

Skrócony opis inwestycji:

Inwestycja polegająca na budowie podjazdu dla osób niepełnosprawnych o wymiarach 7,50x1,2m oraz dojścia do ulicy i boiska sportowego.

Powierzchnia podjazdu - 9,0m²

Powierzchnia dojść - 79,96m²

Zakres ogólny robót:

- demontaż istniejącej nawierzchni schodów zewnętrznych
- wykonanie ław fundamentowych
- wykonanie podbudowy z tłucznia gr. 10cm
- ułożenie nawierzchni z kostki brukowej gr. 6cm na dojściach
- ułożenie nawierzchni z kostki brukowej gr. 6cm na podejściu
- ułożenie obrzeży betonowych
- montaż balustrady ze stali kwasoodpornej

Planowane cele inwestycji:

Inwestycja poprawi bieżące funkcjonowanie osobom niepełnosprawnym.

Kosztorys wykonano na zlecenie inwestora wg. Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r Dz. U. z dnia 8 czerwca 2004r Nr 130, póź. 1389 w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym.

Przy ustalaniu jednostkowych nakładów rzeczowych stosowano w kolejności:

- 1) analizę indywidualną
- 2) kosztorysowe normy nakładów rzeczowych określone w odpowiednich katalogach oraz metodę interpolacji i ekstrapolacji przy wykorzystaniu wielkości określonych w katalogach.

Przy ustalaniu stawek i cen czynników produkcji stosowano w kolejności:

- 1) analizę własną
- 2) dane rynkowe lub powszechnie stosowane, aktualne publikacje,
- 3) ceny materiałów przyjęto łącznie z kosztami zakupu.

Przy ustalaniu wskaźników narzutów kosztów pośrednich i narzutu zysku przyjęto wielkości określone według danych rynkowych, w tym danych z zawartych wcześniej umów lub powszechnie stosowanych aktualnych publikacji a w przypadku braku takich danych według analizy indywidualnej.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Podjazd dla niepełnosprawnych					
1		ROBOTY ZEWNĘTRZNE - podjazd dla niepełnosprawnych			
1	KNR-W 4-01 d.1 0212-03	Ręczna rozbiórka płyty podestowej betonowej o grubości ponad 15 cm	m'	2.100	
				RAZEM	2.100
2	KNR AT-06 d.1 0101-01	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - samochody lub przyczepy skrzyniowe; kategoria ładunku I 5.0	t t	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNR 2-31 d.1 1507-06	Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie 1000-2000 kg na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem 5-10 1 5.0	t t	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNR 2-01 d.1 0317-0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundament ścianki oporowej kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m 2.0*8.0*0.8	m'	12.800	
				RAZEM	12.800
5	KNR 2-02 d.1 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu 0.3*0.3*16.0	m'	1.440	
				RAZEM	1.440
6	KNR 2-02 d.1 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty	t t	0.075	
				RAZEM	0.075
7	KNR-W 2-02 d.1 0101-06	Ścianka oporowa z bloczków betonowych gr. 25cm na zaprawie cementowej	m'	4.200	
				RAZEM	4.200
8	KNR-W 2-02 d.1 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym 0.4*0.7*15	m'	4.200	
				RAZEM	4.200
9	KNR 2-31 d.1 0107-01	Podkład z tłucznia kamiennego sortowanego z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm (0.1*15.0+79.96)*0.1	m'	8.146	
				RAZEM	8.146
10	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie podjazdu z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1.0*7.5	m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
11	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - dojścia i plac (1 6.0+1 0.0)*1. 2*2	m ²	62.400	
				RAZEM	62.400
12	KNR6 d.1 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową (1 6.0+1 0.0)*2	m	52.000	
				RAZEM	52.000
13	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - płyta schodów 2.8*2.6	m ²	7.280	
				RAZEM	7.280
14	KNR-W 2-02 d.1 0920-01	Zewnętrzne okładziny z masy mozaikowej zmywane na ścianach płaskich wykonywane ręcznie 7.5*0.3*2	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
15	KNR-W 2-02 d.1 1209-01	Balustrady obustronne dla niepełnosprawnych ze stali kwasoodpornej	m	15.000	
				RAZEM	15.000