

Identifikace projektu

Název žadatele
Název projektu
Číslo výzvy
Hodnota koeficientu k2
Památkově chráněná budova
Budova sloužící pro výchovu a vzdělávání dětí a mladistvých
DPH je v rámci projektu způsobilým výdajem

Poznámka k vyplnění: Tabulka je optimalizována pro MS Excel 2010 a vyšší. Použití starší verze či jiného programu může způsobit problémy. Editujte pouze zelené buňky a zaškrtnávací políčka, vyberte z rozbalovacích menu. Řiďte se informacemi označenými červeným trojúhelníkem v pravém horním rohu buněk.

0
0
37 + 38
1,1
NE
NE
NE

Obecné parametry

	hodnota	jednotka
Spotřeba primární energie z neobnovitelných zdrojů - stav před realizací navržených opatření		kWh/rok
Spotřeba primární energie z neobnovitelných zdrojů - stav po realizaci navržených opatření		kWh/rok
Spotřeba primární energie z neobnovitelných zdrojů dle PENB pro referenční budovu - stav po realizaci navržených opatření		kWh/rok
Průměrný součinitel prostupu tepla obálky budovy - stav po realizaci navržených opatření		W.m ² .K ⁻¹
Požadovaný součinitel prostupu tepla obálky referenční budovy - stav po realizaci navržených opatření		W.m ² .K ⁻¹
Nejvyšší podíl hodnoty součinitele prostupu tepla měněných stavebních prvků výjma oken, na něž se vztahuje podpora, vůči příslušné požadované hodnotě součinitele prostupu tepla pro danou konstrukci		%
Nejvyšší podíl hodnoty součinitele prostupu tepla měněných oken, na něž se vztahuje podpora, vůči příslušné požadované hodnotě součinitele prostupu tepla pro danou konstrukci		%
Nejvyšší dosažená denní teplota vzduchu v referenční místnosti v letním období po realizaci navržených opatření		°C
Nejvyšší přípustná denní teplota vzduchu v referenční místnosti v letním období po realizaci navržených opatření		°C

Výsledná míra kvality renovace

Nejsou vyplněny všechny nezbytné obecné parametry!

1.1.1 Snížení energetické náročnosti veřejných budov a veřejné infrastruktury

	hodnota	jednotka
Plocha zateplování obvodových stěn	<input type="checkbox"/> Bude použit izolant s certifikátem EPD	m ²
Plocha měněných otvorových výplní (oken a dveří)	mimo LOP LOP	m ² m ²
Plocha zateplování plochých či šikmých střech	nová skladba včetně paro a hydroizolace pouze tepelná vrstva bez paro a hydroizolace	m ² m ²
Plocha zateplování podlah na zemině	<input type="checkbox"/> Bude použit izolant s certifikátem EPD	m ²
Plocha zateplování konstrukcí k nevytápěným prostorům	<input type="checkbox"/> Bude použit izolant s certifikátem EPD	m ²
Celkový výkon nové instalovaných systémů nuceného větrání - výukové prostory vzdělávacích budov	výkon na jednotku do 1500 m3 výkon na jednotku nad 1500 m3	počet žáků počet žáků
Celkový výkon nové instalovaných systémů nuceného větrání s rekuperací - ostatní	výkon na jednotku do 1500 m3 výkon na jednotku nad 1500 m3 - regulace průtoku ON/OFF výkon na jednotku nad 1500 m3 - regulace průtoku dle času, % výkonu jednotky a ostatní neuvedené výkon na jednotku nad 1500 m3 - plynulá regulace, např. CO2	m ³ /hod m ³ /hod m ³ /hod m ³ /hod
Další opatření mající prokazatelně vliv na snížení spotřeby primární energie z neobnovitelných zdrojů		MWh/rok
Počet nové instalovaných dobíjecích stanic pro vozidla na elektropohon		ks
Počet realizovaných opatření k ochraně synantropních druhů		ks
Navýšení podpory při využití EPC/PD&B	<input type="checkbox"/> Pro realizaci projektu bude využita metoda EPC <input type="checkbox"/> Pro realizaci projektu bude využita metoda Project, design & Build	

Celková dotace za opatření 1.1.1

0,00 Kč

1.1.3 Zlepšení kvality vnitřního prostředí veřejných budov

	hodnota	jednotka
Plocha výplní otvorů stíněných nově instalovanými vnějšími stínicími prvky orientovanými s odklonem větším než 25° od severu	ruční mechanické ovládání ruční elektronické ovládání orientace vůči svět. stranám	m ² m ² m ²
Podlahová plocha místností v nichž je modernizováno osvětlení na LED (výměna zdroje či svítidla / renovace svítidel a rozvodů / dynamické a biodynamické ovládání)	Chodby, komunikace, sklady a prostory s nižší int. osvětlení než 200 lux/m ² Ostatní prostory (s intenzitou osvětlení vyšší než 200 lux/m ²)	výměna zdrojů a svítidel za nová s LED technologií obnova sys. osvětlení za LED technol. včetně real. nových rozvodů a svítidel realizace dynamického či biodynamického osvětlení výměna zdrojů a svítidel za nová s LED technologií obnova sys. osvětlení za LED technol. včetně real. nových rozvodů a svítidel realizace dynamického či biodynamického osvětlení
Podlahová plocha místností v nichž je řešena prostorová akustika (např. přednáškové sály, učebny, apod.)		m ²

Celková dotace za opatření 1.1.3

0,00 Kč

1.1.4 Zvýšení adaptability veřejných budov na změnu klimatu

	hodnota	jednotka
Kapacita akum. nádrže instalovaného syst. využití dešťové vody k zálaze - systém bez technolog. úpravy vody		m ³
Kapacita akum. nádrže instalovaného syst. využití dešťové vody k zálaze - technologie na odbourávání organických nečistot (biolog. filtrace) a hygienické zabezpečení na výstupu,		m ³
Kapacita akumulací nádrže instalovaného systému využití dešťové vody ke splachování toalet		m ³
Kapacita retenčního zařízení instalovaného systému vsakování a výparu dešťové vody ze zpevněných ploch budovy		m ³
Přečištění a využití lehké šedé vody z budovy (mimo ČOV)	nebo kapacita zařízení pro úpravu vody úspora pitné vody	m ³ šedé vody/den m ³ /rok
Vegetační střechy		m ²

Celková dotace za opatření 1.1.4

0,00 Kč

1.2.1 Výstavba a rekonstrukce obnovitelných zdrojů energie pro veřejné budovy

	hodnota	jednotka
Celkový výkon nové instalovaných tepelných čerpadel vzduch-voda		kW
Celkový výkon nové instalovaných tepelných čerpadel země-voda a voda/voda		kW
Celkový výkon nové instalovaných plynových tepelných čerpadel		kW
Celkový výkon nové instalovaných zdrojů na biomasu		kW
Celkový výkon nové instalovaných systémů využití odpadního tepla		kW
Realizace nové otopné teplovodní soustavy		kW (tep. ztráta)
Celkový výkon nové instalovaných solárně-termických kolektorů	systém s plochými kolektory systém s vakuovými kolektory	kW kW
Celkový výkon nové instalovaných jednotek pro kombinovanou výrobu elektřiny a tepla nebo chladu		kW _e
Celkový špičkový výkon nové instalovaných fotovoltaických systémů		kW _p
Celková kapacita nové instalovaných bateriových systémů pro akumulaci energie z FVE systému		kWh
Technické propojení FVE s tepelným čerpadlem pro TV	<input type="checkbox"/> FVE bude technicky propojeno s TČ pro TV	ks
Navýšení podpory při využití EPC/PD&B	<input type="checkbox"/> Pro realizaci projektu bude využita metoda EPC <input type="checkbox"/> Pro realizaci projektu bude využita metoda Project, design & Build	

Celková dotace za opatření 1.2.1

0,00 Kč

1.2.2 Výstavba a rekonstrukce obnovitelných zdrojů energie pro zajištění dodávek systémové energie ve veřejném sektoru

	hodnota	jednotka
Celkový výkon nové instalovaných tepelných čerpadel vzduch-voda		kW
Celkový výkon nové instalovaných tepelných čerpadel země-voda a voda/voda		kW
Celkový výkon nové instalovaných plynových tepelných čerpadel		kW
Celkový výkon nové instalovaných zdrojů na biomasu		kW
Celkový výkon nové instalovaných systémů využití odpadního tepla		kW
Realizace nové otopné teplovodní soustavy		kW (tep. ztráta)
Celkový výkon nové instalovaných solárně-termických kolektorů	systém s plochými kolektory systém s vakuovými kolektory	kW kW
Celkový výkon nové instalovaných jednotek pro kombinovanou výrobu elektřiny a tepla nebo chladu		kW _e
Celkový špičkový výkon nové instalovaných fotovoltaických systémů		kW _p
Celková kapacita nové instalovaných bateriových systémů pro akumulaci energie z FVE systému		kWh
Technické propojení FVE s tepelným čerpadlem pro TV	<input type="checkbox"/> FVE bude technicky propojeno s TČ pro TV	ks

Navýšení podpory při využití EPC/PD&B

Pro realizaci projektu bude využita metoda EPC

Pro realizaci projektu bude využita metoda Project, design & Build

Celková dotace za opatření 1.2.2

0,00 Kč

Celková výše podpory na realizaci

0,00 Kč



Ministerstvo životního prostředí



Invented by: Polak & Vrbicky
Created by: Urban

