

PRZEDMIAR - roboty ogólnobudowlane

NAZWA INWESTYCJI : DOSTOSOWANIE INFRASTRUKTURY SALI PORODOWEJ SP ZOZ W KOLE DO REALIZACJI PORO-
DÓW RODZINNYCH
ADRES INWESTYCJI : 62-600 Koło, ul. ks. J. Poniatowskiego 25
INWESTOR : SPZOZ w Kole
ADRES INWESTORA : 62-600 Koło, ul. ks. J. Poniatowskiego 25
DATA OPRACOWANIA : 24.07.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.07.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont pomieszczeń bloku porodowego			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianek o grubości ca 1/2 cegły wraz z okładzinami oraz z demontażem skrzydeł i ościeżnic (3,98*7+3,06+3,4+4,95+2,0+2,32+2,47*2)*3,20+1,0*2,20	m ² m ²	 157,496	 157,496
2 d.1.1	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianek o grubości ca 1/4 cegły wraz z okładzinami oraz z demontażem skrzydeł i ościeżnic (2,55+1,30+1,65+1,98+0,75+0,99+1,22+0,5+1,93+1,92)*3,20	m ² m ²	 47,328	 47,328
3 d.1.1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników 1,30*2	m m	 2,600	 2,600
4 d.1.1	KNR 4-01 0354-02	Odboje ścienne -demontaż 25,0	m m	 25,000	 25,000
5 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic , demontaż pozostałych drzwi 11	szt. szt.	 11,000	 11,000
6 d.1.1	KNNR 7 0702-03 szac.	Sufity podwieszane - demontaż 195,0	m ² m ²	 195,000	 195,000
7 d.1.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo- wapiennej (0,45*0,43+1,0*0,44+1,2*0,48+1,0*0,48+1,2*0,48+1,0*0,48)*2,20+1,30*2,0*0,51*2	m ³ m ³	 8,692	 8,692
8 d.1.1	KNR 4-01 0819-15 szac.	Rozebranie pozostałej wykładziny ściiennej z płytek 25,0	m ² m ²	 25,000	 25,000
9 d.1.1	KNNR 3 0601-01 szac	Odbicie tynków na ścianach, filarach i pilastrach bez względu na rodzaj podłoża i wielkość powierzchni 15,0	m ² m ²	 15,000	 15,000
10 d.1.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 3,28+4,60+1,88	m ² m ²	 9,760	 9,760
11 d.1.1	KNR 4-01 0818-05 z zest.	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 266,37 -9,78	m ² m ² m ²	 266,370 -9,780	 256,590
12 d.1.1	ZKNR C-2 0301-01	Przygotowanie podłoża - zlikwidowanie nierówności i oczyszczenie 266,37	m ² m ²	 266,370	 266,370
13 d.1.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie mat. z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km Wraz z opłatą za wysypisko 157,498*0,15+47,328*0,10+2,6*0,45*0,05+25,0*0,14*0,032+2,5+195,0*0,07+8,692+25,0*0,015+15,0*0,025+9,76*0,015+256,59*0,03+266,37*0,005	m ³ m ³	 63,296	 63,296
1.2		Ściany i ścianki			
14 d.1.2	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 1,02*2,20	m ² m ²	 2,244	 2,244
15 d.1.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 1,3*2,0*0,51*2+1,45*2,20*0,51+0,9*2,20*0,48+0,75*2,20*0,48+1,20*2,20*0,48	m ³ m ³	 7,289	 7,289
16 d.1.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 5*1,8*4+2,1*4	m m	 44,400	 44,400
17 d.1.2	KNR 2-02 2003-07	Ścianki /obudowy/ z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowo SW3. płyty wodoodporne (1,0+0,22+0,9+0,15+0,96+0,20+0,78+0,20+0,94)*3,20	m ² m ²	 17,120	 17,120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.2	KNR AT-43 0106-01	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 50 mm, z pokryciem obustronnym jedno- warstwowym płyty wodoodporne (typ 3.40.01 SW2) (2,20+1,70)*3,20 -1,05*2,0-1,0*2,0	m ² m ² m ²	 12,480 -4,100	
				RAZEM	8,380
19 d.1.2	KNR AT-43 0110-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na podwójnej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwar- stwowym (typ 3.41.02 SW4) 62 dB. Płyty akustyczne.Od stroy pom. mokrych płyty wodoodporne (4,95+4,88)*3,20 -1,0*2,0	m ² m ² m ²	 31,456 -2,000	
				RAZEM	29,456
20 d.1.2	KNR AT-43 0106-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwar- stwowym (typ 3.40.05 SW1) 52dB. Płyty akustyczne (2,47+2,97+4,88*3)*3,20 -1,42*2,0	m ² m ² m ²	 64,256 -2,840	
				RAZEM	61,416
21 d.1.2	KNR AT-43 0106-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwar- stwowym (typ 3.40.05 SW1) 52dB. Płyty akustyczne. Od strony pom. mokrych płyty wodoodporne (1,68+3,27+2,32+1,91+2,29+4,88*2)*3,20 -1,0*2,0*6	m ² m ² m ²	 67,936 -12,000	
				RAZEM	55,936
22 d.1.2	KNR AT-43 0106-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwar- stwowym (typ 3.40.05 SW1).Płyty wodoodporne akustyczne (2,32+2,17+1,70)*3,20 -1,0*2,0	m ² m ² m ²	 19,808 -2,000	
				RAZEM	17,808
1.3		Stolarka i ślusarka			
23 d.1.3	cena rynko- wa OP	Okno podawcze (drzwiczki) wewn. izolowane akustycznie, hermetycz- ne 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.1.3	cena rynko- wa	Wklejenie matowych folii 0,7*1,0+0,9*2,0+1,3*2,0*13	m ² m ²	 36,300	
				RAZEM	36,300
25 d.1.3	KNNR 2 1103-01 d8.2	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wzmocnione z przezn. dla służby zdro- wia, fa- brycznie wykończone D8.2 0,8*2,0	m ² m ²	 1,600	
				RAZEM	1,600
26 d.1.3	KNNR 2 1103-01 d8.3	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wzmocnione z przezn. dla służby zdro- wia, fa- brycznie wykończone D8.3 0,8*2,0	m ² m ²	 1,600	
				RAZEM	1,600
27 d.1.3	KNNR 2 1103-01 d9.3	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wzmocnione z przezn. dla służby zdro- wia, fa- brycznie wykończone D9.3 0,9*2,0	m ² m ²	 1,800	
				RAZEM	1,800
28 d.1.3	KNNR 2 1103-01 d9.4	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wzmocnione z przezn. dla służby zdro- wia, fa- brycznie wykończone D9.4 0,9*2,0	m ² m ²	 1,800	
				RAZEM	1,800
29 d.1.3	KNNR 2 1103-01 d9.5	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wzmocnione z przezn. dla służby zdro- wia, fa- brycznie wykończone D9.5 0,9*2,0*5	m ² m ²	 9,000	
				RAZEM	9,000
30 d.1.3	KNNR 2 1103-01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wzmocnione z przezn. dla służby zdro- wia, fa- brycznie wykończone D9.6 0,9*2,0*3	m ² m ²	 5,400	
				RAZEM	5,400
31 d.1.3	KNNR 2 1103-01 d9.7	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wzmocnione z przezn. dla służby zdro- wia, fa- brycznie wykończone D9.7 0,9*2,0	m ² m ²	 1,800	
				RAZEM	1,800
32 d.1.3	KNNR 2 1103-01 d11.1	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wzmocnione z przezn. dla służby zdro- wia, fa- brycznie wykończone D11.1 1,1*2,0	m ² m ²	 2,200	
				RAZEM	2,200
33 d.1.3	KNNR 2 1103-01 d11.2	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wzmocnione z przezn. dla służby zdro- wia, fa- brycznie wykończone D11.2 1,1*2,0*3	m ² m ²	 6,600	
				RAZEM	6,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.1.3	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic systemowych	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
35 d.1.3	cena rynko- wa OP	Drzwi przesuwne ze stali nierdzewnej P9 Parametry i wymagania techniczne zgodne z projektem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.1.3	cena rynko- wa OP	Drzwi przesuwne ze stali nierdzewnej P10 Parametry i wymagania techniczne zgodne z projektem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.1.3	cena rynko- wa OP	Drzwi przymykowe ze stali nierdzewnej D9.8.1 Parametry i wymagania techniczne zgodne z projektem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.1.3	cena rynko- wa OP	Drzwi przymykowe ze stali nierdzewnej D9.8.2 Parametry i wymagania techniczne zgodne z projektem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.1.3	KNR 4-01 0920-34	Założenie samozamykaczy	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
40 d.1.3	KNNR 7 0505-01 ad9.1	Przegrody aluminiowe przeszklone z drzwiami - powierzchnia do 7 m2	m ²		
		2,97*2,10	m ²	6,237	
				RAZEM	6,237
41 d.1.3	KNR-W 2-02 1036-07	Elementy wykończenia - listwa kątowna	m		
		13*2,0	m	26,000	
				RAZEM	26,000
42 d.1.3	KNR-W 2-02 1036-08	Elementy wykończenia - odboje ściennie	m		
		46	m	46,000	
				RAZEM	46,000
43 d.1.3	cena rynko- wa OP	Obsadzenie uchwytów dla niepełnosprawnych	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
1.4		Tynki i okładziny			
44 d.1.4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie tynków z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		(2*2,10+2*2,0+2*3,5+4,95+2*7,18+4,95+2*4,89+2,47+2,47*2+17,69*2+2,47*2+2,0+2*5,65+2,98+2*4,33+2,17*2+4,88*2+4,88*2+1,7*2+1,56*2+4,88)*3,20	m ²	534,176	
				RAZEM	534,176
45 d.1.4	KNNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²		
		534,176	m ²	534,176	
				RAZEM	534,176
46 d.1.4	KNR 2-02 2011-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych higienicznych grubości 12,5 mm, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym	m ²		
		3,94+2,91+3,28+3,84+3,74+2,10+4,0	m ²	23,810	
				RAZEM	23,810
47 d.1.4	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane rastrowe higieniczne - różne pomieszczenia	m ²		
		266,37	m ²	266,370	
		-23,81-35	m ²	-58,810	
				RAZEM	207,560
48 d.1.4	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane rastrowe higieniczne - sala cięciowa	m ²		
		40	m ²	40,000	
				RAZEM	40,000
49 d.1.4	KNR 4-01 0716-02	Tynki cementowo-wapienne kat. III na ścianach, na podłożu ceramicznym	m ²		
		15,0	m ²	15,000	
		(1,3*2,0*2+1,45*2,20+0,9*2,20+0,75*2,20+1,20*2,20+1,02*2,0)*2	m ²	33,400	
				RAZEM	48,400
50 d.1.4	KNR 2-02 1514-02	Okładzina ścienna systemowa, antystatyczna, antybakteryjna, wodoodporna	m ²		
		Parametry i wymagania techniczne zgodne z projektem			
	03	17,26	m ²	17,260	
	04	5,65	m ²	5,650	
	05	14,74	m ²	14,740	
	06	3,15	m ²	3,150	
	07	15,81	m ²	15,810	
	08	5,38	m ²	5,380	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	09	5,38	m ²	5,380	
	010	17,0	m ²	17,000	
	011	23,12	m ²	23,120	
	013	72,75	m ²	72,750	
	014	22,80	m ²	22,800	
	015	22,05	m ²	22,050	
	016	14,65	m ²	14,650	
	017	5,28	m ²	5,280	
	018	22,59	m ²	22,590	
	019	54,40	m ²	54,400	
	020	8,70	m ²	8,700	
	021	101,55	m ²	101,550	
	022	25,36	m ²	25,360	
				RAZEM	457,620
51 d.1.4	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie połączeń	m ²		
		457,62	m ²	457,620	
				RAZEM	457,620
52 d.1.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie -grunt systemowy 0,10 kg/m2	m ²		
		457,62	m ²	457,620	
				RAZEM	457,620
1.5		Malowanie			
53 d.1.5	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi systemowymi powierzchni wew- nętrzných -ściany	m ²		
	01	52,35	m ²	52,350	
	02	55,86	m ²	55,860	
	03	3,28	m ²	3,280	
	04	51,67	m ²	51,670	
	05	2,80	m ²	2,800	
	06	50,37	m ²	50,370	
	07	3,01	m ²	3,010	
	08	41,26	m ²	41,260	
	09	50,98	m ²	50,980	
	010	3,25	m ²	3,250	
	011	4,40	m ²	4,400	
	012	32,20	m ²	32,200	
	017	42,12	m ²	42,120	
	018	4,36	m ²	4,360	
				RAZEM	397,910
54 d.1.5	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi systemowymi powierzchni wew- nętrzných - sufity	m ²		
		3,94+2,91+3,28+3,84+3,74+2,10+4,0	m ²	23,810	
				RAZEM	23,810
55 d.1.5	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie emulsją gruntującą	m ²		
		397,91+23,81	m ²	421,720	
				RAZEM	421,720
1.6		Podłoża i posadzki			
56 d.1.6	KNNR 2 1208-01	Samopoziomujące masy szpachlowe gr. 2,0 mm wewnątrz budynków wyrów- nanie poziomów po rozbiórkach	m ²		
		3,28+4,60+1,88	m ²	9,760	
				RAZEM	9,760
57 d.1.6	KNNR 2 1208-02	Dodatek za każdy 1 mm grubości	m ²		
		Krotność = 7	m ²	9,780	
		9,78		RAZEM	9,780
58 d.1.6	KNR 0-41 0101-04	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii syste- mowej - gruntowanie	m ²		
		3,94+2,91+3,28+3,84+3,74+2,10+4,0+2,10	m ²	25,910	
				RAZEM	25,910
59 d.1.6	KNR 0-41 0106-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych -systemowa	m ²		
		25,91	m ²	25,910	
				RAZEM	25,910
60 d.1.6	KNR 0-41 0104-01	Izolacja obwodowa taśmami w technologii systemowej	m		
		2*(2,32+1,8+1,34+2,17+1,62+2,17+1,7+2,37+1,7+1,47+1,7+0,94+1,25+1,68+ 2,1+2,0)	m	56,660	
				RAZEM	56,660
61 d.1.6	KNR 2-02 1112-05 013	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych wg proj. , przewodząca. Parametry i wymagania techniczne zgodne z projektem	m ²		
		32,43	m ²	32,430	
				RAZEM	32,430
62 d.1.6	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wg proj. Parametry i wymagania techniczne zgodne z projektem	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		266,37	m ²	266,370	
		-32,43	m ²	-32,430	
				RAZEM	233,940
63	KNNR 2	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1.6	1206-07				
		266,37	m ²	266,370	
				RAZEM	266,370
64	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża grunt systemowy 0,15 kg/m ²	m ²		
d.1.6	202 1134-01				
		266,37	m ²	266,370	
				RAZEM	266,370