
PRZEDMIAR ROBÓT CPV 45453000-7

NAZWA INWESTYCJI : Dobudowa platformy przyściennej do budynku przedszkola - bud. kat. IX
ADRES INWESTYCJI : ul. Armii Krajowej 11, 64-100 Leszno
INWESTOR : URZĄD MIASTA LESZNA
ADRES INWESTORA : ul. Karasia 15, 64-100 Leszno

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Wszystkie wskazane znaki towarowe, patenty lub pochodzenia występujących w kosztorysie materiałów są przykładowe, co oznacza, że dopuszcza się zastosowanie urządzeń i materiałów o parametrach nie gorszych niż podane w kosztorysie tj. spełniających wymagania techniczne, funkcjonalne i jakościowe co najmniej takie jak materiały wskazane w kosztorysie lub lepsze.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	PŁYTA FUNDAMENTOWA	1	13
2	PARTER	14	36
2.1	Roboty rozbiórkowe	14	20
2.2	Roboty budowlane	21	36
3	PIĘTRO	37	59
3.1	Roboty rozbiórkowe	37	43
3.2	Roboty budowlane	44	59
4	ROBOTY ZEWNĘTRZNE	60	68
4.1	UTWARDZENIE Z KOSTKI	60	67
4.2	ZADASZENIE	68	68

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		PŁYTA FUNDAMENTOWA			
1	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0104-02	1.10*2.65*2.65	m ³	7.725	
				RAZEM	7.725
2	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli	t		
d.1	0290-04	50/1000	t	0.050	
				RAZEM	0.050
3	KNR 2	Blok fundamentowy z betonu C8/10	m ³		
d.1	0106-02	0.20*1.67*1.67	m ³	0.558	
				RAZEM	0.558
4	KNR 2	Blok fundamentowy z betonu C8/10	m ³		
d.1	0106-02	0.60*1.67*1.67	m ³	1.673	
				RAZEM	1.673
5	NNRNB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		
d.1	202 0618-01	1.67*1.67	m ²	2.789	
				RAZEM	2.789
6	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²		
d.1	0607-02	1.67*1.67	m ²	2.789	
				RAZEM	2.789
7	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - beton C20/25	m ³		
d.1	0205-01	0.25*1.57*1.57	m ³	0.616	
				RAZEM	0.616
8	KNR 5	Rura giętka do wprowadzenia przewodu śr. 16 mm	m		
d.1	0102-04 analogia	1.5	m	1.500	
				RAZEM	1.500
9	KNR 2-02	Izolacje z płyt styropianowych gr. 1 cm	m ²		
d.1	0609-10	1.67*0.8	m ²	1.336	
				RAZEM	1.336
10	KNR 2-02	Izolacje z płyt styropianowych gr. 6 cm	m ²		
d.1	0609-10	1.57*0.25	m ²	0.393	
				RAZEM	0.393
11	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	0230-01	poz.1-(poz.3+poz.4+poz.7)	m ³	4.878	
				RAZEM	4.878
12	KNR 2-01	Wywóz ziemi z opłatą za utylizację	m ³		
d.1	0212-03	poz.1-poz.11	m ³	2.847	
				RAZEM	2.847
13	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km	m ³		
d.1	0214-02	Krotność = 18	m ³	2.847	
		poz.12		RAZEM	2.847
2		PARTER			
2.1		Roboty rozbiórkowe			
14	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich - parapet zewnętrzny	m ²		
d.2.	0535-08		m ²	0.590	
1		2.36*0.25		RAZEM	0.590
15	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników z PCV	m		
d.2.	0354-11		m	2.360	
1	analogia	2.36		RAZEM	2.360
16	KNR-W 4-	Demontaż okna	m ²		
d.2.	01 0353-08		m ²	4.838	
1	analogia	2.36*2.05		RAZEM	4.838

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.2. 1	KNR-W 4-01 0346-10	Rozebranie ściany pod parapetami do poziomu posadzki kondygnacji	m ²		
		0.9*1.46	m ²	1.314	
				RAZEM	1.314
18 d.2. 1	KNR 4-01 0354-04 analogia	Demontaz obudów grzejników	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.2. 1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km z opłatą za utylizację	m ³		
		poz.17*0.38	m ³	0.499	
				RAZEM	0.499
20 d.2. 1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.19	m ³		
			m ³	0.499	
				RAZEM	0.499
2.2		Roboty budowlane			
21 d.2. 2	KNNR-W 3 0302-02	Zamurowanie otworów w ścianach z cegły i betonów lekkich bloczkami z betonu komórkowego 49x24x24 cm	m ³		
		2.05*0.90*0.24	m ³	0.443	
		1.46*0.52*0.24	m ³	0.182	
				RAZEM	0.625
22 d.2. 2	KNR 0-23 2611-03	Gruntowanie emulsją	m ²		
		2.05*0.90	m ²	1.845	
		1.46*0.52	m ²	0.759	
				RAZEM	2.604
23 d.2. 2	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 12 cm do ścian	m ²		
		2.15*0.95	m ²	2.043	
		1.56*0.52	m ²	0.811	
				RAZEM	2.854
24 d.2. 2	KNR 0-23 2612-03	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt.		
		poz.23*5	szt.	14.270	
				RAZEM	14.270
25 d.2. 2	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		1.56+2.23*2	m	6.020	
				RAZEM	6.020
26 d.2. 2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		poz.24	m ²	14.270	
				RAZEM	14.270
27 d.2. 2	KNR-W 2-02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1.80*2	m	3.600	
				RAZEM	3.600
28 d.2. 2	KNR 0-23 0931-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		poz.26	m ²	14.270	
				RAZEM	14.270
29 d.2. 2	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku cienkowarstwowego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.28	m ²		
			m ²	14.270	
				RAZEM	14.270
30 d.2. 2	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach	m ²		
		2.05*0.90	m ²	1.845	
		1.46*0.52	m ²	0.759	
				RAZEM	2.604

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.2. 2	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach (1.46+2.23*2)*0.38	m ² m ²	 2.250	
				RAZEM	2.250
32 d.2. 2	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami 1.46+2.23*2	m m	 5.920	
				RAZEM	5.920
33 d.2. 2	NNRNKB 202 2013- 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 2.05*0.90 1.46*0.52 poz.31 2.0{przyjęto jako wyprawki}	m ² m ² m ² m ²	 1.845 0.759 2.250 2.000	
				RAZEM	6.854
34 d.2. 2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 2.05*0.90 1.46*0.52 poz.31 5.0{przyjęto jako wyprawki}	m ² m ² m ² m ² m ²	 1.845 0.759 2.250 5.000	
				RAZEM	9.854
35 d.2. 2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.34	m ² m ²	 9.854	
				RAZEM	9.854
36 d.2. 2	NNRNKB 202 1130- 01 + KNR 0-12II 1118- 01 + KNR 0-12II 1118- 07 + KNR 0-12II 1122- 02 + KNR 0-12II 1122- 05 analogia	Uzupełnienie posadzki w miejscu rozkucia otworów 0.38*1.46	m ² m ²	 0.555	
				RAZEM	0.555
3		PIĘTRO			
3.1		Roboty rozbiórkowe			
37 d.3. 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich - parapet zewnętrzny 2.36*0.25	m ² m ²	 0.590	
				RAZEM	0.590
38 d.3. 1	KNR 4-01 0354-11 analogia	Wykucie z muru podokienników z PCV 2.36	m m	 2.360	
				RAZEM	2.360
39 d.3. 1	KNR-W 4- 01 0353-08 analogia	Demontaż okna 2.36*2.05	m ² m ²	 4.838	
				RAZEM	4.838
40 d.3. 1	KNR-W 4- 01 0346-10	Rozebranie ściany pod parapetami do poziomu posadzki kondygnacji 0.9*1.46	m ² m ²	 1.314	
				RAZEM	1.314
41 d.3. 1	KNR 4-01 0354-04 analogia	Demontaż obudów grzejników 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
42 d.3. 1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km z opłatą za utylizację poz.40*0.38	m ³ m ³	 0.499	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0.499
43 d.3. 1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.42	m ³ m ³	 0.499	
				RAZEM	0.499
3.2		Roboty budowlane			
44 d.3. 2	KNNR-W 3 0302-02	Zamurowanie otworów w ścianach z cegły i betonów lekkich bloczkami z betonu komórkowego 49x24x24 cm 2.05*0.90*0.24 1.46*0.52*0.24	m ³ m ³ m ³	 0.443 0.182	
				RAZEM	0.625
45 d.3. 2	KNR 0-23 2611-03	Gruntowanie emulsją 2.05*0.90 1.46*0.52	m ² m ² m ²	 1.845 0.759	
				RAZEM	2.604
46 d.3. 2	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 12 cm do ścian 2.15*0.95 1.56*0.52	m ² m ² m ²	 2.043 0.811	
				RAZEM	2.854
47 d.3. 2	KNR 0-23 2612-03	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu poz.46*5	szt. szt.	 14.270	
				RAZEM	14.270
48 d.3. 2	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 1.56+2.23*2	m m	 6.020	
				RAZEM	6.020
49 d.3. 2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.47	m ² m ²	 14.270	
				RAZEM	14.270
50 d.3. 2	KNR-W 2- 02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.80*2	m m	 3.600	
				RAZEM	3.600
51 d.3. 2	KNR 0-23 0931-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.49	m ² m ²	 14.270	
				RAZEM	14.270
52 d.3. 2	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku cienkowarstwowego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.51	m ² m ²	 14.270	
				RAZEM	14.270
53 d.3. 2	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach 2.05*0.90 1.46*0.52	m ² m ² m ²	 1.845 0.759	
				RAZEM	2.604
54 d.3. 2	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach (1.46+2.23*2)*0.38	m ² m ²	 2.250	
				RAZEM	2.250
55 d.3. 2	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami 1.46+2.23*2	m m	 5.920	
				RAZEM	5.920
56 d.3. 2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 2.05*0.90	m ² m ²	 1.845	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.46*0.52 poz.54 2.0{przyjęto jako wyprawki}	m ² m ² m ²	0.759 2.250 2.000	
				RAZEM	6.854
57 d.3. 2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 2.05*0.90 1.46*0.52 poz.54 5.0{przyjęto jako wyprawki}	m ² m ² m ² m ² m ²	 1.845 0.759 2.250 5.000	
				RAZEM	9.854
58 d.3. 2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.57	m ² m ²	 9.854	
				RAZEM	9.854
59 d.3. 2	NNRNKB 202 1130- 01 + KNR 0-12II 1118- 01 + KNR 0-12II 1118- 07 + KNR 0-12II 1122- 02 + KNR 0-12II 1122- 05 analogia	Uzupełnienie posadzki w miejscu rozkucia otworów 0.38*1.46	m ² m ²	 0.555	
				RAZEM	0.555
4		ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
4.1		UTWARDZENIE Z KOSTKI			
60 d.4. 1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0.3*0.2*(5.80*2+1.5)	m ³ m ³	 0.786	
				RAZEM	0.786
61 d.4. 1	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-pias- kowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (5.8*2+1.5)	m m	 13.100	
				RAZEM	13.100
62 d.4. 1	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun- cie kat. III-IV głębokości 20 cm 5.80*1.5	m ² m ²	 8.700	
				RAZEM	8.700
63 d.4. 1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstruk- cyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.62	m ² m ²	 8.700	
				RAZEM	8.700
64 d.4. 1	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszcze- niu 8 cm poz.63	m ² m ²	 8.700	
				RAZEM	8.700
65 d.4. 1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.64	m ² m ²	 8.700	
				RAZEM	8.700
66 d.4. 1	KNR 2-01 0212-03	Wywóz ziemi z opłatą za utylizację poz.62*0.2	m ³ m ³	 1.740	
				RAZEM	1.740
67 d.4. 1	KNR 2-01 0214-02	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km Krotność = 18 poz.66	m ³ m ³	 1.740	
				RAZEM	1.740
4.2		ZADASZENIE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68	KNNR 7	Zadaszenia o konstrukcji stalowej z profili 50x50x4 mm z pokryciem blachą falistą z wykonaniem odprowadzenia wody opadowej	m ²		
d.4.	0506-01				
2	analogia	2.65*0.8	m ²	2.120	
				RAZEM	2.120