

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45262520-2 Roboty murowe
45432200-6 Wykładanie i tapetowanie ścian
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych

NAZWA INWESTYCJI : "Przebudowa Kliniki Wczesnego Zapalenia Stawów, Kliniki i Polikliniki Układowych Chorób Tkanki Łącz-
nej zlokalizowanych na poziomie kondygnacji +3 w bloku A
ADRES INWESTYCJI : ul. Spartańska 1, 02-637 Warszawa, działka ewidencyjna nr 124/1
INWESTOR : Narodowy Instytut Geriatrii, Reumatologii i Rehabilitacji im. prof. dr hab. med. Eleonory Reicher
ADRES INWESTORA : ul. Spartańska 1, 02-637 Warszawa

SPORZĄDZIKŁ KALKULACJE : dr inż. arch. Beata Kałka
DATA OPRACOWANIA : 2016-09-29

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2016-09-29

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Blok "A"

Powierzchnia zabudowy - 1463,48 m²;
Wysokość - 24,7m/średnio wysoki (SW);

Planowana inwestycja polegać będzie na kompleksowym przeprowadzeniu przebudowy pomieszczeń Kliniki Wczesnego Zapalenia Stawów, Kliniki i Polikliniki Układowych Chorób Tkanki Łącznej zlokalizowanych na poziomie +3 w Bloku "A"

Pomieszczenia Kliniki zostaną dostosowane do obowiązujących przepisów, oraz poprawią standard obsługi pacjenta w tym również pacjenta niepełnosprawnego. W wyniku przebudowy w części centralnej klinik zlokalizowane będą gabinet zabiegowy, gabinety badań, łoża pielęgniarska z pomieszczeniem przygotowawczym. Klinika i Poliklinika Układowych Chorób Tkanki Łącznej zlokalizowana po prawej stronie od klatki schodowej KA2 będzie miała 6 sal czteroosobowych, 1 salę 2 osobową, 1 salę 1 osobową. Łącznie 27 łóżek.

Wszystkie sale wyposażono w łazienki.

Klinika Wczesnego Zapalenia Stawów zlokalizowana po lewej stronie od klatki schodowej będzie miała 5 sal 4 osobowych oraz 2 sale 2 osobowe i 1 salę 1 osobową z łazienkami. Łącznie 25 łóżek. W każdej części znalazły się pomieszczenia pomocnicze: brudowniki, pom. porządkowe, pom. magazynowe, sanitariaty oraz gabinety lekarskie.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111100-9	Roboty rozbiórkowe			
1	KNR-W 4-01 d.1 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju <pom. 3.11>1.74+<pom. 3.12>1.58+<pom. 3.34>7.96+<pom. 3.35>9.21+<pom. 3.36>7.03+<pom. 3.41>7.78+<pom. 3.42>13.35+<pom. 3.50>8.72+<pom. 3.51>8.76+<pom. 3.52>7.79	m ² m ²	 73.920	
				RAZEM	73.920
2	KNR-W 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych <pom. 3.01>21.08+<pom. 3.02>10.13+<pom. 3.03>5.44+<pom. 3.04>15.51+<pom. 3.05>29.36+<pom. 3.06>29.97+<pom. 3.07>30.44+<pom. 3.08>29.56+<pom. 3.09>29.28+<pom. 3.10>7.95+<pom. 3.13>4.00+<pom. 3.14>11.49+<pom. 3.15>13.58+<pom. 3.16>15.45+<pom. 3.17>14.18+<pom. 3.18>11.75+<pom. 3.19>1.75+<pom. 3.20>1.48+<pom. 3.21>10.52+<pom. 3.22>29.42+<pom. 3.23>29.78+<pom. 3.24>30.60+<pom. 3.25>30.30+<pom. 3.26>29.95+<pom. 3.27>32.20+<pom. 3.28>7.84+<pom. 3.29>11.78+<pom. 3.30>7.87+<pom. 3.31>20.28+<pom. 3.32>9.15+<pom. 3.33>1.05+<pom. 3.37>0.80+<pom. 3.38>9.26+<pom. 3.39>8.72+<pom. 3.40>11.12+<pom. 3.43>7.92+<pom. 3.44>7.25+<pom. 3.45>9.58+<pom. 3.46>7.49+<pom. 3.47>11.21+<pom. 3.48>8.90+<pom. 3.49>9.33+<pom. 3.54>9.28+<pom. 3.55>20.46+<pom. 3.56>7.98+<pom. 3.57>78.95+<pom. 3.58>53.23+<pom. 3.59>10.26+<pom. 3.60>78.76	m ² m ²	 883.640	
				RAZEM	883.640
3	KNR-W 4-01 d.1 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej poz.1+poz.2	m ² m ²	 957.560	
				RAZEM	957.560
4	KNR-W 4-01 d.1 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 4+4+3+5+3+1+1+1+1+1	szt. szt.	 24.000	
				RAZEM	24.000
5	KNR-W 4-01 d.1 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2 (1.1*2.8*22)+(0.9*2.8*3)+(1.8*2.2)+(1.5*2.2*3)+(1.0*2.8*5)+(0.8*2.8*2)+(0.75*2.8)+(2.0*2.0*2)	m ² m ²	 117.760	
				RAZEM	117.760
6	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek <pom. 3.01>3.0+<pom. 3.02>3.0+<pom. 3.04>3.0+<pom. 3.05>3.0+<pom. 3.06>3.0+<pom. 3.07>3.0+<pom. 3.08>3.0+<pom. 3.09>3.0+<pom. 3.10>3.0+<pom. 3.11>[(1.57+1.12)*2*3.2]-(0.7*2.0)+<pom. 3.12>[(1.49+1.12)*2*3.2]-(0.7*2.0)+<pom. 3.14>6.0+<pom. 3.15>3.0+<pom. 3.16>3.0+<pom. 3.17>3.0+<pom. 3.18>3.0+<pom. 3.21>3.0+<pom. 3.22>3.0+<pom. 3.23>3.0+<pom. 3.24>3.0+<pom. 3.25>3.0+<pom. 3.26>3.0+<pom. 3.29>3.0+<pom. 3.31>3.0+<pom. 3.32>3.0+<pom. 3.34>[(1.91+3.67)*2*3.2]-[(0.85*2.8)+(1.8*2.12)]+[(1.09+0.96)*2*3.2]-(0.7*2.0)+<pom. 3.35>[(2.8+3.67)*2*3.2]+(1.4*2*2.0)-[(1.0*2.8)+(1.8*2.12)]+<pom. 3.36>[(2.54+1.41)*2*3.2]-[(0.8*2.8)+(1.8*2.12)]+[(1.21+1.02)*2*3.2]-[(0.6*2.0)]+[(0.98+2.14)*2*3.2]-[(0.6*2.0)+(0.8*2.8)+(0.9*2.8)]+<pom. 3.38>3.0+<pom. 3.39>3.0+<pom. 3.40>3.0+<pom. 3.41>[(3.03+3.67)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12)]+<pom. 3.42>[(4.96+3.67)*2*3.2]-[(1.0*2.8)+(1.8*2.12*2)]+<pom. 3.43>3.0+<pom. 3.45>3.0+<pom. 3.46>3.0+<pom. 3.47>3.0+<pom. 3.49>3.0+<pom. 3.50>[(2.52+1.71)*2*3.2]-[(1.0*2.8)+(0.9*2.0)+(1.8*2.2)]+[(1.2+1.78)*2*3.2]-[(1.0*2.8)+(0.9*2.0)+(0.8*2.0)+(0.6*2.0)]+[(0.8+1.22)*2*2.0]-[(0.6*2.0)]+[(0.88+1.22)*2*2.0]-[(0.8*2.0)]+<pom. 3.51>[(2.15+3.67)*2*3.2]-[(0.75*2.8)+(1.8*2.12)]+[(1.11+0.87)*2*3.2]-(0.65*2.0)+<pom. 3.52>[(2.15+3.59)*2*3.2]-[(0.75*2.8)+(0.65*2.0)+(1.8*2.12)]+[(1.11+0.87)*2*3.2]-(0.65*2.0)+<pom. 3.54>3.0+<pom. 3.55>3.0	m ² m ²	 469.296	
				RAZEM	469.296
7	KNR 4-01 d.1 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.8*63	m m	 113.400	
				RAZEM	113.400
8	KNR 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$\langle \text{pom. 3.01} \rangle [(3.37+6.39)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.02} \rangle [(2.52+4.02)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.96)] + \langle \text{pom. 3.03} \rangle [(2.3+2.38)*2*3.2]-[(0.9*2.8)] + \langle \text{pom. 3.04} \rangle [(2.43+6.39)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.05} \rangle [(5.09+5.82)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.06} \rangle [(5.15+5.82)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.07} \rangle [(5.23+5.82)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.08} \rangle [(5.08+5.82)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.09} \rangle [(5.07+5.82)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.10} \rangle [(2.55+3.12)*2*3.2]-[(0.8*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.11} \rangle [(1.12+1.57)*2*3.2]-[(0.7*2.0)] + \langle \text{pom. 3.12} \rangle [(1.12+1.49)*2*3.2]-[(0.7*2.0)] + \langle \text{pom. 3.13} \rangle [(1.31+3.18)*2*3.2]-[(0.7*2.0*3)+(0.8*2.0)] + \langle \text{pom. 3.14} \rangle [(2.18+5.49)*2*3.2]-[(0.95*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.15} \rangle [(2.48+5.49)*2*3.2]-[(0.95*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.16} \rangle [(2.82+5.49)*2*3.2]-[(0.95*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.17} \rangle [(2.66+5.49)*2*3.2]-[(0.95*2.0)+(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.18} \rangle [(2.14+5.49)*2*3.2]-[(0.95*2.0)+(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.19} \rangle [(1.18+1.79)*2*3.2]-[(0.75*2.0)+(0.8*2.0)] + \langle \text{pom. 3.20} \rangle [(1.02+1.77)*2*3.2]-[(0.8*2.0)] + \langle \text{pom. 3.21} \rangle [(2.32+4.57)*2*3.2]-[(0.8*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.22} \rangle [(5.05+5.84)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.23} \rangle [(5.10+5.84)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.24} \rangle [(5.24+5.84)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.25} \rangle [(5.19+5.84)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.26} \rangle [(5.13+5.84)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.27} \rangle [(5.02+6.42)*2*3.2]-[(1.8*2.2)+(1.8*2.12)+(1.8*2.96)] + \langle \text{pom. 3.28} \rangle [(3.5+2.24)*2*3.2]-[(0.75*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.29} \rangle [(3.5+3.57)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.96)] + \langle \text{pom. 3.30} \rangle [(3.46+2.27)*2*3.2]-[(1.0*2.8)+(1.5*2.2)+(1.8*2.96)] + \langle \text{pom. 3.31} \rangle [(5.73+3.54)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.32} \rangle [(2.38+3.54)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.33} \rangle [(2.4+5.67)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.34} \rangle [(1.91+3.67)*2*3.2]-[(0.85*2.8)+(1.8*2.12)] + [(1.09+0.96)*2*3.2]-[(0.7*2.0)+\langle \text{pom. 3.35} \rangle [(2.8+3.67)*2*3.2]+(1.4*2.0)]-[(1.0*2.8)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.36} \rangle [(2.54+1.41)*2*3.2]-[(0.8*2.8)+(1.8*2.12)] + [(1.21+1.02)*2*3.2]-[(0.6*2.0)] + [(0.98+2.14)*2*3.2]-[(0.6*2.0)+(0.8*2.8)+(0.9*2.8)] + \langle \text{pom. 3.37} \rangle [(0.8+1.0)*2*3.2]-[(0.65*2.8)] + \langle \text{pom. 3.38} \rangle [(2.68+3.67)*2*3.2]-[(0.75*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.39} \rangle [(2.55+3.67)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.40} \rangle [(3.03+3.67)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.41} \rangle [(3.03+3.67)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.42} \rangle [(4.96+3.67)*2*3.2]-[(1.0*2.8)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.43} \rangle [(2.26+3.59)*2*3.2]-[(0.9*2.8)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.44} \rangle [(2.02+3.59)*2*3.2]-[(0.8*2.8)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.45} \rangle [(2.67+3.59)*2*3.2]-[(0.8*2.8)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.46} \rangle [(2.21+3.59)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.47} \rangle [(3.16+3.59)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.48} \rangle [(2.48+3.59)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.49} \rangle [(2.62+3.69)*2*3.2]-[(0.75*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.50} \rangle [(2.52+1.71)*2*3.2]-[(1.0*2.8)+(0.9*2.0)+(1.8*2.2)] + [(1.2+1.78)*2*3.2]-[(1.0*2.8)+(0.9*2.0)+(0.8*2.0)+(0.6*2.0)] + [(0.8+1.22)*2*2.0]-[(0.6*2.0)] + [(0.88+1.22)*2*2.0]-[(0.8*2.0)] + \langle \text{pom. 3.51} \rangle [(2.15+3.67)*2*3.2]-[(0.75*2.8)+(1.8*2.12)] + [(1.11+0.87)*2*3.2]-[(0.65*2.0)] + \langle \text{pom. 3.52} \rangle [(2.15+3.59)*2*3.2]-[(0.75*2.8)+(0.65*2.0)+(1.8*2.12)] + [(1.11+0.87)*2*3.2]-[(0.65*2.0)] + \langle \text{pom. 3.53} \rangle [(2.4+3.59)*2*3.2]-[(1.0*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.54} \rangle [(2.75+3.59)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.55} \rangle [(3.7+3.59)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.56} \rangle [(3.47+2.31)*2*3.2]-[(1.1*2.8)+(1.5*2.2)+(1.8*2.96)] + \langle \text{pom. 3.57} \rangle [(32.42+2.53)*2*3.2]-[(1.5*2.2)+(0.9*2.8)+(1.1*2.8*11)+(2.0*2.0)+(0.8*2.8*2)+(0.75*2.0)+(1.0*2.8*2)+(0.75*2.8)+(1.0*2.0)] + \langle \text{pom. 3.58} \rangle [(18.64+3.28)*2*3.2]-[(2.0*2.0*2)+(0.7*2.0)+(0.95*2.0*5)+(0.75*2.0)+(0.9*2.8)] + \langle \text{pom. 3.59} \rangle [(2.59+4.24)*2*3.2]-[(1.3*2.2*3)] + \langle \text{pom. 3.60} \rangle [(32.34+2.53)*2*3.2]-[(2.0*2.0)+(1.1*2.8*9)+(1.8*2.2)+(1.5*2.2)+(0.9*2.0)+(0.85*2.8)+(1.0*2.8*3)+(0.9*2.8)+(0.65*2.8)+(0.75*2.0)]$	m ²	2711.328	
				RAZEM	2711.328
9	KNR 4-01 d.1 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
		$\langle \text{pom. 3.01} \rangle > 21.08 + \langle \text{pom. 3.02} \rangle > 10.13 + \langle \text{pom. 3.03} \rangle > 5.44 + \langle \text{pom. 3.04} \rangle > 15.51 + \langle \text{pom. 3.05} \rangle > 29.36 + \langle \text{pom. 3.06} \rangle > 29.97 + \langle \text{pom. 3.07} \rangle > 30.44 + \langle \text{pom. 3.08} \rangle > 29.56 + \langle \text{pom. 3.09} \rangle > 29.28 + \langle \text{pom. 3.10} \rangle > 7.95 + \langle \text{pom. 3.11} \rangle > 1.74 + \langle \text{pom. 3.12} \rangle > 1.58 + \langle \text{pom. 3.13} \rangle > 4.00 + \langle \text{pom. 3.14} \rangle > 11.49 + \langle \text{pom. 3.15} \rangle > 13.58 + \langle \text{pom. 3.16} \rangle > 15.45 + \langle \text{pom. 3.17} \rangle > 14.18 + \langle \text{pom. 3.18} \rangle > 11.75 + \langle \text{pom. 3.19} \rangle > 1.75 + \langle \text{pom. 3.20} \rangle > 1.48 + \langle \text{pom. 3.21} \rangle > 10.52 + \langle \text{pom. 3.22} \rangle > 29.42 + \langle \text{pom. 3.23} \rangle > 29.78 + \langle \text{pom. 3.24} \rangle > 30.60 + \langle \text{pom. 3.25} \rangle > 30.30 + \langle \text{pom. 3.26} \rangle > 29.95 + \langle \text{pom. 3.27} \rangle > 32.20 + \langle \text{pom. 3.28} \rangle > 7.84 + \langle \text{pom. 3.29} \rangle > 11.78 + \langle \text{pom. 3.30} \rangle > 7.87 + \langle \text{pom. 3.31} \rangle > 20.28 + \langle \text{pom. 3.32} \rangle > 9.15 + \langle \text{pom. 3.33} \rangle > 1.05 + \langle \text{pom. 3.34} \rangle > 7.96 + \langle \text{pom. 3.35} \rangle > 9.21 + \langle \text{pom. 3.36} \rangle > 7.03 + \langle \text{pom. 3.37} \rangle > 0.80 + \langle \text{pom. 3.38} \rangle > 9.26 + \langle \text{pom. 3.39} \rangle > 8.72 + \langle \text{pom. 3.40} \rangle > 11.12 + \langle \text{pom. 3.41} \rangle > 7.78 + \langle \text{pom. 3.42} \rangle > 13.35 + \langle \text{pom. 3.43} \rangle > 7.92 + \langle \text{pom. 3.44} \rangle > 7.25 + \langle \text{pom. 3.45} \rangle > 9.58 + \langle \text{pom. 3.46} \rangle > 7.49 + \langle \text{pom. 3.47} \rangle > 11.21 + \langle \text{pom. 3.48} \rangle > 8.90 + \langle \text{pom. 3.49} \rangle > 9.33 + \langle \text{pom. 3.50} \rangle > 8.72 + \langle \text{pom. 3.51} \rangle > 8.76 + \langle \text{pom. 3.52} \rangle > 7.79 + \langle \text{pom. 3.53} \rangle > 9.28 + \langle \text{pom. 3.54} \rangle > 20.46 + \langle \text{pom. 3.55} \rangle > 7.98 + \langle \text{pom. 3.56} \rangle > 78.95 + \langle \text{pom. 3.57} \rangle > 53.23 + \langle \text{pom. 3.58} \rangle > 10.26 + \langle \text{pom. 3.59} \rangle > 78.76$	m ²	957.560	
				RAZEM	957.560
10	KNR 4-01 d.1 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych oraz ich poszerzenie	m ³		
		$[(0.1*8)+(1.2+0.22)]*2.2*0.47 + [(0.96+0.32+1.0+1.0+0.1+0.2+1.0+0.75+1.0+0.25+0.75+1.19)]*2.2*0.25$	m ³	6.981	
				RAZEM	6.981

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych (1.0*3+0.1+0.15+1.12+0.2)*2.2	m ² m ²	 10.054	
				RAZEM	10.054
12 d.1	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej [(2.3+0.22)*3.2]-(0.9*2.0)	m ² m ²	 6.264	
				RAZEM	6.264
13 d.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej [(4.02+1.24+2.55+0.92+2.55+3.16+5.49+2.0+2.25+2.59+4.5+1.91+1.77+2.25+1.08+0.48+1.08+1.14+1.14+1.13+2.11+1.23+1.0+1.22+3.59+3.59+2.52+1.0+0.87+0.55)*3.2]-[(0.6*2.0*3)+(0.7*2.0*4)+(0.8*2.0*3)+(0.9*2.0*6)]	m ² m ²	 170.176	
				RAZEM	170.176
14 d.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej [(2.26+3.5+0.77+2.56+2.5+0.67+0.47+0.52)*3.2*0.26]+[(0.75+0.62)*3.2*0.38]	m ³ m ³	 12.690	
				RAZEM	12.690
15 d.1	KNR 4-01 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów 480.0	m m	 480.000	
				RAZEM	480.000
16 d.1	KNR 4-01 0310-03	Przemurowanie przewodów kominowych - wykucie otworów 35.0	szt. szt.	 35.000	
				RAZEM	35.000
17 d.1	KNR 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów 290.00	m m	 290.000	
				RAZEM	290.000
18 d.1	kalk. własna	Usunięcie, wywóz i utylizacja gruzu (73.920*0.02)+(883.640*0.01)+(957.560*0.08)+(469.296*0.02)+(113.4*0.4*0.05)+(2711.328*0.02)+(957.560*0.02)+6.981+(10.054*0.12)+(6.264*0.06)+(170.176*0.12)+12.690+(290*0.14*0.14)	m ³ m ³	 219.310	
				RAZEM	219.310
2		Zamurowania			
19 d.2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego (1.8*2.96*0.51)+(1.8*2.96*0.51)+(0.25*2.0*0.51)+(1.05*3.2*0.25)+(0.16*2.0*0.25)+(1.1*2.8*0.25)+(4.11*3.2*0.25)-(1.1*2.0*0.25)+(1.0*2.8*0.25)+(1.52*3.2*0.25)-(0.9*2.0*0.25)+(1.85*3.2*0.25)-(1.1*2.0*0.25)+(2.29*3.2*0.25)-(1.1*2.0*0.25)	m ³ m ³	 13.796	
				RAZEM	13.796
20 d.2	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej (0.9*2.8)+(0.75*2.0)+(1.14*3.2)+(1.1*2.8)+(0.85*2.0)+(0.85*2.0)	m ² m ²	 14.148	
				RAZEM	14.148
21 d.2	KNR 4-01 0310-04	Przemurowanie przewodów kominowych - zamurowanie otworów 35	szt. szt.	 35.000	
				RAZEM	35.000
3	45262520-2	Ścianki szkieletowe			
22 d.3	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 [(6.39+2.16+3.52+1.2+0.4+3.52+1.2+0.4+3.98+3.52+1.2+0.4+3.52+1.2+0.4+2.5+5.94+0.66+0.67+2.32+3.52+1.2+0.4+3.52+1.2+0.4+3.52+1.2+0.4+3.52+1.2+0.4+4.53+2.8+2.0+2.3+2.0+0.9+0.9+0.96+5.06+2.13+2.15+2.12+1.77+2.17+0.25+2.56+0.43+1.74+1.85+1.81+2.12+1.5+2.26+2.52+2.9+2.32+2.0+0.9)*3.2]-[(0.9*2.0*23)+(1.1*2.0*7)]	m ² m ²	 351.680	
				RAZEM	351.680
23 d.3	KNR 0-24 2014-05 analogia	Ściany działowe z płyt gipsowo-włóknowych FERMACELL na konstrukcji stalowej wypełnione wełną mineralną pokryte wielowarstwowo typu 1S41 - montaż kolejnych warstw wkrętami [(1.54+0.5*2+2.1+1.09+2.1+4.16+1.35+1.37+1.25+2.0+1.25+0.5+1.54+0.5+1.73+2.07+1.73)*3.2]-(0.9*2.0*7) <obudowa pionów>[(0.26+0.15+0.38+0.28+0.21+0.19+0.46+0.19+0.21+0.19+0.1+0.32+0.1+0.15+0.27+0.15+0.26+0.1+0.26+0.15+0.26+0.1+0.15+0.27+0.15+0.08+0.5+0.08+0.21+0.15+0.26+0.15+0.37+0.1+0.31+0.1+0.37+0.1+0.37+0.1+0.21+0.21+0.15+0.45+0.15+0.1+0.32+0.1+0.1+0.21+0.15+0.26+0.15+0.27+0.2)*3.2]	m ² m ² m ²	 74.696 38.400	
				RAZEM	113.096
24 d.3	KNR-W 2-02 2008-01 analogia	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków - uzyskanie ogniodporności przez doklejenie płyt Fermacell lub równoważnych	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(2.4 \times 3.2) - (0.9 \times 2.0) + [(4.96 + 1.96 + 3.45 + 3.37) \times 3.2] - (1.3 \times 2.0) + [(3.59 + 2.13) \times 3.2] - (0.9 \times 2.0) + [2.4 \times 3.2] - (0.9 \times 2.0)$	m ²	69.632	
				RAZEM	69.632
25	d.3 kalk. własna	Dostawa i montaż ścianek z laminatu HPL z drzwiami 90x200 - pomieszczenia WC wg dokumentacji projektowej	m ²		
		$[(1.25 + 2.23) \times 2.1] + [(1.23 + 1.05) \times 2.1] + [(1.2 + 2.23) \times 2.1]$	m ²	19.299	
				RAZEM	19.299
4		Sufity podwieszone			
26	NNRNKB	Sufit - higieniczny Ecophon Focus Ds. z niewidoczną konstrukcją nośną 60 x 120 , na ruszcie	m ²		
d.4	202 2701-01 analogia	<pom. 3.04>3.05+<pom. 3.07>3.3+<pom. 3.08>5.68+<pom. 3.11>3.3+<pom. 3.12>3.3+<pom. 3.15>27.77+<pom. 3.16>18.11+<pom. 3.18>13.24+<pom. 3.19>4.40+<pom. 3.20>4.29+<pom. 3.22>3.24+<pom. 3.25>3.3+<pom. 3.26>3.3+<pom. 3.29>3.3+<pom. 3.30>3.3+<pom. 3.33>5.58+<pom. 3.36>4.3+<pom. 3.38>2.26+<pom. 3.40>8.12+<pom. 3.41>8.74+<pom. 3.42>4.18+<pom. 3.43>4.2+<pom. 3.44>9.92+<pom. 3.50>3.6+<pom. 3.51>3.58+<pom. 3.52>3.84+<pom. 3.53>3.84+<pom. 3.54>11.21+<pom. 3.56>3.44+<pom. 3.57>8.86+<pom. 3.58>9.74+<pom. 3.62>4.3+<pom. 3.64>(60*0.6*1.2)+<pom. 3.66>(6*0.6*1.2)+<pom. 3.67>(29*0.6*1.2)+<pom. 3.68>(60*0.6*1.2)+<pom. 3.70>(8*0.6*1.2)+<pom. 3.73>(8*0.6*1.2)	m ²	325.710	
				RAZEM	325.710
27	NNRNKB	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - płyta g- k	m ²		
d.4	202 2030-01 analogia	<pom. 3.64>92.27-(60*0.6*1.2)+<pom. 3.66>10.26-(6*0.6*1.2)+<pom. 3.67>49.07-(29*0.6*1.2)+<pom. 3.68>87.62-(60*0.6*1.2)+<pom. 3.70>18.50-(8*0.6*1.2)+<pom. 3.73>18.50-(8*0.6*1.2)	m ²	153.100	
				RAZEM	153.100
5	45432200-6	Tynki i okładziny ścian wewnętrzne			
28	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe (ściany) - przed układaniem tynku	m ²		
d.5	202 1134-02	2440.952	m ²	2440.952	
				RAZEM	2440.952
29	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome (sufity) - przed układaniem tynku	m ²		
d.5	202 1134-01	573.080	m ²	573.080	
				RAZEM	573.080
30	KNR-W 2-02 d.5 2010-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$\langle \text{pom. 3.01} \rangle [(3.37+6.39)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.02} \rangle [(2.8+6.39)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.96)] + \langle \text{pom. 3.03} \rangle [(2.16+4.39)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.05} \rangle [(5.09+5.82)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.06} \rangle [(5.15+5.82)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.09} \rangle [(5.23+5.82)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.10} \rangle [(5.08+5.82)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.13} \rangle [(5.07+5.82)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.14} \rangle [(2.55+5.35)*2*3.2]-[(1.1*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.15} \rangle [(4.82+6.42)*2*3.0]-[(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.16} \rangle [(2.82+6.42)*2*3.0]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.17} \rangle [(4.9+2.44+3.02)*3.2]-(1.8*2.12) + \langle \text{pom. 3.18} \rangle (3.07*2.8)-[(0.9*2.0)] + \langle \text{pom. 3.19} \rangle [(3.25*2.8)]-[(0.9*2.0)] + \langle \text{pom. 3.20} \rangle [(2.32+2.11)*2*2.5]-[(0.9*2.0)] + \langle \text{pom. 3.21} \rangle [(2.32+4.23)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.23} \rangle [(5.05+5.82)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.1*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.24} \rangle [(5.1+5.82)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.27} \rangle [(5.24+5.82)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.28} \rangle [(5.19+5.82)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.31} \rangle [(5.13+5.82)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.32} \rangle [(5.02+6.42)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12)+(1.8*2.96)] + \langle \text{pom. 3.34} \rangle [(3.5+6.10)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.35} \rangle [(5.73+3.54)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.37} \rangle [(2.75+3.54)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.39} \rangle [(2.40+3.67)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.40} \rangle [(2.51*2+3.67)*3.0]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.40} \rangle [(2.51*2+3.67)*3.0]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.41} \rangle [(2.43*2+3.67)*3.0]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.42} \rangle [(2.54+1.77)*2*2.8]-[(1.1*2.0*2)] + \langle \text{pom. 3.43} \rangle [(2.11+1.77)*2*3.0]-[(1.1*2.0)] + \langle \text{pom. 3.44} \rangle [(2.92+3.67)*2*3.0]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.45} \rangle [(5.16+3.67)*2*3.2]+(1.17*2*3.2)-[(0.9*2.0*2)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.46} \rangle [(2.12+3.67)*2*3.2]-[(0.9*2.0*2)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.47} \rangle [(4.96+3.67)*2*3.2]-[(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.48} \rangle [(2.26+3.59)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.49} \rangle [(2.62+3.59)*2*3.2]-[(0.9*2.0*2)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.52} \rangle 3.57+[(2.21+1.81)*2*0.1]-[(1.1*2*0.1)] + \langle \text{pom. 3.54} \rangle [(3.16+3.59)*2*3.0]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.55} \rangle [(4.79+3.59)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.57} \rangle [(2.52+3.59)*2*3.0]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.58} \rangle [(2.9+3.59)*2*3.0]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.59} \rangle [(2.15+3.59)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.60} \rangle [(2.4+3.59)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.61} \rangle [(2.75+3.59)*2*3.2]-[(1.1*2.0)+(1.8*2.12)] + \langle \text{pom. 3.63} \rangle [(5.7+3.59)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.64} \rangle [(35.96+2.53)*2*2.8]+(2.03*2*2.8)-[(0.9*2.0*9)+(1.1*2.0*10)+(2.12*2.8)+(2.0*2.0)+(1.45*2.89)] + \langle \text{pom. 3.65} \rangle [(2.1+1.09)*2*2.8]-[(0.9*2.0)] + \langle \text{pom. 3.66} \rangle [(2.77+4.15)*2*2.8]-[(1.4*2.0)+(1.3*2.0)+(2.59*2.0)] + \langle \text{pom. 3.67} \rangle [(18.65+2.31)*2*2.8]+[(0.9*2.0*3)+(1.1*2.0*2)+(2.0*2.0*2)+(3.26*2.8)+(2.59*2.8)] + \langle \text{pom. 3.68} \rangle [(35.87+2.47)*2*2.8]-[(0.9*2.0*9)+(1.1*2.0*10)+(2.0*2.0)+(1.45*2.89)] + \langle \text{pom. 3.70} \rangle [(5.0+3.7*2)*2.8]-[(1.45*2.89)+(0.9*2.0)] + \langle \text{pom. 3.71} \rangle [(5.0+4.03)*2*3.2]-[(0.9*2.0)] + \langle \text{pom. 3.73} \rangle [(5.0+3.7*2)*2.8]-[(1.45*2.89)+(0.9*2.0)] + \langle \text{pom. 3.74} \rangle 19.60+[(5.0+3.92)*2*0.1]-[(0.9*2.0)]$	m ²	2440.952	
				RAZEM	2440.952
31	KNR-W 2-02 d.5 2010-08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m ²		
		2440.952	m ²	2440.952	
				RAZEM	2440.952
32	KNR-W 2-02 d.5 2010-04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu betonowym	m ²		
		$\langle \text{pom. 3.01} \rangle 21.08 + \langle \text{pom. 3.02} \rangle 17.82 + \langle \text{pom. 3.03} \rangle 9.46 + \langle \text{pom. 3.05} \rangle 25.69 + \langle \text{pom. 3.06} \rangle 26.04 + \langle \text{pom. 3.09} \rangle 24.08 + \langle \text{pom. 3.10} \rangle 25.64 + \langle \text{pom. 3.13} \rangle 25.35 + \langle \text{pom. 3.14} \rangle 13.54 + \langle \text{pom. 3.17} \rangle 12.81 + \langle \text{pom. 3.21} \rangle 9.82 + \langle \text{pom. 3.23} \rangle 25.55 + \langle \text{pom. 3.24} \rangle 25.85 + \langle \text{pom. 3.27} \rangle 26.67 + \langle \text{pom. 3.28} \rangle 26.38 + \langle \text{pom. 3.31} \rangle 26.03 + \langle \text{pom. 3.32} \rangle 26.03 + \langle \text{pom. 3.34} \rangle 20.63 + \langle \text{pom. 3.35} \rangle 15.36 + \langle \text{pom. 3.37} \rangle 6.8 + \langle \text{pom. 3.39} \rangle 8.80 + \langle \text{pom. 3.45} \rangle 18.70 + \langle \text{pom. 3.46} \rangle 7.78 + \langle \text{pom. 3.47} \rangle 13.35 + \langle \text{pom. 3.48} \rangle 7.92 + \langle \text{pom. 3.49} \rangle 9.40 + \langle \text{pom. 3.55} \rangle 13.76 + \langle \text{pom. 3.59} \rangle 7.33 + \langle \text{pom. 3.60} \rangle 8.62 + \langle \text{pom. 3.61} \rangle 9.27 + \langle \text{pom. 3.63} \rangle 15.54 + \langle \text{pom. 3.65} \rangle 2.23 + \langle \text{pom. 3.71} \rangle 20.15 + \langle \text{pom. 3.74} \rangle 19.60$	m ²	573.080	
				RAZEM	573.080
33	KNR-W 2-02 d.5 2010-09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m ²		
		573.080	m ²	573.080	
				RAZEM	573.080
34	NNRNKB d.5 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe (ściany) - przed malowaniem i tapetowaniem	m ²		
		107.432+459.307+29.680+1459.316	m ²	2055.735	
				RAZEM	2055.735
35	NNRNKB d.5 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome (sufity) - przed malowaniem	m ²		
		573.080	m ²	573.080	
				RAZEM	573.080
36	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż okładziny ściennej TARKETT VINYL WALLCOVERINGS KIRUMA lub równoważnej	m ²		
		$\langle \text{pom. 3.15} \rangle [(4.82+6.42)*2*3.0]-[(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)] + \langle \text{pom. 3.16} \rangle [(2.82+6.42)*2*3.0]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)]$	m ²	107.432	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	107.432
37 d.5	KNNR 2 1406-02	Tapetowanie ścian tapetą winylową Vescom lub równoważną wg opisu z dokumentacji projektowej $\langle \text{pom. } 3.64 \rangle [(35.96+2.53)*2*2.8] + (2.03*2*2.8) - [(0.9*2.0*9) + (1.1*2.0*10) + (2.12*2.8) + (2.0*2.0) + (1.45*2.89)] + \langle \text{pom. } 3.66 \rangle [(2.77+4.15)*2*2.8] - [(1.4*2.0) + (1.3*2.0) + (2.59*2.0)] + \langle \text{pom. } 3.67 \rangle [(18.65+2.31)*2*2.8] + (0.9*2*2.8) - [(0.9*2.0*3) + (1.1*2.0*2) + (2.0*2.0*2) + (3.26*2.8) + (2.59*2.8)] + \langle \text{pom. } 3.68 \rangle [(35.87+2.47)*2*2.8] - [(0.9*2.0*9) + (1.1*2.0*10) + (2.0*2.0) + (1.45*2.89)]$	m ² m ²	459.307	
				RAZEM	459.307
38 d.5	KNNR 2 1406-02	Tapetowanie ścian tapetą tekstylną z nadrukiem wg dokumentacji projektowej (2.76*2.8)+(3.92*2.8*2)	m ² m ²	29.680	
				RAZEM	29.680
39 d.5	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 lub równoważnej - gruntowanie 806.434	m ² m ²	806.434	
				RAZEM	806.434
40 d.5	KNR 0-29 0641-03 analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 lub równoważnej poz.39	m ² m ²	806.434	
				RAZEM	806.434
41 d.5	KNR AT-22 0204-07 analogia	Okładziny ściennie z płytek gresowych Opoczno gres szklwiony YAKARA white poler 44,6 x 89,5 lub równoważnych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; $\langle \text{pom. } 3.01 \rangle > 2.0*1.6 + \langle \text{pom. } 3.02 \rangle > 2.0*1.6 + \langle \text{pom. } 3.03 \rangle > 2.0*1.6 + \langle \text{pom. } 3.04 \rangle [(1.2+2.8)*2*2.5] + (0.4*2*2.5) - (0.9*2.0) + \langle \text{pom. } 3.07 \rangle [(1.2+2.8)*2*2.5] + (0.4*2*2.5) - (0.9*2.0) + \langle \text{pom. } 3.08 \rangle [(2.03+2.8)*2*2.5] - (0.9*2.0) + \langle \text{pom. } 3.11 \rangle [(1.2+2.8)*2*2.5] + (0.4*2*2.5) - (0.9*2.0) + \langle \text{pom. } 3.12 \rangle [(1.2+2.8)*2*2.5] + (0.4*2*2.5) - (0.9*2.0) + \langle \text{pom. } 3.14 \rangle > 2.0*1.6 + \langle \text{pom. } 3.20 \rangle [(2.32+2.11)*2*2.5] - [(0.9*2.0) + \langle \text{pom. } 3.21 \rangle > 2.0*1.6 + \langle \text{pom. } 3.22 \rangle [(1.2+2.8)*2*2.5] + (0.4*2*2.5) - (0.9*2.0) + \langle \text{pom. } 3.25 \rangle [(1.2+2.8)*2*2.5] + (0.4*2*2.5) - (0.9*2.0) + \langle \text{pom. } 3.26 \rangle [(1.2+2.8)*2*2.5] + (0.4*2*2.5) - (0.9*2.0) + \langle \text{pom. } 3.29 \rangle [(1.2+2.8)*2*2.5] + (0.4*2*2.5) - (0.9*2.0) + \langle \text{pom. } 3.30 \rangle [(1.2+2.8)*2*2.5] + (0.4*2*2.5) - (0.9*2.0) + \langle \text{pom. } 3.33 \rangle [(2.0+2.8)*2*2.5] - (0.9*2.0) + \langle \text{pom. } 3.34 \rangle > 2.0*1.6 + \langle \text{pom. } 3.36 \rangle [(2.0+2.3)*2*2.5] + (0.9*2*2.5) - (0.9*2.0) + \langle \text{pom. } 3.37 \rangle [(2.75+3.54)*2*3.2] - [(0.9*2.0) + (1.8*2.12)] + \langle \text{pom. } 3.38 \rangle [(1.13+2.0)*2*2.8] - [(0.9*2.0)] + \langle \text{pom. } 3.39 \rangle [(2.40+3.67)*2*3.2] - [(0.9*2.0) + (1.8*2.12)] + \langle \text{pom. } 3.40 \rangle [(2.51+2.13)*2*3.0] - [(0.9*2.0)] + [(2.14+1.42)*2*3.0] - [(0.9*2.0*2)] + \langle \text{pom. } 3.41 \rangle [(2.43+2.13)*2*3.0] - [(0.9*2.0)] + [(2.43+1.42)*2*3.0] - [(0.9*2.0*2)] + \langle \text{pom. } 3.42 \rangle [(2.54+1.77)*2*2.8] - [(1.1*2.0*2)] + \langle \text{pom. } 3.45 \rangle > 2.0*1.6 + \langle \text{pom. } 3.46 \rangle > 2.0*1.6 + \langle \text{pom. } 3.47 \rangle (3.67+2.5)*2.0 + \langle \text{pom. } 3.48 \rangle > 2.0*1.6 + \langle \text{pom. } 3.48 \rangle > 2.0*1.6 + \langle \text{pom. } 3.50 \rangle [(2.07+1.73)*2*2.8] - [(0.9*2.0)] + \langle \text{pom. } 3.51 \rangle [(2.07+1.64)*2*3.0] - [(0.9*2.0) + (1.8*2.12)] + \langle \text{pom. } 3.52 \rangle [(2.21+1.74)*2*3.0] - [(0.9*2.0) + (1.8*2.12)] + \langle \text{pom. } 3.53 \rangle [(2.21+1.81)*2*2.8] - [(0.9*2.0)] + \langle \text{pom. } 3.53 \rangle > 2.0*1.6 + \langle \text{pom. } 3.56 \rangle [(1.93+2.02)*2*2.5] - [(0.9*2.0)] + \langle \text{pom. } 3.57 \rangle [(2.52*6+5.59*2)*3.0] - [(0.9*2.0*5) + (1.8*2.12)] + \langle \text{pom. } 3.58 \rangle [(2.9+2.22)*2*3.0] - [(0.9*2.0) + (1.8*2.12)] + [(2.55+1.25)*2*3.0] - [(0.9*2.0)] + \langle \text{pom. } 3.59 \rangle [(2.15+3.59)*2*3.2] - [(0.9*2.0) + (1.8*2.12)] + \langle \text{pom. } 3.60 \rangle [(2.4+3.59)*2*3.2] - [(0.9*2.0) + (1.8*2.12)] + \langle \text{pom. } 3.60 \rangle > (2.0*1.6) + \langle \text{pom. } 3.62 \rangle [(2.0+2.2)*2*2.5] + (0.9*2*2.5) - [(0.9*2.0)]$	m ² m ²	806.434	
				RAZEM	806.434
42 d.5	KNR AT-22 0201-07 analogia	Okładziny ściennie z płytek granitowych szary meanż poler o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm 26.90	m ² m ²	26.900	
				RAZEM	26.900
43 d.5	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich lateksową emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania - ściany dwa kolory	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$\langle \text{pom. } 3.01 \rangle [(3.37+6.39)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)-(2.0*1.6)]+\langle \text{pom. } 3.02 \rangle [(2.8+6.39)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.96)+(2.0*1.6)]+\langle \text{pom. } 3.03 \rangle [(2.16+4.39)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)+(2.0*1.6)]+\langle \text{pom. } 3.05 \rangle [(5.09+5.82)*2*3.2]+(0.6*2*3.2)-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)]+\langle \text{pom. } 3.06 \rangle [(5.15+5.82)*2*3.2]+(0.6*2*3.2)-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)]+\langle \text{pom. } 3.09 \rangle [(5.23+5.82)*2*3.2]+(0.6*2*3.2)-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)]+\langle \text{pom. } 3.10 \rangle [(5.08+5.82)*2*3.2]+(0.6*2*3.2)-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)]+\langle \text{pom. } 3.13 \rangle [(5.07+5.82)*2*3.2]+(0.6*2*3.2)-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12)]+\langle \text{pom. } 3.14 \rangle [(2.55+5.35)*2*3.2]-[(1.1*2.0)+(1.8*2.12)+(2.0*1.6)]+\langle \text{pom. } 3.17 \rangle [(4.9+2.44+3.02)*3.2]-[(1.8*2.12)+(1.24*2.8*2)+(0.9*2.0)+(2.0*1.6)]+\langle \text{pom. } 3.18 \rangle [(4.04*2*2.8)]-[(0.9*2.0)]+\langle \text{pom. } 3.19 \rangle [(3.25+1.25)*2*2.8]-[(0.9*2.0*4)]+\langle \text{pom. } 3.21 \rangle [(2.32+4.23)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)+(2.0*1.6)]+\langle \text{pom. } 3.23 \rangle [(5.05+5.82)*2*3.2]+(0.6*2*3.2)-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.1*2.12*2)]+\langle \text{pom. } 3.24 \rangle [(5.1+5.82)*2*3.2]+(0.6*2*3.2)-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)]+\langle \text{pom. } 3.27 \rangle [(5.24+5.82)*2*3.2]+(0.6*2*3.2)-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)]+\langle \text{pom. } 3.28 \rangle [(5.19+5.82)*2*3.2]+(0.6*2*3.2)-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)]+\langle \text{pom. } 3.31 \rangle [(5.13+5.82)*2*3.2]+(0.6*2*3.2)-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)]+\langle \text{pom. } 3.32 \rangle [(5.02+6.42)*2*3.2]+(0.6*2*3.2)-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12)+(1.8*2.96)]+\langle \text{pom. } 3.34 \rangle [(3.5+6.10)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)]+\langle \text{pom. } 3.35 \rangle [(5.73+3.54)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12)]+\langle \text{pom. } 3.43 \rangle [(2.11+1.77)*2*3.0]-[(1.1*2.0)]+\langle \text{pom. } 3.44 \rangle [(2.92+3.67)*2*3.0]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12)]+\langle \text{pom. } 3.45 \rangle [(5.16+3.67)*2*3.2]+(1.17*2*3.2)-[(0.9*2.0*2)+(1.8*2.12*2)+(2.0*1.6)]+\langle \text{pom. } 3.46 \rangle [(2.12+3.67)*2*3.2]-[(0.9*2.0*2)+(1.8*2.12)+(2.0*1.6)]+\langle \text{pom. } 3.47 \rangle [(4.96+3.67)*2*3.2]-[(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)+(3.67+2.5)*2.0]]+\langle \text{pom. } 3.48 \rangle [(2.26+3.59)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)+(2.0*1.6)]+\langle \text{pom. } 3.49 \rangle [(2.62+3.59)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.8*2.12)+(2.0*1.6)+(2.0*1.3)]+\langle \text{pom. } 3.54 \rangle [(3.16+3.59)*2*3.0]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12)]+\langle \text{pom. } 3.55 \rangle [(4.79+3.59)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)]+\langle \text{pom. } 3.61 \rangle [(2.75+3.59)*2*3.2]-[(1.1*2.0)+(1.8*2.12)+(2.0*1.6)]+\langle \text{pom. } 3.63 \rangle [(5.7+3.59)*2*3.2]-[(0.9*2.0)+(1.1*2.0)+(1.8*2.12*2)]+\langle \text{pom. } 3.65 \rangle [(2.1+1.09)*2*3.2]-[(0.9*2.0)]$	m ²	1459.316	
				RAZEM	1459.316
44	KNNR 2 d.5 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich lateksową emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania - sufity $\langle \text{pom. } 3.01 \rangle > 21.08 + \langle \text{pom. } 3.02 \rangle > 17.82 + \langle \text{pom. } 3.03 \rangle > 9.46 + \langle \text{pom. } 3.05 \rangle > 25.69 + \langle \text{pom. } 3.06 \rangle > 26.04 + \langle \text{pom. } 3.09 \rangle > 24.08 + \langle \text{pom. } 3.10 \rangle > 25.64 + \langle \text{pom. } 3.13 \rangle > 25.35 + \langle \text{pom. } 3.14 \rangle > 13.54 + \langle \text{pom. } 3.17 \rangle > 12.81 + \langle \text{pom. } 3.21 \rangle > 9.82 + \langle \text{pom. } 3.23 \rangle > 25.55 + \langle \text{pom. } 3.24 \rangle > 25.85 + \langle \text{pom. } 3.27 \rangle > 26.67 + \langle \text{pom. } 3.28 \rangle > 26.38 + \langle \text{pom. } 3.31 \rangle > 26.03 + \langle \text{pom. } 3.32 \rangle > 26.03 + \langle \text{pom. } 3.34 \rangle > 20.63 + \langle \text{pom. } 3.35 \rangle > 15.36 + \langle \text{pom. } 3.37 \rangle > 6.8 + \langle \text{pom. } 3.39 \rangle > 8.80 + \langle \text{pom. } 3.45 \rangle > 18.70 + \langle \text{pom. } 3.46 \rangle > 7.78 + \langle \text{pom. } 3.47 \rangle > 13.35 + \langle \text{pom. } 3.48 \rangle > 7.92 + \langle \text{pom. } 3.49 \rangle > 9.40 + \langle \text{pom. } 3.55 \rangle > 13.76 + \langle \text{pom. } 3.59 \rangle > 7.33 + \langle \text{pom. } 3.60 \rangle > 8.62 + \langle \text{pom. } 3.61 \rangle > 9.27 + \langle \text{pom. } 3.63 \rangle > 15.54 + \langle \text{pom. } 3.65 \rangle > 2.23 + \langle \text{pom. } 3.71 \rangle > 20.15 + \langle \text{pom. } 3.74 \rangle > 19.60$	m ²	573.080	
				RAZEM	573.080
45	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż narożników Acovyn SO-50 (50x50 mm) lub równoważnych na narożach ścian do wys. 150 cm. $\langle \text{pom. } 3.05 \rangle > 4*1.5 + \langle \text{pom. } 3.06 \rangle > 4*1.5 + \langle \text{pom. } 3.09 \rangle > 3*1.5 + \langle \text{pom. } 3.10 \rangle > 4*1.5 + \langle \text{pom. } 3.13 \rangle > 4*1.5 + \langle \text{pom. } 3.15 \rangle > 3*1.5 + \langle \text{pom. } 3.17 \rangle > 3*1.5 + \langle \text{pom. } 3.17 \rangle > 4*1.5 + \langle \text{pom. } 3.23 \rangle > 4*1.5 + \langle \text{pom. } 3.24 \rangle > 4*1.5 + \langle \text{pom. } 3.27 \rangle > 4*1.5 + \langle \text{pom. } 3.28 \rangle > 4*1.5 + \langle \text{pom. } 3.31 \rangle > 4*1.5 + \langle \text{pom. } 3.32 \rangle > 4*1.5 + \langle \text{pom. } 3.35 \rangle > 4*1.5 + \langle \text{pom. } 3.43 \rangle > 3*1.5 + \langle \text{pom. } 3.44 \rangle > 3*1.5 + \langle \text{pom. } 3.53 \rangle > 5*1.5 + \langle \text{pom. } 3.54 \rangle > 5*1.5 + \langle \text{pom. } 3.55 \rangle > 2*1.5 + \langle \text{pom. } 3.63 \rangle > 3.2 + 2*1.5 + \langle \text{korytarze} \rangle > 134*1.5$	m	328.700	
				RAZEM	328.700
46	KNR-W 2-02 d.5 0840-08 analogia	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - narożniki ze stali nierdzewnej $\langle \text{pom. } 3.04 \rangle > (2*2.5) + (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.07 \rangle > (2*2.5) + (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.08 \rangle > (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.11 \rangle > (2*2.5) + (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.12 \rangle > (2*2.5) + (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.20 \rangle > (3*2.5) + (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.22 \rangle > (2*2.5) + (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.25 \rangle > (2*2.5) + (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.26 \rangle > (2*2.5) + (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.29 \rangle > (2*2.5) + (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.30 \rangle > (2*2.5) + (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.37 \rangle > (3*3.2) + \langle \text{pom. } 3.38 \rangle > (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.39 \rangle > (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.40 \rangle > 3.0 + (0.9+2.0*2*3) + \langle \text{pom. } 3.41 \rangle > 3.0 + (0.9+2.0*2*3) + \langle \text{pom. } 3.42 \rangle > 3.0 + (1.1+2.0*2*2) + \langle \text{pom. } 3.50 \rangle > (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.51 \rangle > (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.52 \rangle > (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.56 \rangle > (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.57 \rangle > (0.9+2.0*2)*5 + \langle \text{pom. } 3.59 \rangle > 3.2*2 + (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.62 \rangle > (0.9+2.0*2) + \langle \text{pom. } 3.60 \rangle > 2.5*2 + (0.9+2.0*2)$	m	239.900	
				RAZEM	239.900
47	KNR 4-01 d.5 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł - kratki ściennie p.poż 7	szt.		
			szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
48	KNR 4-01 d.5 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 60	szt.		
			szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
6	45432100-5	Podłogi			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.6	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko <com. 3.01>21.08+<com. 3.02>17.82+<com. 3.03>9.46+<com. 3.04>3.05+<com. 3.05>25.69+<com. 3.06>26.04+<com. 3.07>3.3+<com. 3.08>5.68+<com. 3.09>24.08+<com. 3.10>25.64+<com. 3.11>3.3+<com. 3.12>3.3+<com. 3.13>25.35+<com. 3.14>13.54+<com. 3.15>27.77+<com. 3.16>18.11+<com. 3.17>12.81+<com. 3.18>13.24+<com. 3.19>4.4+<com. 3.20>4.29+<com. 3.21>9.82+<com. 3.22>3.24+<com. 3.23>25.55+<com. 3.24>25.85+<com. 3.25>3.3+<com. 3.26>3.3+<com. 3.27>26.67+<com. 3.28>26.38+<com. 3.29>3.3+<com. 3.30>3.3+<com. 3.31>26.03+<com. 3.32>26.03+<com. 3.33>5.58+<com. 3.34>20.63+<com. 3.35>15.36+<com. 3.36>4.3+<com. 3.37>6.8+<com. 3.38>2.26+<com. 3.39>8.8+<com. 3.40>8.12+<com. 3.41>8.74+<com. 3.42>4.18+<com. 3.43>4.2+<com. 3.44>9.92+<com. 3.45>18.70+<com. 3.46>7.78+<com. 3.47>13.35+<com. 3.48>7.92+<com. 3.49>9.40+<com. 3.50>3.6+<com. 3.51>3.58+<com. 3.52>3.57+<com. 3.53>3.84+<com. 3.54>11.21+<com. 3.55>13.76+<com. 3.56>3.44+<com. 3.57>8.86+<com. 3.58>9.74+<com. 3.59>7.33+<com. 3.60>8.62+<com. 3.61>9.27+<com. 3.62>4.3+<com. 3.63>15.54+<com. 3.64>92.27+<com. 3.65>2.23+<com. 3.66>10.26+<com. 3.67>49.07+<com. 3.68>87.62+<com. 3.70>18.50+<com. 3.71>20.15+<com. 3.73>18.50+<com. 3.74>19.60	m ² m ²	1051.620	
				RAZEM	1051.620
50 d.6	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 4 cm, obciążenie 1,56kN/m3 poz.49	m ² m ²	1051.620	
				RAZEM	1051.620
51 d.6	KNR 2-02 0616-01	Izolacje poziome z folii PE gr.0,2mm jednokrotnie z wywinieciem na ściany Krotność = 1.05 poz.49	m ² m ²	1051.620	
				RAZEM	1051.620
52 d.6	KNR 2-02 1101-02 analogia	Podkłady betonowe - wylewka betonowa 5 cm (zakres 4 - 5 cm, przyjęto 5 cm) 1051.620*0.05	m ³ m ³	52.581	
				RAZEM	52.581
53 d.6	KNR 2-02 1106-07 analogia	Posadzki - dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 4 15x15 cm poz.49	m ² m ²	1051.620	
				RAZEM	1051.620
54 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami gruntującymi (głęboko gruntujący) - powierzchnie poziome poz.49	m ² m ²	1051.620	
				RAZEM	1051.620
55 d.6	NNRNKB 202 1131-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.49	m ² m ²	1051.620	
				RAZEM	1051.620
56 d.6	KNR 0-29 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 lub równoważnej - gruntowanie <com. 3.04>3.05+<com. 3.07>3.3+<com. 3.08>5.68+<com. 3.11>3.3+<com. 3.12>3.3+<com. 3.20>4.29+<com. 3.22>3.24+<com. 3.25>3.3+<com. 3.26>3.3+<com. 3.29>3.3+<com. 3.30>3.3+<com. 3.33>5.58+<com. 3.36>4.3+<com. 3.37>6.8+<com. 3.38>2.26+<com. 3.39>8.8+<com. 3.40>8.12+<com. 3.41>8.74+<com. 3.42>4.18+<com. 3.47>13.35+<com. 3.50>3.6+<com. 3.51>3.58+<com. 3.53>3.84+<com. 3.56>3.44+<com. 3.57>8.86+<com. 3.58>9.74+<com. 3.59>7.33+<com. 3.60>8.62+<com. 3.62>4.3	m ² m ²	154.800	
				RAZEM	154.800
57 d.6	KNR 0-29 0640-03 analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 lub równoważna 154.800	m ² m ²	154.800	
				RAZEM	154.800
58 d.6	KNR AT-23 0206-07 analogia	Okładziny podłogowe z płytek gresowych Opoczno YAKRA white 44,6 x 44,6 antypoślizgowość R9 lub równoważnych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; 154.800	m ² m ²	154.800	
				RAZEM	154.800
59 d.6	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe bez warstwy izolacyjnej heterogeniczna TARKETT, IQ Granit Micro IVORY 21050 356 lub równoważna, wykładzina wywinęta na wys. 10 cm, (dodatkowo R,M,S - 20% na wywiniecie na ściany)	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$\langle \text{pom. } 3.01 \rangle > 21.08 + [(3.37 + 6.39) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.02 \rangle > 17.82 + [(2.8 + 6.39) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 2 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.03 \rangle > 9.46 + [(2.16 + 4.39) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 2 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.05 \rangle > 25.69 + [(5.09 + 5.82) * 2 * 0.1] + (0.6 * 2 * 0.1) - [(0.9 * 0.1) + (1.0 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.06 \rangle > 26.04 + [(5.15 + 5.82) * 2 * 0.1] + (0.6 * 2 * 0.1) - [(0.9 * 0.1) + (1.0 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.09 \rangle > 24.08 + [(5.23 + 5.82) * 2 * 0.1] + (0.6 * 2 * 0.1) - [(0.9 * 0.1) + (1.0 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.10 \rangle > 25.64 + [(5.08 + 5.82) * 2 * 0.1] + (0.6 * 2 * 0.1) - [(0.9 * 0.1) + (1.0 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.13 \rangle > 25.35 + [(5.07 + 5.82) * 2 * 0.1] + (0.6 * 2 * 0.1) - [(0.9 * 0.1) + (1.1 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.14 \rangle > 13.54 + [(2.55 + 5.35) * 2 * 0.1] - [(1.1 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.16 \rangle > 18.11 + [(2.82 + 6.42) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.17 \rangle > 12.81 + [(4.9 + 2.44 + 0.6 + 1.35 + 3.02) * 0.1] + (0.6 * 2 * 0.1) + \langle \text{pom. } 3.18 \rangle > 13.24 + [4.16 * 2 * 0.1] - [(0.9 * 2 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.19 \rangle > 4.4 + [(1.25 + 3.25) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 4 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.21 \rangle > 9.82 + [(2.32 + 4.23) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.23 \rangle > 25.55 + [(5.05 + 5.82) * 2 * 0.1] + (0.6 * 2 * 0.1) - [(0.9 * 0.1) + (1.1 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.24 \rangle > 25.85 + [(5.1 + 5.82) * 2 * 0.1] + (0.6 * 2 * 0.1) - [(0.9 * 0.1) + (1.1 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.27 \rangle > 26.67 + [(5.24 + 5.82) * 2 * 0.1] + (0.6 * 2 * 0.1) - [(0.9 * 0.1) + (1.1 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.28 \rangle > 26.38 + [(5.19 + 5.82) * 2 * 0.1] + (0.6 * 2 * 0.1) - [(0.9 * 0.1) + (1.1 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.31 \rangle > 26.03 + [(5.13 + 5.82) * 2 * 0.1] + (0.6 * 2 * 0.1) - [(0.9 * 0.1) + (1.1 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.32 \rangle > 26.03 + [(5.02 + 6.42) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 0.1) + (1.1 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.34 \rangle > 20.63 + [(3.5 + 6.10) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.35 \rangle > 15.36 + [(5.73 + 3.54) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 0.1) + (1.1 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.43 \rangle > 4.2 + [(2.11 + 1.77) * 2 * 0.1] - [(1.1 * 2 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.45 \rangle > 18.70 + [(5.16 + 3.67) * 2 * 0.1] + (1.17 * 2 * 0.1) - [(0.9 * 2 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.46 \rangle > 7.78 + [(2.12 + 3.67) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 2 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.48 \rangle > 7.92 + [(2.26 + 3.59) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.49 \rangle > 9.40 + [(2.62 + 3.59) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 2 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.52 \rangle > 3.57 + [(2.21 + 1.81) * 2 * 0.1] - [(1.1 * 2 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.55 \rangle > 13.76 + [(4.79 + 3.59) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 0.1) + (1.1 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.61 \rangle > 9.27 + [(2.75 + 3.59) * 2 * 0.1] - [(1.1 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.63 \rangle > 15.54 + [(5.7 + 3.59) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 0.1) + (1.1 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.71 \rangle > 20.15 + [(5.0 + 4.03) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.74 \rangle > 19.60 + [(5.0 + 3.92) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 0.1)] $	m ²	621.611	
				RAZEM	621.611
60 d.6	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe bez warstwy izolacyjnej heterogeniczna TARKETT, IQ Granit Micro IVORY 21050 356 oraz IQ Granit Micro NEUTRALS DARK-GREY 3040 383 lub równoważna, wykładzina wywinięta na wys. 10 cm, (dodatkowo R,M,S - 20% na wywinięcie na ściany) $\langle \text{pom. } 3.64 \rangle > 92.27 + [(35.96 + 2.53) * 2 * 0.1] + (2.03 * 2 * 0.1) - [(0.9 * 9 * 0.1) + (1.1 * 10 * 0.1)] + (2.12 * 0.1) + (2.0 * 0.1) + (1.45 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.65 \rangle > 2.23 + [(2.1 + 1.09) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.66 \rangle > 10.26 + [(2.77 + 4.15) * 2 * 0.1] - [(1.4 * 0.1) + (1.3 * 0.1) + (2.59 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.67 \rangle > 49.07 + [(18.65 + 2.31) * 2 * 0.1] + (0.9 * 2) - [(0.9 * 3 * 0.1) + (1.1 * 2 * 0.1) + (2.0 * 2 * 0.1) + (3.26 * 0.1) + (2.59 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.68 \rangle > 87.62 + [(35.87 + 2.47) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 9 * 0.1) + (1.1 * 10 * 0.1) + (2.0 * 0.1) + (1.45 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.70 \rangle > 18.50 + [(5.0 + 3.7 * 2) * 0.1] - [(1.45 * 0.1) + (0.9 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.73 \rangle > 18.50 + [(5.0 + 3.7 * 2) * 0.1] - [(1.45 * 0.1) + (0.9 * 0.1)] $	m ²	297.430	
				RAZEM	297.430
61 d.6	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe - heterogeniczna TARKETT, IQ TORO SC Light Grey 3093 100 lub równoważna wykładzina wywinięta na wys. 10 cm, (dodatkowo R,M,S - 20% na wywinięcie na ściany) $\langle \text{pom. } 3.15 \rangle > 27.77 + [(4.82 + 6.42) * 2 * 0.1] - [(1.1 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.44 \rangle > 9.92 + [(2.92 + 3.67) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 0.1) + (1.1 * 0.1)] + \langle \text{pom. } 3.54 \rangle > 11.21 + [(3.16 + 3.59) * 2 * 0.1] - [(0.9 * 0.1) + (1.1 * 0.1)] $	m ²	53.306	
				RAZEM	53.306
62 d.6	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych wykładzina wywinięta na wys. 10 cm, (dodatkowo R,M,S - 20% na wywinięcie na ściany) 621.611+258.420+53.306	m ²	933.337	
				RAZEM	933.337
7 45421000-4 Stolarka budowlana					
63 d.7	KNR 4-01 0346-04	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 72*2	gniazd.		
			gniazd.	144.000	
				RAZEM	144.000
64 d.7	KNR 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania minowymi konstrukcji kratowych - zabezpieczenie antykorozyjne kształtowników IPE 160 (0,638 m2/m) 102.0*0.638	m ²	65.076	
				RAZEM	65.076
65 d.7	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych IPE 160 (15,8 kg/m) (1.3*9)+(1.3*2*9)+(1.3*3)+1.5+(1.5*2*4)+(1.5*3*11)	m	102.000	
				RAZEM	102.000
66 d.7	KNR 19-01 0321-05 analogia	Szpałdowanie belek stalowych (1.3*9*2)+(1.3*2*9)+(1.3*2)+1.5*2+(1.5*2*4)+(1.5*2*11)	m	97.400	
				RAZEM	97.400
67 d.7	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek 97.4*(0.8+0.16*2)	m	109.088	
				RAZEM	109.088
68 d.7	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		109.088	m ²	109.088	
				RAZEM	109.088
69	KNR 4-01 d.7 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		109.088	m ²	109.088	
				RAZEM	109.088
70	KNR 0-19 d.7 1023-12 analogia	Drzwi Porta Enduro lub równoważne 90x200 cm pełne, ościeżnica metalowa lakierowana proszkowo - kolor biały, krawędzie boczne zabezpieczone listwami ze stali nierdzewnej, górny i dolny panel ze stali nierdzewnej, klamka "AGAT" z rozetą ze stali nierdzewnej, kolor biały	szt		
		<D1>4+7	szt	11.000	
				RAZEM	11.000
71	KNR 0-19 d.7 1023-12 analogia	Drzwi Porta Enduro lub równoważne 110x200 cm pełne, ościeżnica metalowa lakierowana proszkowo - kolor biały, krawędzie boczne zabezpieczone listwami ze stali nierdzewnej, górny i dolny panel ze stali nierdzewnej, klamka "AGAT" z rozetą ze stali nierdzewnej, kolor biały	szt		
		<D2>13+9	szt	22.000	
				RAZEM	22.000
72	KNR 0-19 d.7 1023-12 analogia	Drzwi Porta Enduro lub równoważne 90x200 cm pełne, ościeżnica metalowa lakierowana proszkowo - kolor biały, krawędzie boczne zabezpieczone listwami ze stali nierdzewnej, górny i dolny panel ze stali nierdzewnej, klamka "AGAT" z rozetą ze stali nierdzewnej, zamek z blokadą łazienkową, kratka nwiewna (m.in. 0,022 m2), kolor biały	szt		
		<D3>14+17	szt	31.000	
				RAZEM	31.000
73	KNR 0-19 d.7 1023-12 analogia	Drzwi Porta Enduro lub równoważne 110x200 cm pełne, ościeżnica metalowa lakierowana proszkowo - kolor biały, krawędzie boczne zabezpieczone listwami ze stali nierdzewnej, górny i dolny panel ze stali nierdzewnej, klamka "AGAT" z rozetą ze stali nierdzewnej, zamek z blokadą łazienkową, kratka nwiewna (m.in. 0,022 m2), kolor biały	szt		
		<D4>1+1	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
74	KNR 0-19 d.7 1024-06 analogia	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych wewnętrznych 90 x 200+680 w systemie SCHUCHO lub równoważnym, przeszklonych , szklenie szyba bezpieczna przezroczysta, pochwyt ze stali nierdzewnej, uszczelka podłogowa ruchoma w skrzydle, naświetle EI30 szklenie szyba bezpieczna przezroczysta, drzwi wyposażone w samozamykacz, kolor biały	szt		
		<D5>1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNR 0-19 d.7 1023-12 analogia	Drzwi Porta przeciwpożarowe EI 30 lub równoważne 90x200 cm pełne, ościeżnica metalowa lakierowana proszkowo - kolor biały, górny i dolny panel ze stali nierdzewnej, klamka "AGAT" z rozetą ze stali nierdzewnej, uszczelka ogniodporna w ościeżnicy, uszczelka podłogowa ruchoma w skrzydle ogniodporna, drzwi wyposażone w samozamykacz, kolor biały, obsadzenie pianka p.poż	szt		
		<D6 EI30>1+1	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
76	KNR 0-19 d.7 1023-12 analogia	Drzwi Porta przeciwpożarowe EI 60 lub równoważne 90x200 cm pełne, ościeżnica metalowa lakierowana proszkowo - kolor biały, górny i dolny panel ze stali nierdzewnej, klamka "AGAT" z rozetą ze stali nierdzewnej, uszczelka ogniodporna w ościeżnicy, uszczelka pod	szt		
		<D7 EI60>8+6	szt	14.000	
				RAZEM	14.000
77	KNR 0-19 d.7 1024-08 analogia	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych 200x200 EI60 w systemie SCHUCHO lub równoważnym, przeszklonych , szklenie szyba bezpieczna przezroczysta, pochwyt ze stali nierdzewnej, uszczelka ogniodporna w ościeżnicy, uszczelka podłogowa ruchoma w skrzydle ogniodporna, drzwi wyposażone w samozamykacze, kolor biały , obsadzenie pianka p.poż	szt		
		<D8 EI60>1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNR 0-19 d.7 1024-08 analogia	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych 130x200 EI30 w systemie SCHUCHO lub równoważnym, przeszklonych , szklenie szyba bezpieczna przezroczysta, pochwyt ze stali nierdzewnej, uszczelka ogniodporna w ościeżnicy, uszczelka podłogowa ruchoma w skrzydle ogniodporna, drzwi wyposażone w samozamykacze, kolor biały , obsadzenie pianka p.poż	szt		
		<D9 EI30>1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
79	KNR 0-19 d.7 1024-08 analogia	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych 145x289 EI30 w systemie SCHUCHO lub równoważnym, przeszklonych , szklenie szyba bezpieczna przezroczysta, pochwyt ze stali nierdzewnej, uszczelka ogniodporna w ościeżnicy, uszczelka podłogowa ruchoma w skrzydle ogniodporna, drzwi wyposażone w samozamykacze, kolor biały , obsadzenie pianka p.poż	szt		
		<D10 EI30>2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.7	KNR 0-19 1023-12 analogia	Drzwi Porta przeciwpożarowe EI 60 lub równoważne 110x200 cm pełne, ościeżnica metalowa lakierowana proszkowo - kolor biały, górny i dolny panel ze stali nierdzewnej, klamka "AGAT" z rozetą ze stali nierdzewnej, uszczelka ogniodporna w ościeżnicy, uszczelka podłogowa ruchoma w skrzydle ogniodporna, drzwi wyposażone w samozamykacz, kolor biały, obsadzenie pianka p.poż <D11 EI60>3+2	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000
81 d.7	kalk. własna	Dostawa i montaż odbojnic podłogowych 4+7+13+9+14+17+1+1+1+1+1+8+6+1*2+1*2+2*2+3+2	szt szt	 96.000	
				RAZEM	96.000
82 d.7	KNR 0-19 1024-10	Montaż ścianek aluminiowych 124x280 EI 30 wewnętrznych, w systemie SCHUCHO, szklenie szyba bezpieczna przezroczysta, kolor biały <Ś1 EI30>2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
83 d.7	KNR 0-19 1024-05	Montaż okien aluminiowych p.poż 180x212 EI60, obsadzenie pianka poliuretanowa p.poż <O1 EI60>4	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000
84 d.7	kalkulacja własna	Parapety wewnętrzne granitowe, szary malanż poler dostawa i montaż 1.85*59	m m	 109.150	
				RAZEM	109.150
85 d.7	kalk. własna	Nawietrzaki okienne higrosterowalne - dostawa i montaż 59-4	szt szt	 55.000	
				RAZEM	55.000
8 45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych i innych					
86 d.8	kalk. własna	Lustra 90x90 cm montowane w płaszczyźnie pionowej płytek wg dokumentacji projektowej 26	szt szt	 26.000	
				RAZEM	26.000
87 d.8	kalk. własna	Lustra na długości ściany długości 142x90 cm wg dokumentacji projektowej 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
88 d.8	kalk. własna	Lustra na długości ściany długości 125x90 cm wg dokumentacji projektowej 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
89 d.8	kalk. własna	Uchwyty dla osób niepełnosprawnych o dł. 60 cm wg dokumentacji projektowej - uchwyt stały ścienny i prysznicowy 28	szt szt	 28.000	
				RAZEM	28.000
90 d.8	kalk. własna	Uchwyty dla osób niepełnosprawnych o dł. 60 cm wg dokumentacji projektowej - uchwyt uchylny 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
91 d.8	kalk. własna	Uchwyty dla osób niepełnosprawnych o dł. 60 cm wg dokumentacji projektowej - uchwyt umywalkowy 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
92 d.8	kalk. własna	Krzesło prysznicowe wg dokumentacji projektowej 14	szt szt	 14.000	
				RAZEM	14.000
93 d.8	kalk. własna	Odbojoporęcze kolor ciemny szary wg dokumentacji projektowej 56.50+64.30	m m	 120.800	
				RAZEM	120.800
94 d.8	kalk. własna	Odbojoporęcze kolor złamany biały wg dokumentacji projektowej 56.50+64.30	m m	 120.800	
				RAZEM	120.800
95 d.8	kalk. własna	Dostawa i montaż liter wypukłych na ścianę z nazwami klinik wg dokumentacji projektowej 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
96 d.8	kalk. własna	Dostawa i montaż oznakowania pomieszczeń wg dokumentacji projektowej 43	szt szt	 43.000	
				RAZEM	43.000