
PRZEDMIAR ROBÓT

Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Kompleksowa modernizacja energetyczna obiektu po Wydziale Chemii UAM przy ul.Grunwaldzkiej 6 w Poznaniu wraz ze zmianą sposobu użytkowania części pomieszczeń na potrzeby przychodni lekarskiej

ADRES INWESTYCJI : Poznań, ul.Grunwaldzka 6, obręb Łazarz, ark.8 nr geodezyjny działki 34/9

INWESTOR : Uniwersytet im.Adama Mickiewicza

ADRES INWESTORA : ul.Henryka Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań

BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2015 roku

				RAZEM	629.293
--	--	--	--	--------------	----------------

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8 d.1.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 5.25*10	m ² m ²	 52.500	
				RAZEM	52.500
9 d.1.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 15.7+17.9+44.3+59.8+10.1+9.8+17.7+15.4+13.8+11.3+24.5+22.4*2+13.7+26.8+13.7+23.1+25.1+2.0+15.4+1.2+14.0+8.6+1.2+15.4+2.0+25.1+43.4+37.0+24.5 13.0	m m m	 577.300 13.000	
				RAZEM	590.300
10 d.1.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 17.8+17.5*2+17.5*2+17.6*2+18.0+11.5+11.3+10.6+11.3+10.7+13.1+13.1+13.1+10.6+13.0+16.3+16.3+13.1+13.0+15.1*2 4.6*2	m m m	 348.200 9.200	
				RAZEM	357.400
11 d.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku (0.3+0.4)*(15.7+17.9+44.3+59.8+10.1+9.8+17.7+15.4+13.8+11.3+24.5+22.4*2+13.7+26.8+13.7+23.1+25.1+2.0+15.4+1.2+14.0+8.6+1.2+15.4+2.0+25.1+43.4+37.0+24.5) 0.7*13.0+0.4*7.4*2 0.75*0.75*145	m ² m ² m ² m ²	 404.110 15.020 81.563	
				RAZEM	500.693
12 d.1.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka opaski betonowej o grubości do 15 cm 1.0*(6.79+6.94+31.51+2.67+31.87+2.33+2.33+12.67+35.83+3.79+4.5*3+3.03+53.5+3.21+2.8+52.27+3.74+4.86+4.85+4.82+3.73+45.72+3.5+31.71+16.25+27.18+6.47+7.24+4.46+78.42+30.51+15.08+17.14+15.37+16.0+12.82+12.81+10.02+10.8+16.61+16.31+13.41+6.9+60.17+24.22+23.78+30.71+27.11+51.82+46.1+38.51+35.91+24.55)*0.15	m ³ m ³	 159.698	
				RAZEM	159.698
13 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni do 2 m2 30+41+6+6+38+22+2+28+11+9+9+5+6	szt. szt.	 213.000	
				RAZEM	213.000
14 d.1.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 2.25*3.32*61+2.33*3.17*15+2.25*1.4*32+1.85*2.37*196+1.28*1.6*38+1.96*3.7*8+1.37*1.83*60+1.76*2.09*5+1.54*1.95*32+2.15*2.34*12+1.13*1.78+1.36*1.77*18+2.15*1.74*3+1.95*2.38*54+1.81*2.6+1.97*1.72*11+1.9*1.53*2+1.38*2.22*6+1.95*2.02*21+1.93*2.3*51+1.3*1.71*14+1.35*1.96*18+1.3*2.35*16+1.74*2.4*16+1.31*1.76*7+2.32*2.58*10+1.5*2.33*10+1.93*2.76*10+2.0*2.15*7+1.8*2.12*5+2.12*1.89*4+1.3*2.14*8+2.4*3.35*29+2.31*2.38*23+0.9*3.34+1.12*3.34*4+2.07*1.44*48+1.95*2.02+1.36*1.77+1.84*2.36	m ² m ²	 3647.678	
				RAZEM	3647.678
15 d.1.1	KNR 4-01 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki ceramicznej 21.8*8.5*2+43.2*6.6*2+9.5*6.6*0.5+9.4*17.5+9.4*42.8+9.4*11.2*0.5 8.03*5.7+1.8*1.03+6.7*5.1+3.1*2.2+4.3*10.5+3.0*3.2+3.0*4.3+8.16*2.7 3.2*0.4*44+2.6*0.4*133	m ² m ² m ² m ²	 1591.650 178.297 194.640	
				RAZEM	1964.587
16 d.1.1	KNR 4-01 0429-01	Usunięcie istniejącej warstwy izolacji stropodachów 3.93*16.0+2.88*16.0+5.02*16.0*0.5+8.26*14.1+9.12*3.7+3.7*2.3 13.3*21.64+12.6*4.4+9.5*6.2+17.6*9.6+43.0*9.6+15.5*9.6*0.7 1.63*11.0+10.4*59.7+11.2*10.4*0.5+7.6*2.4+10.1*24.5+5.4*10.1*0.5+1.6*4.5+13.8*9.8+4.0*9.8*0.5+9.8*3.4*0.5+5.8*7.4*0.5	m ² m ² m ² m ²	 307.840 1088.072 1190.170	
				RAZEM	2586.082
17 d.1.1	KNR 4-01 0519-04+ 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy - dwie warstwy 3972.0 13.0*7.4 2.75*10.95+9.05*2.3+15.1*3.4	m ² m ² m ² m ²	 3972.000 96.200 102.268	
				RAZEM	4170.468
18 d.1.1	KNR 4-01 0609-01+ 0609-02 analogia	Rozebranie istniejącej izolacji termicznej dachów płaskich 4170.468	m ² m ²	 4170.468	
				RAZEM	4170.468
19 d.1.1	KNR 4-01 0429-05 analogia	Rozebranie sufitów podwieszanych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.0*42.0	m ²	126.000	
				RAZEM	126.000
20 d.1.1	KNR 4-01 0701-04	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach (dla wymiany obróbek blacharskich gzymsów) 0.1*(20.0+16.5+15.6+16.7+7.3+61.0+32.3) 0.1*(32.0+37.3+14.0+37.3+12.3+12.3+54.0+54.0+13.3+13.3+45.7+32.5+15.1+16.0+15.1+36.0+36.0+4.6*2+3.2+3.8+4.6+4.0) 0.1*(31.6+11.9+11.9+13.8+12.4+12.4+31.6+14.0+14.0+3.9+4.0+3.0+3.6+4.0+3.3+35.4+35.4) 0.1*(32.4+14.0+13.0+12.8+14.5+13.6+13.6+32.4+15.0+15.0+4.0+4.9+15.0+15.0+4.8+1.5+1.2+4.4+35.5+35.5) 0.1*(6.3+6.3+7.2+6.6) 0.1*18.1*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 16.940 50.100 24.620 29.810 2.640 3.620	
				RAZEM	127.730
21 d.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich gzymsów z blachy nie nadającej się do użytku 0.3*(20.0+16.5+15.6+16.7+7.3+61.0+32.3) 0.65*(32.0+37.3+14.0+37.3+12.3+12.3+54.0+54.0+13.3+13.3+45.7+32.5+15.1+16.0+15.1+36.0+36.0+4.6*2+3.2+3.8+4.6+4.0) 0.27*(31.6+11.9+11.9+13.8+12.4+12.4+31.6+14.0+14.0+3.9+4.0+3.0+3.6+4.0+3.3+35.4+35.4) 0.5*(32.4+14.0+13.0+12.8+14.5+13.6+13.6+32.4+15.0+15.0+4.0+4.9+15.0+15.0+4.8+1.5+1.2+4.4+35.5+35.5) 0.2*(6.3+6.3+7.2+6.6) 0.9*18.1*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 50.820 325.650 66.474 149.050 5.280 32.580	
				RAZEM	629.854
22 d.1.1	wycena indywidualna	Rozbiórka obiektów terenowych - obiekt nr 1 - węzeł ciepły 142.50	m ³ ku- bat m ³ ku- bat	142.500	
				RAZEM	142.500
23 d.1.1	wycena indywidualna	Rozbiórka obiektów terenowych - obiekt nr 2 - nieczynna czerpnia powietrza 10.60	m ³ ku- bat m ³ ku- bat	10.600	
				RAZEM	10.600
24 d.1.1	wycena indywidualna	Rozbiórka obiektów terenowych - obiekt nr 3 - nieczynna czerpnia powietrza 10.60	m ³ ku- bat m ³ ku- bat	10.600	
				RAZEM	10.600
25 d.1.1	wycena indywidualna	Rozbiórka obiektów terenowych - obiekt nr 4 - pomieszczenia techniczne 250.0	m ³ ku- bat m ³ ku- bat	250.000	
				RAZEM	250.000
26 d.1.1	wycena indywidualna	Rozbiórka obiektów terenowych - obiekt nr 5 - budynek techniczny 158.40	m ³ ku- bat m ³ ku- bat	158.400	
				RAZEM	158.400
27 d.1.1	wycena indywidualna	Rozbiórka obiektów terenowych - obiekt nr 6 - portiernia 60.0	m ³ ku- bat m ³ ku- bat	60.000	
				RAZEM	60.000
1.2		WYWÓZ GRUZU			
28 d.1.2	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych 46.0	m ³ m ³	46.000	
				RAZEM	46.000
29 d.1.2	KNR 4-01 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzobetonowych 600.0	m ³ m ³	600.000	
				RAZEM	600.000
30 d.1.2	wycena indywidualna	Opłata za składowanie gruzu ceglano i gruzobetonu 646.0	m ³ m ³	646.000	
				RAZEM	646.000
31 d.1.2	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu różnego 1889.0	m ³ m ³	1889.000	
				RAZEM	1889.000
32 d.1.2	wycena indywidualna	Opłata za składowanie gruzu różnego z rozbiórek	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1889.0	m ³	1889.000	
				RAZEM	1889.000
1.3		KONSTRUKCJE STALOWE			
33 d.1.3	wycena indywidualna PA P 1 P 2	Dostawa i montaż: konstrukcja stalowa nadproży zabezpieczona antykorozyjnie 3104.46-323.45 2963.36 4797.59	kg kg kg kg	 2781.010 2963.360 4797.590	
				RAZEM	10541.960
34 d.1.3	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 96+2+2	gniazd. gniazd.	 100.000	
				RAZEM	100.000
35 d.1.3	KNR 2-02 0817-01	Osiatkowanie belek stalowych 15.5	m ² m ²	 15.500	
				RAZEM	15.500
36 d.1.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: konstrukcja stalowa dla otworów wentylacyjnych zabezpieczona antykorozyjnie 1132.5+256.73+1070.86	kg kg	 2460.090	
				RAZEM	2460.090
37 d.1.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: konstrukcja stalowa pod centrale wentylacyjne 551.20	kg kg	 551.200	
				RAZEM	551.200
38 d.1.3	KNR 2-13 1009-02	Obsadzenie kotew 6*2*4	szt. szt.	 48.000	
				RAZEM	48.000
1.4		ROBOTY MUROWE			
39 d.1.4	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie lub zmniejszenie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 1.35*2.0*0.45 0.95*2.0*0.45*6 0.2*0.6*2.1 2.4*1.8*0.47 0.97*0.45*1.8 0.8*0.55*2.1 1.3*0.55*0.82*2	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1.215 5.130 0.252 2.030 0.786 0.924 1.173	
				RAZEM	11.510
40 d.1.4	KNR 2-02 0121-06 zamiana M	Ścianki z pustaków szklanych p.poż.El60 o wym.19x19x10 cm 2.9*(2.14+3.06*2+1.88)	m ² m ²	 29.406	
				RAZEM	29.406
41 d.1.4	wycena indywidualna	Rozbiórka i odtworzenie części kominów ponad dachami płaskimi 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.5		TYNKI I OKŁADZINY ŚCIAN			
42 d.1.5	KNR-W 2-02 0803-03 cena zakładowa	Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i na zamurowaniach 1.2*1.2*(10+14+12+12) 2.1*2.0*2*2 1.35*2.0 0.75*2.0*6 2.4*1.8*2 0.97*1.8*2 0.8*2.1*2 1.3*0.82*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 69.120 16.800 2.700 9.000 8.640 3.492 3.360 2.132	
				RAZEM	115.244
43 d.1.5	KNR-W 2-02 0809-07 cena zakładowa	Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ościeżach 18.6 2.0*0.1*2*2+1.7*0.55*2+2.1*0.55*2*2 0.6*2.1+0.2*2.1*2	m ² m ² m ² m ²	 18.600 7.290 2.100	
				RAZEM	27.990
44 d.1.5	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na ścianach i ościeżach 69.12	m ² m ²	 69.120	
				RAZEM	69.120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45	NNRNKB	Gruntowanie podłoży pod malowanie - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.5	202 1134-02	69.12	m ²	69.120	
				RAZEM	69.120
46	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych	m ²		
d.1.5	1510-01	69.12	m ²	69.120	
				RAZEM	69.120
1.6		SUFITY PODWIESZANE			
47	KNR-W 2-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKB gr.12,5 mm na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m ²		
d.1.6	2005-01	17.75+35.2+31.69+34.4+17.64+15.5+32.96+9.05+8.59+75.0+91.16	m ²	368.940	
	PA	54.65+51.66+48.75+33.15+18.95+90.0+89.63+125.81	m ²	512.600	
	P 1	15.9+14.31+18.97+33.52+39.07+32.77+34.57+18.24+17.3+14.86+18.18+32.68+19.41+12.26+18.77+17.39+15.82+17.15+16.38+16.18+271.46	m ²	695.190	
	P 2				
				RAZEM	1576.730
48	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach	m ²		
d.1.6	2011-04	1576.73	m ²	1576.730	
				RAZEM	1576.730
49	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych	m ²		
d.1.6	1510-03	1576.73	m ²	1576.730	
				RAZEM	1576.730
1.7		DOCIEPLENIE ŚCIAN OD WEWNĄTRZ			
50	KNR 0-33	Ocieplenie ścian budynków płytami z poliuretanu+kaszerowane aluminium, gr. 8 cm mocowanymi przy pomocy listew w techn.STO Therm Mineral wraz z wyk.wyprawy	m ²		
d.1.7	0111-01 zamiana M PR	6.0*(3.86+4.26+9.3)	m ²	104.520	
		4.5*(55.21+45.29)	m ²	452.250	
		3.75*(28.35+11.91+25.71)	m ²	247.388	
		3.05*(46.3+42.25+59.9+56.27+50.07+9.96+12.0+81.13+14.24+15.4+15.21+15.26+73.55+7.9+46.0+52.17+12.54+6.72+34.33)	m ²	1986.160	
		3.05*(34.44+12.55+32.89+10.01+32.96+14.53+33.06+27.31+11.02+27.49+44.98+43.83+0.5)	m ²	992.989	
		3.05*(19.83+21.21)	m ²	125.172	
	Okna	-(1.37*1.83*60+1.13*1.78+1.36*1.77*18+2.15*1.74*3+1.97*1.72*11+1.9*1.53*2+1.39*1.38+1.3*1.71*14+1.3*1.27*30+0.75*1.7*2+1.31*1.76*7+1.93*2.76*10+2.0*2.15*2+1.3*2.14*8+1.31*1.3*28+1.15*1.13*5+2.07*1.44*12+1.34*1.18*9+1.28*1.6*38+1.96*3.7+1.36*1.77)	m ²	-627.125	
	Drzwi	-(0.9*2.0+1.6*2.0+1.9*2.1*3+2.18*2.41+2.0*2.05*2+2.13*2.02*2+2.42*2.02+2.18*2.02+1.0*2.02+1.5*2.02*2+0.8*2.0+1.2*2.02)	m ²	-60.425	
	PA	5.0*(22.64+11.5+22.4+9.37+4.2+4.0+4.5+4.02+16.91+4.27+25.75+4.45+8.31+3.98)	m ²	731.500	
		4.75*(34.04+11.33+32.22+6.7+34.3+14.71+31.23)	m ²	781.518	
		4.6*(19.87+23.3)	m ²	198.582	
		3.95*(39.37+34.83+52.87+57.52+57.51+17.67+36.27+6.45+48.62+15.9+17.5+15.06+16.56+66.2+7.54+8.87+28.76+8.24+4.17*2+2.67)	m ²	2159.663	
		3.95*(13.16+1.03+16.31+18.52+15.36)	m ²	254.301	
		3.95*(26.84+12.43+23.59)	m ²	248.297	
		3.75*(23.57+19.03+5.68)	m ²	181.050	
	Okna	-(2.25*3.32*20+2.15*2.34*6+1.95*2.38*27+2.33*3.17*15+1.39*1.38*4+1.93*2.3*31+1.74*2.4*16+1.5*2.33*10+2.0*2.15*2+2.12*1.89*2+2.4*3.35*6+2.31*3.28*23+1.12*3.34*2+1.15*1.13*2+2.07*1.44*12+1.85*2.37*105)	m ²	-1408.075	
	P 1	7.8*(16.08*2+0.9+2.73)	m ²	279.162	
		4.9*(31.48+3.2+11.01+0.5+19.54+12.62+27.39+13.72+29.98+3.37+25.89+24.2+41.74+37.45)	m ²	1382.241	
		4.4*(23.75+10.95+23.99)	m ²	258.236	
		3.95*(23.93+23.84)	m ²	188.692	
		3.9*(50.2+4.98+31.03+3.18+14.49+43.5+50.65+19.02+53.01+34.16+35.49+15.88+15.43+14.87+15.61+11.61+6.59)	m ²	1636.830	
		3.9*(66.68+7.51+16.03+27.71+12.17+23.86+16.85+18.65+16.2+8.88+27.3)	m ²	943.176	
	Okna	-(2.25*3.32*41+2.15*2.34*6+1.95*2.38*27+1.81*2.6+1.38*2.22*6+1.15*1.64*38+1.93*2.3*20+1.1*1.5*22+1.3*2.35*16+2.32*2.58*10+2.0*2.15*2+2.12*1.89*2+2.4*3.35*23+0.9*3.34+1.12*3.34*2+1.15*1.13*2+2.07*1.44*12+1.85*2.37*89+1.84*2.36)	m ²	-1435.287	
	Drzwi	-(1.9*2.05)	m ²	-3.895	
	P 2	4.7*(11.34+3.84*2+19.71*2+3.76+3.7+3.6+14.62+4.14+3.5+6.36+3.59+14.62+7.43)	m ²	581.672	
		4.4*33.1	m ²	145.640	
		4.23*3.81	m ²	16.116	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.4*(3.49+3.99+2.56+3.32+4.01+6.32+6.45+2.95+7.92+5.81+2.03+6.16+1.24+5.7+3.62+5.89+6.08+2.7+3.37+4.13+5.71+6.82+3.51+2.6+5.6+2.37+6.3+2.89+2.5+5.8+2.95+3.02+3.58+4.6+3.19+2.5+3.55+2.32+3.35+12.97+5.71+2.6+2.81+4.88+2.96+6.01+12.96+3.86+5.49+3.75+7.08+3.26+3.2+3.27+3.1+3.42+3.58+2.95+3.66+5.57+3.39+2.47+2.8+3.93+4.16+5.44+2.97+5.63+5.34+6.36+5.46+3.09+2.33+2.6+2.96+3.7+8.7+7.65+8.95) 3.22*(12.27+28.46+11.76+24.99) 3.05*(22.73+22.59+0.3+39.53)	m ²	1196.528	
	Okna	-(1.76*2.09*5+1.54*1.95*32+1.34*1.4*6+1.95*2.02*21+1.35*1.96*18+2.0*2.15+1.8*2.12*5+2.25*1.4*32+1.15*1.13*2+2.07*1.44*12+0.6*0.94*10+1.95*2.02)	m ²	249.486	
	Drzwi	-(0.9*2.0*3+1.5*2.05)	m ²	-428.219	
			m ²	-8.475	
				RAZEM	11629.376
51 d.1.7	KNR 0-33 0111-01 za- miana M PR	Ocieplenie ścian budynków płytami z poliuretanu+kaszerowane aluminium, gr. 8 cm mocowanymi przy pomocy listew w techn.STO Therm Mineral wraz z wyk.wy-prawy - wnęki podokienne 0.34*0.88*2*7 0.74*0.83*2*1 0.74*0.89*2*1 0.74*0.94*2*5 0.74*0.98*2*5 0.54*0.93*2*12 0.29*0.78*2*4 0.34*0.78*2*2 0.34*0.88*2*16 0.29*0.1*2*16 0.29*0.7*2*1 0.34*0.18*2*5 0.44*0.93*2*14 0.44*0.93*2*1 0.59*0.88*2*16 0.34*0.54*2*1 0.34*0.81*2*1 0.34*0.92*2*3 0.37*0.81*2*10 0.47*0.87*2*4 0.29*0.87*2*7 0.34*0.92*2*2 0.34*0.88*2*7 0.34*0.94*2*1 0.34*0.96*2*2 0.34*1.0*2*2 0.34*0.99*3*3 0.34*0.86*2*2 0.34*0.9*2*1 0.34*0.94*2*1 0.34*0.83*2*3 0.29*0.89*2*2 0.14*0.84*2*4 0.14*0.8*2*6 0.34*0.89*2*2 0.34*0.89*2*11 0.29*0.88*2*11 0.29*0.94*2*1 0.29*1.05*2*1 0.34*0.88*2*14 0.34*0.85*2*2 0.39*0.78*2*1 0.36*0.86*2*5 0.52*0.89*2*7 0.44*0.89*2*8 0.26*0.87*2*5 0.26*0.78*2*1 0.26*0.87*2*1 0.3*0.82*2*15 0.3*1.11*2*3 0.34*1.11*2*3 0.34*0.9*2*4 0.49*0.98*2*1 0.68*0.98*2*4 0.68*1.03*2*2 0.68*1.04*2*2 0.44*1.03*2*12 0.34*0.89*2*5 0.74*1.03*2*10 0.74*0.92*2*2 0.44*0.96*2*18	m ²		
			m ²	4.189	
			m ²	1.228	
			m ²	1.317	
			m ²	6.956	
			m ²	7.252	
			m ²	12.053	
			m ²	1.810	
			m ²	1.061	
			m ²	9.574	
			m ²	0.928	
			m ²	0.406	
			m ²	0.612	
			m ²	11.458	
			m ²	0.818	
			m ²	16.614	
			m ²	0.367	
			m ²	0.551	
			m ²	1.877	
			m ²	5.994	
			m ²	3.271	
			m ²	3.532	
			m ²	1.251	
			m ²	4.189	
			m ²	0.639	
			m ²	1.306	
			m ²	1.360	
			m ²	3.029	
			m ²	1.170	
			m ²	0.612	
			m ²	0.639	
			m ²	1.693	
			m ²	1.032	
			m ²	0.941	
			m ²	1.344	
			m ²	1.210	
			m ²	6.657	
			m ²	5.614	
			m ²	0.545	
			m ²	0.609	
			m ²	8.378	
			m ²	1.156	
			m ²	0.608	
			m ²	3.096	
			m ²	6.479	
			m ²	6.266	
			m ²	2.262	
			m ²	0.406	
			m ²	0.452	
			m ²	7.380	
			m ²	1.998	
			m ²	2.264	
			m ²	2.448	
			m ²	0.960	
			m ²	5.331	
			m ²	2.802	
			m ²	2.829	
			m ²	10.877	
			m ²	3.026	
			m ²	15.244	
			m ²	2.723	
			m ²	15.206	
	PA				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.39*0.97*2*20	m ²	15.132	
		0.29*0.91*2*4	m ²	2.111	
		0.29*0.96*2*4	m ²	2.227	
		0.29*0.99*2*3	m ²	1.723	
		0.29*0.98*2*1	m ²	0.568	
		0.29*0.92*2*1	m ²	0.534	
		0.29*1.0*2*2	m ²	1.160	
		0.34*0.9*2*9	m ²	5.508	
		0.34*0.69*2*1	m ²	0.469	
		0.34*0.91*2*6	m ²	3.713	
		0.41*0.88*2*4	m ²	2.886	
		0.41*0.89*2*2	m ²	1.460	
		0.49*0.88*2*2	m ²	1.725	
		0.49*0.91*2*3	m ²	2.675	
		0.49*0.92*2*3	m ²	2.705	
		0.49*0.93*2*2	m ²	1.823	
		0.49*0.95*2*4	m ²	3.724	
		0.49*0.96*2*2	m ²	1.882	
		0.49*1.0*2*2	m ²	1.960	
		0.49*1.02*2*4	m ²	3.998	
		0.49*1.03*2*4	m ²	4.038	
		0.49*1.04*2*1	m ²	1.019	
		0.68*0.98*2*2	m ²	2.666	
		0.68*1.0*2*5	m ²	6.800	
		0.34*1.0*2*20	m ²	13.600	
		0.68*1.15*2*12	m ²	18.768	
		0.39*0.99*2*2	m ²	1.544	
		0.34*1.0*2*12	m ²	8.160	
		0.38*0.96*2*2	m ²	1.459	
		0.34*1.31*2*2	m ²	1.782	
		0.39*0.89*2*1	m ²	0.694	
		0.39*0.95*2*3	m ²	2.223	
		0.39*1.05*2*1	m ²	0.819	
		0.39*1.1*2*6	m ²	5.148	
		0.41*0.96*2*16	m ²	12.595	
		0.39*0.89*2*1	m ²	0.694	
		0.39*0.99*2*1	m ²	0.772	
		0.39*0.9*2*2	m ²	1.404	
		0.34*1.04*10	m ²	3.536	
		0.41*0.94*2*6	m ²	4.625	
		0.41*1.02*2*2	m ²	1.673	
		0.41*0.99*2*8	m ²	6.494	
		0.44*0.94*2*6	m ²	4.963	
		0.44*0.94*2*11	m ²	9.099	
		0.44*0.87*2*1	m ²	0.766	
		0.44*1.0*2*2	m ²	1.760	
		0.39*0.94*2*4	m ²	2.933	
	P 1	0.22*1.04*2*1	m ²	0.458	
		0.44*1.04*2*8	m ²	7.322	
		0.62*1.04*2*20	m ²	25.792	
		0.52*1.04*2*4	m ²	4.326	
		0.25*0.9*2*5	m ²	2.250	
		0.34*0.9*2*17	m ²	10.404	
		0.34*0.9*2*1	m ²	0.612	
		0.29*0.9*2*11	m ²	5.742	
		0.44*0.9*2*16	m ²	12.672	
		0.49*0.9*2*15	m ²	13.230	
		0.49*0.94*2*16	m ²	14.739	
		0.24*0.94*2*6	m ²	2.707	
		0.44*1.02*2*2	m ²	1.795	
		0.44*0.97*2*6	m ²	5.122	
		0.34*0.97*2*5	m ²	3.298	
		0.34*0.92*2*8	m ²	5.005	
		0.34*1.06*2*2	m ²	1.442	
		0.34*0.94*2*3	m ²	1.918	
		0.34*1.01*2*1	m ²	0.687	
		0.34*1.05*2*1	m ²	0.714	
		0.26*1.04*2*2	m ²	1.082	
		0.44*1.04*2*5	m ²	4.576	
		0.31*1.0*2*5	m ²	3.100	
		0.31*1.03*2*5	m ²	3.193	
		0.6*0.86*2*12	m ²	12.384	
		0.19*1.72*2*1	m ²	0.654	
		0.19*0.9*2*1	m ²	0.342	
		0.19*0.92*2*6	m ²	2.098	
		0.19*0.9*2*6	m ²	2.052	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	P 2	0.26*0.92*2*22	m ²	10.525	
		0.29*0.9*2*3	m ²	1.566	
		0.34*0.81*2*14	m ²	7.711	
		0.44*1.1*2*8	m ²	7.744	
		0.26*1.3*2*5	m ²	3.380	
		0.26*1.38*2*1	m ²	0.718	
		0.26*0.94*2*1	m ²	0.489	
		0.26*1.38*2*1	m ²	0.718	
		0.26*1.05*2*5	m ²	2.730	
		0.34*0.87*2*8	m ²	4.733	
		0.26*0.94*2*1	m ²	0.489	
		0.26*1.38*2*1	m ²	0.718	
		0.26*1.3*2*5	m ²	3.380	
		0.34*1.1*2*8	m ²	5.984	
		0.47*1.0*2*1	m ²	0.940	
		0.47*1.0*2*5	m ²	4.700	
		0.47*0.92*2*6	m ²	5.189	
		0.26*1.0*2*5	m ²	2.600	
		0.24*0.9*2*3	m ²	1.296	
		0.34*0.88*2*8	m ²	4.787	
		0.34*1.0*2*2	m ²	1.360	
		0.49*1.0*2*3	m ²	2.940	
		0.49*0.88*2*1	m ²	0.862	
		0.49*0.98*2*5	m ²	4.802	
		0.31*0.88*2*8	m ²	4.365	
		0.26*1.68*2*1	m ²	0.874	
		0.44*1.68*2*8	m ²	11.827	
		0.29*1.68*2*3	m ²	2.923	
		0.14*1.68*2*7	m ²	3.293	
		0.34*1.12*2*5	m ²	3.808	
		0.28*1.66*2*1	m ²	0.930	
		0.31*1.66*2*15	m ²	15.438	
		0.26*1.05*2*32	m ²	17.472	
		0.26*1.05*2*2	m ²	1.092	
		0.44*1.68*2*7	m ²	10.349	
		0.34*1.09*2*1	m ²	0.741	
		0.26*1.06*2*10	m ²	5.512	
		0.26*1.0*2*11	m ²	5.720	
		0.24*0.99*2*3	m ²	1.426	
		0.24*1.4*2*3	m ²	2.016	
		0.19*1.77*2*1	m ²	0.673	
		0.19*1.0*2*1	m ²	0.380	
		0.19*1.0*2*12	m ²	4.560	
		0.19*0.69*2*2	m ²	0.524	
		0.19*0.75*2*2	m ²	0.570	
0.19*1.17*2*1	m ²	0.445			
0.19*1.0*2*1	m ²	0.380			
0.19*1.0*2*8	m ²	3.040			
0.19*1.03*2*8	m ²	3.131			
				RAZEM	737.482
52 d.1.7	KNR 0-33 0111-01 zamiana M analogia PR	Ocieplenie ościeży budynków płytami z poliuretanu+kaszerowane aluminium mocowanymi na klej poliuretanowy w techn.STO Therm Mineral wraz z wyk.wyprawy	m ²		
		0.34*(1.3+1.27*2)*7	m ²	9.139	
		0.74*(1.28+1.6*2)*12	m ²	39.782	
		0.54*(1.28+1.6*2)*12	m ²	29.030	
		0.29*(1.34+1.18*2)*4	m ²	4.292	
		0.34*(1.37+1.83*2)*18	m ²	30.784	
		0.29*(1.37+1.83*2)*17	m ²	24.798	
		0.34*(1.34+1.18*2)*5	m ²	6.290	
		0.44*(1.28+1.6*2)*14	m ²	27.597	
		0.44*(1.36+1.77*2)*1	m ²	2.156	
		0.59*(1.3+1.27*2)*16	m ²	36.250	
		0.34*(1.13+1.78*2)*1	m ²	1.595	
		0.34*(1.36+1.77*2)*1	m ²	1.666	
		0.34*(2.15+1.74*2)*3	m ²	5.743	
		0.37*(1.36+1.77*2)*10	m ²	18.130	
		0.47*(1.97+1.72*2)*4	m ²	10.171	
		0.29*(1.97+1.72*2)*7	m ²	10.982	
		0.34*(1.9+1.53*2)*2	m ²	3.373	
		0.34*(1.3+1.27*2)*7	m ²	9.139	
		0.34*(1.39+1.38*2)*1	m ²	1.411	
		0.34*(1.3+1.71*2)*14	m ²	22.467	
		0.29*(0.75+1.7*2)*2	m ²	2.407	
		0.14*(1.31+1.3*2)*10	m ²	5.474	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.34*(1.15+1.13*2)*2	m ²	2.319	
		0.34*(2.07+1.44*2)*11	m ²	18.513	
		0.29*(1.37+1.83*2)*11	m ²	16.046	
		0.29*(1.39+1.38*2)*2	m ²	2.407	
		0.34*(1.37+1.83*2)*14	m ²	23.943	
		0.34*(1.36+1.77*2)*2	m ²	3.332	
		0.39*(2.0+2.15*2)*1	m ²	2.457	
		0.36*(1.93+2.76*2)*5	m ²	13.410	
		0.52*(1.31+1.76*2)*7	m ²	17.581	
		0.44*(1.3+2.14*2)*8	m ²	19.642	
		0.26*(1.93+2.76*2)*5	m ²	9.685	
		0.26*(2.0+2.15*2)*1	m ²	1.638	
		0.26*(1.36+1.77*2)*1	m ²	1.274	
		0.3*(1.31+1.3*2)*18	m ²	21.114	
		0.34*(1.15+1.13*2)*3	m ²	3.478	
		0.34*(1.36+1.77*2)*4	m ²	6.664	
	PA	0.49*(2.25+3.32*2)*1	m ²	4.356	
		0.68*(2.33+3.17*2)*8	m ²	47.165	
		0.44*(1.85+2.37*2)*12	m ²	34.795	
		0.74*(1.85+2.37*2)*12	m ²	58.519	
		0.34*(1.85+2.37*2)*5	m ²	11.203	
		0.44*(1.85+2.37*2)*18	m ²	52.193	
		0.39*(1.85+2.37*2)*20	m ²	51.402	
		0.29*(1.85+2.37*2)*18	m ²	34.400	
		0.34*(2.25+3.32*2)*16	m ²	48.362	
		0.41*(2.15+2.34*2)*6	m ²	16.802	
		0.49*(1.95+2.38*2)*27	m ²	88.773	
		0.68*(2.33+3.17*2)*7	m ²	41.269	
		0.34*(1.93+2.3*2)*20	m ²	44.404	
		0.68*(2.31+3.28*2)*12	m ²	72.379	
		0.39*(1.15+1.13*2)*2	m ²	2.660	
		0.34*(2.07+1.44*2)*12	m ²	20.196	
		0.38*(1.39+1.38*2)*4	m ²	6.308	
		0.39*(1.93+2.3*2)*11	m ²	28.014	
		0.41*(1.85+2.37*2)*16	m ²	43.230	
		0.39*(2.12+1.89*2)*2	m ²	4.602	
		0.39*(2.0+2.15*2)*2	m ²	4.914	
		0.34*(1.5+2.33*2)*10	m ²	20.944	
		0.41*(1.74+2.4*2)*16	m ²	42.902	
		0.44*(2.4+3.35*2)*6	m ²	24.024	
		0.44*(2.31+3.28*2)*11	m ²	42.931	
		0.44*(2.25+3.32*2)	m ²	3.912	
		0.44*(1.12+3.34*2)*2	m ²	6.864	
		0.39*(1.85+2.37*2)*4	m ²	10.280	
	P 1	0.22*(2.25+3.32*2)*1	m ²	1.956	
		0.44*(2.25+3.32*2)*8	m ²	31.293	
		0.62*(1.85+2.37*2)*20	m ²	81.716	
		0.52*(1.85+2.37*2)*4	m ²	13.707	
		0.25*(1.85+2.37*2)*5	m ²	8.238	
		0.34*(1.85+2.37*2)*17	m ²	38.090	
		0.34*(1.84+2.36*2)*1	m ²	2.230	
		0.29*(1.85+2.37*2)*11	m ²	21.022	
		0.44*(1.85+2.37*2)*16	m ²	46.394	
		0.49*(1.85+2.37*2)*15	m ²	48.437	
		0.49*(2.25+3.32*2)*16	m ²	69.698	
		0.24*(2.15+2.34*2)*6	m ²	9.835	
		0.44*(1.95+2.38*2)*8	m ²	23.619	
		0.34*(1.95+2.38*2)*19	m ²	43.347	
		0.34*(1.81+2.6*2)*1	m ²	2.383	
		0.26*(2.25+3.32*2)*2	m ²	4.623	
		0.44*(2.25+3.32*2)*5	m ²	19.558	
		0.31*(1.93+2.3*2)*10	m ²	20.243	
		0.6*(2.4+3.35*2)*12	m ²	65.520	
		0.19*(1.15+1.13*2)*2	m ²	1.296	
		0.19*(2.07+1.44*2)*12	m ²	11.286	
		0.26*(1.1+1.5*2)*22	m ²	23.452	
		0.29*(1.38+2.22*2)*3	m ²	5.063	
		0.34*(1.15+1.64*2)*14	m ²	21.087	
		0.44*(1.3+2.35*2)*8	m ²	21.120	
		0.26*(2.32+2.58*2)*5	m ²	9.724	
		0.26*(2.0+2.15*2)*1	m ²	1.638	
		0.26*(2.12+1.89*2)*2	m ²	3.068	
		0.26*(1.93+2.3*2)*5	m ²	8.489	
		0.34*(1.15+1.64*2)*8	m ²	12.050	
		0.26*(1.85+2.37*2)*1	m ²	1.713	
		0.26*(2.0+2.15*2)*1	m ²	1.638	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
61	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O9 o wym.196x370 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej,zaczep antywyważeniowy;szyby zespolone:szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3,szyba zewnętrzna niskoemisyjna;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
62	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O10 o wym.137x183 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej,zaczep antywyważeniowy;szyby zespolone:szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3,szyba zewnętrzna niskoemisyjna;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały	szt		
		60	szt	60.000	
				RAZEM	60.000
63	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O11 o wym.176x209 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
64	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O12 o wym.154x195 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały	szt		
		32	szt	32.000	
				RAZEM	32.000
65	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O13 o wym.215x234 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
66	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O14 o wym.113x178 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej,zaczep antywyważeniowy;szyby zespolone:szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3,szyba zewnętrzna niskoemisyjna;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
67	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O15 o wym.136x177 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej,zaczep antywyważeniowy;szyby zespolone:szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3,szyba zewnętrzna niskoemisyjna;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały	szt		
		18	szt	18.000	
				RAZEM	18.000
68	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O16 o wym.215x174 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej,zaczep antywyważeniowy;szyby zespolone:szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3,szyba zewnętrzna niskoemisyjna;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
69	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O17 o wym.195x238 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały	szt		
		54	szt	54.000	
				RAZEM	54.000
70	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O18 o wym.181x260 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
71	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O19 o wym.197x172 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej,zaczep antywyważeniowy;szyby zespolone:szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3,szyba zewnętrzna niskoemisyjna;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały	szt		
		11	szt	11.000	
				RAZEM	11.000
72	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O20 o wym.190x153 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej,zaczep antywyważeniowy;szyby zespolone:szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3,szyba zewnętrzna niskoemisyjna;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
73	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O21 o wym.134x140 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
74	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O22 o wym.138x222 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
75	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O22 o wym. 195x202 cm, rozwierno-uchylne, ramiak z klejonki drewnianej, zaczep antywyważeniowy; szyby zespolone: szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3, szyba zewnętrzna niskoemisyjna; wsp. przenikania ciepła 0,9 W/m2K; izolacja akustyczna 30 dB; kolor ramiaka biały	szt		
d.1.8		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
76	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O23 o wym. 139x138 cm, rozwierno-uchylne, ramiak z klejonki drewnianej; wsp. przenikania ciepła 0,9 W/m2K; izolacja akustyczna 30 dB; kolor ramiaka biały	szt		
d.1.8		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
77	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O24 o wym. 115x164 cm, rozwierno-uchylne, ramiak z klejonki drewnianej; wsp. przenikania ciepła 0,9 W/m2K; izolacja akustyczna 30 dB; kolor ramiaka biały	szt		
d.1.8		38	szt	38.000	
				RAZEM	38.000
78	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O25 o wym. 195x202 cm, rozwierno-uchylne, ramiak z klejonki drewnianej; wsp. przenikania ciepła 0,9 W/m2K; izolacja akustyczna 30 dB; kolor ramiaka biały	szt		
d.1.8		21	szt	21.000	
				RAZEM	21.000
79	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O26 o wym. 193x230 cm, rozwierno-uchylne, ramiak z klejonki drewnianej; wsp. przenikania ciepła 0,9 W/m2K; izolacja akustyczna 30 dB; kolor ramiaka biały	szt		
d.1.8		51	szt	51.000	
				RAZEM	51.000
80	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O27 o wym. 130x171 cm, rozwierno-uchylne, ramiak z klejonki drewnianej, zaczep antywyważeniowy; szyby zespolone: szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3, szyba zewnętrzna niskoemisyjna; wsp. przenikania ciepła 0,9 W/m2K; izolacja akustyczna 30 dB; kolor ramiaka biały	szt		
d.1.8		14	szt	14.000	
				RAZEM	14.000
81	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O28 o wym. 110x150 cm, rozwierno-uchylne, ramiak z klejonki drewnianej; wsp. przenikania ciepła 0,9 W/m2K; izolacja akustyczna 30 dB; kolor ramiaka biały	szt		
d.1.8		22	szt	22.000	
				RAZEM	22.000
82	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O29 o wym. 135x196 cm, rozwierno-uchylne, ramiak z klejonki drewnianej; wsp. przenikania ciepła 0,9 W/m2K; izolacja akustyczna 30 dB; kolor ramiaka biały	szt		
d.1.8		18	szt	18.000	
				RAZEM	18.000
83	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O30 o wym. 75x170 cm, rozwierno-uchylne, ramiak z klejonki drewnianej, zaczep antywyważeniowy; szyby zespolone: szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3, szyba zewnętrzna niskoemisyjna; wsp. przenikania ciepła 0,9 W/m2K; izolacja akustyczna 30 dB; kolor ramiaka biały	szt		
d.1.8		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
84	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O32 o wym. 130x235 cm, rozwierno-uchylne, ramiak z klejonki drewnianej; wsp. przenikania ciepła 0,9 W/m2K; izolacja akustyczna 30 dB; kolor ramiaka biały	szt		
d.1.8		16	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
85	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O33 o wym. 174x240 cm, rozwierno-uchylne, ramiak z klejonki drewnianej; wsp. przenikania ciepła 0,9 W/m2K; izolacja akustyczna 30 dB; kolor ramiaka biały	szt		
d.1.8		16	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
86	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O34 o wym. 131x176 cm, rozwierno-uchylne, ramiak z klejonki drewnianej, zaczep antywyważeniowy; szyby zespolone: szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3, szyba zewnętrzna niskoemisyjna; wsp. przenikania ciepła 0,9 W/m2K; izolacja akustyczna 30 dB; kolor ramiaka biały	szt		
d.1.8		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
87	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O35 o wym. 232x258 cm, rozwierno-uchylne, ramiak z klejonki drewnianej; wsp. przenikania ciepła 0,9 W/m2K; izolacja akustyczna 30 dB; kolor ramiaka biały	szt		
d.1.8		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
88	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O36 o wym. 150x233 cm, rozwierno-uchylne, ramiak z klejonki drewnianej; wsp. przenikania ciepła 0,9 W/m2K; izolacja akustyczna 30 dB; kolor ramiaka biały	szt		
d.1.8		10	szt	10.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10.000
89	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O37 o wym.193x276 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej,zaczep antywyważeniowy;szyby zespolone:szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3,szyba zewnętrzna niskoemisyjna;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 10	szt		
			szt	10.000	
				RAZEM	10.000
90	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O37 o wym.136x177 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej,zaczep antywyważeniowy;szyby zespolone:szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3,szyba zewnętrzna niskoemisyjna;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
91	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O38 o wym.200x215 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej,zaczep antywyważeniowy;szyby zespolone:szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3,szyba zewnętrzna niskoemisyjna;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 7	szt		
			szt	7.000	
				RAZEM	7.000
92	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O39 o wym.180x212 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 5	szt		
			szt	5.000	
				RAZEM	5.000
93	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O40 o wym.212x189 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 4	szt		
			szt	4.000	
				RAZEM	4.000
94	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O41 o wym.130x214 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej,zaczep antywyważeniowy;szyby zespolone:szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3,szyba zewnętrzna niskoemisyjna;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 8	szt		
			szt	8.000	
				RAZEM	8.000
95	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O42 o wym.240x335 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 29	szt		
			szt	29.000	
				RAZEM	29.000
96	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O43 o wym.131x130 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej,zaczep antywyważeniowy;szyby zespolone:szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3,szyba zewnętrzna niskoemisyjna;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 28	szt		
			szt	28.000	
				RAZEM	28.000
97	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O44 o wym.231x328 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 23	szt		
			szt	23.000	
				RAZEM	23.000
98	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O45 o wym.90x334 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
99	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O46 o wym.112x334 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 4	szt		
			szt	4.000	
				RAZEM	4.000
100	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O47 o wym.115x113 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 11	szt		
			szt	11.000	
				RAZEM	11.000
101	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O48 o wym.207x144 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 48	szt		
			szt	48.000	
				RAZEM	48.000
102	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O49 o wym.154x105 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 9	szt		
			szt	9.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9.000
103 d.1.8	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane O50 o wym.134x118 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej,zaczep antywyważeniowy;szyby zespolone:szyba wewnętrzna antywłamaniowa P3,szyba zewnętrzna niskoemisyjna;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 9	szt szt	 9.000	
				RAZEM	9.000
104 d.1.8	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno drewniane OF3 o wym.184x236 cm,rozwierno-uchylne,ramiak z klejonki drewnianej;wsp.przenikania ciepła 0,9 W/m2K;izolacja akustyczna 30 dB;kolor ramiaka biały 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
105 d.1.8	wycena indywidualna	Elementy ozdobne okien od strony zewnętrznej 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
106 d.1.8	wycena indywidualna	Nawiewniki okienne	szt		
	O1	2*61	szt	122.000	
	O2	3*15	szt	45.000	
	O3	2*30	szt	60.000	
	O4	2*32	szt	64.000	
	O5	1*41	szt	41.000	
	O6	3*196	szt	588.000	
	O7	2*38	szt	76.000	
	O9	3*8	szt	24.000	
	O10	2*60	szt	120.000	
	O11	3*5	szt	15.000	
	O12	2*32	szt	64.000	
	O13	3*12	szt	36.000	
	O14	2*1	szt	2.000	
	O15	2*18	szt	36.000	
	O16	4*3	szt	12.000	
	O17	3*54	szt	162.000	
	O18	3*1	szt	3.000	
	O19	3*11	szt	33.000	
	O20	3*2	szt	6.000	
	O21	2*6	szt	12.000	
	O22	2*7	szt	14.000	
	O23	2*6	szt	12.000	
	O24	2*38	szt	76.000	
	O25	3*21	szt	63.000	
	O26	3*51	szt	153.000	
	O27	2*14	szt	28.000	
	O28	2*22	szt	44.000	
	O29	2*18	szt	36.000	
	O30	1*2	szt	2.000	
	O32	2*16	szt	32.000	
	O33	2*16	szt	32.000	
	O34	2*7	szt	14.000	
	O35	2*10	szt	20.000	
	O36	2*10	szt	20.000	
	O37	2*11	szt	22.000	
	O38	3*7	szt	21.000	
	O39	3*5	szt	15.000	
	O40	3*4	szt	12.000	
	O41	2*8	szt	16.000	
	O42	2*29	szt	58.000	
	O43	2*28	szt	56.000	
	O44	3*23	szt	69.000	
	O45	1*1	szt	1.000	
	O46	1*4	szt	4.000	
	O47	1*11	szt	11.000	
	O48	3*48	szt	144.000	
	O49	3*9	szt	27.000	
	O50	2*9	szt	18.000	
	OF3	3*1	szt	3.000	
				RAZEM	2544.000
107 d.1.8	wycena indywidualna	System otwieraczy górnych kwater okiennych Hau-Tau	szt		
	O1	61*2	szt	122.000	
	O2	15*3	szt	45.000	
	O6	196*3	szt	588.000	
	O7	38*2	szt	76.000	
	O9	8*3	szt	24.000	
	O10	60*2	szt	120.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	O11	5*3	szt	15.000	
	O12	32*2	szt	64.000	
	O13	12*3	szt	36.000	
	O17	54*3	szt	162.000	
	O18	1*3	szt	3.000	
	O20	2*3	szt	6.000	
	O22	7*2	szt	14.000	
	O24	38*2	szt	76.000	
	O25	21*3	szt	63.000	
	O26	51*3	szt	153.000	
	O27	14*2	szt	28.000	
	O28	22*2	szt	44.000	
	O29	18*2	szt	36.000	
	O30	2*1	szt	2.000	
	O32	16*2	szt	32.000	
	O33	16*2	szt	32.000	
	O36	10*2	szt	20.000	
	O38	7*3	szt	21.000	
	O39	5*3	szt	15.000	
	O40	4*3	szt	12.000	
	O42	29*2	szt	58.000	
	O44	23*3	szt	69.000	
	O45	1*1	szt	1.000	
	O46	4*1	szt	4.000	
	OF3	1*3	szt	3.000	
				RAZEM	1944.000
108	wycena indywidualna	Montaż stolarki okiennej drewnianej	kpl.		
d.1.8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
109	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: kłapa oddymiająca o wym.155x140 cm	kpl.		
d.1.8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
110	wycena indywidualna	Renowacja drzwi istniejących drewnianych	m ²		
d.1.8		204.40	m ²	204.400	
				RAZEM	204.400
1.9		ŚLUSARKA ALUMINIOWA I STALOWA P.POŻ.			
111	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: witryna aluminiowa wewnętrzna S7B o wym.295x304 cm z drzwiami o wym.(95+50)x210 cm, przeszklona, kolor: RAL8012	szt		
d.1.9		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
112	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: witryna aluminiowa wewnętrzna S7A o wym.239x305 cm z drzwiami o wym.(95+50)x210 cm, przeszklona, kolor: RAL8012	szt		
d.1.9		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
113	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: witryna aluminiowa wewnętrzna S7 o wym.285x305 cm z drzwiami o wym.(95+50)x210 cm, przeszklona, kolor: RAL8012	szt		
d.1.9		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
114	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: witryna aluminiowa wewnętrzna S8 o wym.547x390 cm z drzwiami o wym.2x(95+50)x210 cm, przeszklona, kolor: RAL8012	szt		
d.1.9		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
115	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: witryna aluminiowa wewnętrzna S9 o wym.302x390 cm z drzwiami o wym.(95+50)x210 cm, przeszklona, kolor: RAL8012	szt		
d.1.9		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
116	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: witryna aluminiowa wewnętrzna S13 o wym.200x285 cm z drzwiami o wym.(95+50)x210 cm, przeszklona, kolor: RAL8012	szt		
d.1.9		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
117	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: witryna aluminiowa wewnętrzna S14 o wym.200x285 cm z drzwiami o wym.(95+50)x210 cm, przeszklona, kolor: RAL8012	szt		
d.1.9		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
118	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: witryna aluminiowa wewnętrzna S1 o wym.196x282 cm z drzwiami o wym.(95+50)x210 cm, przeszklona, kolor: RAL8012	szt		
d.1.9		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
119	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: witryna aluminiowa wewnętrzna S2 o wym.167x278 cm z drzwiami o wym.(95+26)x210 cm, przeszklona, kolor: RAL8012	szt		
d.1.9		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
120	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: okno aluminiowe stałe S3 o wym.228x114 cm, kolor: RAL8012	szt		
d.1.9		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
121	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: drzwi stalowe pełne S16, S17, S18 o wym.110x215 cm	szt		
d.1.9		17	szt	17.000	
				RAZEM	17.000
122	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: drzwi stalowe pełne S5 o wym.110x215 cm, dźwignia antypaniczna	szt		
d.1.9		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.10		ROLETY OKIENNE WEWNĘTRZNE MATERIAŁOWE RM32 WOLNOWISZĄCE, MATERIAŁ Z GRUPY A			
123	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.225x332 cm	m ²		
d.1.1		2.25*3.32*61	m ²	455.670	
0				RAZEM	455.670
124	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.233x317 cm	m ²		
d.1.1		2.33*3.17*15	m ²	110.792	
0				RAZEM	110.792
125	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.130x127 cm	m ²		
d.1.1		1.3*1.27*30	m ²	49.530	
0				RAZEM	49.530
126	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.225x140 cm	m ²		
d.1.1		2.25*1.4*32	m ²	100.800	
0				RAZEM	100.800
127	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.60x94 cm	m ²		
d.1.1		0.6*0.94*41	m ²	23.124	
0				RAZEM	23.124
128	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.185x237 cm	m ²		
d.1.1		1.85*2.37*196	m ²	859.362	
0				RAZEM	859.362
129	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.128x160 cm	m ²		
d.1.1		1.28*1.6*38	m ²	77.824	
0				RAZEM	77.824
130	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.196x370 cm	m ²		
d.1.1		1.96*3.7*8	m ²	58.016	
0				RAZEM	58.016
131	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.137x183 cm	m ²		
d.1.1		1.37*1.83*60	m ²	150.426	
0				RAZEM	150.426
132	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.176x209 cm	m ²		
d.1.1		1.76*2.09*5	m ²	18.392	
0				RAZEM	18.392
133	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.154x195 cm	m ²		
d.1.1		1.54*1.95*32	m ²	96.096	
0				RAZEM	96.096
134	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.215x234 cm	m ²		
d.1.1		2.15*2.34*12	m ²	60.372	
0				RAZEM	60.372

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
135 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 113x178 cm 1.13*1.78*1	m ² m ²	 2.011	
				RAZEM	2.011
136 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 136x177 cm 1.36*1.77*18	m ² m ²	 43.330	
				RAZEM	43.330
137 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 215x174 cm 2.15*1.74*3	m ² m ²	 11.223	
				RAZEM	11.223
138 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 195x238 cm 1.95*2.38*54	m ² m ²	 250.614	
				RAZEM	250.614
139 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 181x260 cm 1.81*2.6*1	m ² m ²	 4.706	
				RAZEM	4.706
140 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 197x172 cm 1.97*1.72*11	m ² m ²	 37.272	
				RAZEM	37.272
141 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 190x153 cm 1.9*1.53*2	m ² m ²	 5.814	
				RAZEM	5.814
142 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 134x140 cm 1.34*1.4*6	m ² m ²	 11.256	
				RAZEM	11.256
143 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 138x222 cm 1.38*2.22*6	m ² m ²	 18.382	
				RAZEM	18.382
144 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 195x202 cm 1.95*2.02*1	m ² m ²	 3.939	
				RAZEM	3.939
145 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 139x138 cm 1.39*1.38*6	m ² m ²	 11.509	
				RAZEM	11.509
146 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 115x164 cm 1.15*1.64*38	m ² m ²	 71.668	
				RAZEM	71.668
147 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 195x202 cm 1.95*2.02*21	m ² m ²	 82.719	
				RAZEM	82.719
148 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 193x230 cm 1.93*2.3*51	m ² m ²	 226.389	
				RAZEM	226.389
149 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 130x171 cm 1.3*1.71*14	m ² m ²	 31.122	
				RAZEM	31.122

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
150 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 110x150 cm 1.1*1.5*22	m ² m ²	 36.300	
				RAZEM	36.300
151 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 135x196 cm 1.35*1.96*18	m ² m ²	 47.628	
				RAZEM	47.628
152 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 75x170 cm 0.75*1.7*2	m ² m ²	 2.550	
				RAZEM	2.550
153 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 130x235 cm 1.3*2.35*16	m ² m ²	 48.880	
				RAZEM	48.880
154 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 174x240 cm 1.74*2.4*16	m ² m ²	 66.816	
				RAZEM	66.816
155 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 131x176 cm 1.31*1.76*7	m ² m ²	 16.139	
				RAZEM	16.139
156 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 232x258 cm 2.32*2.58*10	m ² m ²	 59.856	
				RAZEM	59.856
157 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 150x233 cm 1.5*2.33*10	m ² m ²	 34.950	
				RAZEM	34.950
158 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 193x276 cm 1.93*2.76*10	m ² m ²	 53.268	
				RAZEM	53.268
159 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 136x177 cm 1.36*1.77*1	m ² m ²	 2.407	
				RAZEM	2.407
160 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 200x215 cm 2.0*2.15*7	m ² m ²	 30.100	
				RAZEM	30.100
161 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 180x212 cm 1.8*2.12*5	m ² m ²	 19.080	
				RAZEM	19.080
162 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 212x189 cm 2.12*1.89*4	m ² m ²	 16.027	
				RAZEM	16.027
163 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 130x214 cm 1.3*2.14*8	m ² m ²	 22.256	
				RAZEM	22.256
164 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym. 240x335 cm 2.4*3.35*29	m ² m ²	 233.160	
				RAZEM	233.160

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
165 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.131x130 cm 1.31*1.3*28	m ² m ²	 47.684	
				RAZEM	47.684
166 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.231x328 cm 2.31*3.28*23	m ² m ²	 174.266	
				RAZEM	174.266
167 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.90x334 cm 0.9*3.34*1	m ² m ²	 3.006	
				RAZEM	3.006
168 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.112x334 cm 1.12*3.34*4	m ² m ²	 14.963	
				RAZEM	14.963
169 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.115x113 cm 1.15*1.13*11	m ² m ²	 14.295	
				RAZEM	14.295
170 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.207x144 cm 2.07*1.44*48	m ² m ²	 143.078	
				RAZEM	143.078
171 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.154x105 cm 1.54*1.05*9	m ² m ²	 14.553	
				RAZEM	14.553
172 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.134x118 cm 1.34*1.18*9	m ² m ²	 14.231	
				RAZEM	14.231
173 d.1.1 0	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: rolety okienne o wym.184x236 cm 1.84*2.36*1	m ² m ²	 4.342	
				RAZEM	4.342
1.11		ŚWIELLIKI DACHOWE			
174 d.1.1 1	wycena indywidualna	Demontaż istniejącego pokrycia świetlików dachowych wraz z montażem tymczasowych podestów zabezpieczających oraz utylizacją szkła i stali, podestami zabezpieczającymi, oraz przygotowanie pod montaż paneli PC 40 mm 604.0	m ² m ²	 604.000	
				RAZEM	604.000
175 d.1.1 1	wycena indywidualna	Ręczne czyszczenie konstrukcji stalowej 120.8	m ² m ²	 120.800	
				RAZEM	120.800
176 d.1.1 1	wycena indywidualna	Malowanie ręczne konstrukcji stalowej 120.8	m ² m ²	 120.800	
				RAZEM	120.800
177 d.1.1 1	wycena indywidualna	Montaż paneli ALUCO PANEL 40 mm + LUMIRA AEROGEL w profilach aluminiowych z separatorami termicznymi lakierowanymi na dowolny kolor z palety RAL wraz z obróbkami kalenicowymi świetlika 604.0	m ² m ²	 604.000	
				RAZEM	604.000
178 d.1.1 1	wycena indywidualna	Demontaż starego wypełnienia sufitów podwieszanych oraz montaż w istniejącej konstrukcji płyt poliwęglanowych 16 mm + LUMIRA AEROGEL 326.0	m ² m ²	 326.000	
				RAZEM	326.000
1.12		PARAPETY			
179 d.1.1 0514-02 2 miana M	KNR-W 2-02	Parapety zewnętrzne z blachy tytan-cynk	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	PR	0.3*(1.4*16+1.25*2) 0.35*(1.23+2.0*2+2.07*7+1.41*10+2.17*11+1.46*2+2.1+2.03*5) 0.4*(1.38*12+2.06*3+1.47*17+1.46+1.49+1.4*14+0.85*2+1.49*2+1.41*7+2.03*5+2.1+1.46) 0.45*(1.46+1.38*14+2.07*4+1.47*11+1.4*8) 0.5*(1.44*4+1.47*18+1.47*14+1.41*18+1.46*4) 0.55*(1.4*7+1.4*7+1.25*3) 0.6*(1.38*12+1.44*5+2.25*3+1.46*10)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	7.470 25.501 39.416 25.394 42.010 12.843 27.066	
	PA	0.3*(2.03*20+1.25*2) 0.35*(2.17*12+2.22*2+2.1*2+1.6*10) 0.4*(2.35+1.95*12+2.06*5+1.95*35+1.95*18+2.35*9+2.25*6+2.41*12+1.49*4+2.03*11+1.95*16+1.84*16+2.5*6+2.41*11+2.35*3+1.22*2+1.95*4) 0.5*(1.95*20+2.05*27) 0.55*(2.43*8+2.43*7)	m ² m ² m ² m ² m ²	12.930 17.738 140.280 47.175 20.048	
	P 1	0.3*(1.4*8+1.4*8) 0.35*(1.95*11+1.2*22+2.42*5+2.1+2.22*2+2.03*5+1.95+2.1+2.42*5+1.0+2.03*5) 0.4*(1.95*24+1.95*17+1.85+2.03*10+2.5*12+1.25*14+1.25*8+2.5*11+1.25*8+1.22*2+1.25*8) 0.45*(2.35*16+1.91+1.25*2+2.17*12+1.48*3) 0.5*(1.95*7+1.95*16+1.95*15+2.25*6+2.35*2+1.48*3+2.35*9) 0.55*(2.33*9+2.05*27) 0.7*(2.35*5)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	6.720 36.379 83.816 32.621 58.945 41.976 8.225	
	P 2	0.25*(1.64*5+0.7*13+1.86*5) 0.3*(0.7) 0.35*(0.7*9+1.64*32+1.45*2+2.05*21+0.7*10) 0.4*(0.7*8+2.05+1.64*4) 0.45*(1.44*6+1.25*2+2.17*12+1.9*6+1.45*16) 0.5*(2.35) 0.585*(2.35) 0.6*(2.35*15) 0.7*(2.35*7+2.35*8)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	6.650 0.210 39.106 5.684 32.301 1.175 1.375 21.150 24.675	
				RAZEM	818.879
180	KNR 2-02	Podokienniki drewniane - elementy grubości 4 cm i szerokości do 20 cm, sosna	m		
d.1.1	2103-01 za-				
2	miana M				
P 2		0.7*10+0.7*9+0.7*8	m	18.900	
				RAZEM	18.900
181	KNR 2-02	Podokienniki drewniane - elementy grubości 4 cm i szerokości do 30 cm, sosna	m		
d.1.1	2103-02 za-				
2	miana M				
PR		1.4*7+1.47*18+1.44*5+1.23+1.46+2.25*3+1.46*10+2.0*2+1.4*7+1.49+1.4*14+1.41*10+1.25*2+2.17*11+1.47*14+1.46*2+2.03*5+1.25*3+1.46*4 1.44*4+1.47*17+2.07*7+0.85*2+1.47*11+1.49*2+2.03*5+2.1+1.46+1.41*18 2.06*5+1.95*5+2.35*16+2.03*20+2.17*12+1.49*2+1.6*10 1.95*18	m m m m	186.100 105.180 143.270 35.100	
P 1		1.95*7+2.25*6+2.35*2+1.2*22+2.42*5+2.1+2.22*2+2.03*5+1.95+2.1+2.42*5+2.03*5+1.48*3 1.25*2+2.17*12	m m	117.780 28.540	
P 2		1.64*32+1.45*2+2.05*21+1.44*6 1.25*2+2.17*12+1.9*6+1.45*16 2.35	m m m	107.070 63.140 2.350	
				RAZEM	788.530
182	KNR 2-02	Podokienniki drewniane - elementy grubości 4 cm i szerokości do 50 cm, sosna	m		
d.1.1	2103-03 za-				
2	miana M				
PR		2.06*3+1.38*14+1.46+2.07*4+1.4*8 1.38*12+1.41*7 2.1	m m m	46.440 26.430 2.100	
PA		1.95*20+2.25*6+1.25*2+1.49*2+2.03*11+1.95*16+2.22*2+2.1*2+1.84*16+1.95*4 1.95*12+1.95*18+2.5*6+2.41*11+2.35*3+1.22*2 2.35+2.05*27	m m m	157.390 109.500 57.700	
P 1		2.35*9+1.95*16+2.35*5+1.4*8+1.0+2.5*3 1.95*17+1.85+2.05*19+1.91+1.25*14+1.25*8+1.4*8+1.25*8+1.22*2 1.95*11+2.03*10+1.48*3+1.25*8 2.05*8	m m m m	83.800 127.000 56.190 16.400	
P 2		2.35*8+0.7+2.35*7 1.64*4+1.86*5+1.64*5+2.05 2.35*16 0.7*13	m m m m	35.950 26.110 37.600 9.100	
				RAZEM	791.710
183	KNR 2-02	Podokienniki drewniane - elementy grubości 4 cm i szerokości do 75 cm, sosna	m		
d.1.1	2103-04 za-				
2	miana M				
PR		1.4*16 1.38*12	m m	22.400 16.560	
PA		2.43*8+2.43*7+2.41*12	m	65.370	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	P 1	1.95*24+2.5*8 1.95*15+2.35*16+2.35*9 2.5*12	m m m	66.800 88.000 30.000	
				RAZEM	289.130
1.13		IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH			
184 d.1.1 3	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat.III 1.0*1.5*(6.79+6.94+31.51+2.67+31.87+2.33+2.33+12.67+35.83+3.79+4.5*3+3.03+53.5+3.21+2.8+52.27+3.74+4.86+4.85+4.82+3.73+45.72+3.5+31.71+16.25+27.18+6.47+7.24+4.46+78.42+30.51+15.08+17.14+15.37+16.0+12.82+12.81+10.02+10.8+16.61+16.31+13.41+6.9+60.17+24.22+23.78+30.71+27.11+51.82+46.1+38.51+35.91+24.55)	m ³ m ³	 1596.975	
				RAZEM	1596.975
185 d.1.1 3	KNR 2-01 0320-0201	Zасыpywanie wykopów 1596.975-165.192	m ³ m ³	 1431.783	
				RAZEM	1431.783
186 d.1.1 3	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt.kat. III 165.192	m ³ m ³	 165.192	
				RAZEM	165.192
187 d.1.1 3	wycena indywidualna	Oplata za składowanie ziemi 165.192	m ³ m ³	 165.192	
				RAZEM	165.192
188 d.1.1 3	KNR 4-01 0619-03	Oczyszczenie powierzchni odkrytych ścian fundamentowych przy użyciu szczotek stalowych 1.5*(5.79+5.94+30.61+2.67+36.87+1.33+1.75+12.67+0.6*2+1.75+1.33+36.38+4.79+4.5*3+4.03+53.5+4.21+3.8+52.27+4.74+4.86+4.85+4.82+4.73+45.72+3.5+31.71+14.25+27.18+6.47+0.35*2+3.72+0.9+2.2+4.06+7.24+0.7+4.46+78.42+31.51+15.08+17.14+15.37+16.0+12.82+12.81+10.02+12.8+16.61+16.31+13.41+8.9+61.17+24.22+23.78+30.71+27.11+53.82+48.1+40.51+37.91+25.55)	m ² m ²	 1651.920	
				RAZEM	1651.920
189 d.1.1 3	KNR 2-02 0901-02 cena zakładowa	Tynki zewnętrzne zwykłe kat.II na ścianach fundamentowych wykonywane mechanicznie - wyrównanie podłoża pod izolację przeciwwilgociową 1651.92	m ² m ²	 1651.920	
				RAZEM	1651.920
190 d.1.1 3	KNR AT-27 0201-0102 zamiana M	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających elastycznych nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu 1651.92	m ² m ²	 1651.920	
				RAZEM	1651.920
191 d.1.1 3	KNR AT-26 0201-04 zamiana M	Wykonanie izolacji z elastycznej emulsji zmieszanej z cementem w stosunku 1:1 1651.92	m ² m ²	 1651.920	
				RAZEM	1651.920
192 d.1.1 3	KNR 2-02 0609-08 zamiana M	Izolacje cieplne z płyt styropianowych ekstrudowanych gr.10 cm pionowe na kleju bitumicznym do stosowania na zimno 1651.92	m ² m ²	 1651.920	
				RAZEM	1651.920
193 d.1.1 3	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej 1651.92	m ² m ²	 1651.920	
				RAZEM	1651.920
1.14		RENOWACJA TYNKÓW W STREFIE COKŁOWEJ PO ZEWNĘTRZNYM OBWODZIE BUDYNKU			
194 d.1.1 4	KNR 0-23 2611-01 cena zakładowa EW EPÓŁ EZ EPO E"R"	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie elewacji [2.5*31.6+3.5*(37.3+48.6)]-(1.3*1.27*7+1.28*1.6*24+1.0*1.9+1.34*1.18*3) 3.5*(65.6+66.5)-(1.34*1.18*6+1.37*1.83*36+1.2*2.05) [2.6*(12.3+45.7)+1.65*31.7]-(1.3*1.27*8+1.28*1.6*15+1.34*1.18*3) [1.7*(14.25+14.25)+2.6*(47.6+48.0)]-(1.9*1.53*2+1.97*1.72*11+1.36*1.77*11+1.13*1.78*1+1.3*1.27*1+2.18*2.41*4+2.0*2.04*1) (2.1*31.51+3.05*4.0)-(2.15*1.74*1+1.3*1.27*7)	m ² m ² m ² m ² m ²	 312.297 360.147 154.433 198.687	
				RAZEM	63.073

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	E"S" E"B" E"O" E"F"	2.1*35.5-1.3*1.27*7 (4.0*4.0+3.2*4.0)-1.34*1.18*2 2.9*3.3-1.34*1.18*1 2.9*3.3-1.34*1.18*1	m ² m ² m ² m ²	62.993 25.638 7.989 7.989	
				RAZEM	1193.246
195 d.1.1 4	KNR 4-01 0701-04	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach	m ²		
		1193.246*0.2	m ²	238.649	
				RAZEM	238.649
196 d.1.1 4	KNR AT-26 0201-01 za- miana M	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka zwiększająca przy- czepność StoMurisol VS WTA	m ²		
		238.694	m ²	238.694	
				RAZEM	238.694
197 d.1.1 4	KNR AT-26 0201-02 za- miana M	Tynk renowacyjny wyrównawczy na podłoża zawilgocone StoMurisol GP WTA	m ²		
		238.694	m ²	238.694	
				RAZEM	238.694
198 d.1.1 4	KNR AT-26 0201-02 za- miana M	Tynk podkładowy wapienno-trasowy do zabytkowych podłoży StoTrass WM 04	m ²		
		238.694	m ²	238.694	
				RAZEM	238.694
199 d.1.1 4	KNR AT-26 0201-02 za- miana M	Tynk nawierzchniowy - mineralna, elastyczna, drobnoziarnista szlichta zawierająca mikrowłókna Ispo Klasyk	m ²		
		1193.246	m ²	1193.246	
				RAZEM	1193.246
200 d.1.1 4	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży pod malowanie	m ²		
		1193.246	m ²	1193.246	
				RAZEM	1193.246
201 d.1.1 4	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji	m ²		
		1193.246	m ²	1193.246	
				RAZEM	1193.246
202 d.1.1 4	KNR AT-08 0105-04	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti	m ²		
	EW	[2.0*31.6+2.0*(37.3+48.6)]-(1.3*1.27*7+1.28*1.6*24+1.0*1.9+1.34*1.18*3)	m ²	167.647	
	EPÓŁ	2.0*(65.6+66.5)-(1.34*1.18*6+1.37*1.83*36+1.2*2.05)	m ²	161.997	
	EZ	[2.0*(12.3+45.7)+1.65*31.7]-(1.3*1.27*8+1.28*1.6*15+1.34*1.18*3)	m ²	119.633	
	EPO	[2.0*(14.25+14.25)+2.0*(47.6+48.0)]-(1.9*1.53*2+1.97*1.72*11+1.36*1.77*11+ 1.13*1.78*1+1.3*1.27*1+2.18*2.41*4+2.0*2.04*1)	m ²	149.877	
	E"R"	(2.0*31.51+2.0*4.0)-(2.15*1.74*1+1.3*1.27*7)	m ²	55.722	
	E"S"	2.0*35.5-1.3*1.27*7	m ²	59.443	
	E"B"	(2.0*4.0+2.0*4.0)-1.34*1.18*2	m ²	12.838	
	E"O"	2.0*3.3-1.34*1.18*1	m ²	5.019	
	E"F"	2.0*3.3-1.34*1.18*1	m ²	5.019	
				RAZEM	737.195
1.15		WYMIANA OKAPNIKA Z BLACHY OCYNKOWANEJ			
203 d.1.1 5	KNR 4-01 0701-04	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach	m ²		
	EW	0.1*(24.5+6.7+37.3+48.7)	m ²	11.720	
	EPÓŁ	0.1*(11.4+54.2+54.3+12.3)	m ²	13.220	
	EZ	0.1*(12.3+45.8+31.7)	m ²	8.980	
	EP	0.1*(14.3+5.3+2.3+5.3+32.0+48.0+14.2)	m ²	12.140	
	E"R"	0.1*(31.5+3.3)	m ²	3.480	
	E"S"	0.1*35.5	m ²	3.550	
	E"B"	0.1*4.0*2	m ²	0.800	
	E"C"	0.1*(2.6+15.4+16.0+15.7+16.4+3.3)	m ²	6.940	
	E"F"	0.1*4.0	m ²	0.400	
	E"K"	0.1*19.7	m ²	1.970	
	E"L"	0.1*19.7	m ²	1.970	
	E"O"	0.1*3.3	m ²	0.330	
				RAZEM	65.500
204 d.1.1 5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie okapnika z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
	EW	0.15*(24.5+6.7+37.3+48.7)	m ²	17.580	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	EPÓŁ	0.15*(11.4+54.2+54.3+12.3)	m ²	19.830	
	EZ	0.15*(12.3+45.8+31.7)	m ²	13.470	
	EP	0.15*(14.3+5.3+2.3+5.3+32.0+48.0+14.2)	m ²	18.210	
	E"R"	0.15*(31.5+3.3)	m ²	5.220	
	E"S"	0.15*35.5	m ²	5.325	
	E"B"	0.15*4.0*2	m ²	1.200	
	E"C"	0.15*(2.6+15.4+16.0+15.7+16.4+3.3)	m ²	10.410	
	E"F"	0.15*4.0	m ²	0.600	
	E"K"	0.15*19.7	m ²	2.955	
	E"L"	0.15*19.7	m ²	2.955	
	E"O"	0.15*3.3	m ²	0.495	
				RAZEM	98.250
205 d.1.1 5	KNR-W 2-02 0514-02	Okapnik z blachy stalowej tytan-cynk	m ²		
		98.25	m ²	98.250	
				RAZEM	98.250
206 d.1.1 5	KNR AT-26 0201-02 za- miana M	Tynk podkładowy wapienno-trasowy do zabytkowych podłoży	m ²		
		65.50	m ²	65.500	
				RAZEM	65.500
1.16		ELEWACJE			
207 d.1.1 6	KNR 0-23 2611-01 cena zakłado- wa	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie elewacji	m ²		
	EW	14.35*11.4+15.35*31.6+18.05*13.0+11.15*37.3*2	m ²	1715.090	
	EPÓŁ	14.35*(12.3+11.4)+17.4*13.75+11.15*(54.4+54.2)	m ²	1790.235	
	EZ	16.15*31.6+15.35*12.3+12.0*46.0	m ²	1251.145	
	EPOŁ	(15.9*14.1*2+12.6*102.5)-1.78*3.68	m ²	1733.330	
	E"R"	16.24*4.0+16.82*31.3	m ²	591.426	
	E"S"	15.2*35.4	m ²	538.080	
	E"B"	10.2*(16.75+15.65+16.52+20.1)+3.0*(6.21+6.25)+16.7*13.5	m ²	966.834	
	E"C"	[16.1*(16.4+15.71+16.0+15.4)+5.0*7.5+3.0*4.0+12.7*13.52+5.0*6.5+2.9*13.1]-2.75*2.74*4	m ²	1284.065	
	E"F"	[10.5*(60.9+7.25)+3.0*7.0]-1.2*2.1	m ²	734.055	
	E"K"	15.5*(26.2+12.6)+16.0*16.65+5.0*9.6*2+2.0*3.0*2+2.6*13.5*4	m ²	1116.200	
	E"L"	15.5*(26.2+7.6)+5.2*9.0*0.5+16.0*16.65+5.0*9.6*2+2.0*3.0*2+2.6*13.5*4	m ²	1062.100	
	E"M"	(13.1*43.9+2.5*2.5*0.5)-0.95*1.7	m ²	576.600	
	E"N"	13.1*38.75+2.5*2.5*0.5	m ²	510.750	
	E"O"	(10.5*25.85+14.0*6.42)-1.2*2.1	m ²	358.785	
	E"G"	13.0*22.9-0.95*1.7	m ²	296.085	
	E"H"	16.13*29.16-1.0*2.05	m ²	468.301	
	E"I"	13.0*22.9	m ²	297.700	
	E"J"	15.16*25.41	m ²	385.216	
		14.6*(3.9+4.0+3.9+3.3)	m ²	220.460	
		7.4*4.6*2	m ²	68.080	
		2.2*53+1.65*16+3.6*(34+15+18+18+24)	m ²	535.400	
		1.63*35+1.5*33+1.3*24+1.54*16	m ²	162.390	
	OŚĆ	2182.576	m ²	2182.576	
	LUKS	-29.406	m ²	-29.406	
	OKNA	-3670.018	m ²	-3670.018	
				RAZEM	15145.479
208 d.1.1 6	KNR 4-01 0701-04	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach fasadowych (przyjęto 20% istniejących tynków elewacji do skucia do poziomu gzymsu głównego elewacyjnego)	m ²		
		12265.113*0.2	m ²	2453.023	
				RAZEM	2453.023
209 d.1.1 6	KNR AT-26 0201-01 za- miana M	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka zwiększająca przyczepność StoMurisol VS WTA	m ²		
		2453.023	m ²	2453.023	
				RAZEM	2453.023
210 d.1.1 6	KNR AT-26 0201-02 za- miana M	Tynk renowacyjny wyrównawczy na podłoża zawilgocone StoMurisol GP WTA	m ²		
		2453.023	m ²	2453.023	
				RAZEM	2453.023
211 d.1.1 6	KNR AT-26 0201-02 za- miana M	Tynk podkładowy wapienno-trasowy do zabytkowych podłoży StoTrass WM 04	m ²		
		2453.023	m ²	2453.023	
				RAZEM	2453.023

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
212 d.1.1 6	KNR AT-26 0201-02 za- miana M	Tynk nawierzchniowy - mineralna, elastyczna, droбноziarnista szlichta zawierająca mikrowłókna Ispo Klasyk 12265.113 2.2*53+1.65*16+3.6*(34+15+18+18+24) 1.63*35+1.5*33+1.3*24+1.54*16	m ² m ² m ² m ²	 12265.113 535.400 162.390	
				RAZEM	12962.903
213 d.1.1 6	KNR AT-26 0201-02 za- miana M	Tynk nawierzchniowy ościeży - mineralna, elastyczna, droбноziarnista szlichta zawierająca mikrowłókna Ispo Klasyk 2182.576	m ² m ²	 2182.576	
				RAZEM	2182.576
214 d.1.1 6	KNR-W 2-02 0514-02 za- miana M	Obróbki blacharskie gzymsów przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan-cynk 0.35*(20.0+16.5+15.6+16.7+7.3+61.0+32.3) 0.7*(32.0+37.3+14.0+37.3+12.3+12.3+54.0+54.0+13.3+13.3+45.7+32.5+15.1+16.0+15.1+36.0+36.0+4.6*2+3.2+3.8+4.6+4.0) 0.3*(31.6+11.9+11.9+13.8+12.4+12.4+31.6+14.0+14.0+3.9+4.0+3.0+3.6+4.0+3.3+35.4+35.4) 0.55*(32.4+14.0+13.0+12.8+14.5+13.6+13.6+32.4+15.0+15.0+4.0+4.9+15.0+15.0+4.8+1.5+1.2+4.4+35.5+35.5) 0.25*(6.3+6.3+7.2+6.6) 0.95*18.1*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 59.290 350.700 73.860 163.955 6.600 34.390	
				RAZEM	688.795
215 d.1.1 6	KNR AT-26 0201-02 za- miana M	Tynk podkładowy wapienno-trasowy do zabytkowych podłoży StoTrass WM 04 - uzupełnienia gzymsów po wymianie obróbek blacharskich 0.1*(20.0+16.5+15.6+16.7+7.3+61.0+32.3) 0.1*(32.0+37.3+14.0+37.3+12.3+12.3+54.0+54.0+13.3+13.3+45.7+32.5+15.1+16.0+15.1+36.0+36.0+4.6*2+3.2+3.8+4.6+4.0) 0.1*(31.6+11.9+11.9+13.8+12.4+12.4+31.6+14.0+14.0+3.9+4.0+3.0+3.6+4.0+3.3+35.4+35.4) 0.1*(32.4+14.0+13.0+12.8+14.5+13.6+13.6+32.4+15.0+15.0+4.0+4.9+15.0+15.0+4.8+1.5+1.2+4.4+35.5+35.5) 0.1*(6.3+6.3+7.2+6.6) 0.1*18.1*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 16.940 50.100 24.620 29.810 2.640 3.620	
				RAZEM	127.730
216 d.1.1 6	KNR AT-26 0201-02 za- miana M	Tynki renowacyjne gr.2 mm na detalach gzymsów nakładane ręcznie - zaprawa sztukatorska podkładowa StoMurisol ZSP - renowacja gzymsów	m ²		
	+10,2	0.58*(20.0+16.5+15.6+16.7) 0.58*(7.3+61.0) 0.58*32.3	m ² m ² m ²	39.904 39.614 18.734	
	+11,8	0.495*(31.7+37.3+13.0+37.3+11.5) 0.495*(11.5+54.4+12.5+54.4) 0.495*(12.5+45.7+31.8) 0.495*(14.3+14.3+86.5) 0.495*35.5 0.495*35.5 0.495*4.0*2 0.495*(2.7+3.4) 0.495*3.4 0.495*4.0	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	64.746 65.736 44.550 56.975 17.573 17.573 3.960 3.020 1.683 1.980	
	+12,8, +11,0	0.99*(32.0+37.3+14.0+37.3+12.3) 0.99*(12.3+54.0+54.0+13.3) 0.99*(13.3+45.7+32.5) 0.99*(15.1+16.0+15.1) 0.99*36.0 0.99*36.0 0.99*4.6*2 0.99*(3.2+3.8) 0.99*4.6 0.99*4.0	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	131.571 132.264 90.585 45.738 35.640 35.640 9.108 6.930 4.554 3.960	
	+13,0	0.35*26.2 0.35*46.3 0.35*41.3 0.35*22.9 0.35*22.9	m ² m ² m ² m ² m ²	9.170 16.205 14.455 8.015 8.015	
	+13,2	0.6*(6.3+6.3) 0.6*7.2 0.6*6.6	m ² m ² m ²	7.560 4.320 3.960	
	+14,4	1.29*18.1 1.29*18.1	m ² m ²	23.349 23.349	
	<+15,6	0.73*(31.6+13.1+11.9) 0.73*(11.9+13.8+12.7)	m ² m ²	41.318 28.032	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	+15,6	0.73*(12.7+31.6) 0.73*(14.0+14.0) 0.73*35.0 0.73*35.0 0.73*4.0*2 0.73*14.5*2 0.73*(3.9+1.8) 0.73*3.6 0.47*(31.6+11.9) 0.47*(11.9+13.8+12.4) 0.47*(12.4+31.6) 0.47*14.0*2 0.47*(3.9+4.0) 0.47*(3.0+3.6) 0.47*4.0 0.47*3.3 0.47*35.4 0.47*35.4	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	32.339 20.440 25.550 25.550 5.840 21.170 4.161 2.628 20.445 17.907 20.680 13.160 3.713 3.102 1.880 1.551 16.638 16.638	
	+15,6	0.52*(37.4+37.3) 0.52*(54.2+54.3)	m ² m ²	38.844 56.420	
	+19,0	0.52*45.6 0.52*102.5 0.96*(32.4+14.0+13.0) 0.96*(12.8+14.5+13.6) 0.96*(13.6+32.4) 0.96*15.0*2 0.96*(4.0+4.9) 0.96*15.0*2 0.96*(4.8+1.5) 0.96*(1.2+4.4) 0.96*35.5 0.96*35.5	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	23.712 53.300 57.024 39.264 44.160 28.800 8.544 28.800 6.048 5.376 34.080 34.080	
	GP	0.32*(2.41+0.16)*61 0.32*(2.61+0.16)*15 0.32*(2.17+0.16)*196 0.32*(2.41+0.16)*12 0.32*(2.19+0.16)*54	m ² m ² m ² m ² m ²	50.166 13.296 146.138 9.869 40.608	
				RAZEM	2031.707
217 d.1.1	KNR AT-26 0201-02 zamiana M	Tynki renowacyjne gr.2 mm na gzymsach i detalach architektonicznych poziomych nakładane ręcznie - zaprawa sztukatorska wierzchnia StoMurisol ZSW 2031.707	m ² m ²	 2031.707	
				RAZEM	2031.707
218 d.1.1	KNR AT-26 0201-02 zamiana M	Tynki renowacyjne gr.2 mm na detalach pionowych elewacji nakładane ręcznie - zaprawa sztukatorska podkładowa StoMurisol ZSP 2.2*(26+37+16+35) 1.4*(17+14+13+8+9+9+27) 0.88*1.3*37 0.88*0.9*35 0.88*0.85*23 0.88*1.24*19	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 250.800 135.800 42.328 27.720 17.204 20.733	
				RAZEM	494.585
219 d.1.1	KNR AT-26 0201-02 zamiana M	Tynki renowacyjne gr.2 mm na detalach architektonicznych pionowych nakładane ręcznie - zaprawa sztukatorska wierzchnia StoMurisol ZSW 494.585	m ² m ²	 494.585	
				RAZEM	494.585
220 d.1.1	NNRNKB 202 1134-02 6	Gruntowanie podłoży pod malowanie 12962.903+2182.576+2031.707+494.585	m ² m ²	 17671.771	
				RAZEM	17671.771
221 d.1.1	KNR 0-33 0128-01 6	Malowanie elewacji 17671.771	m ² m ²	 17671.771	
				RAZEM	17671.771
222 d.1.1	KNR-W 2-02 1609-02 6	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 16 m 16000	m ² m ²	 16000.000	
				RAZEM	16000.000
223 d.1.1	wycena indywidualna 6	Praca rusztowania elewacyjnego	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		16000	m ²	16000.000	
				RAZEM	16000.000
224 d.1.1 6	KNR 4-01 0420-02	Wykonanie poziomych pomostów na dachu skośnym dla prac elewacyjnych	m ²		
		276.0*1.5	m ²	414.000	
				RAZEM	414.000
225 d.1.1 6	KNR 4-01 0420-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
		276.0	m	276.000	
				RAZEM	276.000
226 d.1.1 6	wycena indywidualna	Dostawa i montaż: daszki szklane	m ²		
		1.1*(2.25+3.2+2.45+2.65+3.2+3.2+2.6+3.2+3.2+3.2+2.2+2.2+2.2)	m ²	42.845	
				RAZEM	42.845
227 d.1.1 6	wycena indywidualna	Odtworzenie palmet	szt		
		31	szt	31.000	
				RAZEM	31.000
228 d.1.1 6	KNR-W 2-02 0514-02 zamiana M	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan-cynk	m ²		
		0.8*0.8*145	m ²	92.800	
				RAZEM	92.800
229 d.1.1 6	KNR 4-01 0213-01 R.Mx2	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 100 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m ²		
		1.0*(6.79+6.94+31.51+2.67+31.87+2.33+2.33+12.67+35.83+3.79+4.5*3+3.03+53.5+3.21+2.8+52.27+3.74+4.86+4.85+4.82+3.73+45.72+3.5+31.71+16.25+27.18+6.47+7.24+4.46+78.42+30.51+15.08+17.14+15.37+16.0+12.82+12.81+10.02+10.8+16.61+16.31+13.41+6.9+60.17+24.22+23.78+30.71+27.11+51.82+46.1+38.51+35.91+24.55)	m ²	1064.650	
				RAZEM	1064.650
1.17		KONSTRUKCJA DREWNIANA DACHU			
230 d.1.1 7	KNR 2-02 0408-03	Dodatkowe krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
		3.72	m ³	3.720	
				RAZEM	3.720
231 d.1.1 7	KNR 4-01 0408-03	Wzmocnienie kratownic	m		
		130.0	m	130.000	
				RAZEM	130.000
232 d.1.1 7	KNR 2-02 0408-03	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachów - przyjęto szacunkowo 30%	m ³		
		25.0	m ³	25.000	
				RAZEM	25.000
233 d.1.1 7	KNR 2-02 0408-03	Wzmocnienie konstrukcji drewnianej dachu w miejscu montażu kolektorów słonecznych	m ³		
		6.0	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
1.18		IZOLACJE TERMICZNE DACHÓW			
1.18.1		Stropodachy			
234 d.1.1 8.1	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii paroizolacyjnej gr.0,2 mm	m ²		
		13.3*21.64+12.6*4.4+9.5*6.2+17.6*9.6+43.0*9.6+15.5*9.6*0.7	m ²	1088.072	
		1.63*11.0+10.4*59.7+11.2*10.4*0.5+7.6*2.4+10.1*24.5+5.4*10.1*0.5+1.6*4.5+	m ²	1190.170	
		13.8*9.8+4.0*9.8*0.5+9.8*3.4*0.5+5.8*7.4*0.5	m ²	149.120	
		(3.93+2.88)*16.0+5.02*16.0*0.5	m ²		
				RAZEM	2427.362
235 d.1.1 8.1	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.20 cm poziome z płyt układanych na sucho - jednowarstwowo	m ²		
		2427.362	m ²	2427.362	
				RAZEM	2427.362

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
236 d.1.1 8.1	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii paroizolacyjnej gr.0,2 mm	m ²		
		2427.362	m ²	2427.362	
				RAZEM	2427.362
237 d.1.1 8.1	KNR 9-09 0101-02 analogia	Obudowa poddasza z płyt Promatect gr.15,0 dwuwarstwowo	m ²		
		12.0*14.0-3.7*2.3	m ²	159.490	
		(1.87*1.5+1.5*0.6+1.2*1.2)*3	m ²	15.435	
		(1.5+1.2)*0.3*3	m ²	2.430	
		(10.5*4.35+4.4*4.3*2+3.2*4.3*2)*2	m ²	222.070	
		16.0*(3.93+2.88)	m ²	108.960	
		20.84	m ²	20.840	
		2.12*2.14*0.5+0.5*(2.12+2.14)	m ²	4.398	
		2.9*2.6+0.5*(2.9+2.6)	m ²	10.290	
				RAZEM	543.913
238 d.1.1 8.1	KNR 2-02 0616-01 za- miana M	Izolacja z folii PE gr.0,2 mm	m ²		
		159.49	m ²	159.490	
				RAZEM	159.490
239 d.1.1 8.1	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.20 cm poziome z płyt układanych na sucho między krokiewiami	m ²		
		159.49	m ²	159.490	
				RAZEM	159.490
240 d.1.1 8.1	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach	m ²		
		543.913	m ²	543.913	
				RAZEM	543.913
241 d.1.1 8.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych	m ²		
		543.913	m ²	543.913	
				RAZEM	543.913
1.18. 2		Dachy płaskie			
242 d.1.1 8.2	KNR 2-02 0616-01	Izolacja folią paroizolacyjną gr.0,2 mm	m ²		
		178.297	m ²	178.297	
		(13.0*30.8-7.1*23.0)*2+7.6*25.0*2+9.6*15.1*2+7.6*11.3*2+11.4*14.0+3.3*4.7+3.3*9.3+(8.2+5.5)*25.5+193.0+15.0*(57.2+44.0+26.0)	m ²	3972.030	
		13.0*7.4	m ²	96.200	
		2.75*10.95+9.05*2.3+15.1*3.4	m ²	102.268	
				RAZEM	4348.795
243 d.1.1 8.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr.10 cm poziome z płyt układanych jednowarstwowo	m ²		
		4246.527	m ²	4246.527	
				RAZEM	4246.527
244 d.1.1 8.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr.10 cm wyrabiającej spadki	m ²		
		2.75*10.95+9.05*2.3+15.1*3.4	m ²	102.268	
				RAZEM	102.268
245 d.1.1 8.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr.15 cm poziome z płyt układanych jednowarstwowo na mijankę	m ²		
		4246.527	m ²	4246.527	
		2.75*10.95+9.05*2.3+15.1*3.4	m ²	102.268	
				RAZEM	4348.795
1.19		POKRYCIA DACHOWE			
1.19. 1		Bitumiczne			
246 d.1.1 9.1	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
		178.297	m ²	178.297	
				RAZEM	178.297

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
247 d.1.1 9.1	KNR-W 2-02 0504-01 cena zakłado- wa	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną paroizolacyjną podkładową jednowarst- wowe 2.75*10.95+9.05*2.3+15.1*3.4	m ² m ²	 102.268	
				RAZEM	102.268
248 d.1.1 9.1	KNR-W 2-02 0504-01 cena zakłado- wa	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową mocowaną mechanicznie do podłoża - jednowarstwowo 178.297 3972.030 13.0*7.4 2.75*10.95+9.05*2.3+15.1*3.4	m ² m ² m ² m ²	 178.297 3972.030 96.200 102.268	
				RAZEM	4348.795
249 d.1.1 9.1	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną nawierzchniową jednowarstwowo 4246.527 2.75*10.95+9.05*2.3+15.1*3.4	m ² m ² m ²	 4246.527 102.268	
				RAZEM	4348.795
1.19. 2		Ceramiczne			
250 d.1.1 9.2	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej na krokwiach 21.8*8.5*2+43.2*6.6*2+9.5*6.6*0.5+9.4*17.5+9.4*42.8+9.4*11.2*0.5	m ² m ²	 1591.650	
				RAZEM	1591.650
251 d.1.1 9.2	KNR 2-02 0504-05	Pokrycie dachów dachówką karpiówka ceramiczna 1591.65	m ² m ²	 1591.650	
				RAZEM	1591.650
252 d.1.1 9.2	KNR 2-02 0504-05	Zwieńczenie attyk dachówką ceramiczną 3.2*0.4*44+2.6*0.4*133	m ² m ²	 194.640	
				RAZEM	194.640
1.19. 3		Rynny,rury spustowe,obróbki blacharskie			
253 d.1.1 9.3	KNR-W 2-02 0514-02 za- miana M	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan-cynk (0.3+0.4)*(15.7+17.9+44.3+59.8+10.1+9.8+17.7+15.4+13.8+11.3+24.5+22.4*2+ 13.7+26.8+13.7+23.1+25.1+2.0+15.4+1.2+14.0+8.6+1.2+15.4+2.0+25.1+43.4+ 37.0+24.5) 15.02	m ² m ² m ²	 404.110 15.020	
				RAZEM	419.130
254 d.1.1 9.3	KNR-W 2-02 0522-02 za- miana M	Rynny dachowe półokrągłe o śr.18 cm z blachy tytan-cynk 15.7+17.9+44.3+59.8+10.1+9.8+17.7+15.4+13.8+11.3+24.5+22.4*2+13.7+26.8+ 13.7+23.1+25.1+2.0+15.4+1.2+14.0+8.6+1.2+15.4+2.0+25.1+43.4+37.0+24.5 13.0	m m m	 577.300 13.000	
				RAZEM	590.300
255 d.1.1 9.3	KNR-W 2-02 0522-05	Kosze zlewowe z blachy tytan-cynk 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
256 d.1.1 9.3	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr.15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytan- cynk 17.8+17.5*2+17.5*2+17.6*2+18.0+11.5+11.3+10.6+11.3+10.7+13.1+13.1+13.1+ 10.6+13.0+16.3+16.3+13.1+13.0+15.1*2 9.2	m m m	 348.200 9.200	
				RAZEM	357.400
2		Wydzielenie pomieszczenia rozdzielni do EI60 w przyziemiu			
257 d.2	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru drzwi 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
258 d.2	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub.1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 4.4*(2.36+1.33)-0.8*2.0	m ² m ²	 14.636	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	14.636
259	KNR 4-01 d.2 0705-01	Uzupełnienie tynku zwykłego kat.III w miejscach wykutych ścian	m		
		4.4*2+2.24+2.36	m	13.400	
				RAZEM	13.400
260	KNR 4-01 d.2 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		5.0	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
261	ZKNR C-2 d.2 0301-01	Przygotowanie podłoża - skucie nierówności i oczyszczenie	m ²		
		5.0	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
262	NNRNKB d.2 202 1134-01	Gruntowanie podłoży pod okładziny ceramiczne - powierzchnie poziome	m ²		
		5.0	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
263	NNRNKB d.2 202 2805-05	Posadzki z płytek kamionkowych GRES o wym.30x30 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		5.0	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
264	NNRNKB d.2 202 2809-01	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys.10 cm na zaprawie klejowej	m		
		8.0	m	8.000	
				RAZEM	8.000
265	KNR-W 2-02 d.2 2003-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych GKF gr.12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01	m ²		
		4.4*2.36*2-1.0*2.0	m ²	18.768	
				RAZEM	18.768
266	KNR 4-01 d.2 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na ścianach	m ²		
		4.4*2.24*2	m ²	19.712	
				RAZEM	19.712
267	KNR 4-01 d.2 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na stropach	m ²		
		5.0	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
268	KNR-W 2-02 d.2 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
		4.4*2.24*2	m ²	19.712	
				RAZEM	19.712
269	KNR-W 2-02 d.2 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
		5.0	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
270	KNR 2-02 d.2 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m ²		
		4.4*(2.42+2.36)*2-1.0*2.0*2	m ²	38.064	
				RAZEM	38.064
271	KNR-W 2-02 d.2 1510-03 cena zakładowa	Malowanie ścian i sufitów	m ²		
		19.712+5.0+38.064	m ²	62.776	
				RAZEM	62.776
272	KNR 4-01 d.2 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych	m ³		
		1.7	m ³	1.700	
				RAZEM	1.700
273	wycena indywidualna d.2	Opłata za składowanie gruzu ceglanoego i gruzobetonu	m ³		
		1.7	m ³	1.700	
				RAZEM	1.700
3		Wydzielenie węzła CO do EI60 w przyziemiu			
274	KNR 4-01 d.3 0354-09	Wykucie z muru drzwi	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
275	KNR 4-01 d.3 0303-02	Zamurowanie otworów w ścianach z cegieł o grub.1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		0.8*2.1	m ²	1.680	
				RAZEM	1.680
276	KNR 4-01 d.3 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na zamurowaniach	m ²		
		0.8*2.1	m ²	1.680	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.680
277	KNR 4-01 d.3 0816-06	Rozebranie parkietu	m ²		
		34.6-3.8*2.1	m ²	26.620	
				RAZEM	26.620
278	ZKNR C-2 d.3 0301-01	Przygotowanie podłoża - skucie nierówności i oczyszczenie	m ²		
		26.62	m ²	26.620	
				RAZEM	26.620
279	NNRNKB d.3 202 1134-01	Gruntowanie podłoży pod okładziny ceramiczne - powierzchnie poziome	m ²		
		26.62	m ²	26.620	
				RAZEM	26.620
280	KNR 2-02 d.3 1101-05	Wypełnienie obniżenia posadzki gruzobetonem	m ³		
		3.8*2.1*0.1	m ³	0.798	
				RAZEM	0.798
281	KNR 2-02 d.3 1101-06	Wypełnienie obniżenia posadzki piaskiem zagęszczonym	m ³		
		3.8*2.1*0.1	m ³	0.798	
				RAZEM	0.798
282	KNR 2-02 d.3 1101-02	Wypełnienie obniżenia posadzki betonem C8/10 (B-10)	m ³		
		3.8*2.1*0.15	m ³	1.197	
				RAZEM	1.197
283	KNR 2-02 d.3 0616-01	Izolacje z folii paroizolacyjnej gr.0,2 mm	m ²		
		3.8*2.1	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
284	KNR 2-02 d.3 0609-03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych ekstrudowanych gr.10 cm poziome na wierz- chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		3.8*2.1	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
285	KNR 2-02 d.3 0616-01	Izolacje z folii paroizolacyjnej gr.0,2 mm	m ²		
		3.8*2.1	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
286	KNR 2-02 d.3 1102-01+ 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm za- tarte na ostro	m ²		
		3.8*2.1	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
287	KNR 2-02 d.3 1106-07	Doplata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		3.8*2.1	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
288	NNRNKB d.3 202 2805-05	Posadzki z płytek kamionkowych GRES o wym.30x30 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		35.0	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
289	NNRNKB d.3 202 2809-01	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys.10 cm na zaprawie klejowej	m		
		21.50	m	21.500	
				RAZEM	21.500
290	KNR 4-01 d.3 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na ścianach	m ²		
		3.0*(6.0+5.65*2)-(0.8*2.0+1.0*2.0)	m ²	48.300	
				RAZEM	48.300
291	KNR 4-01 d.3 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na stropach	m ²		
		35.0	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
292	KNR-W 2-02 d.3 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
		48.30	m ²	48.300	
				RAZEM	48.300
293	KNR-W 2-02 d.3 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
		35.0	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
294	KNR 2-02 d.3 2006-01 za- miana M	Okładziny z płyt krzemianowo-wapniowych PROMAXON gr. 15 mm (suche tynki) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków	m ²		
		3.0*(3.8+1.5)-0.8*2.0	m ²	14.300	
				RAZEM	14.300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
295	KNR 2-02 d.3 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m ²		
		14.30	m ²	14.300	
				RAZEM	14.300
296	KNR-W 2-02 d.3 1510-03 cena zakłado- wa	Malowanie ścian i sufitów	m ²		
		48.30+35.0+14.30	m ²	97.600	
				RAZEM	97.600
297	KNR 4-01 d.3 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji	m ³		
		1.0	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
298	wycena indywidualna d.3	Oplata za składowanie gruzu	m ³		
		1.0	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Zabezpieczenie wentylatorowni do EI60			
299	KNR 2-02 d.4 0616-01	Izolacje z folii paroizolacyjnej gr.0,2 mm	m ²		
		76.5+93.5	m ²	170.000	
				RAZEM	170.000
300	KNR 2-02 d.4 0613-03	Izolacja z wełny mineralnej twardej gr.10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		170.0	m ²	170.000	
				RAZEM	170.000
301	KNR K-05 d.4 0103-01 za- miana M	Płyta Promaxon gr.15 mm	m ²		
		170.0	m ²	170.000	
				RAZEM	170.000
302	KNR K-05 d.4 0103-01 za- miana M	Płyta OSB gr.25 mm dwuwarstwowo	m ²		
		170.0	m ²	170.000	
				RAZEM	170.000
303	KNR 2-02 d.4 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych typu Tarkett	m ²		
		170.0	m ²	170.000	
				RAZEM	170.000