

WIESŁAW ZBROJEWICZ
Pracownia Kosztorysowa
tel.071-7900843

53-009 Wrocław, ul.Tarninowa 10
kom.0503702676
wzbrojewicz@wp.pl

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45351000-2 Roboty związane z platformą śrubową dla niepełnosprawnych

NAZWA INWESTYCJI : HALA SPORTOWA - Dostawa i montaż platformy dla niepełnosprawnych
ADRES INWESTYCJI : Brzeg, ul. Oławska 20A
INWESTOR : MOSiR BRZEG
ADRES INWESTORA : 49-304 Brzeg, ul.Sportowa 1
BRANŻA : architektura

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wiesław Zbrojewicz
SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : Wiesław Zbrojewicz
DATA OPRACOWANIA : luty 2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania:
luty 2016

Data zatwierdzenia:

Przedmiotem opracowania jest dostawa i montaż platformy dla niepełnosprawnych i roboty z tym związane jak:

- a) wykonanie podbudowy z płytą fundamentową,
- b) wykucie otworu drzwiowego i wykonanie nadproża z belek stalowych
- c) wstawienie drzwi w przejściu do platformy
- h) dostawę i montaż platformy dla niepełnosprawnych.

Założenia do kosztorysowania

- 1. Wywóz odpadów z rozbiórek oraz ziemi z wykopów na odległość 10 km
- 2. .

Zestawienie odpadów

- gruz budowlany 2,1 ton
- ziemia z wykopów 4,8 ton

Wiesław Zbrojewicz

L p.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	45351000-2	Roboty związane z platformą śrubową dla niepełnosprawnych	1	24

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45351000-2		Roboty związane z platformą śrubową dla niepełnosprawnych			
1 d.1	KNR-W 2-01 0203-02 z.sz. 2.3.12. 9905-02 0210-04	STD0	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10 km - do 750 m3 w jednym miejscu	m ³		
			0,90*1,73*1,80	m ³	2,803	
					RAZEM	2,803
2 d.1	NZ kalk. własna	STD0	Opłata za przyjęcie ziemi na wysypisku	t		
			poz.1*1,7	t	4,765	
					RAZEM	4,765
3 d.1	KNR 2-31 0103-02	STD0	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
			1,73*1,80	m ²	3,114	
					RAZEM	3,114
4 d.1	KNR 2-31 0114-01	STD0	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
			poz.3	m ²	3,114	
					RAZEM	3,114
5 d.1	KNR 2-31 0114-05 0114-06	STD0	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
			poz.3	m ²	3,114	
					RAZEM	3,114
6 d.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	STD0	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
			poz.3	m ²	3,114	
					RAZEM	3,114
7 d.1	KNR 2-31 0105-01 0105-02	STD0	Podsypka z mialu kamiennego z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
			poz.3	m ²	3,114	
					RAZEM	3,114
8 d.1	KNR-W 2-02 0205-01 z.sz. r 03 5. 7. 9907-05	ST03	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu) B30	m ³		
			poz.3*0,30	m ³	0,934	
					RAZEM	0,934
9 d.1	KNR 2-02 0290-02	ST04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębowane o śr. 10 mm	t		
			<zbrojenie płyty śr 10 mm siatka 15x15 cm>0,617*[100/15+100/15]*poz.3*0,001	t	0,026	
					RAZEM	0,026
10 d.1	KNR-W 2-15 0103-08	ST03	Rury przepustowe stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 80 mm , w wykopie	m		
			2,0	m	2,000	
					RAZEM	2,000
11 d.1	KNR 4-01 0333-10	STB-01.01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla rury przepustowej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
12 d.1	KNR 4-01 0329-03	STB-01.01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³		
			0,40*2,00*1,05+0,40*0,20*1,30	m ³	0,944	
					RAZEM	0,944
13 d.1	KNR 4-01 0108-11	STB-01.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m ³		
			poz.12	m ³	0,944	
					RAZEM	0,944
14 d.1	KNR 4-01 0108-12	STB-01.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
			Krotność = 9			
			poz.13	m ³	0,944	
					RAZEM	0,944
15 d.1	NZ kalk. własna	STB-01.01	Opłata za przyjęcie gruzu na wysypisku	t		
			poz.13*2,2	t	2,077	
					RAZEM	2,077
16 d.1	KNR 4-01 0313-04	STB-02.01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i ob-sadzenie belek stalowych I NP 160 mm	m		
			1,30*3	m	3,900	
					RAZEM	3,900

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1	KNR 4-01 0703-03	STB-02.01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek poz.16	m m	 3,900	
					RAZEM	3,900
18 d.1	KNR 4-01 0704-03	STB-02.01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.17*0,3	m ² m ²	 1,170	
					RAZEM	1,170
19 d.1	KNR 2-02 0123-01		Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/4 ceg. 0,16*1,30*2	m ² m ²	 0,416	
					RAZEM	0,416
20 d.1	KNR 4-01 0708-03	STB-02.01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm 2,0*3*2+1,40*3	m m	 16,200	
					RAZEM	16,200
21 d.1	KNR 3 0702-06	STB-02.01	Wstawienie nowych drzwi zewnętrznych 2,0*1,0	m ² m ²	 2,000	
					RAZEM	2,000
22 d.1	NNRNKB 202 1134-02	STB-03.06	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe 20	m ² m ²	 20,000	
					RAZEM	20,000
23 d.1	KNR 2-02 1505-03	STB-03.06	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych poz.22	m ² m ²	 20,000	
					RAZEM	20,000
24 d.1	NZ wycena indywidualna	wg umowy	Dostawa i montaż platformy śrubowej dla niepełnosprawnych wg katalogu firmowego o udźwigu 400 kg/4 osoby, predkość 0,15m/sek, 2 przystanki, wysokość podnoszenia 3,10 m, podszybie 50 mm - z odbiorem ODT, dalszy opis w opisie architektonicznym 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000