

Przedmiar robót

NAZWA INWESTYCJI:

**PRZEBUDOWA CZĘŚCI BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ IM. JANA PAWŁA II W
WILCZEJ WOLI POLEGAJĄCEJ NA**

**- LIKWIDACJI BARIER ARCHITEKTONICZNYCH W ODDZIALE SZKOLNYM DZIECI
SZEŚCIOLETNICH**

- DOSTOSOWANIE POMIESZCZEŃ NA ODDZIAŁ PRZEDSZKOLNY

**- DOSTOSOWANIE ODDZIAŁU PRZEDSZKOLNEGO DO POTRZEB UCZNIÓW
NIEPEŁNOSPRAWNYCH**

ADRES INWESTYCJI:

WILCZA WOLA DZ. NR 3026, 3027/3

36-122 DZIKOWIEC

Data: 2014-04-22

Budowa: PRZEBUDOWA CZĘŚCI BUDYNKU SZKOŁY, BUDOWA PODJAZDU DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Obiekt/Rodzaj robót:

Lokalizacja: WILCZA WOLA DZ. NR 3026, 3027/3

36-122 DZIKOWIEC

Zamawiający: GMINA DZIKOWIEC, 36-122 DZIKOWIEC 2

Jednostka opracowująca kosztorys: a.s.p.i AUTORSKIE STUDIO PROJEKTOWO INWESTYCYJNE Andrzej Fałat

39-300 Mielec ul. Biernackiego 13/39

KODY CPV WYSTĘPUJACE W PRZEDMIOCIE ZAMÓWIENIA

ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE

KOD CPV 45262300-4 Roboty betonowe

KOD CPV 45233200-1 Roboty w zakresie nawierzchni

KOD CPV 45432111-5 PODŁOŻA I POSADZKI

KOD CPV 45131000-7 TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE

KOD CPV 45421000-4 STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA

KOD CPV 45442110-1 ROBOTY MALARSKIE WYKOŃCZENIOWE

KOD CPV 45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

Kosztorys opracowany przez:

Krzysztof Łaz, asystent projektanta

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	J.m.
NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA CZĘŚCI BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ IM. JANA PAWŁA II W WILCZEJ WOLI POLEGAJĄCEJ NA - LIKWIDACJI BARIER ARCHITEKTONICZNYCH W ODDZIALE SZKOLNYM DZIECI SZEŚCIOLETNICH - DOSTOSOWANIE POMIESZCZEŃ NA ODDZIAŁ PRZEDSZKOLNY - DOSTOSOWANIE ODDZIAŁU PRZEDSZKOLNEGO DO POTRZEB UCZNIÓW NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
ADRES INWESTYCJI: WILCZA WOLA DZ. NR 3026, 3027/3 36-122 DZIKOWIEC			
1 LIKWIDACJA BARIER ARCHITEKTONICZNYCH - KOSZTY KWALIFIKOWANE			
1.1 WYBURZENIA ZAMUROWANIA			
1.1.1 KNR 401/354/7 Wykucie z muru, ościeżnic stalowych, powierzchnia do 2`m2	10,000		szt
1.1.2 KNR 401/354/8 Wykucie z muru, ościeżnic stalowych, powierzchnia ponad 2`m2	13,920		m2
1.1.3 KNR 401/349/2 Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej	13,940		m3
1.1.4 KNR 401/329/3 Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych	1,209		m3
1.1.5 KNR 401/316/1 (1) Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna,	4,145		m3
1.1.6 KSNR 3/801/3 Zerwanie posadzek cementowych i lastrykowych wraz z cokolikami -na ciągu komunikacyjnym	38,889		m2
1.2 ROBOTY MUROWE			
1.2.1 KNR 401/313/5 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, Dwuteownik zwykły 100	3,100		m
1.2.2 KNR 904/111/7 Ścianki działowe, grubości 12,0`cm (1/2 cegły) z cegieł kratówek K2	8,388		m2
1.2.3 KNR 904/102/4 Ściany budynków wielokondygnacyjnych gr. 25`cm (1 cegła), na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej, z cegieł kratówek K3	4,288		m2
1.3 TYNKI, OKŁADZINY			
1.3.1 KNR 202/803/3 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria`III	45,480		m2
1.3.2 KNRW 401/1202/9 Zeskrobanie i zmycie starej farby	201,947		m2
1.3.3 KNR 202/2009/2 Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3`mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóże z tynku	148,807		m2
1.3.4 KNR 202/2009/4 Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3`mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłóże z tynku	53,140		m2
1.3.5 KNR 202/1505/7 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne	138		m2
1.3.6 KNNR 3/606/4 Licowanie ścian wewnętrznych płytkami glazurowanymi 20x25`cm	63,571		m2
1.3.7 KNNRW 2/1301/2 Pochwyty stalowe na wspornikach w pomieszczeniu komunikacji ze stali nierdzewnej na ciągu komunikacyjnym	5,7		m
1.4 PODŁOŻA I POSADZKI			
1.4.1 KNR 202/1102/1 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20`mm, zatarte na ostro	53,137		m2
1.4.2 KNR 202/1102/3 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10`mm	53,137	4	m2
1.4.3 KNR BC 2/416/5 Wylewka samopoziomująca, warstwa wylewki grubości 20`mm, podłóże betonowe	32,380		m2
1.4.4 KNKRB 2/1106/1 (1) Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych oraz listwy do posadzek posadzki rulonowe z warstwa izolacyjna	32,380		m2
1.4.5 KNR 202/1118/8 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30`cm, metoda zwykła	20,757		m2
1.5 STOLARKA, ŚLUSARKA DRZWIOWA WEWNĘTRZNA			
1.5.1 KNR 202/1019/2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, pełne 1-dzielne, ponad 2.0`m2 - wykładane na ścianę np Porta lub równoważne	6,458		m2
1.5.2 KNKRB 2/1003/3 Ościeżnice drzwiowe systemowe z regulowaną szerokością ościeżnic	3,000		szt
1.5.3 KNNRS 7/503/7 Okna i drzwi aluminiowe, witryny EI 60 1,95x3,0	5,850		m2
1.5.4 KNNR 7/503/7 Okna i drzwi aluminiowe, witryny drzwi D5 - światło przejścia jednego skrzydła szer. 100 cm	6,960		m2
1.5.5 KNNR 7/503/7 Okna i drzwi aluminiowe, witryny drzwi D6 - światło przejścia jednego skrzydła szer. 100 cm	6,960		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	J.m.
1.5.6 KNNRS 7/701/2 Okna i drzwi z tworzyw sztucznych, okna do 1,0m ² Okno O3, okno w sanitariacie	0,540		m ²
1.6 WYPOSAŻENIE SANITARIATÓW			
1.6.1 Kalkulacja własna Poręcz ścienna łukowa stała, stal nierdzewna fi 30 mm dł. 700mm	2		kpl
1.6.2 Kalkulacja własna Poręcz umywalkowa, stal nierdzewna fi 32 mm dł. 500mm prawa i lewa	4		kpl
1.6.3 Kalkulacja własna Poręcz kątowa, stal nierdzewna fi 30 mm 300x600mm	2		kpl
1.6.4 Kalkulacja własna Uchwyt papieru toaletowego	2		kpl
1.6.5 KNNR 4/230/2 (1) Umywalka pojedyncza porcelanowa - dla niepełnosprawnych	2		kpl
1.6.6 KNNR 4/233/3 Ustęp z płuczką, dla niepełnosprawnych	2		kpl
1.6.7 KNNR 4/137/2 Bateria umywalkowa dla niepełnosprawnych	2		szt
1.6.8 KNNR 4/137/2 Bateria natryskowa	1		szt
1.6.9 KNNR 4/232/2 (1) Basen	1		kpl
1.7 INSTALACJA WODOCIĄGOWA - WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
1.7.1 KNNR 4/112/1 (1) Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 20mm	64		m
1.7.2 KNNR 4/127/1 (1) Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, próba zasadnicza (pulsacyjna)	2		próba
1.7.3 KNNR 4/128/2 Płukanie instalacji wodociągowej, w budynkach niemieszkalnych	26		m
1.7.4 KNNR 4/135/1 Zawór czerpalny Dn'15mm	2		szt
1.7.5 KNNR 4/135/1 Zawór czerpalny Dn'15mm do baterii	10		szt
1.7.6 KNNR 4/114/4 Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 18mm	55		m
1.7.7 KNR 34/104/9 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex A/C, izolacja 19mm (N), rurociąg Fi 12-22mm	55		m
1.7.8 KNP 5/418/1 Podgrzewacze wody (bojlery), 150dm ³	1		kpl
1.7.9 Kalkulacja własna Mieszacze termostatyczne	1		kpl
1.7.10 KNNR 4/230/2 (2) Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	3		kpl
1.8 INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ - WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
1.8.1 KNNR 4/203/4 Rurociągi z PVC kanalizacyjne w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, na wcisk, Fi'160mm	15		m
1.8.2 KNNR 4/203/3 Rurociągi z PVC kanalizacyjne w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, na wcisk, Fi'110mm	18		m
1.8.3 KNNR 4/208/1 Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi'50mm	15		m
1.8.4 KNNR 4/218/1 Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego, Fi'50mm	4		szt
1.8.5 KNNR 4/211/1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi'50mm	3		szt
1.8.6 KNNR 4/211/3 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi'110mm	3		szt
1.9 INSTALACJA C.O - WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
1.9.1 KNNR 4/405/4 Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach, Fi'18mm	12,000		m
1.9.2 KNNR 4/418/3 Grzejniki stalowe, 1-płytowe, wysokość 600-900mm, długość do 1600mm	2		szt
1.9.3 KNNRW 3/707/2 Osłony na grzejniki, szczelinowe, dębowe	2,560		m ²
1.10 PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
1.10.1 KNR 508/808/7 Mechaniczne wycinanie otworów, w metalu o grubości do 6mm, - wycinanie części balustrady	150,000		cm
1.10.2 KNKRB 1/114/2 Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy ziemi urodzajnej bez darni do 15 cm z przewozem taczkami	27,090		m ²
1.10.3 KNR 202/207/3 (1) Ściany żelbetowe, grubość 12cm proste o wysokości do 6m, transport betonu taczkami, japonkami	7,040		m ²
1.10.4 KNR 202/207/7 (1) Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1cm różnicy grubości, transport betonu taczkami, japonkami	7,040	3	m ²
1.10.5 KNR 231/104/1 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	20,111		m ²
1.10.6 KNR 231/104/2 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy 1cm zagęszczenia	20,110	25	m ²
1.10.7 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	20,110		m ²

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	J.m.
1.10.8 KNKR B 6/404/4 Obrzeża betonowe wym. 30x8 cm, podsypka piaskowa, wypełnienie zaprawa	17,850		m
1.10.9 KNR 231/511/2 (2) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	20,110		m2
1.10.10 DC 4/110/4 Mocowanie elementów za pomocą kotew mechanicznych, średnica otworu 12 mm	40,000		szt
1.10.11 KNKR B 2/1201/2 Pochwyty stalowe nierdzewne na wspornikach	11,600		m
1.10.12 KNNR 4/1426/1 Obłożenie ścian podjazdu płytkami klinkierowymi	3,080		m2
1.11 TARAS WEJŚCIOWY			
1.11.1 KNR 12/1121/5 Okładziny schodów z płytek na klej, płytki gresowe antypoślizgowe 30x30 cm	37,000		m2