

KOSZTORYS INWESTORSKI -
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI:	Remont schodów i strefy głównego wejścia do budynku Pyrzyckiego Domu Kultury
ADRES INWESTYCJI:	Plac Wolności 3 74-200 Pyrzyce
NAZWA INWESTORA:	PYRZYCKI DOM KULTURY
ADRES INWESTORA:	PLAC WOL NOŚCI 3 74-200 PYRZYCE

BRANŻE: budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Bolesław Gąsiorowski

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

mgr inż. Bolesław Gąsiorowski
upr. bud. 161/Sz/84, upr. bud. 309/Sz/87

DATA OPRACOWANIA: 2024-07-16

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1		Roboty rozbiórkowe	1	12
2		Roboty budowlane	13	24
2.1		Wykonanie muru oporowego	13	17
2.2		Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej	18	24

mgr inż. Piotr Gąsiorowski
upr. bud. 16142/84, upr. bud. 30942/87

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 19-01 0927-06	Rozebranie posadzki z płytek terakota na zaprawie cementowej	m2		
		(8,1 * 3,5) + (1,5 * 1,5) + (12,3 * 2,0)	m2	55,200	
				RAZEM	55,200
2 d.1	KNR 19-01 0927-06	Rozebranie schodów z płytek terakota na zaprawie cementowej szerokość stopnia 0,35 m; podstopień h = 0,15 m	m2		
		(3 * 14) + (1 * 13,10)	m2	55,100	
				RAZEM	55,100
3 d.1	KNCK-1 0702-01	Ręczna rozbiórka podbudowy betonowej - grubość warstwy 10 cm	m2		
		(24 * 0,2) + (55,1 * 0,2)	m2	15,820	
		Płyta = 4,92 m2; Schody = 11,02 m2		RAZEM	15,820
4 d.1	KNCK-1 0702-01 analogia	Ręczna rozbiórka podbudowy betonowej - grubość warstwy 10 cm	m2		
		(24 * 0,2) + (55,1 * 0,2)	m2	15,820	
		Płyta = 4,92 m2; Schody = 11,02 m2		RAZEM	15,820
5 d.1	KNCK-1 0702-01 analogia	Ręczna rozbiórka podbudowy betonowej - grubość warstwy 10 cm	m2		
		(8,1 * 3,5) + (1,5 * 1,5)	m2	30,600	
		Podcień = 30,60m2		RAZEM	30,600
6 d.1	KNCK-1 0702-01 analogia	Ręczna rozbiórka podbudowy betonowej - grubość warstwy 10 cm	m2		
		(8,1 * 3,5) + (1,5 * 1,5)	m2	30,600	
		Podcień = 30,60m2		RAZEM	30,600
7 d.1	KNK 2-06 0803 -04	Ręczna rozbiórka nawierzchni z kostki Polbruk gr. 6 cm rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej przy wypełnieniu spoin zaprawą cementową	m2		
		(4,3 * 8,2) + (6,3 * 8,2)	m2	86,920	
				RAZEM	86,920
8 d.1	KNK 2-06 0809 -05	Rozbiórka obrzeży o wym. 6x20 cm	m		
		4,3 + (1,4 + 6,3) * 2 + (8,2 * 6)	m	68,900	
				RAZEM	68,900
9 d.1	KNK 2-06 0803 -04	Ręczna rozbiórka nawierzchni schodów z kostki Polbruk gr. 6 cm rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej przy wypełnieniu spoin zaprawą cementową	m2		
		0,35 * 4 * 8,2	m2	11,480	
				RAZEM	11,480
10 d.1	KNCK-1 0702-01	Ręczna rozbiórka podbudowy betonowej - grubość warstwy 10 cm	m2		
		(86,92 + 11,48) * 0,1	m2	9,840	
				RAZEM	9,840
11 d.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		22,81	m3	22,810	
				RAZEM	22,810
12 d.1	wycena indywidualna	Demontaż balustrad i pochwyków ze stali nierdzewnej	m		
		25,5	m	25,500	
				RAZEM	25,500
2		Roboty budowlane			
2.1		Wykonanie muru oporowego			
13 d.2.1	KNP 01 0402-01.04	Ręczne wykonanie wykopów pionowych pod ławę fundamentową z wyrzuceniem gruntu łopatami na dowolne strony wykopu - dodatek za każdy następny przerzut gruntu	m3		
		(3,5 * 0,5 * 0,8)	m3	1,400	
				RAZEM	1,400
14 d.2.1	KNR 2-02 0201 -01	Podłoże z chudego betonu B10 pod ławy	m3		
		0,5 * 0,1 * 3,5	m3	0,175	
				RAZEM	0,175
15 d.2.1	KNR 2-02 0202 -01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu B25	m3		
		0,5 * 0,4 * 3,5	m3	0,700	
				RAZEM	0,700

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.2.1	KNR 2-02 0290 -02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	kg		
		$(3,5 * 4 * 0,9) + (3,5 * 4 * 0,222)$	kg	15,708	
				RAZEM	15,708
17 d.2.1	KNR-W 2-02 0101-05	Ściana oporowa z pustaka ściennie - cokołowego 39x20x19 kolor (granit) na zaprawie cementowej	m3		
		$(3,5 * 0,20 * 1,2)$	m3	0,840	
				RAZEM	0,840
2.2		Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej			
18 d.2.2	KNR 2-09 0102 -02	Wykonanie podbudowy z pospółki żwirowo - piaskowej z zagęszczeniem gr. 25 cm	m3		
		$(86,92 + 14,48) * 0,25$	m3	25,350	
				RAZEM	25,350
19 d.2.2	KNKRB 6 0104- 01	Podbudowa z betonu B15 gr. 15 cm	m3		
		$((86,92 + 14,48) + (24,6 + 55,1) + 30,6) * 0,15$	m3	31,755	
				RAZEM	31,755
20 d.2.2	KNR 0-11 0317 -01	Nawierzchnie z płyt tarasowych betonowych Piastra 52,5x35x7; 35x35x7; 35x17,5x7 (kolor łupkowy)	m2		
		117,52	m2	117,520	
				RAZEM	117,520
21 d.2.2	KNCK-1 0504- 03	Wykonanie obramowań z obrzeży betonowych 100x20x6 cm	m		
		21,2	m	21,200	
				RAZEM	21,200
22 d.2.2	KNCK-1 0504- 02	Montaż stopni schodowych block gładkich 100x35x15 (kolor grafitowy)	m		
		$(5 * 8,20) + (4 * 12,3)$	m	90,200	
				RAZEM	90,200
23 d.2.2	KNR 0-11 0317 -01	Nawierzchnie z płyt tarasowych betonowych Piastra 52,5x35x7; 35x35x7; 35x17,5x7 (kolor łupkowy)	m2		
		$(12,3 * 2) + (8,1 * 3,5) + (1,5 * 1,5)$	m2	55,200	
				RAZEM	55,200
24 d.2.2	wycena indywidualna	Montaż zdemontowanej balustrady i pochwytów ze stali nierdzewnej	m		
		25,5	m	25,500	
				RAZEM	25,500

mgr inż. Bolesław Gąsiorowski
upr. bud. 161/Sz/84, upr. bud. 309/Sz/87