

Świdnica, 05.08.2022 r.

WI. 272.13.2022

Dotyczy: postępowania w trybie podstawowym na wykonanie robót budowlanych polegających na budowie instalacji fotowoltaicznej w ramach zadania pn. „Modernizacja kotłowni w Zespole Szkół Budowlano-Elektrycznych w Świdnicy.

Zgodnie z art. 284 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, Powiat Świdnicki informuje, że wpłynęły następujące zapytania do specyfikacji warunków zamówienia dla niniejszego postępowania:

**Pytanie nr 2:** Proszę o doprecyzowanie punktów z przedmiaru od 1 do 4 czy należy rozebrać dach w miejscu gdzie będzie instalacja fotowoltaiczna i pokryć go blachą ocynkowaną? Do takich typów pokrycia dachowego czyli dachówka karpiówka stosuje się specjalne uchwyty i nie wymaga to całkowitego demontażu pokrycia dachowego.

**Odpowiedź:** Wymiana pokrycia ma na celu odciążenie konstrukcji dachowej w miejscu montażu paneli PV (zbilansowanie obciążenia łącznego).

**Pytanie nr 3:** Pytanie dotyczy też przedmiaru punkty od 30 do 32 w przedmiarze instalacja odgromowa i maszt 6m dotyczą instalacji na dachu betonowym płaskim pokrytym papą a sama instalacja fotowoltaiczna ma być na dachu skośnym, czy instalacja odgromowa nie jest związana z instalacją fotowoltaiczną?

**Odpowiedź:** Instalacja fotowoltaiczna co do zasady wymaga odrębnego własnego uziemienia; w opisie wkradł się błąd pisarski, zabezpieczenie paneli PV wykonać w oparciu o maszty montowane na kalenicy dachu szt 3 o wys. 3,0 m każdy.

**Pytanie nr 4:** Czy konieczny jest montaż wyłącznika DC przy instalacji SolarEdge gdzie są montowane optymalizatory. które po zaniku napięcia mają tylko po 1V napięcia.

**Odpowiedź:** Tak, montaż wyłącznika DC jest konieczny. Wyposażenie instalacji w ten wyłącznik był podstawą uzgodnienia projektu przez Rzecznawcę p.poż.

**Pytanie nr 5:** Gdzie będzie zlokalizowany falownik instalacji fotowoltaicznej, gdzieś na strychu czy w jakimś pomieszczeniu technicznym lub innym. Jest to potrzebne do poprawnego wyliczenia ilości przewodów DC i AC.

**Odpowiedź:** W obrębie wejścia głównego (parter pod wieżą) znajduje się rozdzielnica RG budynku, przy której wykonać montaż rozdzielnicy R-PV oraz falownika.

Sekretarz Komisji  
Przetargowej

*Koczkodon*

Bernard Koczkodon