

PREDMET PODPORY NFP

1. Všeobecné informácie o Projekte

Názov Projektu	Rekonštrukcia verejného osvetlenia obce Kálnica	
Kód ITMS	25120220114	
Operačný program	2510002 OP Konkurencieschopnosť a Hospodársky rast	
Spolufinancovaný z	Európsky fond regionálneho rozvoja (ERDF) a Štátny rozpočet (ŠR)	
Prioritná os	2 Energetika	
Opatrenie	2.2 Budovanie a modernizácia verejného osvetlenia pre mestá a obce a poskytovanie poradenstva v oblasti energetiky	
Prioritná téma	Podiel prioritnej témy z celkových výdavkov Projektu (%)	Forma financovania
Energetická efektívnosť, kogenerácia, hospodárenie s energiou	100	Nenávratná dotácia
Hospodárska činnosť	Podiel hospodárskej činnosti z celkových výdavkov Projektu (%)	Územná oblasť
Verejná správa	100	Vidiecke oblasti (iné ako horské, ostrovné alebo riedko a veľmi riedko osídlené oblasti)

2. Miesto realizácie Projektu

NUTS II	Západné Slovensko
NUTS III	Trenčiansky kraj
Okres	Nové Mesto nad Váhom
Obec	Kálnica
Ulica	Kálnica
Číslo	100

3. Ciele Projektu

Cieľ projektu	Rekonštrukcia a modernizácia verejného osvetlenia obce Kálnica
Špecifický cieľ projektu 1	Výmena existujúcich svietidiel a svetelných zdrojov za energeticky menej náročné
Špecifický cieľ projektu 2	Doplnenie svietidiel a svetelných zdrojov za účelom splnenia požiadaviek platných svetelno-technických noriem

4. Merateľné ukazovatele Projektu

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Výsledok	Počet vymenených svietidiel	počet	0.000	2010	82.000	2011
Dopad	Úspora energie	GJ/rok	0.000	2011	32.050	2016

5. Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu

Názov aktivity		Väzba na merateľný ukazovateľ výsledku (názov merateľného ukazovateľa výsledku)	Merná jednotka	Počet jednotiek
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1.-6.	Aktivita 1 – Demontáž Aktivita 2 – Montáž silnoprúd Aktivita 3 – Dodávka silnoprúd Aktivita 4 – Montáž svietidiel Aktivita 5 – Dodávka svietidiel Aktivita 6 – HZS revízia	Počet vymenených svietidiel	počet	82.000

6. Časový rámec realizácie Projektu

Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR)	Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR)
Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)		
Aktivita 1 – Demontáž	06/2010	11/2011
Aktivita 2 – Montáž silnoprúd	06/2010	11/2011
Aktivita 3 – Dodávka silnoprúd	06/2010	11/2011
Aktivita 4 – Montáž svietidiel	06/2010	11/2011
Aktivita 5 – Dodávka svietidiel	06/2010	11/2011
Aktivita 6 – HZS revízia	06/2010	11/2011
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	06/2010	11/2011
Publicita a informovanosť	06/2010	11/2011

7. Rozpočet projektu

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	202 696,60	0,03	202 696,63	Aktivita 1 až 5
716 Prípravná a projektová dokumentácia	756,00	0,00	756,00	Aktivita 6 – HZS revízia
CELKOVO	203 452,60	0,03	203 452,63	

8. Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

Aktivita	Oprávnené výdavky	Neoprávnené výdavky	Výdavky celkovo
Hlavné aktivity (číslo / názov)			
1 Aktivita 1 – Demontáž	4 859,39	0,03	4 859,42
2 Aktivita 2 – Montáž silnoprúd	16 466,79	0,00	16 466,79
3 Aktivita 3 – Dodávka silnoprúd	67 237,52	0,00	67 237,52
4 Aktivita 4 – Montáž svietidiel	1 754,90	0,00	1 754,90
5 Aktivita 5 – Dodávka svietidiel	112 378,00	0,00	112 378,00
6 Aktivita 6 – HZS revízia	756,00	0,00	756,00
Podporné aktivity			
Riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
Publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
CELKOVO		0,03	203 452,63

P.č.	Názov výdavku	MJ	Jednotková cena	Počet jednotiek	Celkom	Oprávnený výdavok	Neoprávnený výdavok	termín realizácie	
								od	do
1.	Demontáž svetidla so zdrojom do výšky 8 až 10m - likvidácia	ks	11,85	82	971,70	971,67	0,03	jún 10	november 11
2.	Demontáž svorkovnice - likvidácia	ks	1,96	82	160,72	160,72	0,00	jún 10	november 11
3.	Demontáž lanového vodiča AlFe 25mm ² - likvidácia	m	0,48	5740	2 755,20	2 755,20	0,00	jún 10	november 11
4.	Demontáž rozvádzača RVO - likvidácia	ks	19,98	1	19,98	19,98	0,00	jún 10	november 11
5.	Demontáž konzoly uchytenia svetidla - likvidácia	ks	5,51	82	451,82	451,82	0,00	jún 10	november 11
6.	Ostatné drobné demontážne práce	súbor	500,00	1	500,00	500,00	0,00	jún 10	november 11
7.	Montáž svetidla so zdrojom do výšky 10m	ks	13,44	161	2 163,84	2 163,84	0,00	jún 10	november 11
8.	Montáž elektrovýzbroje	ks	16,17	161	2 603,37	2 603,37	0,00	jún 10	november 11
9.	Montáž samonosného kábla s Al jadrom 3x25mm ²	m	0,89	5635	5 015,15	5 015,15	0,00	jún 10	november 11
10.	Montáž výložníka na betónový stĺp (d=18cm, l=2m)	ks	21,71	161	3 495,31	3 495,31	0,00	jún 10	november 11
11.	Montáž rozvádzača RVO (2 trojfázové vývody, IP54, hl. istenie 32A, na stĺp, plast, riadené astronóm. čas.)	ks	39,97	1	39,97	39,97	0,00	jún 10	november 11
12.	Montáž univerzálnej nosnej svorky	ks	2,95	161	474,95	474,95	0,00	jún 10	november 11
13.	Montáž prepichovacích svoriek	ks	4,15	322	1 336,30	1 336,30	0,00	jún 10	november 11
14.	Odborné odskúšanie a kompletizácia svetidla	ks	4,75	161	764,75	764,75	0,00	jún 10	november 11
15.	Ukončenie vodičov v rozvádzači	ks	2,09	35	73,15	73,15	0,00	jún 10	november 11
16.	Ostatné drobné montážne práce	súbor	500,00	1	500,00	500,00	0,00	jún 10	november 11
17.	Samonosný kábel s Al jadrom 3x25mm ²	m	5,35	5635	30 147,25	30 147,25	0,00	jún 10	november 11
18.	Univerzálna nosná svorka	ks	11,88	161	1 912,68	1 912,68	0,00	jún 10	november 11
19.	Prepichovacia svorka	ks	4,81	322	1 548,82	1 548,82	0,00	jún 10	november 11
20.	Rozvádzač RVO (2 trojfázové vývody, IP54, hl. istenie 32A, na stĺp, plast, riadené astronóm. čas.)	ks	12 800,00	1	12 800,00	12 800,00	0,00	jún 10	november 11
21.	Výložník na betónový stĺp (d=18cm, l=2m)	ks	117,57	161	18 928,77	18 928,77	0,00	jún 10	november 11
22.	Ostatný drobný montážny materiál	súbor	1 900,00	1	1 900,00	1 900,00	0,00	jún 10	november 11

P.č.	Názov výdavku	MJ	Jednotková cena	Počet jednotiek	Celkom	Oprávnený výdavok	Neoprávnený výdavok	termín realizácie	
								od	do
23.	Intenzita prúdenia svetla s telemanagmentom, zdroj do 70W, IP66, montáž d=6cm, ploché tienidlo, účinnosť svetidla = 79%, činiteľ údržby = 0,7; zak. zóna vyž. = 0cd/klm (cena s predr. a zdrojom) - montáž	ks	10,70	161	1 722,70	1 722,70	0,00	jún 10	november 11
24.	Elektromický regulovateľný predradník - montáž	ks	0,10	161	16,10	16,10	0,00	jún 10	november 11
25.	Svetelný zdroj: Vysokotlaková halogenidová výbojka s keramikým horákom, P=60W, Ra=66, EM =6800lm, životnosť min. 5000hod. - montáž	ks	0,10	161	16,10	16,10	0,00	jún 10	november 11
26.	Intenzita prúdenia svetla s telemanagmentom, zdroj do 70W, IP66, montáž d=6cm, ploché tienidlo, účinnosť svetidla = 79%, činiteľ údržby = 0,7; zak. zóna vyž. = 0cd/klm (cena s predr. a zdrojom) - dodávka	ks	698,00	161	112 378,00	112 378,00	0,00	jún 10	november 11
27.	HZS - Revizia	hod	12,60	60	756,00	756,00	0,00	jún 10	november 11
Celkom					203 452,63	203 452,60	0,03	jún 10	november 11
	Intenzita		95,00%						
	NFP		193 279,97						