

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45212221-1 Roboty budowlane związane z obiektami na terenach sportowych

NAZWA INWESTYCJI : REMONT I MODERNIZACJA PAWILONU SPORTOWEGO W RAMACH
ZADANIA PN. "MODERNIZACJA I BUDOWA BAZY SPORTOWO-REKREACYJNEJ
MIASTA MAKÓW MAZOWIECKI"
ADRES INWESTYCJI : MAKÓW MAZOWIECKI, działki nr ewid. 1496
INWESTOR : MIASTO MAKÓW MAZOWIECKI
ADRES INWESTORA : ul. Moniuszki 6, 06-200 Maków Mazowiecki
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Leszek Piątkowski
DATA OPRACOWANIA : 08 lutego 2023r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08 lutego 2023r.

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	45212221-1	Modernizacja budynku pawilonu sportowego	1	110
1.1	45212221-1	Roboty zewnętrzne	1	28
1.2	45212221-1	Roboty wewnętrzne	29	110
1.2.1	45212221-1	Piwnica	29	62
1.2.2	45212221-1	Parter	63	99
1.2.3	45212221-1	I Piętro	100	110

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Lokalizacja	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45212221-1			Modernizacja budynku pawilonu sportowego			
1.1	45212221-1			Roboty zewnętrzne			
1	KNNR 6	B 01.04		Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na pod- sypce piaskowej. OPASKA	m		
d.1.1	0806-08			17,71+16,61+5,43+11,00	m	50,75	
						RAZEM	50,75
2	KNNR 6	B 01.04		Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej. OPASKA	m ²		
d.1.1	0805-08			(17,71+16,61+5,43+11,00)*0,50	m ²	25,38	
						RAZEM	25,38
3	KNR 2-01	B 01.03		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0. 15 m3 na odkład w gruncie kat. III. Odkopanie budynku do wyko- nania izolacji	m ³		
d.1.1	0217-02			(0,60+2,10)/2*2,50*(17,71+16,61+5,43+11,00)	m ³	171,28	
						RAZEM	171,28
4	KNR 4-01	B 07.00		Dwuwarstwowe izolacje pionowe dysperbitem	m ²		
d.1.1	0603-04			wysokość izolacji 3,20m 3,20 A (obliczenia pomocnicze)		3,20 =====	
				strona zewnętrzna ścian (długość) 5,43+17,71+10,00+16,61+5,43+10,00		3,20 65,18	
				B (obliczenia pomocnicze)		=====	
				poz.4A*poz.4B	m ²	65,18 208,58	
						RAZEM	208,58
5	KNR 2-02	B 07.00		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych piono- we. PŁYTY EKSTRUDOWANE XPS30 10 CM	m ²		
d.1.1	0609-11 pozycja za- stępcza			poz.4-2,60*2,25	m ²	202,73	
						RAZEM	202,73
6	KNR K-04	B 07.00		Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m ²		
d.1.1	0103-07			średnia wysokość izolacji ponad terenem 0,73m 0,73 A (obliczenia pomocnicze)		0,73 =====	
				strona zewnętrzna ścian (długość) 5,43+17,71+10,00+16,61+5,43+10,00		0,73 65,18	
				B (obliczenia pomocnicze)		=====	
				poz.6A*poz.6B	m ²	65,18 47,58	
				5,43*2,40-2,60*2,25	m ²	7,18	
						RAZEM	54,76
7	KNR K-04	B 07.00		Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki	m ²		
d.1.1	0103-10			poz.6	m ²	54,76	
						RAZEM	54,76
8	KNNR-W 3	B 07.00		Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m ²		
d.1.1	0207-01			wysokość izolacji 2,40m 2,40 A (obliczenia pomocnicze)		2,40 =====	
				strona zewnętrzna ścian (długość) 5,43+17,71+10,00+16,61+10,00		2,40 59,75	
				B (obliczenia pomocnicze)		=====	
				poz.8A*poz.8B	m ²	59,75 143,40	
						RAZEM	143,40
9	KNR 2-01	B 01.03		Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1.1	0230-01			(0,45+1,95)/2*2,50*(17,71+16,61+5,43+11,00)	m ³	152,25	
						RAZEM	152,25
10	KNR BC-02	B 06.01		Przygotowanie podłoża pod tynk mozaikowy - oczyszczenie me- chaniczne i zmycie starego podłoża. ZJAZD DO KOTŁOWNI	m ²		
d.1.1	0606-01			(11,50+19,00)*1,80+(11,50+19,00)*0,60	m ²	73,20	
						RAZEM	73,20
11	KNR BC-02	B 07.00		Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką - dwukrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m ²		
d.1.1	0606-03			poz.10	m ²	73,20	
						RAZEM	73,20
12	KNR BC-02	B 07.00		Tynk mozaikowy do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.1.1	0605-01			poz.6+(1,18+4,87)*2,55+poz.10	m ²	143,39	
						RAZEM	143,39
13	KNNR-W 3	B 01.04		Zerwanie posadzek cement.i lastrykowych wraz z cokolikami. PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA NA SCHODACH ZEWNĘTRZ- NYCH POD OKŁADZINY Z GRESU ANTYPOŚLIZGOWEGO	m ²		
d.1.1	0801-03			3,30*2,15<wejście główne>	m ²	7,10	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Lokalizacja	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				4,90*1,60<wejście dla niepełnosprawnych>	m ²	7,84	
						RAZEM	14,94
14 d.1.1	KNR 0-12 1120-03	B 06.03		Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą. SCHODY ZEWNĘTRZNE (0,15+0,32)*3,30*3+3,30*1,20<wejście główne> (0,15+0,32)*1,50*6+1,50*3,00<wejście dla niepełnosprawnych> 1,18*2,00+(0,20+0,25)*1,18*10<wyjście z piwnicy>	m ² m ² m ² m ²	8,61 8,73 7,67	
						RAZEM	25,01
15 d.1.1	KNR 2-02 1219-03	B 06.00		Wycieraczki do obuwia systemowa	szt.		
				3	szt.	3,00	
						RAZEM	3,00
16 d.1.1	KNR-W 4-01 0536-02	B 06.00		Wymiana zużytych rur spustowych z blachy na rury okrągłe z tworzywa sztucznych - odcinki pionowe 7,80*2+7,30*2	m m	30,20	
						RAZEM	30,20
17 d.1.1	KNR 2-31 0401-02	D-08.03. 01		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 17,71+16,61+5,43+11,00	m m	50,75	
						RAZEM	50,75
18 d.1.1	KNR 2-31 0407-02	D-08.03. 01		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.17	m m	50,75	
						RAZEM	50,75
19 d.1.1	KNR 2-31 0511-02	D-05.03. 23b		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 50mm. Opaska i chodnik przy budynku z kostki polbruk 26,65*1,60+26,65*0,50+10,20*1,60+10,20*0,50	m ² m ²	77,38	
						RAZEM	77,38
20 d.1.1	KNR 2-02 0206-01 206-05	B 04.02		Ściany betonowe proste grubości 12 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu. OTWORZENIE STUDZIENEK PRZYOKIENNYCH (0,60*2+1,20)*1,00*6	m ² m ²	14,40	
						RAZEM	14,40
21 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	B 04.02		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym. OTWORZENIE STUDZIENEK PRZYOKIENNYCH 0,60*1,20*0,15*6	m ³ m ³	0,65	
						RAZEM	0,65
22 d.1.1	KNR 2-02 1219-03 analogia	B 04.02		NAKRYWY STUDZIENEK PRZYOKIENNYCH Z OCYNKOWANYCH OGNIOWO KRAŁEK VEMA OTWORZENIE STUDZIENEK PRZYOKIENNYCH 6	szt. szt.	6,00	
						RAZEM	6,00
23 d.1.1	KNR 9-24 0101-01	B 06.04	parter I piętro	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie 1,45*1,65*9+1,74*0,56*5+0,83*0,56+1,40*2,05*2 1,45*1,65*4+1,74*1,65*4+1,74*0,86*6+0,83*0,86+2,55*2,16	m ² m ² m ²	32,61 36,25	
						RAZEM	68,86
24 d.1.1	KNR 9-24 0101-02	B 06.04		Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie poz.23	m ² m ²	68,86	
						RAZEM	68,86
25 d.1.1	KNR 9-24 0101-04	B 06.04	elew. pld. elew. zach. elew. pln. elew. wsch.	Ręczne oczyszczenie podłoża o powierzchni porowatej 10,20*6,96 26,65*6,36 10,20*6,96 26,65*6,36 -poz.23	m ² m ² m ² m ² m ²	70,99 169,49 70,99 169,49 -68,86	
						RAZEM	412,10
26 d.1.1	KNR 9-24 0101-05	B 06.04		Zmycie mechaniczne podłoża poz.25	m ² m ²	412,10	
						RAZEM	412,10
27 d.1.1	KNR 9-24 0401-03	B 06.04		Dwukrotne malowanie ocieplonych elewacji - ściany i stropy. FARBA SILIKONOWA poz.25	m ² m ²	412,10	
						RAZEM	412,10
28 d.1.1	KNR-W 4-01 1212-05	B 06.04	elew. zach. elew. wsch. elew. pld.	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych (1,60+3,31+2,06)*1,10 (1,50+0,80)*1,10*2 (4,56+1,25)*1,10	m ² m ² m ² m ²	7,67 5,06 6,39	
						RAZEM	19,12
1.2	45212221-1			Roboty wewnętrzne			
1.2.1	45212221-1			Piwnica			
29 d.1.2. 1	KNR 4-01 0701-05	B 06.00	pom.0.1 pom.0.2 pom.0.3	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² piwnica - ściany zewnętrzne (inwentaryzacja) (20,37+2,06)*2,53 (6,23+5,03)*2,53-2,60*2,25 (2,53+2,85)*2,53	m ² m ² m ² m ²	56,75 22,64 13,61	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Lokalizacja	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			pom.0.4 pom.0.5 pom.0.6 pom.0.7 pom.0.8	2,38*2,53 2,60*2,53 4,51*2,53 4,43*2,53 (4,57+6,76)*2,53	m ² m ² m ² m ² m ²	6,02 6,58 11,41 11,21 28,66	
						RAZEM	156,88
30 d.1.2. 1	KNR 2-02 0203-01	B 04.00		Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu	m ³		
			pom.0.8	0,60*0,60*0,60	m ³	0,22	
						RAZEM	0,22
31 d.1.2. 1	KNR-W 2-02 0124-08	B 04.00		Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł pełnych na zaprawie cementowej 1x1 cegły	m		
			pom.0.8	2,50	m	2,50	
						RAZEM	2,50
32 d.1.2. 1	KNR 2-02 0125-05	B 04.00		Założenie belek stalowych	kg		
			pom.0.8	61,30*7,18	kg	440,13	
						RAZEM	440,13
33 d.1.2. 1	KNR 4-01 0623-03	B 06.00		Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciągłego	m ²		
				poz.29	m ²	156,88	
						RAZEM	156,88
34 d.1.2. 1	KNR 2-02 0801-02	B 06.01		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
				poz.29	m ²	156,88	
						RAZEM	156,88
35 d.1.2. 1	KNR 4-01 0713-02	B 06.01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
			pom.0.1 pom.0.2 pom.0.3 pom.0.4 pom.0.5 pom.0.6 pom.0.7 pom.0.8	48,60 31,00 7,20 6,70 17,90 30,80 30,30 31,00	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	48,60 31,00 7,20 6,70 17,90 30,80 30,30 31,00	
						RAZEM	203,50
36 d.1.2. 1	KNR 4-01 0713-01	B 06.01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
			pom.0.1 pom.0.2 pom.0.3 pom.0.4 pom.0.5 pom.0.6 pom.0.7 pom.0.8	17,63*2,53+(9,30+2,74)*2*2,53 (6,23+5,03)*2,53+2,21*2*1,50 (2,53+2,85)*2,53 (2,38+2,85*2)*2,53 (2,60+6,76*2)*2,53 (4,51+6,76*2)*2,53 (4,43+6,76*2)*2,53 (4,57+6,76)*2,53	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	105,53 35,12 13,61 20,44 40,78 45,62 45,41 28,66	
						RAZEM	335,17
37 d.1.2. 1	KNR 2-02 1101-07	B 06.03		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
			pom.0.6	4,51*6,76*0,20	m ³	6,10	
						RAZEM	6,10
38 d.1.2. 1	KNR 2-02 1101-01	B 04.00		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym. Beton C8/10	m ³		
			pom.0.6	4,51*6,76*0,10	m ³	3,05	
						RAZEM	3,05
39 d.1.2. 1	KNR 2-02 0607-01	B 06.03		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe. 2x FOLIA BUDOWLANA 200PE Krotność = 2	m ²		
			pom.0.6	4,51*6,76	m ²	30,49	
						RAZEM	30,49
40 d.1.2. 1	KNR-W 2-02 0608-03	B 06.03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa. STYROPIAN EPS100-038 GR. 10 CM	m ²		
			pom.0.6	poz.39	m ²	30,49	
						RAZEM	30,49
41 d.1.2. 1	KNR 2-02 0607-01	B 06.03		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe. 1x FOLIA BUDOWLANA 200PE	m ²		
			pom.0.6	4,51*6,76	m ²	30,49	
						RAZEM	30,49
42 d.1.2. 1	KNR 2-02 1101-01	B 04.00		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym. Beton C16/20	m ³		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Lokalizacja	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			pom.0.6	4,51*6,76*0,10	m ³	3,05	
						RAZEM	3,05
43 d.1.2. 1	KNR 2-02 1106-07	B 06.03		Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową. SIATKA ZGRZEWNĄ Z DRUTU FI 4MM O BOKU OCZKA 10x10CM	m ²		
			pom.0.6	4,51*6,76	m ²	30,49	
						RAZEM	30,49
44 d.1.2. 1	KNR 0-19 0929-02	B 06.02		Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednoodzielnne z PCV o pow. do 0.6 m2	m ²		
			okno O1	0,87*0,56*6	m ²	2,92	
						RAZEM	2,92
45 d.1.2. 1	KNR-W 4-01 1214-01 pozycja zastępcza	B 06.04		Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych ościeżnice	szt.		
				7	szt.	7,00	
						RAZEM	7,00
46 d.1.2. 1	KNR-W 4-01 1212-34 poz. zastępcza	B 06.04		Dwukrotne malowanie farbą olejną ościeżnic stalowych	m		
				(2,00*2+0,86)*7	m	34,02	
						RAZEM	34,02
47 d.1.2. 1	KNR 2-02 1017-02	B 06.02		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone wypełnione płytą otworowaną	m ²		
			drzwi D5	0,80*2,05*5	m ²	8,20	
						RAZEM	8,20
48 d.1.2. 1	KNR 2-02 1204-03	B 06.02		Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni do 2 m2. DRZWI EI30	m ²		
			drzwi D5 EI30	0,90*2,05*2	m ²	3,69	
						RAZEM	3,69
49 d.1.2. 1	KNR 0-19 0931-08 pozycja zastępcza	B 06.02		Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe. DRZWI PÓŁTORASKRZYDŁOWE STALOWE EI60	m ²		
			drzwi D6 EI60	1,40*2,10	m ²	2,94	
						RAZEM	2,94
50 d.1.2. 1	KNR 0-19 0931-06	B 06.02		Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe pełne. DRZWI O PODWYŻSZONEJ ODPOORNOSCI NA WŁAMANIE KLASA RC3	m ²		
			drzwi D7	1,20*2,10	m ²	2,52	
						RAZEM	2,52
51 d.1.2. 1	KNR-W 4-01 0353-05	B 01.04		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
				2,60*2,25<wrota do kotłowni>	m ²	5,85	
						RAZEM	5,85
52 d.1.2. 1	KNR 2-02 1206-04 poz. zastępcza	B 06.02		Wrota stalowe do garaży uchylne	m ²		
			wrota W1	2,70*2,30	m ²	6,21	
						RAZEM	6,21
53 d.1.2. 1	ZKNR C-2 0502-01	B 06.03		Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie podłoża - betony, jastrychy, tynki	m ²		
			pom.0.1	48,60	m ²	48,60	
			pom.0.2	31,00	m ²	31,00	
			pom.0.3	7,20	m ²	7,20	
			pom.0.4	6,70	m ²	6,70	
			pom.0.5	17,90	m ²	17,90	
			pom.0.6	30,80	m ²	30,80	
			pom.0.7	30,30	m ²	30,30	
			pom.0.8	31,00	m ²	31,00	
						RAZEM	203,50
54 d.1.2. 1	ZKNR C-2 0501-05	B 06.03		Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa kontaktowa	m ²		
				poz.53	m ²	203,50	
						RAZEM	203,50
55 d.1.2. 1	ZKNR C-2 0501-06	B 06.03		Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; uzupełnienie ubytku o gł. do 1,5 cm	m ²		
				poz.53	m ²	203,50	
						RAZEM	203,50
56 d.1.2. 1	ZKNR C-2 0506-02	B 06.03		Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą kombinowaną w układzie regularnym	m ²		
				poz.53	m ²	203,50	
						RAZEM	203,50

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Lokalizacja	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.1.2. 1	ZKNR C-2 0515-04	B 06.03		Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 15 cm	m		
			pom.0.1	(20,37+4,49+1,43+2,43+17,63+2,03)-1,30-0,80*5-1,10	m	41,98	
			pom.0.2	(4,99+3,81+2,21+0,22+2,21+2,20+5,03+6,23)-2,60-1,30-0,80*2	m	21,40	
			pom.0.3	(2,53+2,85)*2-0,80	m	9,96	
			pom.0.4	(2,38+2,85)*2-0,80	m	9,66	
			pom.0.5	(2,60+6,76)*2-0,80	m	17,92	
			pom.0.6	(4,51+6,76)*2-0,80	m	21,74	
			pom.0.7	(4,43+6,76)*2-0,80	m	21,58	
			pom.0.8	(4,57+6,76)*2-0,80	m	21,86	
						RAZEM	166,10
58 d.1.2. 1	ZKNR C-2 0517-10	B 06.03		Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Mocowanie profili metalowych i z tworzyw sztucznych	m		
				poz.57	m	166,10	
						RAZEM	166,10
59 d.1.2. 1	KNR-W 4-01 0324-02	B 05.00		Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
				2	szt.	2,00	
						RAZEM	2,00
60 d.1.2. 1	KNR-W 4-01 1204-01	B 06.04		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. AKRYLOWA FARBA LATEXOWA (np. TIK-KURILA)	m ²		
			pom.0.1	48,60	m ²	48,60	
			pom.0.2	31,00	m ²	31,00	
			pom.0.3	7,20	m ²	7,20	
			pom.0.4	6,70	m ²	6,70	
			pom.0.5	17,90	m ²	17,90	
			pom.0.6	30,80	m ²	30,80	
			pom.0.7	30,30	m ²	30,30	
			pom.0.8	31,00	m ²	31,00	
						RAZEM	203,50
61 d.1.2. 1	KNR-W 4-01 1204-02	B 06.04		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. AKRYLOWA FARBA LATEXOWA (np. TIKKURILA)	m ²		
			pom.0.1	(20,37+4,49+1,43+2,43+17,63+2,03)*(2,53-0,15)	m ²	115,14	
			pom.0.3	(2,53+2,85)*2*(2,53-0,15)	m ²	25,61	
			pom.0.4	(2,38+2,85)*2*(2,53-0,15)	m ²	24,89	
			pom.0.5	(2,60+6,76)*2*(2,53-0,15)	m ²	44,55	
			pom.0.6	(4,51+6,76)*2*(2,53-0,15)	m ²	53,65	
			pom.0.7	(4,43+6,76)*2*(2,53-0,15)	m ²	53,26	
			pom.0.8	(4,57+6,76)*2*(2,53-0,15)	m ²	53,93	
						RAZEM	371,03
62 d.1.2. 1	KNR-W 4-01 1206-03	B 06.04		Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
			pom.0.2	(4,99+3,81+2,20+5,03+6,23)*(2,53-0,15)+(2,21+0,22+2,21)*(1,10-0,15)	m ²	57,39	
						RAZEM	57,39
1.2.2 45212221-1				Parter			
63 d.1.2. 2	KNR 4-01 0348-03	B 01.04		Rozebranie ścianki grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej. WG RYSUNKU INWENTARYZACJI	m ²		
			pom. 1.2	2,83*2,70	m ²	7,64	
				<pom. 1.9 i 1.10>(0,94+2,28+1,18+1,15)*2,70	m ²	14,98	
				<pom. 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.15, 1.16, 1.18, 1.19, 1.20>(2,12+1,14+1,30+2,09*2+6,96+2,18+1,26+1,37+2,19)*2,70	m ²	61,29	
				<pom. 1.17 i 1.21>(0,94+2,13+1,29+1,30)*2,70	m ²	15,28	
			pom. 1.22	(2,46+3,08)*2,70	m ²	14,96	
						RAZEM	114,15
64 d.1.2. 2	KNR-W 4-01 0821-08	B 01.04		Rozebranie okładziny ściennej. RYSUNEK WYBURZENIA	m ²		
			pom. 1.4	(1,20+1,08)*2*2,70	m ²	12,31	
			łazienki	(4,58+4,57)*2,70	m ²	24,70	
						RAZEM	37,01
65 d.1.2. 2	KNR 4-01 0329-02	B 01.04		Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych. POSZERZENIE OTWORÓW	m ²		
			pom. 1.4	0,20*2,10	m ²	0,42	
			pom. 1.5	0,13*2,10	m ²	0,27	
			pom. 1.6	0,10*2,10	m ²	0,21	
						RAZEM	0,90
66 d.1.2. 2	KNR 4-01 0329-03	B 01.04		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		
			pom. 1.2	0,90*2,10*0,25	m ³	0,47	
			pom. 1.7	1,10*2,10*0,28	m ³	0,65	
			pom. 1.8	0,10*2,10*0,25	m ³	0,05	
			pom. 1.17	0,25*0,80*0,50*2<otwory pod czerpnie i wyrzutnie>	m ³	0,20	
			pom. 1.18	0,28*2,10*0,38	m ³	0,22	
						RAZEM	1,59

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Lokalizacja	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67 d.1.2. 2	KNR 4-01 0313-02	B 01.04		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³		
			pom. 1.17	0,20*0,80*0,50*2	m ³	0,16	
						RAZEM	0,16
68 d.1.2. 2	KNR 4-01 0313-04	B 01.04		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 100 mm	m		
			belka N1	1,40*10	m	14,00	
						RAZEM	14,00
69 d.1.2. 2	KNR 4-01 0313-04	B 01.04		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 120 mm	m		
			belka N2	1,60*6	m	9,60	
						RAZEM	9,60
70 d.1.2. 2	KNR 4-01 0354-09	B 01.04		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
				8	szt.	8,00	
						RAZEM	8,00
71 d.1.2. 2	KNR-W 4-01 0209-03	B 01.04	pom. 1.17	Przebiecie otworów o powierzchni 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm. WYKONANIE OTWORÓW W STROPIE POD KANAŁY WENTYLACYJNE 0,30*1,00+0,30*0,90+0,30*0,90	m ²		
					m ²	0,84	
						RAZEM	0,84
72 d.1.2. 2	KNR 4-01 0303-02	B 05.00		Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
			pom. 1.1	(0,77+0,80)*2,10	m ²	3,30	
			pom. 1.5	0,80*2,10	m ²	1,68	
						RAZEM	4,98
73 d.1.2. 2	KNR 2-02 0121-03	B 05.00		Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
			poz. 1.2	(1,11+0,50+1,72)*2,70-0,80*2,05	m ²	7,35	
			umywalnie	3,04*2,70	m ²	8,21	
			pom. 1.17	[(1,36+0,50)+(1,17+0,50*2)+(1,41+0,50)]*2,70-1,20*2,00-0,90*2,00*2<zabudowa szachtów wentylacyjnych>	m ²	10,04	
						RAZEM	25,60
74 d.1.2. 2	KNR 2-02 0121-01	B 05.00		Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 8 cm	m ²		
			umywalnie	(2,15*4+1,20*2)*2,70-0,80*2,05*4	m ²	23,14	
						RAZEM	23,14
75 d.1.2. 2	KNR 4-01 0304-01	B 05.00		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
			pom. 1.9	0,90*2,10*0,33	m ³	0,62	
			pom. 1.10	1,18*2,10*0,33	m ³	0,82	
			pom. 1.16	(1,08*2,10+1,09*2,10)*0,28	m ³	1,28	
			pom. 1.17	0,65*2,10*0,38	m ³	0,52	
						RAZEM	3,24
76 d.1.2. 2	KNR 4-01 0711-15	B 06.01		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu). PO WYBURZENIU ŚCIAN DZIAŁOWYCH - RYSUNEK WYBURZENIA	m ²		
			pom. 1.2	2,83*0,25	m ²	0,71	
				<pom. 1.9 i 1.10>(0,94+2,28+1,18+1,15)*0,25	m ²	1,39	
				<pom. 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.15, 1.16, 1.18, 1.19, 1.20>(2,12+1,14+1,30+2,09*2+6,96+2,18+1,26+1,37+2,19)*0,25	m ²	5,68	
			pom. 1.22	<pom. 1.17 i 1.21>(0,94+2,13+1,29+1,30)*0,25	m ²	1,42	
				(2,46+3,08)*0,25	m ²	1,38	
						RAZEM	10,58
77 d.1.2. 2	KNR 4-01 0711-03	B 06.01		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu). PO WYBURZENIU ŚCIAN DZIAŁOWYCH I ZAMUROWANYCH OTWORACH DRZWIOWYCH.	m ²		
			pom. 1.1	<po ściankach działowych>0,20*2,70*12	m ²	6,48	
			pom. 1.2	(0,77+0,80)*2,10	m ²	3,30	
			pom. 1.3	(0,80+0,40)*2,10	m ²	2,52	
			pom. 1.9	0,25*2,10	m ²	0,52	
			pom. 1.10	0,90*2,10	m ²	1,89	
			pom. 1.11	0,90*2,10+1,18*2,10	m ²	4,37	
			pom. 1.13	0,26*2,10	m ²	0,55	
			pom. 1.16	0,31*2,10	m ²	0,65	
			pom. 1.17	(1,08+1,09)*2,10	m ²	4,56	
			pom. 1.19	0,65*2,10	m ²	1,36	
				(1,08+1,09)*2,10	m ²	4,56	
						RAZEM	30,76

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Lokalizacja	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
78 d.1.2. 2	KNR 4-01 0713-02	B 06.01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
			pom. 1.1	3,20	m ²	3,20	
			pom. 1.2	8,70	m ²	8,70	
			pom. 1.3	5,20	m ²	5,20	
			pom. 1.4	1,30	m ²	1,30	
			pom. 1.5	12,80	m ²	12,80	
			pom. 1.6	12,20	m ²	12,20	
			pom. 1.7	21,50	m ²	21,50	
			pom. 1.8	13,70	m ²	13,70	
			pom. 1.9	5,10	m ²	5,10	
			pom. 1.10	31,40	m ²	31,40	
			pom. 1.11	12,20	m ²	12,20	
			pom. 1.12	1,20	m ²	1,20	
			pom. 1.13	1,30	m ²	1,30	
			pom. 1.14	1,20	m ²	1,20	
			pom. 1.15	1,30	m ²	1,30	
			pom. 1.16	12,20	m ²	12,20	
			pom. 1.17	31,80	m ²	31,80	
			pom. 1.18	5,30	m ²	5,30	
			pom. 1.19	29,50	m ²	29,50	
						RAZEM	211,10
79 d.1.2. 2	KNR 2-02 0803-03	B 06.01		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
			pom. 1.2	(1,60+0,50+1,23)*2,70	m ²	8,99	
			pom. 1.3	(1,72+0,50+1,11)*2,70	m ²	8,99	
			pom. 1.11	(2,15+1,68+2,26)*2,70	m ²	16,44	
			pom. 1.12	(1,02+1,20)*2*2,70	m ²	11,99	
			pom. 1.13	(1,05+1,20)*2*2,70	m ²	12,15	
			pom. 1.14	(1,02+1,20)*2*2,70	m ²	11,99	
			pom. 1.15	(1,05+1,20)*2*2,70	m ²	12,15	
			pom. 1.16	(2,27+1,68+2,15)*2,70	m ²	16,47	
			pom. 1.17	2,46*2,70	m ²	6,64	
			pom. 1.18	2,46*2,70	m ²	6,64	
						RAZEM	112,45
80 d.1.2. 2	KNR 4-01 0713-01	B 06.01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
			pom. 1.1	(2,98+1,08)*2*2,70	m ²	21,92	
			pom. 1.2	(3,30+2,83+2,80)*2,70	m ²	24,11	
			pom. 1.3	(2,14+2,83+1,64)*2,70	m ²	17,85	
			pom. 1.4	(1,20+1,08)*2*2,70	m ²	12,31	
			pom. 1.5	(2,53+5,07)*2*2,70	m ²	41,04	
			pom. 1.6	(2,40+5,07)*2*2,70	m ²	40,34	
			pom. 1.7	(2,81+9,22)*2*2,70	m ²	64,96	
			pom. 1.8	(2,75+4,97)*2*2,70	m ²	41,69	
			pom. 1.9	(1,87+2,75)*2*2,70	m ²	24,95	
			pom. 1.10	(4,58+6,82)*2*2,70	m ²	61,56	
			pom. 1.11	(3,64+4,41)*2*2,70	m ²	43,47	
			pom. 1.16	(3,64+4,41)*2*2,70	m ²	43,47	
			pom. 1.17	(4,45+6,96)*2*2,70	m ²	61,61	
			pom. 1.18	(2,14+2,46)*2*2,70	m ²	24,84	
			pom. 1.19	(1,98+10,21)*2*2,70	m ²	65,83	
						RAZEM	589,95
81 d.1.2. 2	KNR 0-14 2011-07 KNR 2-02 r. 20 z.sz. 5.1. 9929 KNR 2-02 r.20 z. sz. 5.2. 9930 KNR 2-02 r.20 z. sz. 5.3.			Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jedno-warstwowa 50 - 01 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. Oddzielne pasy szer.do 30 cm.ZABUDOWA INSTALACJI WENTYLACJI	m ²		
			pom. 1.1	(0,40+0,30*2)*1,08+(0,40+0,30)*1,08	m ²	1,84	
			pom. 1.2	(0,40+0,30*2)*2,83+(0,40+0,30)*2,00+0,40*0,45+(0,45+0,40)*0,30	m ²	4,66	
			pom. 1.6	0,40*0,40+(0,40+0,40)*0,30+(0,40+0,30)*5,07	m ²	3,95	
			pom. 1.7	(0,40+0,30*2)*2,81+(0,40+0,30)*2,81	m ²	4,78	
			pom. 1.8	(0,40+0,30)*4,97+0,70*0,80+(0,80+0,70)*0,30	m ²	4,49	
			pom. 1.9	1,87*2,75	m ²	5,14	
			pom. 1.10	(0,55+0,40)*5,76+(1,10+0,40)*4,58+(0,50+0,40)*3,00+0,40*0,50+0,40*0,50+(0,50*2+0,40)*0,40	m ²	16,00	
			pom. 1.11	(0,90+0,40)*3,64+(0,40+0,40)*1,78+0,40*0,40+0,70*0,30+(0,70+0,30)*0,30+0,30*0,30+(0,35+0,30)*1,96	m ²	8,19	
			pom. 1.12	(0,30+0,30)*1,02	m ²	0,61	
			pom. 1.13	(0,30+0,30)*1,05+(0,30+0,30)*0,90	m ²	1,17	
			pom. 1.14	1,02*1,20	m ²	1,22	
			pom. 1.15	(0,30+0,30)*1,05	m ²	0,63	
			pom. 1.16	(1,30+0,40)*4,42+(1,02+0,40)*0,66	m ²	8,45	
			pom. 1.17	(1,30+0,40)*3,86+(0,40+0,30)*3,86+(0,45+0,30)*5,36+(0,30+0,30)*5,36	m ²	16,50	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Lokalizacja	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			pom. 1.18	(0,35*0,30)+(0,35*2+0,30)*0,30	m ²	0,40	
			pom. 1.19	0,60*0,35+(0,60*2+0,35)*0,30+(0,80+0,30)*1,98	m ²	2,85	
						RAZEM	80,88
82 d.1.2. 2	KNR-W 2-02 1040-01 poz. zastępcza	B 06.02		Drzwi z PCV jednoskrzydłowe. PARAMETRY I WYPOSAŻENIE WG WYKAZU STOLARKI	m ²		
			drzwi D1	0,90*2,10*6	m ²	11,34	
			drzwi D2	1,00*2,10*3	m ²	6,30	
			drzwi D3	1,00*2,10*4	m ²	8,40	
			drzwi D4	1,10*2,10*2	m ²	4,62	
						RAZEM	30,66
83 d.1.2. 2	KNR-W 2-02 1204-04	B 06.02		Drzwi stalowe o powierzchni ponad 2 m2. DRZWI DO KOTŁOWNI STALOWE EI30, PARAMETRY WG WYKAZU STOLARKI	m ²		
			drzwi D2 EI30	1,00*2,10	m ²	2,10	
						RAZEM	2,10
84 d.1.2. 2	KNR-W 2-02 1204-04	B 06.02		Drzwi stalowe p.poz. DRZWI DO PIWNICY STALOWE EI60, PARAMETRY WG WYKAZU STOLARKI	m ²		
			drzwi D8 EI60	1,00*2,10	m ²	2,10	
						RAZEM	2,10
85 d.1.2. 2	KNR 2-02 1203-01	B 06.02		Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2. DRZWI DO SZACHTÓW	m ²		
			szachtowe	0,90*2,00*2+1,20*2,00	m ²	6,00	
						RAZEM	6,00
86 d.1.2. 2	KNR-W 4-01 0812-05	B 01.04		Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m ²		
			pom. 1.1	3,20	m ²	3,20	
			pom. 1.2	8,70	m ²	8,70	
			pom. 1.3	5,20	m ²	5,20	
			pom. 1.4	1,30	m ²	1,30	
			pom. 1.5	12,80	m ²	12,80	
			pom. 1.6	12,20	m ²	12,20	
			pom. 1.8	13,70	m ²	13,70	
			pom. 1.9	5,10	m ²	5,10	
			pom. 1.10	31,40	m ²	31,40	
			pom. 1.11	12,20	m ²	12,20	
			pom. 1.12	1,20	m ²	1,20	
			pom. 1.13	1,30	m ²	1,30	
			pom. 1.14	1,20	m ²	1,20	
			pom. 1.15	1,30	m ²	1,30	
			pom. 1.16	12,20	m ²	12,20	
			pom. 1.17	31,80	m ²	31,80	
			pom. 1.18	5,30	m ²	5,30	
			pom. 1.19	29,50	m ²	29,50	
						RAZEM	189,60
87 d.1.2. 2	ZKNR C-2 0502-01	B 06.03		Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie podłoża - betony, jastrychy, tynki	m ²		
				poz.86	m ²	189,60	
						RAZEM	189,60
88 d.1.2. 2	ZKNR C-2 0501-05	B 06.03		Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa kontaktowa	m ²		
				poz.87	m ²	189,60	
						RAZEM	189,60
89 d.1.2. 2	ZKNR C-2 0501-06	B 06.03		Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; uzupełnienie ubytku o gł. do 1,5 cm	m ²		
				poz.87	m ²	189,60	
						RAZEM	189,60
90 d.1.2. 2	ZKNR C-2 0506-02	B 06.03		Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą kombinowaną w układzie regularnym	m ²		
				poz.87	m ²	189,60	
						RAZEM	189,60
91 d.1.2. 2	ZKNR C-2 0515-04	B 06.03		Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 15 cm	m		
			pom. 1.1	(2,98+1,08)*2-0,90*3-0,80	m	4,62	
			pom. 1.2	(3,30+2,83)*2-0,90-0,80	m	10,56	
			pom. 1.5	(2,53+5,07)*2-0,90	m	14,30	
			pom. 1.6	(2,40+5,07)*2-0,90	m	14,04	
			pom. 1.8	(2,75+4,97)*2-0,90	m	14,54	
			pom. 1.10	(4,58+6,82)*2-1,00-0,90	m	20,90	
			pom. 1.17	(4,45+6,96)*2-1,00-0,90	m	20,92	
			pom. 1.19	(1,98+10,21*2)-0,90*2-1,00*2	m	18,60	
						RAZEM	118,48
92 d.1.2. 2	ZKNR C-2 0517-10	B 06.03		Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Mocowanie profili metalowych i z tworzyw sztucznych	m		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Lokalizacja	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				poz.91	m	118,48	
						RAZEM	118,48
93 d.1.2. 2	KNR-W 2-02 0840-06	B 06.03		Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach min. 30x30 cm na zaprawie klejowej. LICOWANIE NA PEŁNĄ WYSOKOŚĆ	m ²		
			pom. 1.3	(2,14+2,83)*2*2,70-0,80*2,05-1,50*1,50+1,50*0,20*4	m ²	24,15	
			pom. 1.4	(1,20+1,08)*2*2,70-0,80*2,05	m ²	10,67	
			pom. 1.9	(1,87+2,75)*2*2,70-0,90*2,05	m ²	23,10	
			pom. 1.11	(3,65+4,41)*2*2,70-0,90*2,05-0,80*2,05*2-1,74*0,86*2+(1,74+0,86)*2*0,20*2	m ²	37,49	
			pom. 1.12	(1,02+1,20)*2*2,70-0,80*2,05	m ²	10,35	
			pom. 1.13	(1,05+1,20)*2*2,70-0,80*2,05	m ²	10,51	
			pom. 1.14	(1,02+1,20)*2*2,70-0,80-2,05	m ²	9,14	
			pom. 1.15	(1,05+1,20)*2*2,70-0,80-2,05	m ²	9,30	
			pom. 1.16	(3,64+4,41)*2*2,70-0,90*2,05	m ²	41,62	
			pom. 1.18	(2,14+2,46)*2*2,70-0,90*2,05-1,50*1,50+1,50*0,20*4	m ²	21,94	
						RAZEM	198,27
94 d.1.2. 2	KNR-W 4-01 0324-02	B 05.00		Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
				4	szt.	4,00	
						RAZEM	4,00
95 d.1.2. 2	KNNR 2 1206-02 poz. zastępcza	B 06.04		Wyłożenie ścian z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej.	m ²		
			pom. 1.10	(4,58+6,82)*2*2,70-1,00*2,05-0,90*2,50-1,74*0,86*2+(1,74+0,86)*2*0,20*2	m ²	56,35	
			pom. 1.17	(4,45+6,96)*2*2,70-1,00*2,05-0,90*2,50-1,74*0,86+(1,74+0,86)*2*0,20	m ²	56,86	
						RAZEM	113,21
96 d.1.2. 2	KNR-W 4-01 1204-01	B 06.04		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. AKRYLOWA FARBA LATEXOWA (np. TIK-KURILA)	m ²		
			pom. 1.1	3,20	m ²	3,20	
			pom. 1.2	8,70	m ²	8,70	
			pom. 1.3	5,20	m ²	5,20	
			pom. 1.4	1,30	m ²	1,30	
			pom. 1.5	12,80	m ²	12,80	
			pom. 1.6	12,20	m ²	12,20	
			pom. 1.7	21,50	m ²	21,50	
			pom. 1.8	13,70	m ²	13,70	
			pom. 1.9	5,10	m ²	5,10	
			pom. 1.10	31,40	m ²	31,40	
			pom. 1.11	12,20	m ²	12,20	
			pom. 1.12	1,20	m ²	1,20	
			pom. 1.13	1,30	m ²	1,30	
			pom. 1.14	1,20	m ²	1,20	
			pom. 1.15	1,30	m ²	1,30	
			pom. 1.16	12,20	m ²	12,20	
			pom. 1.17	31,80	m ²	31,80	
			pom. 1.18	5,30	m ²	5,30	
			pom. 1.19	29,50	m ²	29,50	
						RAZEM	211,10
97 d.1.2. 2	KNR-W 4-01 1204-02	B 06.04		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. AKRYLOWA FARBA LATEXOWA (TIKKURILA)	m ²		
			pom. 1.1	(2,98+1,08)*2*(2,70-0,15)	m ²	20,71	
			pom. 1.2	(3,30+2,83+2,80)*(2,70-0,15)	m ²	22,77	
			pom. 1.5	(2,53+5,07)*2*(2,70-1,60)	m ²	16,72	
			pom. 1.6	(2,40+5,07)*2*(2,70-0,15)	m ²	38,10	
			pom. 1.7	(2,81+9,22)*2*(2,70-1,60)	m ²	26,47	
			pom. 1.8	(2,75+4,97)*2*(2,70-0,15)	m ²	39,37	
			pom. 1.19	(1,98+10,21)*2*2,70	m ²	65,83	
						RAZEM	229,97
98 d.1.2. 2	KNR-W 4-01 1206-04	B 06.04		Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
			pom. 1.5	(2,53+5,07)*2*(1,60-0,15)	m ²	22,04	
			pom. 1.7	(2,81+9,22)*2*(1,60-0,15)	m ²	34,89	
						RAZEM	56,93
99 d.1.2. 2	KNR-W 2-02 1040-05 poz. zastępcza	B 06.01		Ścianki prysznicowe z HPL + zasłony prysznicowe	m ²		
			pom. 1.11	1,00*2,10*3	m ²	6,30	
			pom. 1.16	1,00*2,10*3	m ²	6,30	
						RAZEM	12,60
1.2.3	45212221-1			I Piętro			
100 d.1.2. 3	KNR 4-01 0304-02	B 05.00		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
			pom. 2.8	1,72*0,86*0,40	m ³	0,59	
						RAZEM	0,59

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Lokalizacja	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101 d.1.2. 3	KNR 2-02 0121-03	B 05.00		Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
			pom. 2.7	1,84*3,14-1,00*2,10	m ²	3,68	
						RAZEM	3,68
102 d.1.2. 3	KNR 4-01 0711-03	B 06.01		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu). PO WYBURZENIU ŚCIAN DZIAŁOWYCH I ZAMUROWANYCH OTWORACH DRZWIOWYCH.	m ²		
			pom. 2.7	1,84*3,14*2	m ²	11,56	
			pom. 2.8	1,72*0,86*2	m ²	2,96	
						RAZEM	14,52
103 d.1.2. 3	KNR 4-01 0713-02	B 06.01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
			pom. 2.7	46,80	m ²	46,80	
			pom. 2.8	70,80	m ²	70,80	
			pom. 2.9	9,40	m ²	9,40	
			pom. 2.10	31,70	m ²	31,70	
			pom. 2.11	5,20	m ²	5,20	
						RAZEM	163,90
104 d.1.2. 3	KNR 4-01 0713-01	B 06.01		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
			pom. 2.7	(2,81*2+9,20+7,31+17,56+1,84+20,37)*3,14	m ²	194,37	
			pom. 2.8	(7,06+10,05)*2*3,14	m ²	107,45	
			pom. 2.9	(2,17+4,28)*2*3,14	m ²	40,51	
			pom. 2.10	(4,54+7,06)*2*3,14	m ²	72,85	
			pom. 2.11	[(1,38+2,17)*2+(1,05+0,90)*2+(1,02+0,90)*2]*(3,14-1,40)	m ²	25,82	
						RAZEM	441,00
105 d.1.2. 3	KNR-W 4-01 0324-02	B 05.00		Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
				8	szt.	8,00	
						RAZEM	8,00
106 d.1.2. 3	KNR-W 4-01 1204-01	B 06.04		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. AKRYLOWA FARBA LATEXOWA (np. TIK-KURILA)	m ²		
			pom. 2.7	46,80	m ²	46,80	
			pom. 2.8	70,80	m ²	70,80	
			pom. 2.9	9,40	m ²	9,40	
			pom. 2.10	31,70	m ²	31,70	
			pom. 2.11	5,20	m ²	5,20	
						RAZEM	163,90
107 d.1.2. 3	KNR-W 4-01 1204-02	B 06.04		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. AKRYLOWA FARBA LATEXOWA (TIKKURILA)	m ²		
			pom. 2.7	(2,81*2+9,20+7,31+17,56+1,84+20,37)*(3,14-1,60)+1,84*(3,14-1,60)*2	m ²	100,99	
			pom. 2.8	(7,06+10,05)*2*(3,14-1,60)	m ²	52,70	
			pom. 2.9	(2,17+4,28)*2*3,14	m ²	40,51	
			pom. 2.10	(4,54+7,06)*2*3,14	m ²	72,85	
			pom. 2.11	[(1,38+2,17)*2+(1,05+0,90)*2+(1,02+0,90)*2]*(3,14-1,40)	m ²	25,82	
						RAZEM	292,87
108 d.1.2. 3	KNR-W 4-01 1206-04	B 06.04		Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
			pom. 2.7	(2,81*2+9,20+7,31+17,56+1,84+20,37+1,84*2)*1,60	m ²	104,93	
			pom. 2.8	(7,06+10,05)*2*1,60	m ²	54,75	
						RAZEM	159,68
109 d.1.2. 3	KNR-W 4-01 1209-08 z. sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07	B 06.04		Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
				1,29*2,00*2+0,80*2,00*3+0,87*2,00+0,90*0,90	m ²	12,51	
						RAZEM	12,51
110 d.1.2. 3	KNR-W 4-01 1212-05	B 06.04		Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
				(1,41+2,09+1,40+4,30)*1,10	m ²	10,12	
						RAZEM	10,12