Załącznik nr 4

**Pytanie:**

Zadanie nr 01746 ,,A’’ – Proszę o potwierdzenie że do obliczeń betonu i stali w konstrukcji posadzka P1 pkt. kosztorysu nr. 3.12.1 i 3.12.2 jest przyjęta odpowiednia powierzchnia tj. 5 078,44m2. Obliczenie powierzchni na cztery garaże i dwie myjnie: 2430,9\*4+216,64\*2=10 156,88m2

**Odpowiedź:**

Pozycja 3.12.1 – należy przyjąć 1 269,62 x 2 = 2 539,24 m3,

Pozycja 3.12.2 – należy przyjąć 5 078,44 x 2 = 10 156,88 m3.

**Pytanie:**

Zadanie nr 01746,,A’’ w której pozycji kosztorysowej jest ujęty system asekuracji na dachu.

**Odpowiedź:**

Ujęto w pozycji 9.2.

**Pytanie:**

Zadanie nr 01746,,D’’ w której pozycji kosztorysowej jest ujęty system asekuracji na dachu.

**Odpowiedź:**

Należy dodać pozycję kosztorysową nr 344 w architekturze i konstrukcji: podstawa „Analiza indywidualna”, opis: „Zakup, dostarczenie oraz montaż systemu asekuracji na dachu”, ilość: „227,2 m”.

**Pytanie:**

Dla zadania 01746,,E’’ w której pozycji kosztorysowej jest ujęty system asekuracji na dachu

**Odpowiedź:**

Ujęto w pozycji 64 d.6.

**Pytanie:**

Proszę o informację czy w ofercie trzeba uwzględnić podkonstrukcję stalową pod panele fotowoltaiczne na dachach w zadaniu 01750 i 01746, jeśli tak w których pozycjach kosztorysowych uwzględnić?

**Odpowiedź:**

Ujęto w przedmiarze na instalacje wewnętrzne w dziale „instalacje fotowoltaiczne”.

**Pytanie:**

Zgodnie z nowym przedmiarem „12166\_01746A\_ARCH\_garaże” Dział 2. poz. 14 określa montaż rynien dachowych w systemie RHEINZINK-CLASSIC walzbank, zaś wg odp. 163 pisma Nr 4266/2022, obróbki blacharskie (poz. 8.4.1) są z blachy stalowej powlekanej gr. 0,7mm. Prosimy o potwierdzenie, że przyjęty system orynnowania jest prawidłowy.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z udzieloną odpowiedzią, należy poprzez analogię przyjąć materiał zgodny z projektem wykonawczym;

**Pytanie:**

Poz. 79 przedmiaru robót brzmi: „Pokrycie dachu blachą wraz z obróbkami blacharskimi i płotkami śniegowymi”. Podstawa wyceny: KNR-W 2-02 0508/02 uwzględnia tylko ułożenie blachy na dachu. Brak jest natomiast nakładów uwzględniających obróbki blacharskie oraz płotki śniegowe. Ze względu na kosztorysowe rozliczenie inwestycji oraz odp. 13 pisma Nr 3633/22 z dn. 24.05.2022r. która mówi, iż nakłady R, M, S muszą być zgodne z podstawą wyceny, prosimy o uzupełnienie przedmiaru o brakujący zakres robót wraz z podaniem ilości do wyceny.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z udzieloną odpowiedzią, płotki śniegowe nie będą podlegały osobnemu rozliczeniu i należy je wliczyć w cenę jednostkową. Dodatkowo,
w ww. pozycji KNR w wyszczególnieniu robót są uwzględnione obróbki blacharskie.

**Pytanie:**

Zadanie 01750 - Prosimy o przekazanie specyfikacji serwera oraz oprogramowania dla wizualizacji na monitorach.

**Odpowiedź:**

Parametry techniczne dla urządzeń systemu audio-video muszą być równoważne lub lepsze:

1. Licencja Digital Signage
* Zdalne zarządzanie treścią
* Tworzenie treści
* Ustalanie harmonogramu wyświetlania
* Publikowanie
* Szybka weryfikacja stanu aktualizacji materiału
* Zdalne zarządzanie urządzeniami
* Monitorowanie
* Kontrola
* Powiadomienia
* Możliwość filtrowania i wyszukiwania (player, lokalizacja, tagi ect.)
* Szybka weryfikacja stanu urządzenia - informacja
o możliwym problemie z wyświetlanym materiałem/urządzeniem i możliwość diagnozy przyczyny
* Możliwość integracji lub rozbudowy systemu
* Za pomocą dodatkowych playerów lub urządzeń tego samego producenta
* System musi zapewniać integrację z Active Directory
* Tworzenie treści
* Szablony i pliki graficzne
* Integracja widgetów – np. AccuWeather, Media RSS
* Obsługa spersonalizowanych czcionek
* Dynamiczne efekty wizualne
* Tworzenie kodów CEF i QR
* Możliwość zdefiniowania logiki systemu pozwalającej
na podmianę treści w przypadku uzyskania danychz systemu zewnętrznego
* Kompatybilność
* Monitory interaktywne
* IR
* NFC
* Kod kreskowy
* RFID
* Kamera 3D
* Otwarte API
* System zawierający API lub interfejsy do oprogramowania firm trzecich
* Certyfikaty zabezpieczające - IS027001, IS027701
1. Serwer do RACKa
* Możliwość zamontowania w szafie RACK
* CPU Quad Core 3.40 GHz
* RAM 16GB
* HDD 1TB
* Windows Server 2019
* Klawiatura + mysz

**Pytanie:**

Zadanie 01750 - Przedmiar nie uwzględnia kaset do podłóg wylewanych, które umożliwią montaż puszek podłogowych

**Odpowiedź:**

Kasety wraz z puszkami podłogowymi zostały ujęte w przedmiarze instalacje elektryczne poz. 89 (4 modułowe) i poz. 90 (6 modułowe);

**Pytanie:**

Zadanie 01750 – Prosimy o dodanie rewizji w kanałach kablowych. Nie znaleźliśmy takiej pozycji kosztorysowej a ten zakres znajduje się dokumentacji.

**Odpowiedź:**

Kanały kablowe zostały ujęte w przedmiarze instalacje elektryczne poz. 117;

**Pytanie:**

Zadanie 01746 – Podzadanie E – prosimy o informację w której pozycji należy ująć demontaż istniejącej suwnicy.

**Odpowiedź:**

W dziale nr 1 przedmiaru robót (Roboty rozbiórkowe), za poz. nr 27 należy dodać nową poz. nr 27 A: podstawa: „Kalkulacja indywidualna uproszczona”, opis: „Demontaż istniejącej suwnicy”, ilość: „1 kpl”;

**Pytanie:**

Zadanie 01746 – Podzadanie C – Zgodnie z odpowiedzią nr 323 z dnia 22.06.2022 należy cenę rusztowań wliczyć w poszczególne ceny jednostkowe robót. W uaktualnionym przedmiarze poz. 210, pozycja nie została usunięta, natomiast brak jest ilości. Zgodnie z SWZ Rozdział XI pkt. 5, Wykonawca musi uzupełnić wszystkie pozycje przedmiaru. Prosimy o potwierdzenie czy należy wyzerować pozycje dotyczącą rusztowań.

**Odpowiedź:**

Zamawiający potwierdza, iż należy wyzerować pozycję dotyczącą rusztowań;

**Pytanie:**

Dotyczy obu zadań – W kosztorysach występują pozycje: „Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1,2m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 15-20t na odległość do 1km”. Odległość do 1km sugeruje, że grunt z wykopów należy zeskładować na terenie bazy wojskowej. Co należy przyjąć do wyceny w tych pozycjach?

**Odpowiedź:**

Grunt z wykopów należy hałdować na terenie jednostki wojskowej
na wschód od istniejącego pasa startowego.