
PRZEDMIAR ROBÓT - schody i pochylnia frontowa

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45210000-2	Roboty budowlane w zakresie budynków
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : "Modernizacja budynku z lat 60-tych I Liceum Ogólnokształcącego im. Marii Skłodowskiej-Curie w Hajnówce oraz jego otoczenia".
ADRES INWESTYCJI : ul. Piłsudskiego 7, 17-200 Hajnówka
INWESTOR : POWIAT HAJNOWSKI
ADRES INWESTORA : 17-200 Hajnówka, ul. Aleksego Zina 1
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Anna Maria Lebedzińska-Łuksza
inż. Adam Łuksza
DATA OPRACOWANIA : 22.03.2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.03.2022

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45110000-1	Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1	0504-03	6.9*2.1+0.15*6.9+0.15*2.1*2+0.5*2.1*0.3*2+1.35*2.1	m ²	19.620	
				RAZEM	19.620
2	KNR-W 4-01	Skucie spocznika wejściowego o 5 cm na podłogach - poszerzenie schodka zewnętrznego do szer. 0,35 m	m ²		
d.1	0211-03	6.3*0.15+1.8*0.15	m ²	1.215	
				RAZEM	1.215
3	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - pochylnia	m ³		
d.1	0212-01	0.5*2.1*0.3*1.35	m ³	0.425	
				RAZEM	0.425
2	45111200-0	Roboty ziemne i przygotowawcze			
4	KNR-W 4-01	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych	m ²		
d.2	0101-03	1.7*(3.75+2.1)	m ²	9.945	
				RAZEM	9.945
5	KNR-W 4-01	Wyrównanie terenu z grubsza, ze ścięciem wypukłości do 20 cm w gruncie kat. III	m ²		
d.2	0101-06	1.7*5.85	m ²	9.945	
				RAZEM	9.945
6	KNR-W 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne pod ścianki pochylni - gł. 0,8m	m ³		
d.2	0102-02	0.8*0.25*(3.75*2+2.1)	m ³	1.920	
				RAZEM	1.920
7	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich - warstwa podkładowa pod pochylnię gr. 0,2 m	m ³		
d.2	1103-01	0.2*1.7*5.85+1.5*1.85*0.24	m ³	2.655	
				RAZEM	2.655
8	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich - wyprofilowanie spadku pochylni pod kostkę betonową	m ³		
d.2	1103-01	0.5*3.75*0.3*1.2	m ³	0.675	
				RAZEM	0.675
9	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m ³		
d.2	0109-06	1.92+0.2*1.7*5.85+0.425	m ³	4.334	
				RAZEM	4.334
10	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km	m ³		
d.2	0109-08	Krotność = 5 1.92+0.2*1.7*5.85+0.425	m ³	4.334	
				RAZEM	4.334
3	45210000-2	Roboty betonowe			
11	KNR-W 4-01	Deskowanie konstrukcji betonowej - ścianki pochylni i spocznika ponad terenem	m ²		
d.3	0201-03	0.5*3.75*0.5*4+2.1*0.5*2+1.5*0.5	m ²	6.600	
				RAZEM	6.600
12	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - fundamenty w wykopie	m ²		
d.3	0606-03	1.0*2*(3.75*2+2.1)+1.0*0.25*(3.75*5+2.1)+0.25*1.0*3	m ²	25.162	
				RAZEM	25.162
13	KNR-W 2-02	Ściany betonowe proste grubości 20 cm - ścianki pochylni z wyprofilowaniem spadku	m ²		
d.3	0206-01	1.0*3.75*2+1.0*2.1+0.3*1.5+0.5*3.75*0.3*2+0.3*2.1+0.3*1.5	m ²	12.255	
				RAZEM	12.255
14	KNR-W 2-02	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.3	0206-05	Krotność = 5 1.0*3.75*2+1.0*2.1+0.3*1.5	m ²	10.050	
				RAZEM	10.050
4	45430000-0	Roboty posadzkowe			
15	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - pochylnia + spocznikprzed i za pochylnią	m ²		
d.4	0511-02	1.2*3.75+1.85*1.5+1.7*1.6	m ²	9.995	
				RAZEM	9.995
16	KNR-W 2-02	Posadzki zewnętrzne pełne z płyt granitowych płomieniowanych na zaprawie klejowej - płyty 60x60cm i gr. 3cm	m ²		
d.4	2112-01	1.75*6.25	m ²	10.938	
				RAZEM	10.938
17	KNR-W 2-02	Stopnie zewnętrzne z płyt granitowych - stopnice gr. 3cm i szer. 35cm	m		
d.4	2113-01	0.35*6.6+0.35*1.75	m	2.922	
				RAZEM	2.922

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.4	KNR-W 2-02 2113-03	Stopnie zewnętrzne z płyt granitowych płomieniowanych - podstopnice grubości 3 cm i szerokości 0.15 m 6.6+1.75	m m	 8.350	
				RAZEM	8.350
19 d.4	KNR-W 2-02 0125-03 analogia	Obrzeża pochylni wys. 7 cm wykonane z cegły klinkierowej na zaprawie do klinkieru 3.75*2+2.1+1.5	m m	 11.100	
				RAZEM	11.100
5	45450000-6	Roboty pozostałe			
20 d.5	KNR-W 2-02 1207-05	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej przy pochylni 3.75*2+2.1+1.5+0.35	m m	 11.450	
				RAZEM	11.450