

PYTANIA I ODPOWIEDZI (III)

W związku z przesłanym zapytaniem do postępowania przetargowego PPI.272.2.2011 na wykonanie robót budowlanych dotyczących: „Zabezpieczenie energetyczne i ciepłe gminy Daszyna na bazie energii odnawialnej – wykonanie wolnostojących instalacji oświetleniowych, wykorzystujących źródła fotowoltaiczne na terenie gminy” informujemy co następuje:

Pytanie nr 1.

Na jakiej wysokości ma być umieszczona oprawa oświetleniowa i jaka ma być długość wysięgnika z oprawą.\r\n2. Czy ubezpieczenie OC ma rzeczywiście być do wysokości złożonej oferty?\r\n3. Dlaczego system zasilania jest na 24V, a odbiornik na 12V? czy można zaproponować system zasilania na 12V lub źródło światła LED na 24V, tak będzie korzystniej.\r\n4. Proszę o podanie mocy oświetlenia LED i strumienia świetlnego w lumenach.

Odpowiedź

Ad 1.

Wysokość ubezpieczenia OC do wysokości złożonej oferty brutto.

Wysokość słupa 5m.

Wymagana moc źródła światła LED wynosi minimum 27W w wykonaniu IP65, sprawność >90%, strumień świetlny minimum 2600lm Cały system zasilania powinien pracować na napięciu 24V DC. Moc zainstalowanego modułu PV – 1 x 225Wp.

Oprawa oświetleniowa powinna zapewniać oświetlenie na poziomie 16lux na powierzchni minimum 150m². Długość wysięgnika 1,5m.

Regulator programowalny umożliwiający ładowanie banku akumulatorów z zainstalowanych modułów PV, automatycznie załączający źródło światła zależnie od warunków zewnętrznych, powinien posiadać funkcję ochrony baterii przed nadmierny rozładowaniem, praca na napięciu 24VDC.

Wójt Gminy Daszyna
Zbigniew Wojtera

Gmina Daszyna
99-107 Daszyna
NIP 775-24-06-085
REGON 611015885

WÓJT
Zbigniew Wojtera
mgr Zbigniew Wojtera