

SPIS ZAWARTOŚCI PRZEDMIARU ROBÓT

1. Strona tytułowa	1
2. Spis zawartości	2
3. Strona tytułowa przedmiaru robót	3
4. Przedmiar robót	4-7

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont piwniczek w osadzie Kosobudy Bór - piwniczka nr 5

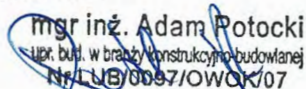
Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45410000-4 Tynkowanie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45262522-6 Roboty murarskie
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty

NAZWA INWESTYCJI : Remont piwniczek w osadzie Kosobudy Bór - piwniczka nr 5
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 57, ident. działki 062015_5.0005.AR_1.57, obręb: 0005 Kosobudy Bór, 22-470 Zwierzyniec
INWESTOR : Roztoczański Park Narodowy
ADRES INWESTORA : ul. Piłżowa 2, 22-470 Zwierzyniec
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2020r.

WYKONAWCA :


mgr inż. Adam Potocki
Inż. bud. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
NIP 148/0097/OWOK/07

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2020r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty zewnętrzne			
1	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m ²		
d.1	0125-02	3.33*4.27	m ²	14.219	
				RAZEM	14.219
2	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią z przerzutem - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
d.1	0125-06	Krotność = 3 3.33*4.27	m ²	14.219	
				RAZEM	14.219
3	KNR 2-01	Ręczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.		
d.1	0106-06	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR 4-01	Wykucie z muru drzwi zewnętrznych	szt.		
d.1	0354-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0349-02	1.90*1.50*0.18	m ³	0.513	
				RAZEM	0.513
6	KNR 2-02	Ściany zewnętrzne z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m ²		
d.1	0104-01	2.00	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 2-01	Wykopy fundamentowe na odkład pod izolacje	m ³		
d.1	0216-01	6.04*1.00*1.20*2+1.20*2.55*1.00	m ³	17.556	
				RAZEM	17.556
8	KNR 0-17	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie ścian zewnętrznych pod izolacje	m ²		
d.1	2608-01	6.20*3.62+1.25*2*2.50+1.30*1.62+5	m ²	35.800	
				RAZEM	35.800
9	KNR 0-17	Grunтовanie preparatem wzmacniającym ścian pod wyrównanie tynkiem	m ²		
d.1	2608-03	6.20*3.62+1.25*2*2.50+1.30*1.62+5	m ²	35.800	
				RAZEM	35.800
10	KNR AT 27	Wyrównanie ścian zewnętrznych zaprawą cementową o średniej grubości 1 cm	m ²		
d.1	0104-01	6.20*3.62+1.25*2*2.50+1.30*1.62+5	m ²	35.800	
				RAZEM	35.800
11	KNR AT-27	Wyrównanie ścian wewnętrznych zaprawą cementową - pogrubienie o 0,5 cm	m ²		
d.1	0104-02	Krotność = 2 6.20*3.62+1.25*2*2.50+1.30*1.62+5	m ²	35.800	
				RAZEM	35.800
12	KNR 9-14	Pokrycia dachów w układach dwuwarstwowych z wykorzystaniem papy podkładowej SBS oraz pap wierzchniego krycia typu SBS antykorozyjnej wraz z grunтовaniem	m ²		
d.1	0102-01	6.20*3.62+1.25*2*2.50+1.30*1.62+5	m ²	35.800	
				RAZEM	35.800
13	KNR 2-02	Izolacje z folii gr. 0,3mm	m ²		
d.1	0607-02	6.20*3.62+1.25*2*2.50+1.30*1.62+5	m ²	35.800	
				RAZEM	35.800
14	KNR 2-02	Izolacje z geowłókniny dyfuzyjno - separacyjnej	m ²		
d.1	0607-02	6.20*3.62+1.25*2*2.50+1.30*1.62+5	m ²	35.800	
				RAZEM	35.800
15	KNR 2-02	Izolacje z maty drenażowej	m ²		
d.1	0607-02	6.20*3.62+1.25*2*2.50+1.30*1.62+5	m ²	35.800	
				RAZEM	35.800
16	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów	m ³		
d.1	0230-01	6.04*1.00*1.20*2+1.20*2.55*1.00	m ³	17.556	
	analogia			RAZEM	17.556
17	KNR-W 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III - zasyпки fundamentów Is=0,98	m ³		
d.1	0228-03	6.04*1.00*1.20*2+1.20*2.55*1.00	m ³	17.556	
				RAZEM	17.556
18	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m ²		
d.1	0510-01	9.00*5.50	m ²	49.500	
				RAZEM	49.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-01 d.1 0510-02	Humusowanie (czarnoziem) skarp z obsianiem dodatek za każde następne 5 cm humusu Krotność = 6 9.00*5.50	m ² m ²	 49.500	
				RAZEM	49.500
2		Ścianka oporowa i chodnik			
20	KNR 2-01 d.2 0216-01	Wykopy fundamentowe na odkład pod ściankę 5.00*1.00*1.10	m ³ m ³	 5.500	
				RAZEM	5.500
21	KNR-W 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe pod ławy fundamentowe na podłożu gruntowym C8/10 5.00*0.40*0.10	m ³ m ³	 0.200	
				RAZEM	0.200
22	KNR-W 2-02 d.2 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - beton C25/30 5.00*0.25*0.30	m ³ m ³	 0.375	
				RAZEM	0.375
23	KNR-W 2-02 d.2 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone stal AIIIIN (5*28+6*50+10)*0.62*0.001	t t	 0.279	
				RAZEM	0.279
24	KNR-W 2-02 d.2 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m C30/37 5.00*2.70	m ² m ²	 13.500	
				RAZEM	13.500
25	KNR-W 2-02 d.2 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian Krotność = 10 5.00*2.70	m ² m ²	 13.500	
				RAZEM	13.500
26	Kalkulacja indywidualna d.2	Dostawa i montaż kątowników ze stali nierdzewnej do betonu pod połączenie ściany żelbetowej z istniejącym murem 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
27	KNR-W 2-02 d.2 0517-02 analogia	Montaż płyt osb-3 gr. 22mm pod obróbki blacharskie z blachy powlekanej 0.22*5.00	m ² m ²	 1.100	
				RAZEM	1.100
28	KNR-W 2-02 d.2 0517-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej gr. 0,7mm 5.50*0.50	m ² m ²	 2.750	
				RAZEM	2.750
29	KNR 2-01 d.2 0230-01 analogia	Zasypywanie wykopów koparkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III z dostawą kruszywa 0/2 f3 wg PN-EN 13242+A1:2010 5.00*1.00	m ³ m ³	 5.000	
				RAZEM	5.000
30	KNR-W 2-01 d.2 0228-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III - zasypki fundamentów Is=0,98 5.00*1.00	m ³ m ³	 5.000	
				RAZEM	5.000
31	KNR-W 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe pod ławy fundamentowe na podłożu gruntowym C8/10 pod chodnik 3.00*0.12	m ³ m ³	 0.360	
				RAZEM	0.360
32	KNR 2-31 d.2 0502-01	Chodnik z płyt betonowych szarych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 2.80	m ² m ²	 2.800	
				RAZEM	2.800
33	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa C8/10 z oporem 4.00*0.045	m ³ m ³	 0.180	
				RAZEM	0.180
34	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe szare jednostronnie fazowane o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 4.00	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
3		Komora			
35	KNR 2-01 d.3 0216-01	Wykopy fundamentowe na odkład 3.70*3.30*2.20	m ³ m ³	 26.862	
				RAZEM	26.862
36	KNR-W 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe pod ławy fundamentowe na podłożu gruntowym C8/10	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.70*2.30*0.10	m ³	0.621	
				RAZEM	0.621
37 d.3	KNR 9-22 0301-16 analogia	Dostawa i montaż prefabrykowanej komory żelbetowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38 d.3	Kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż kątowników ze stali nierdzewnej do betonu pod połączenie komory ze ścianami	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
39 d.3	KNR 2-01 0230-01 analogia	Zасыpywanie wykopów	m ³		
		3.70*3.30*2.20-2.70*2.30*2.05	m ³	14.132	
				RAZEM	14.132
40 d.3	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III - zasypki fundamentów Is=0,98	m ³		
		3.70*3.30*2.20-2.70*2.30*2.05	m ³	14.132	
				RAZEM	14.132
4		Roboty wewnętrzne			
41 d.4	KNR 0-17 2608-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie ścian wewnętrznych	m ²		
		5.04*3.50+3.40*2	m ²	24.440	
				RAZEM	24.440
42 d.4	KNR AT-27 0104-01	Wyrównanie ścian wewnętrznych zaprawą cementową o średniej grubości 1 cm	m ²		
		5.26*3.50+3.57*2+2.40*2	m ²	30.350	
				RAZEM	30.350
43 d.4	KNR AT-27 0104-02	Wyrównanie ścian wewnętrznych zaprawą cementową - pogrubienie o 0,5 cm	m ²		
		5.26*3.50+3.57*2+2.40*2	m ²	30.350	
				RAZEM	30.350
44 d.4	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym ścian pod wyrównanie tynkiem	m ²		
		5.26*3.50+3.57*2+2.40*2	m ²	30.350	
				RAZEM	30.350
45 d.4	KNR 2-02 0120-06	Ścianki murowane wewnątrz z różnych materiałów	m ²		
		3.00*1.80+2.40*1.75	m ²	9.600	
				RAZEM	9.600
46 d.4	KNR 2-02 0803-01	Oszprycowanie i rozłożenie pacą grzebieniową gr. 12mm zaprawy klejowej na ścianach i suficie	m ²		
		5.26*3.50+3.57*2+2.40*2-9.60	m ²	20.750	
				RAZEM	20.750
47 d.4	KNR 4-01 0429-02	Oczyszczenie powierzchni posadzki wraz z utylizacją materiału	m ²		
		3.50*2.23	m ²	7.805	
				RAZEM	7.805
48 d.4	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³		
		1.20*0.80*0.25	m ³	0.240	
				RAZEM	0.240
49 d.4	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1.50*3	m	4.500	
				RAZEM	4.500
50 d.4	KNR 4-01 0106-02	Wykopy pod schodki wewnętrzne	m ³		
		0.50*1.00	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
51 d.4	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m ³		
		0.70*1.00	m ³	0.700	
				RAZEM	0.700
52 d.4	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych i wewnętrznych	m ²		
		0.80*1.40+0.75*1.25	m ²	2.058	
				RAZEM	2.058
53 d.4	Kalkulacja in- dywidualna	Montaż pustaków żużlobetonowych do sufitu poprzez montaż kotew chemicznych w pustaku i stropie	szt		
		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
54 d.4	Kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż kominka wentylacyjnego wraz z przedłużką i uszczelnieniem przejścia przez strop	szt		

<i>Lp.</i>	<i>Podstawa</i>	<i>Opis i wyliczenia</i>	<i>j.m.</i>	<i>Poszcz.</i>	<i>Razem</i>
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Inwentaryzacja			
55	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej zagospodarowania terenu	szt		
d.5		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000