*Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (OP PIK), Prioritní osa 3 - Účinné nakládání energií, rozvoj energetické infrastruktury a obnovitelných zdrojů energie, podpora zavádění nových technologií v oblasti nakládání energií a druhotných surovin.*

Na základě žádosti o podporu ze dne 16. 10. 2017, v souladu s § 14 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, a v souladu s interními postupy Ministerstva průmyslu a obchodu pro hodnocení projektů, byl uznán níže uvedený projekt za přijatelný a způsobilý k poskytnutí dotace v souladu s cíli programu podpory OP PIK Úspory energie - Fotovoltaické systémy s/bez akumulace pro vlastní spotřebu, I. výzva a bylo rozhodnuto o poskytnutí dotace na tento stanovený účel:

**FVE - Louny**

Registrační číslo projektu (MS2014+): CZ.01.3.10/0.0/0.0/17\_138/0011575

Celkové ukazatele výzvy:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název** | **Částka celkem** | **Procento** |
| Celkové výdaje | 1 691 023,00 | 100,00 |
| Celkové nezpůsobilé výdaje | 368 521,00 | 21,79 |
| Celkové způsobilé výdaje | 1 322 502,00 | 78,21 |
| Celkové způsobilé výdaje - investiční | 1 322 502,00 | 78,21 |
| Stavební práce / Rekonstrukce a modernizace staveb | 201 912,37 | 11,94 |
| Stroje a zařízení včetně řídicího softwaru | 998 589,63 | 59,05 |
| Projektová a inženýrská činnost | 122 000,00 | 7,21 |

**Maximální možná výše dotace je:** **793 501,20 Kč**

### Specifikace předmětu projektu

Záměrem jsou stavební úpravy přestavující instalaci střešního fotovoltaického systému (FVE) na sedlovou střechu stávajícího objektu společnosti ČEZ a.s. na p.p.č. 2514/2 v k.ú. Louny [687391]. Střešní konstrukce objektu je sedlová, povrch střešního pláště je z plechu. Vlastní instalace FVE o velikosti 55,08 kWp se bude skládat z 204ks fotovoltaických panelů, každý o jmenovitém výkonu 270Wp, z typové pomocné konstrukce a ze střídačů, které budou umístěny na fasádě objektu. Panely budou umístěny na kotvené konstrukci kopírující sklon střešní krytiny 11°.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | Datum cílové hodnoty | Cílová hodnota |
|  | Jednotky |
| 32300 Snížení konečné spotřeby energie u podpořených subjektů | GJ/rok | 16. 10. 2025 | 162,00 |

## Místo realizace

Budova, na níž se bude provádět revitalizace je umístěna na pozemku p.č. st. 5705 v k.ú. Louny [687391]. V rámci společnosti ČEZ, a.s. je budova interně označena jako administrativní budova (REM 100279/201093).

## Popis cílů projektu

Hlavním cílem je instalace systému FVE pro vlastní spotřebu.

## Dopad na životní prostředí

V průběhu stavby je nutno počítat s přechodnou zvýšenou hlukovou zátěží a s odpady vznikajícími při realizaci stavby. Po dokončení nebude mít stavba negativní dopad na životní prostředí.

## Fotografická dokumentace

Fotografická dokumentace:

Obr. č. 1 - celkový pohled – budova ul. Osvoboditelů 320, Louny:

