



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

Číslo zmluvy: KŽP-PO4-SC411-2019-61/BTR9

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

Poskytovateľom

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

v zastúpení

názov: **Slovenská inovačná a energetická agentúra**
 sídlo: **Bajkalská 27, 827 99 Bratislava**
 IČO: **00002801**
 konajúci: **Stanislav Jurikovič, generálny riaditeľ**

na základe splnomocnenia obsiahnutého v Zmluve o vykonávaní časti úloh riadiaceho orgánu sprostredkovateľským orgánom č. 21/2015/5.1 zo dňa 21. apríla 2015.
 (ďalej len „Poskytovateľ“)

a

Prijímateľom

názov: **Obec Lipníky**
 sídlo: **Lipníky 100, 082 12 Lipníky**
 IČO: **00690490**
 DIČ: **2021302943**
 konajúci: **Ing. Ľubomír Pankuch, starosta**
 (ďalej len „Prijímateľ“)

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

ČLÁNOK I. PREDMET DODATKU

1.1 Zmluvné strany sa v zmysle článku 6. ZMENA ZMLUVY, bod 6.13 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzatvorenej dňa 19.09.2022, evidovanej pod číslom: **KŽP-PO4-SC411-2019-61/BTR9** (ďalej len „Zmluva“) dohodli na nasledovných zmenách:

1.1.1 Článok 3 ods. 3.1. Zmluvy sa mení nasledovne:

3.1. Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcom:

- a) Celkové oprávnené výdavky na Realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu 78 577,12 EUR (slovom: sedemdesiatosemtisícpäťstosedemdesiatsedem eur 12/100),
- b) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi NFP maximálne do výšky 74 648,26 EUR (slovom: sedemdesiatštyritisícšesťstoštyridsaťosem eur 26/100), čo predstavuje 95 % (slovom: deväťdesiatpäť percent) z Celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1. písmeno a) tohto článku zmluvy,
- c) Prijímateľ vyhlasuje, že:
 - (i) má zabezpečené zdroje financovania Projektu vo výške 5 % (slovom: päť percent), čo predstavuje sumu 3 928,86 EUR (slovom: tritisícdeväťstodvadsaťosem eur 86/100) z Celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1. písmeno a) tohto článku zmluvy a
 - (ii) zabezpečí zdroje financovania na úhradu všetkých Neoprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu, ktoré vzniknú v priebehu Realizácie aktivít Projektu a budú nevyhnutné na dosiahnutie cieľa Projektu v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP.

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

1.1.3 Príloha č. 3 Zmluvy „Rozpočet Projektu“ sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č. 3, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku.

ČLÁNOK II. OSTATNÉ USTANOVENIA

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

ČLÁNOK III. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

3.1 Tento Dodatok je uzavretý dňom podpisu obidvoch zmluvných strán a nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv, a to v súlade s ustanovením § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.

3.2 Tento Dodatok je vyhotovený v 3 rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých Prijímateľ dostane 1 rovnopis a 2 rovnopisy dostane Poskytovateľ.

- 3.3 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcim porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne slobodné, jasné, určité a zrozumiteľné, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho vlastnoručne podpísali.

Za Poskytovateľa v zastúpení, v Bratislave, dňa

Podpis: **Stanislav Jurikovič**, generálny riaditeľ

Pečiatka

Za Prijímateľa v, dňa

Podpis: **Ing. Ľubomír Pankuch**, starosta

Pečiatka

Príloha: Príloha č. 2 Predmet podpory NFP

Príloha č. 3 Rozpočet Projektu

PREDMET PODPORY NFP

Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

1. Všeobecné informácie o projekte

Názov projektu:	Zmena zdroja tepla na báze OZE objektu OcÚ
Kód projektu:	310041BTR9
Kód ŽoNFP:	NFP310040BTR9
Operačný program:	310000 - Operačný program Kvalita životného prostredia
Spolufinancovaný z:	Európsky fond regionálneho rozvoja
Prioritná os:	310040 - 4. Energeticky efektívne nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR
Kategória regiónov:	LDR - menej rozvinuté regióny

Kategorizácia za Konkrétne ciele

Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR
Oblasť intervencie:	012 - Iné zdroje obnoviteľnej energie (vrátane hydroelektrickej energie, geotermálnej energie a morskej energie) a integrácia energie z obnoviteľných zdrojov
Hospodárska činnosť:	22 - Činnosti súvisiace so životným prostredím a zmenou klímy

2. Financovanie projektu

Forma financovania:	Predfinancovanie:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK780200000004543795151	Všeobecná úverová banka, a.s.	30. 8. 2022	31. 12. 2023
	Refundácia:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK780200000004543795151	Všeobecná úverová banka, a.s.	30. 8. 2022	31. 12. 2023

3.A Miesto realizácie projektu

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

Poznámka k miestu realizácie č. 1: Miestom realizácie projektu je obec Lipníky, budova Oců, budova aj parcely sú vo vlastníctve obce. LV 1. KN C 1, Súpisné číslo budovy: 100.

3.B Miesto realizácie projektu mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

4. Popis cieľovej skupiny

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

Nevzťahuje sa

5. Aktivity projektu

Celková dĺžka realizácie hlavných aktivít projektu (v mesiacoch):	6
Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	2.2023
Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas):	7.2023

5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

Subjekt:	OBEC LIPNÍKY	Identifikátor (IČO):	00690490
-----------------	--------------	-----------------------------	----------

Hlavné aktivity projektu

1. 335BTR900001 - TČ pre vykurovanie OcuÚ

Podporné aktivity projektu

Podporné aktivity: Podporné aktivity

Popis podporných aktivít: K podporným aktivitám patrí externé riadenie projektu. Harmonogram realizácie PAP: 09/2022-08/2023

Priradenie ku konkrétnemu cieľu: 310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR

5.2 Aktivity projektu realizované mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

6. Merateľné ukazovatele projektu

6.1 Príspevok aktivít k merateľným ukazovateľom projektu

Kód:	P0080	Merná jednotka:	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Množstvo elektrickej energie vyrobenej v zariadení OZE	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC LIPNÍKY	Identifikátor (IČO):	00690490
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335BTR900001 - TČ pre vykurovanie OčÚ	Cieľová hodnota	0
Kód:	P0084	Merná jednotka:	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Množstvo tepelnej energie vyrobenej v zariadení OZE	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	43,3650
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC LIPNÍKY	Identifikátor (IČO):	00690490
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335BTR900001 - TČ pre vykurovanie OčÚ	Cieľová hodnota	43,365
Kód:	P0103	Merná jednotka:	t ekv. CO2
Merateľný ukazovateľ:	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	1,9000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC LIPNÍKY	Identifikátor (IČO):	00690490
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335BTR900001 - TČ pre vykurovanie OčÚ	Cieľová hodnota	1,9

Kód:	P0290	Merná jednotka:	podniky
Merateľný ukazovateľ:	Počet podnikov, ktorým sa poskytuje podpora	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC LIPNÍKY	Identifikátor (IČO):	00690490
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335BTR900001 - TČ pre vykurovanie OčÚ	Cieľová hodnota	0
Kód:	P0691	Merná jednotka:	Kg/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie produkcie emisií NOx	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	1,5600
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC LIPNÍKY	Identifikátor (IČO):	00690490
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335BTR900001 - TČ pre vykurovanie OčÚ	Cieľová hodnota	1,56
Kód:	P0692	Merná jednotka:	Kg/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie produkcie emisií PM10	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0800
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC LIPNÍKY	Identifikátor (IČO):	00690490
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335BTR900001 - TČ pre vykurovanie OčÚ	Cieľová hodnota	0,08

Kód:	P0694	Merná jednotka:	Kg/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie produkcie emisií SO2	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0096
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC LIPNÍKY	Identifikátor (IČO):	00690490
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335BTR900001 - TČ pre vykurovanie OčÚ	Cieľová hodnota	0,0096
Kód:	P0705	Merná jednotka:	MWe
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC LIPNÍKY	Identifikátor (IČO):	00690490
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335BTR900001 - TČ pre vykurovanie OčÚ	Cieľová hodnota	0
Kód:	P0706	Merná jednotka:	MW
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0413
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC LIPNÍKY	Identifikátor (IČO):	00690490
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335BTR900001 - TČ pre vykurovanie OčÚ	Cieľová hodnota	0,0413
Kód:	P0707	Merná jednotka:	MWt
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0413
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC LIPNÍKY	Identifikátor (IČO):	00690490
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335BTR900001 - TČ pre vykurovanie OčÚ	Cieľová hodnota	0,0413

6.2 Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

Kód	Názov	Merná jednotka	Celková cieľová hodnota	Príznak rizika	Relevancia k HP	Typ závislosti ukazovateľa
P0080	Množstvo elektrickej energie vyrobenej v zariadení OZE	MWh/rok	0,0000	Áno	UR	Súčet
P0084	Množstvo tepelnej energie vyrobenej v zariadení OZE	MWh/rok	43,3650	Áno	UR	Súčet
P0103	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	t ekviv. CO2	1,9000	Áno	UR	Súčet
P0290	Počet podnikov, ktorým sa poskytuje podpora	podniky	0,0000	Nie	PraN, UR	Súčet
P0691	Zníženie produkcie emisií NOx	Kg/rok	1,5600	Áno	UR	Súčet
P0692	Zníženie produkcie emisií PM10	Kg/rok	0,0800	Áno	UR	Súčet
P0694	Zníženie produkcie emisií SO2	Kg/rok	0,0096	Áno	UR	Súčet
P0705	Zvýšená kapacita výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov	MWe	0,0000	Áno	UR	Súčet
P0706	Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov	MW	0,0413	Nie	UR	Súčet
P0707	Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov	MWt	0,0413	Áno	UR	Súčet

7. Iné údaje na úrovni projektu

Subjekt:	OBEC LIPNÍKY	Identifikátor (IČO):	00690490
Kód	Názov	Merná jednotka	Relevancia k HP
D0023	Inštalovaná plocha slnečných tepelných kolektorov - slnečná energia	m2	UR
D0028	Inštalovaný výkon elektrický - vodná energia (do 10 MW)	MWe	UR
D0030	Inštalovaný výkon tepelný - geotermálna energia bez tepelných čerpadiel	MWt	UR
D0031	Inštalovaný výkon tepelný - slnečná energia	MWt	UR
D0032	Inštalovaný výkon tepelný - tepelné čerpadlá	MWt	UR
D0042	Množstvo vyrobeného tepla - geotermálna energia bez tepelných čerpadiel	MWh/rok	UR
D0043	Množstvo vyrobeného tepla - slnečná energia	MWh/rok	UR
D0044	Množstvo vyrobeného tepla - tepelné čerpadlá	MWh/rok	UR
D0051	Množstvo vyrobenej elektriny - vodná energia (do 10 MW)	MWh/rok	UR
D0156	Počet podporených malých a stredných podnikov	podniky	UR
D0157	Počet podporených nových podnikov	podniky	PraN, UR
D0229	Zníženie produkcie emisií TZL	Kg/rok	UR
D0249	Počet pracovníkov, pracovníčok refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0250	Počet pracovníkov, pracovníčok so zdravotným postihnutím refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0251	Počet pracovníkov, pracovníčok mladších ako 25 rokov veku refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0256	Počet pracovníkov, pracovníčok starších ako 54 rokov veku refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0257	Počet pracovníkov, pracovníčok patriacich k etnickej, národnostnej, rasovej menšine refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0261	Mzda mužov refundovaná z projektu (priemer)	EUR	PraN
D0262	Mzda mužov refundovaná z projektu (medián)	EUR	PraN
D0263	Mzda žien refundovaná z projektu (priemer)	EUR	PraN
D0264	Mzda žien refundovaná z projektu (medián)	EUR	PraN

8. Rozpočet projektu

8.1 Rozpočet prijímateľa

Subjekt:	OBEC LIPNÍKY	Identifikátor (IČO):	00690490
		Výška oprávnených výdavkov:	78 577,12 €

Priame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov			
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR			76 660,61 €	
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolýzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl., sklád.plynu a plynu z ČOV			76 660,61 €	
Hlavné aktivity projektu:	1. 335BTR900001 - TČ pre vykurovanie OčÚ			76 660,61 €	
				Oprávnený výdavok	
Skupina výdavku:	1.1 - 021 - Stavby Poznámka: Stavebné práce a stavebný dozor			76 660,61 €	
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma	Suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - Stavebné práce	Projekt	1	75 220,61 €	75 220,61 €
	1.1.2 - Stavebný dozor	Projekt	1	1 440,00 €	1 440,00 €

Nepriame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov			
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR			1 916,51 €	
Podporné aktivity:	1. 310BTR9P0001 - Podporné aktivity			1 916,51 €	
				Oprávnený výdavok	
Skupina výdavku:	1.1 - 518 - Ostatné služby Poznámka: externé riadenie projektu			1 916,51 €	
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma	Suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - Externé riadenie projektu	hodina	1	1 916,51 €	1 916,51 €

8.2 Rozpočty partnerov

Nevzťahuje sa

8.3 Zazmluvnená výška NFP

Celková výška oprávnených výdavkov:	78 577,12 €
Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:	0,00 €
Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:	95,0000 %
Výška nenávratného finančného príspevku:	74 648,26 €
Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:	3 928,86 €

Podrobný rozpočet projektu-mimo SŠP v znení Usmernenia č. 1

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH [EUR]	Cena celkom bez DPH [EUR]	Cena celkom s DPH [EUR]	Oprávnený výdavok [EUR]
Názov žiadateľa: Obec Lipníky							
Názov projektu: Zmena zdroja tepla na báze OZE objektu OcÚ							
Hlavná aktivita projektu: Výstavba zariadení na: výrobu biometánu; využitie vodnej energie; využitie slnečnej energie na výrobu tepla; využitie aerotermálnej, hydrotermálnej alebo geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla; využitie geotermálnej energie priamym využitím na výrobu tepla a prípadne aj v kombinácii s tepelným čerpadlom; výrobu a energetické využitie bioplynu, skládkového plynu a plynu z čistiarní odpadových vôd.							
Stavebné práce							
Objekt 01 - OcÚ UVK							
ZEMNÉ PRÁCE							
Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh do 600 mm v hornine triedy 3 ručne	021 Stavby	m3	3,300	11,94	39,40	47,28	47,28
Odstránenie trávín a trstia do 0,1 hektára	021 Stavby	m2	6,500	0,12	0,78	0,94	0,94
Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	021 Stavby	m3	3,300	1,89	6,24	7,49	7,49
Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	021 Stavby	m3	3,300	8,65	28,55	34,26	34,26
Výkop jamy a ryhy horniny triedy 3 ručne v obmedzenom priestore	021 Stavby	m3	3,300	38,72	127,78	153,34	153,34
ZÁKLADY							
Výstuž základových pásov z ocele triedy 10 216	021 Stavby	t	0,020	1 288,00	25,76	30,91	30,91
Trativody z drenážnych flexibilných rúr DN 100	021 Stavby	m	5,000	6,88	34,40	41,28	41,28
Násyp pod TC so zhutnením z drveného kameniva frakcie 16-32 mm	021 Stavby	m3	0,600	42,66	25,60	30,72	30,72
Betónovanie základových pätiiek betónom železovým bez výstuže - pod TC	021 Stavby	m3	0,800	10,71	8,57	10,28	10,28
Násyp pod základovú konštrukciu so zhutnením z drveného kameniva frakcie 32-63 mm	021 Stavby	m3	0,400	42,66	17,06	20,47	20,47
Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr.C 20/25 - pod TC	021 Stavby	m3	0,800	92,25	73,80	88,56	88,56
Tvárnica DT25, 250x500x250 mm, farba sivá	021 Stavby	KUS	30,000	2,10	63,00	75,60	75,60
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
Uzatvorenie prestupu v okennom otvore izolačnou PVC doskou	021 Stavby	kus	1,000	91,97	91,97	110,36	110,36
POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
Oprava vnútorných cement. omietok stien v množstve opravovanej plochy 10-30 % oceľou hladných	021 Stavby	m2	10,000	10,07	100,70	120,84	120,84
HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY							
Vykurovací skúška podľa STN 12828	021 Stavby	hod	24,000	17,69	424,56	509,47	509,47
Komplexné zaškolenie obsluhy	021 Stavby	hod	8,000	29,72	237,76	285,31	285,31
Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	021 Stavby	m	30,000	2,67	80,10	96,12	96,12
Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 42-70	021 Stavby	m	58,000	3,08	178,64	214,37	214,37
Montáž izolácie tepelnej telies pásmi, rohožami prípevnenými,plôch tvarovaných, jednovrstvová	021 Stavby	m2	1,800	8,08	14,54	17,45	17,45
Pás lamelový s AL fóliou 65kg/m3 hrúbky 60 mm	021 Stavby	m2	1,800	12,79	23,02	27,62	27,62

Montáž izolácie tepel.potrubia a ohybov skružkami z vláknitých materiálov jednovrstvová	021 Stavby	m2	4,500	3,28	14,76	17,71	17,71
Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	938,220	0,0150	14,07	16,88	16,88
Izolácia Tubolit DG 28/13 3/4" PE obyčajná 0-102°C	021 Stavby	M	12,000	0,85	10,20	12,24	12,24
Izolácia Tubolit DG 35/20 1" PE obyčajná 0-102°C	021 Stavby	M	8,000	1,84	14,72	17,66	17,66
Izolácia Tubolit DG 42/30 5/4" PE obyčajná 0-102°C	021 Stavby	M	33,000	3,62	119,46	143,35	143,35
Izolácia Tubolit DG 48/30 6/4" PE obyčajná 0-102°C	021 Stavby	M	25,000	4,02	100,50	120,60	120,60
Izolácia tepelná - povrchová úprava suchým procesom hliníkovou fóliou	021 Stavby	m2	4,500	21,52	96,84	116,21	116,21
Potrúbné izolačné púzdro ALS dĺžky 1000 mm, hrúbky 40 mm, DN 49 mm, mat. min. vlna	021 Stavby	m	10,000	3,81	38,10	45,72	45,72
Izolácia Armaflex HT 19/35 - 50+175°C 2 m kaučuk	021 Stavby	M	10,000	16,49	164,90	197,88	197,88
Pevná hliníková samolepiaca fólia, hr. 0,20 mm	021 Stavby	M2	4,500	18,32	82,44	98,93	98,93
ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA	021 Stavby						
Potrúbie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 32x1, 8	021 Stavby	m	15,000	6,45	96,75	116,10	116,10
Oprava odpadového potrubia liatinového vsadenie odbočky do potrubia DN 100	021 Stavby	kus	1,000	145,10	145,10	174,12	174,12
ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD							
Potrúbie z ocel.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353,0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 20	021 Stavby	m	12,000	12,15	145,80	174,96	174,96
Potrúbie z ocel.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353,0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	021 Stavby	m	15,000	17,57	263,55	316,26	316,26
Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	021 Stavby	m	27,000	1,48	39,96	47,95	47,95
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE							
Hadica napúšťacia polyetylénová	021 Stavby	m	10,000	2,97	29,70	35,64	35,64
Montáž plynového prídavného zdroja s výkonom nad 23 do 35 kW	021 Stavby	ks	1,000	137,20	137,20	164,64	0,00
Plynový prídavný zdroj, menovitý tepelný výkon min. 23 kW (80°/60°C), max. pretlak 3,0 bar	021 Stavby	ks	1,000	1 084,00	1 084,00	1 300,80	0,00
Modul MU pre externé riadenie 0-10V	021 Stavby	KUS	1,000	275,50	275,50	330,60	330,60
Čerpacia stanica pre odvod a prečerpávanie kondenzátu, neutralizačný box , Hmin=5,0 m, 230V, 50Hz	021 Stavby	KUS	1,000	665,00	665,00	798,00	798,00
Úpravňa vody pre výmenník Si-Al, dvojestupňová patróna, kapacita 2000l(20°dH), Qmax=600l/h	021 Stavby	KUS	1,000	868,00	868,00	1 041,60	1 041,60
Komín trojzložkový pre TČ a prídavný zdroj, DN130, mat. Ne/lz/Ne, účinná výška 7,5 m, sopúch 85°, kontrolný diel, odvod kondenzátu	021 Stavby	ks	1,000	1 294,00	1 294,00	1 552,80	1 552,80
Dymovod trojzložkový pre prídavný zdroj, DN130, mat. Ne/lz/Ne, odvod kondenzátu	021 Stavby	ks	1,000	512,00	512,00	614,40	614,40
Montáž komína, dymovodov	021 Stavby	ks	1,000	1 203,00	1 203,00	1 443,60	1 443,60
Dymovod trojzložkový pre TČ, DN130, mat. Ne/lz/Ne	021 Stavby	ks	1,000	885,00	885,00	1 062,00	1 062,00
Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	021 Stavby	%	6 953,400	0,04	264,23	317,08	317,08
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE							
Montáž akumuláčnej nádoby stojatej do PN 2, 5/1,0 objemu do 500 l	021 Stavby	ks	2,000	182,00	364,00	436,80	436,80
Uvedenie do prevádzky plynového TČ, kontrola účinnosti spaľovania	021 Stavby	ks	1,000	856,00	856,00	1 027,20	1 027,20

Plynové tepelné čerpadlo vzduch/voda, tepelný výkon min. 41 kW (A7/W35), 4bar, max. 65°C	021 Stavby	ks	1,000	19 670,00	19 670,00	23 604,00	23 604,00
Komunikátor GPRS RS232 pre TČ vrátane zdroja a krátkej antény	021 Stavby	ks	1,000	766,00	766,00	919,20	919,20
DDC - digitálny ovládač	021 Stavby	ks	1,000	690,00	690,00	828,00	828,00
RB200 interface pre riadenie systému hybridnej kaskády	021 Stavby	ks	1,000	1 182,00	1 182,00	1 418,40	1 418,40
Komunikačný kábel CAN-BUS	021 Stavby	m	100,000	10,62	1 062,00	1 274,40	1 274,40
Prevodník RS232 - RS485 pre Komunikátor GPRS	021 Stavby	ks	1,000	187,80	187,80	225,36	225,36
Príložný snímač teploty NTC 10 kohm	021 Stavby	ks	2,000	50,13	100,26	120,31	120,31
Vonkajší snímač teploty NTC 10 kohm	021 Stavby	ks	1,000	51,91	51,91	62,29	62,29
Elektrický ohrevný kábel Q-termo TSHC 10 AQ - kondenzát spaliny	021 Stavby	m	15,000	13,81	207,15	248,58	248,58
Pripojovací a ukončovaci vodotesný set pre TSHC 10 AQ	021 Stavby	ks	2,000	72,32	144,64	173,57	173,57
Antivibračné podložky pre TČ	021 Stavby	ks	1,000	382,40	382,40	458,88	458,88
Akumulačný zásobník, 3bar/95°C, objem min. 300 l, s tepelnou izoláciou	021 Stavby	ks	2,000	814,00	1 628,00	1 953,60	1 953,60
Montáž TČ vzduch/voda	021 Stavby	ks	1,000	487,80	487,80	585,36	585,36
Tlaková expanzná nádoba, s membránou, tlak 6 barov, plastový povlak, objem 80 l	021 Stavby	ks	1,000	145,60	145,60	174,72	174,72
Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	021 Stavby	ks	4,000	8,79	35,16	42,19	42,19
Guľový kohút so zaistením MK1"	021 Stavby	ks	1,000	51,37	51,37	61,64	61,64
Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 10 m3/h (modul 100)	021 Stavby	kus	1,000	31,06	31,06	37,27	37,27
Rozdeľovače a zberače Združený rozdeľovač a zberač, modul 100, 110°C/0,6 MPa	021 Stavby	m	1,600	322,20	515,52	618,62	618,62
Rozdeľovače a zberače, nastav. stojany NS 80 - 150, výška 420 - 670mm	021 Stavby	ks	2,000	78,42	156,84	188,21	188,21
Obehové čerpadlo 25-40, 1x230V 50Hz, Pmax=25W	021 Stavby	ks	1,000	219,90	219,90	263,88	263,88
Obehové čerpadlo 25 - 60, 1x230V, 50Hz, Pmax=34W	021 Stavby	ks	2,000	367,80	735,60	882,72	882,72
Obehové čerpadlo 25-80 PN6/10 1x230-240V 50Hz, Pmax=124W	021 Stavby	ks	1,000	938,00	938,00	1 125,60	1 125,60
Zmiešavací 3-cestný ventil DN25, Kvs=6,3	021 Stavby	ks	2,000	63,37	126,74	152,09	152,09
Servopohon, 3-bodové riadenie, 230V, 50Hz	021 Stavby	ks	2,000	161,80	323,60	388,32	388,32
Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	31 567,350	0,0130	410,38	492,46	492,46
Kompaktný ultrazvukový merač tepla, DN25, PN25, Qp6m3/h, 150°C, závitové prevedenie, batéria, teplomery L-3,0m, teplomerové púzdra, rádiomodul, štandardne v GJ	021 Stavby	ks	1,000	508,00	508,00	609,60	609,60
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA							
Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	021 Stavby	m	1,000	9,83	9,83	11,80	11,80
Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	021 Stavby	m	8,000	12,48	99,84	119,81	119,81
Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	021 Stavby	m	33,000	14,92	492,36	590,83	590,83
Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	021 Stavby	m	35,000	17,15	600,25	720,30	720,30
Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových	021 Stavby	m	77,000	0,42	32,34	38,81	38,81
Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	1 234,620	0,0160	19,75	23,70	23,70
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY							

Automatický odvzdušňovací ventil 3/8" so spätným ventilom	021 Stavby	ks	8,000	13,51	108,08	129,70	129,70
Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	021 Stavby	ks	15,000	0,95	14,25	17,10	17,10
Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	021 Stavby	kus	1,000	2,74	2,74	3,29	3,29
Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	021 Stavby	kus	8,000	3,39	27,12	32,54	32,54
Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	021 Stavby	ks	3,000	3,77	11,31	13,57	13,57
Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	021 Stavby	kus	13,000	4,45	57,85	69,42	69,42
Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	021 Stavby	kus	11,000	5,70	62,70	75,24	75,24
Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 3/8	021 Stavby	ks	8,000	2,03	16,24	19,49	19,49
Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	2 082,940	0,0030	6,25	7,50	7,50
Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/8	021 Stavby	ks	4,000	6,02	24,08	28,90	28,90
Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	021 Stavby	kus	8,000	6,06	48,48	58,18	58,18
Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/4	021 Stavby	kus	2,000	7,13	14,26	17,11	17,11
Teploměr technický s pevnou stopkou a nádržkou, rozsah do 200st. C DTR s dĺžkou stopky 60 mm	021 Stavby	ks	9,000	21,66	194,94	233,93	233,93
Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.53312 priem. 100	021 Stavby	ks	3,000	43,55	130,65	156,78	156,78
Ostatné meracie armatúry, návarok s rúrkovým závitom akosť mat. 22 353.0 G 3/8	021 Stavby	ks	12,000	6,11	73,32	87,98	87,98
Ostatné meracie armatúry, návarok s rúrkovým závitom akosť mat. 22 353.0 G 1/2	021 Stavby	kus	14,000	6,11	85,54	102,65	102,65
Ostatné meracie armatúry, návarok s rúrkovým závitom akosť mat. 22 353.0 G 3/4	021 Stavby	kus	2,000	6,09	12,18	14,62	14,62
Guľový uzáver voda, FF páčka 3/4"	021 Stavby	kus	6,000	6,85	41,10	49,32	49,32
Guľový uzáver voda, FF páčka 1"	021 Stavby	ks	2,000	11,98	23,96	28,75	28,75
Guľový uzáver voda, FF páčka 5/4"	021 Stavby	kus	10,000	17,80	178,00	213,60	213,60
Guľový uzáver voda, FF páčka 6/4"	021 Stavby	kus	7,000	28,49	199,43	239,32	239,32
Filter 5" - 3/4"F pre filtrovanie mechanických nečistôt z pitnej vody, vložka PP	021 Stavby	KUS	1,000	44,74	44,74	53,69	53,69
Filter 10" - 5/4"F pre filtrovanie mechanických nečistôt z vykurovacej vody, bez vložky	021 Stavby	KUS	1,000	229,10	229,10	274,92	274,92
Filteračná vložka GEL 10", 20 µm, vinuté vlákno	021 Stavby	KUS	1,000	6,29	6,29	7,55	7,55
Spätná klapka 3/4"	021 Stavby	kus	1,000	15,39	15,39	18,47	18,47
Spätná klapka 1"	021 Stavby	ks	1,000	19,11	19,11	22,93	22,93
Spätná klapka 5/4"	021 Stavby	kus	3,000	32,11	96,33	115,60	115,60
Spätná klapka 6/4"	021 Stavby	kus	2,000	39,58	79,16	94,99	94,99
Filter závitový 6/4"	021 Stavby	kus	1,000	23,01	23,01	27,61	27,61
Automatický dopúšťací ventil, 1/2" s manometrom	021 Stavby	ks	1,000	59,77	59,77	71,72	71,72
Ventil poistný PV vstup závitový DN15, otvárací tlak 3 bar	021 Stavby	ks	1,000	26,40	26,40	31,68	31,68
Montáž merača tepla kompaktného Qn 6 G 1"	021 Stavby	kus	1,000	21,07	21,07	25,28	25,28
Flexi hadica opletenie nerez 6/4 (40x53) 50cm	021 Stavby	kus	2,000	68,17	136,34	163,61	163,61
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							
Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	021 Stavby	kg	380,000	6,35	2 413,00	2 895,60	2 895,60
Závesný a upevňovací systém, mat. PZN - nosníky, konzoly, objímky, spojovací materiál	021 Stavby	t	0,200	2 089,00	417,80	501,36	501,36

Plotový zváraný panel ZN+PVC, min. 1760 x 2500 mm	021 Stavby	KUS	3,000	51,78	155,34	186,41	186,41
Jakľový stĺpik ZN+PVC, výška min. 1800 mm	021 Stavby	KUS	6,000	17,07	102,42	122,90	122,90
Príchytká panelu k stĺpiku ZN+PVC-zelená, čierna	021 Stavby	KUS	18,000	1,79	32,22	38,66	38,66
Bránka záhradná jednokrídlová, výška bránky min. 1760 mm, šírka 1 m	021 Stavby	KUS	1,000	147,50	147,50	177,00	177,00
Montáž oplotenia strojového pletiva, s výškou do 1,6 do 2,0 m	021 Stavby	m	6,600	6,63	43,76	52,51	52,51
Montáž vrát a vrátok k oploteniu osadzovaných na stĺpiky oceľové s veľkosťou plochy jednotlivo od 2 m2 do 4 m2	021 Stavby	kus	1,000	22,02	22,02	26,42	26,42
Tyče oceľové stredné prierezu L rovnoramenné uholníky oceľ ozn. STN 10 370 50x50x5 mm	021 Stavby	t	0,050	899,00	44,95	53,94	53,94
Profil oceľový tenkostenný uzavretý obdĺžnikový zváraný 50x35x3 mm	021 Stavby	t	0,080	1 232,00	98,56	118,27	118,27
Tyče oceľové stredné prierezu U oceľ ozn. STN 11 373ozn. prierezu 120	021 Stavby	t	0,050	894,00	44,70	53,64	53,64
Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	3 522,270	0,0100	35,22	42,26	42,26
NÁTERY							
Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné	021 Stavby	m2	2,000	7,13	14,26	17,11	17,11
Nátery kov.stav.doplňk.konštr. olejové farby šedej dvojnásobné	021 Stavby	m2	1,500	5,48	8,22	9,86	9,86
Nátery kov.stav.doplňk.konštr. olejové farby šedej základný	021 Stavby	m2	1,500	3,04	4,56	5,47	5,47
Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	021 Stavby	m2	2,000	3,34	6,68	8,02	8,02
Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. so základným náterom	021 Stavby	m	77,000	1,66	127,82	153,38	153,38
Nátery betónových povrchov hydroizolačným náterom	021 Stavby	m2	3,000	13,67	41,01	49,21	49,21
MALBY							
Maľba pôvodne maľovaného povrchu vápenná základná dvojnásobná ručne nanášaná na hrubozrnný podklad v miestnosti výšky do 3,8 m	021 Stavby	m2	10,000	6,14	61,40	73,68	73,68
M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA							
Čistenie potrubia prefukovaním alebo prepláchnutím DN 32	021 Stavby	m	42,000	1,75	73,50	88,20	88,20
Čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním DN 40	021 Stavby	m	35,000	1,88	65,80	78,96	78,96
Príprava pre skúšku tesností DN do - 40	021 Stavby	úsek	1,000	100,20	100,20	120,24	120,24
M-24 MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ							
Mriežka krycia pre osadenie do muriva Veľkosť : 200 x 200	021 Stavby	kus	1,000	12,40	12,40	14,88	14,88
Mriežka krycia 200x200	021 Stavby	ks	1,000	14,24	14,24	17,09	17,09
Rámik do potrubia/rámik do steny200 x200R1/R2	021 Stavby	ks	1,000	3,86	3,86	4,63	4,63
M-95 REVÍZIE ELEKTRICKÝCH, TLAKOVÝCH A PLYNOVÝCH ZARIADENÍ							
Revízie technického zariadenia - plynové zariadenie, tlakové zariadenie	021 Stavby	ks	1,000	312,50	312,50	375,00	375,00
Uradné skúšky - TZ tlakové zariadenie	021 Stavby	ks	1,000	212,40	212,40	254,88	254,88
Revízia dymovodov a komínov	021 Stavby	ks	1,000	144,00	144,00	172,80	172,80
							0,00
Objekt 01 - OcÚ PLYN							
ZTI - VNÚTORNÝ PLYNOVOD							
Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 20	021 Stavby	m	5,000	10,81	54,05	64,86	64,86
Oprava plynovodného potrubia uzatvorenie alebo otvorenie plynovodného potrubia pri opravách	021 Stavby	kus	1,000	2,21	2,21	2,65	2,65

Oprava plynovodného potrubia odvzdušnenie a napustenie potrubia	021 Stavby	m	50,000	1,95	97,50	117,00	117,00
Oprava plynovodného potrubia neúradná tlaková skúška doterajšieho potrubia	021 Stavby	kus	1,000	8,39	8,39	10,07	10,07
Oprava plynovodného potrubia navarenie odbočky na potrubie DN 50	021 Stavby	kus	2,000	11,44	22,88	27,46	27,46
Vzorkovací uzáver plyn priamy rohový 1/2 FF	021 Stavby	kus	1,000	7,00	7,00	8,40	8,40
Flexi hadica opletenie nerez 3/4 (19x26) 50cm, plyn	021 Stavby	kus	2,000	39,34	78,68	94,42	94,42
Guľový uzáver plyn - Futurgas, FF páčka 1/2"	021 Stavby	kus	1,000	6,70	6,70	8,04	8,04
Guľový uzáver plyn - Futurgas, FF páčka 3/4"	021 Stavby	kus	2,000	9,70	19,40	23,28	23,28
Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy, solenoidový ventil G 1/2	021 Stavby	kus	2,000	3,03	6,06	7,27	7,27
Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy, solenoidový ventil G 3/4	021 Stavby	kus	2,000	3,74	7,48	8,98	8,98
Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost 11 353.0 DN 15	021 Stavby	m	1,000	9,97	9,97	11,96	11,96
ZTI - VNÚTORNÝ PLYNOVOD							
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY							
Ostatné horúcovodné armatúry, kondenzačná slučka na privarenie STN 13 7531.1 - zahnuté	021 Stavby	kus	1,000	7,56	7,56	9,07	9,07
Závitový medzikus V 4300 - priame G 1/2	021 Stavby	KUS	1,000	2,81	2,81	3,37	3,37
Závitový medzikus V 4300 - priame G 3/4	021 Stavby	KUS	2,000	3,68	7,36	8,83	8,83
Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.03313 priem. 160	021 Stavby	kus	1,000	50,55	50,55	60,66	60,66
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY							
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							
Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	021 Stavby	kg	10,000	4,64	46,40	55,68	55,68
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							
NÁTERY							
Nátery kovových stavebných doplnkových konštrukcií syntetické farby šedej - príplatok za email 1x farba modrá, zelená, červená	021 Stavby	M2	2,000	0,14	0,28	0,34	0,34
Nátery kov.potr.a armatúr olejové farby slon.do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základným náterom	021 Stavby	m	5,000	2,31	11,55	13,86	13,86
NÁTERY							
Montážne práce							
M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA							
Zhotovenie odbočky tr. 11 - 13 D x t 28 x 2.6	021 Stavby	kus	2,000	10,38	20,76	24,91	24,91
Montáž plynovodných prípojok zvaraním DN 3/4 (20)	021 Stavby	m	5,000	10,11	50,55	60,66	60,66
Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN do - 40	021 Stavby	m	5,000	0,30	1,50	1,80	1,80
Príprava pre skúšku tesnosti DN do - 40	021 Stavby	úsek	2,000	100,10	200,20	240,24	240,24
Predbežná tlaková skúška vodou DN 50	021 Stavby	m	5,000	12,25	61,25	73,50	73,50
Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 50	021 Stavby	m	5,000	2,48	12,40	14,88	14,88
Rozvádzač R-01							
Nástenná rozvádzačová skrinka oceľoplechová, šxvxh = 600x800x250s výzbrojou pre ovládanie čerpadiel, ventilov, napájanie zásuviek, výhrevných káblov. Zapojenie podľa výrobných dokumentácie.	021 Stavby	ks	1	4 213,00	4 213,00	5 055,60	5 055,60

CyberPower UT Series UPS 2200VA/1320W	021 Stavby	ks	1	209,70	209,70	251,64	251,64
Ekvitermická regulácia v.1-2							
Ekvitermický regulátor - Súprava	021 Stavby	ks	1	192,30	192,30	230,76	230,76
Čidlo vonkajšej teploty (5 m)	021 Stavby	ks	1	21,56	21,56	25,87	25,87
Čidlo napájacej teploty (1,5m)	021 Stavby	ks	1	41,24	41,24	49,49	49,49
Čidlo teploty zásobníkov (2,5m)	021 Stavby	ks	1	40,96	40,96	49,15	49,15
Čidlo teploty cirkulácie (2,5m)	021 Stavby	ks	1	40,96	40,96	49,15	49,15
Čidlo teploty zmiešavačov x2 (1,5 m)	021 Stavby	ks	2	41,40	82,80	99,36	99,36
Objímky čidiel	021 Stavby	ks	6	3,57	21,42	25,70	25,70
Termostat drôtový	021 Stavby	ks	2	48,01	96,02	115,22	115,22
Svorkovnicová krabica 3x2,5	021 Stavby	ks	10	2,42	24,20	29,04	29,04
Zaplavenie strojovne							
Snímač zaplavenia SZ4, napájanie 24VAC	021 Stavby	ks	1	40,36	40,36	48,42	48,42
Núdzové vypnutie							
Slrinka XAL NUDZOVY STOP	021 Stavby	ks	1	33,04	33,04	39,65	39,65
El. ohrev potrubia kondenzátu							
DEVliceguard™ 15W/m pri 10°C – čierny	021 Stavby	m	25	16,47	411,75	494,10	494,10
Nizkoprofilové ukončovacie tesnenie	021 Stavby	ks	6	19,63	117,78	141,34	141,34
Al páska 50m x 50 mm	021 Stavby	ks	1	21,48	21,48	25,78	25,78
Výstražné štítky české, ETL-CZ	021 Stavby	ks	9	2,49	22,41	26,89	26,89
Termostat DEVlreg 316	021 Stavby	ks	1	157,90	157,90	189,48	189,48
Káble							
H05VVH2-F 2x0,5	021 Stavby	m	80	0,91	72,80	87,36	87,36
JQTQ 2x0,8	021 Stavby	m	145	0,61	88,45	106,14	106,14
CYSY 3x1,5	021 Stavby	m	90	0,88	79,20	95,04	95,04
CYKY-J 3x1,5	021 Stavby	m	50	0,75	37,50	45,00	45,00
JQTQ 4x0,8	021 Stavby	m	25	0,88	22,00	26,40	26,40
CYKY-J 3x2,5	021 Stavby	m	60	1,19	71,40	85,68	85,68
Uzemnenie							
Hlavná uzemňovacia svorka OBO	021 Stavby	ks	1	18,68	18,68	22,42	22,42
Vodič Cu zeleno/žltý	021 Stavby	m	25	0,35	8,75	10,50	10,50
Bleskozvodový drôt	021 Stavby	m	5	6,37	31,85	38,22	38,22
Svorka na potrubie	021 Stavby	ks	10	2,07	20,70	24,84	24,84
Označovací štítok kovový	021 Stavby	ks	1	0,75	0,75	0,90	0,90
Spojovacia svorka	021 Stavby	ks	6	0,75	4,50	5,40	5,40
Pomocný drobný inštalčný materiál	021 Stavby	ks	1	140,40	140,40	168,48	168,48
Služby							
Montážne práce	021 Stavby	hod	270	20,030	5 408,10	6 489,72	6 489,72
Revízia	021 Stavby	hod	15	24,830	372,45	446,94	446,94
Aplikačný software	021 Stavby	hod	10	24,830	248,30	297,96	297,96
Oživenie, skúšky, uvedenie do prevádzky	021 Stavby	hod	16	20,030	320,48	384,58	384,58
Dopravné a vedľajšie náklady	021 Stavby	%	2	127,72	127,72	153,26	153,26
Stavebný dozor	021 Stavby	projekt	1,00	1 200,00	1 200,00	1 440,00	1 440,00
Odborný autorský dohľad	021 Stavby				0,00	0,00	
Dlhodobý nehmotný majetok							
Nákup softvéru	013 Softvér				0,00	0,00	
Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí							
Nákup prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí				0,00	0,00	
Služby							
Revízie dotknutých zariadení, funkčné skúšky, uvedenie do skúšobnej a trvalej prevádzky (ak nie sú tieto služby súčasťou výdavkov s skupine 021 alebo 022)	518 Ostatné služby				0,00	0,00	
Zjednodušené vykazovanie výdavkov a rezerva							

Rezerva na nepredvídané výdavky súvisiace so stavebnými prácami maximálne do výšky 2,5 % celkových oprávnených výdavkov na stavebné práce	930 Rezerva na nepredvídané výdavky		0,00	0,00	
SPOLU Hlavné aktivity projektu (celkové oprávnené priame výdavky projektu)			65 105,04	78 126,05	76 660,61

Podporné aktivity projektu							
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH [EUR]	Cena celkom bez DPH [EUR]	Cena celkom s DPH [EUR]	Oprávnený výdavok [EUR]
Riadenie projektu - externé	518 Ostatné služby	hodina	350,00	14,00	4 900,00	4 900,00	1 916,51
Dočasný počítač	518 Ostatné služby	ks			0,00	0,00	
Stála tabuľa	518 Ostatné služby	ks			0,00	0,00	
Plagát	518 Ostatné služby	ks			0,00	0,00	
Publikovanie článku o projekte	518 Ostatné služby	ks			0,00	0,00	
Mzdové výdavky zamestnancov bezprostredne súvisiace s riadením projektu – interné (nepriame výdavky)	521 Mzdové výdavky	mesiac			0,00	0,00	
Odmeny za práce vykonávané mimo pracovného pomeru bezprostredne súvisiace s riadením projektu – interné (nepriame výdavky)	521 Mzdové výdavky	hodina					
SPOLU Podporné aktivity (celkové oprávnené nepriame výdavky projektu)					4 900,00	4 900,00	1 916,51
SPOLU (celkové oprávnené výdavky projektu)							78 577,12

