



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

**Číslo zmluvy: KŽP-PO4-SC411-2018-41/Y309**

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: **Trnavský samosprávny kraj**  
 sídlo: Starohájska ulica 6868//10, 917 01 Trnava  
 IČO: 37 836 901  
 IČ DPH: SK2021628367  
 konajúci: **Mgr. Jozef Viskupič**, predseda  
**Mgr. Peter Markovič**, splnomocnenec  
**Mgr. Katarína Pavlíčková**, splnomocnenec

(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 13.11.2020, evidovanej pod číslom: **KŽP-PO4-SC411-2018-41/Y309** (ďalej len „Zmluva“) dohodli na nasledovných zmenách:
- 1.1.1 V úvodných ustanoveniach Zmluvy sa mení konajúci na strane Prijímateľa nasledovne:
- konajúci:           **Mgr. Jozef Viskupič**, predseda  
                          **Mgr. Peter Markovič**, splnomocnenec  
                          **Mgr. Katarína Pavlíčková**, splnomocnenec
- 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.
- 1.1.4 Príloha č. 4 Zmluvy „Finančné opravy“ sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č. 4, 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: ..... **Mgr. Jozef Viskupič**, predseda

Podpis: ..... **Mgr. Peter Markovič**, splnomocnenec

Podpis: ..... **Mgr. Katarína Pavlíčková**, splnomocnenec  
Pečiatka

**Príloha:** Príloha č. 2 Predmet podpory NFP

Príloha č. 3 Rozpočet Projektu

Príloha č. 4 Finančné opravy

# PREDMET PODPORY NFP

## Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

### 1. Všeobecné informácie o projekte

Názov projektu:	OZE - DSS Galanta
Kód projektu:	310041Y309
Kód ŽoNFP:	NFP310040Y309
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
Kategórie 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

<b>Forma financovania:</b>	Predfinancovanie:	<b>IBAN</b>	<b>Banka</b>	<b>Platnosť od</b>	<b>Platnosť do</b>
		SK418180000007000653273	Štátna pokladnica	19. 10. 2020	31. 12. 2023
	Refundácia:	<b>IBAN</b>	<b>Banka</b>	<b>Platnosť od</b>	<b>Platnosť do</b>
		SK188180000007000501106	Štátna pokladnica	19. 10. 2020	31. 12. 2023

## 3.A Miesto realizácie projektu

P.č.	Štát	Región (NUTS II)	Vyšší územný celok (NUTS III)	Okres (NUTS IV)	Obec
1.	Slovensko	Západné Slovensko	Trnavský kraj	Galanta	Galanta

## 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

<b>Celková dĺžka realizácie hlavných aktivít projektu</b> (v mesiacoch):	18
<b>Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu</b> (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	7.2022
<b>Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu</b> (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas):	12.2023

## 5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

<b>Subjekt:</b>	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	<b>Identifikátor (IČO):</b>	37836901
-----------------	---------------------------	-----------------------------	----------

### Hlavné aktivity projektu

1. 335Y30900001 - Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,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

### Podporné aktivity projektu

<b>Podporné aktivity:</b>	Podporné aktivity
<b>Popis podporných aktivít:</b>	Podporné aktivity zahŕňajú výdavky na externé riadenie projektu. Harmonogram realizácie je 05/2021 - 12/2023.
<b>Priradenie ku konkrétnemu cieľu:</b>	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

<b>Kód:</b>	P0080	<b>Merná jednotka:</b>	MWh/rok
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Množstvo elektrickej energie vyrobenej v zariadení OZE	<b>Čas plnenia:</b>	U - v rámci udržateľnosti projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	<b>Identifikátor (IČO):</b>	37836901
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
<b>Typ aktivity:</b>	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		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	335Y30900001 - Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,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	<b>Cieľová hodnota</b>	0
<b>Kód:</b>	P0084	<b>Merná jednotka:</b>	MWh/rok
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Množstvo tepelnej energie vyrobenej v zariadení OZE	<b>Čas plnenia:</b>	U - v rámci udržateľnosti projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	49,9400
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	<b>Identifikátor (IČO):</b>	37836901
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
<b>Typ aktivity:</b>	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		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	335Y30900001 - Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,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	<b>Cieľová hodnota</b>	49,94

<b>Kód:</b>	P0103	<b>Merná jednotka:</b>	t ekviv. CO2
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu U - v rámci udržateľnosti projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	7,5990
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	<b>Identifikátor (IČO):</b>	37836901
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
<b>Typ aktivity:</b>	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		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	335Y30900001 - Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,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	<b>Cieľová hodnota</b>	7,599
<b>Kód:</b>	P0290	<b>Merná jednotka:</b>	podniky
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Počet podnikov, ktorým sa poskytuje podpora	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	<b>Identifikátor (IČO):</b>	37836901
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
<b>Typ aktivity:</b>	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		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	335Y30900001 - Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,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	<b>Cieľová hodnota</b>	0
<b>Kód:</b>	P0691	<b>Merná jednotka:</b>	Kg/rok
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Zníženie produkcie emisií NOx	<b>Čas plnenia:</b>	U - v rámci udržateľnosti projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	6,2400
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	<b>Identifikátor (IČO):</b>	37836901
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
<b>Typ aktivity:</b>	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		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	335Y30900001 - Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,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	<b>Cieľová hodnota</b>	6,24



<b>Kód:</b>	P0692	<b>Merná jednotka:</b>	Kg/rok
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Zníženie produkcie emisií PM10	<b>Čas plnenia:</b>	U - v rámci udržateľnosti projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	0,3200
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	<b>Identifikátor (IČO):</b>	37836901
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
<b>Typ aktivity:</b>	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		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	335Y30900001 - Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,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	<b>Cieľová hodnota</b>	0,32
<b>Kód:</b>	P0694	<b>Merná jednotka:</b>	Kg/rok
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Zníženie produkcie emisií SO2	<b>Čas plnenia:</b>	U - v rámci udržateľnosti projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	0,0384
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	<b>Identifikátor (IČO):</b>	37836901
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
<b>Typ aktivity:</b>	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		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	335Y30900001 - Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,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	<b>Cieľová hodnota</b>	0,0384
<b>Kód:</b>	P0705	<b>Merná jednotka:</b>	MWe
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Zvýšená kapacita výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	<b>Identifikátor (IČO):</b>	37836901
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
<b>Typ aktivity:</b>	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		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	335Y30900001 - Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,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	<b>Cieľová hodnota</b>	0

<b>Kód:</b>	P0706	<b>Merná jednotka:</b>	MW
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	0,0826
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	<b>Identifikátor (IČO):</b>	37836901
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
<b>Typ aktivity:</b>	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		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	335Y30900001 - Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,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	<b>Cieľová hodnota</b>	0,0826

<b>Kód:</b>	P0707	<b>Merná jednotka:</b>	MWt
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	0,0826
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	<b>Identifikátor (IČO):</b>	37836901
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
<b>Typ aktivity:</b>	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		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	335Y30900001 - Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,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	<b>Cieľová hodnota</b>	0,0826

## 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		Áno	UR	Súčet
P0084	Množstvo tepelnej energie vyrobenej v zariadení OZE	MWh/rok	49,9400	Áno	UR	Súčet
P0103	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	t ekviv. CO2	7,5990	Áno	UR	Súčet
P0290	Počet podnikov, ktorým sa poskytuje podpora	podniky		Nie	PraN, UR	Súčet
P0691	Zníženie produkcie emisií NOx	Kg/rok	6,2400	Áno	UR	Súčet
P0692	Zníženie produkcie emisií PM10	Kg/rok	0,3200	Áno	UR	Súčet
P0694	Zníženie produkcie emisií SO2	Kg/rok	0,0384	Áno	UR	Súčet
P0705	Zvýšená kapacita výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov	MWe		Áno	UR	Súčet
P0706	Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov	MW	0,0826	Nie	UR	Súčet
P0707	Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov	MWt	0,0826	Áno	UR	Súčet

## 7. Iné údaje na úrovni projektu

<b>Subjekt:</b>	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	<b>Identifikátor (IČO):</b>	37836901
<b>Kód</b>	<b>Názov</b>	<b>Merná jednotka</b>	<b>Relevancia k HP</b>
D0030	Inštalovaný výkon tepelný - geotermálna energia bez tepelných čerpadiel	MWt	UR
D0032	Inštalovaný výkon tepelný - tepelné čerpadlá	MWt	UR
D0042	Množstvo vyrobeného tepla - geotermálna energia bez tepelných čerpadiel	MWh/rok	UR
D0044	Množstvo vyrobeného tepla - tepelné čerpadlá	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

<b>Subjekt:</b>	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	<b>Identifikátor (IČO):</b>	37836901
		<b>Výška oprávnených výdavkov:</b>	166 129,94 €

#### Priame výdavky

		<b>Celková výška oprávnených výdavkov</b>		
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR			161 337,44 €
<b>Typ aktivity:</b>	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			161 337,44 €
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	1. 335Y30900001 - Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,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			161 337,44 €
				<b>Oprávnený výdavok</b>
<b>Skupina výdavku:</b>	1.1 - 021 - Stavby			161 337,44 €
		<b>Merná jednotka</b>	<b>Množstvo</b>	<b>Jednotková suma</b>
<b>Podpoložka výdavku:</b>	1.1.1 - Stavebné práce	Projekt	1	157 717,44 €
	1.1.2 - Stavebný dozor	Projekt	1	3 620,00 €

#### Nepriame výdavky

		<b>Celková výška oprávnených výdavkov</b>		
<b>Konkrétny cieľ:</b>	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR			4 792,50 €
<b>Podporné aktivity:</b>	1. 310Y309P0001 - Podporné aktivity			4 792,50 €
				<b>Oprávnený výdavok</b>
<b>Skupina výdavku:</b>	1.1 - 518 - Ostatné služby			4 792,50 €
		<b>Merná jednotka</b>	<b>Množstvo</b>	<b>Jednotková suma</b>
<b>Podpoložka výdavku:</b>	1.1.1 - Externé riadenie projektu	Projekt	1	4 792,50 €

### 8.2 Rozpočty partnerov

Nevztahuje sa

### 8.3 Zazmluvnená výška NFP

<b>Celková výška oprávnených výdavkov:</b>	166 129,94 €
<b>Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:</b>	
<b>Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a SR:</b>	95,0000 %
<b>Výška nenávratného finančného príspevku:</b>	157 823,44 €
<b>Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:</b>	8 306,50 €

## Podrobný rozpočet projektu

<b>Názov prijímateľa:</b>	Trnavský samosprávny kraj
<b>Názov projektu:</b>	OZE - DSS Galanta

**Hlavná aktivita projektu: Výstavba zariadení na 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 skládkového plynu a plynu z čistiarni odpadových vôd.**

P.č.	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]
<b>Objekt vlastný</b>								
<b>ZÁKLADY</b>								
1	Násyp pod základovú konštrukciu so zhutnením z drveného kameniva frakcie 32-63 mm	021 Stavby	m3	0,200	41,28	8,26	9,91	9,91
2	Násyp pod TČ so zhutnením z drveného kameniva frakcie 16-32mm	021 Stavby	m3	2,000	42,81	85,62	102,74	102,74
3	Betón základových dosiek, prostý tr.C 25/30 - pod AN	021 Stavby	m3	1,200	98,83	118,60	142,32	142,32
4	Betón základových pásov, prostý tr.C 25/30 - pod TČ	021 Stavby	m3	6,000	127,51	765,06	918,07	918,07
5	Výstuž základových pásov z ocele triedy 10 216	021 Stavby	t	0,400	1 576,42	630,57	756,68	756,68
6	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr.C 20/25 - pod oplotenie	021 Stavby	m3	3,000	93,21	279,63	335,56	335,56
7	Debnenie základových pätiiek, zhotovenie-dielce	021 Stavby	m2	6,000	12,34	74,04	88,85	88,85
<b>ZVISLÉ KONŠTRUKCIE</b>								
8	Murovanie stien nosných z tvárníc	021 Stavby	m3	2,000	36,99	73,98	88,78	88,78
9	Osadenie prefabrikovaného stĺpa protihlukovej steny profilu H hmotnosti do 1 t do železobetónovej pätky	021 Stavby	kus	4,000	38,44	153,76	184,51	184,51
10	Osadenie plastových protihlukových panelov do stĺpov profilu H výšky do 4 m	021 Stavby	ks	2,000	69,94	139,88	167,86	167,86
11	Protihluková stena akrylátová z metakrylátu hrúbky 15mm v hliníkovom ráme, rozmer 2000 x 2500 mm	021 Stavby	kus	2,000	39,87	79,74	95,69	95,69
12	Tvárnica DT25, 250x500x250 mm, farba sivá	021 Stavby	KUS	30,000	1,45	43,50	52,20	52,20
<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>								
13	Oprava vnútorných cement. omietok stien v množstve opravovanej plochy 10-30 % oceľou hladných	021 Stavby	m2	8,000	4,90	39,20	47,04	47,04
14	Oprava vnútorných cementových štukových omietok oceľ. hladných stropov opravovanej plochy 10-30%	021 Stavby	m2	8,000	6,79	54,32	65,18	65,18
<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>								
15	Zamurovanie otvoru s plochou do 0,09 m2 tehľami v nadzákladovom murive od 300 mm do 450 mm	021 Stavby	kus	1,000	25,88	25,88	31,06	31,06
16	Výbúranie otvoru v murive tehľ. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 600 mm, -0,01600t	021 Stavby	kus	1,000	10,23	10,23	12,28	12,28
<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ</b>								
17	Montáž izolácie tepelnej telies pásmi, rohožami pripevnenými,plôch tvarovaných, jednovrstvová	021 Stavby	m2	1,500	7,64	11,46	13,75	13,75
18	Montáž izolácie tepel.potrubia a ohybov skružami z vlákniťých materiálov jednovrstvová	021 Stavby	m2	30,000	3,13	93,90	112,68	112,68
19	Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - potrubia	021 Stavby	m2	2,000	6,47	12,94	15,53	15,53
20	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	777,340	0,01	10,11	12,13	12,13
21	Plech hladký pozinkovaný ozn. STN 10 004.20 (EN S185), min. 285 g/m2 hr. 0,60 mm	021 Stavby	t	0,250	1 261,27	315,32	378,38	378,38
22	Izolácia - trubica 22/20-DG-A	021 Stavby	m	4,000	1,31	5,24	6,29	6,29
23	Izolácie trubice 28/20-DG	021 Stavby	m	4,000	1,54	6,16	7,39	7,39
24	Izolácie trubice 42/20-DG	021 Stavby	m	44,000	2,01	88,44	106,13	106,13
25	Izolácie trubice 76/30-DG	021 Stavby	m	20,000	5,97	119,40	143,28	143,28

26	Izolácia minerálna vlna s hliníkovou fóliou hrúbka 40 /priemer 42 mm	021 Stavby	M	20,000	4,52	90,40	108,48	108,48
27	Izolácia minerálna vlna s hliníkovou fóliou hrúbka 40 /priemer 35 mm	021 Stavby	M	8,000	4,26	34,08	40,90	40,90
<b>ZTI - VNÚTORNÁ KANALIZÁCIA</b>								
28	HT rúra hrdlová 32/150	021 Stavby	KUS	8,000	0,49	3,92	4,70	4,70
29	HT koleno 32/87°	021 Stavby	kus	8,000	0,52	4,16	4,99	4,99
30	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	10,510	0,01	0,12	0,14	0,14
31	HT odbočka 32/32/87°	021 Stavby	kus	3,000	0,81	2,43	2,92	2,92
<b>ZTI - VNÚTORNÝ PLYNOVOD</b>								
32	Guľový uzáver plyn - FF páčka 5/4	021 Stavby	kus	3,000	22,95	68,85	82,62	82,62
33	Montáž plynovodných prípojok zváraním DN 1 1/4 (32)	021 Stavby	m	6,000	10,81	64,86	77,83	77,83
34	Flexi hadica opletenie nerez 5/4 (32x42) 50cm	021 Stavby	kus	2,000	37,18	74,36	89,23	89,23
35	Prípojka plynovodná z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 32	021 Stavby	ks	1,000	67,53	67,53	81,04	81,04
<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE</b>								
36	Spalínová kaskádová sada DW25 200/250, 3-zložková nerezová	021 Stavby	ks	1,000	2 997,48	2 997,48	3 596,98	3 596,98
37	Komín DW25 200/250 3-zložkový, nerezový	021 Stavby	ks	1,000	731,05	731,05	877,26	877,26
38	Doprava a montáž komínového telesa a kaskády s dymovodom	021 Stavby	ks	1,000	725,00	725,00	870,00	870,00
<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE</b>								
39	Montáž úpavne vody	021 Stavby	ks	1,000	52,18	52,18	62,62	62,62
40	Montáž ohrievača vody zásobníkového stojatého kombinovaného objemu 756 l s penovou izoláciou 120mm	021 Stavby	ks	2,000	298,84	597,68	717,22	717,22
41	Montáž expanzomatu	021 Stavby	kus	2,000	28,21	56,42	67,70	67,70
42	Expanzná nádoba s membránou, tlak 6 barov, plastový povlak, objem 80 l	021 Stavby	ks	1,000	122,00	122,00	146,40	146,40
43	Expanzná nádoba s membránou, tlak 6 barov, plastový povlak, objem 250 l	021 Stavby	ks	1,000	336,00	336,00	403,20	403,20
44	Montáž zostavy tepelného čerpadla systém vzduch/voda s plynovým kotlom	021 Stavby	ks	2,000	476,29	952,58	1 143,10	1 143,10
45	Uvedenie do prevádzky zostava 2x Kombinované plynové TČ s 2x kondenzačný kotol, DDC komunikátor, RB100 modul, kontrola účinnosti spaľovania, programovanie, komunikačná skúška jedn	021 Stavby	ks	1,000	1 950,00	1 950,00	2 340,00	2 340,00
46	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	110 698,810	0,01	1 217,69	1 461,23	1 461,23
47	Obehové čerpadlo 25-40, DN25, PN10, Pmax=50W, 230V	021 Stavby	ks	1,000	714,00	714,00	856,80	856,80
48	Obehové čerpadlo 65-40F, DN65, PN16, Pmax=193W, 230V	021 Stavby	ks	1,000	2 247,00	2 247,00	2 696,40	2 696,40
49	Elektrický ohrevný kábel (odvod kondenzu komína a TČ)	021 Stavby	m	10,000	18,50	185,00	222,00	222,00
50	Plyn. TČ vzduch/voda menovitý výkon (A7/W35) min. 41kW, sezónna energetická účinnosť min. 125%, max. teplota vody 65°C, max. prev. tlak 4 bar, prírodné chladivo, menovitý výkon bivalentného zdroja min. 33 kW (80°/60°C), max. teplota vody 80°C, 1x primár	021 Stavby	ks	2,000	46 800,00	93 600,00	112 320,00	112 320,00
51	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 65	021 Stavby	ks	1,000	13,26	13,26	15,91	15,91
52	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	021 Stavby	ks	1,000	5,69	5,69	6,82	6,82
53	Digitálny ovládač DDC (dodávka tepelné čerpadlo)	021 Stavby	ks	1,000	817,50	817,50	981,00	981,00
54	Komunikačný kábel CAN-BUS (dodávka tepelné čerpadlo)	021 Stavby	m	100,000	13,35	1 335,00	1 602,00	1 602,00
55	Komunikátor GPRS RS232 (dodávka tepelné čerpadlo)	021 Stavby	ks	1,000	922,50	922,50	1 107,00	1 107,00

56	Antivibračné podložky (dodávka tepelné čerpadlo)	021 Stavby	ks	2,000	387,00	774,00	928,80	928,80
57	Modul RB100, interface pre riadenie systému (dodávka tepelné čerpadlo)	021 Stavby	ks	1,000	840,00	840,00	1 008,00	1 008,00
58	Akumulačný zásobník, obj. 756l, pretlak 3 bar, max. teplota 95 st., izolácia 120mm	021 Stavby	ks	1,000	1 007,00	1 007,00	1 208,40	1 208,40
59	Zásobník TUV, objem 756l, max pretlak 10 bar, max teplota 95 st., penová izolácia 120mm	021 Stavby	ks	1,000	1 378,00	1 378,00	1 653,60	1 653,60
60	Zmäkčovač vody , výkon 0,4m3/h, pretlak 6bar	021 Stavby	ks	1,000	360,00	360,00	432,00	432,00
61	Flexi hadica, DN40 (L=50cm) opletenie nerez	021 Stavby	kus	8,000	57,00	456,00	547,20	547,20
62	Ovládač, digitálny ekvitermický regulátor, ovládanie 0-10V, napájanie 230V/50Hz (dodávka tepelné čerpadlo)	021 Stavby	ks	1,000	525,00	525,00	630,00	630,00
63	Displej pre ovládač ekvitermickej regulácie (dodávka tepelné čerpadlo)	021 Stavby	ks	1,000	877,50	877,50	1 053,00	1 053,00
64	Priestorová jednotka RC pre K18 (dodávka tepelné čerpadlo)	021 Stavby	ks	2,000	187,50	375,00	450,00	450,00
65	Priložný snímač teploty pre K18 (dodávka tepelné čerpadlo)	021 Stavby	ks	1,000	42,00	42,00	50,40	50,40
66	Vonkajší snímač k ovládaču K18 (dodávka tepelné čerpadlo)	021 Stavby	ks	1,000	25,50	25,50	30,60	30,60
67	Jímkový snímač teploty pre K18 (dodávka tepelné čerpadlo)	021 Stavby	ks	4,000	33,00	132,00	158,40	158,40
<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA</b>								
68	Potrubié z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	021 Stavby	m	4,000	9,57	38,28	45,94	45,94
69	Potrubié z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	021 Stavby	m	4,000	12,03	48,12	57,74	57,74
70	Potrubié z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	021 Stavby	m	8,000	14,68	117,44	140,93	140,93
71	Potrubié z oceľ.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 65	021 Stavby	m	20,000	32,10	642,00	770,40	770,40
72	Potrubié z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	021 Stavby	m	64,000	16,63	1 064,32	1 277,18	1 277,18
73	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových do DN40	021 Stavby	m	80,000	0,39	31,20	37,44	37,44
74	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	021 Stavby	m	20,000	0,57	11,40	13,68	13,68
75	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	1 952,760	0,01	27,34	32,81	32,81
<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY</b>								
76	Trojcestný zmiešavací ventil, PN6, DN65, Kvs=90, bez servopohonu	021 Stavby	KUS	1,000	248,62	248,62	298,34	298,34
77	Prepínací 3-cestný DN40, Kvs=25, PN6 bez servopohonu	021 Stavby	ks	2,000	57,75	115,50	138,60	138,60
78	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	3 750,620	0,01	37,51	45,01	45,01
79	Servopohon, 24V, 50Hz, 2-bodové riadenie	021 Stavby	KUS	2,000	167,19	334,38	401,26	401,26
80	Servopohon, 24V, 50Hz, proporcionálne riadenie	021 Stavby	KUS	1,000	292,09	292,09	350,51	350,51
81	Montáž závitovej armatúry s 3 závitmi G 6/4	021 Stavby	kus	2,000	6,84	13,68	16,42	16,42
82	Montáž závitovej armatúry s 3 závitmi G 2 1/2	021 Stavby	kus	1,000	10,29	10,29	12,35	12,35
83	Guľový kohút k exp. nádobe MK1"	021 Stavby	ks	2,000	52,00	104,00	124,80	124,80
84	Plniaci ventil VF 06, DN20, výst. tlak 1,5bar, (nast. 0,5-3,0bar), integr. škrtiaca klapka	021 Stavby	KUS	1,000	56,00	56,00	67,20	67,20
85	TLAKOMER DEFORMAČNÝ SO SPODNÝM PRIPOJENÍM, TYP 03 312, D=100 mm, ROZSAH 0-600 kPa, TLAKOMEROVÝ KOHÚT, KONDENZAČNÁ SLUČKA	021 Stavby	kus	4,000	43,91	175,64	210,77	210,77
86	DVOJKOVOVÝ TECHNICKÝ TEPLOMER ROVNÝ DTR S PEVNÝM STONKOM A JÍMKOU, L=60 (100) mm, ROZSAH 0-120°C	021 Stavby	kus	4,000	22,24	88,96	106,75	106,75
87	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	021 Stavby	kus	6,000	3,09	18,54	22,25	22,25
88	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	021 Stavby	kus	4,000	7,09	28,36	34,03	34,03
89	Poistný ventil 1 1/2" x 2", 3bar	021 Stavby	ks	1,000	352,00	352,00	422,40	422,40
90	Odvzdušňovací a uzatvárací ventil DN15	021 Stavby	ks	2,000	11,55	23,10	27,72	27,72

91	Filter F10" 3/4F s vložkou	021 Stavby	kus	1,000	49,00	49,00	58,80	58,80
92	Guľový uzáver voda FF páčka 3/4	021 Stavby	kus	5,000	7,50	37,50	45,00	45,00
93	Guľový uzáver voda FF páčka 1	021 Stavby	kus	2,000	10,80	21,60	25,92	25,92
94	Guľový uzáver voda FF páčka 21/2	021 Stavby	kus	7,000	90,00	630,00	756,00	756,00
95	Guľový uzáver voda FF páčka 2	021 Stavby	kus	2,000	42,07	84,14	100,97	100,97
96	Spätná klapka ľahká 3/4	021 Stavby	kus	1,000	7,10	7,10	8,52	8,52
97	Spätná klapka ťažká 21/2	021 Stavby	kus	2,000	77,00	154,00	184,80	184,80
98	Filter závitový 21/2	021 Stavby	kus	2,000	63,30	126,60	151,92	151,92
99	Klapka spätná ľahká 1"	021 Stavby	kus	1,000	9,70	9,70	11,64	11,64
100	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	021 Stavby	kus	5,000	3,38	16,90	20,28	20,28
101	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	021 Stavby	kus	2,000	6,60	13,20	15,84	15,84
102	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	021 Stavby	kus	4,000	0,92	3,68	4,42	4,42
103	Závesný upevňovací systém.(objímky, závit. tyče, skrutky, matice)	021 Stavby	ks	1,000	325,00	325,00	390,00	390,00
104	Vodomer DN20 Qn=1,5m3/h, do 90°C	021 Stavby	ks	1,000	36,83	36,83	44,19	44,19
105	Montáž vodomera závitového G 3/4	021 Stavby	kus	1,000	2,76	2,76	3,31	3,31
106	Ventil uzatvárací priamy prírubový V 30-111-616, PN16, DN 65 mm	021 Stavby	kus	3,000	95,85	287,55	345,06	345,06
107	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2 1/2	021 Stavby	kus	10,000	8,39	83,90	100,68	100,68
<b>KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE</b>								
108	Montáž oplotenia strojového pletiva, s výškou nad 1,6 do 2,0 m	021 Stavby	m	6,000	4,19	25,14	30,17	30,17
109	Montáž vrát a vrátok k oploteniu osadzovaných na stĺpiky murované alebo betónované s plochou jednotlivo do 2 m2	021 Stavby	kus	1,000	13,54	13,54	16,25	16,25
110	Pletivo 4-hrúbka pletivo ZN napínacieho drôtu; veľkosť oka/priemer drôtu/výška roly/dĺžka roly 60/2,24/2,00/25	021 Stavby	kus	1,000	67,67	67,67	81,20	81,20
111	Stĺpik pre plot (zelený) poplastovaný na pozinkovanej oceli 2,50m	021 Stavby	kus	7,000	59,16	414,12	496,94	496,94
112	Bránka jednokrídlová - výplň zvaraná sieť 5x5 cm RAL 6007šxv 1x2,00 F40, 1K	021 Stavby	kus	1,000	270,94	270,94	325,13	325,13
<b>NÁTERY</b>								
113	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 100 mm dvojnás. 1x email a základný náter	021 Stavby	m	100,000	2,69	269,00	322,80	322,80
<b>ELEKTROMONTÁŽE</b>								
114	Montážne práce	021 Stavby	h	80,000	19,50	1 560,00	1 872,00	1 872,00
115	Lišta DIN TS 35/100/0	021 Stavby	kus	12,000	1,87	22,44	26,93	26,93
116	Kábel LiYCY 4x0,5mm2 pre ekvitermický regulátor	021 Stavby	m	35,000	0,75	26,25	31,50	31,50
117	Kábel silový CYKY 3x1,5mm	021 Stavby	kus	65,000	0,90	58,50	70,20	70,20
118	Kábel silový CYKY 2x0,75mm	021 Stavby	m	55,000	0,70	38,50	46,20	46,20
119	Skríňa rozvodná, kovová 300x200x150	021 Stavby	KUS	1,000	25,75	25,75	30,90	30,90
120	Zásuvka 230V/2A	021 Stavby	ks	1,000	6,50	6,50	7,80	7,80
121	Zásuvková skriňa, s istením, prúdový chránič, 2x230V+2x400V/16A	021 Stavby	ks	1,000	65,00	65,00	78,00	78,00
<b>M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA</b>								
122	Čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním DN 40	021 Stavby	m	64,000	1,79	114,56	137,47	137,47
123	Čistenie potrubia prefukovaním alebo prepláchnutím DN 32	021 Stavby	m	8,000	1,66	13,28	15,94	15,94



124	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 65	021 Stavby	m	20,000	2,19	43,80	52,55	52,55
<b>REVÍZIE</b>								
125	Revízie technického zariadenia - plyn. zariadenie, tlakové zariadenie	021 Stavby	kus	1,000	315,00	315,00	378,00	378,00
126	Úradné skúšky - TZ tlakové zariadenie	021 Stavby	kus	1,000	150,00	150,00	180,00	180,00
127	Revízia dymovodov a kominov	021 Stavby	kus	1,000	115,00	115,00	138,00	138,00
<b>HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE</b>								
128	Vykurovací skúška podľa STN EN 12 828	021 Stavby	hod	48,000	18,00	864,00	1 036,80	1 036,80
129	Demont. jestvujúceho zar. kotolne	021 Stavby	hod	16,000	18,00	288,00	345,60	345,60
130	Kompletné zaškolenie obsluhy	021 Stavby	ks	1,000	655,00	655,00	786,00	786,00
131	Miestny prevádzkový predpis	021 Stavby	ks	1,000	215,00	215,00	258,00	258,00
132	Stavebný dozor	021 Stavby	projekt	1,000	3 016,67	3 016,67	3 620,00	3 620,00
<b>SPOLU Hlavné aktivity projektu (celkové oprávnené priame výdavky projektu)</b>						<b>134 447,87</b>	<b>161 337,44</b>	<b>161 337,44</b>

#### Podporné aktivity projektu

P.č.	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]
1	Riadenie projektu - externé	518 Ostatné služby	hodina	375,000	10,65	3 993,75	4 792,50	4 792,50
<b>SPOLU Podporné aktivity (celkové oprávnené nepriame výdavky projektu)</b>						<b>3 993,75</b>	<b>4 792,50</b>	<b>4 792,50</b>
<b>SPOLU (celkové oprávnené výdavky projektu)</b>								<b>166 129,94</b>