

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:457389-2018:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Wałbrzych: Usługi w zakresie konserwacji oświetlenia ulicznego
2018/S 201-457389**

Sprostowanie

Ogłoszenie zmian lub dodatkowych informacji

Usługi

(Suplement do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej, 2018/S 200-454894)

Legal Basis:

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca/podmiot zamawiający

I.1) Nazwa i adresy

Gmina Wałbrzych - Zarząd Dróg, Komunikacji i Utrzymania Miasta w Wałbrzychu
ul. Matejki 1

Wałbrzych

58-300

Polska

Tel.: +48 746414408

E-mail: mjakubowska@zdkium.walbrzych.pl

Faks: +48 746414404

Kod NUTS: PL517

Adresy internetowe:

Główny adres: <http://bip.zdkium.walbrzych.pl>

Sekcja II: Przedmiot

II.1) Wielkość lub zakres zamówienia

II.1.1) Nazwa:

Eksploatacja urządzeń oświetlenia drogowego na terenie miasta Wałbrzycha w rejonie osiedli: Piaskowa Góra, Podzamcze, Szczawienko i Lubiechów, w ilości około 2 618 punktów

Numer referencyjny: RZP/65/PN/43/2018/DR

II.1.2) Główny kod CPV

50232100

II.1.3) Rodzaj zamówienia

Usługi

II.1.4) Krótki opis:

Przedmiotem zamówienia jest eksploatacja urządzeń oświetlenia drogowego na terenie miasta Wałbrzycha w rejonie osiedli: Piaskowa Góra, Podzamcze, Szczawienko i Lubiechów, w ilości około 2 618 punktów.

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.5) Data wysłania niniejszego ogłoszenia:

17/10/2018

VI.6) **Numer pierwotnego ogłoszenia**

Numer ogłoszenia w Dz.Urz. UE – OJ/S: [2018/S 200-454894](#)

Sekcja VII: Zmiany

VII.1) **Informacje do zmiany lub dodania**

VII.1.2) **Tekst, który należy poprawić w pierwotnym ogłoszeniu**

VII.2) **Inne dodatkowe informacje:**

c.d. pkt II.2.4) ogłoszenia [2018/S 200-454894](#) z 17/10/2018

k) oprawa wyposażona w układ zasilający umożliwiający utrzymanie stałego strumienia świetlnego przez cały założony okres eksploatacji - system umożliwiający zachowanie w całym okresie eksploatacji przewidzianym na 20 lat, wymaganych poziomów parametrów oświetleniowych, eliminujący zawyżanie w początkowym okresie eksploatacji tych poziomów (również mocy opraw) przy rozwiązaniach wymagających stosowania zapasu projektowego dla zachodzących zmian strumienia świetlnego w czasie eksploatacji;

l) oprawy muszą posiadać dostępne bazy danych dla ogólnodostępnych programów obliczeniowych parametrów oświetleniowych;

m) oprawy wykonane w II klasie ochronności;

n) możliwość wymiany zasilacza bez konieczności zdejmowania oprawy ze słupa;

o) współczynnik mocy > 0,9;

p) zakres temperatur pracy od -350C do 450;

q) zakłócenia sieci elektrycznej THD < 20 %;

r) konstrukcja oprawy musi umożliwiać łatwą modułową wymianę LED oraz beznarzędziową wymianę układów zasilających;

s) wyposażona w system optymalnego odprowadzania ciepła (termiczne rozdzielanie pomiędzy układem zasilającym a układem optycznym) oraz wyposażona w czujnik termiczny zapobiegający przypadkowemu przegrzaniu;

2. sodowych typu Boyen 4 firmy Es-System, lub równoważne spełniające poniższe parametry:

Wymagania dla opraw sodowych/ warunki równoważności:

— korpus opraw wykonany z odlewu aluminiowego, o wytrzymałości na uderzenia IK 08,

— oprawa powinna legitymować się stopniem ochrony przed wnikaniem pyłu i wody nie mniejszym niż IP 66, w przypadku konstrukcji dwukomorowej zarówno dla komory lampowej jak i komory osprzętu oraz być wyposażona w system regulujący ciśnienie wewnątrz i na zewnątrz oprawy, który minimalizuje zjawisko kondensacji pary wodnej, odporność na działanie czynników atmosferycznych,

— uchwyt montażowy oprawy o śr. max. 60 mm. powinien umożliwiać płynną zmianę kąta nachylenia oprawy zarówno na wysięgniku, jak i bezpośrednio na słupie,

— oprawy wykonane w II klasie ochronności,

— oprawy powinny być wyposażone w stateczniki z zabezpieczeniem termicznym,

— dopuszcza się zastosowanie stateczników elektronicznych z wyłączeniem urządzeń wysokiej częstotliwości pracy,

— oprawy muszą posiadać regulację rozsyłu światła realizowaną przez zmianę wzajemnego położenia źródła światła i odbłyśnika w co najmniej 3 oznaczonych pozycjach mających udokumentowanie w dostępnych bazach danych dla ogólnodostępnych programów obliczeniowych parametrów oświetleniowych,

— klosz opraw wykonany z materiału o wytrzymałości nie mniejszej jak IK 08, o zwiększonej odporności na promieniowanie UV,

— panel osprzętu elektrycznego wykonany z tworzywa, demontowany bez użycia narzędzi z oprawy zamontowanej na słupie i podłączonej do zasilania,

— beznarzędziowa wymiana źródła światła i panelu osprzętu od dołu,

— odbłyśnik oprawy musi być wykonany z aluminium jako jednoczęściowy, chroniony od góry korpusem. Ze względu na utrzymanie jednorodności urządzeń sterujących oświetleniem wskazane jest zastosowanie sterowników CPAnet firmy Rabbit lub równoważne spełniające poniższe parametry: Zastosowane sterowniki muszą umożliwić zdalną zmianę programów pracy oświetlenia, monitorowanie stanu pracy obwodów odejściowych z PPE w tym parametrów elektrycznych. Sposób komunikacji z sieci Internet do PPE bezprzewodowy za pomocą łączy GSM/GPRS.

Wymagania dotyczące cech fizycznych sterowania zdalnego i monitoringu:

1. Funkcja systemu zarządzania

- awaryjne zasilanie z wbudowanego akumulatora min. 10 h;
- min. 8 wejść zwiernych (konfigurowane niezależnie jako alarmowe, informacyjne, nadzorujące;
- min. 8 wyjść (4 wyjścia zwiernie + 4 wyjścia przełączne);
- wskaźniki LED na panelu czołowym: wejścia, wyjścia, GSM, GPRS, GPS, zasięg sieci, akumulator;
- instalacja sterowników typu „Plug & Play”;
- prosty montaż przy pomocy złącz typu Fenix;
- zarządzanie systemem ze strony Web w dowolnym czasie, z dowolnego miejsca on-line (PC, PDA);
- połączenie szyfrowane HTTPS;
- autoryzacja użytkowników (login, hasło) oraz parametryzacja uprawnień;
- wybór wersji językowej;
- wyjścia konfigurowane niezależnie (6 trybów pracy: astronomiczny, dobowy, kaskada, serwis, redukcja, pogodowy);
- możliwość wprowadzenia do 10 wyjątków profilów sterujących;
- zdalna wymiana oprogramowania i ustawień po GPRS (darmowa przez 24 miesiące);
- komunikacja po GPRS i SMS (na żądanie);
- możliwość załączania oświetlenia z SMS (z tel. komórkowego, strony WWW) dla pojedynczych sterowników lub całych grup jednocześnie;
- synchronizacja czasu i położenia z GPS (odbiornik wbudowany SiRF III);
- automatyczne wyliczanie strefy czasowej oraz automatyczna zmiana czasu zima/lato;
- odrębne poprawki w schematach sterowania poszczególnych profili dla lata i zimy;
- opcjonalne uwzględnienie warunków pogodowych i natężenia ruchu na proces sterowania wyjść;
- lokalizacja sterowników na mapie;
- współpraca z analizatorem sieci /licznikiem energii;
- analiza parametrów sieci: napięcie - 3 fazy, prąd - 3 fazy, moc czynna, bierna, pozorna - 3 fazy, współczynnik mocy - 3 fazy, napięcia międzyfazowe, całkowity prąd sumaryczny;
- natychmiastowe raportowanie i analizowanie sytuacji alarmowych (zanik napięcia zasilania, zanik poszczególnych faz, przekroczenie/obniżenie mocy, przekroczenie - obniżenie obciążenia prądowego, alarmy wejść, alarmy wyjść);
- raportowanie alarmów do serwera Web oraz na predefiniowane numery tel. komórkowych;
- zintegrowana analiza raportów (wszelkie sytuacje alarmowe zgrupowane w dobowe/ miesięczne);
- darmowy dostęp do oprogramowania na WWW;
- tabela wschodów i zachodów kompatybilna z istniejącymi zegarami typu CPA*.* prod. Rabbit dla miasta Wałbrzych;
- sterownik musi być zarządzany w ramach jednego portalu;
- programowanie czasów świecenia grupy sterowników „jedną komendą tekstową”;
- możliwość automatycznego regulowania poziomem redukcji mocy w zależności od wartości natężenia oświetlenia;

- możliwości komunikacji po szynie RS485 ze sterownikiem umożliwiającym zdalny podgląd parametrów sieci;
- zdalne programowanie układów redukcji mocy;

2. Wymagania dotyczące warunków pracy systemu sterowania:

- zasilanie 230V +10/-20%, 50Hz
- obciążalność prądowa wyjść 8A 230V
- stopień ochrony IP20
- temperatura otoczenia -30/50 °C
- antena GPS/GPRS wew/zew IP67
- wskaźnik LED na panelu czołowym podający informacje: stan (wejścia, wyjścia)

Wymagania materiałowe słupów:

1. Słup wkopywany musi posiadać zabezpieczenie przed korozją części podziemnej oraz do wysokości 0,5 m części nadziemnej elastomerem lub materiałem o podobnych właściwościach w kolorze zbliżonym do koloru słupa.
2. Słupy wkopywane w ziemię muszą być rurowe stożkowe (zbieżne) stalowe.
3. Słupy i wysięgniki ocynkowane ogniowo.
4. Słupy przystosowane do III strefy wiatrowej.
5. Słup musi być kompatybilny ze wszystkimi rodzajami wysięgników.
6. Otwór przez który wprowadzany jest kabel do słupa powinien być zabezpieczony (wykończony) w sposób zapobiegający uszkodzeniom kabla.

Jeżeli w SIWZ lub w jakimkolwiek innym dokumencie została wskazana nazwa producenta, znak towarowy, patent lub pochodzenie w stosunku do określonych materiałów, urządzeń, itp. Zamawiający wymaga, aby traktować takie wskazanie jako przykładowe i dopuszcza zastosowanie przy realizacji zamówienia materiałów, urządzeń, itp. równoważnych o parametrach nie gorszych niż wskazane w SIWZ. Równoważność zastosowanych materiałów i urządzeń będzie podlegała badaniu i ocenie. Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych o parametrach nie gorszych niż parametry wymienione w dokumentacji.

Ciężar udowodnienia, że materiał (wyrób, urządzenie) jest równoważny w stosunku do wymogu określonego przez Zamawiającego spoczywa na Wykonawcy. W takim wypadku Wykonawca musi przedłożyć odpowiednie dokumenty.

c.d. pkt III.1.3) ogłoszenia [2018/S 200-454894](#) z dnia 17.10.2018 r. – część 2

2. Zamawiający informuje, że „stosowna sytuacja” wystąpi w przypadku, kiedy:

- 1) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, udowodni Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia (zobowiązanie należy dołączyć do oferty),
 - 2) Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 i ust. 5 Ustawy (ust. 5 Ustawy w zakresie określonym w rozdziale V.5.),
 - 3) w odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane,
3. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

4. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w pkt. 1, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:

- 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
- 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt. 1.

V.5. Podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 5 Ustawy (pkt 1 oraz od pkt 5 do pkt 8)

Na podstawie art. 24 ust. 5 Ustawy z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wyklucza Wykonawcę:

pkt 1) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15.5.2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (Dz.U. z 2016 r. poz. 1574, 1579, 1948 i 2260) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28.2.2003 r. - Prawo upadłościowe (Dz.U. z 2016 r. poz. 2171, 2260 i 2261 oraz z 2017 r. poz. 791);

pkt 5) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny nie niższą niż 3 000 PLN;

pkt 6) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za wykroczenie, o którym mowa w pkt 5;

pkt 7) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną nie niższą niż 3 000 PLN;

pkt 8) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 15, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

V.6. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia

1. Do oferty (załącznik nr 1) Wykonawca dołącza aktualne na dzień składania ofert oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ust. 1 Ustawy - w formie jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (załącznik nr 2), że:

- a) Wykonawca nie podlega wykluczeniu w przypadkach określonych w art. 24 ust. 1 Ustawy,
- b) Wykonawca nie podlega wykluczeniu w przypadkach określonych w art. 24 ust. 5 pkt 1, pkt 5-8 Ustawy,
- c) spełnia warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i w rozdziale V.2. SIWZ, tj. warunki dot. zdolności technicznej lub zawodowej.

Informacje zawarte w oświadczeniu stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.