**ZAŁĄCZNIK NR 1**

**do zapytania ofertowego z dn. 31.10.2024 r.**

**Zakres prac**

GABARYTY: 11,50m x27,00m x 5,30 m attyka

**WYKOP CZĘŚCI PODZIEMNEJ - wszystkie elementy po stronie Wykonawcy**

Zagęszczenie gruntu z badaniami stabilności i badaniami gruntu

Połączenie z istniejącą infrastrukturą

Wykonanie fundamentów i konstrukcji podziemia

Wykonanie stropu nad częścią podziemia

Wykonanie wszystkich otworów i przepustów technicznych potrzebnych do przyłączy

**KONSTRUKCJA ŻELBETOWA - WYKONANIE ORAZ DOSTAWA KONSTRUKCJI ŻELBETOWEJ**

Wykonanie konstrukcji fundamentów dla elementów prefabrykowanych  
• Wykonana z elementów prefabrykowanych żelbetowych lub półprefabrykowanych  
• Słupy główne jak i rygle dachowe zrobione z prefabrykatów żelbetowych  
• Wszystkie elementy łączone na budowie za pomocą połączeń zalewanych, marek spawanych z atestem i przez osoby z odpowiednimi uprawnieniami spawalniczymi dla tej klasy konstrukcji

**ZABEZPIECZANIE ANTYKOROZYJNE**  
• Konstrukcja zabezpieczona do klasy ekspozycji XC3 lub wyższej  
• Kolor konstrukcji jasny szary – naturalny beton

**MONTAŻ KONSTRUKCJI**  
• Montaż konstrukcji hali z dźwigiem przez wykwalifikowaną ekipę. Wszystkie maszyny potrzebne do montażu zapewnia Wykonawca.  
• Pręty startowe spawy atestowane i wykonywane przez osoby z odpowiednimi uprawnieniami spawalniczymi dla tej klasy konstrukcji

**KONSTRUKCJA DACHU**  
• Płatwie dachowe z profili stalowych gorącowalcowanych  
• Przekrycie dachu w formie blachy trapezowej (obudowa klatki prowadzącej na dach)

* Przekrycie stropodachu w formie płyt półprefabrykowanych typu filigran
* Stropy wewnętrzne półprefabrykowane typu filigran

**OBUDOWA DACHY I ŚCIANY - ŚCIANY HALI**• Panele warstwowe ścienne z wypełnieniem poliuretanowym PIR lub wełną mineralną, wraz z wykończeniem wnętrza  
• Rygle ścienne ze stali kształtowej gorąco walcowanej.

Wykonanie warstwy izolacyjnej ciężkiej przeciwwilgociowej (filigran) na stropie

**OBUDOWA DACHY I ŚCIANY - DACH HALI**  
• Dach w formie blachy trapezowej (obudowa klatki prowadzącej na dach)

* Stropodach w formie płyt półprefabrykowanych typu filigran

**OBRÓBKI BLACHARSKIE**  
• Obróbki blacharskie z blachy stal. powlekanej o gr. 0,50mm  
• Założono obróbki blacharskie oraz system łączników dla zewnętrznej warstwy płyt warstwowych  
• Komplet łączników, uszczelek, itp.

**ODWODNIENIE GRAWITACYJNE**  
• Rynny i rury spustowe – stalowe powlekane  
• Haki do rynien i obejmy do rur spustowych (kolor)  
• Wymiary rynny 150 mm, rury spustowej 100mm  
• Bez podłączenia do instalacji

**OTWORY WEWNĘTRZNE I ZEWNĘTRZNE - BRAMY SEGMENTOWE**  
• Bramy segmentowe o wymiarze szer. 3,00 m x 3,50m – 1szt.  
• Bramy ocieplane pełne, otwierane elektrycznie  
• Wykonane z płyt warstwowych o grubości 45 mm z poliuretanowym rdzeniem wykonanym z trudno palnej pianki poliuretanowej lub wełny mineralnej  
• Profile segmentowe posiadają zabezpieczenie przed zakleszczeniem palców  
• Okładziny zewnętrzne segmentu wykonane są z blachy cynkowanej i malowanej metodą piecową

**OTWORY WEWNĘTRZNE I ZEWNĘTRZNE - DRZWI STALOWE**• Drzwi stalowe pełne jednoskrzydłowe o wymiarze szer. 0,9 m x 2,0 m

* Drzwi wewnętrzne płytowe
* Okna i witryny szklane