

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa inwestycji:

REMONT WRAZ Z PRZEBUDOWĄ
ZEWNĘTRZNYCH SCHODÓW WEJŚCIOWYCH
ORAZ BUDOWĄ PODNOŚNIKA DLA
NIEPEŁNOSPRAWNYCH w ZPSZ-W w Głogowie przy
ul. Sportowej 1

Inwestor:

Zespół Placówek Szkolno - Wychowawczych w
Głogowie, ul. Sportowa 1, 67-200 Głogów

Branża:

Budowlana

Sporządził:

mgr inż. arch. Joanan Nowak

Data opracowania:

12.02.2018r.

LP	Oznaczenie KNR	OPIS	Obmiar	Ilość	Obmiar jedn.	Wartość PLN
ROBOTY BUDOWLANE						
45111100-9 Roboty rozbiórkowe						
1	kal. własna	Rozbiórka schodów i spoczników żelbetowych wraz z cokolikami, wraz z konstrukcją nośną i murkami cokołowymi. + Rozbiórka ręczna fragmentów spocznika przy murach (pozostawienie zbrojenia do związania) + Rozbiórka fundamentów żelbetowych	m3	13,26	(30*0,25)+(2*6*0,8*0,6)	
2	225	Demontaż balustrad i części ogrodzenia stalowego na słupkach stalowych	mb	23,1	4,1+4+4+11	
3	KNR-W 4-01 0109-10 i 0109-09	Wywiezienie gruzu i ziemi sprzymowanej samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km oraz przyjęcie ziemi i gruzu na wysypisko	m3	23,97	(30*0,25)+(2*6*0,8*0,6)+4,1+4+4+11	
4	KNNR 6 0805-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2	36	6*6	
Roboty rozbiórkowe RAZEM:						
45100000-8 Roboty ziemne						
5	KNR-W 2-01 0119-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. do 30 cm	m2	75	45+30	
6	0212-04	Wykopy pod fundamenty	m3	8,4	(6*0,5*0,8*3)+(1,5*0,8)	
Roboty ziemne RAZEM:						
Chodniki						
7	KNR 0-11 0322-01	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60mm typu 40 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	36	6*6	
Chodniki RAZEM:						
KNR-W 2-02 Fundamenty						
8	1101-01	Podkłady betonowe pod ławy i stopy z chudego betonu (gr. 10cm)	m3	1,05	(6*0,5*0,1*3)+(1,5*0,1)	
9	0202-01	Ławy i stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	2,76	(6*0,3*0,4*3)+(1,5*0,4)	
10	0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie i żebrowane	t	0,4968	((6*0,3*0,4*3)+(1,5*0,4))*180/1000	
11	0101-06	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3	8,64	(4*6*0,24)+(2*6*0,24)	

Fundamenty RAZEM:					
45223500-1 Konstrukcja schodów żelbetowych					
12	0208-03, 0259-01, 0259-02	Schody żelbetowe i spoczniki wraz z przygotowaniem zbrojenia i szalowaniem	m3	74,25	16,5*4,5
13	0208-03, 0259-01, 0259-02	Ściana podporowa z cegły klinierowej na zaprawie cementowej - pomiędzy schodami, a dojściem do platformy pionowej	m3	3,96	16,5*0,24
Konstrukcja schodów żelbetowych RAZEM:					
Okładzina schodów					
14	wycena indywidualna	Okładzina schodów i spoczników z kamienia naturalnego gr. min. 3cm - granit dobrej jakości w kolorze czarnym (np. Bengal Black) lub ciemno-szarym; stopnie – poddane obróbce płomieniowanej (antypoślizgowej) a następnie szczotkowane na niskiej gradientacji (50) na stopniach i krawędziach podestów.	m2	41,38	(8,8*4,6)+(6*0,15)
Okładzina schodów RAZEM:					
Podnośnik					
15	wycena indywidualna	Dostawa oraz montaż podnośnika pionowego dla niepełnosprawnych o wym. platformy min. 1100x1400mm z systemem inteligentnej kontroli wraz z podłączeniem i uruchomieniem	szt.	1	42000
Podnośnik RAZEM:					
Balustrady					
16	wycena indywidualna	Wykonanie balustrad schodowych ze stali nierdzewnej do wys. 110cm wraz z pochwytami na dwóch wysokościach i wypełnieniem z szyby bezpiecznej.	mb	22,5	7,5+7,5+2+2+1,75+1,75
17	wycena indywidualna	Wykonanie balustrad dojścia dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej do wys. 90cm wraz z pochwytami na dwóch wysokościach i wypełnieniem z szyby bezpiecznej.	mb	9	4,5*2
Balustrady RAZEM:					
Razem Roboty budowlane:					
ROBOTY ELEKTRYCZNE					
18	kal. własna	Roboty elektryczne związane z podłączeniem podnośnika pionowego dla niepełnosprawnych	szt.	1	3400
Razem Roboty elektryczne:					
19		Razem wszystkie roboty budowlane i elektryczne:	----	----	----

Razem koszty inwestycji netto:

Podatek Vat =%

Razem koszty inwestycji brutto: