

PREDMET PODPORY NFP

Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

1. Všeobecné informácie o projekte

Názov projektu:	Zníženie energetickej náročnosti budovy základnej školy v obci Jaklovce
Kód projektu:	310041CDL8
Kód ŽoNFP:	NFP310040CDL8
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:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov
Kategória regiónov:	LDR - menej rozvinuté regióny

Kategorizácia za Konkrétne ciele

Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov
Oblasť intervencie:	013 - Obnova verejnej infraštruktúry s cieľom zabezpečiť energetickú účinnosť, demonštračné projekty a podporné opatrenia
Hospodárska činnosť:	22 - Činnosti súvisiace so životným prostredím a zmenou klímy

2. Financovanie projektu

Forma financovania:	Predfinancovanie:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
	SK1609000000005143304629		Slovenská sporiteľňa, a.s.	26. 1. 2023	31. 7. 2024

3.A Miesto realizácie projektu

P.č.	Štát	Región (NUTS II)	Vyšší územný celok (NUTS III)	Okres (NUTS IV)	Obec
1.	Slovensko	Východné Slovensko	Košický kraj	Gelnica	Jaklovce

Poznámka k miestu realizácie č. 1: parcely 651/2, 651/3, 651/1, 651/15

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):	23
Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	2.2022
Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu (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

Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
-----------------	---------------	-----------------------------	----------

Hlavné aktivity projektu

1. 340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A
2. 340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B

Podporné aktivity projektu

Podporné aktivity: Podporné aktivity

Popis podporných aktivít:

Priradenie ku konkrétnemu cieľu: 310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov

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 JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A	Cieľová hodnota	
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B	0	
			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:	78,1740
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A	Cieľová hodnota	
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B	39,087	
			39,087
Kód:	P0103	Merná jednotka:	t ekvív. CO2
Merateľný ukazovateľ:	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	26,8614
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A	Cieľová hodnota	
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B	13,4307	
			13,4307

Kód:	P0250	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet opatrení na zníženie spotreby energie realizovaných vo verejnej budove	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	6,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A		3
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B		3

Kód:	P0470	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet verejných budov na úrovni nízkoenergetickej alebo ultranízkoenergetickej alebo s takmer nulovou potrebou energie	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	2,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A		1
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B		1

Kód:	P0612	Merná jednotka:	m2
Merateľný ukazovateľ:	Podlahová plocha budov obnovených nad rámec minimálnych požiadaviek	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	1 344,1000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A		672,05
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B		672,05

Kód:	P0627	Merná jednotka:	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Spotreba energie v budove po realizácii opatrení energetickej efektívnosti	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	26,2581
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A		12,8449
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B		13,4132

Kód:	P0628	Merná jednotka:	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Spotreba energie v budove pred realizáciou opatrení energetickej efektívnosti	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	169,7600
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A	Cieľová hodnota	
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B	84,88	84,88
Kód:	P0687	Merná jednotka:	kWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie konečnej spotreby energie vo verejných budovách	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	143 501,9076
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A	Cieľová hodnota	
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B	72 035,1323	71 466,7753
Kód:	P0689	Merná jednotka:	kWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie potreby energie vo verejných budovách	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	249 888,2000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A	Cieľová hodnota	
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B	128 143,1	121 745,1
Kód:	P0691	Merná jednotka:	Kg/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie produkcie emisií NOx	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	7,3872
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A	Cieľová hodnota	
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B	3,6936	3,6936

Kód:	P0692	Merná jednotka:	Kg/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie produkcie emisií PM10	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A		0
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B		0
Kód:	P0694	Merná jednotka:	Kg/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie produkcie emisií SO2	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A		0
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B		0
Kód:	P0701	Merná jednotka:	kWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie ročnej spotreby primárnej energie vo verejných budovách	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	159 062,6464
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A		79 846,3168
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B		79 216,3296
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 JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A		0
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B		0

Kód:	P0706	Merná jednotka:	MW
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0606
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A	Cieľová hodnota	
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B	0,0303	
		0,0303	

Kód:	P0707	Merná jednotka:	MWt
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0606
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
Hlavné aktivity projektu:	340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A	Cieľová hodnota	
	340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B	0,0303	
		0,0303	

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	78,1740	Áno	UR	Súčet
P0103	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	t ekviv. CO2	26,8614	Áno	UR	Súčet
P0250	Počet opatrení na zníženie spotreby energie realizovaných vo verejnej budove	počet	6,0000	Nie	UR	Súčet
P0470	Počet verejných budov na úrovni nízkoenergetickej alebo ultranízkoenergetickej alebo s takmer nulovou potrebou energie	počet	2,0000	Nie	PraN, UR	Súčet
P0612	Podlahová plocha budov obnovených nad rámec minimálnych požiadaviek	m2	1 344,1000	Nie	PraN, UR	Súčet
P0627	Spotreba energie v budove po realizácii opatrení energetickej efektívnosti	MWh/rok	26,2581	Áno	UR	Súčet
P0628	Spotreba energie v budove pred realizáciou opatrení energetickej efektívnosti	MWh/rok	169,7600	Áno	UR	Súčet
P0687	Zníženie konečnej spotreby energie vo verejných budovách	kWh/rok	143 501,9076	Áno	UR	Súčet
P0689	Zníženie potreby energie vo verejných budovách	kWh/rok	249 888,2000	Áno	UR	Súčet
P0691	Zníženie produkcie emisií NOx	Kg/rok	7,3872	Áno	UR	Súčet
P0692	Zníženie produkcie emisií PM10	Kg/rok	0,0000	Áno	UR	Súčet
P0694	Zníženie produkcie emisií SO2	Kg/rok	0,0000	Áno	UR	Súčet
P0701	Zníženie ročnej spotreby primárnej energie vo verejných budovách	kWh/rok	159 062,6464	Áno	UR	Súčet
P0705	Zvýšená kapacita výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov	MWe	0,0000	Nie	UR	Súčet
P0706	Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov	MW	0,0606	Nie	UR	Súčet
P0707	Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov	MWt	0,0606	Nie	UR	Súčet

7. Iné údaje na úrovni projektu

Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
Kód	Názov	Merná jednotka	Relevancia k HP
D0022	Inštalovaná plocha FV panelov - slnečná energia	m2	UR
D0023	Inštalovaná plocha slnečných tepelných kolektorov - slnečná energia	m2	UR
D0025	Inštalovaný výkon elektrický - slnečná energia	MWe	UR
D0026	Inštalovaný výkon elektrický - tuhá biomasa	MWe	UR
D0031	Inštalovaný výkon tepelný - slnečná energia	MWt	UR
D0032	Inštalovaný výkon tepelný - tepelné čerpadlá	MWt	UR
D0033	Inštalovaný výkon tepelný - tuhá biomasa	MWt	UR
D0043	Množstvo vyrobeného tepla - slnečná energia	MWh/rok	UR
D0044	Množstvo vyrobeného tepla - tepelné čerpadlá	MWh/rok	UR
D0045	Množstvo vyrobeného tepla - tuhá biomasa	MWh/rok	UR
D0048	Množstvo vyrobenej elektriny - slnečná energia	MWh/rok	UR
D0049	Množstvo vyrobenej elektriny - tuhá biomasa	MWh/rok	UR
D0077	Počet administratívnych budov na úrovni nízkoenergetickej alebo ultranízkoenergetickej alebo s takmer nulovou potrebou energie	počet	UR
D0081	Počet budov obnovených na úroveň budov s takmer nulovou potrebou energie	počet	UR
D0082	Počet budov obnovených na úroveň nízkoenergetických budov	počet	UR
D0083	Počet budov obnovených na úroveň ultranízkoenergetických budov	počet	UR
D0084	Počet budov škôl a školských zariadení na úrovni nízkoenergetickej alebo ultranízkoenergetickej alebo s takmer nulovou potrebou energie	počet	UR
D0128	Počet nástrojov zabezpečujúcich prístupnosť pre osoby so zdravotným postihnutím	počet	PraN, UR
D0229	Zníženie produkcie emisií TZL	Kg/rok	UR
D0260	Miera zabezpečenia bezbariérového prístupu osôb so zdravotným postihnutím k výsledkom projektu	%	PraN

8. Rozpočet projektu

8.1 Rozpočet prijímateľa

Subjekt:	OBEC JAKLOVCE	Identifikátor (IČO):	00329207
		Výška oprávnených výdavkov:	513 647,99 €

Priame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov			
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov			513 647,99 €	
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:			513 647,99 €	
Hlavné aktivity projektu:	1. 340CDL800001 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - A			255 358,19 €	
				Oprávnený výdavok	
Skupina výdavku:	1.1 - 021 - Stavby			255 358,19 €	
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma	Suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - Stavebné práce	počet			255 358,19 €
Hlavné aktivity projektu:	2. 340CDL800002 - Zníženie energetickej náročnosti verejných budov - B			258 289,80 €	
				Oprávnený výdavok	
Skupina výdavku:	2.1 - 021 - Stavby			258 289,80 €	
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma	Suma
Podpoložka výdavku:	2.1.1 - Stavebné práce	počet			258 289,80 €

Nepriame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov		
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov	0,00 €		
Podporné aktivity:	1. 310CDL8P0001 - Podporné aktivity	0,00 €		
				Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	nezaevidované			

8.2 Rozpočty partnerov

Nevztahuje sa

8.3 Zazmluvnená výška NFP

Celková výška oprávnených výdavkov:	513 647,99 €
Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:	0,00 €
Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:	95,0000 %
Výška nenávratného finančného príspevku:	487 965,59 €
Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:	25 682,40 €