Bukowiec, dnia 22 grudnia 2023 r.

**Znak sprawy: RRiB.271.9.2023.BM**

WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI
WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**Gmina Bukowiec**, działając na podstawie przepisów art. 135 ust. 2 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych, wyjaśnia treść specyfikacji warunków zamówienia sporządzonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **„Wykonanie instalacji odnawialnych źródeł energii na obiektach gminnych. Zakup pojazdów na potrzeby realizacji zadań własnych gminy.”**

**Pytanie nr 1 (dotyczy: Część 4 – Dostawa ciągnika):**

„Mam pytanie odnośnie specyfikacji ciągnika, mianowicie w jakiej jednostce miary jest moc ciągnika w zapytaniu ofertowym, chodzi o kilowaty czy może konie mechaniczne?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż moc ciągnika należy podać w koniach mechanicznych (KM).

**Pytanie nr 2 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Czy Zamawiający może określić rodzaj poszycia dachowego dla instalacji fotowoltaicznych zaplanowanych na dachach budynków użyteczności publicznej?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż rodzaj pokrycia dachów budynków to blachodachówka.

**Pytanie nr 3 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Czy Zamawiający zgodzi się na zastosowanie do wszystkich instalacji fotowoltaicznych paneli takiej samej mocy 460 WP. Przy większych ilościach paneli tego samego rodzaju jest możliwość negocjacji cen i w konsekwencji zaproponowania niższej ceny w całym postępowaniu.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża na to zgody.

**Pytanie nr 4 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Czy Zamawiający zgodzi się na zastosowanie jednego rodzaju optymalizatorów mocy dostosowanych do wybranych paneli fotowoltaicznych?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża na to zgody.

**Pytanie nr 5 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Mam pytanie odnośnie załącznika nr.1 do SWZ : Budowa instalacji fotowoltaicznej na potrzeby budynku Urzędu Gminy w Bukowcu”.Budynek Urzędu Gminy w Bukowcu, ul. Dr Floriana Ceynowy 14, 86-122 Bukowiec. Mianowicie zakres robót obejmuję m.in.:

• Montaż modułów fotowoltaicznych o mocy 0,655 kWp/szt.;

natomiast w dalszej części załącznika nr. 1 do SWZ przedstawiana jest tabela w warunkach STC gdzie jest wyszczególnione, że wartość mocy maksymalnej ma wynieść 545 Wp.

Ja tutaj widzę sprzeczność stąd moje pytanie, do której wartości mam się stosować przygotowując ofertę?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający wskazuje, iż projektowana instalacja będzie składała się z modułów fotowoltaicznych monokrystalicznych o mocy szczytowej PMPP = 655 Wp. Parametry pojedynczego modułu podano w STC tzn. dla natężenia nasłonecznienia 1000 W/m2, temperatury ogniwa 25oC i masy powietrza AM 1,5.

**Pytanie nr 6 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Po analizie OPZ Wykonawca zwraca się z prośbą do Zamawiającego o zawężenie kryteriów dotyczących mocy paneli:

- instalacje gruntowe – panel min. 550 W

- instalacje dachowe/carport – panele min. 410 W

W OPZ wskazuje się 4 moce minimalne, co wprowadza potrzebę żonglowania kilkoma producentami paneli a w przypadku tego typu zadań zasadnym jest stosowanie jednego producenta.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż nie wyraża zgody na zawężenie kryteriów dotyczących mocy paneli.

**Pytanie nr 7 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Bardzo prosimy o wskazanie projektowanej mocy instalacji (kWp) na Budynku Przedszkola w Bukowcu, ul. Bajkowa 1, 86-122 Bukowiec.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż moc instalacji to 31,44 kWp.

**Pytanie nr 8 (dotyczy: Część 3 – Dostawa autobusu):**

„Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dopuszcza zamiast dostarczenia świadectwa homologacji autobusu dostarczenie, równoważnego dokumentu pod nazwą świadectwo krajowego indywidualnego dopuszczenia pojazdu wydane przez Dyrektora Transportowego Dozoru Technicznego. Wskazany dokument zastępuje świadectwo homologacji i potwierdza spełnienie odpowiednich wymagań i warunków technicznych dla oferowanego pojazdu.?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż dopuszcza w postępowaniu zamienny dokument wydany przez Dyrektora Transportowego Dozoru Technicznego.

**Pytanie nr 9 (dotyczy: Część 3 – Dostawa autobusu):**

„Czy Zamawiający dopuści do postępowania autobus o mocy silnika 129 kW?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż nie dopuszcza takiego autobusu.

**Pytanie nr 10 (dotyczy: Część 3 – Dostawa autobusu):**

„Czy dopuści do postępowania autobus ze skrzynią automatyczną bez zwalniacza (retardera)?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż nie dopuszcza takiego autobusu.

**Pytanie nr 11 (dotyczy: Część 3 – Dostawa autobusu):**

„Czy Zamawiający wymaga autobusu wyposażonego najnowszą normę spalin EURO 6E?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż wymaga, aby autobus spełniał normę spalin EURO 6E.

**Pytanie nr 12 (dotyczy: Część 3 – Dostawa autobusu):**

„Czy Zamawiający dopuści do postępowania autobus w fotel kierowcy, który nie będzie resorowany pneumatycznie?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż nie dopuszcza takiego autobusu.

**Pytanie nr 13 (dotyczy: Część 3 – Dostawa autobusu):**

„Czy Zamawiający dopuści do postępowania autobus wyposażony w szyby boczne jednowarstwowe, przyciemniane?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż nie dopuszcza takiego autobusu.

**Pytanie nr 14 (dotyczy: Część 3 – Dostawa autobusu):**

„Czy Zamawiający dopuści do postępowania autobus bez tempomatu?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż nie dopuszcza takiego autobusu.

**Pytanie nr 15 (dotyczy: Część 3 – Dostawa autobusu):**

„Czy Zamawiający dopuści do postępowania autobus bez bagażników po obu stronach pojazdu?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż nie dopuszcza takiego autobusu.

**Pytanie nr 16 (dotyczy: Część 3 – Dostawa autobusu):**

„Czy Zamawiający dopuści do postępowania autobus wyposażony w 2 drzwi wejściowych przy czym drugi drzwi będą drzwiami jednoskrzydłowymi otwieranymi mechanicznie
na zewnątrz?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż nie dopuszcza takiego autobusu.

**Pytanie nr 17 (dotyczy: Część 3 – Dostawa autobusu):**

„Zwracam się z wnioskiem o odstąpienie przez Zamawiającego od wymogu konieczności wykupienia przez Wykonawcę ubezpieczenia pojazdu na 24 miesiące. Wykupić takie ubezpieczenie może wyłącznie właściciel zarejestrowanego pojazdu, a tym samym Wykonawca nie ma takiej możliwości”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż nie odstąpi od tego wymogu. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż dokonuje zmiany w zapisie pkt 51 opisu przedmiotu zamówienia w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:

„Wykonawca w ramach zamówienia zobowiązuje się do pokrycia kosztów związanych
z ubezpieczeniem pojazdu na 24 miesiące. Zamawiający oczekuje, że Wykonawca wybierze
i opłaci (poprzez np. dokonanie bezpośredniej zapłaty przez Wykonawcę lub zwrócenie Zamawiającemu kosztów związanych z zakupem pakietu ubezpieczeń) dla Zamawiającego pakiet ubezpieczenia na 24 miesiące (AC+OC+NW) tj. najpierw wybierze i opłaci pakiet
na 12 miesięcy, a gdy będzie upływał termin ważności pakietu ubezpieczeń dokona jego wydłużenia o kolejne 12 miesięcy. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu do akceptacji propozycję ubezpieczenia. Koszty zakupu pakietu ubezpieczeń na pierwsze
12 miesięcy, jak i jego kontynuacji pokrywa Wykonawca.”

**Pytanie nr 18 (dotyczy: Część 3 – Dostawa autobusu):**

„Prosimy o podanie rocznego przebiegu jaki będzie pokonywać autobus?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż roczny przebieg autobusu szacuje się na ok 50 tys. km.

**Pytanie nr 19 (dotyczy: Część 3 – Dostawa autobusu):**

„Prosimy o zmianę postanowień umowy i przyjęcie, że w okresie gwarancji koszt planowanych przeglądów serwisowych/obsług technicznych wynikających z interwałów obsług określonych przez producenta pojazdu wraz robocizną i materiałami eksploatacyjnymi Zamawiający będzie ponosił we własnym zakresie? Pozostałe naprawy wynikające z udzielonej gwarancji będą
po stronie Wykonawcy”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż nie dokona zmiany tego zapisu.

**Pytanie nr 20 (dotyczy: Część 3 – Dostawa autobusu):**

„Prosimy o potwierdzenie, że gwarancja i rękojmia nie obejmuje elementów, zużytych w toku zgodnej z przeznaczeniem eksploatacji autobusu, gdy zużycie nie wynika z wad fizycznych rzeczy. Dotyczy to w szczególności takich elementów jak: amortyzatory, elementy zawieszenia, świece zapłonowe, świece żarowe, paski napędowe, tarcze hamulcowe, klocki hamulcowe, sprzęgła, wtryskiwacze, pióra wycieraczek, tłumiki, opony, żarówki, bezpieczniki oraz płyny eksploatacyjne”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż gwarancja obejmuje wszystkie elementy, również te wymienione
w pytaniu.

W ramach otrzymanego wynagrodzenia, Wykonawca w okresie trwania gwarancji i rękojmi jest zobowiązany również do bieżącego serwisowania pojazdu tj. wymieniać na swój koszt
(robocizna i koszt części) części eksploatacyjne, jeżeli będą one wymagały również wymiany, ze względu na ich zużycie. Innymi słowy koszty serwisowe (łącznie z materiałami eksploatacyjnymi) mają być wkalkulowane w cenę pojazdów i nie mogą stanowić obciążenia Zamawiającego w trakcie trwania gwarancji i rękojmi.

Zamawiający informuje, że dokonał stosownych modyfikacji w Załączniku nr 3 i Załączniku nr 8 – Cześć 3.

**Pytanie nr 21 (dotyczy: Część 3 – Dostawa autobusu):**

„Zwracam się z wnioskiem o modyfikację par. 7 ust.1 pkt 4) umowy poprzez zmniejszenie kary umownej w przypadku tam określonym do wartości 0,15% wynagrodzenia umownego brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż nie zmieni zapisu

**Pytanie nr 22 (dotyczy: Część 3 – Dostawa autobusu):**

„Zwracam się z wnioskiem o modyfikację postanowień umowy par. 3 ust. 10 projektu umowy poprzez przyjęcie, że rejestracji pojazdu dokona Zamawiający, jest to standardowa praktyka stosowana w zakresie dostawy pojazdów.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż nie dokona zmiany zapisu.

**Pytanie nr 23 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Proszę o podanie mocy elektrycznych umownych i przyłączeniowych dla wszystkich punktów poboru energii do których mają zostać przyłączone instalacje fotowoltaiczne.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż modyfikuje zapisy SWZ, poprzez dodanie Załącznika nr 1a – dokumentację projektową, która stanowi również opis przedmiotu zamówienia. Załączone dokumentacje techniczne zostały opracowane na podstawie danych, będących przedmiotem pytania. Dane dotyczące pytania zawarte są w dokumentacjach technicznych.

**Pytanie nr 24 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Proszę o informację jaka jest dopuszczalna odchyłka mocy instalacji fotowoltaicznej
w przypadku zastosowania paneli o innej mocy niż wskazane w opisie przedmiotu zamówienia?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż nie dopuszcza zastosowania paneli o innej mocy niż wskazana w opisie przedmiotu zamówienia.

**Pytanie nr 25 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Dotyczy następujących lokalizacji:

- Budynek świetlicy wiejskiej w Różannie, 86-122 Bukowiec.,

- Budynek po byłym Przedszkolu w Bukowcu, ul. Dr Floriana Ceynowy 11, 86-122 Bukowiec,

- Budynek remizy OSP w Bukowcu, ul. Dworcowa 7, 86-122 Bukowiec.

3.1 Proszę o informacje jaka jest konstrukcja dachów, rodzaj pokrycia dachowego budynków oraz nachylenie dachów na których ma zostać zamontowana instalacja fotowoltaiczna?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż konstrukcja dachów wyżej wskazanych budynków to drewno. Pokrycie dachów to blachodachówka. Nachylenie połaci – 30o - 42 o

**Pytanie nr 26 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Dotyczy następujących lokalizacji:

- Budynek świetlicy wiejskiej w Różannie, 86-122 Bukowiec.,

- Budynek po byłym Przedszkolu w Bukowcu, ul. Dr Floriana Ceynowy 11, 86-122 Bukowiec,

- Budynek remizy OSP w Bukowcu, ul. Dworcowa 7, 86-122 Bukowiec.

[…]

3.2Czy miejsca przyłączenia instalacji fotowoltaicznych znajdują się w w/w budynkach? Proszę o wskazanie orientacyjnego miejsca.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż modyfikuje zapisy SWZ, poprzez dodanie Załącznika nr 1a – dokumentację projektową, która stanowi również opis przedmiotu zamówienia. Miejsca przyłączenia określa szczegółowo Załącznik nr 1a do SWZ.

**Pytanie nr 27 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„4. Dotyczy następujących lokalizacji:

- Budynek Przedszkola w Bukowcu, ul. Bajkowa 1, 86-122 Bukowiec.

- Budynek Urzędu Gminy w Bukowcu, ul. Dr Floriana Ceynowy 14, 86-122 Bukowiec.

- Stacja Uzdatniania Wody w Bukowcu, ul. Kolejowa 86-122 Bukowiec.

- Stacja Uzdatniania Wody w Korytowie, Korytowo, dz. nr 108/3 obręb Korytowo, 86-122 Bukowiec.

- Budynek Biblioteki w Bukowcu, ul. Dworcowa 7, 86-122 Bukowiec.

- Budynek świetlicy wiejskiej w Bukowcu, ul. Dworcowa 7, 86-122 Bukowiec.

4.1 Proszę o podanie informacji jaka jest odległość od miejsca posadowienia instalacji fotowoltaicznej do miejsca jej przyłączenia.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż modyfikuje zapisy SWZ, poprzez dodanie Załącznika nr 1a – dokumentację projektową, która stanowi również opis przedmiotu zamówienia. Odległość od miejsca posadowienia instalacji fotowoltaicznej do miejsca jej przyłączenia została określona w Załączniku nr 1a do SWZ.

**Pytanie nr 28 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„4. Dotyczy następujących lokalizacji:

- Budynek Przedszkola w Bukowcu, ul. Bajkowa 1, 86-122 Bukowiec.

- Budynek Urzędu Gminy w Bukowcu, ul. Dr Floriana Ceynowy 14, 86-122 Bukowiec.

- Stacja Uzdatniania Wody w Bukowcu, ul. Kolejowa 86-122 Bukowiec.

- Stacja Uzdatniania Wody w Korytowie, Korytowo, dz. nr 108/3 obręb Korytowo, 86-122 Bukowiec.

- Budynek Biblioteki w Bukowcu, ul. Dworcowa 7, 86-122 Bukowiec.

- Budynek świetlicy wiejskiej w Bukowcu, ul. Dworcowa 7, 86-122 Bukowiec.

[…]

4.2 Proszę o wskazanie orientacyjnej lokalizacji miejsc przyłączenia instalacji oraz miejsc posadowienia instalacji. W Opisie Zamówienia znajdują się odwołania do lokalizacji zgodnych z dokumentacją projektową, ale dokładne lokalizacje nie zostały podane.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż modyfikuje zapisy SWZ, poprzez dodanie Załącznika nr 1a – dokumentację projektową, która stanowi również opis przedmiotu zamówienia. Lokalizacja miejsc przyłączenia instalacji oraz posadowienie instalacji określona w Załączniku nr 1a
do SWZ.

**Pytanie nr 29 (dotyczy: Część 5 – Dostawa samochodu osobowego):**

„W pliku Załącznik nr 8 - Formularz oferty - Część 5 - w tabeli dotyczącej "Parametry minimalne określone przez Zamawiającego" pkt 53 i 54 dotyczące ubezpieczenia opłaconego przez dostawcę i dwóch lat darmowych przeglądów są nieakceptowalne. Czy mogą zostać usunięte ?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż nie wyraża zgody. Jednocześnie Zamawiający wskazuje jak
w odpowiedzi na pytanie nr 20, że w ramach otrzymanego wynagrodzenia, Wykonawca
w okresie trwania gwarancji i rękojmi jest zobowiązany również do bieżącego serwisowania pojazdu tj. wymieniać na swój koszt (robocizna i koszt części) części eksploatacyjne, jeżeli będą one wymagały również wymiany, ze względu na ich zużycie. Innymi słowy koszty serwisowe (łącznie z materiałami eksploatacyjnymi) mają być wkalkulowane w cenę pojazdów i nie mogą stanowić obciążenia Zamawiającego w trakcie trwania gwarancji i rękojmi.

Zamawiający informuje, że dokonał stosownych modyfikacji w Załączniku nr 5 i Załączniku nr 8 – Cześć 5.

**Pytanie nr 30 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Po analizie dostarczonej przez Państwa dokumentacji do zamówienia tj. "Załącznik nr 1
do SWZ - OPZ Część 1 - Dostawa i montaż fotowoltaiki" narodziły mi się kolejne pytania:

1.Kto jest Inspektorem Nadzoru oraz projektantem i w jaki sposób mogę skonsultować z nimi zastosowanie innych rodzajów osprzętu ?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż dane projektanta znajdują się w Załączniku nr 1 do SWZ. Natomiast dane Inspektora Nadzoru zostaną podane w dniu podpisania umowy.

**Pytanie nr 31 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Po analizie dostarczonej przez Państwa dokumentacji do zamówienia tj. "Załącznik nr 1
do SWZ - OPZ Część 1 - Dostawa i montaż fotowoltaiki" narodziły mi się kolejne pytania:

[…] 2. Ad. Przedszkola w Bukowcu, ul. Bajkowa 1, 86-122 Bukowiec. W wymaganiach dot. falownika moim zdaniem jest błąd. Nie istnieje falownik parametrach wskazanych
w dokumentacji.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż wymaga zastosowania falownika wskazanego w dokumentacji projektowej tj. w Załączniku nr 1a do SWZ.

**Pytanie nr 32 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Po analizie dostarczonej przez Państwa dokumentacji do zamówienia tj. "Załącznik nr 1
do SWZ - OPZ Część 1 - Dostawa i montaż fotowoltaiki" narodziły mi się kolejne pytania:

[…] 3 Ad. Budynku świetlicy wiejskiej w Różannie, 86-122 Bukowiec. Wskazują państwo,
że moduły mają być połączone zgodnie ze schematem E/6. Proszę o wskazanie gdzie mógłbym w.w. schemat przejrzeć.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający wskazuje, że informacja o którym pyta się Wykonawca, znajduje się
w dokumentacji projektowej stanowiącej Załącznik nr 1 do SWZ.

**Pytanie nr 33 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Po analizie dostarczonej przez Państwa dokumentacji do zamówienia tj. "Załącznik nr 1
do SWZ - OPZ Część 1 - Dostawa i montaż fotowoltaiki" narodziły mi się kolejne pytania:

[…] 4. Ad. Budynku świetlicy wiejskiej w Różannie, 86-122 Bukowiec. Wskazują państwo,
że lokalizacja falownika to pom 1.7. Gdzie znajdę dokumentację tę dokumentację ?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający wskazuje, że dokumentacja projektowa stanowiąca Załącznik nr 1 do SWZ została zamieszczona na stronie prowadzonego postępowania.

**Pytanie nr 34 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Po analizie dostarczonej przez Państwa dokumentacji do zamówienia tj. "Załącznik nr 1
do SWZ - OPZ Część 1 - Dostawa i montaż fotowoltaiki" narodziły mi się kolejne pytania:

[…] 5. Ad. wszystkich budynków na których planują Państwo zastosowanie falowników marki SolarEdge (co wynika wprost z nazewnictwa dla użytych optymalizatorów). Jaka jest zasadność stosowania pojedynczych optymalizatorów S440, skoro dla każdego z przedstawianych tam falowników można wykorzystać podwójne optymalizatory i zoptymalizować nakład inwestycyjny ?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający wskazuje, że należy wykonać zgodnie z dokumentacją/wytycznymi producenta (np. minimalna ilość optymalizatorów na string).

**Pytanie nr 35 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Po analizie dostarczonej przez Państwa dokumentacji do zamówienia tj. "Załącznik nr 1
do SWZ - OPZ Część 1 - Dostawa i montaż fotowoltaiki" narodziły mi się kolejne pytania:

[…] 6. Ponadto w jaki sposób interpretują Państwo wyszczególnioną w pozycji związanej
z monitoringiem instalacji pozycję: "zarządzanie własną konsumpcją" ? Jeśli chcą mieć Państwo informacje na temat aktualnego zużycia energii elektrycznej obligatoryjne będzie zastosowanie licznika inteligentnego. Natomiast informacja o tym ile zużywamy to jeszcze
nie akcja i czy mają tu Państwo coś konkretnego na myśli jeśli chodzi o zarządzanie (tj. jakaś automatyka?)”

**Odpowiedź:**

Zamawiający wskazuje, że wymaga pełnego monitoringu pracy instalacji z możliwością zdalnego odczytu parametrów jej pracy.

**Pytanie nr 36 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Po analizie dostarczonej przez Państwa dokumentacji do zamówienia tj. "Załącznik nr 1
do SWZ - OPZ Część 1 - Dostawa i montaż fotowoltaiki" narodziły mi się kolejne pytania:

[…] 7. Konstrukcje CARPORT mają być montowane zgodnie ze schematem dokumentacji. Pytanie jakiej dokumentacji i czy mógłbym do niej otrzymać dostęp ?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający wskazuje, że dokumentacja projektowa stanowiąca Załącznik nr 1 do SWZ została zamieszczona na stronie prowadzonego postępowania.

Zamawiający wskazuje, że należy wykonać zgodnie z projektem i wytycznymi producenta.

**Pytanie nr 37 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Po analizie dostarczonej przez Państwa dokumentacji do zamówienia tj. "Załącznik nr 1 do SWZ - OPZ Część 1 - Dostawa i montaż fotowoltaiki" narodziły mi się kolejne pytania:

[…] 8. Wskazują Państwo, że łączna moc przetwornic nie może być niższa niż moc znamionowa całej instalacji PV. To stwierdzenie nie jest spełnione w samych założeniach projektowych gdyż planowana znamionowa moc instalacji np. w przypadku budynku biblioteki wynosi 15,99kW, a moc znamionowa AC falownika wynosi 16kW.?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że wymaga instalacji zgodnie z dokumentacją projektową stanowiącą Załącznik nr 1a do SWZ.

**Pytanie nr 38 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Po analizie dostarczonej przez Państwa dokumentacji do zamówienia tj. "Załącznik nr 1 do SWZ - OPZ Część 1 - Dostawa i montaż fotowoltaiki" narodziły mi się kolejne pytania:

[…] 9. W opisie dla Budynku remizy wskazują Państwo, że maksymalna moc DC ma wynosić 3000W, a wyjście AC 20000 W. Zakładam, że jest to literówka i chodziło Państwu o moc 30000W po stronie DC?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający wskazuje, że zgodnie z dokumentacją projektową moc AC 20 000W, moc maksymalna DC 30 000W.

**Pytanie nr 39 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Po analizie dostarczonej przez Państwa dokumentacji do zamówienia tj. "Załącznik nr 1
do SWZ - OPZ Część 1 - Dostawa i montaż fotowoltaiki" narodziły mi się kolejne pytania:

[…] 10. Zakładam również, że dopuszczony sposób mocowania dla konstrukcji mocującej dla instalacji gruntowych w przypadku Stacji Uzdatniania Wody w Bukowcu oraz Korytowie jako wkręcanie do krokwi montażowych jest zasugerowany błędnie ?”

**Odpowiedź:**

Zamawiający wskazuje, że należy wykonać zgodnie z projektem i wytycznymi producenta (konstrukcja wbijana w grunt).

**Pytanie nr 40 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Czy zamawiający dopuszcza zmianę wielkości paneli - szczególnie dotyczy paneli o wielkości 655W. Wielkość tych paneli wpływa na cenę konstrukcji, która będzie musiała być dodatkowo zabezpieczona w przypadku użycia tak dużych paneli. Panele o mocy 655W raczej wykorzystywane są w przypadku dużych farm fotowoltaicznych.

Zamawiający w SWZ piszę o "dokumentacji projektowej", a jednocześnie nie udostępnia załącznika, który jest dokumentacją projektową. Proszę o udostępnienie przybliżonych lokalizacji i konstrukcji, w poszczególnych obiektach.

Zamawiający pisze o systemie CARPORT zgodnym z schematem dokumentacji projektowej
i instrukcji montażu producenta. Proszę o udostępnienie tych materiałów w celu szczegółowej wyceny tej konstrukcji.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że nie dopuszcza takiej zmiany. Zamawiający wskazuje, że wraz
z udzieleniem odpowiedz na niniejsze pytania, zamieszcza Załącznik nr 1a – Dokumentację projektową, stanowiącą opis przedmiotu zamówienia na Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki.

**Pytanie nr 41 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Dlaczego dla instalacji zlokalizowanej na przedszkolu w Bukowcu Zamawiający wymaga montażu inwertera, który posiada maksymalną moc DC 43750W, w przypadku gdy moc instalacji wynosi 16,65kWp? Proszę o dopuszczenie do zastosowania inwerter, którego maksymalna moc AC wynosi min. 16 000W, natomiast maksymalna moc DC wynosi min.
20 000W.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że dla przedszkola moc DC wynosi 31,44 kWp, a nie 16,65 kWp. Dla tej mocy zastosowany został w projekcie falownik SE25K.

**Pytanie nr 42 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Czy dla wszystkich instalacji Zamawiający wymaga zastosowania optymalizatorów mocy?

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że wymaga instalacji zgodnie z dokumentacją projektową stanowiącą Załącznik nr 1a do SWZ.

**Pytanie nr 43 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Czy Zamawiający dopuszcza montaż innych modułów oraz inwerterów (inny producent, model) dla różnych lokalizacji w ramach tego zadania?

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że wymaga modułów zgodnych z dokumentacją projektową stanowiącą Załącznik nr 1a do SWZ.

**Pytanie nr 44 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Proszę o rezygnację z zapisu wymogu dla modułu: „odporność na rozerwanie ramy >0,6 kN potwierdzona odpowiednim certyfikatem i raportem z badań”. Producenci modułów nie podają takiej informacji w kartach katalogowych ani certyfikatach. Parametrem modułu, który mówi o jego wytrzymałości jest odporność na obciążenia statyczne.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że wymaga modułów zgodnych z dokumentacją projektową stanowiącą Załącznik nr 1a do SWZ.

**Pytanie nr 45 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Czy podane moce instalacji są mocami minimalnymi? Proszę o podanie zakresu mocy instalacji – mocy minimalnej oraz maksymalnej.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że zakres mocy został określony w dokumentacji projektowej stanowiącej Załącznik nr 1a do SWZ.

**Pytanie nr 46 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Proszę o dopuszczenie do zastosowania modułów, których rama jest w kolorze srebrnym.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że dopuszcza moduły zgodne z dokumentacją projektową stanowiącą Załącznik nr 1a do SWZ.

**Pytanie nr 47 (dotyczy: Część 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki):**

„Aktualnie dostępne na rynku moduły posiadają 3 diody bocznikujące. Dlaczego Zamawiający wymaga by było ich min. 6? Czy Zamawiający miał na myśli ilość busbarów? Proszę
o dopuszczenie do zastosowania moduły z 3 diodami bocznikującymi.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż dopuszcza zastosowanie takich modułów, jak wskazane w pytaniu.

Jednocześnie Zamawiający informuje, że dokonał zmiany terminu składania ofert i otwarcia ofert, poprzez jego wydłużenie.

Ponadto Zamawiający informuje, że dodał Załącznik nr 1a do SWZ stanowiący dokumentacją projektową dla Części 1 – Dostawa i montaż fotowoltaiki. Jednocześnie Zamawiający informuje, że w niezbędnym zakresie, doprecyzował zapisy, dokonał również aktualizacji SWZ i załączników do niej. Zmienione pliki (dokumenty) w swojej nazwie zostaną oznaczone zwrotem „aktualizacja” i datą aktualizacji. Aktualizacje dotyczą następujących dokumentów:

1. SWZ (zmieniono termin składania i otwarcia ofert oraz związania ofertą, dopisano informację o załączniku nr 1a oraz, że przedmiary i kosztorysy maja charakter pomocniczy)
2. Załącznik nr 2, Załącznik nr 3, Załącznik nr 4 i Załącznik nr 5 czyli opisy pojazdów – zmodyfikowano zapisy dotyczące gwarancji i rękojmi oraz ubezpieczenia pojazdu
3. Załącznik nr 6 i 7 - projekty umów - doprecyzowano zapisy w związku
ze wyjaśnieniami.
4. Załącznik nr 8 dla Części 2, 3, 4 i 5.

 Wójt Gminy Bukowiec