 31 Šaľa

Hlavná aktivita projektu: Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia rozvodov tepla

Pol.č.	Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH [EUR]	Cena celkom bez DPH [EUR]	Oprávnený výdavok [EUR]
Modernizácia rozvodu tepla na tepelnom okruhu Šaľa CK31							
1	Rozoberanie vozovky a plochy z panelov so škárami zaliatymi asfaltovou alebo cementovou maltou, - 0,40800t	021 - Stavby	m2	120,00	1,49	178,80	178,56
1.1	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 150 do 200 mm	021 - Stavby	m	30,00	30,45	913,50	912,27
2	Kamenivo ťažené hrubé 32-63 e	021 - Stavby	t	90,00	22,15	1 993,50	1 990,82
3	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	021 - Stavby	m2	640,00	2,36	1 510,40	1 508,37
4	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	021 - Stavby	m2	990,80	19,64	19 459,31	19 433,13
5	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	021 - Stavby	m2	480,44	5,52	2 652,05	2 648,48
6	Vytrhanie obrúb kamenných, chodníkových ležatých, - 0,23000t	021 - Stavby	m	179,00	3,62	647,98	647,11
7	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10m, do 600l/min	021 - Stavby	hod	152,00	3,39	515,28	514,59
8	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	021 - Stavby	deň	20,00	2,61	52,20	52,13
9	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	021 - Stavby	m	52,00	13,36	694,72	693,79
10	Dočasné zaistenie káblov a káblových traťí do 6 káblov	021 - Stavby	m	150,00	10,10	1 515,00	1 512,96
11	Odstránenie ornice ručne s vodorov. priestm., na hromady do 50 m hr. do 150 mm	021 - Stavby	m3	354,00	20,28	7 179,12	7 169,46
12	Odstránenie ornice s priestm. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a nad 10000 m3	021 - Stavby	m3	281,00	1,85	519,85	519,15
13	Príplatok k cene za lepiivosť hornín	021 - Stavby	m3	6 988,00	1,04	7 267,52	7 257,74
14	Výkop jamy a rýh v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	021 - Stavby	m3	2 102,00	37,06	77 900,12	77 795,30
15	Výkop rýh šírky 600-2000mm horn.3 nad 10000m3	021 - Stavby	m3	4 862,54	2,54	12 350,85	12 334,23
16	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	021 - Stavby	m2	1 314,00	3,72	4 888,08	4 881,50
17	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 8 m	021 - Stavby	m2	16,00	9,54	152,64	152,43
18	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	021 - Stavby	m2	1 314,00	2,19	2 877,66	2 873,79
19	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 8 m	021 - Stavby	m2	16,00	3,68	58,88	58,80
20	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m-MEDZISKLADKA	021 - Stavby	m3	6 963,70	3,70	25 765,69	25 731,02
21	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 12000 m	021 - Stavby	m3	6 963,70	9,18	63 926,77	63 840,75
22	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 12000 m	021 - Stavby	m3	4 193,00	9,18	38 491,74	38 439,95
23	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	021 - Stavby	m3	6 963,70	1,11	7 729,71	7 719,31
24	Uloženie sypaniny na skládky nad 10000 m3	021 - Stavby	m3	6 963,70	0,65	4 526,41	4 520,32
25	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 10000 m3	021 - Stavby	m3	4 255,11	1,23	5 233,79	5 226,75
26	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	021 - Stavby	m3	2 506,90	15,07	37 778,98	37 728,14
27	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	021 - Stavby	t	44,46	32,87	1 461,33	1 459,36
28	Výsev trávniku hydroosevom na hlušinu	021 - Stavby	m2	4 223,00	1,22	5 152,06	0,00
29	Hnojenie roztokom hnojiva s dovozom vody do 10 km v rovine alebo na svahu do 1:5	021 - Stavby	m3	10,80	95,22	1 028,38	0,00
30	Piesok zásypový	021 - Stavby	t	4 019,14	24,32	97 745,48	97 613,95
31	Trávové semeno - parková zmes	021 - Stavby	kg	183,00	7,10	1 299,30	0,00
32	Ošetrovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5	021 - Stavby	m2	4 223,00	0,11	464,53	0,00
33	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	021 - Stavby	m2	2 247,80	0,24	539,47	538,74
34	Zamurovanie otvoru s plochou nad 0.25 do 1m2 v murive nadzákladného tehliami na maltu vápennocementovú	021 - Stavby	m3	21,00	214,96	4 514,16	4 508,09
35	Murivo nosné PREMAC 50x25x25 s betónovou výplňou hr. 25 cm	021 - Stavby	m3	1,90	133,73	254,09	253,75
36	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	021 - Stavby	ks	1 435,00	5,47	7 849,45	7 838,89

37	Preklad železobetónový RZP 87/120(7/10) 119x11,5x19cm	021 - Stavby	ks	28,00	12,17	340,76	340,30
38	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	021 - Stavby	m2	548,00	3,43	1 879,64	1 877,11
39	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	021 - Stavby	m2	388,23	3,22	1 250,09	1 248,41
39.1	Podklad z recyklátu s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 300 mm vrátane dopravy	021 - Stavby	m2	408,00	10,55	4 304,40	4 298,61
40	Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr.200 mm	021 - Stavby	m2	387,80	15,91	6 169,90	6 161,60
41	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	021 - Stavby	m2	308,23	0,28	86,30	86,18
42	Upravenie krytu vozovky po prekopoch pre inžinierske siete liatym asfaltom hr.nad 40 do 60 mm	021 - Stavby	m2	337,80	15,30	5 168,34	5 161,39
43	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB I pre TDZ I a II, hr. 200 mm	021 - Stavby	m2	303,43	21,10	6 402,37	6 393,75
44	Ošetrovanie (kropenie) vozoviek pri vysokých teplotách a znížení prášnosti vozoviek-záverečné čistenie	021 - Stavby	m2	9 200,00	0,91	8 372,00	8 360,73
45	Ošetrovanie (kropenie) vozoviek pri vysokých teplotách a znížení prášnosti vozoviek- priebežné čistenie	021 - Stavby	m2	27 600,00	0,77	21 252,00	21 223,40
46	Kladenie zámkovej dlažby hr.8cm pre peších nad 20 m2	021 - Stavby	m2	640,00	15,79	10 105,60	10 092,00
47	Presun hmôt	021 - Stavby	t	934,24	2,98	2 784,03	2 780,28
48	Oprava vnútorných cementových omietok, opravená plocha do 5 %, štuková plstou hladená	021 - Stavby	m2	35,00	1,89	66,15	66,06
49	Omietka vonk. plášťa vod. studne, s plastifikačnou prísadou hladená dreveným hladidlom	021 - Stavby	m2	35,00	9,08	317,80	317,37
50	PIPELIFE PP revizne šachty DN300 Plastový poklop DN300, 2,0t	021 - Stavby	ks	18,00	78,35	1 410,30	1 408,40
51	PIPELIFE HDPE rúra PE100 voda 40x2,4/100m PN10 (SDR17) dodávka + montáž	021 - Stavby	m	2 240,00	5,07	11 356,80	11 341,52
52	Šachta domová kanalizačná od 1, 30 do 5 m3 so stropom z dosiek PZD, s poklopom-zemné súpravy	021 - Stavby	m3	18,00	221,74	3 991,32	3 985,95
53	Osadenie chodníka obrubníka betónového stojateho bez bočnej opory z kameniva ťaženého	021 - Stavby	m	179,00	3,09	553,11	552,37
54	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 12/15	021 - Stavby	m3	6,47	92,24	596,98	596,18
55	Demontáž prefabrikovanej krycej dosky kanála, šachty a žumpy do 1,0 t. -0,05800t	021 - Stavby	ks	2 120,00	18,95	40 174,00	40 119,94
56	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón s poterom,teracom hr.do 150 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	021 - Stavby	m3	390,00	70,44	27 471,60	27 434,63
57	Vybúranie otvoru v betónových priechkach a stenách plochy do 4 m2, akejkolvek hr., -2,20000t	021 - Stavby	m3	20,80	177,93	3 700,94	3 695,96
58	Očistenie vybúraných obrubníkov, krajníkov, dosiek alebo panelov z akéhokoľvek lôžka	021 - Stavby	m	179,00	1,03	184,37	184,12
59	Búranie konštrukcií zo betónu železového alebo predpätého vo vykopávkach	021 - Stavby	m3	194,50	422,21	82 119,85	82 009,35
59.2	Odstránenie podkladov pod zámkovou dlažbou z rôznych zmiešaných stavebných materiálov, vrátane	021 - Stavby	m3	255,42	14,87	3 798,10	3 792,99
60	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	021 - Stavby	t	2 565,59	13,15	33 737,51	33 692,11
61	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	021 - Stavby	t	25 736,40	0,45	11 581,38	11 565,80
62	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	021 - Stavby	t	2 565,35	8,93	22 908,61	22 877,78
63	Poplatok za skladovanie ,zneskodenie sute- betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	021 - Stavby	t	2 565,59	16,80	43 101,91	43 043,91
64	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	021 - Stavby	m2	35,00	0,19	6,65	6,64
65	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	021 - Stavby	t	0,10	1 933,18	193,32	193,06
66	Pás asfaltový GLASBIT G 200 S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	021 - Stavby	m2	35,00	4,28	149,80	149,60
67	Izolácia proti zemnej vlhkosti, protirádňová, stierka COMBIFLEX-C2, betón, podklad , vodorovná	021 - Stavby	m2	35,00	14,16	495,60	494,93
68	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode PVC fóliou položenou voľne na ploche zvislej so zvarom spoju	021 - Stavby	m2	35,00	7,26	254,10	253,76
69	Predizolovaná oceľová rúra, L=12, DN 250/400	021 - Stavby	m	156,00	104,80	16 348,80	16 326,80
70	Oblúk 90, 1x1 m , DN 250/400	021 - Stavby	ks	6,00	259,70	1 558,20	1 556,10
70.1	Oblúk 30, 1x1 m , DN 250/400	021 - Stavby	ks	4,00	468,90	1 875,60	1 873,08
71	Oblúk 90st., 1x2 m , DN 250/400	021 - Stavby	ks	2,00	338,62	677,24	676,33
72	Zmršťovacia objímka + montážny materiál, Da 400	021 - Stavby	ks	28,00	66,00	1 848,00	1 845,51
73	Tesniaci krúžok, Da 400	021 - Stavby	ks	4,00	13,80	55,20	55,13
74	Koncová čapica, DN 250/400	021 - Stavby	ks	4,00	45,20	180,80	180,56
75	Výstražná fólia (250 m / 1 kotúč)	021 - Stavby	kotúč	18,00	16,00	288,00	287,61
76	Hranoly z tvrdej peny 0,10 x 0,10 x 1 m	021 - Stavby	ks	758,00	2,98	2 258,84	2 255,80
77	PUR pena, komponent A	021 - Stavby	kg	386,00	4,61	1 779,46	1 777,07
78	PUR pena, komponent B	021 - Stavby	kg	625,00	4,61	2 881,25	2 877,37
79	Predizolovaná oceľová rúra, L=12, DN 080/160	021 - Stavby	m	154,00	22,90	3 526,60	3 521,85
80	Predizolovaná oceľová rúra, L=12, DN 050/125	021 - Stavby	m	424,00	18,50	7 844,00	7 833,45
81	Predizolovaná oceľová rúra, L=12, DN 040/110	021 - Stavby	m	18,00	14,30	257,40	257,05

82	Predizolovaná oceľová rúra, L=12, DN 065/140	021 - Stavby	m	770,00	20,50	15 785,00	15 763,76
83	Predizolovaná oceľová rúra, L=12, DN 025/090	021 - Stavby	m	104,00	10,00	1 040,00	1 038,60
84	Predizolovaná oceľová rúra, L=12, DN 100/200	021 - Stavby	m	170,00	33,10	5 627,00	5 619,43
85	Predizolovaná oceľová rúra, L=12, DN 150/250	021 - Stavby	m	260,00	52,90	13 754,00	13 735,49
86	Predizolovaná oceľová rúra, L=12, DN 200/315	021 - Stavby	m	2 130,00	77,00	164 010,00	163 789,31
87	Oblúk 90, štandard, DN 150/250	021 - Stavby	ks	10,00	103,00	1 030,00	1 028,61
88	Oblúk 90st., 1x1 m, DN 200/315	021 - Stavby	ks	86,00	182,90	15 729,40	15 708,23
89	Oblúk 30 st, 1x1 m, DN 200/315	021 - Stavby	ks	10,00	210,15	2 101,50	2 098,67
90	PIPELIFE HDPE rúra PE100 voda 40x2,4/100m PN10 (SDR17) dodávka + montáž	021 - Stavby	m	2 212,00	3,30	7 299,60	7 289,78
91	Oblúk 90st., štandard, DN 080/160	021 - Stavby	ks	4,00	62,80	251,20	250,86
92	Oblúk 45st., 1x1 m, DN 080/160	021 - Stavby	ks	4,00	73,45	293,80	293,40
93	Oblúk 90st., štandard, DN 065/140	021 - Stavby	ks	36,00	50,71	1 825,56	1 823,10
94	Oblúk 90st., 1x1m, DN 050/125	021 - Stavby	ks	18,00	55,32	995,76	994,42
95	Oblúk 90st., 1x1m, DN 100/200	021 - Stavby	ks	8,00	95,30	762,40	761,37
96	Oblúk 90st., štandard, DN 100/200	021 - Stavby	ks	2,00	79,80	159,60	159,39
97	Oblúk 90st., 1x1m, DN 040/110	021 - Stavby	ks	2,00	45,40	90,80	90,68
98	Oblúk 90st., 1x1m, DN 025/090	021 - Stavby	ks	8,00	39,00	312,00	311,58
99	Oblúk 15st., štandard, DN 065/140	021 - Stavby	ks	2,00	66,50	133,00	132,82
100	Oblúk 75st., štandard, DN 050/125	021 - Stavby	ks	4,00	47,93	191,72	191,46
101	Predizolovaná redukcia, DN 080/065, Da 160/140	021 - Stavby	ks	4,00	94,40	377,60	377,09
102	Predizolovaná redukcia, DN 100/080, Da 200/160	021 - Stavby	ks	2,00	110,36	220,72	220,42
103	Predizolovaná redukcia, DN 065/050, Da 140/125	021 - Stavby	ks	4,00	87,60	350,40	349,93
104	Uzatváracia armatúra, DN 200/315	021 - Stavby	ks	16,00	1 193,80	19 100,80	19 075,10
105	Uzatváracia armatúra, DN 100/200	021 - Stavby	ks	4,00	546,90	2 187,60	2 184,66
106	Uzatváracia armatúra, DN 040/110	021 - Stavby	ks	2,00	260,80	521,60	520,90
107	Uzatváracia armatúra, DN 065/140	021 - Stavby	ks	10,00	322,30	3 223,00	3 218,66
108	Uzatváracia armatúra, DN 050/125	021 - Stavby	ks	12,00	275,70	3 308,40	3 303,95
109	Uzatváracia armatúra, DN 150/250	021 - Stavby	ks	2,00	817,00	1 634,00	1 631,80
110	Uzatváracia armatúra, DN 025/090	021 - Stavby	ks	4,00	219,52	878,08	876,90
111	Zmršťovacia objímka + montážny materiál, Da 315	021 - Stavby	ks	376,00	48,00	18 048,00	18 023,71
111.1	Zmršťovacia objímka + montážny materiál, Da 250	021 - Stavby	ks	40,00	42,00	1 680,00	1 677,74
112	Zmršťovacia objímka + montážny materiál, Da 200	021 - Stavby	ks	34,00	25,10	853,40	852,25
113	Zmršťovacia objímka + montážny materiál, Da 160	021 - Stavby	ks	70,00	19,87	1 390,90	1 389,03
114	Zmršťovacia objímka + montážny materiál, Da 140	021 - Stavby	ks	144,00	18,60	2 678,40	2 674,80
115	Zmršťovacia objímka + montážny materiál, Da 125	021 - Stavby	ks	64,00	17,50	1 120,00	1 118,49
116	Zmršťovacia objímka + montážny materiál, Da 110	021 - Stavby	ks	8,00	16,60	132,80	132,62
117	Zmršťovacia objímka + montážny materiál, Da 090	021 - Stavby	ks	30,00	15,32	459,60	458,98
118	Tesniaci krúžok, Da 315	021 - Stavby	ks	16,00	12,51	200,16	199,89
119	Tesniaci krúžok, Da 200	021 - Stavby	ks	8,00	7,44	59,52	59,44
120	Tesniaci krúžok, Da 140	021 - Stavby	ks	8,00	5,40	43,20	43,14
121	Tesniaci krúžok, Da 125	021 - Stavby	ks	14,00	4,22	59,08	59,00
122	Tesniaci krúžok, Da 110	021 - Stavby	ks	4,00	4,00	16,00	15,98
123	Tesniaci krúžok, Da 090	021 - Stavby	ks	6,00	3,82	22,92	22,89
124	Koncová čapica, DN 200/315	021 - Stavby	ks	14,00	35,81	501,34	500,67
125	Koncová čapica, DN 100/200	021 - Stavby	ks	8,00	16,63	133,04	132,86
126	Koncová čapica, DN 065/140	021 - Stavby	ks	10,00	13,95	139,50	139,31
127	Koncová čapica, DN 050/125	021 - Stavby	ks	14,00	13,95	195,30	195,04
128	Koncová čapica, DN 040/110	021 - Stavby	ks	4,00	12,17	48,68	48,61
129	Koncová čapica, DN 025/090	021 - Stavby	ks	6,00	10,91	65,46	65,37
130	P-odbočka, DN 125/065, Da 225/140	021 - Stavby	ks	2,00	139,70	279,40	279,02
131	P-odbočka, DN 200/050, Da 315/125	021 - Stavby	ks	2,00	287,65	575,30	574,53
313.1	P-odbočka, DN 200/065, Da 315/140	021 - Stavby	ks	8,00	398,17	3 185,36	3 181,07
132	P-odbočka, DN 200/125, Da 315/225	021 - Stavby	ks	0,00	414,53	0,00	0,00
132.1	P-odbočka, DN 200/125, Da 315/225	021 - Stavby	ks	4,00	503,15	2 012,60	2 009,89
132.2	P-odbočka, DN 200/80, Da 315/160	021 - Stavby	ks	2,00	501,10	1 002,20	1 000,85
132.3	P-odbočka, DN 250/200, Da 400/315	021 - Stavby	ks	2,00	729,87	1 459,74	1 457,78
133	P-odbočka, DN 200/040, Da 225/110	021 - Stavby	ks	2,00	329,72	659,44	658,55
134	P-odbočka, DN 200/150, Da 315/250	021 - Stavby	ks	2,00	450,11	900,22	899,01
135	P-odbočka, DN 200/025, Da 225/090	021 - Stavby	ks	4,00	290,33	1 161,32	1 159,76
136	P-odbočka, DN 100/080, Da 200/160	021 - Stavby	ks	2,00	155,21	310,42	310,00
137	P-odbočka, DN 080/050, Da 160/125	021 - Stavby	ks	4,00	125,98	503,92	503,24
138	P-odbočka, DN 065/050, Da 140/125	021 - Stavby	ks	4,00	122,37	489,48	488,82
139	T-odbočka, DN 065/050, Da 140/125	021 - Stavby	ks	2,00	122,37	244,74	244,41
140	T-odbočka, DN 200/050, Da 315/125	021 - Stavby	ks	2,00	288,65	577,30	576,52
141	Vypúšťanie/odvzdušnenie, DN 065/032, Da 140/110	021 - Stavby	ks	10,00	318,72	3 187,20	3 182,91
142	Vypúšťanie/odvzdušnenie, DN 050/032, Da 125/110	021 - Stavby	ks	14,00	251,00	3 514,00	3 509,27
143	Ochranná rúra DN 500	021 - Stavby	m	48,00	88,45	4 245,60	4 239,89
144	Vypúšťanie/odvzdušnenie, DN 200/040, Da 315/110	021 - Stavby	ks	10,00	870,76	8 707,60	8 695,88
145	Dilatačné vankúše	021 - Stavby	súbor	1,00	9 520,00	9 520,00	9 507,19
146	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priem. 38, -0,00254t	021 - Stavby	m	96,00	0,89	85,44	85,33
147	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 60, 3 do D 89, -0,00841t	021 - Stavby	m	2 280,00	1,11	2 530,80	2 527,39
148	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 133 do D 159, -0,02359t	021 - Stavby	m	260,00	2,99	777,40	776,35
149	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých priemer 219, -0,03956t	021 - Stavby	m	1 548,00	3,15	4 876,20	4 869,64
150	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých priemer 245, -0,05289t	021 - Stavby	m	216,50	3,71	803,22	802,14
151	Tlaková skúška potrubia z rúrok do priem. 89/5	021 - Stavby	m	1 405,00	0,57	800,85	799,77
152	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok nad 89/5 do priem. 133/5, 0	021 - Stavby	m	170,00	0,96	163,20	162,98
153	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok nad 159/6, 3 do priem. 219/6,3	021 - Stavby	m	260,00	1,61	418,60	418,04
154	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok nad 219/6, 3 do priem.245/6,3	021 - Stavby	m	2 130,00	1,66	3 535,80	3 531,04

155	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok nad 245/6 do priem. 273/7, 0	021 - Stavby	m	156,00	1,92	299,52	299,12
156	Montáž prírub s dvomi prírubami PN 1,6 DN 50	021 - Stavby	súb	12,00	46,59	559,08	558,33
156.1	Montáž prírub s dvomi prírubami PN 1,6 DN 65	021 - Stavby	súb	9,00	69,87	628,83	627,98
156.2	Montáž spoja PN 1,6 DN 40	021 - Stavby	súb	20,00	47,11	942,20	940,93
156.3	Montáž spoja PN 1,6 DN 32	021 - Stavby	súb	26,00	45,12	1 173,12	1 171,54
156.4	Montáž spoja PN 1,6 DN 25	021 - Stavby	súb	17,00	39,15	665,55	664,65
156.5	Montáž spoja PN 1,6 DN 20	021 - Stavby	súb	5,00	35,12	175,60	175,36
156.6	Montáž spoja PN 1,6 DN 15	021 - Stavby	súb	2,00	31,24	62,48	62,40
157	Montáž Ventilu regulačného s prírubovým spojom	021 - Stavby	súb.	91,00	131,97	12 009,27	11 993,11
158	Armatúry a príslušenstvo ručný ventil regulačný DN50 s meracími ventilčekmi	021 - Stavby	ks	12,00	401,30	4 815,60	4 809,12
158.1	Armatúry a príslušenstvo ručný ventil regulačný DN65 s meracími ventilčekmi	021 - Stavby	ks	9,00	551,63	4 964,63	4 957,95
158.2	Armatúry a príslušenstvo ručný ventil regulačný DN40 s meracími ventilčekmi	021 - Stavby	ks	20,00	372,88	7 457,68	7 447,64
158.3	Armatúry a príslušenstvo ručný ventil regulačný DN32 s meracími ventilčekmi	021 - Stavby	ks	26,00	312,69	8 129,91	8 118,97
158.4	Armatúry a príslušenstvo ručný ventil regulačný DN25 s meracími ventilčekmi	021 - Stavby	ks	17,00	264,53	4 497,06	4 491,01
158.5	Armatúry a príslušenstvo ručný ventil regulačný DN20 s meracími ventilčekmi	021 - Stavby	ks	5,00	244,47	1 222,34	1 220,70
158.6	Armatúry a príslušenstvo ručný ventil regulačný DN15 s meracími ventilčekmi	021 - Stavby	ks	2,00	132,43	264,86	264,50
158.7	Guľový kohút privarovací DN65	021 - Stavby	ks	2,00	144,19	288,38	287,99
158.8	Montáž guľových armatúr privarovacích DN65	021 - Stavby	ks	2,00	65,40	130,80	130,62
159	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 kg	021 - Stavby	kg	450,00	6,18	2 781,00	2 777,26
160	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	021 - Stavby	t	0,45	28,30	12,74	12,72
161	Nátery ocel.konstr. syntetické železničných mostov dvojnásobné	021 - Stavby	m2	68,00	9,80	666,40	665,50
162	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov.	021 - Stavby	m2	34,00	8,83	300,22	299,82
163	Nátery kov.potr.a armatúr olejové farby slon.do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základným náterom	021 - Stavby	m	72,00	2,22	159,84	159,62
164	Nátery kov.potr.a armatúr v nátery v kanáloch a šachtách olejové farby slon.do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základným náterom	021 - Stavby	m	72,00	2,43	174,96	174,72
165	Nátery kov.potr.a armatúr v v kanáloch a šachtách olejové farby slon. do DN 100 mm dvojnás. 1x email a základného náterom	021 - Stavby	m	40,00	3,16	126,40	126,23
166	Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a šachtách olejové farby slon. do DN 150 mm dvojnás. 1x email a základného náterom	021 - Stavby	m	25,00	4,48	112,00	111,85
167	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 28 x 3.6	021 - Stavby	m	12,00	6,42	77,04	76,94
168	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 44.5 x 3.2	021 - Stavby	m	4,00	7,89	31,56	31,52
169	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 57 x 3.2	021 - Stavby	m	14,00	8,93	125,02	124,85
170	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 57 mm, hr. steny 3,2 mm, ozn. 11 353.0.	021 - Stavby	m	14,00	5,05	70,70	70,60
171	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 76 x 3.6	021 - Stavby	m	10,00	12,09	120,90	120,74
172	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 76 mm, hr. steny 3,6 mm, ozn. 11 353.0.	021 - Stavby	m	10,00	7,88	78,80	78,69
173	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 108 x 4.5	021 - Stavby	m	4,00	16,18	64,72	64,63
174	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 108 mm, hr. steny 4,5 mm, ozn. 11 353.0.	021 - Stavby	m	4,00	33,68	134,72	134,54
175	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 159 x 4.5	021 - Stavby	m	2,00	8,21	16,42	16,40
176	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 159 mm, hr. steny 4,5 mm, ozn.11 353.0	021 - Stavby	m	2,00	46,92	93,84	93,71
177	Fólia PE 300x0,1 zelená 250m	021 - Stavby	m	4 424,00	0,30	1 327,20	1 325,41
178	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 273 x 7	021 - Stavby	m	52,00	10,00	520,00	519,30
179	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 273 mm, hr. steny 7,0 mm, ozn.11 353.0	021 - Stavby	m	52,00	135,62	7 052,24	7 042,75
179.1	Izolácia tepelná z minerálnej vlny hr.100	021 - Stavby	m2	88,40	28,10	2 484,04	2 480,70
179.2	Montáž izolácie tepelnej potrubia a ohybov pásmi LSP prípevnými ocelovým drôtom dvojvrstvomá	021 - Stavby	m2	88,40	18,95	1 675,18	1 672,93
179.3	Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - potrubia	021 - Stavby	m2	57,60	40,77	2 348,35	2 345,19
179.4	Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - ohybov	021 - Stavby	m2	8,64	62,72	541,90	541,17
179.5	Plech hr. 0,8 mm pre oplechovanie izolácie potrubia	021 - Stavby	m2	59,80	29,65	1 773,07	1 770,68
179.6	Oblúk 90st. DN250	021 - Stavby	ks	10,00	107,13	1 071,30	1 069,86
179.7	Montáž potrubných dielov privarovacích do 50kg Tr.11	021 - Stavby	ks	10,00	101,99	1 019,90	1 018,53
179.8	Posúvač prírubový DN250 PN16	021 - Stavby	ks	2,00	847,45	1 694,90	1 692,62
179.9	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 16 DN 250	021 - Stavby	ks	2,00	399,87	799,74	798,66
179.10	Príruba krková DN250 PN16	021 - Stavby	ks	4,00	112,70	450,80	450,19
179.11	Prírubový spoj PN16 DN 250	021 - Stavby	ks	4,00	136,10	544,40	543,67
179.12	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 250	021 - Stavby	ks	4,00	399,87	1 599,48	1 597,33
179.13	Ventil prírubový DN40 PN16	021 - Stavby	ks	2,00	70,15	140,30	140,11

179.14	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 16 DN 40	021 - Stavby	ks	2,00	43,20	86,40	86,28
179.15	Príruba krková DN40 PN16	021 - Stavby	ks	4,00	9,77	39,08	39,03
179.16	Prírubový spoj PN16 DN 40	021 - Stavby	ks	4,00	14,56	58,24	58,16
179.17	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 40	021 - Stavby	ks	4,00	12,33	49,32	49,25
179.18	Podpery a nosníky z ocelevej konštrukcie	021 - Stavby	kg	150,00	6,50	975,00	973,69
180	Domeriavané prepoje pogumovaných dielov DN 40	021 - Stavby	ks	6,00	34,19	205,14	204,86
181	Domeriavané prepoje pogumovaných dielov DN 50	021 - Stavby	ks	14,00	37,09	519,26	518,56
182	Domeriavané prepoje pogumovaných dielov DN 65	021 - Stavby	ks	10,00	42,34	423,40	422,83
183	Domeriavané prepoje pogumovaných dielov DN 100	021 - Stavby	ks	2,00	63,92	127,84	127,67
184	Domeriavané prepoje pogumovaných dielov DN 200	021 - Stavby	ks	8,00	104,17	833,36	832,24
185	Kontrolné prežiaranie zvarov	021 - Stavby	ks	888,00	139,52	123 893,76	123 727,05
186	Montáž predizolovaného potrubia do 145 °C pre ÚK, kondenzát, horúcovod, ulož.podzemné, DN 250 mm, hr.st.5,0mm, izol. tr.A štandardná D 400mm	021 - Stavby	m	156,00	45,03	7 024,68	7 015,23
187	Montáž predizolovaného potrubia do 145 °C pre ÚK, kondenzát, horúcovod, ulož.podzemné, DN 200 mm, hr.st.4,5mm, izol. tr.A štandardná D 315mm	021 - Stavby	m	2 130,00	36,12	76 935,60	76 832,07
188	Montáž predizolovaného potrubia do 145 °C pre ÚK, kondenzát, horúcovod, ulož.podzemné, DN 150 mm, hr.st.4,0mm, izol. tr.A štandardná D 225mm	021 - Stavby	m	260,00	29,31	7 620,60	7 610,35
189	Montáž predizolovaného potrubia do 145 °C pre ÚK, kondenzát, horúcovod, ulož.podzemné, DN 100 mm, hr.st.3,6mm, izol. tr.A štandardná D 200mm	021 - Stavby	m	170,00	21,38	3 634,60	3 629,71
190	Montáž predizolovaného potrubia do 145 °C pre ÚK, kondenzát, horúcovod, ulož.podzemné, DN 80 mm, hr.st.3,2mm, izol. tr.A štandardná D 160mm	021 - Stavby	m	154,00	18,73	2 884,42	2 880,54
191	Montáž predizolovaného potrubia do 145 °C pre ÚK, kondenzát, horúcovod, ulož.podzemné, DN 65 mm, hr.st.2,9mm, izol. tr.A štandardná D 140mm	021 - Stavby	m	770,00	17,41	13 405,70	13 387,66
192	Montáž predizolovaného potrubia do 145 °C pre ÚK, kondenzát, horúcovod, ulož.podzemné, DN 50 mm, hr.st.2,9mm, izol. tr.A štandardná D 125mm	021 - Stavby	m	424,00	16,60	7 038,40	7 028,93
193	Montáž predizolovaného potrubia do 145 °C pre ÚK, kondenzát, horúcovod, ulož.podzemné, DN 40 mm, hr.st.2,6mm, izol. tr.A štandardná D 110mm	021 - Stavby	m	18,00	15,85	285,30	284,92
194	Montáž predizolovaného potrubia do 145 °C pre ÚK, kondenzát, horúcovod, ulož.podzemné, DN 25 mm, hr.st.2,6mm, izol. tr.A štandardná D 90mm	021 - Stavby	m	104,00	14,37	1 494,48	1 492,47
195	Montáž oblúka 45°, 90°, redukcie, zmršť. koncovky, pevného bodu, prechod stenou, armatúry, kompenzátora na predizolované potrubie do 145 °C, DN 250 mm, izol. tr.A štandardná D 400mm	021 - Stavby	ks	12,00	162,84	1 954,08	1 951,45
196	Montáž oblúka 45°, 90°, redukcie, zmršť. koncovky, pevného bodu, prechod stenou, armatúry, kompenzátora na predizolované potrubie do 145 °C, DN 150 mm, izol. tr.A štandardná D 225mm	021 - Stavby	ks	10,00	89,12	891,20	890,00
197	Montáž oblúka 45°, 90°, redukcie, zmršť. koncovky, pevného bodu, prechod stenou, armatúry, kompenzátora na predizolované potrubie do 145 °C, DN 200 mm, izol. tr.A štandardná D 315mm	021 - Stavby	ks	138,00	112,78	15 563,64	15 542,70
198	Montáž oblúka 45°, 90°, redukcie, zmršť. koncovky, pevného bodu, prechod stenou, armatúry, kompenzátora na predizolované potrubie do 145 °C, DN 100 mm, izol. tr.A štandardná D 200mm	021 - Stavby	ks	18,00	69,15	1 244,70	1 243,03
199	Montáž oblúka 45°, 90°, redukcie, zmršť. koncovky, pevného bodu, prechod stenou, armatúry, kompenzátora na predizolované potrubie do 145 °C, DN 80 mm, izol. tr.A štandardná D 160mm	021 - Stavby	ks	16,00	52,50	840,00	838,87
200	Montáž oblúka 45°, 90°, redukcie, zmršť. koncovky, pevného bodu, prechod stenou, armatúry, kompenzátora na predizolované potrubie do 145 °C, DN 65 mm, izol. tr.A štandardná D 140mm	021 - Stavby	ks	68,00	48,49	3 297,32	3 292,88
201	Montáž oblúka 45°, 90°, redukcie, zmršť. koncovky, pevného bodu, prechod stenou, armatúry, kompenzátora na predizolované potrubie do 145 °C, DN 50 mm	021 - Stavby	ks	48,00	43,44	2 085,12	2 082,31
202	Montáž oblúka 45°, 90°, redukcie, zmršť. koncovky, pevného bodu, prechod stenou, armatúry, kompenzátora na predizolované potrubie do 145 °C, DN 40 mm, izol. tr.A štandardná D 110mm	021 - Stavby	ks	6,00	37,04	222,24	221,94
203	Zmršťovacia HDPE presuvka 110-500,	021 - Stavby	ks	2,00	8,05	16,10	16,08
204	Montáž oblúka 45°, 90°, redukcie, zmršť. koncovky, pevného bodu, prechod stenou, armatúry, kompenzátora na predizolované potrubie do 145 °C, DN 25 mm, izol. tr.A štandardná D 90mm	021 - Stavby	ks	12,00	30,71	368,52	368,02
205	Zmršťovacia HDPE presuvka 90-500,	021 - Stavby	ks	4,00	6,10	24,40	24,37
206	Prechod stenou D 90 mm, pre predizolované potrubie do 145°C, PIPECO	021 - Stavby	ks	4,00	7,52	30,08	30,04
207	Zmršťovacia HDPE presuvka 125-500,	021 - Stavby	ks	14,00	7,41	103,74	103,60

208	Prechod stenou D 125 mm, pre predizolované potrubie do 145°C,	021 - Stavby	ks	14,00	7,68	107,52	107,38
209	Zmršťovacia HDPE presuvka 140-500,	021 - Stavby	ks	10,00	10,55	105,50	105,36
210	Prechod stenou D 140 mm, pre predizolované potrubie do 145°C,	021 - Stavby	ks	10,00	9,15	91,50	91,38
211	Zmršťovacia HDPE presuvka 200-600, PIPECO	021 - Stavby	ks	4,00	15,10	60,40	60,32
212	Prechod stenou D 200 mm, pre predizolované potrubie do 145°C,	021 - Stavby	ks	4,00	15,22	60,88	60,80
213	Zmršťovacia HDPE presuvka 400-600	021 - Stavby	ks	2,00	45,10	90,20	90,08
214	Prechod stenou D 400 mm, pre predizolované potrubie do 145°C,	021 - Stavby	ks	2,00	30,21	60,42	60,34
215	Kontrolná krabica IPS MD-30	021 - Stavby	ks	91,00	18,70	1 701,70	1 699,41
216	Objímka vystreďovacia Interplast MIDI	021 - Stavby	ks	384,00	47,50	18 240,00	18 215,46
217	Vypenenie spojov	021 - Stavby	ks	44,00	81,15	3 570,60	3 565,80
218	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 530 x 5	021 - Stavby	m	96,00	34,11	3 274,56	3 270,15
219	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním do DN 32	021 - Stavby	m	104,00	1,38	143,52	143,33
220	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 40	021 - Stavby	m	18,00	1,48	26,64	26,60
221	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 50	021 - Stavby	m	424,00	1,51	640,24	639,38
222	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 65	021 - Stavby	m	770,00	1,79	1 378,30	1 376,45
223	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 80	021 - Stavby	m	154,00	1,86	286,44	286,05
224	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 100	021 - Stavby	m	170,00	2,01	341,70	341,24
225	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 200	021 - Stavby	m	2 130,00	2,70	5 751,00	5 743,26
226	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 150	021 - Stavby	m	260,00	2,82	733,20	732,21
227	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia pásmi alebo fóliami potrubie, -0,00210t	021 - Stavby	m2	2 216,00	2,81	6 226,96	6 218,58
228	Montáž izolácie tepelnej potrubia a ohybov pásmi LSP pripevnenými ocelovým drôtom jednovrstvová	021 - Stavby	m2	12,00	5,70	68,40	68,31
229	Izolácia tepelná - povrchová úprava suchým procesom hliníkovou fóliou	021 - Stavby	m2	12,00	9,98	119,76	119,60
230	Voda na preplach potrubia	021 - Stavby	m3	93,00	6,50	604,50	603,69
231	Voda upravená	021 - Stavby	m3	93,00	12,69	1 180,17	1 178,58
232	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 250	021 - Stavby	m	156,00	2,81	438,36	437,77
233	HZC - vypustenie systému	021 - Stavby	HOD	242,00	20,00	4 840,00	4 833,49
234	HZC - napustenie systému	021 - Stavby	hod	286,00	20,00	5 720,00	5 712,30
235	Odvzdušnenie vykurovacej sústavy	021 - Stavby	hod	240,00	20,00	4 800,00	4 793,54
236	Skušobná prevádzka	021 - Stavby	hod	48,00	22,00	1 056,00	1 054,58
237	oživenie+ zapojenie alarm systému + komplexné skúšky	021 - Stavby	hod	310,00	31,00	9 610,00	9 597,07
238	Predpätie potrubia- ocel	021 - Stavby	m	4 424,00	1,90	8 405,60	8 394,29
239	Vytýčenie trasy podzemného vedenia a IS v zast. priestore	021 - Stavby	súbor	1,00	5 780,00	5 780,00	5 772,22
240	Zaistenie stožiaru verejného osvetlenia	021 - Stavby	ks	5,00	230,00	1 150,00	1 148,45
241	Osadenie dočasného premostenia	021 - Stavby	ks	20,00	460,00	9 200,00	9 187,62
242	Schody na Bottovej ulici demontáž a montáž nových schodov	021 - Stavby	súbor	3,00	6 250,00	18 750,00	18 724,77
243	Demontáž dočasného premostenia	021 - Stavby	súbor	20,00	300,00	6 000,00	5 991,93
244	Oplotenie staveniska a jeho demontáž	021 - Stavby	súbor	1,00	28 300,00	28 300,00	28 261,92
245	Presun predizolovaných rúr po stavenisku	021 - Stavby	súbor	1,00	7 900,00	7 900,00	7 889,37
247	Hydraulické vyregulovanie sústavy	021 - Stavby	súbor	1,00	19 000,00	19 000,00	18 974,43
248	Technický dozor stavby	021 - Stavby	súbor	1,00	520,00	520,00	0,00
249	Autorský dozor	021 - Stavby	súbor	1,00	640,00	640,00	0,00
250	HZC - prenájom žeriavu nosnosť 5 t	021 - Stavby	hod	240,00	42,00	10 080,00	10 066,44
251	Dovoz ornice zo skládky	021 - Stavby	m3	635,00	5,80	3 683,00	3 678,04
252	Poplatok na skládku za uloženie zeminy	021 - Stavby	t	13 977,00	5,20	72 680,40	72 582,60
253	Poplatok za skládku za uloženie sute	021 - Stavby	t	689,00	17,00	11 713,00	11 697,24
254	Pretlačanie výtane oceľovej chráničky DN 500	021 - Stavby	m	48,00	340,00	16 320,00	16 298,04
255	MTZ dilatlačnej podušky	021 - Stavby	súbor	1,00	1 500,00	1 500,00	1 497,98
256	MTZ Kontrolnej krabice IPS MD-30	021 - Stavby	ks	91,00	5,00	455,00	454,39
257	Doprava potrubia	021 - Stavby	sada	1,00	7 300,00	7 300,00	7 290,18
258	MTZ montáž fólie	021 - Stavby	m	4 540,00	0,40	1 816,00	1 813,56
259	Montáž objímok	021 - Stavby	ks	60,00	10,00	600,00	599,19
260	Zriadenie dispečerského centra v tesnosti rozvodov	021 - Stavby	ks	3,00	1 580,00	4 740,00	4 733,62
261	Porealizačné zameranie rozvodov	021 - Stavby	súbor	1,00	9 500,00	9 500,00	9 500,00
SPOLU:						1 862 337,19	1 850 751,98

Ostatné výdavky						
Porealizačné geodetické zameranie	021 - Stavby		1,00	10 500,00	10 500,00	0,00
Stavebný dozor	021 - Stavby	súbor	1,00	19 900,00	19 900,00	19 900,00
Odborný autorský dohľad	021 - Stavby	súbor	1,00	3 500,00	3 500,00	3 500,00
Rezerva na nepredvídané výdavky súvisiace so stavebnými prácami	930 - Rezerva na nepredvídané výdavky				0,00	0,00
Dlhodobý nehmotný majetok						
Nákup softvéru	013 - Softvér		0,00	0,00	0,00	0,00
Samostatné huteľné veci a súbory huteľných vecí						
Nákup hardvéru	022 - Samostatné huteľné veci a súbory huteľných vecí		0,00	0,00	0,00	0,00
SPOLU celkové oprávnené výdavky projektu					1 896 237,19	1 874 151,98