

Odpowiedzi na pytania nr 4

Odpowiedzi na pytania

Zapytanie ofertowe nr 1/2025 z dnia 31.10.2025r „Budowa farmy wiatrowej Jenków o mocy 18MW”

L.p.	Data wpłynięcia	Pytania od Wykonawców	Odpowiedzi Zamawiającego
26	06.11.2025	Prosimy o potwierdzenie, że Route Survey jest w zakresie zadania.	Zamawiający informuje, że nie jest wymagane ponowne wykonanie Route Survey.
28	06.11.2025	Czy udostępniony RS producenta Nordex jest wiążący? Czy wszystkie kolizje oraz punkty krytyczne trasy zawarte w Route Survey odpowiadają dla każdego z transportów poszczególnych sekcji planowanej do użycia turbiny wiatrowej?	Zamawiający informuje, że przekazany dokument jest podstawą do sporządzenia oferty.
33	06.11.2025	Prosimy o informację, czy Wykonawca musi wykonać pełen zakres prac wynikających z dokumentu RS? Czy jest jakiś zakres, który wykona Zamawiający (np. wzmocnienie mostu i przywrócenie nośności itd.)?	Zamawiający informuje, że w ofercie należy przewidzieć pełny zakres prac wskazany w dokumencie.
40	06.11.2025	Proszę o potwierdzenie, że w zakresie Wykonawcy jest wykonanie uziemienia turbin z materiału dostarczonego przez Inwestora.	Zamawiający informuje, że wszelkie nakłady związane z wykonaniem uziemienia turbin są po stronie Wykonawcy.
41	06.11.2025	Proszę o potwierdzenie, że wykonanie płyty pod schody do wieży turbiny jest w zakresie Wykonawcy.	Zamawiający informuje, że wszelkie nakłady związane z płytą pod schody do wież turbin są po stronie Wykonawcy.
42	06.11.2025	Proszę o potwierdzenie, że Inwestor będzie ponosił koszty odszkodowań za szkody w uprawach powstałe na terenie budowanych obiektów, w korytarzach technologicznych wzdłuż budowanych dróg i placów montażowych oraz na terenach tymczasowych.	Zamawiający informuje, że wszelkie koszty związane z odszkodowaniami są po stronie Wykonawcy.
43	06.11.2025	Proszę o potwierdzenie, że Inwestor dopuszcza wykonanie nawierzchni tymczasowych z płyt stalowych lub aluminiowych.	Inwestor dopuszcza zastosowanie płyt przy tymczasowych łukach, powierzchniach składowych czy miejscach pod rozłożenie dźwigów. Nie dopuszcza płyt na obszarze głównego placu manewrowego
44	06.11.2025	Proszę o potwierdzenie, że Wykonawca jest odpowiedzialny za zapewnienie terenu pod zaplecze budowy dostawcy turbin, a powierzchnia biurowa (kontenery biurowe) jest poza zakresem Wykonawcy.	Zamawiający informuje, że w zakresie oferty należy ująć utwardzony plac z zapewnionym dostępem do wody i prądu. Dostawca turbin zapewnia kontenery dla swoich pracowników we własnym zakresie.

45	06.11.2025	Proszę o potwierdzenie, że Wykonawca nie jest odpowiedzialny za całodobową ochronę zaplecza dostawcy turbin.	Zamawiający informuje, że koszty związane z odszkodowaniami są po stronie Wykonawcy.
46	06.11.2025	Proszę o wskazanie wymaganej powierzchni zaplecza budowy dla Inwestora i dostawcy turbin wiatrowych.	Zamawiający informuje, że powierzchnia powinna wynikać ze wskazanej ilości kontenerów: 4 kontenery dla Zamawiającego, 5 kontenery dla dostawcy turbin.
47	06.11.2025	Zwracamy się z prośbą o podanie przekroju dróg dojazdowych oraz placów montażowych, które należy przyjąć do oferty.	nie jest określony przekrój. Wykonawca powinien dobrać odpowiedni przekrój, aby spełnić wymagania dostawcy turbin
48	06.11.2025	Prosimy o przestanie bilansu mas ziemnych.	nie posiadamy
51	06.11.2025	Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nie wymaga dostawy i wykonania systemu DTS dla LK WN.	Zamawiający nie wymaga dostawy systemu DTS.
52	06.11.2025	Prosimy o doprecyzowanie, w ile pól SN mają być wyposażone złącza kablowe ZK SN FW.	Zamawiający informuje, że złącze ZK FW zgodnie ze schematem SLD ma być wyposażone w 4 pola.
53	06.11.2025	Prosimy o potwierdzenie, że złącze kablowe ZK ESS jest poza zakresem zadania.	Zamawiający informuje, że złącze ZK ESS jest poza zakresem przedmiotowego zadania.
54	06.11.2025	Prosimy o potwierdzenie, że w zakresie zadania nie ma dostawy i budowy żadnego magazynu energii elektrycznej (BESS).	Zamawiający informuje, że budowa magazynu (BESS) nie zawiera się w przedmiocie niniejszego zadania.
55	06.11.2025	Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dopuszcza wyłącznie dostawę RSN bez SF-6, z uwagi na wchodzące w życie z dniem 01.01.2026 r. rozporządzenie UE.	Zamawiający informuje, że przewidywał zastosowanie rozdzielnic SN 30kV z izolacją SF-6.
56	06.11.2025	Czy Inwestor dopuszcza zastosowanie pomiaru napięcia na szynach rozdzielnic, czy ma to być oddzielne pole pomiarowe?	Zamawiający dopuszcza zastosowanie pomiaru napięcia na szynach zbiorczych rozdzielnic SN.
57	06.11.2025	Czy należy uwzględnić w ofercie 2 pola liniowe w pełni wyposażone dla magazynów, czy tylko zarezerwować dla nich miejsce?	Zamawiający informuje, że dla instalacji magazynu energii należy przewidzieć jedynie miejsce na dodatkowe pola SN w rozdzielni.
58	06.11.2025	Prosimy o potwierdzenie, że w turbinach wiatrowych będzie zastosowany system Statcom.	Zamawiający informuje, że turbiny będą wyposażone w system Statcom.
59	06.11.2025	Prosimy o przestanie analizy mocy biernej.	Zamawiający informuje, że nie posiada analizy dotyczącej kompensacji mocy biernej.
60	06.11.2025	Jakie urządzenia do kompensacji mocy biernej należy przyjąć – co jest wymagane (czy tylko to, co podano w SLD)?	Zamawiający informuje, że urządzenia do kompensacji mocy biernej wskazane na schemacie SLD zostały dobrane wstępnie. Szczegółowej analizy należy dokonać na etapie projektu wykonawczego.

61	06.11.2025	Prosimy o sprecyzowanie wymaganych parametrów rozdzielnic SN: prąd szyn zbiorczych, prądy pól odptywowych, prąd zwarcioowy, typy pól – czy wyłączniki mają być wyposażone w napędy silnikowe?	Zamawiający informuje, że parametry elektryczne określono na schemacie SLD.
62	06.11.2025	Czy Zamawiający dopuszcza RSN w izolacji powietrznej?	Zamawiający nie dopuszcza zastosowania rozdzielnic RSN w stacji GPO w izolacji powietrznej.
63	06.11.2025	Jaki jest procentowy dopuszczalny spadek napięcia pomiędzy poszczególnymi turbinami oraz sumarycznie od pierwszej turbiny aż do RSN?	Zamawiający wymaga jedynie, aby sumaryczny spadek napięcia dla poszczególnych torów SN nie był większy niż 2%.
64	06.11.2025	Prosimy o informację, jaki jest wymagany agregat prądotwórczy?	Zamawiający informuje, że moc agregatu prądotwórczego w stacji GPO powinna zostać dobrana na podstawie obliczeń.
65	06.11.2025	Czy Zamawiający dopuszcza dostawę transformatora mocy spoza UE?	Zamawiający informuje, że dopuszcza dostawę transformatora mocy spoza UE.
66	06.11.2025	Czy Zamawiający dopuszcza dostawę aparatury WN, SN spoza UE?	Zamawiający informuje, że dopuszcza dostawę aparatury WN i SN spoza UE.
67	06.11.2025	Z uwagi na błędnie opisane przekroje SLD FW, zwracamy się uprzejmie z prośbą o aktualizację SLD (string EW12–EW6 – ZK SN FW składający się z czterech turbin wiatrowych posiada przyłącze eSN EW6–ZK SN FW o przekroju żyły roboczej 240 mm ²).	Zamawiający informuje, że oferent powinien skalkulować ofertę zgodnie z własnym doświadczeniem i wiedzą techniczną, oraz zaproponować własną optymalną koncepcję.
68	06.11.2025	Czy Zamawiający zezwala na zwiększenie o jedno pole RSN w ZK SN FW i podział turbin na 3 stringi: EW11–EW12; EW10–EW6 oraz EW08–EW05?	Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.
69	06.11.2025	Prosimy o wskazanie na mapach, rysunkach, PZT lokalizacji turbin wiatrowych EW11 i EW12 planowanych do rozbudowy. Jeżeli nie jest znane, prosimy chociaż o podanie długości linii kablowych SN pomiędzy EW12–EW11 i do ZK FW / EW10.	Długość linii kablowej pomiędzy turbiną EW10 i EW11 określona na mapie w linii prostej wynosi ok. 6,5km, natomiast pomiędzy turbinami EW11 i EW12 to 0,5km. Szczegółowy przebieg tras linii kablowych z turbin EW11 i EW12 do turbiny EW10 nie jest jeszcze znany.
70	06.11.2025	Prosimy o informację, czy moc jednostkowa turbiny wiatrowej 3,6 MW jest poprawna? Czy ulegnie zmianie?	Zamawiający informuje, aby do obliczeń przyjąć moc jednej turbiny o wartości 3,6MW. Nawet bowiem w przypadku dostawy turbiny o większej mocy znamionowej będzie ona pracowała z ograniczeniem mocy.
71	06.11.2025	Prosimy o potwierdzenie, że moc transformatora mocy w GPO wynosi 31,5 MVA.	Zamawiający informuje, że moc transformatora 31,5MVA została określona na etapie koncepcji. Ostateczne parametry powinny wynikać z wykonania stosownych obliczeń na etapie wykonywania dokumentacji wykonawczej.

73	07.11.2025	Zgodnie z poniższą odpowiedzią, czy mówiąc „kompensacja” mowa o spełnieniu wymagań kodeksowych pod kątem generacji mocy biernej? Dodatkowo, czy zakładamy pracę obiektu rozbudowaną o 2 turbiny (sumarycznie do 7) jednocześnie spełniając gospodarkę mocą bierną tylko dla 5 turbin? 21 05.11.2025 W jaki sposób ma być realizowana gospodarka mocy biernej (od jakiej mocy)? Zamawiający informuje, że kompensację mocy biernej należy analizować dla instalacji 18MW (Etap I - 5 turbin wiatrowych).	Zamawiający informuje, że Wykonawca powinien wykonać instalację składającą się z 5 turbin wiatrowych (o mocy do 18MW w punkcie przyłączenia), przystosowaną do napięcia dwóch dodatkowych turbin i spełniającą wszystkie wymagania kodeksów sieci dla pierwszego etapu realizacji.
74	07.11.2025	Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania dławików SN do kompensacji mocy biernej w wykonaniu suchym, a nie jak wskazano w wytycznych dławiki olejowe?	Zamawiający dopuszcza stosowanie dławików w wykonaniu suchym.
85	07.11.2025	Prosimy o potwierdzenie, że Wykonawca nie jest odpowiedzialny za całodobową ochronę zaplecza dostawcy turbin.	Zamawiający informuje, że w wycenie należy ująć całodobową ochronę zaplecza dostawcy turbin i zawiera się ona w zakresie zadania.
86	07.11.2025	Prosimy o informację, czy do zakresu obowiązków Wykonawcy należy wykonanie uziemienia turbin z wykorzystaniem materiałów dostarczonych przez Zamawiającego.	Zamawiający informuje, że w wycenie należy uwzględnić wykonanie uziemienia turbin z materiałów dostarczonych przez Oferenta.