**Załącznik nr 1 do SWZ**

Numer postępowania: SA.270.21.2021

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - dokumentacja projektowa, tj. przedmiar robót i specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót.

**„Budowa budynku gospodarczego chłodni do przechowywania żołędzi”**

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest: ***„Budowa budynku gospodarczego chłodni do przechowywania żołędzi”.*** Zakres rzeczowy robót obejmuje budowę budynku kontenerowego pod zadaszeniem w bezpośrednim sąsiedztwie budynku produkcyjnego, wyposażonego w instalację elektryczną i chłodniczą.

1. Zakres robót

W ramach prac budowlanych powstanie budynek kontenerowy o powierzchni zabudowy 24,92m2, szerokości elewacji frontowej 2,8 m; długości 9,8 m; wysokości 2,85 m; z dachem płaskim o nachyleniu wynoszącym 1º. Ściany zewnętrzne oraz dach wykonane będą z płyty warstwowej z rdzeniem PIR o grubości 15 cm, wejście do budynku będzie w postaci drzwi chłodniczych. W ramach prac budowlanych należy wykonać fundament pod kontener w postaci ławy żelbetowej zbrojonej prętami o średnicy 6 i 12 mm oraz posadzkę grubości 8 cm, izolowaną styrodurem grubości 5 cm, zbrojoną prętami o średnicy 8,0 mm; odizolowaną dwoma warstwami folii o grubości 0,3 mm. Konstrukcja nośna kontenera będzie wykonana z kształtowników stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie i zamocowanych w ławie za pomocą kotew. Obróbki blacharskie będą wykonane z blachy stalowej powlekanej montowanej łącznikami ocynkowanymi wg wytycznych producenta płyt warstwowych, zamontowane drzwi wejściowe będą stalowe, przesuwne. W miejscu projektowanego kontenera obecnie znajduje się kostka brukowa którą należy zdemontować i ponownie obrobić płytę i wykonać wejście do chłodni. Wykonanie instalacji chłodniczej obejmuje montaż urządzenia chłodniczego składającego się z jednostki wewnętrznej i zewnętrznej, instalacji freonowej i kondensatu oraz elementów sterowania i automatyki. W ramach prac należy również przenieść istniejące jednostki zewnętrzne na ścianie istniejącego budynku. Zakres prac elektrycznych obejmuje wykonanie instalacji elektrycznej zasilającej do skrzynki automatyki agregatu chłodniczego kontenera oraz gniazd serwisowych 3-fazowych (2szt.) i jednofazowego (1szt.). Oprócz tego należy zaadaptować istniejące oświetlenie wiaty na potrzeby oświetlenia kontenera.

1. Szczegółowy opis zamówienia zawiera Załącznik nr 1 do SWZ ( przedmiar robót, projekt techniczny, projekt zagospodarowania terenu, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót, decyzja pozwolenie na budowę).