

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ZEWNĘTRZNEJ PLATFORMY PIONOWEJ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH WRAZ Z PODESTEM

ADRES INWESTYCJI : UL. WOLNOŚCI 1, 62-045 PNIEWY

INWESTOR : OŚRODEK POMOCY SPOŁECZNEJ W PNIEWACH

ADRES INWESTORA : 62-045 PNIEWY, ul. WOLNOŚCI 1

BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Rafał Kamiński
Rzeczoznawca Kosztorysowy nr upr. 400/2013

DATA OPRACOWANIA : 20.12.2023

Sporządził kalkulacje

Data opracowania
20.12.2023



SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty rozbiórkowe	1	15
2	Konstrukcje z betonu zbrojonego	16	28
3	Roboty w zakresie stolarki budowlanej	29	41
4	Roboty wykończeniowe	42	47
5	Pokrycie dachu	48	52
6	Pozostałe roboty	53	54

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.1	0807-03	2,0*3,70	m ²	7,400	
				RAZEM	7,400
2	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m ³		
d.1	0310-02	0,30*2,20*2,0	m ³	1,320	
		0,75*2,20*2,0	m ³	3,300	
		0,92*[0,24+0,20+0,20]*[1,58*2+1,22*2]	m ³	3,297	
				RAZEM	7,917
3	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³		
d.1	0320-0201	poz.2-poz.4	m ³	1,236	
				RAZEM	1,236
4	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km grunt.kat. III	m ³		
d.1	0108-02 0108-04	0,30*2,20*2,0	m ³	1,320	
		0,75*2,20*2,0	m ³	3,300	
		0,92*[0,20+0,20]*[1,58*2+1,22*2]	m ³	2,061	
				RAZEM	6,681
5	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1	0336-06	1,50	m	1,500	
				RAZEM	1,500
6	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm	m ²		
d.1	0106-01	0,15*[1,0+2,10*2]	m ²	0,780	
				RAZEM	0,780
7	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1	0329-03	0,15*1,0*2,10	m ³	0,315	
				RAZEM	0,315
8	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1	0504-03	3,50	m ²	3,500	
				RAZEM	3,500
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0519-04	1,55*2,14*2	m ²	6,634	
				RAZEM	6,634
10	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
d.1	0519-05	poz.9	m ²	6,634	
				RAZEM	6,634
11	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	2,14*2	m	4,280	
				RAZEM	4,280
12	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	3,50*2	m	7,000	
				RAZEM	7,000
13	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	0,25*2,14*2	m ²	1,070	
		0,40*1,55*4	m ²	2,480	
				RAZEM	3,550
14	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
d.1	0108-09 0108-10	poz.5*0,15*0,15+poz.7+poz.8*0,02+poz.9*0,02+poz.11*0,10*0,05+poz.12*0,08*0,08+poz.13*0,005	m ³	0,635	
				RAZEM	0,635
15	analiza indywidualna	Opłata za składowanie ziemi i gruzu	m ³		
d.1		poz.4+poz.14	m ³	7,316	
				RAZEM	7,316
2	45223500-1	Konstrukcje z betonu zbrojonego			
16	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.2	1101-07	0,75*2,20*2,0	m ³	3,300	
		1,20*1,22*1,08	m ³	1,581	
				RAZEM	4,881
17	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.2	1101-01	0,10*2,0*1,80	m ³	0,360	
		0,10*0,36*[1,58*2+1,22*2]	m ³	0,202	
				RAZEM	0,562
18	NNRNKB 202	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		
d.2	0618-01	1,80*1,60	m ²	2,880	
		1,72*1,58	m ²	2,718	
				RAZEM	5,598

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.2	KNR 2-02 0202-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu 0,30*1,80*1,60	m ³ m ³	 0,864	
				RAZEM	0,864
20 d.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli 38,99/1000	t t	 0,039	
				RAZEM	0,039
21 d.2	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 0,24*1,20*[1,58*2+1,22*2]	m ³ m ³	 1,613	
				RAZEM	1,613
22 d.2	KNR 2-02 0603-07	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepi- ku asfaltowego - pierwsza warstwa 1,20*[1,58*2+1,72*2+1,08*2+1,22*2] 0,30*1,80*4	m ² m ² m ²	 13,440 2,160	
				RAZEM	15,600
23 d.2	KNR 2-02 0603-08	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepi- ku asfaltowego - druga i następna warstwa poz.22	m ² m ²	 15,600	
				RAZEM	15,600
24 d.2	KNR 2-02 0202-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu 0,10*1,58*1,72	m ³ m ³	 0,272	
				RAZEM	0,272
25 d.2	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 1,58*1,72	m ² m ²	 2,718	
				RAZEM	2,718
26 d.2	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża - podest 1,72*1,58	m ² m ²	 2,718	
				RAZEM	2,718
27 d.2	KNR 0-12 1118-04 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną Pomieszcze- nie mniejsze od 10 m2. - podest poz.26	m ² m ²	 2,718	
				RAZEM	2,718
28 d.2	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm - podest 1,58+1,72-1,0	m m	 2,300	
				RAZEM	2,300
3	45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej			
29 d.3	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,50	m m	 1,500	
				RAZEM	1,500
30 d.3	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciężniejszej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych 0,60*1,50	m ² m ²	 0,900	
				RAZEM	0,900
31 d.3	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciężniejszej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.30	m ² m ²	 0,900	
				RAZEM	0,900
32 d.3	KNR 4-01 0711-13	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) poz.31 0,20*[2,10*2]	m ² m ² m ²	 0,900 0,840	
				RAZEM	1,740
33 d.3	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach 14,87	m ² m ²	 14,870	
				RAZEM	14,870
34 d.3	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach 3,50	m ² m ²	 3,500	
				RAZEM	3,500
35 d.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem poz.33+poz.34	m ² m ²	 18,370	
				RAZEM	18,370
36 d.3	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji 1,74*2,80-1,0*2,10	m ² m ²	 2,772	
				RAZEM	2,772
37 d.3	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi zewnętrznych z obróbką osadzenia 1,0*2,0	m ² m ²	 2,000	
				RAZEM	2,000

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54				RAZEM	20,000
d.6	analiza indywidualna	Montaż kurtyny powietrznej elektrycznej wraz z podłączeniem do zasilania w tablicy na piętrze - długość przewodów ok. 3,0m w korytku elektrycznym	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000