



DODATOK č. 1
k ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU
ČÍSLO ZMLUVY: KaHR-21SP-1301/0147/63

TÁTO ZMLUVA je uzavretá v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle §15 ods. 1 zák. č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov a v zmysle § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov medzi:

Poskytovateľom

názov : **Ministerstvo hospodárstva SR**
sídlo : Mierová 19, 827 15 Bratislava 212
IČO : 00686832
konajúci : **Ing. Pavol Pavlis**, minister

v zastúpení²

názov : **Slovenská inovačná a energetická agentúra**
sídlo : Bajkalská 27, 827 99 Bratislava
IČO : 00002801
DIČ : 2020877749
konajúci : **JUDr. Svetlana Gavorová**, generálna riaditeľka SIEA
na základe splnomocnenia zo dňa 28.2.2008 v znení neskorších doplnkov a zmien
poštová adresa¹ :
(ďalej len „**Poskytovateľ**“)

a

Prijímateľom

názov: **Teplo GGE s. r. o.**
sídlo: Rozkvet 2058/125, 017 01 Považská Bystrica
Slovenská republika
zapísaný v: Obchodnom registri Okresného súdu Trenčín, oddiel: Sro
vložka č. 3544/R
konajúci: **Ing. Pavol Bero**, konateľ
Ing. Rudolf Pradla, konateľ
Július Marton, konateľ
IČO: 36 012 424
DIČ: 2020441027
banka/financujúca inštitúcia: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu vo formáte IBAN: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
poštová adresa¹:
(ďalej len „**Prijímateľ**“)

(Poskytovateľ a Prijímateľ sa pre účely tejto Zmluvy označujú ďalej spoločne aj ako „**Zmluvné strany**“)

¹ Vyplní sa v prípade, ak je poštová adresa (korešpondenčná adresa) Zmluvnej strany odlišná od adresy jej sídla

² Vyplní sa v prípade, ak zmluvu uzatvára sprostredkovateľský orgán pod riadiacim orgánom, ktorý koná v mene riadiaceho orgánu

ČLÁNOK I. PREDMET DODATKU

1.1 Zmluvné strany sa v zmysle článku 6. ZMENA ZMLUVY odsek 6.1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzatvorenej medzi nimi dňa 11.04.2014, evidovanej pod číslom: KaHR-21SP-1301/0147/63 (ďalej len „Zmluva“) dohodli na nasledovných zmenách:

1.1.1 Článok 3 odsek 3.1 Zmluvy o NFP sa mení nasledovne:

3. VÝDAVKY PROJEKTU A NFP

3.1 Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcom:

- a) celkové oprávnené výdavky na Realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu 1 046 648,12 EUR (slovom Miliónštyridsaťšesťtisícšesťstoštyridsaťosem eur 12/100),
- b) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi NFP do výšky 418 659,25 EUR (slovom Štyristoosemnásťtisícšesťstopäťdesiatdeväť eur 25/100), čo predstavuje 40 % z celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu uvedených v ods. 3.1. písm. a) tohto článku zmluvy vzhľadom na intenzitu pomoci schválenú pre Opatrenie 2.1 Zvyšovanie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike OP KaHR.
- c) Prijímateľ prehlasuje, že má zabezpečené zdroje financovania Projektu vo výške 60 % (slovom Šesťdesiat percent) z celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu uvedených v ods. 3.1. písm. a) tohto článku zmluvy vzhľadom na intenzitu pomoci schválenú pre Opatrenie 2.1 Zvyšovanie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike OP KaHR a zároveň, že má zabezpečené ďalšie zdroje financovania Projektu na úhradu všetkých neoprávnených výdavkov Projektu vo výške 0,00 EUR.

1.1.2 **Príloha č.2** Zmluvy „**Predmet podpory**“ sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č.2, ktorá sa nachádza v prílohe tohto dodatku a tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

1.1.3 **Príloha č.5** Zmluvy „**Rozpočet projektu**“ sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č.5, ktorá sa nachádza v prílohe tohto dodatku a tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

ČLÁNOK II. OSTATNÉ USTANOVENIA

2.1 Ostatné ustanovenia Zmluvy, 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 podľa 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 6 rovnopisoch, z ktorých Prijímateľ dostane 2 rovnopisy a 4 rovnopisy dostane Poskytovateľ.
- 3.3 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text dodatku Riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom 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: **JUDr. Svetlana Gavorová**, generálna riaditeľka SIEA
Pečiatka:

Za Prijímateľa v....., dňa:

Podpis: **Ing. Pavol Bero**, konateľ

Podpis: **Ing. Rudolf Pradla**, konateľ

Podpis: **Július Marton**, konateľ
Pečiatka:

Prílohy :

Príloha č.2 „Predmet podpory“

Príloha č.5 „Rozpočet projektu“

PREDMET PODPORY NFP**1. Všeobecné informácie o Projekte**

Názov Projektu	Výmena horúcovodných potrubí SCZT Považská Bystrica	
Kód ITMS	25120120147	
Operačný program	Konkurencieschopnosť a hospodársky rast	
Spoluufinancovaný z	ERDF	
Prioritná os	2 – Energetika	
Opatrenie	2.1 – Zvyšovanie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike	
Prioritná téma	Podiel prioritnej témy z celkových výdavkov Projektu (%)	Forma financovania
Energetická efektívnosť, kogenerácia, hospodárenie s energiou	100,00	Nenávratná dotácia
Hospodárska činnosť	Podiel hospodárskej činnosti z celkových výdavkov Projektu (%)	Územná oblasť
Nešpecifikované výrobné odvetvia	100,00	Mestské

2. Miesto realizácie Projektu

NUTS II	NUTS 2 Západné Slovensko
NUTS III	Trenčiansky kraj
Okres	Okres Považská Bystrica
Obec	Považská Bystrica
Ulica	
Číslo	-

3. Ciele Projektu

Cieľ projektu	Z výšenie energetickej efektívnosti využívania primárnych energetických zdrojov
Špecifický cieľ projektu 1	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie – sústava CZT Považská Bystrica

4. Merateľné ukazovatele Projektu

Typ	Názov ukazovateľa	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Výsledok	Počet nových a/alebo technicky zhodnotených zariadení	počet	0	2015	1	2015
Dopad	Nárast pridanej hodnoty	Eur	1 617 274,00	2007	4 900 000,00	2020
	Nárast tržieb	Eur	8 027 219,00	2007	22 800 000,00	2020
	Úspora energie	GJ/rok	0	2015	12 859,96	2020

Merateľné ukazovatele Projektu s relevanciou k horizontálnym prioritám

Typ	Názov ukazovateľa	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Horizontálna priorita trvalo udržateľný rozvoj						
Výsledok	Počet nových a/alebo technicky zhodnotených zariadení	počet	0	2015	1	2015
Dopad	Úspora energie	GJ/rok	0	2015	12 859,96	2020

5. Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu

Názov aktivity	Väzba na merateľný ukazovateľ výsledku (názov merateľného ukazovateľa výsledku)	Merná jednotka	Počet jednotiek
Hlavné aktivity (číslo / názov)			
1 Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	Počet nových a/alebo technicky zhodnotených zariadení	počet	1

6. Časový rámec realizácie aktivít Projektu

Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (DD/MM/RRRR)	Ukončenie realizácie aktivity (DD/MM/RRRR)	Realizujúca organizácia ¹
Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)			
Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	01.04.2015	30.10.2015	
Podporné aktivity			
Riadenie projektu	01.04.2015	30.10.2015	
Publicita a informovanosť	01.04.2015	30.10.2015	
Začatie prác na projekte (Začatie realizácie Aktivít Projektu (DD/MM/RRRR))	01.04.2015		
Ukončenie prác na projekte (DD/MM/RRRR)	30.10.2015		

7. Rozpočet projektu

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
717002 Rekonštrukcia a modernizácia	1 046 648,12	0,00	1 046 648,12	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie
CELKOVO	1 046 648,12	0,00	1 046 648,12	

8. Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

Aktivita	Oprávnené výdavky	Neoprávnené výdavky	Výdavky celkovo
Hlavné aktivity (číslo / názov)			
1 Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	1 046 648,12	0,00	1 046 648,12
Podporné aktivity			
Riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
Publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
CELKOVO		0,00	1 046 648,12

¹ Realizujúcu organizáciu doplní SORO formou dodatku k zmluve uzatvoreného na základe výsledkov VO po ukončení administratívnej kontroly VO. V prípade, ak na základe vykonaného VO bude niektorú z Aktivít realizovať viac ako jedna organizácia, uvádzajú sa aj jednotlivé položky (časti) Aktivity s uvedením realizujúcej organizácie pre každú takúto položku. V danom prípade sa uvádzajú aj poradové čísla položiek z podrobného rozpočtu.

P.č.	Názov aktivity	Skupina výdavkov podpoložka	Názov výdavku	MJ	Jednotková cena	Počet jednotiek	Celkom v Eur	Oprávnený výdavok v Eur	Neoprávnený výdavok v Eur
					v Eur				
1.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	ZEMNÉ A STAVEBNÉ PRÁCE - ÚSEK 1				0,00	0,00	0,00
2.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vytyčovanie trás				0,00	0,00	0,00
3.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vytyčenie trasy v prehľadnom teréne, vytyčenie inž. sietí	hzs	25,00	8,00	200,00	200,00	0,00
4.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Prípravné terénne práce				0,00	0,00	0,00
5.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	rezanie drážky v asfalte, betóne	m	4,290	41,10	176,32	176,32	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Búranie plotov základov						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom	m3	57,76	3,00	173,28	173,28	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Búranie plotov múrikov						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	búranie muriva z betónu prostého nadzákladného + pletivo	m3	50,97	1,30	66,26	66,26	0,00
6.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie krytov vozoviek a spevnených plôch				0,00	0,00	0,00
7.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. do 20 cm	m2	2,89	55,50	160,40	160,40	0,00
8.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	odstránenie podkladov alebo krytov z bet. prost. hr. do 15 cm	m2	16,71	55,50	927,41	927,41	0,00
9.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	odstránenie podkladov alebo krytov živíčných hr. do 5 cm	m2	2,530	55,50	140,42	140,42	0,00
10.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vytrhávanie obrubníkov, zábradií				0,00	0,00	0,00
11.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vytrhanie obrubníkov chodníkových ležatých	m	3,09	5,65	17,46	17,46	0,00
12.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Otvorenie jestv. kanálov				0,00	0,00	0,00
13.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	otvorenie poklopov jestv. kanálov	m2	12,000	18,40	220,80	220,80	0,00
14.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Prípravné a pridružené zemné práce				0,00	0,00	0,00
15.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie trávy				0,00	0,00	0,00
16.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie trávín a trstia s príp. nutným premiestnením a s uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	0,09	346,80	31,21	31,21	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie krovín						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	1,08	30,00	32,40	32,40	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie stromov						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	odstránenie listnatých stromov do priemeru 700 mm, motorovou pilou	ks	12,83	5,00	64,15	64,15	0,00
17.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Hĺbené vykopávky				0,00	0,00	0,00
18.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Príplatok za sťažené vykopávky				0,00	0,00	0,00
19.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	príplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	m3	13,57	16,80	227,98	227,98	0,00
20.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Hĺbenie rýh tr.3				0,00	0,00	0,00
21.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	m3	4,400	600,00	2 640,00	2 640,00	0,00

22.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Príplatok za lepiivosť horn. tr. 3	m3	1,27	600,00	764,40	764,40	0,00
23.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paženie výkopu				0,00	0,00	0,00
24.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zhotovenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	m2	2,74	56,80	155,63	155,63	0,00
25.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	m2	0,850	56,80	48,28	48,28	0,00
26.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Premiestnenie výkopu				0,00	0,00	0,00
27.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vodorovné premiestnenie do 100m				0,00	0,00	0,00
28.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vodorovné premiestnenie výkopu do 20 m horn. tr. 1-4	m3	1,20	600,00	720,00	720,00	0,00
29.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vodorovné premiestnenie po suchu do 3 km				0,00	0,00	0,00
30.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4 (odvoz prebytku)	m3	4,27	281,80	1 203,85	1 203,85	0,00
31.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Nakladanie, prehadzovanie, vykladanie výkopu				0,00	0,00	0,00
32.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Nakladanie výkopu nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	1,90	281,80	535,14	535,14	0,00
33.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Premostenie chodníka a vozovky				0,00	0,00	0,00
34.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Plech oceľový hrubý ozn. STN 11 364.1 15x4000x5000 mm	t	880,03	7,11	6 257,01	6 257,01	0,00
35.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž premostenia vozovky	sub	100,00	1,00	100,00	100,00	0,00
36.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Konštrukcie zo zemín				0,00	0,00	0,00
37.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Násypy a skládky nezhutnené				0,00	0,00	0,00
38.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	násypy nezhutnené (použit na spätný zásyp)	m3	0,98	318,20	312,47	312,47	0,00
39.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	uloženie sypaniny na skládku (odvoz prebytku)	m3	0,79	281,80	221,21	221,21	0,00
40.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zásypy zhutnené				0,00	0,00	0,00
41.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zásyp zhutnený jám, šácht, rýh, zárezov, okolo objektov nad 100 do 1000m3	m3	2,857	318,20	909,10	909,10	0,00
42.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Obsypy zhutnené				0,00	0,00	0,00
43.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	19,46	198,50	3 862,81	3 862,81	0,00
44.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	piesok (lôžko pod potrubia)	m3	14,83	60,00	889,80	889,80	0,00
45.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	štrkopiesok riečny 0-8 B (obsyp potrubia)	m3	10,090	98,00	988,82	988,82	0,00
46.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	štrkopiesok 0-63 B (zásyp nad potrubie)	m3	9,11	40,50	368,96	368,96	0,00
47.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Povrchové úpravy terénu				0,00	0,00	0,00
48.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Úprava pláne na rastl. teréne				0,00	0,00	0,00
49.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	úprava pláne na rastl. teréne v hornine 1-4 bez zhutnenia (pod trávnik)	m2	0,210	346,80	72,83	72,83	0,00
50.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	úprava pláne na rastl. teréne v hor. 1-4 bez zhutnenia (vyspravenie skladovacích a manipulačných plôch)	m2	0,21	852,50	179,03	179,03	0,00
51.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Založenie trávnikov				0,00	0,00	0,00
52.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	založenie parkového trávniku výsevom v rovine	m2	0,49	346,80	169,93	169,93	0,00

53.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	založenie park. trávnik výsevom v rovine (pod skladovacími plochami)	m2	0,490	852,50	417,73	417,73	0,00
54.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	trávové semeno - parková zmes	kg	4,50	44,00	198,00	198,00	0,00
55.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Úprava podlôží a základové škáry				0,00	0,00	0,00
56.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zhutnenie podlôžia				0,00	0,00	0,00
57.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	zhutnenie podlôžia z hornín súdržných do 92%PS	m2	0,230	55,50	12,77	12,77	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Múry oplatenia						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Múry a valy z betónu železového tr. C 8/10	m3	87,18	2,50	217,95	217,95	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Oplotenie						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	osadenie stĺpika oceľového plotového do výšky 2.00m so zabetónovaním	ks	8,12	12,00	97,44	97,44	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	pletivo	m2	3,20	50,00	160,00	160,00	0,00
58.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Podklad zo štrkopiesku				0,00	0,00	0,00
59.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	podklad zo štrkdrvny hr. 20 cm (vibrované)	m2	4,67	55,50	259,19	259,19	0,00
60.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Podklad z betónu				0,00	0,00	0,00
61.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, KZC I, po zhutnení hr. 150 mm	m2	10,874	55,50	603,51	603,51	0,00
62.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Postrek z asfaltu				0,00	0,00	0,00
63.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	postrek regeneračný z asfaltom ARP 30A 0,5 kg/m2	m2	0,55	55,50	30,69	30,69	0,00
64.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Koberec živ.otvorený z kameňa 60mm				0,00	0,00	0,00
65.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	koberec živčný z kameniva drv. obal. asfaltom (OK II) š. do 3m hr.60mm	m2	7,345	55,50	407,65	407,65	0,00
66.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Betón asfaltový hr. 40mm				0,00	0,00	0,00
67.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	betón asfaltový ABS II, šírka do 3 m, hr. 40 mm	m2	7,33	55,50	406,65	406,65	0,00
68.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zábradlia oceľové a stĺpiky				0,00	0,00	0,00
69.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	osadenie a montáž dočasného bezpečn. zábradlia s oceľ. stĺpikmi	m	7,000	131,00	917,00	917,00	0,00
70.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Chodníkové obrubníky betónové ležaté do lôžka z betónu				0,00	0,00	0,00
71.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	osadenie chodníkového obrubníka betónového do lôžka z betónu	m	6,96	5,70	39,65	39,65	0,00
72.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zvislé dopravné značky				0,00	0,00	0,00
73.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	osadenie zvislých dopravných značiek dočasných na stĺpiky	ks	15,823	4,00	63,29	63,29	0,00
74.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	značka dopravná výstražná / zákazová, reflexná	ks	60,00	4,00	240,00	240,00	0,00
75.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Pomocné stavebné práce				0,00	0,00	0,00
76.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	domurovanie vstupu kanála do šachty,vyspravenie, utesnenie	hzs	9,00	8,00	72,00	72,00	0,00
77.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	materiál pre vyspravenie prestupu potrubí	súb	60,000	1,00	60,00	60,00	0,00

78.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Nakladanie a doprava vybúraných hmôt				0,00	0,00	0,00
79.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vodorovná doprava sute do 1km (1,83; 11,1; 8,3; 2,8 m3)	t	1,23	40,50	49,82	49,82	0,00
80.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	príplatok za každý ďalší 1 km odvozu sute (1 km - 0,24 €, uvažovaná 5 km vzdialenosť)	t	1,20	40,50	48,60	48,60	0,00
81.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	nakladanie sute na dopravný prostriedok	t	3,390	40,50	137,30	137,30	0,00
82.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Poplatok za uloženie a zneškodnenie staveb. odpadu na skládkach				0,00	0,00	0,00
83.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	poplatok za uloženie a zneškod.odpadu na skládkach - asfalt, betón..	t	20,00	40,50	810,00	810,00	0,00
84.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ostatné				0,00	0,00	0,00
85.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	poplatky za rozkopávku a užívanie verejného priestranstva (celková plocha cca 1208 m ² , uvažovaný počet pracovných dní 20)	m2/deň	0,200	24165,00	4 833,00	4 833,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	poplatky za vydanie povolení (rozkopávka, osobitné užívanie verejnej zelene)	súb	150,00	1,00	150,00	150,00	0,00
86.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	zameranie skutkového stavu potrubí geodetické	hzs	25,00	24,00	600,00	600,00	0,00
87.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	koordinácia dodávok a prác (kompletná činnosť)	hzs	20,00	25,00	500,00	500,00	0,00
88.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	zaobstarávanie a dopravné náklady	súb	836,32	1,00	836,32	836,32	0,00
89.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	ZEMNÉ A STAVEBNÉ PRÁCE - ÚSEK 2				0,00	0,00	0,00
90.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vytýčovanie trás				0,00	0,00	0,00
91.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vytýčenie trasy v prehľadnom teréne, vytýčenie inž. sietí	hzs	25,00	18,00	450,00	450,00	0,00
92.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Prípravné terénne práce				0,00	0,00	0,00
93.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	rezanie drážky v asfalte, betóne	m	4,290	511,30	2 193,48	2 193,48	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Búranie plotov základov						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom	m3	57,76	2,2	127,07	127,07	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Búranie plotov muríkov						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Búranie muriva z betónu prostého nadzákladného	m3	50,97	1,8	91,75	91,75	0,00
94.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie krytov vozoviek a spevnených plôch				0,00	0,00	0,00
95.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. do 20 cm	m2	2,89	663,00	1 916,07	1 916,07	0,00
96.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	odstránenie podkladov alebo krytov z bet. prost. hr. do 15 cm	m2	16,71	663,00	11 078,73	11 078,73	0,00
97.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 5 cm	m2	2,530	663,00	1 677,39	1 677,39	0,00
98.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vytrhávanie obrubníkov, zábradií				0,00	0,00	0,00
99.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vytrhanie obrubníkov chodníkových ležatých	m	3,09	55,90	172,73	172,73	0,00
100.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Otvorenie jestv. kanálov				0,00	0,00	0,00
101.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	otvorenie poklopov jestv. kanálov	m2	12,000	209,8	2 517,60	2 517,60	0,00

102.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Prípravné a pridružené zemné práce				0,00	0,00	0,00
103.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie trávy				0,00	0,00	0,00
104.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie tráv a trstia s príp. nutným premiestnením a s uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	0,09	155,3	13,98	13,98	0,00
105.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Hĺbené vykopávky				0,00	0,00	0,00
106.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Príplatok za sŕažené vykopávky				0,00	0,00	0,00
107.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	príplatok za sŕažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	m3	13,57	33,60	455,95	455,95	0,00
108.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Hĺbenie rýh tr.3				0,00	0,00	0,00
109.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 3 nad 1 000 do 10 000 m3	m3	3,540	1060,2	3 753,11	3 753,11	0,00
110.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Príplatok za lepiivosť horn. tr. 3	m3	1,27	1060,2	1 346,45	1 346,45	0,00
111.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paženie výkopu				0,00	0,00	0,00
112.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zhotovenie paženia stien výkopu príložené hl. do 4 m	m2	2,74	1022,0	2 800,28	2 800,28	0,00
113.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie paženia stien výkopu príložené hl. do 4 m	m2	0,850	1022,0	868,70	868,70	0,00
114.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Premiestnenie výkopu				0,00	0,00	0,00
115.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vodorovné premiestnenie do 100m				0,00	0,00	0,00
116.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vodorovné premiestnenie výkopu do 20 m horn. tr. 1-4	m3	1,20	1060,2	1 272,24	1 272,24	0,00
117.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vodorovné premiestnenie po suchu do 3 km				0,00	0,00	0,00
118.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4 (odvoz prebytku)	m3	4,27	359,8	1 536,35	1 536,35	0,00
119.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4 (odvoz neuskladniteľnej zemin)	m3	4,27	306,2	1 307,47	1 307,47	0,00
120.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Nakladanie, prehadzovanie, vykladanie výkopu				0,00	0,00	0,00
121.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	1,900	666,0	1 265,40	1 265,40	0,00
122.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Premostenie chodníka a vozovky				0,00	0,00	0,00
123.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Drevenná lávka pre peších so zábradlím 2000x4000 mm	ks	200,00	3,00	600,00	600,00	0,00
124.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Drevenná lávka pre peších so zábradlím 2000x6000 mm	ks	250,00	1,00	250,00	250,00	0,00
125.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž lávky na premostenie chodníku	sub	75,000	4,00	300,00	300,00	0,00
126.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Plech oceľový hrubý ozn. STN 11 364.1 15x4000x6000 mm	t	880,03	9,80	8 624,29	8 624,29	0,00
127.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž premostenia vozovky	sub	100,00	1,00	100,00	100,00	0,00
128.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Konštrukcie zo zemín				0,00	0,00	0,00
129.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Násypy a skládky nezhutnené				0,00	0,00	0,00
130.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	násypy nezhutnené (použitie na spätný zásyp)	m3	0,98	639,90	627,10	627,10	0,00
131.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	uloženie sypaniny na skládku (odvoz prebytku)	m3	0,79	359,8	284,24	284,24	0,00

132.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zásypy zhutnené				0,00	0,00	0,00
133.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zásyp zhutnený jám, šácht, rýh, zárezov, okolo objektov nad 100 do 1000m3	m3	2,860	639,90	1 830,11	1 830,11	0,00
134.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Obsypy zhutnené				0,00	0,00	0,00
135.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	19,46	477,00	9 282,42	9 282,42	0,00
136.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	piesok (lôžko pod potrubia)	m3	14,83	144,10	2 137,00	2 137,00	0,00
137.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	štrkopiesok riečny 0-8 B (obsyp potrubia)	m3	10,090	234,80	2 369,13	2 369,13	0,00
138.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	štrkopiesok 0-63 B (zásyp nad potrubie)	m3	9,11	98,10	893,69	893,69	0,00
139.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Povrchové úpravy terénu				0,00	0,00	0,00
140.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Úprava pláne na rastlom teréne				0,00	0,00	0,00
141.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	úprava pláne na rastlom teréne v hornine 1-4 bez zhutnenia (pod trávnik)	m2	0,210	282,20	59,26	59,26	0,00
142.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	úprava pláne na rastl. teréne v hor. 1-4 bez zhutnenia (vyspravenie skladovacích a manipulačných plôch)	m2	0,21	475,00	99,75	99,75	0,00
143.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Založenie trávnikov				0,00	0,00	0,00
144.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	založenie parkového trávniku výšvom v rovine	m2	0,49	282,20	138,28	138,28	0,00
145.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	založenie park. trávniku výšvom v rovine (pod skladovacími plochami)	m2	0,490	475,00	232,75	232,75	0,00
146.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	trávové semeno - parková zmes	kg	4,50	27,00	121,50	121,50	0,00
147.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Úprava podloží a základové škáry				0,00	0,00	0,00
148.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zhutnenie podložia				0,00	0,00	0,00
149.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	zhutnenie podložia z hornín súdržných do 92%PS	m2	0,230	663,00	152,49	152,49	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Múry oplotenia						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Múry a valy z betónu železového tr. C 8/10	m ³	87,18	2,0	174,36	174,36	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Oplotenie						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Osadenie stĺpika oceľového plotového do výšky 2,00m so zabetónovaním	ks	8,12	4,0	32,48	32,48	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	pletivo	m ²	3,20	15,0	48,00	48,00	0,00
150.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Podklad zo štrkopiesku				0,00	0,00	0,00
151.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	podklad zo štrkodrvy hr. 20 cm (vibrované)	m2	4,67	663,00	3 096,21	3 096,21	0,00
152.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Podklad z betónu				0,00	0,00	0,00
153.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, KZC I, po zhutnení hr. 150 mm	m2	10,870	663,00	7 206,81	7 206,81	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie asfaltu						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie asfaltového podkladu	m ²	9,37	200,0	1 874,00	1 874,00	0,00
154.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Postrek z asfaltu				0,00	0,00	0,00

155.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	postrek regeneračný z asfaltu ARP 30A 0,5 kg/m2	m2	0,55	936,0	514,80	514,80	0,00
156.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Koberec živ.otvorený z kameňa 60mm				0,00	0,00	0,00
157.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	koberec živičný z kameniva drv. obal. asfaltom (OK II) š. do 3m hr.60mm	m2	7,350	663,00	4 873,05	4 873,05	0,00
158.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Betón asfaltový hr. 40mm				0,00	0,00	0,00
159.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	betón asfaltový ABS II, šírka do 3 m, hr. 40 mm	m2	7,33	936,0	6 860,88	6 860,88	0,00
160.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zábradlia oceľové a stĺpiky				0,00	0,00	0,00
161.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	osadenie a montáž dočasného bezpečn. zábradlia s oceľ. stĺpkami	m	7,000	540,0	3 780,00	3 780,00	0,00
162.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Chodníkové obrubníky betónové ležaté do lôžka z betónu				0,00	0,00	0,00
163.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	osadenie chodníkového obrubníka betónového do lôžka z betónu	m	6,96	55,90	389,06	389,06	0,00
164.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zvislé dopravné značky				0,00	0,00	0,00
165.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	osadenie zvislých dopravných značiek dočasných na stĺpiky	ks	15,820	104,00	1 645,28	1 645,28	0,00
166.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	značka dopravná výstražná / zákazová, reflexná	ks	60,00	104,00	6 240,00	6 240,00	0,00
167.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vodorovné dopravné značky				0,00	0,00	0,00
168.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zhotovenie vodor. značenia krytu náterovými hmotami, čiary, zebry, šípky, nápisy	m2	13,30	59,00	784,41	784,41	0,00
169.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie náterov				0,00	0,00	0,00
170.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie náterov z ocel. konštr. žel. mostov oškrábaním	m2	1,94	12,00	23,28	23,28	0,00
171.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Nátery oceľových konštr. syntetické				0,00	0,00	0,00
172.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Nátery ocel. konštr. žel. mostov syntetické základné	m2	3,91	12,00	46,92	46,92	0,00
173.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Nátery ocel. konštr. žel. mostov syntetické dvojnásobné	m2	7,350	12,00	88,20	88,20	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Pomocné stavebné práce						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	domurovanie vstupu kanála do šachty,vyspravenie, utesnenie	hzs	9,00	24,0	216,00	216,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	materiál pre vyspravenie prestupu potrubí	súb	30,00	9,0	270,00	270,00	0,00
174.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Nakladanie a doprava vybraných hmôt				0,00	0,00	0,00
175.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vodorovná doprava sute do 1km (15,9; 132,6; 99,45; 33,15 m3)	t	1,23	472,80	581,54	581,54	0,00
176.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	príplatok za každý ďalší 1 km odvozu sute (1 km - 0,24 €, uvažovaná 5 km vzdialenosť)	t	1,20	472,80	567,36	567,36	0,00
177.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	nakladanie sute na dopravný prostriedok	t	3,390	472,80	1 602,79	1 602,79	0,00
178.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Poplatok za uloženie a zneškodnenie staveb. odpadu na skládkach				0,00	0,00	0,00
179.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	poplatok za uloženie a zneškod.odpadu na skládkach - asfalt, betón..	t	20,00	472,80	9 456,00	9 456,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Prekládka stĺpa verejného osvetlenia, dočasná demontáž lampy						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	premiestnenie stĺpa - vykopanie,	súb	300,00	1,0	300,00	300,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	kábel AYKY-J 4x10	m	1,15	30,0	34,50	34,50	0,00

	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	spojka VUKI SVCZ 10-16	ks	4,48	2,0	8,96	8,96	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	uzemnenie - FeZn d10	m	0,83	30,0	24,90	24,90	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	spojka SS zemnenia	ks	0,46	2,0	0,92	0,92	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž káblov, uloženie do výko	m	1,50	30,0	45,00	45,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	demontáž lampy, odpojenie kábl	súb	120,00	1,0	120,00	120,00	0,00
180.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ostatné				0,00	0,00	0,00
181.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	poplatky za rozkopávku a užívanie verejného priestranstva (celková zabratá plocha 1926 m ² a uvažovaný počet pracovných dní je 30)	m2/deň	0,200	57776,00	11 555,20	11 555,20	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	poplatky za vydanie povolení (rozkopávka, užívanie pozemkov, uzávierka)	súb	300,00	1,0	300,00	300,00	0,00
182.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	zameranie skutkového stavu potrubí geodetické	hzs	25,00	54,00	1 350,00	1 350,00	0,00
183.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	koordinácia dodávok a prác (kompletizačná činnosť)	hzs	20,00	92,00	1 840,00	1 840,00	0,00
184.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	zaobstarávanie a dopravné náklady	súb	3083,56	1,00	3 083,56	3 083,56	0,00
185.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	ZEMNÉ A STAVEBNÉ PRÁCE - ÚSEK 3				0,00	0,00	0,00
186.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vytyčovanie trás				0,00	0,00	0,00
187.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vytyčenie trasy v prehľadnom teréne, vytyčenie inž. sietí	hzs	25,00	29,00	725,00	725,00	0,00
188.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Prípravné terénne práce				0,00	0,00	0,00
189.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	rezanie drážky v asfalte, betóne	m	4,290	251,6	1 079,36	1 079,36	0,00
190.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie krytov vozoviek a spevnených plôch				0,00	0,00	0,00
191.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvárnic	m2	1,23	521,0	640,31	640,31	0,00
192.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. do 20 cm	m2	2,89	482,6	1 394,71	1 394,71	0,00
193.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	odstránenie podkladov alebo krytov z bet. prost. hr. do 15 cm	m2	16,710	326,4	5 454,14	5 454,14	0,00
194.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 5 cm	m2	2,53	326,4	825,79	825,79	0,00
195.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vytrhávanie obrubníkov, zábradlí				0,00	0,00	0,00
196.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vytrhanie obrubníkov chodníkových ležatých	m	3,09	219,0	676,71	676,71	0,00
197.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Otvorenie jestv. kanálov				0,00	0,00	0,00
198.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	otvorenie poklopov jestv. kanálov	m2	12,00	513,4	6 160,80	6 160,80	0,00
199.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Prípravné a pridružené zemné práce				0,00	0,00	0,00
200.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie trávy				0,00	0,00	0,00
201.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie tráv a trstia s príp. nutným premiestnením a s uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	0,090	955,7	86,01	86,01	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie krovín						

	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m ²	1,08	400,0	432,00	432,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie stromov						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 700 mm, motorovou pilou	ks	12,83	8,0	102,64	102,64	0,00
202.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Hĺbené vykopávky				0,00	0,00	0,00
203.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Priplatok za sťažené vykopávky				0,00	0,00	0,00
204.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	priplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	m3	13,57	79,80	1 082,89	1 082,89	0,00
205.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Hĺbenie rýh tr.3				0,00	0,00	0,00
206.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 3 nad 1 000 do 10 000 m3	m3	3,54	1529,8	5 415,49	5 415,49	0,00
207.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Priplatok za lepiivosť horn. tr. 3	m3	1,27	1529,8	1 942,85	1 942,85	0,00
208.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paženie výkopu				0,00	0,00	0,00
209.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zhotovenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	m2	2,740	1025,20	2 809,05	2 809,05	0,00
210.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	m2	0,85	1025,20	871,42	871,42	0,00
211.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Premiestnenie výkopu				0,00	0,00	0,00
212.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vodorovné premiestnenie do 100m				0,00	0,00	0,00
213.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vodorovné premiestnenie výkopu do 20 m horn. tr. 1-4	m3	1,200	1529,8	1 835,76	1 835,76	0,00
214.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vodorovné premiestnenie po suchu do 3 km				0,00	0,00	0,00
215.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4 (odvoz prebytku)	m3	4,27	874,9	3 735,82	3 735,82	0,00
216.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4 (odvoz neuskladniteľnej zeminy)	m3	4,27	1209,8	5 165,85	5 165,85	0,00
217.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Nakladanie, prehadzovanie, vykladanie výkopu				0,00	0,00	0,00
218.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	1,90	2084,7	3 960,93	3 960,93	0,00
219.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Premostenie chodníka a vozovky				0,00	0,00	0,00
220.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Drevenná lávka pre peších so zábradlím 2000x4000 mm	ks	200,00	9,00	1 800,00	1 800,00	0,00
221.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Drevenná lávka pre peších so zábradlím 2000x5000 mm	ks	225,000	1,00	225,00	225,00	0,00
222.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž lávky na premostenie chodníku	sub	75,00	10,00	750,00	750,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Plech oceľový hrubý ozn. STN 11 364.1 15x3500x6000 mm	t	880,03	2,8	2 464,08	2 464,08	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Plech oceľový hrubý ozn. STN 11 364.1 15x4000x5000 mm	t	880,03	2,7	2 376,08	2 376,08	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Plech oceľový hrubý ozn. STN 11 364.1 15x5000x5000 mm	t	880,03	3,3	2 904,10	2 904,10	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž premostenia vozovky	sub	100,00	3,0	300,00	300,00	0,00
223.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Konštrukcie zo zemín				0,00	0,00	0,00
224.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Násypy a skládky nezhutnené				0,00	0,00	0,00

225.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	násypy nezhutnené (použití na spätný zásyp)	m3	0,980	1014,9	994,60	994,60	0,00
226.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	uloženie sypaniny na skládku (odvoz prebytku)	m3	0,79	874,9	691,17	691,17	0,00
227.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zásypy zhutnené				0,00	0,00	0,00
228.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zásyp zhutnený jám, šácht, rýh, zárezov, okolo objektov nad 1000 do 10000m3	m3	2,86	1014,9	2 902,61	2 902,61	0,00
229.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Obsypy zhutnené				0,00	0,00	0,00
230.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	19,46	1229,6	23 928,02	23 928,02	0,00
231.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	piesok (lôžko pod potrubia)	m3	14,83	216,8	3 215,14	3 215,14	0,00
232.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	štrkopiesok riečny 0-8 B (obsyp potrubia)	m3	10,09	849,0	8 566,41	8 566,41	0,00
233.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	štrkopiesok 0-63 B (zásyp nad potrubie)	m3	9,110	173,8	1 583,32	1 583,32	0,00
234.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Povrchové úpravy terénu				0,00	0,00	0,00
235.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Úprava pláne na rastlom teréne				0,00	0,00	0,00
236.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	úprava pláne na rastlom teréne v hornine 1-4 bez zhutnenia (pod trávnik)	m2	0,21	1250,0	262,50	262,50	0,00
237.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	úprava pláne na rastl. teréne v hor. 1-4 bez zhutnenia (vyspravenie skladovacích a manipulačných plôch)	m2	0,210	3200,0	672,00	672,00	0,00
238.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Založenie trávnikov				0,00	0,00	0,00
239.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	založenie parkového trávniku výševom v rovine	m2	0,49	1250,0	612,50	612,50	0,00
240.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	založenie park. trávniku výševom v rovine (pod skladovacími plochami)	m2	0,49	3200,0	1 568,00	1 568,00	0,00
241.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	trávové semeno - parková zmes	kg	4,500	200,0	900,00	900,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	výsadba krovin	m ²	1,50	400,0	600,00	600,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	výsadba stromov	ks	50,00	8,0	400,00	400,00	0,00
242.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Úprava podloží a základové škáry				0,00	0,00	0,00
243.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zhutnenie podložia				0,00	0,00	0,00
244.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	zhutnenie podložia z hornín súdržných do 92%PS	m2	0,23	621,0	142,83	142,83	0,00
245.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Podklad zo štrkopiesku				0,00	0,00	0,00
246.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	podklad zo štrkodrvy hr. 20 cm (vibrované)	m2	4,67	482,6	2 253,74	2 253,74	0,00
247.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Podklad z betónu				0,00	0,00	0,00
248.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, KZC I, po zhutnení hr. 150 mm	m2	10,87	326,4	3 547,97	3 547,97	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie asfaltu						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie asfaltového podkladu	m ²	9,37	450,0	4 216,50	4 216,50	0,00
249.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Postrek z asfaltu				0,00	0,00	0,00
250.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	postrek regeneračný z asfaltu ARP 30A 0,5 kg/m2	m2	0,55	836,0	459,80	459,80	0,00

251.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Koberec živ.otvorený z kameňa 60mm				0,00	0,00	0,00
252.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	koberec živičný z kameniva drv. obal. asfaltom (OK II) š. do 3m hr.60mm	m2	7,35	326,4	2 399,04	2 399,04	0,00
253.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Betón asfaltový hr. 40mm				0,00	0,00	0,00
254.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	betón asfaltový ABS II, šírka do 3 m, hr. 40 mm	m2	7,33	836,0	6 127,88	6 127,88	0,00
255.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Kladenie zámkovej dlažby				0,00	0,00	0,00
256.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m2	m2	12,95	521,0	6 746,43	6 746,43	0,00
257.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zábradlia oceľové a stĺpiky				0,00	0,00	0,00
258.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	osadenie a montáž dočasného bezpečn. zábradlia s oceľ. stĺpikmi	m	7,00	1138,00	7 966,00	7 966,00	0,00
259.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Chodníkové obrubníky betónové ležaté do lôžka z betónu				0,00	0,00	0,00
260.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	osadenie chodníkového obrubníka betónového do lôžka z betónu	m	6,96	219,0	1 524,24	1 524,24	0,00
261.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zvislé dopravné značky				0,00	0,00	0,00
262.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	osadenie zvislých dopravných značiek dočasných na stĺpiky	ks	15,82	19,0	300,58	300,58	0,00
263.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	značka dopravná výstražná / zákazová, reflexná	ks	60,00	19,0	1 140,00	1 140,00	0,00
264.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Pomocné stavebné práce				0,00	0,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	dočasná demontáž verejného os	súb	300,00	1,0	300,00	300,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	presun mobiliáru	súb	40,00	7,0	280,00	280,00	0,00
265.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	domurovanie vstupu kanála do šachty,vyspravenie, utesnenie	hzs	9,000	75,00	675,00	675,00	0,00
266.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	materiál pre vyspravenie prestupu potrubí	súb	60,00	15,00	900,00	900,00	0,00
267.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Nakladanie a doprava vybúraných hmôt				0,00	0,00	0,00
268.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	vodorovná doprava sute do 1km (22; 208,8; 137,7; 45,9 m3)	t	1,23	510,0	627,30	627,30	0,00
269.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	príplatok za každý ďalší 1 km odvozu sute (1 km - 0,24 €, uvažovaná 5 km vzdialenosť)	t	1,200	510,0	612,00	612,00	0,00
270.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	nakladanie sute na dopravný prostriedok	t	3,39	510,0	1 728,90	1 728,90	0,00
271.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Poplatok za uloženie a zneškodnenie staveb. odpadu na skládkach				0,00	0,00	0,00
272.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	poplatok za uloženie a zneškod.odpadu na skládkach - asfalt, betón..	t	20,00	510,0	10 200,00	10 200,00	0,00
273.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ostatné				0,00	0,00	0,00
274.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	poplatky za rozkopávkové povolenie 1.časť úseku 3 (celková zabratá plocha 2066 m2 a uvažovaný počet dní je 20)	m2/deň	0,20	41320,00	8 264,00	8 264,00	0,00
275.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	poplatky za rozkopávku a užívanie verejného priestranstva, úsek 3b-1 (celková zabratá plocha 2200 m2 a uvažovaný počet pracovných dní je 30)	m2/deň	0,20	66000,0	13 200,00	13 200,00	0,00
276.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	poplatky za rozkopávku a užívanie verejného priestranstva, úsek 3b-2 (celková zabratá plocha 930 m2 a uvažovaný počet pracovných dní je 15)	m2/deň	0,20	13950,0	2 790,00	2 790,00	0,00

	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	poplatky za vydanie povolení (rozkopávka, užívanie pozemkov, uzávierka)	súb	250,00	3,0	750,00	750,00	0,00
277.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	zameranie skutkového stavu potrubí geodetické	hzs	25,000	87,00	2 175,00	2 175,00	0,00
278.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	koordinácia dodávok a prác (kompletizačná činnosť)	hzs	20,00	132,00	2 640,00	2 640,00	0,00
279.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	zaobstarávanie a dopravné náklady	súb	4411,16	1,00	4 411,16	4 411,16	0,00
280.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	E - POTRUBNÁ ČASŤ, ÚSEK 1				0,00	0,00	0,00
281.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	DEMONTÁŽE (POTRUBIA, ARMATÚRY)				0,00	0,00	0,00
282.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž izolácie z potrubia				0,00	0,00	0,00
283.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie tep. izolácie potrubia s povrchovou úpravou	m2	6,71	7,10	47,63	47,63	0,00
284.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž jestvujúceho potrubia vedeného v kanáli				0,00	0,00	0,00
285.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž potrubia z rúr hladkých do priemeru 65	m	2,125	4,00	8,50	8,50	0,00
286.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž potrubia z rúr hladkých do priemeru 400	m	19,22	30	576,45	576,45	0,00
287.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž jestvujúcich armatúr - s dvomi prírubami				0,00	0,00	0,00
288.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž armatúr s dvoma prírubami od DN 65 do DN 100	ks	6,90	2,00	13,80	13,80	0,00
289.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Presuny hmôt demotáže				0,00	0,00	0,00
290.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	výšky (hlbky) do 6 m	t	31,24	3,49	108,91	108,91	0,00
291.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	POTRUBIA, ARMATÚRY - MATERIÁL				0,00	0,00	0,00
292.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžky 12,0 m, zosilnená izolácia - prívod	ks	1706,16	8,00	13 649,28	13 649,28	0,00
293.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžky 12,0 m, štandardná izolácia - spiatočka	ks	1458,600	8,00	11 668,80	11 668,80	0,00
294.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžky 6,0 m, zosilnená izolácia - prívod	ks	853,08	4,00	3 412,32	3 412,32	0,00
295.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžka 6,0 m, štandardná izolácia - spiatočka	ks	729,30	4,00	2 917,20	2 917,20	0,00
296.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžka 6,0 m na domerky , zosilnená izolácia - prívod	ks	853,08	3,00	2 559,24	2 559,24	0,00
297.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžka 6,0 m na domerky , štandardná izolácia - spiatočka	ks	729,300	3,00	2 187,90	2 187,90	0,00
298.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová, HDPE, DN 32, dĺžky 6,0 m, zosilnená izolácia -prívod, 12m na domerky, s vyhľadávacím vodičom	ks	11,63	1,00	11,63	11,63	0,00

299.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová, HDPE, DN 32, dĺžky 6,0 m, na domerky, štandardná izolácia - spätočka, s vyhľadávacím vodičom	ks	10,34	1,00	10,34	10,34	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 25° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom	ks	756,35	1	756,35	756,35	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 25° DN 400, štandardná izolácia - spätočka, s vyhľadávacím vodičom	ks	695,71	1	695,71	695,71	0,00
300.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 30° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom	ks	756,35	1	756,35	756,35	0,00
301.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 30° DN 400, štandardná izolácia - spätočka, s vyhľadávacím vodičom	ks	695,710	1	695,71	695,71	0,00
302.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 60° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom	ks	756,35	1,00	756,35	756,35	0,00
303.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 60° DN 400, štandardná izolácia - spätočka, s vyhľadávacím vodičom	ks	695,71	1,00	695,71	695,71	0,00
304.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 80° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom	ks	756,35	1,00	756,35	756,35	0,00
305.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 80° DN 400, štandardná izolácia - spätočka, s vyhľadávacím vodičom	ks	695,710	1,00	695,71	695,71	0,00
306.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom	ks	630,29	3	1 890,87	1 890,87	0,00
307.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 400, štandardná izolácia - spätočka, s vyhľadávacím vodičom	ks	579,96	3	1 739,88	1 739,88	0,00
308.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 32, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom	ks	22,42	1,00	22,42	22,42	0,00
309.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 32, štandardná izolácia - spätočka, s vyhľadávacím vodičom	ks	21,310	1,00	21,31	21,31	0,00
310.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 400/32, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, prívarovacia, HDPE, 1x zosilnená izolácia -prívod s vyhľadávacím vodičom	ks	262,72	1,00	262,72	262,72	0,00
311.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 400/32, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, prívarovacia, HDPE, 1x štandardná izolácia -spätočka s vyhľadávacím vodičom	ks	238,80	1,00	238,80	238,80	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Diel pre vypúšťanie predizolovaný, prívarovací, HDPE, DN 400/50, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom	ks	462,11	1	462,11	462,11	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Diel pre vypúšťanie predizolovaný, prívarovací, HDPE, DN 400/50, štandardná izolácia - spätočka, s vyhľadávacím vodičom	ks	421,89	1	421,89	421,89	0,00
312.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 400 zosilnená izolácia (prívod)	ks	188,35	2,00	376,70	376,70	0,00

313.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 400 štandardná izolácia (spiatka)	ks	150,560	2,00	301,12	301,12	0,00
314.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 32 zosilnená izolácia (prívod)	ks	16,51	1,00	16,51	16,51	0,00
315.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 32 štandardná izolácia (spiatka)	ks	14,14	1,00	14,14	14,14	0,00
316.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Redukcia rúrová DN 100/32	ks	12,50	2	25,00	25,00	0,00
317.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Rúra oceľová hladká, čierna strednotlaká, 11 364.1, DN 32	m	7,80	4	31,20	31,20	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tepelná izolácia potrubí - minerálna vlna hr. 30mm	m	3,13	4	12,52	12,52	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Povrchová úprava - oplechovanie potrubí hliníkovým plechom	m2	2,50	1,6	4,00	4,00	0,00
318.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN400 + kompletný vypeňovací materiál, prívod, zosilnená izolácia	ks	138,56	25	3 464,00	3 464,00	0,00
319.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN400 + kompletný vypeňovací materiál, spiatka, štandardná izolácia	ks	108,90	25	2 722,50	2 722,50	0,00
320.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN32 + kompletný vypeňovací materiál, prívod - zosilnená izolácia	ks	21,22	3	63,66	63,66	0,00
321.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN32 + kompletný vypeňovací materiál, spiatka - štandardná izolácia	ks	19,820	3	59,46	59,46	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Prestupová manžeta s tesniacim krúžkom, DN 400	ks	200,00	2	400,00	400,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Prestupová manžeta s tesniacim krúžkom, DN 32	ks	25,00	2	50,00	50,00	0,00
322.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Dilatačné vankúše, typ III	ks	4,80	220	1 056,00	1 056,00	0,00
323.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Dilatačné vankúše, typ II	ks	3,84	74	284,16	284,16	0,00
324.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Dilatačné vankúše, typ I	ks	2,56	12	30,72	30,72	0,00
325.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Pur pena komponent	kpl	4,480	60	268,80	268,80	0,00
326.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Hranoly z tvrdej peny (podloženie potrubí) 100x100x1000 mm	ks	2,61	100,00	261,00	261,00	0,00
327.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Výstražná fólia zelená, šírka 250 mm	m	0,11	295,00	32,45	32,45	0,00
329.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	OCELOVÉ POTRUBIA, ARMATÚRY - DODÁVKA				0,00	0,00	0,00
330.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Uzatváracie armatúry				0,00	0,00	0,00
331.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Guľový uzáver privarovací, DN 32	ks	90,00	2,00	180,00	180,00	0,00
332.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Materiál –monitorovací systém				0,00	0,00	0,00
333.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	MS spojka ľahčená	ks	0,300	52,00	15,60	15,60	0,00
334.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	držiak alarm. drôtu	ks	0,46	26,00	11,96	11,96	0,00
335.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	odbočná krabica	ks	3,15	2,00	6,30	6,30	0,00
336.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vnútrostaveniskové presuny hmôt				0,00	0,00	0,00
337.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	výšky (hlbky) do 6 m	t	34,18	34,97	1 195,20	1 195,20	0,00

338.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	POTRUBIA, ARMATÚRY - MONTÁŽ				0,00	0,00	0,00
339.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Potrubia oceľové				0,00	0,00	0,00
340.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	príplatok za zvar 1, 2 triedy d 38 / 3,2 mm	ks	2,97	8,00	23,78	23,78	0,00
341.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	príplatok za zvar 1, 2 triedy d 426 / 7 mm	ks	16,688	44,00	734,27	734,27	0,00
342.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž potrubí z rúr oceľových hladkých tr- 13-15 d 38 / 3,2 mm	m	2,32	4,00	9,28	9,28	0,00
343.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž potrubí z rúr oceľových hladkých tr- 13-15 d 426 / 7 mm	m	17,01	290,00	4 931,45	4 931,45	0,00
344.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Uloženie a doplnkové konštrukcie				0,00	0,00	0,00
345.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž uloženia - priskrutkovaním do DN 400	kg	0,608	100,00	60,80	60,80	0,00
346.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	doplnkové konštrukcie z profilového materiálu - zhotovenie a montáž	kg	1,97	100,00	197,00	197,00	0,00
347.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Domeriavané prepoje izolovaných dielov				0,00	0,00	0,00
348.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	domerky izolovaných dielov (rúry, oblúky) do DN 40	ks	27,78	2,00	55,55	55,55	0,00
349.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	domerky izolovaných dielov (rúry, oblúky) do DN 400	ks	176,204	22	3 876,49	3 876,49	0,00
350.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ostatné práce				0,00	0,00	0,00
351.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním - DN 32	m	1,31	4,00	5,24	5,24	0,00
352.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním - DN 400	m	3,44	290,00	998,76	998,76	0,00
353.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	označenie zvaru značkou zvärača	ks	0,465	52,00	24,18	24,18	0,00
354.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Nedeštrukčné skúšky				0,00	0,00	0,00
355.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	prežiarenie zvarov RTG, film D7, hr. do 10 mm, správa, 10% všetkých zvarov	ks	128,48	18	2 312,68	2 312,68	0,00
356.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tlakové skúšky tesnosti potrubí				0,00	0,00	0,00
357.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	príprava pre skúšku tesnosti potrubia DN 32 až 40	úsek	77,261	1,00	77,26	77,26	0,00
358.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	príprava pre skúšku tesnosti potrubia DN 350 až 400	úsek	209,70	1,00	209,70	209,70	0,00
359.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	skúška tesnosti potrubia do DN 40	m	0,23	4,00	0,92	0,92	0,00
360.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	skúška tesnosti potrubia DN 400 - 500	m	2,03	290,00	589,28	589,28	0,00
361.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Opláštenie				0,00	0,00	0,00
362.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	ručné opláštenie natavením - zosilnené (52 spojov x 0,5 m2), vypnenie	m2	16,97	52,0	882,49	882,49	0,00
363.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž zmšŕovacieho koncového viečka	ks	7,00	6,00	42,00	42,00	0,00
364.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž dilatačných vankúšov typ I-III., dl. 1000 mm, hr. 40 mm	ks	7,50	306	2 295,00	2 295,00	0,00
365.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montáž potrubia, HZS				0,00	0,00	0,00
366.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	hodinové zúčtovacie sadzby, T5 (napojenie na jestv. potrubie)	h	10,50	48,00	504,00	504,00	0,00
367.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montáž armatúr prírubových				0,00	0,00	0,00
368.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 do DN 40	ks	33,41	2,00	66,82	66,82	0,00

369.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Izolácie tepelné				0,00	0,00	0,00
370.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tepelná izolácia armatúr				0,00	0,00	0,00
371.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž tep. iz. 1x pásmi, rohožami, dvojvrstvomá	m2	6,73	1,00	6,73	6,73	0,00
372.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tepelná izolácia armatúr				0,00	0,00	0,00
373.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - armatúr	m2	20,106	1,00	20,11	20,11	0,00
374.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Elektromontáže - monitorovací systém				0,00	0,00	0,00
375.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž spoja lisovacou spojkou, mtz mostika pre upevnen. vodičov, mtz platenej vložky (komplet pre 1 spoj)	kpl	6,30	52,00	327,60	327,60	0,00
376.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž odbočnej krabice	kpl	9,00	2,00	18,00	18,00	0,00
377.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	kontrola monit slučiek, vr.spracovania protokolu o dĺžke monitor.úsekov	hzs	12,500	10,00	125,00	125,00	0,00
378.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	SKÚŠKY, SÚVISIACE NÁKLADY				0,00	0,00	0,00
379.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	zaobstarávanie náklady, zriadenie staveniska	sub	2340,31	1,00	2 340,31	2 340,31	0,00
380.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	koordinácia dodávok a prác (kompletizačná činnosť)	HZS	20,00	70,00	1 400,00	1 400,00	0,00
381.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	revízia, revízná správa	HZS	15,000	16,00	240,00	240,00	0,00
382.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	východisková prehľadka	HZS	15,00	12,00	180,00	180,00	0,00
383.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	prevádzková skúška	HZS	10,50	72,00	756,00	756,00	0,00
384.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	E - POTRUBNÁ ČASŤ, ÚSEK 2				0,00	0,00	0,00
385.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	DEMONTÁŽE (POTRUBIA, ARMATÚRY)				0,00	0,00	0,00
386.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž izolácie z potrubia				0,00	0,00	0,00
387.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstánenie tep. izolácie potrubia s povrchovou úpravou	m2	6,71	183	1 227,75	1 227,75	0,00
388.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž jestvujúceho potrubia vedeného v kanáli				0,00	0,00	0,00
389.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž potrubia z rúr hladkých do priemeru 400	m	19,215	366	7 032,69	7 032,69	0,00
390.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Presuny hmôt demotáže				0,00	0,00	0,00
391.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	výšky (hlbky) do 6 m	t	31,24	45	1 406,93	1 406,93	0,00
392.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	POTRUBIA, ARMATÚRY - MATERIÁL				0,00	0,00	0,00
393.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovací rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžky 12,0 m, zosilnená izolácia - prívod	ks	1706,160	28,00	47 772,48	47 772,48	0,00
394.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovací rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžky 12,0 m, štandardná izolácia - spiatočka	ks	1458,60	28,00	40 840,80	40 840,80	0,00
395.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovací rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžky 6,0 m, zosilnená izolácia - prívod	ks	853,08	4,00	3 412,32	3 412,32	0,00

396.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžky 6,0 m, štandardná izolácia - spiatočka	ks	729,30	4,00	2 917,20	2 917,20	0,00
397.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžka 12,0 m na domerky , zosilnená izolácia - prívod	ks	1706,160	3,00	5 118,48	5 118,48	0,00
398.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžka 12,0 m na domerky , štandardná izolácia - spiatočka	ks	1458,60	3,00	4 375,80	4 375,80	0,00
399.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 35° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom	ks	756,35	1,00	756,35	756,35	0,00
400.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 35° DN 400, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom	ks	695,71	1,00	695,71	695,71	0,00
401.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom	ks	630,290	10,00	6 302,90	6 302,90	0,00
402.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 400, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom	ks	579,76	10,00	5 797,60	5 797,60	0,00
403.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,5x1,0m	ks	630,29	1	630,29	630,29	0,00
404.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 400, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,5x1,0m	ks	579,76	1	579,76	579,76	0,00
405.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,2x1,2m	ks	630,29	2	1 260,58	1 260,58	0,00
406.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 400, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,2x1,2m	ks	579,76	2	1 159,52	1 159,52	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 350, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom, ramená 2,0x1,0m	ks	530,50	1	530,50	530,50	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 350, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,0x1,0m	ks	495,33	1	495,33	495,33	0,00
407.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Redukcia DN 400/350, zosilnená izolácia, prívod	ks	1237,62	1,00	1 237,62	1 237,62	0,00
408.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Redukcia DN 400/350, štandardná izolácia, spiatočka	ks	1125,10	1,00	1 125,10	1 125,10	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Kombinovaná uzatváracia armatúra s vypúšťaním DN350, zosilnená izolácia, prívod	ks	3 300,00	1	3 300,00	3 300,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Kombinovaná uzatváracia armatúra s vypúšťaním DN350, štandardná izolácia, spiatočka	ks	2 650,00	1	2 650,00	2 650,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 400/32, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, prívarovacia, HDPE, 1x zosilnená izolácia -prívod s vyhľadávacím vodičom	ks	262,72	1	262,72	262,72	0,00

	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 400/32, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, prívarovacia, HDPE, 1x štandardná izolácia -spiaťočka s vyhľadávacím vodičom	ks	238,80	1	238,80	238,80	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 32, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom	ks	22,42	1	22,42	22,42	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 32, štandardná izolácia - spiaťočka, s vyhľadávacím vodičom	ks	21,31	1	21,31	21,31	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 32 zosilnená izolácia (prívod)	ks	16,51	1	16,51	16,51	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 32 štandardná izolácia (spiaťočka)	ks	14,14	1	14,14	14,14	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Prestupová manžeta s tesniacim krúžkom, DN 400	ks	200,00	2	400,00	400,00	0,00
409.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky (límce) na predizolované potrubie DN400 + kompletný vypeňovací materiál (58x prívod - zosilnená izol., 58x spiaťočka - štandard.izol.)	ks	138,560	116	16 072,96	16 072,96	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky (límce) na predizolované potrubie DN32 + kompletný vypeňovací materiál, 1x prívod - zosilnená izol., 1x spiaťočka - štandard. izol.)	ks	21,22	2	42,44	42,44	0,00
410.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Dilatačné vankúše DV 40mm, veľkosť III dl. 1,0m	ks	4,80	430	2 064,00	2 064,00	0,00
411.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Dilatačné vankúše DV 40mm, veľkosť II, dl. 1,0m	ks	3,84	170	652,80	652,80	0,00
413.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Polyuretanová tvrdá pena, nádoba 1 l	kpl	4,480	170	761,60	761,60	0,00
414.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Hranoly z tvrdej peny (podloženie potrubí) 100x100x1000 mm	ks	2,61	280,00	730,80	730,80	0,00
415.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Kus pre vypúšťanie (VYP) 400/50, zosilnená izolácia, prívod	ks	462,11	1	462,11	462,11	0,00
416.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Kus pre vypúšťanie (VYP) 400/50, štandardná izolácia, spiaťočka	ks	421,89	1	421,89	421,89	0,00
417.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Kus pre odvodušenie (ODV) 400/50, zosilnená izolácia, prívod	ks	462,110	1,00	462,11	462,11	0,00
418.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Kus pre odvodušenie (ODV) 400/50, štandardná izolácia, spiaťočka	ks	421,89	1,00	421,89	421,89	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Rúra oceľová hladká, čierna strednotlaká, 11 364.1, DN 32	m	7,80	4	31,20	31,20	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Redukcia rúrová DN 100/32	ks	12,50	2	25,00	25,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tepelná izolácia potrubí - minerálna vlna hr. 30mm	m	3,13	4	12,52	12,52	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Povrchová úprava - oplechovanie potrubí hliníkovým plechom	m2	2,50	1,6	4,00	4,00	0,00
419.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Výstražná fólia zelená, šírka 250 mm	m	0,11	840,00	92,40	92,40	0,00
420.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Šachta plastová bez dna s rebrikom pre uzávery, odvzdušnenie, vypúšťanie	kpl	1850,00	4	7 400,00	7 400,00	0,00
421.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	OCEĽOVÉ POTRUBIA, ARMATÚRY - DODÁVKA				0,00	0,00	0,00
422.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Uzatváracie armatúry				0,00	0,00	0,00
423.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Šupátko uzatváracie prírubové DN 32/PN16	ks	84,56	2	169,12	169,12	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Príruby prívarovacie s krkom DN32	ks	4,44	4	17,76	17,76	0,00

424.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Materiál –monitorovací systém				0,00	0,00	0,00
425.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	MS spojka ľahčená	ks	0,300	232	69,60	69,60	0,00
426.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	držiak alarm. drôtu	ks	0,46	116	53,36	53,36	0,00
427.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vnútrostaveniskové presuny hmôt				0,00	0,00	0,00
428.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	výšky (hlbky) do 6 m	t	34,18	84,65	2 893,23	2 893,23	0,00
429.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	POTRUBIA, ARMATÚRY - MONTÁŽ				0,00	0,00	0,00
430.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Potrubia oceľové				0,00	0,00	0,00
431.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	príplatok za zvar 1, 2 triedy d 426 / 7 mm	ks	16,69	100,00	1 668,80	1 668,80	0,00
432.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž potrubí z rúr oceľových hladkých tr- 13-15 d 426 / 7 mm	m	17,01	838,00	14 250,19	14 250,19	0,00
433.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Uloženie a doplnkové konštrukcie				0,00	0,00	0,00
434.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž uloženia - prískrutkovaním do DN 400	kg	0,61	150,00	91,20	91,20	0,00
435.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	doplnkové konštrukcie z profilového materiálu - zhotovenie a montáž	kg	1,97	150,00	295,50	295,50	0,00
436.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Domeriavané prepoje izolovaných dielov				0,00	0,00	0,00
437.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	domerky izolovaných dielov (rúry, oblúky) do DN 400	ks	176,204	24	4 228,90	4 228,90	0,00
438.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ostatné práce				0,00	0,00	0,00
439.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním - DN 400	m	3,44	838,00	2 886,07	2 886,07	0,00
440.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	označenie zvaru značkou zvärača	ks	0,47	100,00	46,50	46,50	0,00
441.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Nedeštruktúrne skúšky				0,00	0,00	0,00
442.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	prežiarenie zvarov RTG, film D7, hr. do 10 mm, správa, 10% všetkých zvarov	ks	128,48	20	2 569,64	2 569,64	0,00
443.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tlakové skúšky tesnosti potrubí				0,00	0,00	0,00
444.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	príprava pre skúšku tesnosti potrubia DN 350 až 400	úsek	209,70	1,00	209,70	209,70	0,00
445.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	skúška tesnosti potrubia DN 400 - 500	m	2,032	838,00	1 702,82	1 702,82	0,00
446.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Opláštenie				0,00	0,00	0,00
447.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	ručné opláštenie natavením - zosilnené (116 spojov x 1,0 m2), vypenenie	m2	16,97	116,0	1 968,64	1 968,64	0,00
448.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž zmsťovacieho koncového viečka	ks	7,00	2	14,00	14,00	0,00
449.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž dilatačných vankúšov typ I-III., dl. 1000 mm, hr. 40 mm	ks	7,500	600	4 500,00	4 500,00	0,00
450.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montáž potrubia, HZS				0,00	0,00	0,00
451.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	hodinové zúčtovacie sadzby, T5 (napojenie na jestv. potrubie)	h	10,50	48,00	504,00	504,00	0,00
452.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ventily uzatváracie privarovacie				0,00	0,00	0,00
453.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž armatúr prírubových - DN 32	ks	34,560	2	69,12	69,12	0,00
454.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Izolácie tepelné				0,00	0,00	0,00

455.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tepelná izolácia armatúr				0,00	0,00	0,00
456.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž tep. iz. 1x pásmi, rohožami, dvojvrstvom	m2	6,73	3,00	20,19	20,19	0,00
457.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tepelná izolácia armatúr				0,00	0,00	0,00
458.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - armatúr	m2	20,11	3,00	60,32	60,32	0,00
459.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Elektromontáže - monitorovací systém				0,00	0,00	0,00
460.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž spoja lisovacou spojkou, mtz mostika pre upevnen. vodičov, mtz platenej vložky (komplet pre 1 spoj)	kpl	6,30	232	1 461,60	1 461,60	0,00
461.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	kontrola monit. slučiek, vr.spracovania protokolu o dĺžke monitor.úsekov	hzs	12,500	24,0	300,00	300,00	0,00
462.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	SKÚŠKY, SÚVISIACE NÁKLADY				0,00	0,00	0,00
463.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	zaobstarávacie náklady, zriadenie staveniska	sub	4877,06	1,00	4 877,06	4 877,06	0,00
464.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	koordinácia dodávok a prác (kompletizačná činnosť)	HZS	20,00	146,00	2 920,00	2 920,00	0,00
465.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	revízia, revízná správa	HZS	15,000	20,00	300,00	300,00	0,00
466.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	východisková prehliadka	HZS	15,00	14,00	210,00	210,00	0,00
467.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	prevádzková skúška	HZS	10,50	72,00	756,00	756,00	0,00
468.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	E - POTRUBNÁ ČASŤ, ÚSEK 3				0,00	0,00	0,00
469.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	DEMONTÁŽE (POTRUBIA, ARMATÚRY)				0,00	0,00	0,00
470.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž izolácie z potrubia				0,00	0,00	0,00
471.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Odstránenie tep. izolácie potrubia s povrchovou úpravou	m2	6,71	340	2 281,06	2 281,06	0,00
472.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž jestvujúceho potrubia vedeného v kanáli				0,00	0,00	0,00
473.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž potrubia z rúr hladkých do priemeru 65	m	2,125	14,00	29,75	29,75	0,00
474.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž potrubia z rúr hladkých do priemeru 100	m	2,40	12	28,80	28,80	0,00
477.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž potrubia z rúr hladkých do priemeru 400	m	19,215	180	3 458,70	3 458,70	0,00
478.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž jestvujúcich armatúr - s dvomi prírubami				0,00	0,00	0,00
479.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Demontáž armatúr s dvoma prírubami od DN 65 do DN 100	ks	6,90	4	27,60	27,60	0,00
483.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Presuny hmôt demotáže				0,00	0,00	0,00
484.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	výšky (hlbky) do 6 m	t	31,24	40	1 246,84	1 246,84	0,00
485.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	POTRUBIA, ARMATÚRY - MATERIÁL				0,00	0,00	0,00
486.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovací rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžky 12,0 m, zosilnená izolácia - prívod	ks	1706,160	31	52 890,96	52 890,96	0,00
487.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovací rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžky 12,0 m, štandardná izolácia - spätočka	ks	1458,60	34	49 592,40	49 592,40	0,00

488.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžky 6,0 m, zosilnená izolácia - prívod	ks	853,08	6	5 118,48	5 118,48	0,00
489.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 400 dĺžky 6,0 m, štandardná izolácia - spiatočka	ks	729,30	3	2 187,90	2 187,90	0,00
490.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 300 dĺžky 12,0 m, zosilnená izolácia - prívod	ks	1 471,28	8	11 770,24	11 770,24	0,00
491.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 300 dĺžky 12,0 m, štandardná izolácia - spiatočka	ks	1 324,15	8	10 593,20	10 593,20	0,00
492.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 300 dĺžky 6,0 m, zosilnená izolácia - prívod	ks	817,38	9	7 356,42	7 356,42	0,00
493.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 300 dĺžky 6,0 m, štandardná izolácia - spiatočka	ks	694,60	9	6 251,40	6 251,40	0,00
494.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 100 dĺžky 6,0 m, zosilnená izolácia - prívod	ks	154,38	2	308,76	308,76	0,00
495.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová s vyhľadávacím vodičom HDPE, DN 100 dĺžky 6,0 m, štandardná izolácia - spiatočka	ks	135,48	2	270,96	270,96	0,00
504.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová, HDPE, DN 32, dĺžky 6,0 m, zosilnená izolácia -prívod, 6m na domerky, s vyhľadávacím vodičom	ks	69,780	3	209,34	209,34	0,00
505.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Vykurovacía rúrka predizolovaná oceľová, HDPE, DN 32, dĺžky 6,0 m, na domerky, štandardná izolácia -spiatočka, s vyhľadávacím vodičom	ks	62,04	3	186,12	186,12	0,00
506.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 20° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,0x1,0m	ks	756,35	3	2 269,05	2 269,05	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 20° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,5x1,0m	ks	756,35	4	3 025,40	3 025,40	0,00
507.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 20° DN 400, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,0x1,0m	ks	695,71	3	2 087,13	2 087,13	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 20° DN 400, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,5x1,0m	ks	695,71	4	2 782,84	2 782,84	0,00
508.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 30° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,0x1,0m	ks	756,35	1	756,35	756,35	0,00
509.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 30° DN 400, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,0x1,0m	ks	695,71	1	695,71	695,71	0,00

510.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 50° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,0x1,0m	ks	630,290	2	1 260,58	1 260,58	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 50° DN 400, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,5x1,5m	ks	630,290	1	630,29	630,29	0,00
511.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 50° DN 400, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,0x1,0m	ks	579,76	1	579,76	579,76	0,00
512.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 55° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,0x1,0m	ks	756,35	1,00	756,35	756,35	0,00
513.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 55° DN 400, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,0x1,0m	ks	695,71	1,00	695,71	695,71	0,00
514.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,0x1,0m	ks	630,290	2	1 260,58	1 260,58	0,00
515.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 400, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,5x1,0m	ks	630,29	6	3 781,74	3 781,74	0,00
516.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 400, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,0x1,0m	ks	579,760	2	1 159,52	1 159,52	0,00
517.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 400, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,5x1,0m	ks	579,76	6	3 478,56	3 478,56	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 300, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom, ramená 2,0x2,0m	ks	561,50	1	561,50	561,50	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 300, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 2,0x2,0m	ks	531,30	1	531,30	531,30	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 300, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,0x1,0m	ks	561,50	1	561,50	561,50	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 300, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,0x1,0m	ks	531,30	3	1 593,90	1 593,90	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 300, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,5x1,5m	ks	531,30	2	1 062,60	1 062,60	0,00
518.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 75° DN 100, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,5x1,5m	ks	68,66	1,00	68,66	68,66	0,00

519.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 75° DN 100, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,5x1,5m	ks	65,76	1,00	65,76	65,76	0,00
520.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 80, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,5x1,5m	ks	55,700	1	55,70	55,70	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 80, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,0x1,0m	ks	55,70	1	55,70	55,70	0,00
521.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 80, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom, ramená 1,0x1,0m	ks	53,98	2	107,96	107,96	0,00
524.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 50, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom	ks	30,72	1,00	30,72	30,72	0,00
525.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 50, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom	ks	29,04	1,00	29,04	29,04	0,00
526.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 32, zosilnená izolácia - prívod, s vyhľadávacím vodičom	ks	22,420	3,00	67,26	67,26	0,00
527.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ohyb predizolovaný oceľový, prívarovací, HDPE, 90° DN 32, štandardná izolácia - spiatočka, s vyhľadávacím vodičom	ks	21,31	3,00	63,93	63,93	0,00
528.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 400/100, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, prívarovacia, HDPE, 1x zosilnená izolácia -prívod s vyhľadávacím vodičom	ks	324,080	1,00	324,08	324,08	0,00
529.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 400/100, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, prívarovacia, HDPE, 1x štandardná izolácia -spiatočka s vyhľadávacím vodičom	ks	294,61	1,00	294,61	294,61	0,00
530.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 400/80, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, prívarovacia, HDPE, 1x zosilnená izolácia -prívod s vyhľadávacím vodičom	ks	301,60	1,00	301,60	301,60	0,00
531.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 400/80, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, prívarovacia, HDPE, 1x štandardná izolácia -spiatočka s vyhľadávacím vodičom	ks	274,18	1,00	274,18	274,18	0,00
532.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 300/65, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, prívarovacia, HDPE, 1x zosilnená izolácia -prívod s vyhľadávacím vodičom	ks	292,350	1,00	292,35	292,35	0,00
533.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 300/65, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, prívarovacia, HDPE, 1x štandardná izolácia -spiatočka s vyhľadávacím vodičom	ks	264,83	1,00	264,83	264,83	0,00
534.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 300/50, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, prívarovacia, HDPE, 1x zosilnená izolácia -prívod s vyhľadávacím vodičom	ks	278,430	1,00	278,43	278,43	0,00
535.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 300/50, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, prívarovacia, HDPE, 1x štandardná izolácia -spiatočka s vyhľadávacím vodičom	ks	253,15	1,00	253,15	253,15	0,00

536.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 400/32, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, privarovacia, HDPE, 1x zosilnená izolácia -prívod s vyhľadávacím vodičom	ks	262,72	1	262,72	262,72	0,00
537.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 400/32, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, privarovacia, HDPE, 1x štandardná izolácia -spiaťočka s vyhľadávacím vodičom	ks	238,80	1	238,80	238,80	0,00
538.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 300/32, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, privarovacia, HDPE, 1x zosilnená izolácia -prívod s vyhľadávacím vodičom	ks	191,18	2	382,36	382,36	0,00
539.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Paralelná odbočka 300/32, dĺžka 1,0x0,5 m , predizolovaná oceľová, privarovacia, HDPE, 1x štandardná izolácia -spiaťočka s vyhľadávacím vodičom	ks	185,36	2	370,72	370,72	0,00
540.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 100 zosilnená izolácia (prívod)	ks	88,850	1,00	88,85	88,85	0,00
541.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 100 štandardná izolácia (spiaťočka)	ks	16,86	1,00	16,86	16,86	0,00
542.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 80 zosilnená izolácia (prívod)	ks	16,51	1,00	16,51	16,51	0,00
543.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 80 štandardná izolácia (spiaťočka)	ks	14,14	1,00	14,14	14,14	0,00
544.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 65 zosilnená izolácia (prívod)	ks	16,510	1,00	16,51	16,51	0,00
545.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 65 štandardná izolácia (spiaťočka)	ks	14,14	1,00	14,14	14,14	0,00
546.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 50 zosilnená izolácia (prívod)	ks	16,510	1,00	16,51	16,51	0,00
547.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 50 štandardná izolácia (spiaťočka)	ks	14,14	1,00	14,14	14,14	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 32 zosilnená izolácia (prívod)	ks	12,55	3	37,65	37,65	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Zmršťovacie koncové viečko DN 32 štandardná izolácia (spiaťočka)	ks	11,80	3	35,40	35,40	0,00
548.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Redukcia DN 400/350, zosilnená izolácia, prívod	ks	1237,62	1,00	1 237,62	1 237,62	0,00
549.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Redukcia DN 400/350, štandardná izolácia, spiaťočka	ks	1125,10	1,00	1 125,10	1 125,10	0,00
550.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Redukcia DN 400/300, zosilnená izolácia, prívod	ks	743,040	1,00	743,04	743,04	0,00
551.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Redukcia DN 400/300, štandardná izolácia, spiaťočka	ks	675,49	1,00	675,49	675,49	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Prestupová manžeta s tesniacim krúžkom, DN 400	ks	168,00	4	672,00	672,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Prestupová manžeta s tesniacim krúžkom, DN 300	ks	125,00	2	250,00	250,00	0,00
562.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN400 + kompletný vypeňovací materiál, zosilnená izolácia, prívod	ks	138,560	66	9 144,96	9 144,96	0,00
563.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN400 + kompletný vypeňovací materiál, štandardná izolácia, spiaťočka	ks	108,90	66	7 187,40	7 187,40	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky (limce) na predizolované potrubie DN300 + kompletný vypeňovací materiál, prívod, zosilnená izolácia	ks	80,62	26	2 096,12	2 096,12	0,00

	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky (límce) na predizolované potrubie DN300 + kompletný vypeňovací materiál, spiatka, štandardná izolácia	ks	73,50	31	2 278,50	2 278,50	0,00
564.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN100 + kompletný vypeňovací materiál, zosilnená izolácia prívod	ks	30,640	5	153,20	153,20	0,00
565.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN100 + kompletný vypeňovací materiál, štandardná izolácia, spiatka	ks	27,65	5	138,25	138,25	0,00
566.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN80 + kompletný vypeňovací materiál, zosilnená izolácia prívod	ks	25,55	5,00	127,75	127,75	0,00
567.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN80 + kompletný vypeňovací materiál, štandardná izolácia, spiatka	ks	24,08	5,00	120,40	120,40	0,00
568.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN65 + kompletný vypeňovací materiál, zosilnená izolácia prívod	ks	24,080	1	24,08	24,08	0,00
569.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN65 + kompletný vypeňovací materiál, štandardná izolácia, spiatka	ks	22,45	1	22,45	22,45	0,00
570.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN50 + kompletný vypeňovací materiál, zosilnená izolácia prívod	ks	22,450	1	22,45	22,45	0,00
571.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN50 + kompletný vypeňovací materiál, štandardná izolácia, spiatka	ks	21,22	1	21,22	21,22	0,00
572.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN32 + kompletný vypeňovací materiál, zosilnená izolácia prívod	ks	21,22	15,00	318,30	318,30	0,00
573.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montážne spojky na predizolované potrubie DN32 + kompletný vypeňovací materiál, štandardná izolácia, spiatka	ks	18,82	15,00	282,30	282,30	0,00
574.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Dilatačné vankúše, typ III	ks	4,800	662	3 177,60	3 177,60	0,00
575.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Dilatačné vankúše, typ II	ks	3,84	238	913,92	913,92	0,00
577.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Polyuretanová tvrdá pena, nádoba 1 l	ks	4,48	280	1 254,40	1 254,40	0,00
578.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Hranoly z tvrdej peny (podloženie potrubí) 100x100x1000 mm	ks	2,61	302,00	788,22	788,22	0,00
581.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Kus pre odvodušenie (ODV) 400/50, zosilnená izolácia, prívod	ks	462,11	1,00	462,11	462,11	0,00
582.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Kus pre odvodušenie (ODV) 400/50, štandardná izolácia, spiatka	ks	421,890	1,00	421,89	421,89	0,00
583.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Výstražná fólia zelená, šírka 250 mm	m	0,11	1250	137,50	137,50	0,00
584.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Šachta plastová bez dna s rebrikom pre uzávery, odvodušenie, vypúšťanie	kpl	1850,00	10,00	18 500,00	18 500,00	0,00
585.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Chránička plastová DN 900	m	424,00	50	21 200,00	21 200,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Chránička plastová DN 700 (pretlačanie)	m	249,00	29	7 221,00	7 221,00	0,00
586.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	OCELOVÉ POTRUBIA, ARMATÚRY - DODÁVKA				0,00	0,00	0,00

587.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ventily uzatváracie prívarovacie				0,00	0,00	0,00
589.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Guľový ventil navarovací DN 32 (napr. Broen Ballomax)	ks	75,00	4	300,00	300,00	0,00
592.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Guľový ventil navarovací DN 80 (napr. Broen Ballomax)	ks	210,000	2,00	420,00	420,00	0,00
593.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Guľový ventil navarovací DN 100 (napr. Broen Ballomax)	ks	280,00	2,00	560,00	560,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Guľový uzáver prívarovací DN 300, 1x zosilnená izolácia, 1x štandardná izolácia	ks	4 350,00	2	8 700,00	8 700,00	0,00
594.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Guľový ventil navarovací DN 400 (napr. Broen Ballomax)	ks	5400,000	2,00	10 800,00	10 800,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Šupátko uzatváracie prírubové DN 32	ks	84,56	2	169,12	169,12	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Príruby prívarovacie s krkom DN 32	ks	4,44	4	17,76	17,76	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Šupátko uzatváracie prírubové DN 40	ks	158,10	2	316,20	316,20	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Príruby prívarovacie s krkom DN 40	ks	7,60	4	30,40	30,40	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Šupátko uzatváracie prírubové DN 50	ks	115,18	2	230,36	230,36	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Príruby prívarovacie s krkom DN 50	ks	6,31	4	25,24	25,24	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Potrubia						
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Rúra oceľová hladká, čierna strednotlaká, 11 364.1, DN 15	m	3,91	3	11,73	11,73	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Rúra oceľová hladká, čierna strednotlaká, 11 364.1, DN 32	m	8,06	4	32,24	32,24	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Rúra oceľová hladká, čierna strednotlaká, 11 364.1, DN 50	m	13,39	3	40,17	40,17	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Rúra oceľová hladká, čierna strednotlaká, 11 364.1, DN 65	m	17,37	5	86,85	86,85	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Redukcia rúrová DN 65/32	ks	1,46	4	5,84	5,84	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Redukcia rúrová DN 100/200	ks	36,90	2	73,80	73,80	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Redukcia rúrová DN 80/125	ks	8,40	2	16,80	16,80	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Redukcia rúrová DN 65/100	ks	3,35	2	6,70	6,70	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Redukcia rúrová DN 50/100	ks	3,99	2	7,98	7,98	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tepelné izolácie				0,00	0,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tepelná izolácia potrubí - minerálna vlna hr. 30mm (pre DN15)	m	2,44	3	7,32	7,32	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tepelná izolácia potrubí - minerálna vlna hr. 30mm (pre DN32)	m	2,86	4	11,44	11,44	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tepelná izolácia potrubí - minerálna vlna hr. 40mm (pre DN50)	m	4,00	2	8,00	8,00	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tepelná izolácia potrubí - minerálna vlna hr. 40mm (pre DN65)	m	4,67	4	18,68	18,68	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Povrchová úprava - oplechovanie potrubí hliníkovým plechom	m2	2,50	4,5	11,25	11,25	0,00
595.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Materiál –monitorovací systém				0,00	0,00	0,00
596.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	MS spojka ľahčená	ks	0,30	242	72,60	72,60	0,00
597.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Držiak alarm. drôtu	ks	0,46	121	55,66	55,66	0,00

598.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	odbočná krabica	ks	3,150	14,00	44,10	44,10	0,00
599.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Staveniskový presun hmôt				0,00	0,00	0,00
600.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	výšky (hlbky) do 6 m	t	34,180	120,41	4 115,61	4 115,61	0,00
601.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	POTRUBIA, ARMATÚRY - MONTÁŽ				0,00	0,00	0,00
602.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Potrubia oceľové				0,00	0,00	0,00
603.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	příplatok za zvar 1, 2 triedy d 38 / 3,2 mm	ks	2,97	24,0	71,35	71,35	0,00
604.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	příplatok za zvar 1, 2 triedy d 60 / 3,2 mm	ks	3,553	8,0	28,42	28,42	0,00
605.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	příplatok za zvar 1, 2 triedy d 76 / 3,2 mm	ks	4,20	8,0	33,59	33,59	0,00
606.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	příplatok za zvar 1, 2 triedy d 89 / 3,2 mm	ks	4,744	10,00	47,44	47,44	0,00
607.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	příplatok za zvar 1, 2 triedy d 108 / 4 mm	ks	5,48	10,0	54,84	54,84	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	příplatok za zvar 1, 2 triedy d 324 / 7 mm	ks	15,14	58,0	878,12	878,12	0,00
608.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	příplatok za zvar 1, 2 triedy d 426 / 7 mm	ks	16,69	133,0	2 219,50	2 219,50	0,00
609.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž potrubí z rúr oceľových hladkých tr- 13-15 d 38 / 3,2 mm	m	2,32	93,1	215,90	215,90	0,00
610.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž potrubí z rúr oceľových hladkých tr- 13-15 d 60 / 3,2 mm	m	2,862	3,6	10,30	10,30	0,00
611.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž potrubí z rúr oceľových hladkých tr- 13-15 d 76 / 3,2 mm	m	3,46	3,4	11,76	11,76	0,00
612.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž potrubí z rúr oceľových hladkých tr- 13-15 d 89 / 3,6 mm	m	4,179	13,6	56,83	56,83	0,00
613.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž potrubí z rúr oceľových hladkých tr- 13-15 d 108 / 4 mm	m	5,17	25,0	129,33	129,33	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž potrubí z rúr oceľových hladkých tr- 13-15 d 324 / 7 mm	m	12,36	232,5	2 873,70	2 873,70	0,00
614.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž potrubí z rúr oceľových hladkých tr- 13-15 d 426 / 7 mm	m	17,01	882,4	15 005,21	15 005,21	0,00
615.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Uloženie a doplnkové konštrukcie				0,00	0,00	0,00
616.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž uloženia - prískrutkovaním do DN 400	kg	0,608	300,00	182,40	182,40	0,00
617.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	doplnkové konštrukcie z profilového materiálu - zhotovenie a montáž	kg	1,97	300,00	591,00	591,00	0,00
618.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Domeriovane prepoje izolovaných dielov				0,00	0,00	0,00
619.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	domerky izolovaných dielov (rúry, oblúky) do DN 40	ks	27,78	6,00	166,66	166,66	0,00
623.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	domerky izolovaných dielov (rúry, oblúky) do DN 100	ks	52,03	2,00	104,06	104,06	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	domerky izolovaných dielov (rúry, oblúky) do DN 300	ks	112,277	10	1 122,77	1 122,77	0,00
624.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	domerky izolovaných dielov (rúry, oblúky) do DN 400	ks	176,204	32	5 638,53	5 638,53	0,00
625.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Ostatné práce				0,00	0,00	0,00
626.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním - DN 32	m	1,31	93,1	121,87	121,87	0,00
627.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním - DN 50	m	1,56	3,6	5,62	5,62	0,00
628.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním - DN 65	m	1,728	3,4	5,88	5,88	0,00

629.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním - DN 80	m	1,87	13,6	25,38	25,38	0,00
630.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním - DN 100	m	2,010	25,0	50,25	50,25	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním - DN 300	m	3,35	232,5	778,88	778,88	0,00
631.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním - DN 400	m	3,44	882,4	3 035,46	3 035,46	0,00
632.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	označenie zvaru značkou zvärača	ks	0,47	251	116,72	116,72	0,00
633.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Nedeštruktívne skúšky				0,00	0,00	0,00
634.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	prežiaranie zvarov RTG, film D7, hr. do 10 mm, správa, 10% všetkých zvarov	ks	128,482	31,00	3 982,94	3 982,94	0,00
635.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tlakové skúšky tesnosti potrubí				0,00	0,00	0,00
636.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	príprava pre skúšku tesnosti potrubia DN 32 až 40	úsek	77,261	3,00	231,78	231,78	0,00
637.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	príprava pre skúšku tesnosti potrubia DN 50 až 80	úsek	86,24	3,00	258,71	258,71	0,00
638.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	príprava pre skúšku tesnosti potrubia DN 100 až 125	úsek	96,98	1,00	96,98	96,98	0,00
639.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	príprava pre skúšku tesnosti potrubia DN 350 až 400	úsek	209,70	3	629,10	629,10	0,00
640.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	skúška tesnosti potrubia do DN 40	m	0,23	93	21,41	21,41	0,00
641.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	skúška tesnosti potrubia DN 50 až 80	m	0,50	20,60	10,30	10,30	0,00
642.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	skúška tesnosti potrubia DN 100 až 125	m	0,61	25	15,25	15,25	0,00
643.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	skúška tesnosti potrubia DN 400 - 500	m	2,03	1115	2 265,48	2 265,48	0,00
644.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Opláštenie				0,00	0,00	0,00
645.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	ručné opláštenie natavením - zosilnené (310 spojov x 0,5 m2), vypenenie	m2	16,97	194,0	3 292,37	3 292,37	0,00
646.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž zmršťovacieho koncového viečka	ks	7,000	12,00	84,00	84,00	0,00
647.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž dilatačných vankúšov typ I-III., dl. 1000 mm, hr. 40 mm	ks	7,50	900	6 750,00	6 750,00	0,00
648.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Pretláčanie potrubia popod štátnu cestu				0,00	0,00	0,00
649.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž chráničiek DN 900	m	104,90	40,00	4 195,80	4 195,80	0,00
650.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 900	m	93,33	40,00	3 733,36	3 733,36	0,00
651.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	pretláčanie potrubia popod štátnu cestu	m	96,73	40,00	3 869,20	3 869,20	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž chráničiek DN 700	m	84,19	28	2 357,32	2 357,32	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 700	m	68,58	28	1 920,24	1 920,24	0,00
	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	pretláčanie potrubia pod cestu	m	126,20	28	3 533,60	3 533,60	0,00
652.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montáž potrubia, HZS				0,00	0,00	0,00
653.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	hodinové zúčtovacie sadzby, T5 (napojenie na jestv. potrubie)	h	10,50	320,00	3 360,00	3 360,00	0,00
654.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montáž armatúr prírubových				0,00	0,00	0,00
655.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 do DN 40	ks	33,41	2,0	66,82	66,82	0,00

656.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 50	ks	40,37	2,00	80,74	80,74	0,00
657.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 65	ks	48,14	2,00	96,29	96,29	0,00
658.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 80	ks	61,198	2,00	122,40	122,40	0,00
659.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 100	ks	80,45	2,00	160,90	160,90	0,00
663.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Izolácie tepelné				0,00	0,00	0,00
664.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tepelná izolácia armatúr				0,00	0,00	0,00
665.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž tep. iz. 1x pásmi, rohožami, dvojvrstvou (s Al fóliou)	m2	6,73	4,00	26,92	26,92	0,00
666.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Tepelná izolácia armatúr				0,00	0,00	0,00
667.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - armatúr	m2	20,11	4,00	80,42	80,42	0,00
668.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	Elektromontáže - monitorovací systém				0,00	0,00	0,00
669.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž spoja lisovacou spojkou, mtz mostika pre upevnen. vodičov, mtz platenej vložky (komplet pre 1 spoj)	kpl	6,30	242	1 524,60	1 524,60	0,00
670.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	montáž odbočnej krabice	kpl	9,000	14,00	126,00	126,00	0,00
671.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	kontrola monit slučiek, vr.spracovania protokolu o dĺžke monitor.úsekov	hzs	12,50	60,0	750,00	750,00	0,00
672.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	SKÚŠKY, SÚVISIACE NÁKLADY				0,00	0,00	0,00
673.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	zaobstarávacie náklady, zriadenie staveniska	sub	9536,60	1,00	9 536,60	9 536,60	0,00
674.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	koordinácia dodávok a prác (kompletizačná činnosť)	HZS	20,00	286,00	5 720,00	5 720,00	0,00
675.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	revízia, revízna správa	HZS	15,00	24,00	360,00	360,00	0,00
676.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	východisková prehľadka	HZS	15,000	24,00	360,00	360,00	0,00
677.	Modernizácia a rekonštrukcia rozvodov tepelnej energie	717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	skúšobná prevádzka	HZS	10,50	72,00	756,00	756,00	0,00
Celkom							1 046 648,12	1 046 648,12	0,00