

RRiRG.I.271.18.2024

Modyfikacja SWZ

Dotyczy: postępowania przetargowego na wykonanie przedmiotu zamówienia pn.: „Zakup i montaż lamp solarnych na terenie Gminy Bielsk”

Zamawiający Gmina Bielsk informuje, iż zgodnie z art. 286 ust. 1 modyfikuje treść specyfikacji warunków zamówienia w zakresie:

- opisu przedmiotu zamówienia – korekta minimalnych wymaganych parametrów technicznych,
- zmiany terminu składania i otwarcia ofert z dnia „01.08.2024r.” do dnia „05.08.2024 r.”, godziny składania i otwarcia ofert bez zmian.

W związku z powyższym Zamawiający modyfikuje treść SWZ w zakresie:

- a) SWZ Rozdział III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA pkt 5) skreśla się i wpisuje: **Minimalne wymagane parametry techniczne:**

	Parametr	Wartość minimalna
Panel BIFACJALNY	Moc	240 W (2x120W) / 18V
	Materiał	Ogniwa monokrystaliczne
	Uchwyt / stelaż panelu PV	Umożliwiający skierowanie go w kierunku południowym oraz pod odpowiednim kątem w stosunku do ziemi
	Materiał obudowy	aluminium
	Wydajność ogniwa słonecznego	19 – 20%
Bateria litowo-żelazowo-fosforanowa	Pojemność	210 Ah/ 3,2V
	Ilość cykli ładowania	2 000
	Umiejscowienie	Zabudowana w głowicy lampy
Głowica lampy	Strumień świetlny	0 - 8 100 lm
	Moc świetlna	0 - 45 W LED 5050
	Diody LED (ilość)	125 sztuk
	Wydajność LED	190 lm / W
	Chip LED	Bridgelux
	Barwa światła	3000 K ± 7000 K
	CRI (współczynnik oddawania barw)	≥ 70Ra
	Materiał głowicy lampy	Odlewane aluminium
	Temperatura pracy	od - 20 do + 60° C
	Żywotność	50 000 h
	Regulator ładowania MPPT	Zabudowany w głowicy lampy
System	Rozsył światła	Soczewki rozpraszające ze światłem spolaryzowanym
	Czas świecenia (pełne naładowanie)	3 – 4 deszczowe dni

Instalacja	Słup wysokość powyżej 6m do 8m (stal ocynkowana), kable łączące lampę z panelem PV, przewody do sterownika winny być umieszczone wewnątrz słupa. Uchwyty montażowe lamp muszą gwarantować możliwość skierowania strumienia światła pod kątem 10° ÷ 20° w celu doświetlenia właściwego terenu
Unifikacja (jednolitość wyglądu)	<ul style="list-style-type: none"> • lampy należy zamontować na, słupie • panel należy zamontować na szczycie słupa,
Montaż w gruncie	Montaż/ Osadzenie fundamentów należy wykonać w podłożu zgodnym z parametrami określonymi przez producenta fundamentu oraz ustawą Prawo Budowlane.
Sterowanie / Zarządzanie trybami pracy lampy	<ul style="list-style-type: none"> • Czujnik zmierzchu • sterowanie pilotem • 4 tryby pracy – dostosowane do warunków klimatycznych różnych pór roku • Możliwość programowania indywidualnych trybów pracy adekwatnie do pory roku i potrzeb klienta: <ul style="list-style-type: none"> - czas i moc świecenia w określonych godzinach po zmierzchu, przerwa nocna - opóźnienie załączenia po zachodzie słońca • Czujnik ruchu pozwalający na zwiększenie natężenia światła w przypadku wykrycia ruchu
słupy,	<p>Srednica wierzchołka słupa – 76 mm</p> <p>Słupy muszą posiadać certyfikat oraz DWU dla 1 strefy wiatrowej adekwatnie do masy i powierzchni zamontowanych opraw świetlnych, paneli fotowoltaicznych i ich stelaży - Wymagane jest również oświadczenie producenta słupów wskazujące, iż może być on przeznaczony do montażu na nim lamp solarnych oraz wskazujące na maksymalne dopuszczalne obciążenie słupa masą oraz powierzchnią wiatrową oprawy solarnej wraz z panelem PV, stelażem</p> <p>Uchwyty montażowe lamp muszą gwarantować możliwość skierowania strumienia światła pod kątem 10° - 20°, w celu właściwego doświetlenia terenu</p>
Fundament	betonowy, prefabrykowany, powinien być przeliczony ze względu na wagę całości lampy oraz spełniać warunki wytrzymałościowe Montaż / osadzenie fundamentu należy wykonać w podłożu (wymiana podłoża) zgodnym z parametrami określonym przez producenta oraz ustawą Prawo budowlane (właściwej dla 1 strefy wiatrowej)

- b) w Rozdziale XII SWZ – **TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ** skreśla się 30.08.2024r. i wpisuje: 03.09.2024r.
- c) w Rozdziale XV SWZ - **SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT** skreśla się „01.08.2024 r.” i wpisuje „05.08.2024 r.”, godz. bez zmian,
- d) w Rozdziale XVI SWZ - **TERMIN OTWARCIA OFERT** skreśla się „01.08.2024 r.” i wpisuje „05.08.2024 r.”, godz. bez zmian,
- e) Załącznik nr 2 MATERIAŁY RÓWNOWAŻNE: modyfikuje się treść Załącznika nr 2 do SWZ w miejscach wskazanych (oznaczonych kolorem żółtym) – załącznik nr 2_PO MODYFIKACJI stanowi załącznik do niniejszego pisma.
- f) Załącznik nr 8 UMOWA:
w § 1 ust. 5 - skreśla się i wpisuje: treść wpisaną do ppkt a) niniejszego pisma.

Informujemy, iż w dniu 29.07.2024 r. zostało opublikowane ogłoszenie o zmianie ogłoszenia o zamówieniu Nr 2024/BZP 00435187/01 –zmiana terminu składania i otwarcia ofert.

Załącznik:

1. Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia

2. SWZ_lampy_29.07.2024_po modyfikacji
3. Załącznik nr 2 do SWZ_29.07.2024_po modyfikacji
4. Załącznik nr 8 do SWZ_29.07.2024_po modyfikacji

Z up. WÓJTA
Sekretarz Gminy

mgr Krystyna Chyba

