|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

Skarżysko-Kamienna 07.01.2021r

ZP.271.31.2020.AS

Wszyscy zainteresowani

=================================

Dotyczy: **„Termomodernizacja i efektywne wykorzystanie energii w trzech ośrodkach subregiolanych. Oszczędność energii w sektorze publicznym etap II - termomodernizacja budynków użyteczności publicznej w Skarżysku-Kamiennej”**

**1. Przedszkole Publiczne Nr 7 ul. Zielna 27**

**2. Szkoła Podstawowa Nr 9 ul. Warszawska 54**

**3. Zespół Placówek Oświatowych ul. Zwycięzców 13**

**4. Zespół Szkół Publicznych Nr 4 ul. Książęca 149**

Informuję, że w dniu 30.12.2020 r, 05.01.2021r wpłynęły zapytania o treści:

W dniu 30.12.2020r. wpłynęło zapytanie **( oznaczone przez Zamawiającego, jako Zapytanie Nr 1 )** o treści :

**Zapytania do przetargu**

**Przedszkole Publiczne Nr 7 ul. Zielna 27**

„Termomodernizacja i efektywne wykorzystanie energii w trzech ośrodkach subregiolanych. Oszczędność energii w sektorze publicznym etap II - termomodernizacja budynków użyteczności publicznej w Skarżysku-Kamiennej” **1**.**Przedszkole Publiczne Nr 7 ul. Zielna 27**

Pytanie nr 1:

Proszę podać parametry siatki pancernej (poz. 19 przedmiaru)

Pytanie nr 2:

Proszę podać materiał izolacyjny docieplenia stropodachu. W opisie projektu wskazano płytę warstwową lub styropapę. Brakuje parametrów materiałów izolacyjnych.

Pytanie nr 3:

Brak w przedmiarze podania ilości kołków do montażu izolacji na stropodachu.

Pytanie nr 4:

W przedmiarze brakuje pozycji dotyczącej wykopów do wykonania izolacji pionowej ścian fundamentowych. Proszę podać zakres i obmiar.

Pytanie nr 5:

Proszę podać numery stolarki okiennej podlegającej wymianie i potwierdzić czy obmiar przedmiaru pozycji nr 40 jest prawidłowy.

Pytanie nr 6:

Brak rysunku drzwi aluminiowych oraz podstawowych parametrów. Potwierdzić czy obmiar przedmiaru pozycji nr 41 jest prawidłowy.

Pytanie nr 7:

Proszę podać czy nawiewniki higrosterowalne należy zamocować zarówno w projektowanych jak i istniejących oknach. (poz. 42 przedmiaru)

Pytanie nr 8:

Proszę podać ilość zsypów z podaniem wymiarów (poz. 76 przedmiaru)

Pytanie nr 9:

Proszę podać ilość skrzynek kontrolnych odgromienia.

**Zapytania do przetargu**

**Szkoła Podstawowa Nr 9 ul. Warszawska 54**

„Termomodernizacja i efektywne wykorzystanie energii w trzech ośrodkach subregiolanych. Oszczędność energii w sektorze publicznym etap II - termomodernizacja budynków użyteczności publicznej w Skarżysku-Kamiennej” **2. Szkoła Podstawowa Nr 9 ul. Warszawska 54**

Pytanie nr 1:

Proszę podać orientacyjną ilości instalacji odgromowej oraz ilość zwodów pionowych(poz. 34 przedmiaru)

Pytanie nr 2:

Proszę podać materiał izolacyjny docieplenia stropodachu. W opisie projektu wskazano płytę warstwową lub styropapę. Brakuje parametrów materiałów izolacyjnych. (poz. 42 przedmiaru)

Pytanie nr 3:

W przedmiarze brakuje pozycji dotyczącej wykopów do wykonania izolacji pionowej ścian fundamentowych. Proszę podać zakres i obmiar.

Pytanie nr 4:

Proszę o przesłanie poglądowego rysunku przekroju rusztu docieplenia stropodachu wełną gr

26 cm ponieważ w opisie projektu budowlanego zastosowano kantówki 10x10.

**Odpowiedzi:**

Przedszkole publiczne nr 7

Ad.1

Siatka zgodnie z opisem w projekcie budowlanym,

siatką alkalioodporną (masa powierzchniowa >145 -3/+10%)

Ad.2

Styropapa + dodatkowa warstwa papy wierzchniego krycia.

Parametry wg. projektu gr. 22c,. eps 0,041

Ad.3

Kołkowanie ujęto w pozycji docieplenia – ilość kołów 2400szt.

Ad.4

Wykop należy wykonać w sposób umożliwiający wykonanie izolacji ścian fundamentowych wg projektu.

Ad.5

Stolarka jaką należy przyjąć do wymiany wg. projektu budowlanego (rys. nr 5)

Ad.6

Stolarka jaką należy przyjąć do wymiany wg. projektu budowlanego (rys. nr 5)

Ad.7

Nawiewniki należy zamontować we wszystkich oknach

Ad.8

Pozycja zawiera remont zsypów(2szt) i doświetli (okna piwniczne) – ilość została pokazana w części rysunkowej

Ad.9

8szt

Szkoła podstawowa nr 9

Ad.1

Instalacja -260mb , zwody pionowe -50mb

Ad.2

Styropapa + dodatkowa warstwa papy wierzchniego krycia

Ad.3

Wykop należy wykonać w sposób umożliwiający wykonanie izolacji ścian fundamentowych wg. projektu.

Ad.4

Ruszt drewniany należy wykonać z belek umożliwiających pełne schowanie wełny. Wysokość belki musi wynosić 26cm.

Dopuszcza się użycie wełny o mniejszej grubości ale o znacznie lepszym współczynniku przenikania ciepła.

Po zmianie materiału współczynnik przenikania ciepła dla całej przegrody nie może zostać pogorszony

W dniu 30.12.2020r. wpłynęło zapytanie **( oznaczone przez Zamawiającego , jako Zapytanie Nr 2 )** o treści :

„Proszę o wyjaśnienie zakresu robót instalacji odgromowej.  
W załączonych do przetargu dokumentach brak jest przedmiaru i opisu technicznego ww instalacji  
dla szkół na ul. Warszawskiej oraz Książęcej.”

**Odpowiedz:**

Zakres robót instalacyjnych dla wszystkich budynków :

Instalacja uziemień ochronnych, uziom otokowy z bednarki stalowej ocynkowanej 40x3mm układanej w ziemi na głębokości min. 0,7m i w odległości min. 1,0m od ścian fundamentu budynku. (dopuszcza się wykonanie uziomu fundamentowego z takiego samego materiału.

W przypadku nie uzyskania wartości uziemienia poniżej 10ohm wykonać dodatkowe uziomy pionowe w odległości min. 3,0m od ścian budynku i połączyć je bednarką stalowa ocynkowaną 30x4mm2 z uziomem.

Lokalne połączenia wyrównawcze ZL zastosować w łazienkach, kotłowni i gabinecie dentystycznym. Połączenie metalowych rur, uziemienia sprzętu medycznego wykonać linką LYżo6mm2 z zaciskiem głównym ZZK pod tablicą „TZ”.

Instalacje odgromowa projektuje się zwodami poziomymi niskimi drutu stalowego ocynkowanego o śr. 8mm mocowanego do poszycia dachu uchwytami systemowymi.

Przewody odprowadzające pod ociepleniem w osłonie rur z PCV grubościennych drutem o śr. 10mm.

Zaciski kontrolne w ociepleniu w obudowie izolacyjne, na wysokości min. 0,4m nad ziemią, oznaczone znakiem i kolejnym numerem zacisku.

W dniu 30.12.2020 r. wpłynęło zapytanie **( oznaczone przez Zamawiającego , jako Zapytanie Nr 3 )** o treści :

„zwracam się z uprzejmą prośbą o udostępnienie przedmiarów robót w wersji edytowalnej .ath do zadań:

1. Termomodernizacja Przedszkola Publicznego nr 7

2. Termomodernizacja SP nr 9

3. Termomodernizacja ZPO

4. Termomodernizacja ZSP nr 4”

**Odpowiedz:**

Zamawiający nie dysponuje przedmiarami robót w plikach ath.

W dniu 05.012021 r. wpłynęło zapytanie **( oznaczone przez Zamawiającego , jako Zapytanie Nr 4 )** o treści :

„Proszę o udzielenie wyjaśnienia dotyczy „termomodernizacja i efektywne wykorzystanie energii w trzech ośrodkach subregiolanych. Oszczędność energii w sektorze publicznym etap II - termomodernizacja budynków użyteczności publicznej w Skarżysku-Kamiennej” 1. Przedszkole Publiczne Nr 7 ul. Zielna 27

W przedmiarze robót budowlanych ujęta jest wymiana okien oraz drzwi aluminiowych w ilości po 6,3m2. W opisie do projektu termomodernizacji budynku przedszkola publicznego nr 7 jest wymieniona stolarka otworowa: okienna w ilości 101,82m2, drzwiowa nie jest w ogóle ujęta.

Proszę o udzielnie informacji w jakiej ilości jest do wymiany stolarka okienna, a w jakiej stolarka drzwiowa. Jakimi kryteriami Wykonawca ma się sugerować do wyceny: przedmiarem czy dokumentacją. Jeżeli przedmiarem proszę o informację wymiarów drzwi oraz ich parametrów.”

**Odpowiedz:**

Przedszkole publiczne nr 7

Stolarka jaką należy przyjąć do wymiany wg. projektu budowlanego (rys. nr 5).

Z uwagi na wymaganą ofertę ryczałtową podstawą do wyceny jest projekt budowlany.

Załączony przedmiar robót jest tylko elementem pomocniczym.

**PREZYDENT MIASTA**

**/-/Konrad Krönig**