

Výstupy projektu podléhající kontrole dotačním orgánem

Spotřeba energie rekonstruované části VO po realizaci: 73,427 MWh/rok

- C1. Počet vyměňovaných: svítidel - třída M - **224** ks
- C2. Počet vyměňovaných - svítidel - třída P - **551** ks
- C3. Počet vyměňovaných - svítidel - třída C - **19** ks
- C4. Počet svítidel pro přisvětlení - přechodů pro chodce - **30** ks

Objednatel, jako žadatel/příjemce podpory z programu Národního plánu obnovy jsou povinni při realizaci splnit z hlediska zásady „významně nepoškozovat“ konkrétní níže uvedená kritéria:

Zmírňování změny klimatu: V rámci opatření je řešena rekonstrukce soustavy veřejného osvětlení. Nová svítidla budou využívat LED technologii. Jedná se o nová svítidla o příkonech 8 - 170 W. V opatření je uvažováno s instalací celkem **824 svítidel**. V navrhovaném řešení je zahrnuto dozbrojení všech dotčených rozvaděčů stykači s patřičnou charakteristikou. Svítidla jsou vybavena stmívatelnými zdroji s možností napojení na řídicí systém. V projektu dojde ke snížení energetické náročnosti soustavy, zlepšení zrakové pohody rekonstrukcí veřejného osvětlení.

Přizpůsobování se změně klimatu: Náš projekt negativně neovlivňuje žádný ze zmíněných bodů. Projekt má pozitivní dopad na změny klimatu prostřednictvím realizace opatření ke zvýšení energetické účinnosti a úspora energie. Stávající příkon: 88,31 kW. Nový příkon: 26,14 kW.

Oběhové hospodářství včetně předcházení vzniku odpadů a recyklace: V projektu dojde k ekologické likvidaci všech použitých stavebních materiálů vč. starých svítidel bude následně podloženo dokumenty o ekologické likvidaci.

Prevence a omezování znečištění ovzduší, vody nebo půdy: Projektem dojde ke snížením energetické náročnosti s vlivem na znečištění ovzduší světelným smogem.

Objednatel musí po ukončení realizace akce prokázat příslušnými smlouvami, fakturami a dalšími průkaznými podklady, že došlo v souladu s platnou legislativou k řádné recyklaci stavebního a demoličního odpadu vzniklého během realizace konkrétního projektu. Minimální míra recyklace je stanovena na alespoň 70 % stavebního a demoličního odpadu.

V případě, že během realizace projektu vzniknou okolnosti, které zakládají předpoklad porušování principu „výrazně nepoškozovat“, je příjemce dotace povinen informovat poskytovatele dotace. Ten následně předložené skutečnosti vyhodnotí. Porušení principů „výrazně nepoškozovat“ může mít za důsledek výzvu k vrácení poskytnuté podpory.

Podklady pro Závěrečnou zprávu dotace obsahují:

- a) dokument „Závěrečná zpráva“ (dostupný na webových stránkách www.mpo-efekt.cz);
- b) účetní doklady (faktury) včetně položkových rozpočtů k daným fakturám (vše označeno min. číslem dotace);
- c) výpisy z bankovních účtů s vyznačením vztahující se platby;
- d) přehledná tabulka se zanesenými fakturami (čísla, předmět fa, datum úhrady), celková výše faktury, s uvedením výše způsobilých výdajů, součty sloupců případně řádků;
- e) jiné doklady, které prokazují výši vynaložených nákladů (přehled vyúčtování prostředků z dotace a z vlastních a jiných zdrojů, soupis dodávek a výkonů);
- f) protokol měření osvětlení dle platných norem (je důrazně doporučeno provést měření před převzetím díla), které provedla odborně způsobilá osoba s certifikací v měření světelných parametrů

veřejného osvětlení, kalibrovanými přístroji, jejichž poslední kalibrace nebude starší, než předepisuje norma pro daný typ přístroje (dokládá se i certifikát a kalibrační list);

g) u stavebních prací doklady, které příjemce dotace opravňují stavbu užívat (kolaudační rozhodnutí, je-li vydáno, resp. povolení k užívání stavby, předávací protokoly);

h) doklady prokazující nakládání s odpady vzniklými investiční akcí (stvrzenky, faktury,);

i) podklady pro finanční vypořádání dotace (dle vyhlášky č. 367/2015 Sb., příloha č. 3B) a stručný komentář, oboje podepsané statutárním orgánem s razítkem obce či společnosti;

j) prohlášení, že byl projekt realizován v souladu s příslušnou výzvou, Rozhodnutím a Podmínkami (součástí zprávy mohou být i další doklady, prokazující hospodárné vynaložení finančních prostředků státního rozpočtu ve smyslu operativní evidence);

k) protokoly z kontrol či jiné doklady, které nebyly v průběhu řešení dotační akce poskytovateli dotace předloženy;

l) informaci o vrácení finančních prostředků, pokud byly v průběhu akce jakékoliv prostředky vráceny na účet poskytovatele dotace;

m) čestné prohlášení, seznam fyzických a právnických osob dle fakturací a záznam o prověření, že tyto osoby nebyly v době fakturování ve střetu zájmu podle zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmu, ve znění pozdějších předpisů – implementováno v AIS MPO (záložka „Čestná prohlášení“)

žlutě podbarvené odevzdává zhotovitel

Výsledek projektu:

1.	Materiál	x	x
1.1	Svítlidlo LED - úsek 101-106, třída M3	136	kus
1.2	Svítlidlo LED - úsek 201, třída M5	8	kus
1.3	Svítlidlo LED - úsek 301-302, třída M4	50	kus
1.4	Svítlidlo LED - úsek 401, třída P5	6	kus
1.5	Svítlidlo LED - úsek 501, třída P3	13	kus
1.6	Svítlidlo LED - úsek 601, třída P3	5	kus
1.7	Svítlidlo LED - úsek 701, třída P3	11	kus
1.8	Svítlidlo LED - úsek 801-802, třída P5	46	kus
1.9	Svítlidlo LED - úsek 901-903, třída P4	80	kus
1.10	Svítlidlo LED - úsek 1010, třída M5	30	kus
1.11	Svítlidlo LED - úsek 1030, třída P3	12	kus
1.12	Svítlidlo LED - úsek 1041-1042, třída P3	50	kus
1.13	Svítlidlo LED - úsek 1050, třída P3	10	kus
1.14	Svítlidlo LED - úsek 1060, třída P3	16	kus
1.15	Svítlidlo LED - úsek 1070, třída P4	25	kus
1.16	Svítlidlo LED - úsek 1080, třída P4	24	kus
1.17	Svítlidlo LED - úsek 1090, třída P4	22	kus
1.18	Svítlidlo LED - úsek 1101-1102, třída P4	48	kus
1.19	Svítlidlo LED - úsek 1110, třída P4	4	kus
1.20	Svítlidlo LED - úsek 1120, třída P4	17	kus
1.21	Svítlidlo LED - úsek 1130, třída P4	12	kus
1.22	Svítlidlo LED - úsek 1140, třída P5	7	kus
1.23	Svítlidlo LED - úsek 1151-1152, třída P5	33	kus
1.24	Svítlidlo LED - úsek 1160, třída P5	19	kus

1.25	Svítlidlo LED - úsek 1171-1172, třída P5	60	kus
1.26	Svítlidlo LED - úsek 1201, třída P4	24	kus
1.27	Svítlidlo PŘECHODOVÉ LED - úsek 1301, třída M5	10	kus
1.28	Svítlidlo PŘECHODOVÉ LED - úsek 1701, třída M3	4	kus
1.29	Svítlidlo PŘECHODOVÉ LED - úsek 1801, třída M4	2	kus
1.30	Svítlidlo LED - úsek 1020, třída P3	7	kus
1.31	Svítlidlo PŘECHODOVÉ LED - úsek 1401, třída M5	12	kus
1.32	Svítlidlo LED - úsek 1501, třída C4	19	kus
1.33	Svítlidlo PŘECHODOVÉ LED - úsek 1601, třída M5	2	kus
1.34	Kabel silový 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm ² - uznatelné	7840	m
1.35	Kabel silový 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm ² - neuznatelné	400	m
1.36	Materiál pro rekonstrukci RVO 1, RVO 13, RVO 16, RVO 22, RVO 35, RVO 36, RVO 37, RVO 46, RVO 63, RVO 66, RVO 77, RVO 84, RVO 85, RVO 94	14	kus
1.37	Hybridní stykač 20A pro rozvaděč	57	kus
1.38	Podružný elektromateriál pro zapojení svítidel	824	kus

2.	Montážní práce	x	x
2.1	Montáž svítidla veřejného osvětlení - uznatelné	784	kus
2.2	Montáž svítidla veřejného osvětlení - neuznatelné	40	kus
2.3	Rekonstrukce RVO - přezbojení jističů a stykačů	19	kus
2.4	Rekonstrukce rozvaděče RVO 1, RVO 13, RVO 16, RVO 22, RVO 35, RVO 36, RVO 37, RVO 46, RVO 63, RVO 66, RVO 77, RVO 84, RVO 85, RVO 94	14	kus
2.5	Montáž kabelu 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm ² - uznatelné	7840	m
2.6	Montáž kabelu 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm ² - neuznatelné	400	m
2.7	HZS, elektromontér v tarifní třídě 7	15	h
2.8	Montážní plošina, montáž svítidel - uznatelné	470	h
2.9	Montážní plošina, montáž svítidel - neuznatelné	27	h
2.10	Demontáž svítidel a výložníků - uznatelné	769	kus
2.11	Demontáž svítidel a výložníků - neuznatelné	40	kus
2.12	Demontáž rozvaděčové skříně RVO 1, RVO 13, RVO 16, RVO 22, RVO 35, RVO 36, RVO 37, RVO 46, RVO 63, RVO 66, RVO 77, RVO 84, RVO 85, RVO 94	14	kus
2.13	Demontáž stávající výzbroje RVO	76	h

3.	Ostatní	x	x
-----------	----------------	----------	----------

3.1	Zařízení staveniště - vybudování, ubytování a doprava, technický dozor zhotovitele, DIO, lávky, zajištění stavby, vytyčení inženýrských sítí, zajištění dopravní bezpečnosti v místě montážních prací	1	kpl
3.2	Dokumentace skutečného provedení díla - Aktualizace pasportu VO, Vyhotovení protokolu o ověření osvětlenosti, Vyhotovení energetického posudku pro ZVA	1	kpl
3.3	Související služby k provedení díla - Zkoušky a revize elektroinstalace včetně vyhotovení revizní zprávy, Doprava a manipulace s materiálem, Ekologická likvidace svítidel a zdrojů	1	kpl

Odkazy

Dokumenty k výzvě ke komponentě 2.2.2. REALIZACE PROJEKTŮ NA ZVÝŠENÍ ENERGETICKÉ ÚČINNOSTI SYSTÉMŮ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

naleznete na tomto odkazu <https://www.mpo-efekt.cz/cz/dotacniprogramy/vyzvy/1-2022-rekonstrukce-verejneho-osvetleni>

Klíčové stránky pro shrnující informace Národního plánu obnovy jsou prezentovány na webu www.planobnovy.cz.

K Národnímu plánu obnovy jsou další informace také na <https://www.mpo-efekt.cz/cz/dotacniprogramy/130924>

Loga NextGenerationEU a Národního plánu obnovy naleznete na tomto odkazu <https://www.planobnovy.cz/dokumenty>

Logo Ministerstva průmyslu a obchodu naleznete na tomto odkazu <https://www.mpo.cz/cz/rozcestnik/ministerstvo/loga-ke-stazeni/loga-ministerstva-prumyslu-a-obchodu--220428/>

Grafické normy dle pokynů (vizuální manuál) jsou dostupné v .pdf formě (pouze anglicky) na https://ec.europa.eu/regional_policy/en/information/logos_downloadcenter/

DNSH environmentální cíle – ukázky podpůrných důkazů jsou k dispozici zde [https://eurlex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:52021XC0218\(01\)](https://eurlex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:52021XC0218(01))