

Pytania do przedmiaru robót „Roboty budowlane”:

a) **Poz. 27** - W podanej pozycji podano „Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100-038 grub. 2 cm, pionowe, przyklejane masą bitumiczną”. Jednakże według projektu na ścianach fundamentowych od środka należy przykleić płyty styropianowe EPS 80-038. Proszę o korektę zgodnie z projektem tj. z płyt EPS 100-038 na EPS 80-038. Jest to niezbędne w celu rzetelnej wyceny w/w zadania.

Ad.19a W poz. 27 przedmiaru robót budowlanych należy policzyć płyty styropianowe EPS 100-038

b) **Poz. 51** - W podanej pozycji podano obmiar **41,918 t**. Jednakże według zestawienie stali na rysunku K-06 obmiar w podanej pozycji powinien wynosić : $(49334,03+398,00+70,40)/1000=49,802$ t. W związku z tym proszę o korektę obmiaru w podanej pozycji z **41,918t** na **49,802t**. Jest to niezbędne w celu rzetelnej wyceny w/w zadania.

Ad.19b W poz. 51 przedmiaru robót budowlanych należy policzyć 49,802 t. konstrukcji stalowej dachu.

c) **Poz. 52** - W podanej pozycji podano obmiar **41,918t**. Jednakże według projektu powinno być **49,802t**. Proszę o korektę obmiaru w podanej pozycji z **41,918t** na **49,802t**. Jest to niezbędne w celu rzetelnej wyceny w/w zadania.

Ad.19c W poz. 52 przedmiaru robót budowlanych należy policzyć 49,802 t. konstrukcji stalowej dachu.

d) **Poz. 65, 66** - W pozycjach podano membranę dachową EPDM. Jednakże według projektu na dach sali należy ułożyć membranę PVC. Proszę o wyjaśnienie czy do wyceny należy przyjąć membranę z EPDM czy z PVC. Jest to niezbędne w celu rzetelnej wyceny w/w zadania.

Ad.19d W poz. 65 i poz. 66 przedmiaru robót budowlanych należy przyjąć membranę z EPDM.

e) **Poz. 164** - Brak w podanej pozycji krotności . Proszę o podanie brakującej krotności.

Ad.19e W poz. 164 przedmiaru robót budowlanych każdy oferent sam przyjmuje krotność zgodnie z opisem, gdyż inwestor nie wyznacza oferentom miejsca utylizacji gruzu, jest to wolny wybór każdego oferenta.

f) **Poz. 168** - W podanej pozycji podano przyklejenie płyt styropianowych gr. 20 cm. W podanej pozycji podano obmiar $32,5*0,67$, który dotyczy atyki sali - według projektu ocieplenie atyki należy wykonać ze styropianu gr. 25 cm. W związku z tym proszę o zmianę grubości płyt styropianowych z 20 na 25 cm. Natomiast drugi obmiar: poz. 173= 56,057 dotyczy izolacji pod okładzinę z cegły klinkierowej pod którą według projektu jest wełna mineralna a nie jak podano płyty styropianowe. W związku z tym proszę o korektę obmiaru w podanej pozycji na $32,50*0,72=23,40$ m². Jest to niezbędne w celu rzetelnej wyceny w/w zadania.

Ad.19f W poz. 168 przedmiaru robót budowlanych należy przyjąć płyty styropianowe grub. 25 cm w ilości 21,775 m².

W poz. 167 przedmiaru robót budowlanych należy przyjąć wełnę mineralną grub. 15 cm w ilości 69,86 m²

g) **Poz. 172** - W podanej pozycji podano „Docieplenie ścian zewnętrznych budynków wraz z okładziną z - płyt dekoracyjnych HPL na podkonstrukcji stalowej”. Proszę o wskazanie gdzie w projekcie należy wykonać podaną okładzinę z płyt HPL, gdyż na elewacji podanych płyt nie pokazano.

Ad.19g Podaną okładzinę z płyt HPL należy wykonać wg warstwy P4.

h) **Poz. 172** - Proszę także o podanie podstawowych parametrów j okładziny z płyt deklaracyjnych HPL, gdyż w projekcie nie podano. Jest to niezbędne w celu rzetelnej wyceny w/w zadania.

Ad.19h Okładzina z płyt HPL grub. 10 mm, klasy B2, kolor biały.

i) **Poz. 173** - W podanej pozycji podano „Okładanie (szpałdowanie) ścian ceglami klinkierowymi pełnymi kl.45 grubości 12 cm, zaprawa murarska z trassem, spoinowanie i impregnacja hydrofobowa murów z cegieł klinkierowych”. Jednakże według projektu elewację należy obłożyć cegłą klinkierową połówkową o grubości 5,5 cm a nie jak podano 12 cm. Proszę o korektę podanej pozycji zgodnie z projektem. Jest to niezbędne w celu rzetelnej wyceny w/w zadania.

Ad.19i W poz. 173 przedmiaru robót budowlanych należy przyjąć cegłę klinkierową połówkową o grubości 5,5 cm.

j) **Poz. 175** - W podanej pozycji podano „Montaż napisów na styrodurze lakierowanym”. Jednakże brak w projekcie jakichkolwiek informacji odnośnie podanych napisów. Proszę o podanie podstawowych parametrów napisów (np. wysokość, grubość, kolor, czcionka). Jest to niezbędne w celu rzetelnej wyceny w/w zadania.

Ad.19j Napis – max. 50 liter, wysokość do 50 cm, grubość do 5 cm, kolor ciemny np. grafit, czcionka Arial lub podobna.

k) **Poz. 176** - W podanej pozycji podano „Ręczne malowanie na elewacji siatki z piłką”. Jednakże na elewacji brak jakichkolwiek elementów malowanych. Proszę o podanie podstawowych parametrów elementów malowanych wraz z zamieszczeniem projektu podanego elementu. Jest to niezbędne w celu rzetelnej wyceny w/w zadania.

Ad.19k W załączeniu rysunek - wizualizacja elementu.