

-4-

**DO WYKONAWCÓW
ZAINTERESOWANYCH
UDZIAŁEM W POSTĘPOWANIU**

dotyczy: wyjaśnień i modyfikacji treści SIWZ w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego nr WT.2370.24.2020, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, pn. „Wykonanie instalacji fotowoltaicznej wraz z remontem poszycia dachu i obróbkami blacharskimi magazynu nr 31 na terenie Centralnej Szkoły Państwowej Straży Pożarnej w Częstochowie”

Niniejszym zawiadamiam, że w dniach 30.12.2020-07.01.2021 roku wpłynęły wnioski o udzielenie wyjaśnień w zakresie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (dalej SIWZ), w postępowaniu nr WT.2370.24.2020, pn. „Wykonanie instalacji fotowoltaicznej wraz z remontem poszycia dachu i obróbkami blacharskimi magazynu nr 31 na terenie Centralnej Szkoły Państwowej Straży Pożarnej w Częstochowie”. Działając na podstawie art. 38 ust 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 poz. 1843 ze zm.), poniżej podaję treść wniosków wraz z udzielonymi na nie odpowiedziami:

Lp	Treść pytania	Wyjaśnienia/modyfikacje
1.	- Czy w przypadku braku dostępności projektowanego modułu, inwestor wyrazi zgodę na zastosowanie paneli fotowoltaicznych o parametrach pozwalających uzyskać minimum moc projektową, jednocześnie nie przekraczając 50kw i nie przekraczając projektowanej ilości modułów.	Zgodnie z wiedzą Zamawiającej w chwili obecnej nie ma problemu z dostępnością wymaganych paneli fotowoltaicznych, w związku z powyższym Zamawiająca nie dopuszcza zastosowania paneli o parametrach technicznych innych niż określone w dokumentacji projektowej.
2.	Czy w ofercie można zastosować panele większej mocy 450W.	Zamawiająca nie dopuszcza zastosowania paneli o parametrach technicznych innych niż określone w dokumentacji projektowej.
3.	Czy Zamawiający uzna, jako spełnienie wymogu warunku udziału w postępowaniu w zakresie zdolności technicznej i zawodowej (pkt 8, ppkt. 8.2, ust. 3), tiret pierwsze Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia), wykonanie należyte w okresie ostatnich 5 lat, co najmniej 3 robót , których przedmiotem było wykonanie robót polegających na pokryciu dachów papą termozgrzewalną na powierzchni nie mniejszej niż 300 m² ?	Zamawiająca nie wyraża zgody na zmianę wymogów określonych w siwz, a tym samym podtrzymuje wymóg spełnienia warunku udziału w postępowaniu dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej zgodnie z poniższym : „ Warunek ten zostanie spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, zrealizował: - <u>co najmniej 3 roboty</u> , których przedmiotem było wykonanie robót polegających na pokryciu dachów papą termozgrzewalną na powierzchni nie mniejszej niż 500m ² „
4.	Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie innych elementów instalacji fotowoltaicznej o parametrach równoważnych poza wskazanymi w specyfikacji? Dotyczy: Falownika Modułów fotowoltaicznych Przewodów PV Skrzynek DC/AC Konstrukcji montażowej-balastowej	Zamawiająca zgodnie z pkt. 14.28-14.30 SIWZ dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych. Jednocześnie doprecyzowuje wymogi dotyczące parametrów technicznych elementów instalacji fotowoltaicznej wymienionych w pytaniu oraz niektórych materiałów wymienionych w pkt. 6. Zestawienie podstawowych materiałów i modyfikuje załącznik 1.2 SIWZ – „dokumentacja projektowa” –w zakresie pliku o nazwie Opis zgodnie z poniższym:

* - pkt. 5 Uwagi końcowe (strona 10) poprzez dodanie na końcu drugiego zdania zapisu „określonych w pkt. 6 Zestawienia podstawowych materiałów”

* - pkt 6. Zestawienie podstawowych materiałów (strona 11-12) poprzez :

- **dodanie w poz. 1** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : moc nominalna 365W, IP68, klasa II, sprawność modułu min. 20%
- **dodanie w poz. 2** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : max moc DC 25550W, zakres napięć MPP 390-800V, liczba niezależnych wejść MPP 2/A:3, B:3, IP65
- **dodanie w poz. 3** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : koryto kablowe perforowane, stal ocynkowana, wymiary 100x30 mm, gr. blachy 0,5 mm, długość 3 m; puls złączki systemowe
- **dodanie w poz. 4** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : rozłącznik pożarowy 1000V/ 32 A, liczba wejść wiązek 4, IP65
- **dodanie w poz. 5** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : rozdzielnica natynkowa 2R/24M, IP65, kl II, 1500 V DC, IK08, odporna na UV
- **dodanie w poz. 6** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : podstawa bezpiecznikowa modułowa 2P, 1000 V DC, na bezpieczniki typu 10x38 do 32 A
- **dodanie w poz. 7** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : wkładka bezpiecznikowa charakterystyka gPV 12 A , typ 10x38
- **dodanie w poz. 8** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : ogranicznik przepięć DC 1000 V, T1+T2, 40 kA (8/20), 3 moduły,
- **dodanie w poz. 9** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : rozdzielnica wolnostojąca poliestrowa 1060x800 mm wraz z kieszenią kablową oraz fundamentem, IP44, odporna na UV
- **dodanie w poz. 10** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : rozdzielnica wolnostojąca poliestrowa 400x800 mm wraz z kieszenią kablową oraz fundamentem, IP44, odporna na UV
- **dodanie w poz. 11** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : rozłącznik izolacyjny modułowy 63A, 4P, napięcie AC 400V

- **dodanie w poz. 12** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : ogranicznik przepięć AC, typ T2, sieć TT, 20 kA (8/20), 4 moduły

- **dodanie w poz. 13** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : lampka kontrolna obecności napięcia 230 V, 3x LED, 1 moduł

- **dodanie w poz. 14** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym B 16 A, typ A, 0,03 A, 4 moduły, 400 V AC

- **dodanie w poz. 15** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : gniazdo serwisowe modułowe na szynę TH, 230 V 2P+PE, 230 V/16 A

- **dodanie w poz. 16** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : wyłącznik różnicowoprądowy typ A, 0,3 A/63 A, 400 V, 4 moduły

- **dodanie w poz. 17** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : wyłącznik nadprądowy typ B 40 A, 400 V, 3 moduły

-**dodanie w poz. 18** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : wyłącznik nadprądowy typ B 6 A, 400 V, 1 moduł

- **dodanie w poz. 19** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : czujnik zaniku napięcia AC 3 fazy, 500V, montaż na szynę TH, szerokość 22,5 mm

- **dodanie w poz. 20** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : odgałęźnik instalacyjny montowany na szynę TH z pokrywą odm. 22, 5-ięćcio połowy

- **dodanie w poz. 21** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : rozdzielnica poliestrowa 400x800 mm z izolatorami pod szyny bez pokrywy dolnej, IP44, odporna na UV

- **dodanie w poz. 22** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : kieszeń kablowa poliestrowa, IP44, odporna na UV, wysokość min.40cm

- **dodanie w poz. 23** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : kieszeń kablowa poliestrowa z przegrodą dolną, IP44, odporna na UV, wysokość min. 40cm

- **dodanie w poz. 24** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : płaskownik miedziany Cu, wymiary 40x5 mm, długość 400 mm

- **dodanie w poz. 25** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : płaskownik miedziany Cu, wymiary 40x5 mm, długość 800 mm

- **dodanie w poz. 26** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : płaskownik aluminiowy Al, wymiary 40x5 mm, długość 800 mm

- **dodanie w poz. 27** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : zacisk śrubowy do montażu kabli sektorowych 25-120 mm

- **dodanie w poz. 28** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : rozłącznik bezpiecznikowy listwowy do montażu na szyny, rozmiar 00, 3 polowy z zaciskami śrubowymi V-klema 25-120 mm

- **dodanie w poz. 29** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : rozłącznik bezpiecznikowy listwowy do montażu na szyny, rozmiar 00, 3 polowy z zaciskami śrubowymi

- **dodanie w poz. 30** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : wkładki bezpiecznikowe rozmiar NH00, 100A, 500V, charakterystyka gG

- **dodanie w poz. 31** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : wkładka bezpiecznikowa rozmiar NH00, 32A, 500V, charakterystyka gG

- **dodanie w poz. 32** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : wyłącznik przeciwpożarowy czerwony, wymiary 113x113x52 mm, wersja natynkowa, styk zwierny + styk rozwierny, IP65

- **dodanie w poz. 33** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : rozdzielnica poliestrowa 260x800 mm, IP44, odporna na UV

- **dodanie w poz. 34** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : rozłącznik mocy 125 A, 400 V, 3 modułowy

- **dodanie w poz. 35** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : wyzwalacz wzrostowy napięciowy 230 V do rozłącznika mocy 125 A

- **dodanie w poz. 36** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : automatyczny przełącznik faz, 3-fazowy, 230 V + N

- **dodanie w poz. 37** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : lampa sygnalizacyjna zewnętrzna czerwona montowana do ściany, 115-230 V, LED - pulsująca, IP65

- **dodanie w poz. 38** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : kabel fotowoltaiczny giętki miedziany 4 mm², DC 1000 V, max temp pracy 120°C, kolor czarny

- **dodanie w poz. 39** na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi



	<p>parametrami : kabel fotowoltaiczny giętki miedziany 6 mm², DC 1000 V, max temp pracy 120°C, kolor czerwony</p> <p>- dodanie w poz. 40 na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : kabel fotowoltaiczny giętki miedziany 6 mm², DC 1000 V, max temp pracy 120°C, kolor niebieski</p> <p>- dodanie w poz. 41 na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : złączki do kabla fotowoltaicznego o przekroju żył 4-6 mm², typu MC-4, IP68</p> <p>- dodanie w poz. 42 na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : kabel energetyczny niepalny FE180/E90, 2x15 mm² RE 0,6/1 kV</p> <p>- dodanie w poz. 48 na końcu zdania „ lub równoważne zgodnie z poniższymi parametrami : rura osłonowa niebieska, giętka typu DVR, średnica 50 mm</p> <p>- skreślenie w poz. 52 zapisu „ prod. ELTECH”</p> <p>- dodanie w poz. 55 na końcu zdania „ lub równoważny zgodnie z poniższymi parametrami : klej montażowy na bazie polimerów hybrydowych, szybki chwyt początkowy, przyspieszony czas utwardzania</p>
--	--

Powyższe informacje są wiążące dla wszystkich uczestników postępowania i Wykonawca składający ofertę winien powyższe wyjaśnienia uwzględnić podczas sporządzania oferty (pod rygorem odrzucenia oferty, jako oferty niezgodnej z treścią SIWZ).

W wyniku dokonanej modyfikacji Zamawiająca w miejscu upublicznienia siwz oraz wyjaśnień i modyfikacji dot. specyfikacji (strona internetowa Zamawiającej www.cspsp.pl zakładka zamówienia publiczne) upublicznia Załącznik nr 1.2 „Dokumentacja projektowa” - plik o nazwie *Opis* w zakresie pkt. 6 „Zestawienie podstawowych materiałów” w wersji po wprowadzonych zmianach.

W związku z powyższymi modyfikacjami zapisów siwz, **ulega zmianie termin składania oraz otwarcia ofert.**

Obowiązujące terminy to:

Termin składania ofert: 22.01.2021 r. godz. 9:30.

Termin otwarcia ofert: 22.01.2021 r. godz. 10:00.

KOMENDANT
Centralnej Szkoły Państwowej Straży Pożarnej
w Częstochowie

bryg. Piotr Piątek

Otrzymują:

- wykonawcy zainteresowani przedmiotowym postępowaniem;
- strona internetowa www.cspsp.pl;
- a/a.

