

Zapytanie ofertowe

(roboty budowlane)

na wykonanie zadania pn.: **Przebudowa sieci elektroenergetycznej do 1 kV w zakresie oświetlenia drogowego w m. Turek ul. Armii Krajowej st. 60068 na terenie Miasta Turek**, w zakresie zgodnym z załącznikiem stanowiącym integralną część zapytania.

UWAGA: termin realizacji zadania do dnia 23.12.2022r.

Dodatkowe informacje odnośnie zakresu prac można uzyskać od p. Sławomira Mielcarka, tel. 062 598 52 81 lub 604415521

Zleceniobiorca zobowiązany będzie do:

- przestrzegania *Wytycznych dla wykonawców przy wykonywaniu robót budowlanych na sieciach wspólnych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.* zamieszczonych na www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html,
- przestrzegania *Wytycznych dla wykonawców przy wykonywaniu robót budowlanych na sieciach wydzielonych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.* zamieszczonych na www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html,
- przestrzegania *Wytycznych dla wykonawców w zakresie zasad odbioru robót budowlanych wykonywanych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.* zamieszczonych na www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html,
- zakupienia wszystkich materiałów niezbędnych do wykonania zadania,
- uzyskania niezbędnych zgód i uzgodnień z zarządcą drogi, lub terenu na którym znajdują się urządzenia oświetleniowe oraz właścicielami infrastruktury znajdującej się w bezpośrednim sąsiedztwie urządzeń oświetleniowych,
- demontażu, przechowywania i ponownego montażu znaków drogowych oraz wszelkiego rodzaju tablic reklamowych i informacyjnych (jeżeli w zakresie zadania jest demontaż, lub wymiana słupów),
- przedłożenia Zleceniodawcy faktury w terminie 7 dni od daty pozytywnego odbioru wykonanych robót.

Zleceniodawca:

- udzieli Zleceniobiorcy upoważnienia do wystąpienia w jego imieniu do Energa-Operator SA w zakresie jednorazowego przygotowania oraz likwidacji miejsca pracy w celu wykonania zakresu robót objętych niniejszym zapytaniem (w przypadku robót na napowietrznej linii wspólnej lub podwieszanej),
- dokona odbioru robót zgodnie z *Wytycznymi dla wykonawców w zakresie zasad odbioru robót budowlanych wykonywanych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.* zamieszczonych na www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html,
- ureguluje należność za wykonane zadanie przelewem w terminie 25 dni od daty wpływu do siedziby Spółki prawidłowo wystawionej faktury VAT.

Oferty należy składać na druku formularza pn. „**Formularz ofertowy – roboty budowlane**” dostępnym na stronie internetowej www.oid.pl w zakładce „DO POBRANIA”, na adres: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o. o., ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz lub złożyć osobiście w siedzibie Spółki w dni robocze w godz. 8:00-14:00.

Oferty należy składać do dnia 27.10.2022r. (decyduje data wpływu oferty do Spółki)

Oferta winna zostać złożona w zamkniętej kopercie opatrzonej dokładnymi danymi oferenta oraz nazwą zadania: „**OFERTA – dot. m. Turek ul. Armii Krajowej, 60069, Miasto Turek, zapytanie nr WT/T1/GW/...2599.../2022**”

UWAGA: OFERTY MOGĄ BYĆ SKŁADANE WYŁĄCZNIE DROGĄ POCZTOWĄ LUB W SKRZYŃCE PODAWCZEJ PRZY WEJŚCIU DO SPÓŁKI.

Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona na stronie www.oid.pl.

Podpisanie umowy nastąpi w siedzibie zamawiającego, w terminie 14 dni od dnia powiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.

Wzór umowy znajduje się na stronie www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html

W przypadku nie zawarcia umowy z winy Oferenta w ww. terminie, Spółka ma prawo do wyboru kolejnej najkorzystniejszej oferty.

WAŻNE:

Do oferty należy dołączyć wykaz osób, które będą wykonywały ww. prace wg załącznika nr 1 do formularza ofertowego. Jeśli osoby te nie były wcześniej zgłoszone do Spółki należy do oferty dołączyć kopie potwierdzone za zgodność z oryginałem:

- zaświadczeń o ukończeniu kursu pracy pod napięciem w urządzeniach i liniach o napięciu do 1kV,
- świadectw kwalifikacyjnych,
- orzeczeń lekarskich o braku przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania pracy na określonym stanowisku.

Zastępca Dyrektora
ds. Technicznych

Jacek Witczak

Prezes Zarządu: Maciej Witczak, Członek Zarządu: Dorota Kisiela-Augustyński

Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 0000081004 REGON: 250680024 Kapitał zakładowy: 110.354.000 zł NIP: 618-16-07-268

Konta bankowe Santander Bank Polska S.A. 22 1910 1064 0004 8956 4121 0001, Bank Pekao S.A. I O/Kalisz 7412402946111000028733740


Grzegorz Wierny
kierownik sekcji obszaru 1

Przebudowa oświetlenia w m. Turek ul. Armii Krajowej
(Skatepark na terenie OSiR Turek) zasilanie stacja 60068,
na terenie Miasta Turek

1. Zakres rzeczowy m. Turek ul. Armii Krajowej stacja 60068 (PZ2802)

- wymiana istniejącej linii kablowej na kabel YAKXS 4x25 mm² około 376 m, w tym około 140 m w rurze osłonowej typu DVK 75
- wymiana istniejących słupów latarni na słupy typu CN9/3/60/F160 + W20/0,2/2/1,5-60/90 z dedykowanymi fundamentami (3 szt.)
- wymiana istniejących opraw na oprawy LED BGP283 T25 DX50 FG-XW/740 1 xLED-HB 24910 lm, oprawy mają być wyposażone w system sterowania City Touch z abonamentem na 10 lat (5 szt.)
- montaż oprawy LED BGP283 T25 DX50 FG-XW/740 1 xLED-HB 24910 lm, oprawy mają być wyposażone w system sterowania City Touch z abonamentem na 10 lat (1 szt.)
- montaż szafki rozdzielczo-sterującej (1 szt.)

Montowana szafka ma być prod. Emitter, ZPUE EOP sp. z o.o. lub INCOBEX sp. z o.o. (kompletna z wyposażeniem przygotowanym przez jednego ze wskazanych producentów) – wyposażenie ma być zgodnie z załączonym schematem. Jako zegar sterujący należy zastosować zegar ASTmidi lub MicroBlue z zewnętrzną anteną GPS.

Na szafce oświetleniowej należy zamontować tabliczkę informacyjną „**NIE DOTYKAĆ! URZĄDZENIE ELEKTRYCZNE**” o wymiarach 148x210 mm (szer. x wys.) oraz tabliczkę informacyjną wykonaną z aluminium w kolorze żółtym z czarną ramką oraz tłoczonymi napisami w kolorze czarnym. Wymiary tabliczki około 120x100 mm (szer. x wys.). Zakup tabliczek leży po stronie wykonawcy. **Uwaga: na tabliczce należy umieścić nr stacji 60068 oraz nr PZ2802.**

Szafka oświetleniowa winna posiadać certyfikat zgodności wydany producentowi lub jego upoważnionemu przedstawicielowi przez jednostkę certyfikującą posiadającą odpowiedni zakres akredytacji wydanej przez Polskie Centrum Akredytacji potwierdzający, że szafka oświetlenia ulicznego spełnia wymagania norm:

- *PN-EN 62208 Puste obudowy do rozdzielnic i sterownic niskonapięciowych. Wymagania ogólne.*
- *PN-EN 61439-1:2011 Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe - Część 1 : Postanowienia ogólne.*
- *PN-EN 61439-5:2011 Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe - Część 5 : Zestawy do dystrybucji mocy w sieciach publicznych oraz zgodnie z dyrektywą niskonapięciową LVD 2014/35/2014 deklarację zgodności (wystawioną przez producenta lub upoważnionego dystrybutora) z w/w normami.*

Uwaga: Słupy należy oznaczyć tabliczkami wg wzoru.

2. Opis techniczny:

Wykonać prace zgodnie z zakresem rzeczowym. Nawierzchnię należy przywrócić do stanu pierwotnego. Zakup wszystkich materiałów należy do Wykonawcy. Instalowana aparatura, osprzęt, przewody winny posiadać atesty dopuszczające do zastosowania na terenie kraju. W przypadku zbyt krótkich kabli zasilających latarnię (tabliczka słupowa IZK), należy zmuflować kabel i wykonać zapas kabla minimum 1,5m. Po wykonaniu zapasu kabla, prace zanikające podlegają odbiorowi przez pracownika Spółki.

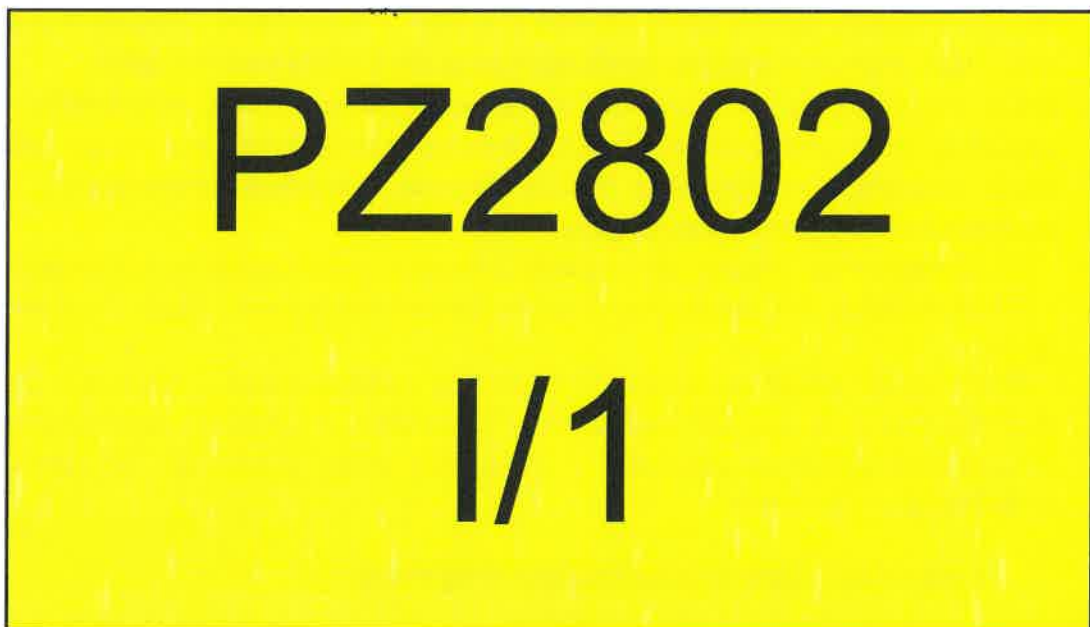
Ze zgłoszeniem do odbioru należy dostarczyć następujące dokumenty:

- - certyfikat zgodności dla szafki zgodnie z zapisami powyżej
- - schemat powykonawczy
- protokoły z pomiarów skuteczności ochrony przeciwporażeniowej
- protokoły z pomiarów rezystancji izolacji kabli jeżeli zostały przedłużone/ wymienione

Wzory protokołów dostępne na stronie internetowej Spółki;

Tabliczki na słup stacja 60068 (PZ2802)

~ 12x7 cm (szer x wys)



Tabliczka na PZ „Nie dotykać! Urządzenie elektryczne”

148x210mm (szer x wys)



Opracował: Wierny
kierownik sekcji obszaru 1

Teren 1

Plan sytuacyjny opraw



Teren 1*

Plan sytuacyjny opraw

Producent	Philips	P	158.0 W
Numer artykułu	UniStreet gen2 Medium	Φ_{Oprawa}	22301 lm
Nazwa artykułu	BGP283 T25 DX50 FG-XW /740		
Wyposażenie	1x LED-HB 24910 lm- 4S L95@100kh		

Pojedyncze oprawy

X	Y	Wysokość montażu	Oprawa
9.221 m	15.488 m	9.000 m	1
27.417 m	7.823 m	9.000 m	2
25.320 m	7.384 m	9.000 m	3
44.865 m	22.916 m	9.000 m	4
9.448 m	13.364 m	9.000 m	5
45.332 m	20.798 m	9.000 m	6

Teren 1

Obiekty obliczeniowe



Teren 1

Obiekty obliczeniowe

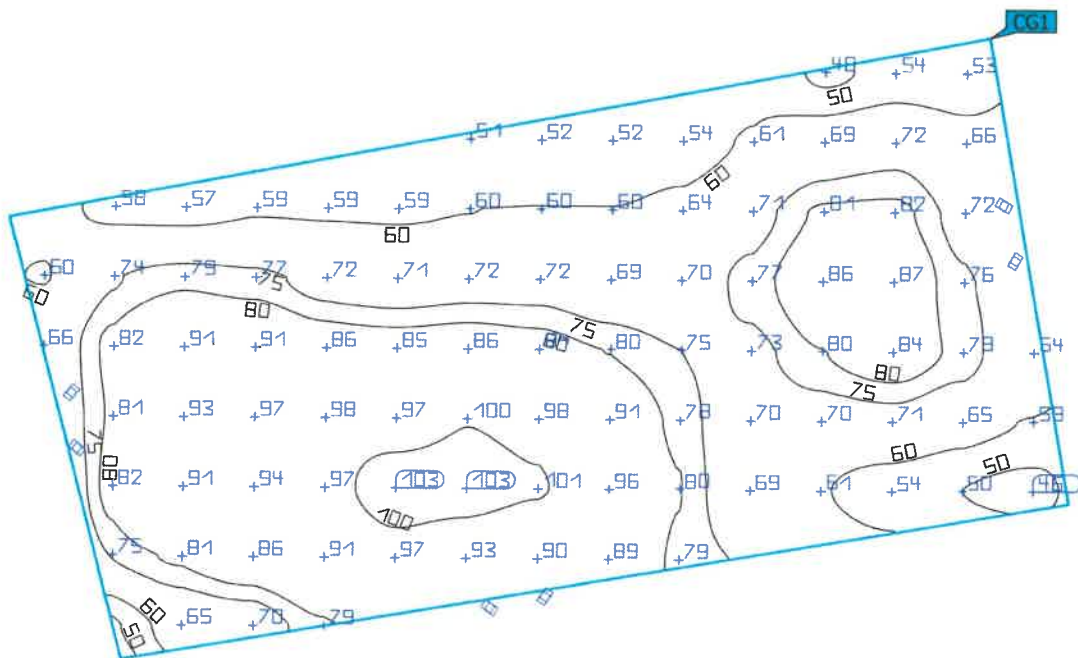
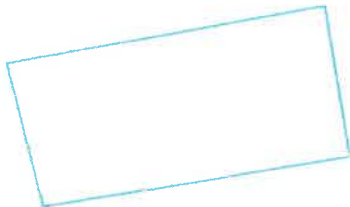
Powierzchnie obliczeniowe

Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	g_1	g_2	Indeks
Teren skateparku Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.000 m	75.4 lx	46.3 lx	103 lx	0.61	0.45	CG1

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux, Standard (obszar ruchu na zewnątrz)

Teren 1

Teren skateparku








Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	g_1	g_2	Indeks
Teren skateparku Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 0.000 m	75.4 lx	46.3 lx	103 lx	0.61	0.45	CG1

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux, Standard (obszar ruchu na zewnątrz)

Istniejąca szafka oświetleniowa

Legenda:

-  Oprawa do wymiany
 -  Oprawa ze słupem nie podlegająca przebudowie
 -  Oprawa do montażu
 -  Linia kablowa do wymiany na YAKXS 4x25 mm2
 -  Szafka rozdzielczo-sterująca do montażu
- PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:**
1 Oprawa BGP283 T25 DX50 FG-XW/740 1 xLED-HB 24910 lm wyposażona w system CityTouch z abonamentem 10 lat
- DRUGI ZNAK - TYP SŁUPA DO MONTAŻU/WYMIANY:**
W CN9/3/60/F160 + W20/0,2/2/1,5-60/90 z dedyk. fundamentami



OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

Objekt: Oświetlenie drogowe	Wykonawca: Grzegorz Wierny
Adres: Gm. Miasto Turek ul. Armii Krajowej (skatepark) stacja 60068	Wykonanie: Przebudowa oświetlenia drogowego (wymiana linii kablowej, szafki sterującej, słupów latarni i opraw)
Inwestor: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data: 2022-10-06
	Formal.: A3
	Nr Dł. 1