

Kalisz, dnia 4 października 2007r.

Informacja dla Wykonawców

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Budowę sali gimnastycznej w rejonie ulic Wodnej i Długosza w Kaliszu.”

W związku z pytaniami przesłanymi przez Wykonawców, na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2006 r. Nr 164, poz. 1163 z późn. zm.) Zamawiający udziela następującej odpowiedzi i modyfikuje treść niektórych zapisów SIWZ w sposób następujący:

- 1, 2. W projekcie konstrukcji dachu zastosowano drewno GL 40, a zgodnie z obowiązującą normą dotyczącą konstrukcji z drewna klejonego (PN-B 3150:2000)-elementy takie można wykonać w następujących klasach (GI 24,28,32,36- trudno dostępna) – zgodnie z załącznikiem A3 do PN-B 3150:2000 i normą PN-EN1194.

Również przez projektanta została źle przyjęta geometria dźwigara, gdyż fabryki mogą wykleić konstrukcję max do 2,50m. Dlatego zaleca się zaprojektować dźwigar dwutrapezowy o max wysokości kalenicy 2-2,40m lub tzw. „bumerang” – od spodu wyoblony, a góra tak jak w dwutrapezie.

Odpowiedź na pyt. 1, 2

Wyrażamy zgodę na zastosowanie drewna klejonego GL 36h oraz zastosowanie geometrii dźwigara tzw. „bumeranga” o wysokości 2,50 m w kalenicy i 1,0 m przy okapie. Zmiana ta nie wpłynie na wysokość budynku w kalenicy i okapie, a także kąta nachylenia połaci.

3. Zwracamy także uwagę, iż przy wykonaniu pokrycia dachu gont musi być mocowany do podkonstrukcji, tzn. krokwi układanych na blasze trapezowej i mocowanych do płatwi.

Odp. Projekt jak i przedmiar robót przewiduje następujące rozwiązanie dachu nad salą gimnastyczną:

- **montaż konstrukcji drewnianej – podciągi,**
- **montaż płatwi drewnianych**
- **montaż blach trapezowych TR 50/255 gr. 0,88 mm,**
- **paraizolacja z folii,**
- **włna mineralna twarda gr. 18 cm,**
- **plyta OSB gr. 24 mm,**
- **2 warstwy papy podkładowej,**
- **gonty papowe.**

4. Dostarczenie kosztorysu „ślepego” na wszystkie branże podlegające wycenie lub zestawienia materiałów. (w przedmiarze występują „analizy własne” oraz zmiany treści w opisie pozycji).

Odp. Zamawiający nie ma obowiązku przekazania kosztorysu tzw. „ślepego”. Podane w przedmiarze pozycje katalogowe nie są podstawą do sporządzenia oferty, służą jedynie dla „uszczegółowienia opisu pozycji przedmiaru i nie są podstawą do wyceny robót”. W poszczególnych pozycjach przedmiarowych Wykonawca winien przyjąć wyceny indywidualne, zgodnie z treścią pkt. 17 SIWZ oraz pkt. 9 STWIORB.

5. Przesłanie drogą elektroniczną z możliwością przeniesienia danych do programów kosztorysowych (zapisanych w wersji ath.)

Odp. Zgodnie z pkt. 24 SIWZ Zamawiający nie dopuszcza porozumiewania się drogą elektroniczną.

6. W poz. 10. d 1 mówi się o wymianie gruntu – natomiast w poz. 13 d 1 KNNR 1 0214-05 nie występuje piasek – prosimy o podanie normy zużycia piasku i czy dopisać do pozycji w M piasek.

Odp. Nie przewiduje się wymiany gruntu.

7. Poz. 24 d.3 prosimy o podanie normy: zaprawa klejowa, łączniki mechaniczne.

Odp. Jak w punkcie 4.

8. Poz. 30 d. 4 założenia kalkulacyjne określają wykonanie ścian o wys. do 4m natomiast w KNR –W 2-02 0109-03 - występują ściany wys. ponad 4m – prosimy o podanie poprawnego katalogu norm oraz przedmiaru.

Odp. Jak w punkcie 4.

9. Poz. 34 d.4 policzone zostały dwa zakresy robót: z cegieł ceramicznych, cegieł klinkierowych – prosimy o rozdzielenie pozycji z podaniem ilości oraz prawidłowych poz. KNR.

Odp. Należy przyjąć wykonanie 8,56 m³ – kominy z cegły klinkierowej, pozostałe z cegły pełnej. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.

10. Brak poz. Podkłady betonowe – dotyczy poz. 47 d.5 (są tylko fundamenty).

Odp. Nie ma potrzeby liczenia podkładów betonowych pod fundament betonowy schodów.

11. W poz. 52 d.6 występuje w „M” papa w ilości 3237,12 m² czy pozostawić czy usunąć z materiałów.

Odp. Pozycja została przyjęta jako analogia i zakres należy przyjąć w oparciu o dokumentację projektową. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.

12. Poz. 60 d.6 dotyczy układania płyt onduline a nie płyt OSB gr. 24 - prosimy o podanie właściwej pozycji KNNR, oraz prawidłowej gr. płyty OSB.

Odp. Pozycja została przyjęta jako analogia i zakres należy przyjąć w oparciu o dokumentację projektową. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.

13. Poz. 63 d.6 prosimy o podanie gr. i twardości styropianu oraz sposobu mocowania z podaniem poz. KNNR.

Odp. Grubość i twardość styropianu należy przyjąć w oparciu o dokumentację projektową. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.

14. Brak w przedmiarze – pozycji leje spustowe dach wyższy - prosimy o określenie sztuk oraz poz. KNNR.

Odp. Zakres należy przyjąć w oparciu o dokumentację projektową. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.

15. Poz. 80 d.7 – Prosimy o podanie prawidłowej poz. KNNR.

Odp. Jak w punkcie 4.

16. Czy pod gont papowy (w części wyższej i niższej) przyjąć dwukrotne krycie papą termozgrzewalną dotyczy poz. 61 i poz. 81 z przekroju wynika inaczej.

Odp. Wycena indywidualna wykonawcy- przyjąć należy dwukrotne pokrycie papą podkładową zgrzewalną, jak podano w projekcie (przekrój).

17. Brak w przedmiarze – pozycji leje spustowe dach niższy – prosimy o określenie sztuk oraz poz. KNNR.

Odp. Zakres należy przyjąć w oparciu o dokumentację projektową. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.

18. Poz. 94 – prosimy o podanie m² ścianek ustępowych.
Odp. Wycena indywidualna wykonawcy. W dokumentacji projektowej przyjęto standardowe gotowe ścianki panelowe kompletne. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.
19. Brak poz. w przedmiarze - zakupu i dostawy materiałów do poz. 97.
Odp. Zakres należy przyjąć w oparciu o dokumentację projektową. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.
20. Poz. 98 brak określenia czasu i klasy wytrzymałości ogniowej - prosimy o określenie.
Odp. W oparciu o dokumentację projektową należy przyjąć drzwi klasy EI – 30 typowe.
21. Brak poz. w przedmiarze – zakupu i dostawy materiałów do poz. 99.
Odp. Odpowiedzi jak w punkcie 4.
22. Poz. 101 złe wyliczenie ościeżnic drewnianych – prosimy o podanie poprawnej ilości.
Odp. Wyliczenie powierzchni ościeżnic jest prawidłowe i zawarte w poz. 96 i poz.101.
23. Poz. 107 nie dotyczy ościeży – prosimy o podanie prawidłowej poz. KNR.
Odp. Poz. 107 dotyczy tynków ścian, tynkowanie ościeży policzono w poz. 108. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.
24. Poz. 116 brak określenia gr. płyty i sposobu ułożenia – prosimy o podanie gr. oraz sposobu montażu.
Odp. Płyty mocowane są na klej zgodnie z instrukcją producenta, ich grubość wynosi 3-5 mm.
25. Brak poz. KNR czasu pracy rusztowań z określeniem ilości mg. do poz. 118.
Odp. Wykonawca może w wycenie uwzględnić koszt i czas pracy rusztowań zgodnie z załączonym w SIWZ przedmiarem robót opracowanym na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót oraz programu funkcjonalno-użytkowego z dn. 02.09.04r. § 9.2 (Dz.U. Nr 202, poz.2072 z późn. zm.).
26. Projekt budowlany wykonawczy w opisie technicznym umieszczonym w zamówieniu nie określa sposobu wykonania podłoża i posadzek jest niekompletny- prosimy o uzupełnienie dokumentacji technicznej.
Odp. Podłoża i posadzki należy wykonać zgodnie z opisem technicznym projektu architektury str. 47 i 48, rys. A-3 i K-6 oraz STWIORB.
27. Prosimy o dokładne określenie ilości siatki zbrojeniowej w części sali sportowej jest siatka fi 4,5 oczka 15*15 natomiast w części socjalnej fi 12mm oczka 20*20 cm czy kosztorysant nie popełnił błędu.
Odp. Siatki zbrojeniowe policzone są prawidłowo, zbrojenie z poz. 123 tj. siatka z prętów fi 12 o oczkach 20x20 cm – 1236,20m² dotyczy podłoża betonowego pod salą, natomiast siatka zbrojeniowa fi 4,5 o oczkach 15x15 cm dotyczy warstwy wyrównawczej z poz. 125 i 126 – posadzka sportowa sali, poz. 128 i 129 - czyli warstwy wyrównawcze pozostałej części socjalnej.
28. Poz. 131 - jeśli dotyczy sali prosimy o podanie prawidłowego przedmiaru.
Odp. Przedmiar jest prawidłowy, poz 131 dotyczy wykonania izolacji z folii pod legarami. Izolacja całej posadzki sportowej ujęta jest w pozycji 136.

29. Poz. od nr 12 do poz. nr 22 - w opisie przedmiaru sporządzający zastosował niczym nie uzasadnioną dowolność izolacji rur co jest niezgodne z wymogami technicznymi i PT. Metraż montowanych izolacji w instalacji c.o. w przedmiarze robót jest bardzo rażąco zaniżony w stosunku do ilości rur i absolutnie nie odpowiada ilości otulin podanej w poz. 157 zestawienia materiałów (tylko 64,90m). Ponadto sam dopisek przy pozycji montażu rur jeszcze nie upoważnia do doliczenia nakładów robocizny na montaż izolacji rurociągów. Proszę podać właściwe ilości otulin i nakłady w rozbiciu zgodnie z przekrojami rur i projektem oraz np. wg. KNR 034 - izolacje w technologii Thermaflex, oraz jakie przekroje rurociągów będą izolowane.
Odp. Poz. 157 zestawienia materiałów nie dotyczy zakresu o którym mowa w pytaniu. W poz. 12 do 15 przedmiaru są przyjęte rury nieizolowane. Zakres należy przyjąć w oparciu o dokumentację projektową. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4. Inwestor nie może określić producenta.
30. Poz. 33 kanał wentylacyjny – dopisano - izolowany termicznie, nie określono czym i pominięto nakłady robocizny materiałów – Proszę o uzupełnienie danych do poz. przedmiaru robót.
Odp. Zakres należy przyjąć w oparciu o dokumentację projektową. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.
31. Pominięto próby szczelności oraz płukanie instalacji wodnej, cwu, p.poz. oraz c.o. ponadto próbę instalacji c.o. na zimno i gorąco urządzeń. Proszę o uzupełnienie przedmiaru o wymagane technologią poz. robót.
Odp. Wykonawca jest zobowiązany wykonać wycenę indywidualną zgodnie z załączonym w SIWZ przedmiarem robót opracowanym na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót oraz programu funkcjonalno-użytkowego z dn. 02.09.04r. § 9.2 (Dz.U. Nr 202, poz.2072 z późn. zm.). Przedmiar jest wykonany prawidłowo.
32. Proszę określić, w której pozycji przedmiaru robót ująć podstawy dachowe dn 250 szt. 4 będące w wykazie materiałów pod poz. 19 – uzupełnić przedmiar o poz. KNR-17-148-01 szt.4.
Odp. W/w podstawy dachowe dotyczą poz. 30 przedmiaru. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.
33. W wykazie materiałów poz. 9 jest pompa ładująca podgrzewacz bez podania typu itp. parametrów, ponadto z przedmiaru nie wynika, do której pozycji ją podłączono i uwzględniono nakłady robocizny. Proszę o wyjaśnienie w/w niekonsekwencji. W PT widnieją 2 pompy.
Odp. W projekcie widnieją 4 pompy w tym 2 w zestawie wymiennika ciepła do podgrzewu wody użytkowej Vitotrans 222 – poz. 19 przedmiaru robót.
34. W poz. 44 wg. KNR-W 2-16-0507-02-analogia - montaż izolacji z płaszczem w kolorze popielatym zostały skomasowane wszystkie przekroje rur śr. 25-80 mm łącznie 60,14 m² powierzchni otulin przez co zaniżono nakłady robocizny. I z tej analogii wcale nie wynika ile metrów rur ma być zaizolowane. (Do powyższej poz. i zastosowanej technologii aż prosi się zastosować katalog KNZ-15). Proszę określić rodzajowo i przekrojami ilości m otulin, gdyż załączony wykaz ich nie określa.
Odp. Zakres należy przyjąć w oparciu o dokumentację projektową. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.

35. Poz. 47 System odprowadzania spalin – zgodnie z wykazem w projekcie. Proszę określić gdzie znajduje się przedmiotowy – projekt - wykaz lub proszę o jego uzupełnienie.
Odp. Wykaz znajduje się na stronie 19 opisu technicznego projektu technologia kotłowni. W załączeniu przekazujemy brakującą w SIWZ stronę opisu.
36. Pominięto próbę szczelności instalacji technologii kotłowni oraz jej rozruch próbny. Proszę o uzupełnienie stosownych nakładów i przedmiaru robót.
Odp. Wykonawca jest zobowiązany wykonać wycenę indywidualną zgodnie z załączonym w SIWZ przedmiarem robót opracowanym na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót oraz programu funkcjonalno-użytkowego z dn. 02.09.04r. § 9.2 (Dz.U. Nr 202, poz.2072 z późn. zm.). Przedmiar jest wykonany prawidłowo.
37. Określić nakłady o sprzęt p.poz. wymagany w kotłowniach oraz uzupełnić przedmiar robót.
Odp. Przedmiar robót należy uzupełnić o pozycje dotyczącą wyposażenia kotłowni w:
- gaśnicę proszkową 6 kg – 1 szt,
- tabliczkę informacyjną (na drzwiach kotłowni z napisem „kotłownia”) – 1 szt.
38. Proszę o przedstawienie przedmiaru robót w sposób umożliwiający prawidłową wycenę robót.
Odp. Zakres należy przyjąć w oparciu o dokumentację projektową. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.
39. Proszę o uzupełnienie brakujących elementów robót o przedmiar zgodny z opisem robót.
Odp. Zakres należy przyjąć w oparciu o dokumentację projektową. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.
40. Proszę o przesunięcie terminu składania ofert o czas niezbędny na jego opracowanie.
Odp. Termin składania ofert zostaje przesunięty na dzień 12 października 2007r.
41. W przedmiarze robót dział Elewacja brak następujących przedmiarów wynikających z technologii ocieplania ścian :prosimy o podanie przedmiarów i poz. KNR - listwa startowa, ochrona narożników wypukłych, gruntowania pod malowanie farbami akrylowymi.
Odp. Zakres należy przyjąć w oparciu o dokumentację projektową. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.
42. Brak w przedmiarze poz. – czas pracy rusztowań wynikający z poz. 157 – prosimy o określenie mg pracy rusztowań i podanie poz. KNR.
Odp. Wykonawca może w wycenie uwzględnić koszt i czas pracy rusztowań zgodnie z załączonym w SIWZ przedmiarem robót opracowanym na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót oraz programu funkcjonalno-użytkowego z dn. 02.09.04r. § 9.2 (Dz.U. Nr 202, poz.2072 z późn. zm.). Przedmiar jest wykonany prawidłowo.
43. Poz. 165 brak podania krotności usunięcia ziemi powyżej 15 cm za każde 5 cm – prosimy o podanie właściwej pozycji a nie łączenia KNNR
Odp. W opisie poz. 165 podano gr. warstwy do usunięcia 30 cm. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.
44. Brak pozycji wywozu ziemi – dotyczy poz. z przedmiaru nr 165.
Odp. Gruntu nie należy wywozić – patrz poz. 170 przedmiaru.

45. Poz. 171 zakres robót Tablica 0401 nie ujmuje pielęgnacji trawników – prosimy o poprawną poz. KNR która określa tą czynność.
Odp. Należy przyjąć zakres robót z tabeli 401 bez pielęgnacji zieleni.
46. Poz. 172 brak zestawienia mg czasu pracy rusztowań - prosimy o podanie właściwej ilości mg pracy rusztowań.
Odp. Wykonawca ma prawo zobowiązany wykonać wycenę indywidualną zgodnie z załączonym w SIWZ przedmiarem robót opracowanym na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót oraz programu funkcjonalno-użytkowego z dn. 02.09.04r. § 9.2 (Dz.U. Nr 202, poz.2072 z późn. zm.). Przedmiar jest wykonany prawidłowo.
47. Czy na terenie przyszłej inwestycji występują - drzewa jeśli tak to nie zostały ujęte w przedmiarze co wynika z poz. 1 dział Roboty przygotowawcze.
Odp. Inwestor usunie drzewa we własnym zakresie przed przekazaniem placu budowy.
48. W poz. 1 działu Roboty przygotowawcze mówi się o wykorzystaniu gruntu z Robót ziemnych Dział 1. W związku z powyższym winien ulec zmianie przedmiar wywozu gruntów w dziale Roboty ziemne – prosimy o podanie poprawnej ilości wywozu gruntu.
Odp. Podano prawidłową ilość gruntu do wywozu.
49. Z projektu budowlanego – Opis Techniczny określono – iż pod ułożenie stropu należy wykonać dwie warstwy z cegły pełnej – brak poz. w przedmiarze robót.
Odp. Warstwy z cegły ujęto w przedmiarze „mury z cegły”. Zakres należy przyjąć w oparciu o dokumentację projektową. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.
50. Z projektu budowlanego - Opis Techniczny określono – iż filarki międzyokienne szer.25 cm i 51 cm należy wykonać z cegły pełnej kl.10 - brak poz. w przedmiarze robot.
Odp. Zakres należy przyjąć w oparciu o dokumentację projektową. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.
51. W opisie technicznym Dach nad salą sportową nie występuje blacha trapezowa natomiast w przedmiarze poz. 56 ujęto ten materiał – czy pozostawić.
Odp. Pozostawić blachę trapezową nad salą sportową. Patrz rysunek A3 przekrój 1-1.
52. W opisie technicznym ściany z betonu komórkowego winny być na zaprawie ciepłochronnej w przedmiarze robót zaprawa cem—wap.
Odp. Zaprawa w przedmiarze robót jest prawidłowa. Budynek od zewnątrz ocieplany metodą lekko – mokrą.
53. Niezgodność ilości opraw oświetleniowych – inna w przedmiarze inna w dokumentacji.
Odp. Ilość opraw oświetleniowych w przedmiarze jest prawidłowa.
54. Nie uwzględniono różnych typów źródeł i rodzajów światła w oprawach.
Odp. Przyjąć należy jak w dokumentacji projektowej.
55. Nie uwzględniono nakładów pracy rusztowań przy robotach elektrycznych.
Odp. Wykonawca może zobowiązany wykonać wycenę indywidualną zgodnie z załączonym w SIWZ przedmiarem robót opracowanym na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót oraz programu funkcjonalno-użytkowego z dn. 02.09.04r. § 9.2(Dz.U. Nr 202, poz.2072 z późn. zm.). Przedmiar jest wykonany prawidłowo.

56. Ze względu na zastosowanie KSNR-ów w niektórych pozycjach zawyżono robociznę a pominięto nakłady materiałowe jak łączniki instalacyjne, puszki montażowe i rozgałęźne pt, konstrukcje pod korytka itp. elementy.
Odp. Zakres należy przyjąć w oparciu o dokumentację projektową. Pozostała część odpowiedzi jak w punkcie 4.
57. Nie podano typów szaf rozdzielczych.
Odp. Przyjąć należy szafy rozdzielcze np. FAEL lub inne o równoważnych parametrach.
58. Wprowadzono w błąd oferentów podając oprawy oświetleniowe ze starych i nieaktualnych katalogów.
Odp. Przewidzieć należy oprawy o parametrach technicznych jak w projekcie lub inne równoważne.
59. W dokumentacji instalacje elektryczne brakuje rys. dotyczących tablic sterujących TS, T1 oraz T2 - prosimy o uzupełnienie.
Odp. Rysunki znajdują się w Załączniku cz 3 do SIWZ.
60. Na stronie internetowej zamawiającego w załącznikach dotyczących konstrukcji budynku brakuje opisu technicznego obiektu - prosimy o uzupełnienie.
Odp. Opis techniczny znajduje się w Załączniku cz 2 do SIWZ.
61. Do podpisania oferty nasza firma wyznaczyła pełnomocnika czy w związku z tym należy uiścić opłatę skarbową? Proszę o podanie nr konta, na które należy dokonać opłaty oraz wysokości kwoty z w/w tytułu.
Odp. W przypadku ustanowienia pełnomocnika Wykonawcy do podpisania oferty nie jest wymagana opłata skarbową.
62. W opisie architektoniczno-budowlanym w pkt 6.2. jest napisane, iż wykończenie ścian w pomieszczeniach komunikacji stanowi farba natryskowa, a w przedmiarze robót nie ma takiego elementu. Czy element ten należy uwzględnić w wycenie?
Odp. W wycenie należy uwzględnić wykończenie ścian w pomieszczeniach komunikacji z użyciem emulsji zmywalnej.
63. W przedmiarze robót (poz.116) znajdują się okładziny ścian płytami korkowymi. W jakim miejscu element ten jest usytuowany w obiekcie, ponieważ zarówno w opisie, jak i na rysunkach projektu nie jest on zaznaczony? Jeśli element ten ma zostać wyceniony prosimy o podanie grubości okładziny, koloru itp.
Odp. Dotyczy ścian szczytowych sali gimnastycznej, grubość okładziny 3-5 m, kolor jasny.
64. Poz. 18 przedmiaru – podkłady betonowe na podłożu gruntowym – brak uwzględnienia betonu klasy B-7,5 pod stopami fundamentowymi – w ilości 19,36 m³.
Odp. Należy doliczyć 17,73 m³ betonu B-7,5.
65. Które zestawienie belek prefabrykowanych typu L-19 należy przyjąć do wyceny – to z przedmiaru, czy z rys. konstrukcyjnego K-2.
Odp. Należy przyjąć wg zestawienia zawartego w dokumentacji projektowej.
66. Czy wykończenie elewacji stanowi tynk mineralny + farba silikatowa (projekt), czy tynk mineralny i farba akrylowa (przedmiar)?
Odp. Wykończenie elewacji należy przyjąć zgodnie z dokumentacją projektową.

1. Prosimy o określenie grubości blachy trapezowej TR 50x250.

Odp. Zgodnie z dokumentacją projektową należy przyjąć blachę trapezową TR 50/255 gr. 0,88mm.

Ponadto w treści projektu umowy stanowiącego załącznik do SIWZ Zamawiający w § 9 dodaje ust. 7 o następującym brzmieniu:

„7. Strony ustalają, że wartość faktur wystawionych w poszczególnych latach nie będzie przekraczała niżej określonych kwot:

1/ kwoty 580.000,00 PLN – dla faktur wystawionych do 15 grudnia 2007r.,

2/ kwoty 2.950.000 PLN – dla faktur wystawionych do 15 grudnia 2008r.,

3/ pozostała kwota – dla faktur wystawionych po 15 grudnia 2008 z płatnością w styczniu 2009r.”

W związku z powyższym Zamawiający zmienia termin składania ofert na dzień 12.10.2007r. do godz. 12:00, a termin otwarcia na dzień 12.10.2007r. o godz. 12:15.

Wprowadzone modyfikacje są wiążące dla Wykonawców i należy je uwzględnić przy opracowaniu oferty.

z up. Prezydenta Miasta Kalisza

/-/

Daniel Sztandera

WICEPREZYDENT MIASTA KALISZA

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY GAZOWEJ KOTŁOWNI GRZEWCZEJ C.O. I C.W.U.
DLA KOMPLEKSU SPORTOWEGO DLA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 12, V LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO I
ZESPOŁU SZKÓŁ GASTRONOMICZNO-HOTELARSKICH
W KALISZU PRZY UL. WODNEJ - DŁUGOSZA, WOJ. WIELKOPOLSKIE

o średnicy \varnothing 18*2 mm	mb.	6	
o średnicy \varnothing 25*2,5 mm	mb.	9	
o średnicy \varnothing 32*3 mm	mb.	5	
o średnicy \varnothing 40*4 mm	mb.	26	
28. Przewody grzewcze oraz instalacji c.o. , z rur miedzianych w stanie twardym F-37 , łączonych poprzez lutowanie kapilarnie złączy , miękkie / zakres średnic 10-28 mm / względnie twarde / zakres średnic 35-78 mm / , z zastosowaniem łączników miedzianych posiadających świadectwo dopuszczenia do stosowania , o średnicy :			
			j.w.
- dn 15 mm	mb.	3	
- dn 28 mm	mb.	6	
- dn 35 mm	mb.	20	
- dn 64 mm	mb.	10	
- dn 76 mm	mb.	21	
29. Izolacja cieplochronna w postaci otulin z maty lamelowej o grub. 30 mm /przewody grzewcze i instalacji c.o. / , osłoniętych pianką ochronnym z tworzywa sztucznego w kolorze popielatym ; dla rur o średnicy :			
			j.w.
- dn 80 mm	mb.	21	
- dn 65 mm	mb.	10	
- dn 40 mm	mb.	26	
- dn 32 mm	mb.	25	
- dn 25 mm	mb.	15	
30. Rura z PVC podposadzkowa o średnicy 2 cale			
	mb.	1	j.w.
31. Korytka odpływowe typ AS-100			
	mb.	7,2	j.w.
32. System odprowadzania spalin ze stali szlachetnej wysokiej jakości , hermetyczny , szczelny i odporny na zawilgoconie ; dla odprowadzania spalin z kondensacyjnych kotłów gazowych ; firmy JEREMIAS typ al.-dw , dwuścienny o średnicy \varnothing 200 mm , do montażu przy ścianie budynku sali gimnastycznej , częściowo w obrębie budynku zaplecza sali (w pom. kotłowni gazowej) , w dalszej części na zewnątrz KOMIN DWUŚCIENNY /przewód : dn 200/264 mm , H_{czynn} = ca 10,0 mb.			
	kpl.	1	j.w.
32.1. Daszek przeciw deszczowy dn 200 mm	szt.	1	
32.2. Zakończenie wylotu rury dwuściennej dn 200 mm	szt.	1	
32.3. Przejście przez dach 5-15° dn 200 mm (stal nierdzowna)	szt.	1	
32.4. Kolano 45° dn 200 mm	szt.	2	
32.5. Wspornik ścienny przestawny dn 200 mm , od 100-150 mm	szt.	10	
32.6. Rura dn 200 , L = 1000 mm	szt.	12	
32.7. T - Trójnik 87° dn 200 mm	szt.	1	
32.8. Drzwiczki 300*150 mm z króćcem L 50 mm	szt.	1	
32.9. Płyta fundamentowa z odpływe skroplin w bok dn 200 mm	szt.	1	
32.10. Rura dn 200 , L = 500 mm	szt.	1	
32.11. Rura dn 200 z otworem pomiarowym , L = 190 mm	szt.	1	
32.12. Złączka króćca kotła z odpływem kondensatu , wewnętrzna dla kotłów kondensacyjnych dn 200 mm , L = 200 mm	szt.	1	
32.13. Zestaw uszczelniający króćca kotła (opaska zaciskowa, uszczelka zewnętrzna) dn 200 mm	kpl.	1	
32.14. Uszczelniacz do złączki króćca kotła (silikon 310 ml)	szt.	1	
32.15. Opaska zaciskowa dn 200 (5 szt. w kpl.)	kpl.	3	
32.16. Uszczelka wewnętrzna dn 200 (5 szt. w kpl.)	kpl.	3	