



OPERAČNÍ PROGRAM | PRO VODU, VZDUCH
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ | A PŘÍRODU

Žádost o poskytnutí podpory Operační program Životní prostředí, výzva č. 50. výzva OPŽP

Název projektu	Snížení energetické náročnosti objektu KD v Zákupích
Žadatel	Město Zákupy
Identifikační číslo projektu	26228952
Kraj realizace	Liberecký kraj

A. Identifikace operačního programu a výzvy

Oblasti podpory

Prioritní osa	3 - Udržitelné využívání zdrojů energie (FS)
Primární oblast podpory	3.1 - Výstavba nových zařízení a rekonstrukce stávajících zařízení s cílem zvýšení využívání OZE pro výrobu tepla, elektřiny a kombinované výroby tepla a elektřiny
Podoblast podpory	3.1.1. Výstavba a rekonstrukce zdrojů tepla
Projekt spadá do další oblasti podpory	Ano
Další oblast podpory	3.2 - Realizace úspor energie a využití odpadního tepla (u nepodnikatelské sféry)
Další podoblast podpory	3.2.1. Realizace úspor energie
Projekt spadá do další oblasti podpory	Ne

B. Základní identifikace projektu

Projekt

Název projektu	Snížení energetické náročnosti objektu KD v Zákupích
Název projektu (anglicky)	Reduction of energy consumption of house of culture in Zákupy
Rozsah celkových uznatelných nákladů projektu	od 1 mil. CZK CZV do 25 mil. EUR CV
Stručný obsah projektu	Jedná se o provedení stavebních úprav objektu kulturního domu v Zákupích. Stavební úpravy zahrnují výměnu výplní otvorů, zateplení fasády a zateplení střechy. Dále dojde k výměně zdroje tepla, bude instalováno plynové tepelné čerpadlo a rekonstrukce otopné soustavy včetně osazení TRV.
Cíle projektu	Cílem projektu je snížení spotřeby energie a emisí CO2 a dále zvýšení podílu výroby tepla z OZE.

Místo realizace projektu

Ulice	Nádražní
Číslo popisné	320
Číslo orientační	
PSC	47123
Kraj (NUTS III)	Liberecký kraj
Okres (NUTS IV)	Česká Lípa
Obec	Zákupy
Ověřeno dne	29.8.2013 22:37
Katastrální území	Zákupy, 790567
Popis umístění projektu	objekt č.p. 320 na pozemku p.č. 1024

Harmonogram projektu

Přípravná fáze projektu	1.9.2011
Předpokládané datum zahájení zadávacího řízení	1.3.2014
Předpokládané datum zahájení realizace projektu	1.6.2014
Předpokládané datum ukončení realizace projektu	31.12.2014
Předpokládané datum zahájení provozu	31.12.2014

Realizace projektu v rámci schváleného Integrovaného plánu rozvoje města

Pokud je projektový záměr součástí Integrovaného plánu rozvoje měst, bude dle usnesení vlády ČR č. 883/2007 ze dne 13. 8. 2007 bonifikován 10 % z celkového obdrženého bodového hodnocení. Město potvrdí, že předkládaný projekt je součástí a v souladu s cíli a prioritami schváleného Integrovaného plánu rozvoje města. Toto potvrzení dodá žadatel jako přílohu k žádosti o poskytnutí dotace z OPŽP -bez dodaného potvrzení nemůže být projekt bonifikován.

Projekt je realizovaný v rámci schváleného Integrovaného plánu rozvoje města	Ne
--	----

Typ projektu

Projekt podléhá pravidlům veřejné podpory	Ne - mimo rámec veřejné podpory
Projekt generující příjmy dle Nařízení č. 1083/2006 (tj. s finanční analýzou)	Ne

Skupinové projekty

Název projektu
Zateplení fasády, výměnu výplní otvorů a zateplení střechy
Výměně zdroje tepla, otopná soustava, TRV

C. Základní identifikace žadatele (subjektu)

Vyberte typ žadatele	Právnícká osoba
----------------------	-----------------

Žadatel

Vyplňte IČ a přejděte na další pole formuláře. Systém automaticky doplní právní formu a DIČ. Pokud systém nezobrazuje data správně, ověřte jejich stav v databázi ARES: http://wwwinfo.mfcr.cz/ares/ares_es.html.cz

IČ	00261114
Název subjektu	Město Zákupy
Právní forma	Obec
DIČ	CZ00261114
Typ subjektu	Veřejný
Plátce DPH	Ano
OKEČ	
Účetní jednotka žadatele účtuje:	V soustavě podvojného účetnictví
Předmět činnosti subjektu	Výkon státní správy a samosprávy
Máte živnostenské oprávnění ve vztahu k předmětu podpory?	Ne
IČ bylo ověřeno	28.8.2013 15:06

DPH

Plátce DPH	Jsem plátcem DPH
Jsem plátcem DPH	c) na činnosti, které nejsou předmětem podpory a proto nemám nárok na odpočet DPH na předmět podpory

Bonita a typ žadatele

Kritérii pro stanovení, zda bude u žadatele prověřována bonita, je typ žadatele a výše celkových vlastních zdrojů (CVZ - jejich výši žadatel nalezne v záložce E, tabulce E2, řádku h). U žadatelů, kteří realizují projekt s dotací vyšší než 100 mil. Kč (součet dotace z EU a státního rozpočtu) a u žadatelů, kteří žádají Fond o poskytnutí půjčky, je bonita žadatele prověřována vždy. Žadatel vychází z kritérií dle kapitoly č. 3 Závazných pokynů pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP. Upozorňujeme, že v případě, že se v průběhu hodnocení Žádosti o poskytnutí podpory zvýší CVZ žadatele a žadatel se tak dostane v tabulce pro prověřování bonity z kategorie ne do kategorie ano, nebo žadatel požádá v průběhu hodnocení projektu o poskytnutí půjčky ze SFŽP, bude vyzván k urychlenému předložení ekonomických příloh dle kapitoly č. 3 Závazných pokynů a vyplnění a zaslání záložky D v Žádosti o poskytnutí podpory.

Typ žadatele	Města
Bude prováděno prověření bonity žadatele?	Ne

Sídlo žadatele

Adresy jsou ověřovány proti centrálnímu registru UIR-ADR. Pokud systém adresu odmítá, pokuste se ji nejprve v UIR-ADR dohledat: <http://forms.mpsv.cz/uir/adr/OverAdresuFrame.html>

Ulice nebo část obce	Borská
Číslo popisné	5
Číslo orientační	
PSČ	47123
Kraj (NUTS III)	Liberecký kraj
Okres (NUTS IV)	Česká Lípa
Obec	Zákupy
Ověřeno dne	29.8.2013 22:37
Kód adresy	23 132 108
E-mail	info@mesto-zakupy.cz
WWW	http://www.zakupy.cz

Kontaktní osoba žadatele

Jméno	Vendula
Příjmení	Mašková
Titul před	Ing.
Titul za	
Telefon	+420 270 003 318
Mobilní telefon	+420 731 533 667
E-mail	kontakt@energy-benefit.cz

Statutární zástupce žadatele

Fyzické osoby nepodnikající: v případě více vlastníků uveďte pověřenou osobu a doložte pověření

Jméno	Radek
Příjmení	Lípa
Titul před	Ing.
Titul za	
Název funkce	starosta
Telefon	+420 487 857 171
Mobilní telefon	
Je sídlo statutárního zástupce odlišné od údajů žadatele?	Ne

Informace o právním vztahu k předmětu podpory

Předmětem podpory se pro tento účel rozumí věci, které mají být s požadovanou podporou pořízené (popřípadě rekonstruované, upravené nebo jinak výrazně zhodnocené), jakož i budovy a pozemky, ve kterých (na kterých) mají být umístěny.

Právní vztah k předmětu podpory	Žadatel bude po dokončení projektu vlastníkem předmětu podpory
---------------------------------	--

Typ účetní jednotky

Kterou prováděcí vyhláškou a jakými standardy se řídí účetnictví žadatele. Struktura je uvedena podle Českých účetních standardů (ČÚS).

Zvolte typ účetní jednotky	Pro ÚSC, PO, SF a OSS
----------------------------	-----------------------

Vyhláška	ČÚS	Typ účetní jednotky
500/2002 Sb.	001-023 (FZ 01/2003)	Pro podnikatele
501/2002 Sb.	101-115 (FZ 02/2003)	Pro finanční instituce
502/2002 Sb.	201-223 (FZ 04/2003)	Pro pojišťovny
503/2002 Sb.	301-312 (FZ05/2003)	Pro zdravotní pojišťovny
504/2002 Sb.	401-414 (FZ 06/2003)	Pro jednotky u nichž hlavním předmětem činnosti není podnikání
505/2002 Sb.	501-522 (FZ 03/2003)	Pro ÚSC, PO, SF a OSS

D. Ekonomické údaje

Upozornění

Pro přístup na stránku "Ekonomické údaje" je potřeba nejprve správně vyplnit "Právní formu" na záložce "Žadatel". V případě, že je na záložce C v části typ žadatele zvolena možnost "OSS a PO zřiz. OSS" tak není nutné záložku D vyplnit.

Upozorňujeme, že v případě, že se v průběhu hodnocení Žádosti o poskytnutí podpory zvýší CVZ žadatele a žadatel se tak dostane v tabulce pro prověřování bonity z kategorie ne do kategorie ano, nebo žadatel požádá v průběhu hodnocení projektu o poskytnutí půjčky ze SFŽP, bude vyzván k urychlenému vyplnění a zaslání záložky D v Žádosti o poskytnutí podpory.

Záložku 'D' prosím vyplňujte v **tisících Kč**.

E. Křížové financování

Upozornění

Tato záložka slouží pouze pro křížové financování v prioritní ose 7

E. Financování

Záložku 'E' prosím vyplňujte v **korunách, ne v tisících Kč**. Uvedené částky se vyjadřují **včetně DPH** (v případě plátce DPH vložte DPH do nezpůsobilých výdajů).

Vzhledem k tomu, že při vyplňování přílohy E1.3 v elektronickém prostředí BENE-FILL se již reflektuje skutečná realizovatelnost a proplácení finančních prostředků, byla pozastavena možnost vkládání hodnot do uvedených sloupců let 2008, 2009 a 2010 (ale investiční náklady dle finanční analýzy budou vynaloženy a pro zachování správného výpočtu finanční analýzy musejí být i tak vyplněny). Proto Vám doporučujeme investiční náklady související s přípravou projektové dokumentace a žádosti, které jsou uznatelným výdajem za roky 2008, 2009 a 2010 v E1.3 ve finanční analýze sečíst a doplnit do sloupce příslušného řádku pro rok 2011, jelikož v něm bude docházet k financování realizace daného projektu.

E1.1 - veřejný subjekt, projekt mimo rámec veřejné podpory a negenerující příjmy

Pokud byly žadatelem vynaloženy v r. 2007-2010 způsobilé výdaje, zahrňte je v tabulce E.1.1 do r. 2011.

Skladba financování projektu		Celkem			Roky							Kontrolní součet	
		Kč	% (k CZVV)	% (k CZV)	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014		2015
1	celkové výdaje na projekt	7 584 280									7 584 280		0
2	celkové nezpůsobilé výdaje	2 005 150			0	0	0	0	0	0	2 005 150	0	
3	celkové způsobilé výdaje	5 579 130		100	0	0	0	0	0	0	5 579 130	0	
4	soukromé financování			0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	celkové způsobilé veřejné výdaje	5 579 130	100	100	0	0	0	0	0	0	5 579 130	0	
6	podpora OPŽP celkem	5 021 218	90	90	0	0	0	0	0	0	5 021 218	0	
7	podpora (příspěvek) z ERDF/FS	4 742 260	85	85	0	0	0	0	0	0	4 742 260	0	
8	spolufinancování -národní veřejné výdaje	836 870	15	15	0	0	0	0	0	0	836 870	0	
9	spolufinancování ze zdrojů SR-kap.315/ SFŽP	278 956	5	5	0	0	0	0	0	0	278 956	0	
10	spolufinancování ze SFŽP-půjčka na doplnění VZ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	spolufinancování ze zdrojů krajských rozpočtů		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	spolufinancování ze zdrojů obecních rozpočtů	557 913	10	10	0	0	0	0	0	0	557 913	0	
13	ostatní národní veřejné financování (ONVZ)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	finanční prostředky ze SR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kontrolní součet - zbývá dodefinovat:		0											

Doplňující komentář

E2 - Zdroje žadatele vzhledem k celkovým výdajům na projekt

Zdroje žadatele vzhledem k celkovým výdajům na projekt		vysvětlivky	Kč
a	žadatel-vlastní zdroje (rozpočet, bank. účet apod.)		2 563 063
b	žadatel-ostatní zdroje vratné	ř.c+d	0
c	bankovní úvěr/půjčka		
d	půjčka od veřejného subjektu (např. návratná fin. výpomoc, půjčka od SFŽP)		
e	žadatel-ostatní zdroje nevratné	ř.f+g	0
f	dotace od soukromého subjektu		
g	dotace od veřejného subjektu		
h	Zdroje žadatele na realizaci projektu celkem	ř.a+b+e+i	2 563 063
i	věcný příspěvek		
	Kontrolní součet	zbývá dodefinovat:	0

E3 - Členění typu nákladů

Do tabulky E3 vyplňte částky s / bez DPH v závislosti na plátcovství žadatele. Pokud je žadatel plátce DPH - vyplní tabulku hodnotami bez DPH. Pokud žadatel není plátce DPH - vyplní tabulku hodnotami včetně DPH. Pro podrobnější seznámení s problematikou plátcovství DPH využijte novelu zákona o DPH - zákon č. 302/2008 Sb., kterým se mění zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Charakter zakázky	Způsobilé výdaje [Kč]	%	Uznané způsobilé výdaje [Kč]	%
Přímé realizační výdaje	5 566 000	100		
- realizace	5 566 000			
- propagace				
- osobní náklady				
Osobní náklady PO 1.1.4 a 7		0		
Nákup pozemků		0		
Nákup budov		0		
Věcné příspěvky - nemovitý majetek		0		
Rozpočtová rezerva	278 300	5		
Projektová příprava	278 300	5		
Technický a autorský dozor	166 980	3		
Správce stavby		0		
		0		

Charakter zakázky	Způsobilé výdaje [Kč]	%	Uznané způsobilé výdaje [Kč]	%
Celkem způsobilé výdaje (CZV) vč. úspory	6 289 580			
Celkem způsobilé výdaje (CZV) bez úspory	5 579 130			
Zbývá k doplnění CZV	0			
typ výdajů	nezpůsobilé výdaje [Kč]		nezpůsobilé výdaje [Kč]	
Nezpůsobilé výdaje	1 294 700			
Úspora provozních nákladů	710 450		710 450	
Celkem nezpůsobilé výdaje (CnZV)	2 005 150			
Zbývá k doplnění CnZV	0			
Celkem výdaje (CV)	7 584 280			
Zbývá k doplnění CV	0			

E4 - Seznam nezpůsobilých výdajů

Neuznatelná položka	Důvod neuznání výdajové položky	Částka [Kč]
Pětiletá úspora generovaná projektem		710 450
Bivalentní zdroj		84 700
Otopná soustava +TRV		1 210 000
Celkem nezpůsobilé výdaje (CnZV)		2 005 150
Zbývá k doplnění CnZV		0

F, G. Vliv na rovné příležitosti

Vliv na rovné příležitosti

Vliv na rovné příležitosti	Projekt je z hlediska rovných příležitostí neutrální
Popis a zdůvodnění vlivu na rovné příležitosti:	V souvislosti s realizací projektu se zatím nepředpokládá vytvoření nových pracovních míst. Je však nutné zdůraznit fakt, že v případě přijímání nových pracovníků nebude docházet k diskriminaci na základě příslušnosti k pohlaví, rase, etnické skupině, náboženství nebo víře, invaliditě či věku.

Vliv na udržitelný rozvoj a životní prostředí

Vliv na udržitelný rozvoj a životní prostředí	Projekt má pozitivní dopad na životní prostředí
Popis a zdůvodnění vlivu na životní prostředí	Realizací navržených opatření dojde ke snížení spotřeby primárních energií a ke zvýšení podílu výroby energie z OZE, což má za následek snížení emisí vypouštěných do ovzduší.

H. Veřejné zakázky

Veřejné zakázky

Typ výběrového řízení	Předmět zakázky	Předpokládané datum vyhlášení výběrového řízení
Zjednodušené podlimitní řízení	Stavební úpravy, zdroj tepla a otopná soustava	1.3.2014

Zadávací řízení mimo režim zákona dle příloh směrnice MŽP	Předmět zakázky	Předpokládané datum vyhlášení výběrového řízení
Zadávací řízení mimo režim zákona dle směrnice 12/2012 a Závazných pokynů pro žadatele a příjemce	Prováděcí projektová dokumentace	1.1.2014
Zadávací řízení mimo režim zákona dle směrnice 12/2012 a Závazných pokynů pro žadatele a příjemce	EA a projektová žádost	1.6.2013
Zadávací řízení mimo režim zákona dle směrnice 12/2012 a Závazných pokynů pro žadatele a příjemce	TDI, administrace, propagace	1.6.2014

J. Přínosy opatření

Prioritní osa 3 - Udržitelné využívání zdrojů energie

Ekologické přínosy navrhovaného opatření - bilance emitovaných látek do ovzduší			
Ukazatel vypuštěného znečištění (t/rok)	Stav		Celkové snížení
	před realizací opatření	po realizaci opatření	
TZL	0,001	0,001	0
SO ₂	0,011	0,011	0
NO _x	0,035	0,017	0,018
VOC (mimo I. a II. třídu)	0,002	0,001	0,001
CO	0,005	0,002	0,003
CO ₂	32,559	14,967	17,592
Eps	0,038	0,022	0,016

centralní zdroje	Ne
lokální zdroje	Ano
solár	Ne

Technické a ekologické parametry navrhovaného opatření			
č.	Název kritéria	Jednotka	Hodnota
SOUČASNÝ STAV			
1	Původní instalovaný výkon celkový	MW	0,062
2	Původní instalovaný výkon elektrický	MWe	
3	Původní instalovaný výkon tepelný	MWt	0,062
4	Původní výroba el. energie celkem	GJ/rok	
5	Původní výroba tepla celkem	GJ/rok	378,9
6	Původní doba využití jmenovitého výkonu zdroje	hod/rok	1 697,5
7	Původní dodávka tepla do sítě CZT	GJ/rok	
8	Původní ztráty sítě CZT včetně předávacích (výměňkových) stanic	GJ/rok	
9	Původní spotřeba paliv	GJ/rok	426,6
9a	Typ paliva	text	ZP
10	Objemový faktor tvaru budovy A/V	m ² /m ³	0,5
11	Průměrný součinitel prostupu tepla U _{em}	W/(m ² K)	1,2
11a	Převažující vnitřní teplota v topném období im	°C	20
12	Plocha konstrukcí - obvodové stěny	m ²	996
13	Plocha konstrukcí - výplně	m ²	186,8
14	Plocha konstrukcí - vodorovné (střechy, podlahy, stropy)	m ²	1 506,1
NAVRHOVANÝ STAV			
15	Nový instalovaný výkon celkový	MW	0,0868
16	Nový instalovaný výkon elektrický	MWe	
17	Nově instalovaný výkon elektrický - OZE	MWe	
18	Nový instalovaný výkon tepelný	MWt	0,0868
19	Nový instalovaný výkon tepelný - OZE	MWt	0,0408
20	Plocha solárních kolektorů	m ²	
21	Odchylka od jižní orientace	stupně	
22	Odchylka od sklonu 45°	stupně	
23	Nová výroba el. energie celkem	GJ/rok	
24	Výrobená el. energie novým OZE	GJ/rok	
25	Nová výroba tepla celkem	GJ/rok	162,6
26	Vyrobené teplo novým OZE	GJ/rok	149,2
27	Doba využití jmenovitého výkonu zdroje - OZE	hod/rok	1 016,1

Technické a ekologické parametry navrhovaného opatření			
28	Dodávka tepla do sítě CZT - nová	GJ/rok	
29	Ztráty sítě CZT včetně předávacích (výměníkových) stanic - nové	GJ/rok	
30	Délka nových rozvodů CZT	m	
31	Délka nových přípojek	m	
32	Počet nových přípojek CZT	1	
33	Nová spotřeba paliv	GJ/rok	109,9
33a	Typ paliva	text	ZP
34	Účinnost zdroje výroby energie celková	%	137,97
34a	Účinnost zdroje výroby el.energie celková	%	
35	Měrná potřeba energie na vytápění - nová	kWh/m2.rok	
36	Měrná spotřeba energie budovy	kWh/m2.rok	
37	Průměrný součinitel prostupu tepla Uem	W/(m2K)	0,37
37a	Požadovaný součinitel prostupu tepla Uem,N	W/(m2K)	0,37
38	Plocha zatepovaných konstrukcí - obvodové stěny	m2	914
39	Plocha zatepovaných konstrukcí - výplně	m2	178,4
40	Plocha zatepovaných konstrukcí - vodorovné (střechy, podlahy, stropy)	m2	693
41	Úspora energie	GJ/rok	316,7
EKONOMICKÉ ÚDAJE			
42	Úspora současných provozních nákladů	tis. Kč vč. DPH/rok	142,09
43	Provozní náklady po realizaci	tis. Kč vč. DPH/rok	111,824
44	Celkové náklady na opatření (vč. např. projektové přípravy, propagace atd.)	tis.Kč bez DPH	6 268
45	Celkové investiční způsobilé náklady	tis.Kč bez DPH	4 600
46	Investiční náklady na výstavbu či rekonstrukci OZE	tis.Kč bez DPH	1 000
47	Investiční způsobilé náklady na využití odpadního tepla	tis.Kč bez DPH	
48	Investiční způsobilé náklady na realizaci úspor energie.	tis.Kč bez DPH	3 600
49	Investiční náklady na rozvody tepla včetně přípojek	tis.Kč bez DPH	
50	Doba životnosti (hodnocení) projektu	roky	20
51	Celková měrná investiční náročnost na snížení CO2	tis.Kč bez DPH/t CO2/rok	261,51

J2. Přínosy opatření

Zateplení fasády, výměnu výplní otvorů a zateplení střechy

Prioritní osa 3 - Udržitelné využívání zdrojů energie

Ekologické přínosy navrhovaného opatření - bilance emitovaných látek do ovzduší			
Ukazatel vypuštěného znečištění (t/rok)	Stav		Celkové snížení
	před realizací opatření	po realizaci opatření	
TZL	0,001	0,001	0
SO ₂	0,011	0,011	0
NO _x	0,035	0,022	0,013
VOC (mimo I. a II. třídu)	0,002	0,001	0,001
CO	0,005	0,003	0,002
CO ₂	32,559	19,931	12,628
Eps	0,038	0,026	0,012

Zvolte oblast podpory:	3.2.1.
------------------------	--------

Technické a ekologické parametry navrhovaného opatření			
č.	Název kritéria	Jednotka	Hodnota
SOUČASNÝ STAV			
1	Původní instalovaný výkon celkový	MW	
2	Původní instalovaný výkon elektrický	MWe	
3	Původní instalovaný výkon tepelný	MWt	
4	Původní výroba el. energie celkem	GJ/rok	
5	Původní výroba tepla celkem	GJ/rok	
6	Původní doba využití jmenovitého výkonu zdroje	hod/rok	
7	Původní dodávka tepla do sítě CZT	GJ/rok	
8	Původní ztráty sítě CZT včetně předávacích (výměňkových) stanic	GJ/rok	
9	Původní spotřeba paliv	GJ/rok	426,6
9a	Typ paliva	text	ZP
10	Objemový faktor tvaru budovy A/V	m ² /m ³	0,5
11	Průměrný součinitel prostupu tepla U _{em}	W/(m ² K)	1,2
11a	Převažující vnitřní teplota v topném období im	°C	20
12	Plocha konstrukcí - obvodové stěny	m ²	996
13	Plocha konstrukcí - výplně	m ²	186,8
14	Plocha konstrukcí - vodorovné (střechy, podlahy, stropy)	m ²	1 506,1
NAVRHOVANÝ STAV			
15	Nový instalovaný výkon celkový	MW	
16	Nový instalovaný výkon elektrický	MWe	
17	Nově instalovaný výkon elektrický – OZE	MWe	
18	Nový instalovaný výkon tepelný	MWt	
19	Nový instalovaný výkon tepelný - OZE	MWt	
20	Plocha solárních kolektorů	m ²	
21	Odchylka od jižní orientace	stupně	
22	Odchylka od sklonu 45°	stupně	
23	Nová výroba el. energie celkem	GJ/rok	
24	Výrobená el. energie novým OZE	GJ/rok	
25	Nová výroba tepla celkem	GJ/rok	
26	Vyrobené teplo novým OZE	GJ/rok	
27	Doba využití jmenovitého výkonu zdroje – OZE	hod/rok	

Technické a ekologické parametry navrhovaného opatření			
28	Dodávka tepla do sítě CZT - nová	GJ/rok	
29	Ztráty sítě CZT včetně předávacích (výměňíkových) stanic - nové	GJ/rok	
30	Délka nových rozvodů CZT	m	
31	Délka nových přípojek	m	
32	Počet nových přípojek CZT	1	
33	Nová spotřeba paliv	GJ/rok	199,3
33a	Typ paliva	text	ZP
34	Účinnost zdroje výroby energie celková	%	
34a	Účinnost zdroje výroby el.energie celková	%	
35	Měrná potřeba energie na vytápění - nová	kWh/m2.rok	
36	Měrná spotřeba energie budovy	kWh/m2.rok	
37	Průměrný součinitel prostupu tepla Uem	W/(m2K)	0,37
37a	Požadovaný součinitel prostupu tepla Uem,N	W/(m2K)	
38	Plocha zatepovaných konstrukcí - obvodové stěny	m2	914
39	Plocha zatepovaných konstrukcí - výplně	m2	178,4
40	Plocha zatepovaných konstrukcí - vodorovné (střechy, podlahy, stropy)	m2	693
41	Úspora energie	GJ/rok	227,3
EKONOMICKÉ ÚDAJE			
42	Úspora současných provozních nákladů	tis. Kč vč. DPH/rok	106,817
43	Provozní náklady po realizaci	tis. Kč vč. DPH/rok	153,197
44	Celkové náklady na opatření (vč. např. projektové přípravy, propagace atd.)	tis.Kč bez DPH	6 268
45	Celkové investiční způsobilé náklady	tis.Kč bez DPH	4 600
46	Investiční náklady na výstavbu či rekonstrukci OZE	tis.Kč bez DPH	
47	Investiční způsobilé náklady na využití odpadního tepla	tis.Kč bez DPH	
48	Investiční způsobilé náklady na realizaci úspor energie.	tis.Kč bez DPH	3 600
49	Investiční náklady na rozvody tepla včetně přípojek	tis.Kč bez DPH	
50	Doba životnosti (hodnocení) projektu	roky	20
51	Celková měrná investiční náročnost na snížení CO2	tis.Kč bez DPH/t CO2/rok	285,08

Konec části: Zateplení fasády, výměnu výplní otvorů a zateplení střechy

Výměně zdroje tepla, otopná soustava, TRV

Prioritní osa 3 - Udržitelné využívání zdrojů energie

Ekologické přínosy navrhovaného opatření - bilance emitovaných látek do ovzduší			
Ukazatel vypuštěného znečištění (t/rok)	Stav		Celkové snížení
	před realizací opatření	po realizaci opatření	
TZL	0,001	0,001	0
SO2	0,011	0,011	0
NOx	0,022	0,017	0,005
VOC (mimo I. a II. třídu)	0,001	0,001	0
CO	0,003	0,002	0,001
CO2	19,931	14,967	4,964
Eps	0,026	0,022	0,004

Zvolte oblast podpory:	3.1.1.
centralní zdroje	Ne

lokální zdroje	Ano
solár	Ne

Technické a ekologické parametry navrhovaného opatření			
č.	Název kritéria	Jednotka	Hodnota
SOUČASNÝ STAV			
1	Původní instalovaný výkon celkový	MW	0,062
2	Původní instalovaný výkon elektrický	MWe	
3	Původní instalovaný výkon tepelný	MWt	0,062
4	Původní výroba el. energie celkem	GJ/rok	
5	Původní výroba tepla celkem	GJ/rok	378,9
6	Původní doba využití jmenovitého výkonu zdroje	hod/rok	1 697,5
7	Původní dodávka tepla do sítě CZT	GJ/rok	
8	Původní ztráty sítě CZT včetně předávacích (výměňíkových) stanic	GJ/rok	
9	Původní spotřeba paliv	GJ/rok	426,6
9a	Typ paliva	text	ZP
10	Objemový faktor tvaru budovy A/V	m2/m3	0,5
11	Průměrný součinitel prostupu tepla Uem	W/(m2K)	1,2
11a	Převažující vnitřní teplota v topném období im	°C	
12	Plocha konstrukcí - obvodové stěny	m2	
13	Plocha konstrukcí - výplně	m2	
14	Plocha konstrukcí - vodorovné (střechy, podlahy, stropy)	m2	
NAVRHOVANÝ STAV			
15	Nový instalovaný výkon celkový	MW	0,0868
16	Nový instalovaný výkon elektrický	MWe	
17	Nově instalovaný výkon elektrický – OZE	MWe	
18	Nový instalovaný výkon tepelný	MWt	0,0868
19	Nový instalovaný výkon tepelný - OZE	MWt	0,0408
20	Plocha solárních kolektorů	m2	
21	Odchylka od jižní orientace	stupně	
22	Odchylka od sklonu 45°	stupně	
23	Nová výroba el. energie celkem	GJ/rok	
24	Výrobená el. energie novým OZE	GJ/rok	
25	Nová výroba tepla celkem	GJ/rok	162,6
26	Vyrobené teplo novým OZE	GJ/rok	149,2
27	Doba využití jmenovitého výkonu zdroje – OZE	hod/rok	1 016,1
28	Dodávka tepla do sítě CZT - nová	GJ/rok	
29	Ztráty sítě CZT včetně předávacích (výměňíkových) stanic - nové	GJ/rok	
30	Délka nových rozvodů CZT	m	
31	Délka nových přípojek	m	
32	Počet nových přípojek CZT	1	
33	Nová spotřeba paliv	GJ/rok	109,9
33a	Typ paliva	text	ZP
34	Účinnost zdroje výroby energie celková	%	137,97
34a	Účinnost zdroje výroby el.energie celková	%	
35	Měrná potřeba energie na vytápění - nová	kWh/m2.rok	
36	Měrná spotřeba energie budovy	kWh/m2.rok	
37	Průměrný součinitel prostupu tepla Uem	W/(m2K)	0,37
37a	Požadovaný součinitel prostupu tepla Uem,N	W/(m2K)	
38	Plocha zatepovaných konstrukcí - obvodové stěny	m2	
39	Plocha zatepovaných konstrukcí - výplně	m2	
40	Plocha zatepovaných konstrukcí - vodorovné (střechy, podlahy, stropy)	m2	
41	Úspora energie	GJ/rok	89,4

Technické a ekologické parametry navrhovaného opatření			
EKONOMICKÉ ÚDAJE			
42	Úspora současných provozních nákladů	tis. Kč vč. DPH/rok	35,273
43	Provozní náklady po realizaci	tis. Kč vč. DPH/rok	111,824
44	Celkové náklady na opatření (vč. např. projektové přípravy, propagace atd.)	tis.Kč bez DPH	6 268
45	Celkové investiční způsobilé náklady	tis.Kč bez DPH	4 600
46	Investiční náklady na výstavbu či rekonstrukci OZE	tis.Kč bez DPH	1 000
47	Investiční způsobilé náklady na využití odpadního tepla	tis.Kč bez DPH	
48	Investiční způsobilé náklady na realizaci úspor energie.	tis.Kč bez DPH	
49	Investiční náklady na rozvody tepla včetně přípojek	tis.Kč bez DPH	
50	Doba životnosti (hodnocení) projektu	roky	20
51	Celková měrná investiční náročnost na snížení CO2	tis.Kč bez DPH/t CO2/rok	201,45

Konec části: Výměně zdroje tepla, otopná soustava, TRV

I. Veřejná podpora

MSP

Jedná se o podnik (subjekt vykonávající hosp. činnost)?	Ne
Jedná se o podnik	--- Zvolte položku ---
Podnik má méně než 250 zaměstnanců	
Roční obrat podniku je menší než 50 milionů EUR	
Bilanční suma roční rozvahy podniku je menší než 43 milionů EUR	
Malý nebo střední podnik?	

Upozornění

Projekt nepodléhá pravidlům veřejné podpory.

L. Čestné prohlášení

Čestné prohlášení o bezdlužnosti

Prohlašuji, že ke dni (datum podání žádosti o poskytnutí podpory) nemám žádné závazky vůči orgánům státní správy, samosprávy a zdravotním pojišťovnám po lhůtě splatnosti (zejména daňové nedoplatky a penále, nedoplatky na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, odvody za porušení rozpočtové kázně, atd.), či další nevypořádané finanční závazky z jiných projektů financovaných ze strukturálních fondů nebo Fondu soudržnosti vůči orgánům, které prostředky z těchto fondů poskytují nebo jiné závazky po lhůtě splatnosti vůči SFŽP.

Čestné prohlášení žadatele, že mu nebyl na daný projekt přidělen jiný finanční příspěvek

Prohlašuji, že ke dni (datum podání žádosti o poskytnutí podpory) nejsem příjemcem žádného finančního prostředku z ostatních operačních programů, Fondu Soudržnosti, iniciativ Evropského společenství ani národních programů SFŽP ČR. V případě obdržení Registračního listu akce a Rozhodnutí ministra životního prostředí o poskytnutí podpory na spolufinancování projektu v rámci OP ŽP odstoupím od dalších podaných žádostí, což doložím SFŽP ČR do 10 dnů ode dne obdržení výše zmíněných dokumentů.

Čestné prohlášení o pravdivosti údajů souvisejících s DPH

Prohlašuji, že ke dni (datum podání žádosti o poskytnutí podpory) jsou všechny uvedené skutečnosti související s plátcovstvím DPH uvedené na záložce C formuláře žádosti pravdivé.

Čestné prohlášení o zajištění celkových vlastních zdrojů

Prohlašuji, že zajistím vlastní zdroje na financování celkových nákladů projektu, na které není poskytována podpora z ERDF/FS, SFŽP nebo SR – kap. 315 MŽP.

Čestné prohlášení o dostatečné administrativní a provozní kapacitě pro splnění povinností týkajících se poskytnutí finančních prostředků

Prohlašuji, že disponuji dostatečnou administrativní a provozní kapacitou pro splnění povinností týkajících se poskytnutí finančních prostředků.

Prohlášení žadatele udělující souhlas k přepočtu projektu na € Řídicím orgánem (požadováno pouze u Velkých projektů (nad 50 mil. €))

Žadatel bere na vědomí a souhlasí s tím, že z důvodu co nejpřesnějšího stanovení výše podpory Společenství v € je žádost před odesláním Evropské komisi přepočítána Řídicím orgánem dle měsíčního účetního kurzu Evropské komise platného v měsíci jejího předložení na Evropskou komisi.

Prohlášení žadatele udělující souhlas s uveřejňováním informací

Žadatel bere na vědomí a souhlasí s tím, že v případě kladného vyřízení žádosti a vydání rozhodnutí o poskytnutí dotace budou zveřejněny příslušné údaje charakterizující projekt a poskytovanou podporu, zejména identifikace projektu (název, číselná označení), identifikace žadatele, struktura financování projektu (včetně celkové finanční náročnosti a výše podpory) a účel projektu. Žadatel rovněž bere na vědomí, že ze strany SFŽP ČR a MŽP budou případným zájemcům poskytovány informace podle zákona o svobodném přístupu k informacím (č. 106/1999 Sb. v aktuálním znění) včetně všech dokumentů vydaných SFŽP ČR a MŽP v souvislosti s vyřízením této žádosti a další administrací poskytované podpory.

Seznámení se směrnicí MŽP č. 12/2012 a ID OPŽP

Žadatel tímto potvrzuje, že se seznámil s Implementačním dokumentem Operačního programu životní prostředí a Směrnicí MŽP č. 12/2012 a že tato žádost odpovídá příslušným náležitostem v těchto dokumentech stanoveným. V této souvislosti žadatel prohlašuje, že veškeré údaje v této žádosti (a jejích přílohách) uvedené jsou pravdivé, nezkreslené a úplné. Žadatel bere na vědomí, že Ministerstvo životního prostředí jako řídicí orgán přeneslo část svých působností vyplývajících z jeho postavení ve struktuře implementace strukturálních fondů na Státní fond životního prostředí ČR jako zprostředkující subjekt (dále jen "Fond"). V této souvislosti žadatel potvrzuje, že bude respektovat pokyny a informace Fondu, jak individuální, tak obecné, zveřejněné na webových stránkách Fondu.

Jméno statutárního zástupce žadajícího subjektu:*)

V..... Dne:.....

Razítko:

Podpis:

*) Je-li žadajícím subjektem právnická osoba.

M. Provozní situace

Přílohy

Požadované přílohy

Název	Počet stran	Vydal	Typ dokumentu	Ze dne	Číslo jednací
Přílohy požadované technickou sekčí					
T1 Doklad, ze kterého je patrná právní subjektivita žadatele	-	-	Kopie	-	-
T2 Doklad, kterým je určena osoba pověřená jednáním se SFŽP ČR	1	Město Zákupy	Originál	21.08.2013	-
T3 Stanovisko orgánu ochrany přírody	-	-	Kopie	-	-
T4 Finanční analýza	-	-	Kopie	-	-
T5 Stanovisko místně příslušného krajského úřadu z hlediska potřeb životního prostředí	1	Liberecký kraj	Originál	26.08.2013	KULK 56146/2013
T6 Smlouva o smlouvě budoucí nebo kupní smlouva	-	-	Kopie	-	-
T7 Ocenění pozemku odborně způsobilou osobou dle zákona č. 151/1997 Sb., o oceňování majetku a o změně některých zákonů (zákon o oceňování majetku)	-	-	Kopie	-	-
T8 Ocenění nemovitosti odborně způsobilou osobou dle zákona č. 151/1997 Sb., o oceňování majetku a o změně některých zákonů (zákon o oceňování majetku)	-	-	Kopie	-	-
T9 Územní rozhodnutí (popř. územní souhlas) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)	-	-	Kopie	-	-
T10 Aktuální výpis z katastru nemovitostí	1	Katastrální úřad	Kopie	29.08.2013	-
T11 Energetický audit	KPL	Energy Benefit Centre a.s.	Kopie	19.08.2013	-
T12 Rozptylová studie	-	-	Kopie	-	-
T13 Doklad o způsobu zajištění paliva	-	-	Kopie	-	-
T14 Projektová dokumentace pro územní rozhodnutí případně vyšší stupeň projektové dokumentace včetně položkového rozpočtu (originál dokladu)	-	-	Kopie	-	-
T15 Potvrzení o zařazení projektu do Integrovaného plánu rozvoje města	-	-	Kopie	-	-
T16 Souhlasné stanovisko zřizovatele	-	-	Kopie	-	-
T17 Položkový rozpočet	KPL	Energy Benefit Centre a.s.	Originál	30.08.2013	-
T18 GPS souřadnice	1	Město Zákupy	Kopie	30.08.2013	-
T19 Energetický štítek obálky budovy vč. Protokolu k energetickému štítku obálky budovy dle normy ČSN 730540 -2:2011	KPL	Energy Benefit Centre a.s.	Kopie	20.08.2013	Součástí EA
T20 Prohlášení o zateplování plochách	1	Design 4	Originál	30.08.2013	-
T21 Souhrnný rozpočet	1	Energy Benefit Centre a.s.	Originál	30.08.2013	-

Název	Počet stran	Vydal	Typ dokumentu	Ze dne	Číslo jednací
T22 Doklad o volbě starosty	1	Město Zákupy	Originál	11.11.2010	-
T23 Prohlášení o stáří plyn. kotle	1	Město Zákupy	Originál	30.08.2013	-
Přílohy požadované ekonomickou sekcí					
E1 Výkaz pro hodnocení plnění rozpočtu územních samosprávných celků a dobrovolných svazků obcí	-	-	Kopie	-	-
E2 Výkaz zisku a ztráty	-	-	Kopie	-	-
E3 Rozvaha	-	-	Kopie	-	-
E4 Předběžný návrh na zajištění půjčky	-	-	Kopie	-	-
E5 Komentář k zajištění zdrojů příjemce na realizaci projektu	-	-	Kopie	-	-

Datum tisku: 30. srpen 2013 1:29