Kamieniec Ząbkowicki, dnia 13.10.2020 r.

Znak sprawy: 16 RPR-5/PN-R/2020

KOMUNIKAT NR 2
Odpowiedź na pytanie nr 2

Zamawiający: **Gmina Kamieniec Ząbkowicki**

Dot. „Termomodernizacja budynku wielofunkcyjnego hali sportowej w Kamieńcu Ząbkowickim przy ul. Zamkowej 4a"

ODPOWIEDZI NA PYTANIA DO SIWZ

Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 poz. 1843), do Zamawiającego zapytania dotyczące postępowania pn. „Termomodernizacja budynku wielofunkcyjnego hali sportowej w Kamieńcu Ząbkowickim przy ul. Zamkowej 4a". Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Część budowlana:

Pytanie 1 Czy Zamawiający dopuszcza zmianę technologii docieplenia stropodachu? Zaprojektowane docieplenie w formie natrysku pianką poliuretanową pokrytą powłoką polimocznikową w formie natrysku jest mało realne do wykonania na tak dużej powierzchni dachu. Otóż technologia ta wymaga wykonania powłoki polimocznikowej w tym samym dniu co wykonanie natrysku pianką poliuretanową. W przeciwnym razie wilgoć zebrana w piance w nocy spwoduje w przyszłości powstawanie pęcherzy w powłoce polimocznikowej. Ponadto praktycznie nie jest możliwe wykonanie natrysku z pianki i pokrycie powłoką polimocznikową bez utworzenia niecek, w których woda będzie się gromadziła. Proponuje się wykonanie docieplenia z płyt PIR i pokrycie na przykład folią dachową.
Odpowiedź na pytanie nr 1.
Zamawiający nie dopuszcza zmiany technologii docieplenia stropodachu na ocieplenie z płyt PIR i pokrycie folią dachową. Docieplenia stropodachu należy wykonać zgodnie z projektem.

Część elektryczna:

Pytanie 2. Czy zamawiający posiada informację czy istniejące uziemiania instalacji ochronnej posiadają ważne badania /pomiary rezystancji uziemień/ i czy mieszczą się one w normie co gwarantuje możliwość podłączenia wymienionej instalacji do nich i spełnienie warunków skutecznej ochrony odgromowej obiektu?
Odpowiedź na pytanie nr 2.
Tak, hala sportowa SP nr 1 funkcjonuje, ostatnie badania instalacji odgromowej wykonano we wrześniu 2020 r. w ramach przeglądu pięcioletniego obiektu, dokumenty są załączone do książki obiektu. Istniejąca instalacja odgromowa w tym uziemienie może być podpięte pod instalację odgromową nową pod warunkiem spełnienia warunku, że uziom ma odpowiednia rezystancję (zgodnie z załącznikiem jest ok). Przy otoku mniej niż 20 om, przy szpilkach mniej niż 10 om.

Pytanie 3. Czy w obiekcie znajduje się uziemienie ochronne i wyrównawcze jeśli tak czy zamawiający posiada aktualny pomiar rezystancji uziemienia ochronnego i czy mieści się on w wymaganych normach co gwarantuje bezpieczne podłączenie nowych urządzeń?
Odpowiedź na pytanie nr 3.
Pod istniejący uziemienie można podłączyć nową instalację odgromową.

Pytanie 4. W jaki sposób mają być ułożone przewody instalacji odgromowej na dachu?
Odpowiedź na pytanie nr 4.
Instalacja odgromowa na dachu powinna być układana na wspornikach dachowych.

Pytanie 5. Czy wymiary siatki zwodów /wymiary oka sieci na dachu/ mają pozostać zgodnie ze stanem istniejącym czy ulegną zmianie jeśli tak to jakie parametry mają zostać przyjęte?
Odpowiedź na pytanie nr 5.
Siatka zwodu powinna wynosić 20x20 m lub każdy wymiar można zmienić o 4 m. np. 16x24 m.

Pytanie 6. Czy liczba i odstępy przewodów pionowych odprowadzających i uziemiających mają pozostać zgodnie ze stanem istniejącym czy ulegną zmianie jeśli tak to jakie parametry mają zostać przyjęte?
Odpowiedź na pytanie nr 6.
Liczba przewodów odprowadzających /20 to jest liczba minimalna.

Pytanie 7. Czy na elewacji lub w gruncie należy zamontować skrzynki lub studnie rewizyjne ze złączami kontrolnymi ?
Odpowiedź na pytanie nr 7.
Złącza kontrolne są montowane na elewacji lub w dedykowanych studniach w gruncie.

WÓJT GMINY
Kazimierz Ząbkowicki
mgr Marcin Czerniec