



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

Číslo zmluvy: KŽP-PO4-SC421-2019-59/BAD1

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: **42 181 810**
 DIČ: **2023106679**

v zastúpení

názov: **Slovenská inovačná a energetická agentúra**
 sídlo: **Bajkalská 27, 827 99 Bratislava**
 IČO: **00 002 801**
 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: **TIMM SLOVAKIA, s.r.o.**
 sídlo: **Nozdrkovce 3140/37, 911 04 Trenčín**
 IČO: **36 316 989**
 zapísaný v: **Obchodnom registri Okresného súdu Trenčín, oddiel Sro, vložka číslo: 12498/R**
 konajúci: **Ing. Roman Šmíd, splnomocnenec**
 IČ DPH: **SK 2020178061**
 (ďalej len „Prijímateľ“)

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

ČLÁNOK I. PREDMET DODATKU

1.1 Zmluvné strany sa v zmysle článku 6. ZMENA ZMLUVY Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzatvorenej dňa 09.12.2021, evidovanej pod číslom: **KŽP-PO4-SC421-2019-59/BAD1** (ďalej len „Zmluva“) dohodli na nasledovných zmenách:

- 1.1.1 Príloha č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č. 2, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku.
- 1.1.2 Príloha č. 3 Zmluvy „Rozpočet Projektu“ sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č. 3, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku.

ČLÁNOK II. OSTATNÉ USTANOVENIA

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

ČLÁNOK III. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 3.1 Tento Dodatok je uzavretý dňom podpisu obidvoch zmluvných strán a nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv, a to v súlade s ustanovením § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
- 3.2 Tento Dodatok je vyhotovený v 3 rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých Prijímateľ dostane 1 rovnopis a 2 rovnopisy dostane Poskytovateľ.
- 3.3 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcim porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne slobodné, jasné, určité a zrozumiteľné, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho vlastnoručne podpísali.

Za Poskytovateľa v zastúpení, v Bratislave, dňa

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

Za Prijímateľa v, dňa

Podpis: **Ing. Roman Šmíd**, splnomocnenec
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:	Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v TIMM SLOVAKIA, s.r.o
Kód projektu:	310041BAD1
Kód ŽoNFP:	NFP310040BAD1
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:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch
Kategórie regiónov:	LDR - menej rozvinuté regióny

Kategorizácia za Konkrétne ciele

Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch
Oblasť intervencie:	070 - Podpora energetickej účinnosti vo veľkých podnikoch
Hospodárska činnosť:	22 - Činnosti súvisiace so životným prostredím a zmenou klímy

2. Financovanie projektu

Forma financovania:	Refundácia:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK0375001712800025624493	Československá obchodná banka, a.s.	15. 11. 2021	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	Trenčiansky kraj	Trenčín	Trenčín

Poznámka k miestu realizácie č. 1: Miesto realizácie: KÚ Trenčianske Biskupice na pozemkoch parc. č. 909/14 a 909/17.

Dňa 10.12.2020 bola podaná žiadosť o zmenu druhu stavby súp. č. 7042 na pozemku parc. č. 909/17 z 20 - Iná budova na 1 - Priemyselná budova, nakoľko podľa kolaudačného rozhodnutia z r. 2003 bola realizovaná iba prístavba výrobné haly.

Súpisné číslo 7042 na parcele 909/17 v k. ú. Trenčianske Biskupice bolo zrušené, súpisné číslo 3140 zostáva v platnosti na oboch zastavaných parcelách 909/14 a 909/17.

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):	9
Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	9.2022
Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas):	5.2023

5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
-----------------	-----------------------	-----------------------------	----------

Hlavné aktivity projektu

1. 339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov

Podporné aktivity projektu

Podporné aktivity: Podporné aktivity

Popis podporných aktivít:

Priradenie ku konkrétnemu cieľu: 310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch

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:	231,6800
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B. Implementácia opatrení z energetických auditov:		
Hlavné aktivity projektu:	339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov	Cieľová hodnota	
		231,68	
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:	12,8680
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B. Implementácia opatrení z energetických auditov:		
Hlavné aktivity projektu:	339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov	Cieľová hodnota	
		12,868	
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:	44,3210
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B. Implementácia opatrení z energetických auditov:		
Hlavné aktivity projektu:	339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov	Cieľová hodnota	
		44,321	

Kód:	P0248	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet opatrení energetickej efektívnosti realizovaných v podnikoch	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	5,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B. Implementácia opatrení z energetických auditov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov		5

Kód:	P0281	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet podnikov s registrovaným EMAS a zavedeným systémom environmentálneho manažérstva	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B. Implementácia opatrení z energetických auditov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov		0

Kód:	P0290	Merná jednotka:	podniky
Merateľný ukazovateľ:	Počet podnikov, ktorým sa poskytuje podpora	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	1,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B. Implementácia opatrení z energetických auditov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov		1

Kód:	P0370	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet registrácií EMAS	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B. Implementácia opatrení z energetických auditov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov		0

Kód:	P0573	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet zavedených systémov energetického manažérstva	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B.	Implementácia opatrení z energetických auditov:	
Hlavné aktivity projektu:	339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov	Cieľová hodnota 0	
Kód:	P0576	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet zavedených systémov merania a riadenia	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B.	Implementácia opatrení z energetických auditov:	
Hlavné aktivity projektu:	339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov	Cieľová hodnota 0	
Kód:	P0618	Merná jednotka:	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Predpokladaná úspora PEZ v podniku podľa energetického auditu	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	514,5170
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B.	Implementácia opatrení z energetických auditov:	
Hlavné aktivity projektu:	339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov	Cieľová hodnota 514,517	
Kód:	P0629	Merná jednotka:	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Spotreba energie v podniku po realizácii opatrení energetickej efektívnosti	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	1 593,7390
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B.	Implementácia opatrení z energetických auditov:	
Hlavné aktivity projektu:	339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov	Cieľová hodnota 1 593,739	

Kód:	P0630	Merná jednotka:	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Spotreba energie v podniku pred realizáciou opatrení energetickej efektívnosti	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	1 675,4720
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B. Implementácia opatrení z energetických auditov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov		1 675,472

Kód:	P0657	Merná jednotka:	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Úspora PEZ v podniku	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	514,5170
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B. Implementácia opatrení z energetických auditov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov		514,517

Kód:	P0705	Merná jednotka:	MWe
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,1998
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B. Implementácia opatrení z energetických auditov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov		0,1998

Kód:	P0706	Merná jednotka:	MW
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,2174
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B. Implementácia opatrení z energetických auditov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov		0,2174

Kód:	P0707	Merná jednotka:	MWt
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0176
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		
Typ aktivity:	33931004003 - B. Implementácia opatrení z energetických auditov:		
Hlavné aktivity projektu:			Cieľová hodnota
339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov			0,0176

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	231,6800	Áno	UR	Súčet
P0084	Množstvo tepelnej energie vyrobenej v zariadení OZE	MWh/rok	12,8680	Áno	UR	Súčet
P0103	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	t ekviv. CO2	44,3210	Áno	UR	Súčet
P0248	Počet opatrení energetickej efektívnosti realizovaných v podnikoch	počet	5,0000	Nie	UR	Súčet
P0281	Počet podnikov s registrovaným EMAS a zavedeným systémom environmentálneho manažérstva	počet	0,0000	Nie	UR	Súčet
P0290	Počet podnikov, ktorým sa poskytuje podpora	podniky	1,0000	Nie	PraN, UR	Súčet
P0370	Počet registrácií EMAS	počet	0,0000	Nie	UR	Súčet
P0573	Počet zavedených systémov energetického manažérstva	počet	0,0000	Nie	UR	Súčet
P0576	Počet zavedených systémov merania a riadenia	počet	0,0000	Nie	UR	Súčet
P0618	Predpokladaná úspora PEZ v podniku podľa energetického auditu	MWh/rok	514,5170	Nie	UR	Súčet
P0629	Spotreba energie v podniku po realizácii opatrení energetickej efektívnosti	MWh/rok	1 593,7390	Áno	UR	Súčet
P0630	Spotreba energie v podniku pred realizáciou opatrení energetickej efektívnosti	MWh/rok	1 675,4720	Áno	UR	Súčet
P0657	Úspora PEZ v podniku	MWh/rok	514,5170	Áno	UR	Súčet
P0705	Zvýšená kapacita výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov	MWe	0,1998	Nie	UR	Súčet
P0706	Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov	MW	0,2174	Nie	UR	Súčet
P0707	Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov	MWt	0,0176	Nie	UR	Súčet

7. Iné údaje na úrovni projektu

Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
Kód	Názov	Merná jednotka	Relevancia k HP
D0025	Inštalovaný výkon elektrický - slnečná energia	MWe	UR
D0026	Inštalovaný výkon elektrický - tuhá biomasa	MWe	UR
D0027	Inštalovaný výkon elektrický - veterná energia	MWe	UR
D0028	Inštalovaný výkon elektrický - vodná energia (do 10 MW)	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
D0050	Množstvo vyrobenej elektriny - veterná energia	MWh/rok	UR
D0051	Množstvo vyrobenej elektriny - vodná energia (do 10 MW)	MWh/rok	UR
D0117	Počet nových, zmodernizovaných alebo zrekonštruovaných rozvodov energie, resp. rozvodov energetických médií	počet	UR
D0128	Počet nástrojov zabezpečujúcich prístupnosť pre osoby so zdravotným postihnutím	počet	PraN, UR
D0156	Počet podporených malých a stredných podnikov	podniky	UR
D0157	Počet podporených nových podnikov	podniky	PraN, UR
D0197	Počet zmodernizovaných alebo zrekonštruovaných systémov vonkajšieho osvetlenia priemyselných areálov	počet	UR
D0203	Počet zrekonštruovaných alebo zmodernizovaných systémov výroby a rozvodu stlačeného vzduchu	počet	UR

8. Rozpočet projektu

8.1 Rozpočet prijímateľa

Subjekt:	TIMM SLOVAKIA, S.R.O.	Identifikátor (IČO):	36316989
		Výška oprávnených výdavkov:	269 250,03 €

Priame výdavky

			Celková výška oprávnených výdavkov	
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch		269 250,03 €	
Typ aktivity:	33931004003 - B.	Implementácia opatrení z energetických auditov:	269 250,03 €	
Hlavné aktivity projektu:	1. 339BAD100001 - Implementácia opatrení z energetických auditov		269 250,03 €	
Oprávnený výdavok				
Skupina výdavku:	1.1 - 021 - Stavby		269 250,03 €	
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - Stavebné práce	EUR		263 350,03 €
	1.1.2 - Stavebný dozor	EUR		5 900,00 €

Nepriame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov
Konkrétny cieľ:	310040031 - 4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch	0,00 €
Podporné aktivity:	1. 310BAD1P0001 - Podporné aktivity	0,00 €
		Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	nezaevidované	

8.2 Rozpočty partnerov

Nevztahuje sa

8.3 Zazmluvnená výška NFP

Celková výška oprávnených výdavkov:	269 250,03 €
Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:	
Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a SR:	60,0000 %
Výška nenávratného finančného príspevku:	161 550,02 €
Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:	107 700,01 €



Názov žiadateľa:	TIMM SLOVAKIA, s.r.o.
Názov projektu:	Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v TIMM SLOVAKIA, s.r.o.

Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania obnoviteľných zdrojov energie v podnikoch

Stavebné práce							
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]
Výmena okien							
Montáž okien plastových so zasklením š. 4370 mm x v. 1880 mm	021 Stavby	ks	20,00	100,00	2 000,00	2 400,00	1 911,21
Plastové okno H/B 4370/1880 mm, presklené izolačným trojsklom, krajné okná otváracio-sklonné, včítane žalúzií	021 Stavby	ks	10,00	1 894,00	18 940,00	22 728,00	18 099,19
Plastové okno H/B 4370/1880 mm, presklené izolačným trojsklom, fixné presklenie, včítane žalúzií	021 Stavby	ks	10,00	1 596,00	15 960,00	19 152,00	15 251,48
Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	287,30	1,20	344,76	413,71	329,45
Oplechovanie obvodu a rohov presklených konštrukcií - vnútorné + vonkajšie	021 Stavby	m	250,00	10,20	2 550,00	3 060,00	2 436,80
Klampsárske výrobky - lemovanie z lakovaného plechu, farba biela	021 Stavby	m	250,00	12,60	3 150,00	3 780,00	3 010,16
Oprava zasklených stien doplnkové práce - výmena pomocnej konštrukcie	021 Stavby	m	80,00	7,50	600,00	720,00	573,36
Výmeny z oceľových profilov	021 Stavby	m	80,00	25,50	2 040,00	2 448,00	1 949,44
Spojovací materiál (svorky, skrutky, príločky)	021 Stavby	kpl	1,00	150,00	150,00	180,00	143,34
Demontáž okien pre beztmelové zasklenie konštrukcie, vrátane zasklenia, - 0,06500t	021 Stavby	m2	164,31	13,00	2 136,06	2 563,27	2 041,23
Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	70,99	1,20	85,18	102,22	81,40
Očistenie a náter jestvujúceho oceľového rámu	021 Stavby	m	160,00	6,50	1 040,00	1 248,00	993,83
Ostatné náklady stavby - pomocné lešenie montáž, demontáž, prenájom	021 Stavby	m2	270,00	4,80	1 296,00	1 555,20	1 238,47
Ostatné náklady stavby - likvidácia odpadu - odvoz, poplatok za skládku	021 Stavby	eur	1,00	370,00	370,00	444,00	353,57
Spolu výdavky					50 662,00	60 794,40	48 412,93
Solárny systém na ohrev vody							
Rúrový prestup cez trapézový plech	021 Stavby	ks	1,00	81,98	81,98	98,38	78,34
Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN flex D 32,0x4,4 mm	021 Stavby	ks	40,00	32,83	1 313,20	1 575,84	1 254,90
Montáž plyn. kotla, stacionárneho-kondenzačného do 24 kW	021 Stavby	ks	1,00	343,00	343,00	411,60	327,77
Plyn. kondenzačný kotol VIESSMANN Vitodens 200-W 1,9-19 kW	021 Stavby	ks	1,00	3 453,80	3 453,80	4 144,56	3 300,47
Rozšir. sada pre solárnu prevádzku EM-S1, VIESSMANN	021 Stavby	ks	1,00	537,60	537,60	645,12	513,73
Hydraulická zdvihacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m (doprava slnečných kolektorov na strechu)	021 Stavby	h	10,00	99,76	997,64	1 197,17	953,35
Montáž tepelnej izolácie pre rozvodné potrubia	021 Stavby	m	50,00	6,50	324,80	389,76	310,38
Tepelná izolácia skruží z minerálnej vlny s hliníkovou fóliou (ALS) AZ FLEX Rockwool 800, 28x30, max.+250°C, dĺžka 1 m (na vonk.priem.rúry 28 mm x hr.iz. 30 mm), alebo ekvivalent	021 Stavby	m	25,00	5,78	144,55	173,46	138,13
Tepelná izolácia kaučukové trubice Armaflex HT 25x28, UV odolné, max.+175°C, čierne, dĺžka trubice 2 m (hr.iz. 25 mm x vonk.priem.rúry 28 mm), alebo ekvivalent	021 Stavby	m	25,00	23,80	595,00	714,00	568,59
Dymovod pre VIESSMANN Vitodens 200-W	021 Stavby	ks	1,00	2 450,00	2 450,00	2 940,00	2 341,24
Montáž expanznej nádoby pre solárne systémy tlak 10 barov, objem 80 l	021 Stavby	ks	1,00	138,17	138,17	165,80	132,03
Solárna expanzná nádoba s uzatváracím ventilom a upevňovacími nohami VIESSMANN 80l, 10 bar	021 Stavby	ks	1,00	505,13	505,13	606,16	482,71
Guľový kohút so zaistením - príslušenstvo k expanzným nádobám VIESSMANN, alebo ekvivalent	021 Stavby	ks	1,00	72,87	72,87	87,44	69,64
Montáž čerpadlovej skupiny pre solárne systémy	021 Stavby	ks	1,00	116,20	116,20	139,44	111,04
Čerpadlová skupina pre kolektorový okruh dvojvetvová, bez regulátora, VIESSMANN Solar-DIVICON, typ PS20, alebo ekvivalent	021 Stavby	ks	1,00	1 128,40	1 128,40	1 354,08	1 078,31
Slnečný kolektor plochý VIESSMANN VITOSOL 100-FM typ SV1F, s absorpčnou plochou 2,31 m2, objem 1,83 l, pre vertikálnu montáž, hliníkový rám, s funkciou automatického odstavenia ThermProtect, alebo ekvivalent	021 Stavby	ks	10,00	677,89	6 778,94	8 134,73	6 478,00
Montáž 2 slnečných kolektorov plochých na strechu, na stojato v sklone 45°	021 Stavby	ks	1,00	600,60	600,60	720,72	573,94
Montáž 4 slnečných kolektorov plochých na strechu, na stojato v sklone 45°	021 Stavby	ks	2,00	973,00	1 946,00	2 335,20	1 859,61

Rúry spojovacie (1 pár) pre vzájomné prepojenie kolektorov, VIESSMANN, z flexibilnej vlnitej rúry z nehrdz. ocele s mosadz. koncovkami a O-krúžkami, alebo ekvivalent	021 Stavby	pár	9,00	43,40	390,60	468,72	373,26
Sada upevňovacia pre 6 kolektorov Vitosol 100-FM, zvisle na plochú strechu, sklon 45°, VIESSMANN, vr. pomocných konzól a spojovacieho materiálu	021 Stavby	sada	1,00	2 450,45	2 450,45	2 940,54	2 341,66
Sada upevňovacia pre 4 kolektory Vitosol 100-FM, zvisle na plochú strechu, sklon 45°, VIESSMANN, vr. pomocných konzól a spojovacieho materiálu	021 Stavby	sada	1,00	1 582,00	1 582,00	1 898,40	1 511,77
Nákrutka so zvieracím krúžkom s odvodušením	021 Stavby	ks	1,00	32,23	32,23	38,67	30,80
Sada puzdier s puzdrom a závitovými spojkami (jedna pre solárne zariadenie), VIESSMANN, alebo ekvivalent	021 Stavby	sada	1,00	47,60	47,60	57,12	45,49
Sada - pripojovacia pre jedno kolektorové pole, VIESSMANN, alebo ekvivalent	021 Stavby	sada	1,00	91,00	91,00	109,20	86,96
Médium teplotnosné „Tyfocor LS“ do -28 °C, objem 25 l, VIESSMANN, alebo ekvivalent	021 Stavby	ks	4,00	147,53	590,13	708,15	563,93
Čerpadlo solárne, ručné, plniace na doplňovanie a zvyšovanie tlaku, VIESSMANN, alebo ekvivalent	021 Stavby	ks	1,00	123,28	123,28	147,94	117,81
Zásobník TUV VITOCELL 100-B CVBB Objem 950L + príslušenstvo	021 Stavby	ks	1,00	5 429,20	5 429,20	6 515,04	5 188,18
Montáž bivalentného zásobníka do 1000l + príslušenstvo	021 Stavby	ks	1,00	322,00	322,00	386,40	307,71
Montáž potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných lisovaním D 28/1,5 mm	021 Stavby	m	50,00	41,03	2 051,70	2 462,04	1 960,62
Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	021 Stavby	m	50,00	0,89	44,31	53,17	42,34
Domové plynovody kontrola stavu domáceho plynovodu nad 20 do 50 m	021 Stavby	úsek	30,00	10,67	320,04	384,05	305,83
Plynové kotle do 50 kW kontrola umiestnenia a pripojenia kotla	021 Stavby	súb.	1,00	63,00	63,00	75,60	60,20
Plynové kotle do 50 kW - kontrola celkového stavu kotla	021 Stavby	ks	1,00	105,00	105,00	126,00	100,34
Plynové kotle do 50 kW - tesností rozoberateľného spoja penotvorným roztokom	021 Stavby	ks	1,00	47,60	47,60	57,12	45,49
Vykurovacia skúška solárneho systému	021 Stavby	h	12,00	30,86	370,27	444,33	353,83
Spolu výdavky				35 588,29	42 705,95	34 008,40	
Rekonštrukcia klimatizácie							
CU potrubie DUAL 1/4 - 3/8 (6/10)	021 Stavby	m	70,00	16,00	1 120,00	1 344,00	1 070,28
Kábel CYKY-J 5x1,5 (Komunikačný kábel)	021 Stavby	m	78,00	1,50	117,00	140,40	111,81
kábel CYKY 3x4	021 Stavby	m	30,00	2,20	66,00	79,20	63,07
H07V-U 1,5mm žlt-zelený	021 Stavby	m	30,00	0,90	27,00	32,40	25,80
istič C20/1	021 Stavby	ks	1,00	20,00	20,00	24,00	19,11
Kondenzačné potrubie vrátane tvaroviek	021 Stavby	bm	30,00	3,00	90,00	108,00	86,00
Lišta 100x50	021 Stavby	m	3,00	9,50	28,50	34,20	27,23
Lišta 30x30	021 Stavby	m	15,00	3,00	45,00	54,00	43,00
Lišta 18x18	021 Stavby	m	6,00	1,90	11,40	13,68	10,89
Chránička FFKu-EM F DN20 sivá	021 Stavby	m	28,00	0,50	14,00	16,80	13,38
Zváraná konzola TYP D rameno 650mm 2ks profilov	021 Stavby	kpl	1,00	35,00	35,00	42,00	33,45
Olemovanie vnútorných kazetových jednotiek (plechový U profil 40x100x40-2550)	021 Stavby	kpl	2,00	40,00	80,00	96,00	76,45
Montážny, spojovací a chladiarenský materiál (skrutky, matice, podložky, závitová tyč, natlkanie hmoždiny, dierovaná páska, objímky, izolačné pásy, kaiflex pásy, PUR peny, sťahovacie pásy, vulkanizačná páska, koníky, montážne C-profil)	021 Stavby	kpl	1,00	100,00	100,00	120,00	95,56
Prenájom autoplošiny - náhrada výstavby lešenia exteriér	021 Stavby	h	2,00	40,00	80,00	100,00	76,45
Práca (Inštalácia a sprevádzkovanie zariadení)	021 Stavby	kpl	1,00	1 200,00	1 200,00	1 440,00	1 146,73
MXZ-5FF102VF	021 Stavby	ks	1,00	3 190,40	3 190,40	3 828,48	3 048,77
SLZ-M25FA	021 Stavby	ks	2,00	476,80	953,60	1 144,32	911,27
SLZ-M35FA	021 Stavby	ks	2,00	585,60	1 171,20	1 405,44	1 119,21
SLP-2FALM	021 Stavby	ks	4,00	212,00	848,00	1 017,60	810,35
Spolu výdavky				9 197,10	11 040,52	8 788,81	
Rekonštrukcia a modernizácia systému osvetlenia vnútorných a vonkajších priestorov							
LED svetidlo, do podhladu, SANA PV1 ,3650lm/840,4000K,35W,IP20	021 Stavby	ks	51,00	30,00	1 530,00	1 836,00	1 462,08
LED svetidlo,do podhladu,PRETTUS II M,2250lm/840,4000K,19W,IP20	021 Stavby	ks	37,00	27,30	1 010,10	1 212,12	965,26
LED svetidlo, na povrch, TDO III ECO LED M, 2250lm, 3000K,19W, IP65	021 Stavby	ks	3,00	35,00	105,00	126,00	100,34
LED svetidlo, vonkajšie, MEGIN II M, 4900lm, 4000K, 44W, IP67	021 Stavby	ks	11,00	120,00	1 320,00	1 584,00	1 261,40
Ostatný materiál (_ prepojovacie svorky, prepojovacie vedenie, izolačné pásy, farby _ tesniaci tmel, utesňovacia páska, el. dutinky na vodiče)	021 Stavby	kpl.	1,00	300,00	300,00	360,00	286,68
Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj	021 Stavby	ks	102,00	12,00	1 224,00	1 468,80	1 169,66
Montáž svetidla interiérového do podhladu do 1 kg	021 Stavby	ks	37,00	12,00	444,00	532,80	424,29
Demontáž svetidla interiérového do podhladu do 1 kg	021 Stavby	ks	37,00	10,00	370,00	444,00	353,57
Montáž svetidla interiérového na povrchu do 2 kg	021 Stavby	ks	3,00	12,00	36,00	43,20	34,40
Demontáž svetidla interiérového na povrchu do 2 kg	021 Stavby	ks	3,00	10,00	30,00	36,00	28,67
Montáž svetidla interiérového do podhladu do 5 kg	021 Stavby	ks	51,00	12,00	612,00	734,40	584,83
Demontáž svetidla interiérového do podhladu do 5 kg	021 Stavby	ks	51,00	10,00	510,00	612,00	487,36
Montáž svetidla exteriérového do 10 kg	021 Stavby	ks	11,00	25,00	275,00	330,00	262,79
Demontáž svetidla exteriérového do 10 kg	021 Stavby	ks	11,00	15,00	165,00	198,00	157,68
Prenájom vysokozdvížnej plošiny	021 Stavby	kpl.	1,00	150,00	150,00	180,00	143,34

Vykonanie odbornej prehliadky a skúšky , vypracovanie správy v zmysle: STN 33 2000-6 – El. zariadenia – Revízia, STN 33 15 00 – El. tech. predpisy – Revízie elektrických zariadení, Vyhláška č. 508/2009 Z.z. (vnútorné osvetlenie)	021 Stavby	h	12,00	25,00	300,00	360,00	286,68
Vykonanie odbornej prehliadky a skúšky , vypracovanie správy v zmysle: STN 33 2000-6 – El. zariadenia – Revízia, STN 33 15 00 – El. tech. predpisy – Revízie elektrických zariadení, Vyhláška č. 508/2009 Z.z. (vonkajšie osvetlenie)	021 Stavby	h	4,00	25,00	100,00	120,00	95,56
Spolu výdavky					8 481,10	10 177,32	8 104,59
Strešný fotovoltaiický zdroj							
<i>Fotovoltaiický panel</i>							
PANEL FV 540 Wp monokrystal, JINERGY alebo obdobné	021 Stavby	ks	370,00	175,00	64 750,00	77 700,00	61 875,52
<i>Invertor</i>							
GoodWe 100k HT/12xMPPT alebo obdobné	021 Stavby	ks	2,00	4 400,00	8 800,00	10 560,00	8 409,34
TIGO TS4-AO 1500V TÚV, 1,2m Cable, EVO2- (700W) alebo obdobné	021 Stavby	ks	370,00	45,00	16 650,00	19 980,00	15 910,85
SEC 1000 prepojenie sieťových meničov alebo obdobné	021 Stavby	ks	1,00	650,00	650,00	780,00	621,14
Prúdový menič	021 Stavby	ks	3,00	100,00	300,00	360,00	286,68
<i>Konektory</i>							
Konektor MC4, zásuvka +	021 Stavby	ks	100,00	1,50	150,00	180,00	143,34
Konektor MC4, zástrčka -	021 Stavby	ks	100,00	1,50	150,00	180,00	143,34
<i>Solar káble</i>							
6,0 mm2, červený	021 Stavby	m	2 000,00	2,00	4 000,00	4 800,00	3 822,43
6,0 mm2, modrý	021 Stavby	m	2 000,00	2,00	4 000,00	4 800,00	3 822,43
<i>Rozvádzač RH-FVZ</i>							
Nástenná skriňa IP65 V=1200 Š=800 H=400mm, oceľová	021 Stavby	ks	1,00	230,00	230,00	276,00	219,79
Istič DC C16/2 10kA, charakteristika C, 16A, 2-pólový	021 Stavby	ks	18,00	10,20	183,60	220,32	175,45
Zvodič pre fotovoltiku, T1+2 1100Vdc, limp 12,5kA+pk	021 Stavby	ks	6,00	112,00	672,00	806,40	642,17
Svorkovnica 1-pólová, 80A, 3x16mm2 / 4x6mm2	021 Stavby	ks	12,00	23,00	276,00	331,20	263,75
Výkonový istič 3-pólový, 160A, 25kA, MC1B-A160	021 Stavby	ks	2,00	150,00	300,00	360,00	286,68
Spínací blok BH630NE305	021 Stavby	ks	1,00	300,00	300,00	360,00	286,68
Nadprúdová spúšť SE-BH-0400-DTV3	021 Stavby	ks	1,00	337,00	337,00	404,40	322,04
Pripojovacia sada CS-BH-B031	021 Stavby	ks	2,00	191,00	382,00	458,40	365,04
Podpätová spúšť SP-BHD-X024	021 Stavby	ks	1,00	93,00	93,00	111,60	88,87
Spínač PS-BHD-1000-Au	021 Stavby	ks	2,00	27,00	54,00	64,80	51,60
Motorový pohon MP-BH-X230	021 Stavby	ks	1,00	1 000,00	1 000,00	1 200,00	955,61
Predizžovací kábel OD-BHD-KA02	021 Stavby	ks	1,00	31,00	31,00	37,20	29,62
Istič B6/1 10kA, charakteristika B, 6A, 1-pólový	021 Stavby	ks	1,00	2,30	2,30	2,76	2,20
Istič B6/3 10kA, charakteristika B, 6A, 3-pólový	021 Stavby	ks	1,00	7,00	7,00	8,40	6,69
Kompletný zvodič PROTEC T1+2/B+C TNC, 3p, 25kA/275V	021 Stavby	ks	1,00	80,00	80,00	96,00	76,45
Svorka pre vodiče Al-Cu 1-pólová 2x95mm2 modrá	021 Stavby	ks	1,00	12,00	12,00	14,40	11,47
Svorka pre vodiče Al-Cu 1-pólová 2x95mm2 zelená	021 Stavby	ks	3,00	12,00	36,00	43,20	34,40
Svorkovnica PE, 1-pólová, 125A, 1x35mm2/ 6x16mm2	021 Stavby	ks	1,00	20,00	20,00	24,00	19,11
Výroba rozvádzača	021 Stavby	ks	1,00	2 000,00	2 000,00	2 400,00	1 911,21
<i>Káblové trasy</i>							
Plechový žľab 125 x 50 mm	021 Stavby	m	150,00	10,00	1 500,00	1 800,00	1 433,41
Káblová chránička UV - odolná	021 Stavby	m	200,00	1,05	210,00	252,00	200,68
Káblová viazacia páska, šírka 4,8mm, dĺžka 360mm - čierna	021 Stavby	ks	2 000,00	0,04	80,00	96,00	76,45
<i>Kábel silový, izolácia PVC</i>							
Kábel pevný CYKY-J 5x50 pvc čierny	021 Stavby	m	10,00	35,00	350,00	420,00	334,46
Špeciálny gumový kábel NSGAF6u 240 1,8/3kV - čierny	021 Stavby	m	40,00	40,00	1 600,00	1 920,00	1 528,97
<i>Konštrukcia trapéz</i>							
Konštrukcia set pre 540 ks FV panelov	021 Stavby	ks	370,00	53,84	19 920,80	23 904,96	19 036,44
Dispečerské riadenie ASDR	021 Stavby	ks	1,00	15 500,00	15 500,00	18 600,00	14 811,90
Vysokozdvížna plošina	021 Stavby	ks	16,00	100,00	1 600,00	1 920,00	1 528,97
Kompletná montáž a oživenie	021 Stavby	ks	199,80	105,00	20 979,00	25 174,80	20 047,67
NN revízia fotovoltaiického systému	021 Stavby	ks	1,00	4 450,00	4 450,00	5 340,00	4 252,45
Spolu výdavky					171 655,70	205 986,84	164 035,29
Ostatné							
Stavebný dozor	021 Stavby	kpl	1,00	5 900,00	5 900,00	7 080,00	5 900,00
Spolu výdavky					5 900,00	7 080,00	5 900,00
SPOLU celkové oprávnené výdavky projektu					281 484,19	337 785,03	269 250,03

