



DO WSZYSTKICH ZAINTERESOWANYCH WYKONAWCÓW

Dotyczy: postępowania przetargowego nr 4/SBiON/2018 przetarg nieograniczony pn.: „Budowa wieży obserwacyjnej w m. Kalwaria Paławska”

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) uprzejmie informuję, że do Zamawiającego wpłynęły pytania od uczestnika postępowania, dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w brzmieniu przytoczonym poniżej, na które Zamawiający udzielił następujących odpowiedzi:

Pytanie nr 1

Kabel WLZ w projekcie jest podany YKY 4x10, w zestawieniu materiałowym YKY 4x10, a na rysunku E-02 jest kabel YKY 4x16. Prosimy o wyjaśnienie jaki przekrój kabla jest wymagany.

Odpowiedź na pytanie 1:

Zgodnie z obliczeniami projektowymi wymagany jest kabel WLZ o minimalnym przekroju żył 10mm².

Pytanie nr 2

Na Rysunku E-02 zasilanie z agregatu do SZR jest wyprowadzone kablem YKY 5x16, natomiast na rysunku E-03 jest kablem YKY5x10. Prosimy o wyjaśnienie jaki przekrój kabla jest wymagany.

Odpowiedź na pytanie 2:

Analogicznie do kabla WLZ minimalny przekrój żył zasilania z agregatu wynosi 10mm².

Pytanie nr 3

W projekcie wykonawczym w części elektrycznej pkt. 7.4.8 jest zapis: „Instalację sterowniczą dla urządzeń wentylacyjnych oraz klimatyzacyjnych (sterowniki swobodnie programowalne, programatory elektroniczne, czasowe, zasilacze, transformatory bezpieczeństwa, okablowanie itp.) opracuje i wykona wykonawca instalacji automatyki branży wentylacyjno- chłodniczej na potrzeby obiektu, w zakresie niniejszego opracowania leży jedynie doprowadzenie kabli zasilających do szaf zasilająco-sterowniczych urządzeń.”

Prosimy o informację, czy wykonanie przedmiotowej dokumentacji wchodzi w zakres zamówienia?

Odpowiedź na pytanie 3:

Urządzenia wentylacyjne i klimatyzacyjne powinny być fabrycznie wyposażone w instalacje sterowniczą. Wykonawca przekaże Zamawiającemu DTR urządzeń.

Pytanie nr 4

Agregat prądowórczy o jakiej mocy należy dostarczyć: 16 KW czy 40 kVA? W dokumentacji jest rozbieżność.



Odpowiedź na pytanie 4:

Należy dostarczyć agregat o mocy czynnej (praca ciągła) 16kW.

Pytanie nr 5

Jaki powinien być zapas paliwa dla agregatu prądotwórczego?

Odpowiedź na pytanie 5:

Niezbędny zapas paliwa do prób ruchowych i odbioru należy wycenić zgodnie z pozycjami przedmiaru nr 43, 44. Agregat powinien być wyposażony w zbiornik o pojemności min. 120l.

Pytanie nr 6

Czy Zamawiający dysponuje dokumentacją SZR dla agregatu prądotwórczego?

Odpowiedź na pytanie 6:

Zamawiający dysponuje tylko dokumentacją udostępnioną na stronie internetowej Zamawiającego jako załącznik do SIWZ. SZR stanowi wyposażenie fabryczne zespołu prądotwórczego. Sterownik SZR powinien realizować funkcje opisane w udostępnionej dokumentacji.

Pytanie nr 7

Czy Zamawiający dysponuje dokumentacją dla: systemów dostępu, alarmów i centralki nadzorującej. Jaki jest przewidywany "język" transmisji alarmów, co należy „zrobić” z odebrany sygnałem, na co przekierować i jakim protokołem odczytać?

Odpowiedź na pytanie 7:

System alarmowy powinien zostać zrealizowany w oparciu o dane zawarte w pkt. 7.4.5 części opisowej projektu technicznego. Konfiguracja oraz dobór centralki alarmowej w całości leży po stronie Wykonawcy. Mając powyższe na uwadze Zamawiający nie narzuca zastosowania konkretnego typu centralki alarmowej czy integracji z systemem alarmowym już istniejącym. Podobnie sprawa wygląda z transmisją sygnału z centralki w kontenerze do stanowiska operatorskiego. Zamawiający wymaga natomiast zachowania wszystkich funkcjonalności na stanowisku operatorskim wymienionych w projekcie.

Pytanie nr 8

Czy Zamawiający dysponuje dokumentacją dotyczącą łącza Linii Radiowej (przekrój łącza, wyposażenie LR), czy możliwe jest zainstalowanie 1+1 space diversity?

Odpowiedź na pytanie 8:

Zamawiający dysponuje opisem łącza radioliniowego, które uzyskał w ramach przydziału częstotliwości (*W załączeniu „Warunki wykorzystania częstotliwości”*)

Według dokumentacji projektowej nie przewiduje się zastosowania technologii „space diversity”. Przeprowadzone pomiary wykazały, że anteny łącza radioliniowego w m. Paclaw i Huwniki są umiejscowione w zakresie ich widoczności optycznej.



Pytanie nr 9

Czy Zamawiający dysponuje dokumentacją w zakresie ochrony przeciwprzepięciowej na kablach od strony urzędzeń oraz od strony 230/400V AC?

Odpowiedź na pytanie 9:

Zamawiający nie dysponuje dokumentacją w zakresie ochrony przeciwprzepięciowej na kablach od strony urzędzeń. Od strony 230/400V AC są zaprojektowane ochronniki opisane w pkt. 7.4.12 opisu części elektrycznej projektu oraz na schemacie zasilania.

Pytanie nr 10

Czy Zamawiający dysponuje dokumentacją przyłącza 230/400V AC - schemat, kto i kiedy ma je wykonać?

Odpowiedź na pytanie 10:

Przyłącze elektryczne wraz ze złączem licznikowym zostało wykonane przez PGE Dystrybucja S.A.

Pytanie nr 11

Czy Zamawiający dysponuje szczegółowymi wytycznymi dotyczącymi kontenerów (z jakiego materiału, jaka przenikalność cieplna, jaki typ drzwi, klasa zabezpieczenia, ilość zamków, uzziemienia przepusty kablowe)?

Odpowiedź na pytanie 11:

Wytyczne dotyczące kontenerów zostały zawarte w pkt. 7.4.3 oraz 8.4.4 opisu części elektrycznej i teletechnicznej projektu. Ilość dławików określono w opisie projektu w zestawieniach materiałów: kontener elektryczny - 30 dławików, kontener teletechniczny - 36 dławików.

Zamawiający informuje, że powyższe odpowiedzi stanowią integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i należy je uwzględnić podczas przygotowywania ofert.

KOMENDANT
BIESZCZADZKIEGO ODDZIAŁU STRAŻY GRANICZNEJ
im. gen. bryg. Jana Tomasza Gorzechowskiego
z up. ZASTĘPCA KOMENDANTA
plk SG Robert KIELAR

WARUNKI WYKORZYSTANIA CZĘSTOTLIWOŚCI

Załącznik nr 2

Nazwa stacji	Paclaw	PSG Huwniki
Adres	37-743 Paclaw	37-743 Huwniki
	-----	-----
	podkarpackie powiat przemyski Fredropol gmina wiejska	podkarpackie powiat przemyski Fredropol gmina wiejska
Długość geograficzna	22° 42' 46,2" E	22° 42' 43,0"E
Szerokość geograficzna	49° 37' 09,3" N	49° 39' 05,0" N
Wysokość terenu [m n.p.m.]	471	261
Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t.]	50	35
Długość przęsła [km]	3.58	
Azymut maksymalnego promieniowania anteny [°]	359,05	179,06
Kąt pochylenia wiązki w płaszczyźnie pionowej [°]	(-) 3,61	(+) 3,61
Częstotliwość nadawcza [GHz]	22,022	23,030
Nr częstotliwości nadawczej w planie	1	1'
Częstotliwość odbiorcza [GHz]	23,030	22,022
Nr częstotliwości odbiorczej w planie	1'	1
Plan	23A28	
Szerokość kanału radiowego [MHz]	28	
Polaryzacja	V	
Rodzaj modulacji	256 QAM	
Przepływność [Mbit/s]	120	
Typ urządzenia nadawczo - odbiorczego	IDU Ipasolink 200, ODU 23GHz	
Producent urządzenia	NEC Corporation	
Dokument potwierdzający spełnianie zasadniczych wymagań przez urządzenie radiowe	rodzaj	Deklaracja zgodności
	organ wydający	NEC Eastern Europe Ktf. Sp. z o.o.
	Numer i data wystawienia	G110224E 30.10.2014
Typ anteny	Single 0,3	Single 0,3
Producent anteny	Andrew	Andrew
Maksymalna zastępcza moc promieniowania izotropowo (EIRP) [dBm]	53,15	53,15
Tłumienie toru od anteny odbiorczej do odbiornika [dB]	0	0