Zamawiający:
Gmina Miasto Suwałki
Adres: ul. A. Mickiewicza 1
16 – 400 Suwałki.

PROGRAM FUNKCJONALNO - UŻYTKOWY

Robót remontowych polegających na :

Nazwa zamówienia :

Rozbiórka 34 sztuk kontenerów gospodarczych przy ul. Pułaskiego 24E z ponownym montażem 16 szt. na posesji przy ul. Gałaja 23 w Suwałkach.

Oznaczenie wg Wspólnego Słownika Zamówień :
Kod CPV: 45000000 – 7 Roboty budowlane.

Opracował Jan Jakubowski - Inspektor nadzoru robót budowlanych.

Spis zawartości programu funkcjonalno – użytkowego :

- Strona tytułowa .
- Część opisowa programu funkcjonalno – użytkowego .
- Część informacyjna programu funkcjonalno – użytkowego .

I Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest: Rozbiórka 34 sztuk kontenerów gospodarczych przy ul. Pułaskiego 24E z ponownym montażem 16 szt. na posesji przy ul. Gałaja 23 w Suwałkach.

II. Opis stanu istniejącego:

1.Ściany kontenerów gospodarczych przy ul. Pułaskiego 24E stanowi lekka konstrukcja stalowa z profili zamkniętych wypełniona blachą trapezową ocynkowaną. Ściany zakotwione kotwami stalowymi do podłoża betonowego Dachy o lekkiej konstrukcji stalowej pokryte blachą trapezową ocynkowaną. Kontenery gospodarcze usytuowane są w czterech szeregach o module 4,50 m x 2,50 m Wysokość od strony otworu drzwiowego 2,50 m

2.Przed montażem kontenerów gospodarczych na posesji przy ul. Gałaja 23 należy wykonać rozbiórkę istniejącego zespołu murowanych pomieszczeń gospodarczych.

Dane techniczne budynku gospodarczego:
- powierzchnia zabudowy 179,00 m^2
- kubatura 567,99 m^3
- wysokość do kalenicy 3,30 m

Opis techniczny budynku gospodarczego
- więźba dachowa drewniana dwuspadowa, dach pokryty papą asfaltową na deskowaniu
- ściany konstrukcyjne z cegły gr. 25 cm, ścianki działowe z cegły gr. 12 cm
- ławy betonowe.

III. Zakres robót remontowych do wykonania:

1.ul. Pułaskiego 24E – rozbiórka 34 szt. kontenerów gospodarczych (do ponownego montażu).

1.1.Rozbiórka pokrycia dachu z blachy trapezowej ocynkowanej.

1.2.Rozbiórka wypełnienia ścian zewnętrznych oraz działowych z blachy trapezowej ocynkowanej

1.3.Rozbiórka konstrukcji stalowej dachu oraz ścian.

1.4.Transport rozebranych kontenerów gospodarczych szt. 16 na posesję przy ul. Gałaja 23 w Suwałkach.

1.5.Transport pozostałych rozebranych kontenerów gospodarczych szt. 18 do magazynu przy ul. Składowej wraz z ich załadunkiem i rozładunkiem.

2. ul. Gałaja 23- rozbiórka istniejącego zespołu pomieszczeń gospodarczych i montaż 16 szt. kontenerów na podbudowie betonowej.

2.1.Rozbiórka odeskowania dachu wraz z pokryciem z papy.

2.2.Rozbiórka więźby dachowej drewnianej

2.3.Rozbiórka ścian konstrukcyjnych oraz działowych z cegły.

2.4.Rozbiórka betonowych ław fundamentowych.

2.5.Wywiezienie gruzu z rozbiórki.

2.6.W miejscu rozebranego budynku gospodarczego wykonanie płyt betonowej gr 12 cm pod montaż 16 szt. kontenerów gospodarczych.

2.7.Montaż kontenerów szt. 16 pochodzących z rozbiórki na przygotowanej płycie betonowej

Szczegółowy zakres prac określony jest w przedmiarze robót, który stanowi załącznik do niniejszego programu.

Szczegółowa lokalizacja posadowienia kontenerowych pomieszczeń gospodarczych przy ul. Gałaja 23 zostanie określona przez Zamawiającego na etapie realizacji prac.

IV. Część informacyjna

1. Zamówienie należy zrealizować zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego (Dz..U. z 2016 r. poz. 290), normami i warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych.
2. Postępowanie z odpadami powstałymi w toku wykonywania robót budowlanych zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (tekst jednolity : Dz. U. z 2013 roku poz. 21 z późniejszymi zmianami).
3. Materiały dostarczone przez wykonawcę powinne odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonych w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 roku poz. 290).

Suwałki, dnia 25.07.2016 r.

INSPEKTOR NADZORU
Robót Budowlanych

Rozbiórka 34 szt komórek gospodarczych przy ul. Pułaskiego 24E z ponownym montażem 16 szt .na posesji przy ul. Gałaja 23

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		ROZBIÓRKA 34 SZT. KOMÓREK GOSPODARCZYCH		
1	KNR 4-04 0506/01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku		
		11*34	m2	374,000
		razem	m2	374,000
2	KNR 4-04 0813/01	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych kątowników równoramiennych o wymiarach 40x40x5mm		
		6*34	szt	204,000
		razem	szt	204,000
		MONTAŻ 16 SZT. KOMÓREK GOSPODARCZYCH NA POSESJI GAŁAJA 23		
3	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe ręcznym układaniem betonu g=12cm		
		4,5*2,5*16*0,12	m3	21,600
		razem	m3	21,600
4	KNR 2-05 1006/04	Montaż konstrukcji uzupełniających z profili zimnogiętych wypełnionych blachą ocynkowaną trapezową pod lekką obudowę o masie do 70kg		
		konstrukcja z demontazu, wsp. 0,5 do R"iS"		
		34 szt. 16*0,203	t	3,248
		razem	t	3,248
5	KNR 2-05 1007/01	Lekka obudowa ścian z blach stalowych fałdowych bez ocieplenia montowana metodą tradycyjną		
		UWAGA : bez nakładów na S,"doliczyć M" blacha oc.0,6mm		
		brakujace ściany boczne 6 szt. 6*(2,5+2,02)/2*4	m2	54,240
		razem	m2	54,240
6	KNR 0-15 0522/02	Pokrycie dachów blachami profilowanymi o skoku fali 100mm przy rozstawie łat 120cm		
		blacha z odzysku		
		11*16	m2	176,000
		razem	m2	176,000

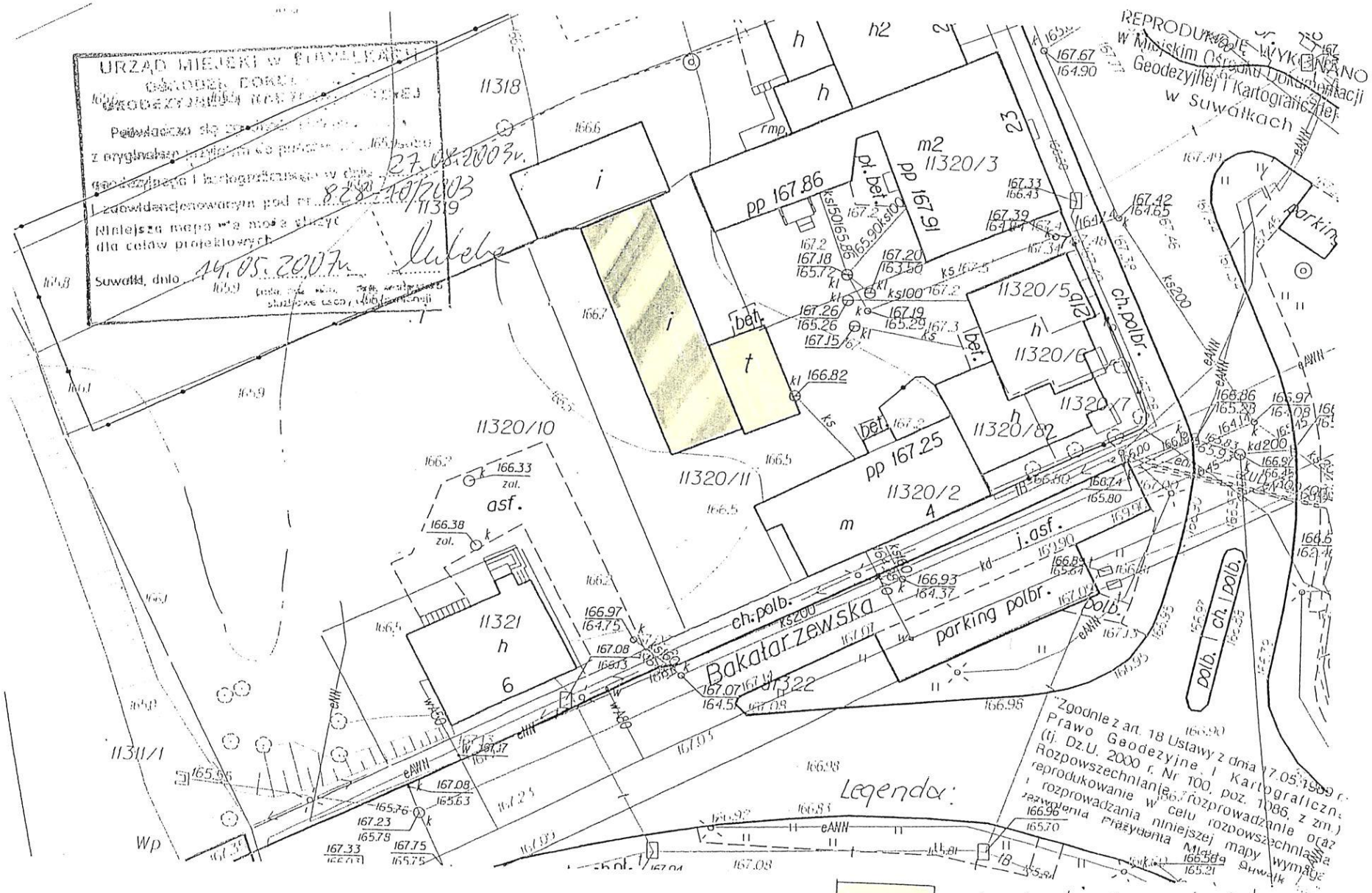
INSPEKTOR NADZORU
Robót Budowlanych
Józef Kopikiako
Upr. bud SLM-114/88

Budynek gospodarczy - rozbiórka

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-04 0403/02	Rozebranie deskowania więźb dachowych wykonanego na styk		
		7,2*23,0	m2	165,600
		garaże 7,5*2,2+3,85*2,0	m2	24,200
		razem	m2	189,800
2	KNR 4-04 0403/04	Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji prostej		
		7,2*23,0	m2	165,600
		garaże 7,5*2,2+3,85*2,0	m2	24,200
		razem	m2	189,800
3	KNR 4-04 0509/02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład		
		7,2*23,0	m2	165,600
		garaże 7,5*2,2+3,85*2,0	m2	24,200
		razem	m2	189,800
4	KNR 4-04 0103/01	Przewracanie za pomocą liny i zblocza murów z cegły o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) bez względu na rodzaj zaprawy		
		((22,6*2)*2,95+22,1*3,2+(6,85*3,3)*2)*0,25	m3	62,318
		garaże (3,85*2+2,0)*2,7*0,25+(7,2*2+2,12)*2,7*0,25	m3	17,699
		razem	m3	80,017
5	KNR 4-04 0302/01	Rozebranie betonowych ław, stóp oraz fundamentów o grubości (wysokości) do 70cm pod maszyny		
		(22,6*3+6,85*2)*0,25*0,7	m3	14,263
		garaże (2,12*7,2*2+3,85*2+2,2)*0,25*0,7	m3	7,075
		razem	m3	21,338
6	KNR 4-04 0301/02	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10cm		
		(22,6*6,85)*0,15	m3	23,222
		garaże (2,12*7,2+3,85*2,2)*0,15	m3	3,560
		razem	m3	26,782
7	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego		
		21,338+80,017+26,782	m3	128,137
		razem	m3	128,137
8	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości		
		(Krotność= 4)		
		21,338+80,017+26,782	m3	128,137
		razem	m3	128,137
9	KNR 2-21 0213/01	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej o grubości warstwy 2cm na terenie płaskim		
		0,01898	ha	0,019
		razem	ha	0,019
10	KNR 2-21 0213/02	Dodatek za każdy 1cm grubości warstwy ziemi żyznej lub kompostowej ponad 2cm ręcznie rozrzuconej na terenie płaskim		
		(Krotność= 8)		
		0,01898	ha	0,019
		razem	ha	0,019
11	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km, grunt kategorii I-II - analogia dowiezienie		
		189,8*0,1	m3	18,980
		razem	m3	18,980

25.07.2016r

Jan Wincenty Zaręba
Inspektor Nadzoru Rob. Budowlanych
Nr upr.bud./SUW-66/81

Gałąja 23 Bakałarzewska 2

Zał. Nr. 1