Zamawiający:
Wspólnota Mieszkaniowa
Kowalskiego 23B
16 – 400 Suwałki.

PROGRAM FUNKCJONALNO - UŻYTKOWY

Robót remontowych polegających na :

Nazwa zamówienia :

Wykonanie robót budowlanych obejmujących remont ciągu pieszego przy budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kowalskiego 23B w Suwałkach w ramach Lokalnych Inicjatyw Inwestycyjnych.

Oznaczenie wg Wspólnego Słownika Zamówień :
Kod CPV: 45 233251-3 Wymiana nawierzchni

Opracował Józef Kopiczko - Inspektor nadzoru robót budowlanych.

I Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest :

Remont ciągu pieszego wzdłuż budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kowalskiego 23B w Suwałkach realizowanego w ramach Lokalnych Inicjatyw Inwestycyjnych.

II. Opis stanu istniejącego i prac do wykonania

Istniejący ciąg pieszy z płytek chodnikowych wykonany w latach siedemdziesiątych ubiegłego wieku uległ daleko idącej degradacji . Chodnik uległ zapadnięciu , a w nawierzchni powstały ubytki płytek betonowych powodujące powstawanie zastoin wód opadowych.

III. Zakres robót remontowych do wykonania zgodnie z przedmiarem stanowiącym integralną część programu funkcjonalno-użytkowego

1. Rozebranie obrzeży chodnikowych ,
2. Rozebranie krawężników betonowych,
3. Rozebranie chodnika z płytek betonowych 50x50x7 cm,
4. Wywiezienie gruzu żwiro- betonowego na wysypisko z utylizacją,
5. Regulacja pionowa złazów kanałowych
6. Montaż nowych obrzeży betonowych 20x6cm i krawężników bwtonowych,
7. Wykonanie nawierzchnię z kostki betonowej gr. 6cm na podsypce cementowo- - piaskowej.
8. Szczegółowy zakres prac określa załącznik graficzny i przedmiar robót stanowiący załącznik ~~graficzny~~ do niniejszego programu

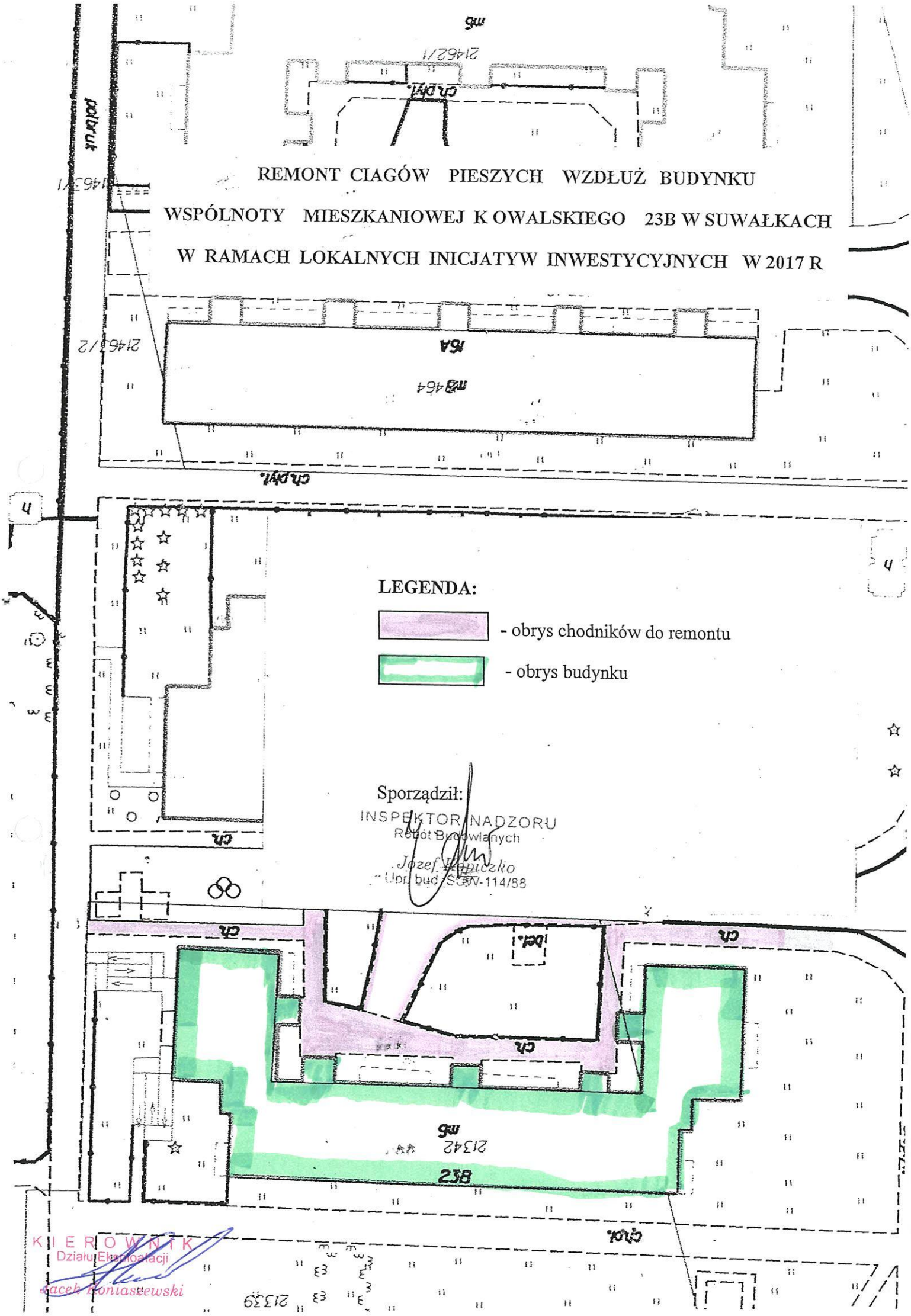
IV. Część informacyjna

1. Zamówienie należy zrealizować zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego (Dz..U. z 2016 r. poz.290 z późniejszymi zmianami), 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 z późniejszymi zmianami).

INSPEKTOR NADZORU
Robót Budowlanych
Józef Kowalczyk
Upr. bud. SUW-114/88

REMONT CIAGÓW PIESZYCH WZDŁUŻ BUDYNKU WSPÓLNOTY MIESZKANIOWEJ K OWALSKIEGO 23B W SUWAŁKACH W RAMACH LOKALNYCH INICJATYW INWESTYCYJNYCH W 2017 R



Sporządził:
INSPEKTOR NADZORU
Robót Budowlanych
Józef Kopiczko
Uprawn. bud. SGW-114/88

KIEROWNIK
Działu Eksploatacji
Jacek Koniaszewski

Przedmiar

Remont chodnika wzdłuż budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kowalskiego 23B w ramach LII w 2017r

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-31 0813/01	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce piaskowej		
		krawężnik 71,2	m	71,200
		razem	m	71,200
2	KNR 2-31 0814/01	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej		
		26,5+13,6+19,1+14,7+17,6+23,8*2+40,6+11,8+17,6+14,7	m	223,800
		razem	m	223,800
3	KNR 2-31 0815/02	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej		
		chodniki 23,8*1,6+17,6*2,3+(6,0+2,6)*14,7/2+19,1*2,6+13,6*2,6+26,5*2,4	m2	290,390
		ścieżka przy płotkach 40,6*0,5	m2	20,300
		razem	m2	310,690
4	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		26,5+13,6+19,1+14,7+17,6+23,8*2+40,6+11,8+17,6+14,7	m	223,800
		razem	m	223,800
5	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki		
		71,2*(0,2*0,1+0,15*0,15)	m3	3,026
		razem	m3	3,026
6	KNR 2-31 0403/04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej		
			m	71,200
7	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podyspce cementowo-piaskowej		
		chodniki 23,8*1,6+17,6*2,3+(6,0+2,6)*14,7/2+19,1*2,6+13,6*2,6+26,5*2,4	m2	290,390
		ścieżka przy płotkach 40,6*0,5	m2	20,300
		razem	m2	310,690
8	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włazów kanałowych		
			szt	2,000
9	KNR 4-01 0108/15	Wywiezienie gruzu żwirobetonowego i żelbetowego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km		
		krawężnik 71,2*0,2*0,3	m3	4,272
		obrzeża (26,5+13,6+19,1+14,7+17,6+23,8*2+40,6+11,8+17,6+14,7)*0,08*0,3	m3	5,371
		ścieżka przy płotkach 40,6*0,5*0,07	m3	1,421
		chodniki (23,8*1,6+17,6*2,3+(6,0+2,6)*14,7/2+19,1*2,6+13,6*2,6+26,5*2,4)*0,07	m3	20,327
		razem	m3	31,391
10	KNR 4-01 0108/16	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km		
		(Krotność= 4)		
		krawężnik 71,2*0,2*0,3	m3	4,272
		obrzeża (26,5+13,6+19,1+14,7+17,6+23,8*2+40,6+11,8+17,6+14,7)*0,08*0,3	m3	5,371
		ścieżka przy płotkach 40,6*0,5*0,07	m3	1,421
		chodniki (23,8*1,6+17,6*2,3+(6,0+2,6)*14,7/2+19,1*2,6+13,6*2,6+26,5*2,4)*0,07	m3	20,327
		razem	m3	31,391
11	Kalkulacja indywidualna	Opłata za utylizację		
		krawężnik 71,2*0,2*0,3	m3	4,272
		obrzeża (26,5+13,6+19,1+14,7+17,6+23,8*2+40,6+11,8+17,6+14,7)*0,08*0,3	m3	5,371
		ścieżka przy płotkach 40,6*0,5*0,07	m3	1,421

Przedmiar

Remont chodnika wzdłuż budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kowalskiego 23B w ramach LII w 2017r

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		chodniki (23,8*1,6+17,6*2,3+(6,0+2,6)*14,7/2+19,1*2,6+13,6*2,6+26,5*2,4)*0,07	m3	20,327
		razem	m3	31,391

INSPEKTOR NADZORU
Robót Budowlanych
Józef Kopiczko
Upr. bud. SLW-114/98