

Szczytno, 24 kwietnia 2024 r.

Rz.272.5.2024

Uczestnicy postępowania

Dotyczy: *postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest montaż instalacji fotowoltaicznych w placówkach oświatowych, których organem prowadzącym jest Powiat Szczytieński.*

WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA WRAZ Z JEJ ZMIANĄ

1. W odpowiedzi na zapytania złożone przez wykonawców odnośnie treści specyfikacji warunków zamówienia (SWZ) poniżej przedstawiam następujące wyjaśnienia:

1) **pytanie nr 1:** *co w przypadku, gdy Wykonawca uzyska Zamówienie natomiast nie otrzyma od danego organu pozwolenia na budowę?*

odpowiedź: przewiduje się, iż do wykonania przedmiotu zamówienia nie będzie wymagane uzyskanie pozwolenia na budowę, co oznacza, iż wiążącymi są postanowienia § 1 ust. 5 projektowanych postanowień umowy – załącznika nr 3 do SWZ, tj. „W przypadku braku obowiązku uzyskania decyzji pozwolenia na budowę na wykonanie robót objętych przedmiotem Umowy Wykonawca opracuje dokumentację projektową, o której mowa w ust. 2 pkt 1, oraz uzyska wszystkie niezbędne opinie, uzgodnienia i pozwolenia w takim zakresie, jaki będzie niezbędny do zgłoszenia robót budowlanych, o którym mowa w ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2023 r. poz. 682 z późn. zm.)”,

2) **pytanie nr 2:** *proszę określić czy pozwolenia na budowę będą wymagane, ponieważ wiążą się one z dodatkowymi kosztami ze strony Wykonawcy, które należy uwzględnić w wycenie,*

odpowiedź: analogicznie jak w przypadku odpowiedzi na pytanie nr 1,

3) **pytanie nr 3:** *czy Zamawiający dopuści panele o mocy 455W o wymiarach 2094x1038x35?*

odpowiedź: zamawiający dopuszcza panele o parametrach wskazanych w pytaniu pod warunkiem zachowania założonych w programach funkcjonalno-użytkowych załączonych do SWZ mocy instalacji i wyprodukowanej energii – dotyczy wszystkich CZĘŚCI zamówienia; stosowana zmiana treści SWZ w tym zakresie znajduje się w punkcie 2 niniejszego pisma,

4) **pytanie nr 4:** *czy Zamawiający dopuści panele o 9 busbar?*

odpowiedź: w przypadku CZĘŚCI I, II i IV zamówienia zamawiający nie dopuszcza paneli o parametrach wskazanych w pytaniu. W przypadku CZĘŚCI III zamówienia zamawiający dopuszcza panele o parametrach wskazanych w pytaniu; stosowana zmiana treści SWZ w tym zakresie znajduje się w punkcie 2 niniejszego pisma,

5) **pytanie nr 5:** *czy w III części zamówienia można zastosować panele o mocy 455W w technologii PERC, montaż paneli bezramkowych bifacialnych na dachu mija się z celem i niepotrzebnie podwyższa koszty,*

odpowiedź: zamawiający nie dopuszcza paneli o parametrach wskazanych w pytaniu – dotyczy wszystkich CZĘŚCI zamówienia,

- 6) **pytanie nr 6:** czy w części III zamówienia Zamawiający dopuści falownik o napięciu startu max 250 V a nie min 250 V?
odpowiedź: zamawiający dopuszcza w ramach CZĘŚCI III falownik o parametrach wskazanych w pytaniu; stosowana zmiana treści SWZ w tym zakresie znajduje się w punkcie 2 niniejszego pisma,
- 7) **pytanie nr 7:** czy inwertery mają być hybrydowe?
odpowiedź: zamawiający nie wymaga inwerterów hybrydowych – dotyczy wszystkich CZĘŚCI zamówienia,
- 8) **pytanie nr 8:** dotyczy części 1. Zamawiający wskazał minimalne parametry falownika takie jak dopuszczalny prąd pracy i dopuszczalny prąd zwarcia do trzech instalacji o różnej mocy. Przy takiej rozbieżności pomiędzy planowanymi instalacjami na ul. Mickiewicza 7, a Mickiewicza 10 wytyczne powinny być wyszczególnione do każdej instalacji odrębnie. Falownik do instalacji o mocy 8-10 kW nie uzyska minimalnego dopuszczalnego prądu pracy ani prądu zwarcia. Prosimy o zmniejszenie zakresu dopuszczalnego prądu zwarcia i pracy,
odpowiedź: falowniki o mocy z przedziału od 8 kW do 10 kW (jak na ul. Mickiewicza 7) oraz od 10 kW do 12 kW (jak na ul. Korczaka 4) posiadają, w zależności od producenta, 1 lub 2 wejścia DC na każdy z najczęściej dwóch MPPT. Dla falowników, które mają dwa wejścia DC na każdy z dwóch MPPT, wymagany prąd zwarcia min. 32A oraz prąd pracy min. 26A na MPPT będzie spełniony, jest to odpowiednikiem prądu zwarcia min. 16A oraz prądu pracy min 13A na jedno wejście DC. Natomiast zgodnie z tabelą minimalnych parametrów jakościowych stawianych falownikom dla instalacji przy ul. Mickiewicza 7 oraz ul. Korczaka 4, dla przedmiotowych instalacji wymaga się tylko jednego wejścia DC na MPPT, gdyż ewentualne drugie wejście DC i tak będzie niewykorzystane. Zatem dla przedmiotowych instalacji dopuszcza się falowniki z prądem zwarcia min. 16A oraz prądem pracy min. 13A na MPPT; stosowana zmiana treści SWZ w tym zakresie znajduje się w punkcie 2 niniejszego pisma,
- 9) **pytanie nr 9:** czy Zamawiający dopuszcza przelew wierzytelności bezpośrednio na rachunek cesji w banku?
odpowiedź: zamawiający dopuszcza przelew wierzytelności bezpośrednio na rachunek cesji w banku,
- 10) **pytanie nr 10:** czy Zamawiający przewiduje prace dodatkowe dotyczące pokryć dachowych, które wymagają modernizacji? Jeśli tak to proszę o wskazanie lokalizacji i zakresu prac,
odpowiedź: na etapie opracowania programów funkcjonalno-użytkowych nie stwierdzono potrzeby modernizacji pokryć dachowych – dotyczy wszystkich CZĘŚCI zamówienia,
- 11) **pytanie nr 11:** prosimy o potwierdzenie, że wymiana licznika przez OSD nie będzie miała wpływu na odbiór końcowy. Z chwilą przekazania do OSD kompletu dokumentów pozwalających na zgłoszenie mikroinstalacji do sieci Wykonawca nie ma bowiem wpływu na czas wymiany licznika,
odpowiedź: wymaga się od wykonawcy przekazania kompletu dokumentów do OSD (pozwalających za zgłoszenie mikroinstalacji) w okresie umożliwiającym wymianę licznika w typowych (ustawowych) terminach – dotyczy wszystkich CZĘŚCI zamówienia,
- 12) **pytanie nr 12:** czy Zamawiający potwierdza, że dostęp i dostosowanie internetu w celu komunikacji z falownikiem leży po stronie Zamawiającego,
odpowiedź: zamawiający nie przewiduje konieczności dostosowania internetu na obiektach, gdyż falowniki będą komunikowały się przez WIFI; opłaty za dostęp do internetu na obiektach będzie ponosił zamawiający – dotyczy wszystkich CZĘŚCI zamówienia,

- 13) **pytanie nr 13:** czy Zamawiający wymaga wykonywania przeglądów serwisowych instalacji w trakcie trwania gwarancji i rękojmi? Jak często mają być wykonywane owe przeglądy i jaki zakres mają obejmować?
- odpowiedź:** zgodnie z treścią Rozdziału IV pkt 14 SWZ wykonawca w ramach gwarancji, przez okres 5 lat, wykona raz w roku bezpłatne przeglądy gwarancyjne zamontowanej instalacji fotowoltaicznej wraz z ewentualnymi naprawami gwarancyjnymi. Przeglądy wykonane zostaną przez wykwalifikowane osoby posiadające stosowne uprawnienia i doświadczenie. Z każdego przeglądu sporządzony zostanie protokół, który przekazany zostanie zamawiającemu w maksymalnym terminie 3 dni roboczych licząc od dnia wykonania przeglądu. Terminy przeglądów będą uzgadniane z zamawiającym – dotyczy wszystkich CZĘŚCI zamówienia,
- 14) **pytanie nr 14:** proszę o potwierdzenie, że Zamawiający udostępni dokumentację projektową budynków, w tym konstrukcyjną oraz w branży elektrycznej,
- odpowiedź:** zamawiający udostępni dokumentację projektową budynków, którą dysponuje, tj.:
- a) w przypadku CZĘŚCI I:
- budynek przy ul. Mickiewicza 10 – projekt budowlany sali gimnastycznej z 2021 r.,
 - budynek przy ul. Mickiewicza 7 – brak dokumentacji,
 - budynek przy ul. Śląskiej 14 – dokumentacja powykonawcza instalacji elektrycznej z 2011 r.,
- b) w przypadku CZĘŚCI II: budynek przy ul. Polska 18 – projekt budowlany sali gimnastycznej z 2009 r.,
- c) w przypadku CZĘŚCI III:
- budynek hali sportowej przy ul. Lanca 10 – projekt budowlany hali sportowej z 2007 r.,
 - budynek internatu przy ul. Lanca 10 – dokumentacja z 1969 r.,
- d) w przypadku CZĘŚCI IV: projekt budowlany każdego z budynków,
- 15) **pytanie nr 15:** czy Zamawiający wymaga obliczenia nośności dachu na którym ma być zamontowana instalacja PV?
- odpowiedź:** wykonanie ekspertyzy nośności dachu spoczywa na wykonawcy w ramach opracowania dokumentacji projektowej – dotyczy wszystkich CZĘŚCI zamówienia; stosowana zmiana treści SWZ w tym zakresie znajduje się w punkcie 2 niniejszego pisma,
- 16) **pytanie nr 16:** czy Zamawiający wymaga montażu optymalizatorów tylko w przypadku występowania zacienienia?
- odpowiedź:** w przypadku CZĘŚCI I, II i IV zamówienia zamawiający wymaga montażu optymalizatorów tylko w przypadku występowania zacienienia, gdyż zacienienie wyszło niewielkie. W przypadku CZĘŚCI III zamówienia należy zastosować optymalizatory dla całej instalacji; stosowana zmiana treści SWZ w tym zakresie znajduje się w punkcie 2 niniejszego pisma,
- 17) **pytanie nr 17:** proszę o wskazanie mocy umownych dla każdej lokalizacji?
- odpowiedź:** zamawiający wskazał moce umowną / przyłączeniową dla każdej lokalizacji w programach funkcjonalno-użytkowych załączonych do SWZ,
- 18) **pytanie nr 18:** proszę o potwierdzenie, że dla części III załączone zostało tylko PFU,
- odpowiedź:** szczegółowy opis przedmiotu zamówienia w zakresie CZĘŚCI III znajduje się w programie funkcjonalno-użytkowym stanowiącym załącznik nr 9 do SWZ,
- 19) **pytanie nr 19:** czy przed złożeniem oferty wymagana jest wizja lokalna?
- odpowiedź:** zamawiający nie wymaga przed złożeniem oferty przeprowadzenia wizji lokalnej, zasadność dokonania wizji lokalnej leży po stronie wykonawcy,
- 20) **pytanie nr 20:** co Zamawiający rozumie poprzez przeniesienie majątkowych praw autorskich?
- odpowiedź:** szczegółowe informacje dotyczące przeniesienia majątkowych praw autorskich znajdują się w § 10 ust. 3-7 projektowanych postanowień umowy – załączniku nr 3 do SWZ,

21) **pytanie nr 21:** jakie są moce przyłączeniowe poszczególnych obiektów?

odpowiedź: analogicznie jak w przypadku odpowiedzi na pytanie nr 17,

22) **pytanie nr 22:** czy zamawiający posiada ekspertyzy nośności dachów?

odpowiedź: zamawiający nie posiada ekspertyz nośności dachów. Wykonanie ekspertyzy nośności dachu spoczywa na wykonawcy w ramach opracowania dokumentacji projektowej – dotyczy wszystkich CZĘŚCI zamówienia,

23) **pytanie nr 23:** OSD został wskazany w dokumentacji, proszę jeszcze o wskazanie sprzedawcy energii,

odpowiedź: sprzedawcą energii w roku 2024 jest Hekla Energy Spółka z o.o., 00-710 Warszawa, ul. Ludwika Idzikowskiego 16,

24) **pytanie nr 24:** czy Zamawiający stawia wymagania odnośnie kadry kierowniczej, projektanta? W PFU dla cz. III jest wskazane, że Wykonawca powinien posiadać min 3 pracowników posiadających OZE, czy to się tyczy wszystkich części zamówienia czy tylko cz. III?

odpowiedź: wymóg przywołany w pytaniu dotyczy CZĘŚCI III zamówienia. Jednakże zgodnie z treścią odnoszącą się do wszystkich CZĘŚCI zamówienia wskazaną w § 1 ust. 9 projektowanych postanowień umowy – załącznika nr 3 do SWZ „Wykonawca zobowiązany jest do realizacji Umowy zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy oraz obowiązującymi przepisami, w tym z poszanowaniem zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, a także przy udziale osób posiadających wymagane przepisami prawa uprawnienia, kwalifikacje i doświadczenie zawodowe niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy”,

25) **pytanie nr 25:** czy Zamawiający dysponuje ekspertyzami nośności dachów we wszystkich lokalizacjach, czy wykonanie w/w ekspertyz spoczywa na Wykonawcy?

odpowiedź: analogicznie jak w przypadku odpowiedzi na pytania nr 15 i 22,

26) **pytanie nr 26:** prosimy o udostępnienie zdj. rozdzielnic głównych umiejscowionych we wszystkich lokalizacjach w związku z zapisem z PFU „W razie potrzeby należy odpowiednio dostosować i zmodernizować istniejące linie kablowe i rozdzielnie, zgodnie z obowiązującymi przepisami.” Obecny stan rozdzielnic pozwoli określić zakres prac oraz oszacować potencjalne koszty ich realizacji,

odpowiedź: zamawiający poniżej udostępnia zdjęcia rozdzielnic:

a) CZĘŚĆ I:

- pawilon szkolny (ul. Mickiewicza 7) – rozdzielnia znajduje się w korytarzu wejścia głównego:



- sala gimnastyczna (ul. Mickiewicza 10):



- warsztaty szkolne (ul. Śląska 12) – rozdzielnia główna znajduje się w części piwnicznej budynku:



b) CZEŚĆ II:

- budynek główny szkoły:



- łącznik szkoły:



- przy hali sportowej:



c) CZEŚĆ III:

- rozdzielnica – szkoła:



- rozdzielnica – hala (podłączona pod główny licznik szkoły):



- rozdzielnica – internat:

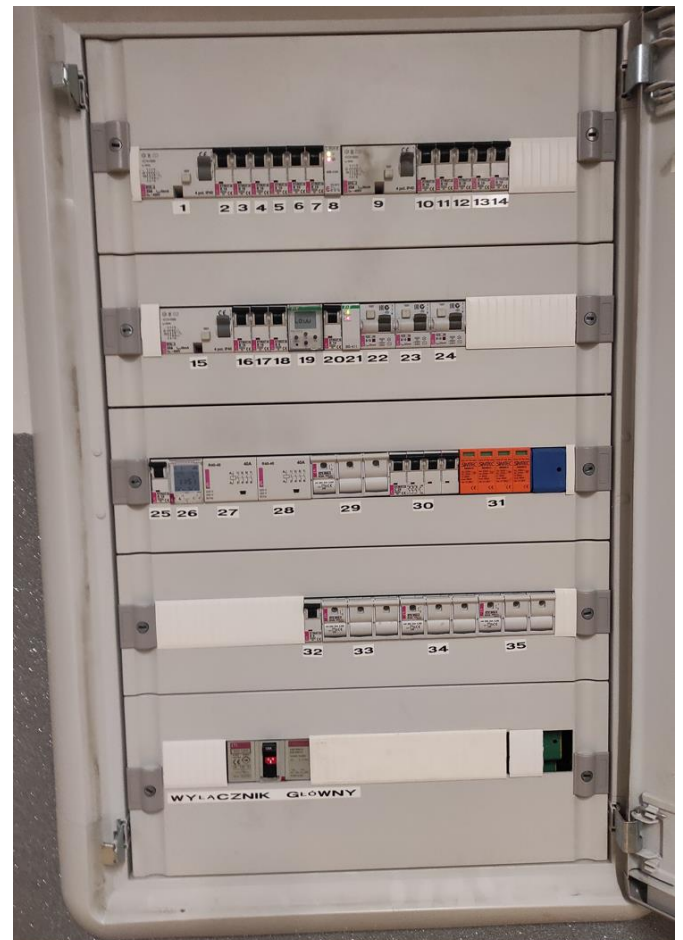
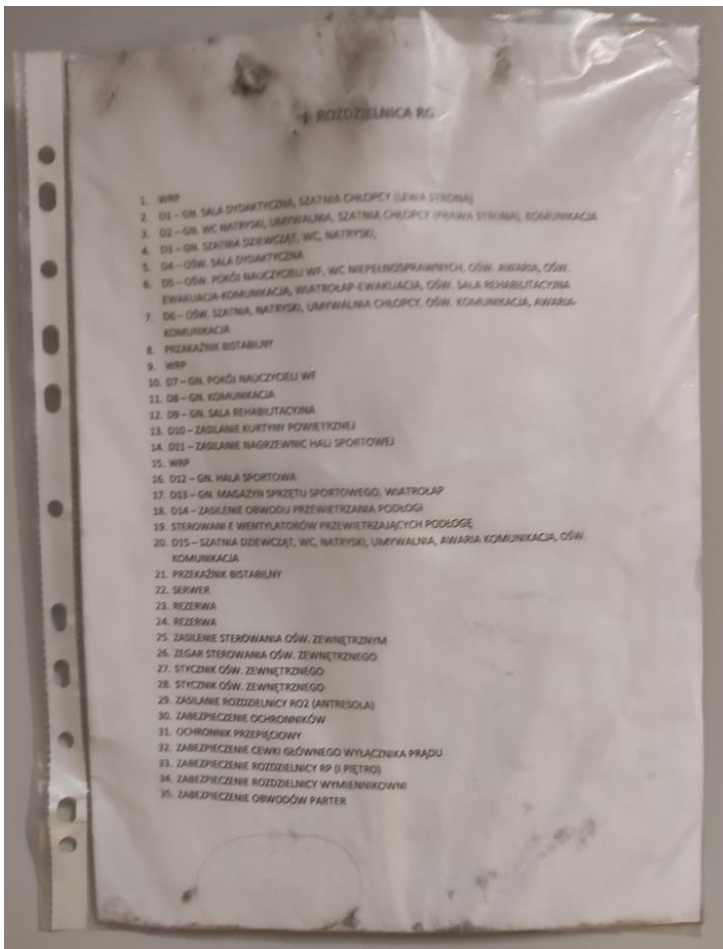


- rozdzielnica – sala gimnastyczna:

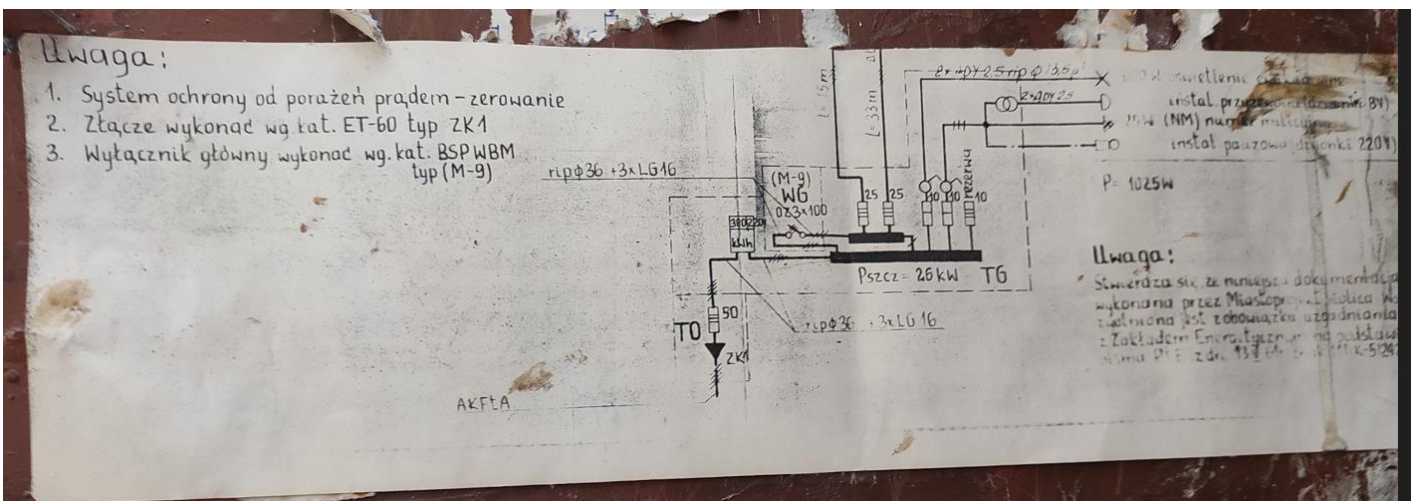
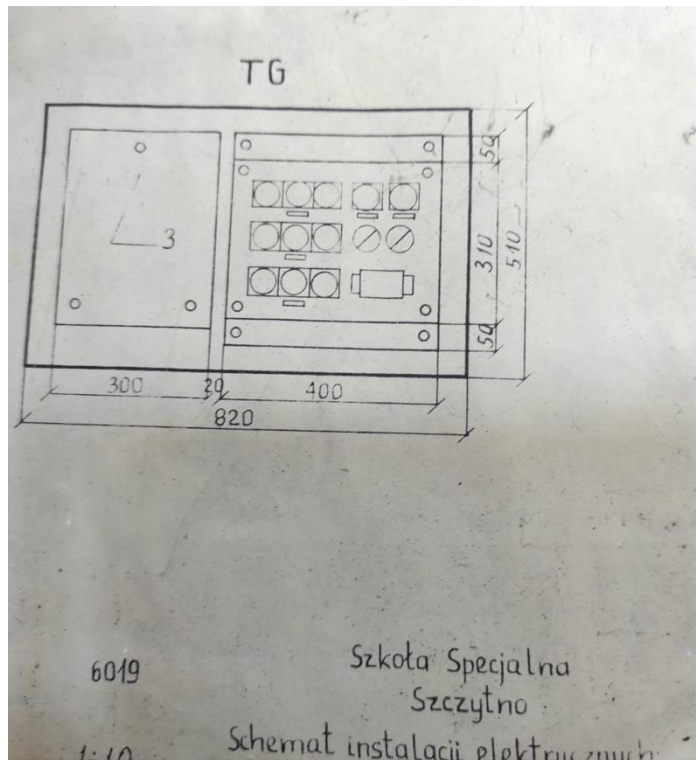


d) CZEŚĆ IV:

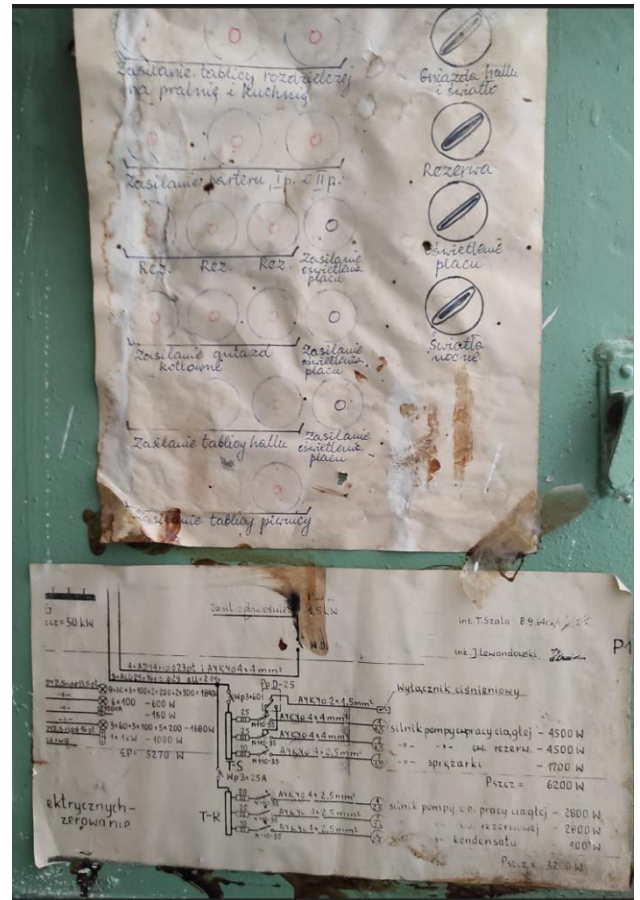
- budynek sali sportowej:



- budynek szkoły:



- budynek internatu:



- skrzynka zewnętrzna główna, z której zasilane są wszystkie 3 budynki:



27) **pytanie nr 27:** *dot. cz. I lokalizacja ul. Mickiewicza 7. Czy Zamawiający dopuści podniesienie konstrukcji o 10 stopni zamiast o 5 stopni, podniesienie konstrukcji o 10 stopni jest zgodne ze sztuką, a jednocześnie zwiększy wydajność instalacji?*

odpowiedź: zamawiający wymaga osiągnięcia głównych założeń dla instalacji wskazanych w SWZ, tj. zapewnienie mocy minimalnej [kW] oraz szacunkowego prognozowanego uzysku rocznego [kWh]. Zamawiający wyraża zgodę na rozwiązanie zaproponowane w pytaniu pod warunkiem zapewnienia osiągnięcia głównych założeń; stosowana zmiana treści SWZ w tym zakresie znajduje się w punkcie 2 niniejszego pisma,

28) **pytanie nr 28:** *wnosimy o zmianę umiejscowienia falownika tj. montaż na dachu pod panelami, sugerujemy z powodu tego, że zbyt długa trasa kablowa po stronie DC wywoła spadki napięcia, co znacznym stopniu wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie instalacji poprzez spadek wydajności jej działania,*

odpowiedź: zamawiający wyraża zgodę na rozwiązanie zaproponowane w pytaniu; stosowana zmiana treści SWZ w tym zakresie znajduje się w punkcie 2 niniejszego pisma,

29) **pytanie nr 29:** *dotyczy cz. II przedmiotowego postępowania. Czy jako potwierdzenie warunków udziału w postępowaniu dotyczącej zdolności technicznej lub zawodowej, tj. wykonanie co najmniej 2 zamówień, z których każde polegało na dostawie i montażu instalacji fotowoltaicznej o mocy szczytowej min. 40 kWp., na potwierdzenie spełnienia ww. warunku Zamawiający dopuści wykonanie dwóch oddzielnych instalacji fotowoltaicznych, w dwóch oddzielnych lokalizacjach, o mocy szczytowej min. 40 kWp każda w ramach jednej umowy?*

odpowiedź: zamawiający dopuszcza możliwość potwierdzenia spełnienia warunku udziału w postępowaniu dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej na zasadach wskazanych w pytaniu,

30) **pytanie nr 30:** *zgodnie z Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane art. 29 ust. 4 pkt. 3 lit. c nie wymaga pozwolenia na budowę instalacja fotowoltaiczna o mocy nieprzekraczającej 150 kW. Instalacje fotowoltaiczne objęte niniejszym postępowaniem nie przekraczają tej mocy, w związku z czym nie ma obowiązku sporządzania wielobranżowego projektu budowlanego, uzyskania pozwolenia na budowę oraz zgłoszenia tych robót organowi administracji architektoniczno-budowlanej. W związku z powyższym prosimy o potwierdzenie, iż w ramach przedmiotowego postępowania po stronie Wykonawcy spoczywa sporządzenie projektów wykonawczych instalacji fotowoltaicznych uzgodnionych z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej oraz prosimy o potwierdzenie, iż zapisy PFU dotyczące uzyskania pozwolenia na budowę oraz zgłoszenia tych robót organowi administracji architektoniczno-budowlanej w niniejszym postępowaniu są nieobowiązujące,*

odpowiedź: analogicznie jak w przypadku odpowiedzi na pytanie nr 1,

31) **pytanie nr 31:** *prosimy o informacje, do której części niniejszego postępowania tyczy się obsługa geodezyjna, gdyż instalacje wymienione w dokumentacji przetargowej są instalacjami dachowymi,*

odpowiedź: obsługa geodezyjna dotyczy instalacji montowanej w budynku zlokalizowanym przy ul. Mickiewicza 10 (CZĘŚĆ I zamówienia) oraz montażu każdej innej instalacji w sytuacji, kiedy będzie ona niezbędna zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami,

32) **pytanie nr 32:** *dotyczy cz. I przedmiotowego postępowania - Zespół Szkół Nr 1 im. Stanisława Staszica, ul. Mickiewicza 7. Prosimy o dopuszczenie dedykowanej konstrukcji montażowej podnoszonej na 10° lub 15° przeznaczonej do dachów pokrytych blachą trapezową. Dedykowane konstrukcje montażowe przechodzą badania statyczne, które zapewniają bezpieczeństwo instalacji fotowoltaicznej,*

odpowiedź: zamawiający nie wyraża zgody na rozwiązanie zaproponowane w pytaniu, konstrukcję należy wykonać zgodnie z opisem zawartym w programie funkcjonalno-użytkowym,

33)**pytanie nr 33:** *zwracamy się z prośbą o odejście od wymogu parametru modułu dotyczącego liczby busbar – minimum 10. Większość producentów modułów fotowoltaicznych nie podaje takich informacji w kartach katalogowych. Wykazanie wyżej wskazanego parametru na podstawie karty katalogowej w znacznym stopniu uniemożliwia zaoferowanie modułów większości producentów paneli fotowoltaicznych, co wiąże się z brakiem zachowania konkurencyjności,*

odpowiedź: zamawiający nie wyraża zgody na rozwiązanie zaproponowane w pytaniu. W przypadku CZĘŚCI III zamówienia zamawiający dopuszcza panele o 9 busbar,

34)**pytanie nr 34:** *zwracamy się z prośbą o dopuszczenie modułów fotowoltaicznych, których temperatura NOCT wynosi $45\pm 2^{\circ}\text{C}$,*

odpowiedź: zamawiający nie wyraża zgody na rozwiązanie zaproponowane w pytaniu,

35)**pytanie nr 35:** *zwracamy się z prośbą o podanie wymagań dotyczących dopuszczalnego prądu pracy oraz dopuszczalnego prądu zwarcia inwertera dla wymaganej mocy znamionowej pojedynczego falownika w każdej lokalizacji. Obecne wskazane parametry uniemożliwiają dobór odpowiedniego falownika, który miałby wymagane przez Zamawiającego wartości dopuszczalnego prądu pracy oraz zwarcia przy jednoczesnym spełnieniu wymagań dotyczących mocy znamionowych dla danych lokalizacji,*

odpowiedź: analogicznie jak w przypadku odpowiedzi na pytanie nr 8,

36)**pytanie nr 36:** *czy Zamawiający wymaga użycia optymalizatorów mocy na poszczególnych lokalizacjach? Jeżeli tak, to czy wymagana jest pełna optymalizacja?*

odpowiedź: zamawiający wymaga osiągnięcia głównych założeń dla instalacji wskazanych w SWZ, tj. zapewnienie mocy minimalnej [kW] oraz szacunkowego prognozowanego uzysku rocznego [kWh]. Zastosowanie optymalizatorów nie jest wymagane pod warunkiem osiągnięcia głównych założeń,

37)**pytanie nr 37:** *czy Zamawiający wymaga sporządzenia ekspertyzy nośności dachu w zakresie obciążenia dachów instalacją fotowoltaiczną?*

odpowiedź: analogicznie jak w przypadku odpowiedzi na pytania nr 15 i 22,

38)**pytanie nr 38:** *czy budynki objęte przedmiotowym zamówieniem mają zapewnioną ochronę odgromową? Jeżeli tak, to czy po stronie Wykonawcy należy dostosowanie istniejącej instalacji odgromowej w zakresie współdziałania z instalacją fotowoltaiczną?*

odpowiedź: budynki objęte przedmiotem zamówienia są wyposażone w instalacje odgromową. Do obowiązku wykonawcy należało będzie odpowiednie dostosowanie instalacji odgromowej po wykonanym montażu instalacji fotowoltaicznej,

39)**pytanie nr 39:** *prosimy o potwierdzenie, iż w ramach przedmiotu zamówienia po stronie Wykonawcy spoczywa opracowanie dokumentacji projektowej stosownie do przedmiotu zamówienia, tj. w branży elektrycznej, bez uwzględniania branży konstrukcyjnej,*

odpowiedź: analogicznie jak w przypadku odpowiedzi na pytanie nr 1,

40)**pytanie nr 40:** *pytania do części 3 zamówienia: Czy zamawiający dopuści do realizacji zamówienia moduły ramkowe z anodyzowanego stopu aluminium koloru czarnego, zachowując przy tym pozostałe wymogi parametrów modułów?*

odpowiedź: zamawiający nie wyraża zgody na rozwiązanie zaproponowane w pytaniu,

41)**pytanie nr 41:** *pytania do części 3 zamówienia: Czy zamawiający dopuści do realizacji zamówienie moduły mono facjalne, zachowując przy tym pozostałe wymogi parametrów modułów?*

odpowiedź: zamawiający nie wyraża zgody na rozwiązanie zaproponowane w pytaniu,

42) **pytanie nr 42:** czy dla falowników o mocy znamionowej od 8 do 12 kW Zamawiający dopuszcza urządzenia o dopuszczalnych prądach DC: prąd pracy 15A na MPPT? prąd zwarcia 22,5A na MPPT?

odpowiedź: zamawiający nie wyraża zgody na rozwiązanie zaproponowane w pytaniu,

43) **pytanie nr 43:** zwracam się z prośbą o wskazanie mocy przyłączeniowych wszystkich obiektów,

odpowiedź: analogicznie jak w przypadku odpowiedzi na pytanie nr 17.

2. Na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) zamawiający dokonuje zmiany treści specyfikacji warunków zamówienia w następującym zakresie:

1) w Rozdziale IV SWZ dodaje się pkt 24 w brzmieniu:

„24. Informacje dotyczące opisu przedmiotu zamówienia:

- 1) zamawiający dopuszcza panele o mocy 455W i wymiarach 2094x1038x35 – dotyczy wszystkich CZĘŚCI zamówienia,
- 2) zamawiający dopuszcza w przypadku CZĘŚCI III zamówienia panele o 9 busbar,
- 3) zamawiający dopuszcza w przypadku CZĘŚCI III zamówienia falownik o napięciu startu max. 250 V,
- 4) falowniki o mocy z przedziału od 8 kW do 10 kW (jak na ul. Mickiewicza 7) oraz od 10 kW do 12 kW (jak na ul. Korczaka 4) posiadają, w zależności od producenta, 1 lub 2 wejścia DC na każdy z najczęściej dwóch MPPT. Dla falowników, które mają dwa wejścia DC na każdy z dwóch MPPT, wymagany prąd zwarcia min. 32A oraz prąd pracy min. 26A na MPPT będzie spełniony, jest to odpowiednikiem prądu zwarcia min. 16A oraz prądu pracy min 13A na jedno wejście DC. Natomiast zgodnie z tabelą minimalnych parametrów jakościowych stawianych falownikom dla instalacji przy ul. Mickiewicza 7 oraz ul. Korczaka 4, dla przedmiotowych instalacji wymaga się tylko jednego wejścia DC na MPPT, gdyż ewentualne drugie wejście DC i tak będzie niewykorzystane. Zatem dla przedmiotowych instalacji dopuszcza się falowniki z prądem zwarcia min. 16A oraz prądem pracy min. 13A na MPPT,
- 5) przedmiot zamówienia obejmuje w ramach opracowania dokumentacji projektowej wykonanie ekspertyzy nośności dachu – dotyczy wszystkich CZĘŚCI zamówienia,
- 6) w przypadku CZĘŚCI I, II i IV zamówienia zamawiający wymaga montażu optymalizatorów tylko w przypadku występowania zacienienia. W przypadku CZĘŚCI III zamówienia należy zastosować optymalizatory dla całej instalacji,
- 7) zamawiający dopuszcza w przypadku lokalizacji przy ul. Mickiewicza 7 – CZĘŚĆ I zamówienia podniesienie konstrukcji o 10 stopni (zamiast o 5 stopni) pod warunkiem zapewnienia osiągnięcia głównych założeń dla instalacji fotowoltaicznych określonych w SWZ, tj. zapewnienia mocy minimalnej [kW] oraz szacunkowego prognozowanego uzysku rocznego [kWh],
- 8) zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umiejscowienia falownika, tj. jego montaż na dachu pod panelami – dotyczy wszystkich CZĘŚCI zamówienia.”,

9) w Rozdziale IX pkt 1 ppkt 3 SWZ dotychczasową treść „o mocy szczytowej min. 50 kWp” zastępuje się treścią „o mocy szczytowej min. 49 kWp”,

10) w Rozdziale XV SWZ dotychczasową treść „Wykonawca jest związany ofertą do dnia **28 lipca 2024 r.**” zastępuje się treścią „Wykonawca jest związany ofertą do dnia **13 sierpnia 2024 r.**”,

11) w Rozdziale XVII SWZ dotychczasową treść pkt 1 zastępuje się następującą treścią:

„1. Ofertę należy złożyć przy użyciu platformy e-Zamówienia dostępnej pod adresem <https://ezamowienia.gov.pl> w terminie do dnia **16 maja 2024 r.** do godziny **10:00.**”,

- 12) w Rozdziale XVIII SWZ dotychczasową treść pkt 1 zastępuje się następującą treścią:
„1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **16 maja 2024 r.** o godzinie **10:30.**”
- 13) w projektowanych postanowieniach umowy – załączniku nr 3 do SWZ, w § 5 ust. 3 dotychczasową treść „z uwzględnieniem postanowień ust. 15-18” zastępuje się treścią „z uwzględnieniem postanowień ust. 15-19”
- 14) w projektowanych postanowieniach umowy – załączniku nr 3 do SWZ, w § 5 dodaje się ust. 19 w brzmieniu:
„19. Zgodnie z wymaganiami Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych, nr promesy wstępnej Edycja6PGR/2023/50/PolskLad, Zamawiający przewiduje udzielenie Wykonawcy zaliczki na poczet wykonania Umowy. Zaliczka zostanie przekazana Wykonawcy w kwocie stanowiącej wkład własny Powiatu Szczycieńskiego, którego sposób wyliczenia określony został w ust. 16. Zaliczka zostanie przekazana Wykonawcy na podstawie faktury częściowej wystawionej nie wcześniej niż w terminie 14 dni licząc od dnia podpisania Umowy.”
3. Orientacyjna wartość zaliczki, o której mowa w punkcie 2 ppkt 14 niniejszego pisma wyniesie ok. 2% wartości umowy zawartej z wybranym wykonawcą.
4. Pozostała treść specyfikacji warunków zamówienia pozostaje bez zmian. Jednocześnie zamawiający informuje, iż udzielone w niniejszym piśmie wyjaśnienia na zapytania złożone przez wykonawców stają się integralną częścią specyfikacji warunków zamówienia i są wiążące przy składaniu ofert.

STAROSTA
/-/ Jarosław Małach