

ŽIADOSŤ O POSKYTNUTIE NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

Sprostredkovateľský orgán OP Kvalita životného prostredia

Dátum odoslania:

Operačný program:	310000 - Operačný program Kvalita životného prostredia	
Žiadateľ:	Obec Nesluša	IČO: 00314137
Názov projektu:	Zníženie energetickej náročnosti MŠ Nesluša	
Kód výzvy:	OPKZP-PO4-SC431-2015-6	
Celkové oprávnené výdavky projektu:	436 984,40 €	
Požadovaná výška NFP:	415 135,18 €	
Kód žiadosti o NFP:	NFP310040A494	

1. Identifikácia žiadateľa

Obchodné meno / názov:	Obec Nesluša		
Sídlo:	Nesluša, Nesluša 978, 02341	Štát:	Slovensko
Právna forma:	Obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad)	IČO:	00314137
DIČ:	2020553139	IČZ:	
Platca DPH:	Nie	IČ DPH / VAT:	

Štatutárny orgán

Meno a priezvisko štatutára:	Ing. Zuzana Jancová
-------------------------------------	---------------------

2. Identifikácia organizačnej zložky zodpovednej za realizáciu projektu

Nezaevidované

3. Komunikácia vo veci žiadosti

Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
Meno a priezvisko	Adresa na doručovanie písomností	E-mail	Telefonický kontakt
Ing. Zuzana Jancová	Nesluša 978, 02341 Nesluša	zuzana.jancova@zoznam.sk	0911470676

4. Identifikácia partnera

Nevzťahuje sa na žiadateľa

5. Identifikácia projektu

Názov projektu:	Zníženie energetickej náročnosti MŠ Nesluša
Kód ŽoNFP:	NFP310040A494
Výzva:	OPKZP-PO4-SC431-2015-6 - 6. VÝZVA NA PREDKLADANIE ŽIADOSTÍ O NENÁVRATNÝ FINANČNÝ PRÍSPEVOK zameraná na zníženie energetickej náročnosti verejných budov
Kategórie regiónov:	LDR - menej rozvinuté regióny

Projekt s relevanciou k Regionálnym investičným územným stratégiám:	Áno
Projekt s relevanciou k Udržateľnému rozvoju miest:	Áno
Identifikácia príspevku k princípu udržateľného rozvoja:	1. Podpora prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch
Identifikácia príspevku k princípu podpory rovnosti mužov a žien a nediskriminácia:	Projekt je v súlade s princípom podpory rovnosti mužov a žien a nediskriminácia.

Operačný program / Prioritná os / Konkrétny cieľ

310000 - Operačný program Kvalita životného prostredia

- 310040 - 4. Energeticky efektívne nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch
- 310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov

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
Typ územia:	02 - Malé mestské oblasti (stredne husté osídlenie > 5 000 obyvateľov)
Forma financovania:	01 - Nenávratný grant

6. Miesto realizácie projektu

Štát	Región (NUTS II)	Vyšší územný celok (NUTS III)	Okres (NUTS IV)	Obec
Slovensko	Stredné Slovensko	Žilinský kraj	Kysucké Nové Mesto	Nesluša

7. Popis projektu

Stručný popis projektu:

Obec Nesluša je zriaďovateľom materskej školy bez právnej subjektivity, ktorá je jedinou školou pre deti predškolského veku na území obce. Cieľom projektu je zníženie energetickej náročnosti budovy materskej školy v Nesluši. Uvedený cieľ sa dosiahne realizáciou hlavnej aktivity projektu, ktorá pozostáva z realizácie stavebných prác: zateplenia obvodového plášťa, zateplenia strechy, výmeny otvorových konštrukcií, rekonštrukcie a modernizácie systému vykurovania a ohrevu TUV s osadením solárnych panelov a zavedením regulácie, rekonštrukcie osvetlenia a realizácie bezbariérového prístupu. Realizáciou uvedených opatrení bude budova spadať do kategórie ultranízkoenergetických budov. Úspora na vykurovaní bude 74%. Cieľová hodnota ukazovateľa projektu – Zníženie potreby energie vo verejných budovách je 179 018 kWh/rok, hodnota value for money je

7.1 Popis východiskovej situácie

MŠ je jediným zariadením tohto druhu v obci. Na úrovni ŽSK je identifikovaná nedostatočná kapacita predškolských zariadení, preto je udržiavanie existujúcich a budovanie nových kapacít strategickou prioritou regiónu. Budova je v energetickej triede D. Dvojpodlažná budova s čiastočne využívaným podkrovním, má pôdorysne tvar obdĺžnika, rozmery objektu sú 13,35m x 36,45m, objekt je postavený v r.1975-1978. Budova je v pôvodnom stave, s vymenenými okennými a dvernými výplňami v roku 2004-2005. Budova je dvojtrakt so skeletovým systémom s krajnými železobetónovými stĺpmi 600x450mm a vnútornými 750x450mm. Výplň obvodových konštrukcií budovy je murovaná z tehly plnej pálenej, hrúbka obvodových konštrukcií je 300mm a 450mm. Podlaha je zateplená pôvodnou tepelnou izoláciou z lisovanej min.vlny hr.25mm. Strešná konštrukcia nad hlavnou časťou je riešená ako sedlová, s plechovou krytinou. Pod strešnou konštrukciou je podkrovný priestor. Teplovodný vykurovací systém má zdroj tepla umiestnený v ZŠ v Nesluši, ktorá sa nachádza v blízkosti MŠ. Prepojenie od zdroja tepla do budovy MŠ je vedené samostatnou vetvou z rozdeľovača/zberača v zemi. Straty tohto potrubia sú dosť vysoké čo sa prejavuje i roztopeným snehom na povrchu zeme nad potrubím. Teplovodné vykurovanie je zabezpečené pomocou panelových vykurovacích telies. Príprava TV sa v objekte zabezpečuje v zásobníku, kt je umiestnený v kotolni ZŠ. Prepojenie je vedené samostatnou vetvou, ktorá je vedená popri vykurovacej vetve. Straty tohto potrubia sú taktiež vysoké. Energetická účinnosť súčasnej osvetľovacej sústavy ako aj svetlotechnické parametre sú nedostatočné. Budova je v energetickej triede D, Znížením spotreby energie na požadovanú úroveň sa prispieje k napĺňaniu cieľov danej priority osi ako aj ku globalnej ochrane životného prostredia znížením spotreby primárnych energetických zdrojov.

7.2 Spôsob realizácie aktivít projektu

Hlavná aktivita projektu Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ bude realizovaná úspešným uchádzačom z VO. Projektová dokumentácia bola vypracovaná autorizovaným architektom a overená v stavebnom konaní, technické riešenie a zvolené materiály sú v súlade s platnými predpismi. Na priebeh prác bude pri realizácii dohliadať autorský dozor a autorizovaný stavebný dozor, ktorý vzíde z VO (§9). Manažment projektu bude zabezpečený externe, manažérom s dostatočnými skúsenosťami, čo bude ako podmienka stanovené v dokumentácii VO. Zelené VO sa neplánuje. Obec má dostatočné kapacity na zabezpečenie realizácie projektu. Pracovníci obecného úradu disponujú skúsenosťami s realizáciou podobných projektov (viď personálna kapacita). **Súlad realizácie projektu s národnými, resp. regionálnymi stratégiami a koncepciami:** 1/ RIÚS ŽSK - Špecifický cieľ 2.2.1 - zvyšovanie energetickej hospodárnosti budov materských škôl 2/Nízkouhlíková stratégia SR - Navrhované adaptačné opatrenia pre samosprávy- Zabezpečiť a podporovať zamedzovanie prílišného prehrievania stavieb, napríklad vhodnou orientáciou stavby k svetovým stranám, tepelnú izoláciu, tieniením transparentných výplní otvorov.... 3/NÁRODNÁ STRATÉGIA TRVALO UDRŽATEĽNÉHO ROZVOJA - STRATEGICKÉ CIELE TUR SR: Zníženie energetickej a surovinovej náročnosti a zvýšenie efektívnosti hospodárstva SR, Zníženie podielu využívania neobnoviteľných prírodných zdrojov pri racionálnom využívaní obnoviteľných zdrojov, Zníženie environmentálneho zaťaženia prostredia, Zlepšenie kvality životného prostredia v regiónoch. 4/PHSR Žilinského samosprávneho kraja 2014-2020- Strategický cieľ 1 Dobudovať kvalitné prepojenie kraja s európskymi dopravnými a komunikačnými sieťami, zlepšiť kvalitu životného prostredia a zabezpečiť udržateľnosť a efektívnosť využívania prírodných zdrojov. 5/ORIENTÁCIA A PRIORITY ŠTÁTNEJ ENVIRONMENTÁLNEJ POLITIKY • SEKTOR A - OCHRANA OVZDUŠIA A OZÓNOVEJ VRSTVY 1. Zníženie emisií základných látok znečisťujúcich ovzdušie (SO₂, NO_x, CO, C_xH_y, tuhých emisií), prchavých organických zlúčenín (VOCs) perzistentných organických látok (POPs), ťažkých kovov, CO₂ a ostatných emisií plynov spôsobujúcich skleníkový efekt na stav v súlade s medzinárodnými dohovormi.

7.3 Situácia po realizácii projektu a udržateľnosť projektu

Realizáciou opatrení na zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ sa táto z pôvodného stavu zmení na nízkoenergetickú budovu. Predpokladané úspory energie (viď merateľné ukazovatele) sú reálne a dosiahnuteľné, vychádzajú z výpočtov energetickeho auditu a architektom navrhnutých riešení. Samozrejme realita v spotrebe energií môže byť iná, pretože bude závisieť od konkrétnych podmienok danej vykurovacej sezóny, ale v dlhodobom horizonte budú výsledné hodnoty oscilovať okolo predpokladaných. Systém kúrenia bude regulovaný počítačovo, zamestnanci MŠ budú pravidelne preškolení na spôsoby energetickej optimálnej správy sa, aby svojou činnosťou čím viac prispeli k potenciálu budovy naplniť plánované kritériá. Na prevádzku budovy po realizáciu projektu nie sú potrebné žiadne špeciálne oprávnenia, ani netreba mať vyčlenené personálne zabezpečenie. Na prevádzkovanie plne postačí personál MŠ a obecného úradu. Obec vlastní niekoľko budov, s ich prevádzkovaním má bohaté skúsenosti. Správa majetku obce prebieha aj pod kuratelou komisie Finančnej, správy obecného majetku a sociálnej, zloženej z poslancov obce. Na stavebné práce bude poskytnutá záruka 5 rokov, tj. na celú dobu sledovania udržateľnosti projektu, dielo bude poistené v súlade s požiadavkami OPKZP. Obec dlhodobu hospodári s vytváraním prebytku, v prípade potreby môže nepredvídateľné udalosti financovať z vlastných zdrojov, dosiahnutá finančná úspora na energiách ešte zlepši hospodársku bilanciu obce. Na základe vyššie spomenutého konštatujeme, že projekt je dlhodobu udržateľný z hľadiska technického, finančného aj prevádzkového.

7.4 Administratívna a prevádzková kapacita žiadateľa

Popis administratívnej kapacity žiadateľa na riadenie projektu:

Obec Nesluša je veľkou obcou s počtom 31 67 obyvateľov (www.e-obce.sk). Jej činnosti sú zabezpečované profesionálnymi pracovníkmi obecného úradu, ktorý je plne materiálne vybavený počítačovou technikou, tlačiarňami, telefónmi, internetovým pripojením atď.

Pre účely zabezpečenia riadenia projektu bude vytvorený projektový tím zložený z externistu, zamestancov a poslancov obce.

Projektový manažment bude zabezpečený externými kapacitami so skúsenosťami v oblasti riadenia obdobných/porovnateľných projektov, podmienka skúseností (aspoň tri projekty podobného charakteru) bude súčasťou VO na výber externistu.

Finančný manažment bude zabezpečený ekonomickým oddelením obce pod vedením hlavného účtovníka pána Mateja Tabačeka s praxou v odbore 5 rokov.

Kontroling - bude zabezpečený hlavným kontrolárom obce Ing. Zuzanou Skokanovou, ekonomickou inžinierkou s 10 rokmi economickej praxe a starostkou obce pani Ing. Zuzanou Jancovou s praxou 22r v riadení a manažmente.

Manažment výstavby - bude zabezpečený pánom Rudolfom Jantošíkom, zástupcom starostu obce, s 27 ročnými skúsenosťami v oblasti výstavby či už ako stavbyvedúci, stavebný dozor, alebo majiteľ stavebnej firmy.

Popis kapacity žiadateľa, na realizáciu projektu z hľadiska vecného zamerania projektu. Realizácia stavebných prác bude zabezpečená externe na základe výsledkov VO, podmienka skúseností na základe referenčných listov bude stanovené v podmienkach VO. Stavebný dozor bude rovnako zabezpečený externe verejným obstarávaním s podmienkou preukázania skúseností s realizáciou podobných projektov. Nadôvažok bude manažment výstavby zabezpečený pánom Jantošíkom podľa popisu vyššie. Autorský dozor zabezpečí zhotoviteľ PD.

Popis kapacity žiadateľa, na zabezpečenie prevádzky projektu. Na prevádzku budovy po realizácii projektu nie sú potrebné žiadne špeciálne oprávnenia, ani netreba mať vyčlenené personálne zabezpečenie. Na prevádzkovanie plne postačí personál MŠ a obecného úradu. Obec vlastní niekoľko budov, s ich prevádzkovaním má bohaté skúsenosti. Monitoring projektu po jeho realizácii v prípade získania NFP bude zabezpečený externe osobou s dostatočnými skúsenosťami na základe výberu podľa platných právnych predpisov.

8. Popis cieľovej skupiny

Nevzťahuje sa na žiadateľa

9. Harmonogram realizácie aktivít

Celková dĺžka realizácie aktivít projektu (v mesiacoch):

24

Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
Hlavné aktivity projektu			
Typ aktivity:	34031004004 - A.	Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:	
		Začiatok realizácie	Koniec realizácie
Hlavné aktivity projektu:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	7.2016	6.2018
Podporné aktivity projektu			
		Začiatok realizácie	Koniec realizácie
Podporné aktivity:	Podporné aktivity	7.2016	6.2018

10. Aktivity projektu a očakávané merateľné ukazovatele

10.1 Aktivity projektu a očakávané merateľné ukazovatele

Kód:	P0080	Merná jednotka:	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Množstvo elektrickej energie vyrobenej v zariadení OZE	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	0
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	0
Kód:	P0084	Merná jednotka:	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Množstvo tepelnej energie vyrobenej v zariadení OZE	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	12,9757
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	12,9757
Kód:	P0103	Merná jednotka:	t ekvív. CO2
Merateľný ukazovateľ:	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	49,9
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	49,9
Kód:	P0250	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet opatrení na zníženie spotreby energie realizovaných vo verejnej budove	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	6
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	6

Kód:	P0470	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet verejných budov na úrovni nízkoenergetickej alebo ultranízkoenergetickej alebo s takmer nulovou potrebou energie	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	1
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	1

Kód:	P0612	Merná jednotka:	m2
Merateľný ukazovateľ:	Podlahová plocha budov obnovených nad rámec minimálnych požiadaviek	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	1 460
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	1 460

Kód:	P0627	Merná jednotka:	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Spotreba energie v budove po realizácii opatrení energetickej efektívnosti	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	56,2
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	56,2

Kód:	P0628	Merná jednotka:	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Spotreba energie v budove pred realizáciou opatrení energetickej efektívnosti	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	216,2
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	216,2

Kód:	P0687	Merná jednotka:	kWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie konečnej spotreby energie vo verejných budovách	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	160 033
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	160 033

Kód:	P0689	Merná jednotka:	kWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie potreby energie vo verejných budovách	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	104,236
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	104,236

Kód:	P0691	Merná jednotka:	Kg/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie produkcie emisií NOx	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	89
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	89

Kód:	P0692	Merná jednotka:	Kg/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie produkcie emisií PM10	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	1
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	1

Kód:	P0694	Merná jednotka:	Kg/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie produkcie emisií SO2	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	5
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	5

Kód:	P0701	Merná jednotka:	kWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie ročnej spotreby primárnej energie vo verejných budovách	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	253 103
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	253 103

Kód:	P0705	Merná jednotka:	MWe
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	0
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	0

Kód:	P0706	Merná jednotka:	MW
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	0
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	0

Kód:	P0707	Merná jednotka:	MWt
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov	Čas plnenia (v mesiacoch):	12
		Celková cieľová hodnota:	0
Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
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:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	Cieľová hodnota	0

10.2 Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

Kód	Názov	Merná jednotka	Celková cieľová hodnota	Príznak rizika	Relevancia k HP
P0080	Množstvo elektrickej energie vyrobenej v zariadení OZE	MWh/rok	0	Áno	UR
P0084	Množstvo tepelnej energie vyrobenej v zariadení OZE	MWh/rok	12,9757	Áno	UR
P0103	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	t ekviv. CO2	49,9	Áno	UR
P0250	Počet opatrení na zníženie spotreby energie realizovaných vo verejnej budove	počet	6	Nie	UR
P0470	Počet verejných budov na úrovni nízkoenergetickej alebo ultranízkoenergetickej alebo s takmer nulovou potrebou energie	počet	1	Nie	UR
P0612	Podlahová plocha budov obnovených nad rámec minimálnych požiadaviek	m2	1 460	Nie	UR
P0627	Spotreba energie v budove po realizácii opatrení energetickej efektívnosti	MWh/rok	56,2	Áno	UR
P0628	Spotreba energie v budove pred realizáciou opatrení energetickej efektívnosti	MWh/rok	216,2	Áno	UR
P0687	Zníženie konečnej spotreby energie vo verejných budovách	kWh/rok	160 033	Áno	UR
P0689	Zníženie potreby energie vo verejných budovách	kWh/rok	104,236	Áno	UR
P0691	Zníženie produkcie emisií NOx	Kg/rok	89	Áno	UR
P0692	Zníženie produkcie emisií PM10	Kg/rok	1	Áno	UR
P0694	Zníženie produkcie emisií SO2	Kg/rok	5	Áno	UR
P0701	Zníženie ročnej spotreby primárnej energie vo verejných budovách	kWh/rok	253 103	Áno	UR
P0705	Zvýšená kapacita výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov	MWe	0	Nie	UR
P0706	Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov	MW	0	Nie	UR
P0707	Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov	MWt	0	Nie	UR

11. Rozpočet projektu

11.A Rozpočet žiadateľa

Subjekt:	OBEC NESLUŠA	IČO:	00314137
		Výška oprávnených výdavkov:	436 984,40 €

Priame výdavky

Typ aktivity:	34031004004 - A.	Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:	
			Oprávnený výdavok
Hlavné aktivity projektu:	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ		414 903,60 €
Skupina výdavku:	021 - Stavby		400 888,38 €
	518 - Ostatné služby		4 340,00 €
	930 - Rezerva na nepredvídané výdavky		9 675,22 €

Nepriame výdavky

Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1	Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov	
			Oprávnený výdavok
Podporné aktivity:	Podporné aktivity		22 080,80 €
Skupina výdavku:	518 - Ostatné služby		22 080,80 €

11.B Rozpočty partnerov

Nevzťahuje sa na žiadateľa

11.C Požadovaná výška NFP

Celková výška oprávnených výdavkov:	436 984,40 €
Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:	436 984,40 €
Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:	95,00%
Žiadaná výška nenávratného finančného príspevku:	415 135,18 €
Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov žiadateľa:	21 849,22 €

12. Verejné obstarávanie

Sumár realizovaných VO

Počet realizovaných VO:	2	Suma VO pre projekt:	9 220,00 €
-------------------------	---	----------------------	------------

Sumár plánovaných VO

Počet plánovaných VO:	4	Suma VO pre projekt:	427 265,39 €
-----------------------	---	----------------------	--------------

Verejné obstarávanie 1

Názov VO:	energetický audit		
Opis predmetu VO:	Predmet pozostáva z: Energetický audit pred realizáciou navrhovaných opatrení na zníženie energetickej náročnosti 1960€ Energetický audit po realizácii navrhovaných opatrení 1700€ Energetický certifikát - po obnove budovy 680€		
Metóda podľa finančného limitu:	Iná zákazka	Celková hodnota zákazky:	4 340,00 €
Postup obstarávania:	Zákazka podľa paragrafu 9 ods. 9 ZVO	Začiatok VO:	1.2016
Stav VO:	VO po podpise zmluvy	Ukončenie VO:	1.2016
Poznámka:	zelené VO sa neuplatňuje		

Zoznam aktivít pre VO 1

Aktivita	Subjekt	Hodnota na aktivitu projektu z celkovej hodnoty zákazky
Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	00314137 - OBEC NESLUŠA	4 340,00 €

Verejné obstarávanie 2

Názov VO:	energetický certifikát		
Opis predmetu VO:	a		
Metóda podľa finančného limitu:	Iná zákazka	Celková hodnota zákazky:	1,00 €
Postup obstarávania:	Zákazka podľa paragrafu 9 ods. 9 ZVO	Začiatok VO:	4.2018
Stav VO:	Proces VO nezačatý	Ukončenie VO:	4.2018
Poznámka:	zelené VO sa neplánuje		

Zoznam aktivít pre VO 2

Aktivita	Subjekt	Hodnota na aktivitu projektu z celkovej hodnoty zákazky
Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	00314137 - OBEC NESLUŠA	1,00 €

Verejné obstarávanie 3

Názov VO:	externý manažment		
Opis predmetu VO:	VO na výber externistu pre externý manažment projektu podľa paragrafu 9 ZVO, bude vykonané podľa určených pravidiel OP-KZP		
Metóda podľa finančného limitu:	Iná zákazka	Celková hodnota zákazky:	21 580,80 €
Postup obstarávania:	Zákazka podľa paragrafu 9 ods. 9 ZVO	Začiatok VO:	6.2016
Stav VO:	Proces VO nezačatý	Ukončenie VO:	6.2016
Poznámka:	zelené VO nebude uplatňované		

Zoznam aktivít pre VO 3

Aktivita	Subjekt	Hodnota na aktivitu projektu z celkovej hodnoty zákazky
Podporné aktivity - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov	00314137 - OBEC NESLUŠA	21 580,80 €

Verejné obstarávanie 4

Názov VO:	projektová dokumentácia		
Opis predmetu VO:	projektová dokumentácia pre stavebné povolenie		
Metóda podľa finančného limitu:	Iná zákazka	Celková hodnota zákazky:	4 880,00 €
Postup obstarávania:	Zákazka podľa paragrafu 9 ods. 9 ZVO	Začiatok VO:	1.2016
Stav VO:	VO po podpise zmluvy	Ukončenie VO:	2.2016
Poznámka:	zelené VO sa neuplatnilo		

Zoznam aktivít pre VO 4

Aktivita	Subjekt	Hodnota na aktivitu projektu z celkovej hodnoty zákazky
Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	00314137 - OBEC NESLUŠA	4 880,00 €

Verejné obstarávanie 5

Názov VO:	stavebné práce		
Opis predmetu VO:	podlimitná zákazka na výber dodávateľa stavby, podľa PD a výkazu výmer		
Metóda podľa finančného limitu:	Podlimitná zákazka	Celková hodnota zákazky:	396 683,59 €
Postup obstarávania:	Podlimitná zákazka	Začiatok VO:	3.2016
Stav VO:	VO vyhlásené	Ukončenie VO:	4.2016
Poznámka:	neplánuje sa použiť zelené VO		

Zoznam aktivít pre VO 5

Aktivita	Subjekt	Hodnota na aktivitu projektu z celkovej hodnoty zákazky
Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	00314137 - OBEC NESLUŠA	396 683,59 €

Verejné obstarávanie 6

Názov VO:	stavebný dozor		
Opis predmetu VO:	VO podľa §9 ZVO na poskytnutie služby stavebného dozoru autorizovanou osobou		
Metóda podľa finančného limitu:	Iná zákazka	Celková hodnota zákazky:	9 000,00 €
Postup obstarávania:	Zákazka podľa paragrafu 9 ods. 9 ZVO	Začiatok VO:	5.2016
Stav VO:	Proces VO nezačatý	Ukončenie VO:	6.2016
Poznámka:	zelené VO sa neplánuje		

Zoznam aktivít pre VO 6

Aktivita	Subjekt	Hodnota na aktivitu projektu z celkovej hodnoty zákazky
Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ	00314137 - OBEC NESLUŠA	9 000,00 €

13. Identifikácia rizík a prostriedky na ich elimináciu

Riziko 1

Názov rizika:	Množstvo tepelnej energie vyrobenej v zariadení OZE
Popis rizika:	plnenie ukazovateľa závisí najmä od technického stavu solárnych panelov a množstva dopadajúceho slnečného žiarenia, t.j. počasia.
Závažnosť:	Stredná
Opatrenia na elimináciu rizika:	Riziko technického stavu sa eliminuje pravidelnou údržbou a v prípade potreby čistením povrchu panelov. Riziko počasia sa nedá eliminovať, preto môžu byť roky kde bude ukazovateľ nesplnený a naopak roky keď bude prekročený.

Riziko 2

Názov rizika:	nedostatočné cash flow
Popis rizika:	v problémy s cash flow môžu spôsobiť problémy s termínom realizácie zo strany dodávateľa
Závažnosť:	Vysoká
Opatrenia na elimináciu rizika:	plánovať cash flow, vytvorenie projektového tímu so zastúpením ekonómov a manažérov so skúsenosťami, priebežné podávanie žiadostí o platbu.

Riziko 3

Názov rizika:	neplnenie si zmluvných povinností zhotoviteľom stavby
Popis rizika:	Nedodržanie termínov, technologických postupov, kvality atď. ktoré vyplývajú z projektovej dokumentácie a ZOD priamo ohrozujú realizáciu projektu.
Závažnosť:	Vysoká
Opatrenia na elimináciu rizika:	Vytvorenie projektového tímu (viď personálne zabezpečenie) dôsledný kontroling na stavbe manažérom výstavby a stavebným dozom, zmluva o dielo so sankciami.

Riziko 4

Názov rizika:	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov
Popis rizika:	Ukazovateľ je určený výpočtami energetického auditu, vychádza z predpokladanej úspory spotreby energií, t.j. z porovnania budúcej spotreby s minulou. Budúca spotreba energií je závislá najmä na kvalite vykonaných prác a dodávok, funkčnosti regulácie vykurovacieho systému, správaní sa užívateľov budovy po realizácii opatrení a poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny.
Závažnosť:	Stredná
Opatrenia na elimináciu rizika:	Riziko - Kvalita vykonaných prác a dodávok, funkčnosť regulácie vykurovacieho systému -sa eliminuje dôslednou kontrolou vykonaných stavebných prác a dodávok. Za týmto účelom je zriadený projektový tím (viď personálne zabezpečenie), okrem stavebného dozoru bude stavba aj pod dohľadom manažéra stavby. Riziko - správanie sa užívateľov budovy po realizácii opatrení - bude eliminované dôsledným školením zamestnancov MŠ o energeticky vhodnom užívaní budovy, k tomu bude vypracovaný manuál, a vedenie MŠ bude kontrolu plnenia riešiť na pracovných poradách. Riziko poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny sa nedá ovplyvniť. V princípe sa dá očakávať, že výkyvy spôsobené počasím sa môžu prejavíť krátkodobo v aktuálnej sezóne. Z dlhodobého hľadiska negatívny vplyv tohto rizika nepredpokladáme.

Riziko 5

Názov rizika:	Spotreba energie v budove po realizácii opatrení energetickej efektívnosti
Popis rizika:	Ukazovateľ je určený výpočtami energetického auditu, vychádza z predpokladanej úspory spotreby energií, tj. z porovnania budúcej spotreby s minulosťou. Budúca spotreba energií je závislá najmä na kvalite vykonaných prác a dodávok, funkčnosti regulácie vykurovacieho systému, správaní sa užívateľov budovy po realizácii opatrení a poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny.
Závažnosť:	Stredná
Opatrenia na elimináciu rizika:	Riziko - Kvalita vykonaných prác a dodávok, funkčnosť regulácie vykurovacieho systému -sa eliminuje dôslednou kontrolou vykonaných stavebných prác a dodávok. Za týmto účelom je zriadený projektový tím (viď personálne zabezpečenie), okrem stavebného dozoru bude stavba aj pod dohľadom manažéra stavby. Riziko - správanie sa užívateľov budovy po realizácii opatrení - bude eliminované dôsledným školením zamestnancov MŠ o energetickejšie využívanie budovy, k tomu bude vypracovaný manuál, a vedenie MŠ bude kontrolu plnenia riešiť na pracovných poradách. Riziko poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny sa nedá ovplyvniť. V princípe sa dá očakávať, že výkyvy spôsobené počasím sa môžu prejavovať krátkodobo v aktuálnej sezóne. Z dlhodobého hľadiska negatívny vplyv tohto rizika nepredpokladáme.

Riziko 6

Názov rizika:	Spotreba energie v budove pred realizáciou opatrení energetickej efektívnosti
Popis rizika:	Toto riziko je minimálne až nulové. Spotreba energie je explicitne daná faktúrami za spotrebu. Jediným možným rizikom je ľudský faktor pri príprave energetického auditu.
Závažnosť:	Nízka
Opatrenia na elimináciu rizika:	Riziko zlyhania ľudského faktora bolo eliminované viacstupňovou kontrolou energetického auditu či už na úrovni vstupných dát, alebo záverečného dokumentu.

Riziko 7

Názov rizika:	vznik neoprávnených výdavkov a zníženie výšky NFP
Popis rizika:	Obec nevie projekt realizovať u vlastných zdrojov, preto žiada o NFP. Pokiaľ by boli identifikované neoprávnené výdavky vo väčšej miere, ohrozilo by to realizáciu projektu. Riziko platí pre fázu schvaľovania, realizácie aj následného monitoringu projektu.
Závažnosť:	Vysoká
Opatrenia na elimináciu rizika:	Dôkladná príprava projektu, projektovej dokumentácie a rozpočtu. Pri príprave projektu boli konané pravidelné porady, bol vypracovaný súhrn dôležitých informácií z výzvy a súvisiacich dokumentov s ktorými sa všetci zúčastnení oboznámili. Energetický audit a projektová dokumentácia boli vypracované osobami s dostatočnými skúsenosťami a navyše aj so znalosťami pravidiel OPKZP. Dôkladná príprava a realizácia verejných obstarávaní osobou so skúsenosťami s VO. Dôsledná kontrola v priebehu realizácie projektovým tímom.

Riziko 8

Názov rizika:	vznik škôd počas výstavby a po nej
Popis rizika:	počas výstavby môžu na diele vzniknúť škody rôzneho druhu, či už zavinením ľuďmi, spôsobením prírodnými živlami, alebo vis major.
Závažnosť:	Stredná
Opatrenia na elimináciu rizika:	Zmluva o dielo s vymedzenou zodpovednosťou dodávateľa, záručné podmienky, poistenie počas výstavby, poistenie po výstavbe.

Riziko 9

Názov rizika:	zmena legislatívy
----------------------	-------------------

Popis rizika:	zmena legislatívneho rámca ktorá by menila podmienky pre realizáciu projektu je nepravdepodobná ale, nedá sa vylúčiť
Závažnosť:	Stredná
Opatrenia na elimináciu rizika:	toto riziko sa musí prijať a riešiť až situácia nastane

Riziko 10

Názov rizika:	Zníženie konečnej spotreby energie vo verejných budovách
Popis rizika:	Ukazovateľ je určený výpočtami energetického auditu, vychádza z predpokladanej úspory spotreby energií, tj. z porovnania budúcej spotreby s minulosťou. Budúca spotreba energií je závislá najmä na kvalite vykonaných prác a dodávok, funkčnosti regulácie vykurovacieho systému, správaní sa užívateľov budovy po realizácii opatrení a poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny.
Závažnosť:	Stredná
Opatrenia na elimináciu rizika:	Riziko - Kvalita vykonaných prác a dodávok, funkčnosť regulácie vykurovacieho systému -sa eliminuje dôslednou kontrolou vykonaných stavebných prác a dodávok. Za týmto účelom je zriadený projektový tím (viď peronálne zabezpečenie), okrem stavebného dozoru bude stavba aj pod dohľadom manažéra stavby. Riziko - správanie sa užívateľov budovy po realizácii opatrení - bude eliminované dôsledným školením zamestnancov MŠ o energeticky vhodnom užívaní budovy, k tomu bude vypracovaný manuál, a vedenie MŠ bude kontrolu plnenia riešiť na pracovných poradách. Riziko poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny sa nedá ovplyvniť. V princípe sa dá očakávať, že výkyvy spôsobené počasím sa môžu prejavovať krátkodobo v aktuálnej sezóne. Z dlhodobého hľadiska negatívny vplyv tohto rizika nepredpokladáme.

Riziko 11

Názov rizika:	Zníženie potreby energie vo verejných budovách
Popis rizika:	Ukazovateľ je určený výpočtami energetického auditu, vychádza z predpokladanej úspory spotreby energií, tj. z porovnania budúcej spotreby s minulosťou. Budúca spotreba energií je závislá najmä na kvalite vykonaných prác a dodávok, funkčnosti regulácie vykurovacieho systému, správaní sa užívateľov budovy po realizácii opatrení a poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny.
Závažnosť:	Stredná
Opatrenia na elimináciu rizika:	Riziko - Kvalita vykonaných prác a dodávok, funkčnosť regulácie vykurovacieho systému -sa eliminuje dôslednou kontrolou vykonaných stavebných prác a dodávok. Za týmto účelom je zriadený projektový tím (viď peronálne zabezpečenie), okrem stavebného dozoru bude stavba aj pod dohľadom manažéra stavby. Riziko - správanie sa užívateľov budovy po realizácii opatrení - bude eliminované dôsledným školením zamestnancov MŠ o energeticky vhodnom užívaní budovy, k tomu bude vypracovaný manuál, a vedenie MŠ bude kontrolu plnenia riešiť na pracovných poradách. Riziko poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny sa nedá ovplyvniť. V princípe sa dá očakávať, že výkyvy spôsobené počasím sa môžu prejavovať krátkodobo v aktuálnej sezóne. Z dlhodobého hľadiska negatívny vplyv tohto rizika nepredpokladáme.

Riziko 12

Názov rizika:	Zníženie produkcie emisií NOx
Popis rizika:	Ukazovateľ je určený výpočtami energetického auditu, vychádza z predpokladanej úspory spotreby energií, tj. z porovnania budúcej spotreby s minulosťou. Budúca spotreba energií je závislá najmä na kvalite vykonaných prác a dodávok, funkčnosti regulácie vykurovacieho systému, správaní sa užívateľov budovy po realizácii opatrení a poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny.
Závažnosť:	Stredná
Opatrenia na elimináciu rizika:	Riziko - Kvalita vykonaných prác a dodávok, funkčnosť regulácie vykurovacieho systému -sa eliminuje dôslednou kontrolou vykonaných stavebných prác a dodávok. Za týmto účelom je zriadený projektový tím (viď peronálne zabezpečenie), okrem stavebného dozoru bude stavba aj pod dohľadom manažéra stavby. Riziko - správanie sa užívateľov budovy po realizácii opatrení - bude eliminované dôsledným školením zamestnancov MŠ o energeticky vhodnom užívaní budovy, k tomu bude vypracovaný manuál, a vedenie MŠ bude kontrolu plnenia riešiť na pracovných poradách. Riziko poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny sa nedá ovplyvniť. V princípe sa dá očakávať, že výkyvy spôsobené počasím sa môžu prejavovať krátkodobo v aktuálnej sezóne. Z dlhodobého hľadiska negatívny vplyv tohto rizika nepredpokladáme.

Riziko 13

Názov rizika:	Zníženie produkcie emisií PM10
Popis rizika:	Ukazovateľ je určený výpočtami energetického auditu, vychádza z predpokladanej úspory spotreby energií, tj. z porovnania budúcej spotreby s minulosťou. Budúca spotreba energií je závislá najmä na kvalite vykonaných prác a dodávok, funkčnosti regulácie vykurovacieho systému, správaní sa užívateľov budovy po realizácii opatrení a poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny.
Závažnosť:	Stredná
Opatrenia na elimináciu rizika:	Riziko - Kvalita vykonaných prác a dodávok, funkčnosť regulácie vykurovacieho systému -sa eliminuje dôslednou kontrolou vkonaných stavebných prác a dodávok. Za týmto účelom je zriadený projektový tím (viď peronálne zabezpečenie), okrem stavebného dozoru bude stavba aj pod dohľadom manažéra stavby. Riziko - správanie sa užívateľov budovy po realizácii opatrení - bude eliminované dôsledným školením zamestnancov MŠ o energeticky vhodnom užívaní budovy, k tomu bude vypracovaný manuál, a vedenie MŠ bude kontrolu plnenia riešiť na pracovných poradách. Riziko poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny sa nedá ovplyvniť. V princípe sa dá očakávať, že výkyvy spôsobené počasím sa môžu prejavovať krátkodobo v aktuálnej sezóne. Z dlhodobého hľadiska negatívny vplyv tohto rizika nepredpokladáme.

Riziko 14

Názov rizika:	Zníženie produkcie emisií SO2
Popis rizika:	Ukazovateľ je určený výpočtami energetického auditu, vychádza z predpokladanej úspory spotreby energií, tj. z porovnania budúcej spotreby s minulosťou. Budúca spotreba energií je závislá najmä na kvalite vykonaných prác a dodávok, funkčnosti regulácie vykurovacieho systému, správaní sa užívateľov budovy po realizácii opatrení a poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny.
Závažnosť:	Stredná
Opatrenia na elimináciu rizika:	Riziko - Kvalita vykonaných prác a dodávok, funkčnosť regulácie vykurovacieho systému -sa eliminuje dôslednou kontrolou vkonaných stavebných prác a dodávok. Za týmto účelom je zriadený projektový tím (viď peronálne zabezpečenie), okrem stavebného dozoru bude stavba aj pod dohľadom manažéra stavby. Riziko - správanie sa užívateľov budovy po realizácii opatrení - bude eliminované dôsledným školením zamestnancov MŠ o energeticky vhodnom užívaní budovy, k tomu bude vypracovaný manuál, a vedenie MŠ bude kontrolu plnenia riešiť na pracovných poradách. Riziko poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny sa nedá ovplyvniť. V princípe sa dá očakávať, že výkyvy spôsobené počasím sa môžu prejavovať krátkodobo v aktuálnej sezóne. Z dlhodobého hľadiska negatívny vplyv tohto rizika nepredpokladáme.

Riziko 15

Názov rizika:	Zníženie ročnej spotreby primárnej energie vo verejných budovách
Popis rizika:	Ukazovateľ je určený výpočtami energetického auditu, vychádza z predpokladanej úspory spotreby energií, tj. z porovnania budúcej spotreby s minulosťou. Budúca spotreba energií je závislá najmä na kvalite vykonaných prác a dodávok, funkčnosti regulácie vykurovacieho systému, správaní sa užívateľov budovy po realizácii opatrení a poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny.
Závažnosť:	Stredná
Opatrenia na elimináciu rizika:	Riziko - Kvalita vykonaných prác a dodávok, funkčnosť regulácie vykurovacieho systému -sa eliminuje dôslednou kontrolou vkonaných stavebných prác a dodávok. Za týmto účelom je zriadený projektový tím (viď peronálne zabezpečenie), okrem stavebného dozoru bude stavba aj pod dohľadom manažéra stavby. Riziko - správanie sa užívateľov budovy po realizácii opatrení - bude eliminované dôsledným školením zamestnancov MŠ o energeticky vhodnom užívaní budovy, k tomu bude vypracovaný manuál, a vedenie MŠ bude kontrolu plnenia riešiť na pracovných poradách. Riziko poveternostných podmienok danej vykurovacej sezóny sa nedá ovplyvniť. V princípe sa dá očakávať, že výkyvy spôsobené počasím sa môžu prejavovať krátkodobo v aktuálnej sezóne. Z dlhodobého hľadiska negatívny vplyv tohto rizika nepredpokladáme.

14. Zoznam povinných príloh žiadosti o NFP

Podmienka poskytnutia príspevku: Podmienka, že hlavné aktivity projektu sú vo vecnom súlade s oprávnenými aktivitami OP KŽP

Prílohy: 1. Technické a environmentálne ukazovatele 1

15. Čestné vyhlásenie žiadateľa

Ja, dolupodpísaný žiadateľ (štatutárny orgán žiadateľa) čestne vyhlasujem, že:

- všetky informácie obsiahnuté v žiadosti o nenávratný finančný príspevok a všetkých jej prílohách sú úplné, pravdivé a správne,
- projekt je v súlade s princípmi podpory rovnosti mužov a žien a nediskriminácie podľa článku 7 nariadenia o Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1303/2013 zo 17. decembra 2013, ktorým sa stanovujú spoločné ustanovenia o Európskom fonde regionálneho rozvoja, Európskom sociálnom fonde, Kohéznom fonde, Európskom poľnohospodárskom fonde pre rozvoj vidieka a Európskom námornom a rybárskom fonde a ktorým sa stanovujú všeobecné ustanovenia o Európskom fonde regionálneho rozvoja, Európskom sociálnom fonde, Kohéznom fonde a Európskom námornom a rybárskom fonde, a ktorým sa zrušuje nariadenie Rady (ES) č. 1083/2006 (ďalej len „všeobecné nariadenie“) a v súlade s princípom udržateľného rozvoja podľa článku 8 všeobecného nariadenia,
- zabezpečím finančné prostriedky na spolufinancovanie projektu tak, aby nebola ohrozená jeho implementácia,
- na oprávnené výdavky uvedené v projekte nežiadam o inú pomoc, resp. požadovanie inej pomoci je v súlade s pravidlami kumulácie ustanovenými v príslušných právnych predpisov poskytovania štátnej pomoci a na tieto výdavky v minulosti nebol poskytnutý príspevok z verejných prostriedkov ani z Recyklačného fondu,
- spĺnam podmienky poskytnutia príspevku uvedené v príslušnej výzve,
- údaje uvedené v žiadosti o NFP sú identické s údajmi odoslanými prostredníctvom verejnej časti portálu ITMS2014+,
- som si vedomý skutočnosti, že na NFP nie je právny nárok,
- som si vedomý zodpovednosti za predloženie neúplných a nesprávnych údajov, pričom beriem na vedomie, že preukázanie opaku je spojené s rizikom možných následkov v rámci konania o žiadosti o NFP a/alebo implementácie projektu (napr. možnosť mimoriadneho ukončenia zmluvného vzťahu, vznik neoprávnených výdavkov).

Zaväzujem sa bezodkladne písomne informovať poskytovateľa o všetkých zmenách, ktoré sa týkajú uvedených údajov a skutočností. Súhlasím so správou, spracovaním a uchovávaním všetkých uvedených osobných údajov v súlade so zák. č. 122/2013 Z. z. o **ochrane osobných údajov** a o zmene a doplnení niektorých zákonov pre účely implementácie príslušného operačného programu.

Miesto podpisu	Dátum podpisu	Titul, meno a priezvisko štatutárneho orgánu žiadateľa	Podpis
.....	Ing. Zuzana Jancová