

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	ROZBIÓRKI	WYWÓZ MATERIAŁÓW ROZBIÓRKOWYCH Z UTYLIZACJA			
1	KNR 4-01 0511-03	Rozebranie pokrycia z płyt azbest.-cem.nie nadających się do użytku- z całego obiektu 9.20*10.06+2.55*3.06	m ² m ²		
				100.355	
				RAZEM	100.355
2	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie 1at ponad 24 cm nad całością obiektu 9.20*10.06+2.55*3.06	m ² m ²		
				100.355	
				RAZEM	100.355
3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 6.65+2.55	m m		
				9.200	
				RAZEM	9.200
4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 2.47+3.10+3.10	m m		
				8.670	
				RAZEM	8.670
5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzmysów itp.z blachy nie nadającej się do użytku 0.33*[0.75+0.75+0.45+0.45]+6.65*0.33+0.33*3.06	m ² m ²		
				3.996	
				RAZEM	3.996
6	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk nad garażem i wc 9.20*5.35+2.55*3.06	m ² m ²		
				57.023	
				RAZEM	57.023
7	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa -rozbiórka ocieplenia stropu garażu i wc- analogia 9.20*5.35+2.55*3.06	m ² m ²		
				57.023	
				RAZEM	57.023
8	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztow pod okładziny z płyt gipsow.pojedyńcze z kształtow.metal.na stropach- rozbiórka konstrukcji sufitu w garażu i wc- analogia 9.20*5.35+2.55*3.06	m ² m ²		
				57.023	
				RAZEM	57.023
9	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach- rozbiórka sufitu z g-k w garażu i wc analogia 9.20*5.35+2.55*3.06	m ² m ²		
				57.023	
				RAZEM	57.023
10	KNR 2-02 2006-08	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach - analogia rozbiórka drugiej warstwy 9.20*5.35+2.55*3.06	m ² m ²		
				57.023	
				RAZEM	57.023
11	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.ponad 2 m2 -wrota garażowe istniejące 3.03*2.62	m ² m ²		
				7.939	
				RAZEM	7.939
12	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.do 2 m2 - do wc i z garażu do szatni 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian,filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej w tym część ściany nad wrotami garażowymi 0.30*[0.35+0.20]*2.62+0.30*1.0*2.10+0.30*1.0*2.10+0.30*5.05*4.20+0.30*[3.06+2.55+2.55+3.06]*2.55+5.05*0.30*0.80	m ³ m ³		
				17.851	
				RAZEM	17.851
14	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących -rozebranie głowicy kominowej istniejącej ponad dachem 0.75*0.40*0.70	m ³ m ³		
				0.210	
				RAZEM	0.210
15	KNR 4-01 0352-05	Rozebranie belek stropowych stalowych z dwuteowników o wys.do 200 mm- demontaż nadproża nad wrotami stalowego 3.20*2	m m		
				6.400	
				RAZEM	6.400
16	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm- skucie posadzki w garażu i wc- analogia 0.15*[6.10*5.05+1.99*2.49]	m ³ m ³		
				5.364	
				RAZEM	5.364
17	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm- warstwa dolna garaż i wc 0.10*[6.10*5.05+1.99*2.49]	m ³ m ³		
				3.576	
				RAZEM	3.576
18	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 100.355*0.5+100.355*0.06*0.04+57.023*0.025+57.023*0.15+57.023*0.02+17.851+5.364+0.210	m ³ m ³		
				84.963	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	84.963
19	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 11 84.963	m ³ m ³	84.963	
				RAZEM	84.963
2 ROBOTY ZIEMNE I STAN ZEROWY					
20	KNR 2-01 0201-04	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiorczymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowładowczymi na odległość do 1 km 7.08*12.41*0.70	m ³ m ³	61.504	
				RAZEM	61.504
21	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczakami na odległość do 10m (kat. gr. III) - trasa ław poniżej wybrania łyżką oraz okopanie cokołu murów zewnętrznych dla ocieplenia ścian fundamentowych 0.60*0.40*[4.48+0.60*0.10*3]+0.40*0.60*[4.75+3.86]+0.80*0.80*[6.80+10.06+6.80]	m ³ m ³	18.500	
				RAZEM	18.500
22	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1.5 m i głębok. do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gr. III) - pod stopy słupków usztywniających 1.20*0.90*0.40*3	m ³ m ³	1.296	
				RAZEM	1.296
23	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł. gruntowym [1.20*1.40*3]*0.10+0.80*[0.10+4.43*3]*0.10+0.80*10.61*0.10	m ³ m ³	2.424	
				RAZEM	2.424
24	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer. do 0.6m 0.40*0.60*[0.10*3+4.48*3+10.41]	m ³ m ³	5.796	
				RAZEM	5.796
25	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj. do 0.5m ³ 0.90*1.20*0.40*3	m ³ m ³	1.296	
				RAZEM	1.296
26	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 0.25*1.0*[10.41+4.48*3+0.10*3]	m ³ m ³	6.038	
				RAZEM	6.038
27	KNR 2-02 0604-01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament. murowanych z wyrownaniem zaprawą 0.90*1.20*3+0.60*4.48*3+0.10*0.60*3+0.60*10.41	m ² m ²	17.730	
				RAZEM	17.730
28	KNR 2-02 0904-01	Tynki zewn. cementowe kat. III wyk. ręcznie na ścianach płaskich i pow. poziom. (bal-kony i loggie) - mury z bloczków betonowych 1.0*[10.41+4.48*3+0.10*3]*2	m ² m ²	48.300	
				RAZEM	48.300
29	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z roztworu asfalt. - pierwsza warstwa 1.0*[10.41+4.48*3+0.10*3]*2+1.0*0.3*4*3	m ² m ²	51.900	
				RAZEM	51.900
30	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z roztworu asfalt. - druga i nast. warstwa 51.90	m ² m ²	51.900	
				RAZEM	51.900
31	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow. poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa 0.25*[10.41+4.48*3+0.10*3]	m ² m ²	6.038	
				RAZEM	6.038
32	KNR 2-02 0208-07	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys. do 6m stos. desk. obw. do przekr. do 6 0.30*0.30*4.50*3	m ³ m ³	1.215	
				RAZEM	1.215
33	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty gładkie ławy pręty fi 6 mm -strzemiona=1,20*85*0,222 = 22,64 kg słupy pręty fi 6 mm-strzemiona =0,94*73*0,222=15,23 kg łączniki słupa z murem pręty fi 6 mm =1,00*50*0,222=11,10 kg 0.050	t t	0.050	
				RAZEM	0.050
34	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty zbrojone ławy zbrojenie główne 4* pręty fi 14 mm = 4* 27,00*1,21=130,68 kg słupy zbrojenie główne pręty fi 14 =3 *4*4,80*1,21=65,04 kg stopy zbrojenie 6*2*3*1,35*1,21=58,80 kg 0.255	t t	0.255	
				RAZEM	0.255

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 2-01 d.2 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV 61.504*0.50	m ³ m ³		
				30.752	
				RAZEM	30.752
36	KNR 4-01 d.2 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 61.504-24.602	m ³ m ³		
				36.902	
				RAZEM	36.902
37	KNR 4-01 d.2 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 11 36.902	m ³ m ³		
				36.902	
				RAZEM	36.902
3 NADZIEMIE STAN SUROWY ZAMKNIĘTY					
38	KNR 2-02 d.3 0115-01	Ściany budynków wielokond.z cegieł kratówek na zapr.wap.lub cem.-wap. gr.1ceg. w tym uzupełnienie muru nad wymienionym nadprożem wrót garażowych 3.90*[5.90+5.90]+[3.90*5.10]+[5.10*1.10]/2*2+4.41*3.20+5.90*2.90+5.05*1.00+ 5.90*0.50+6.65*0.5	m ² m ²		
				114.067	
				RAZEM	114.067
39	KNR 4-01 d.3 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm - dwuteowniki 160 3.90*2	m m		
				7.800	
				RAZEM	7.800
40	KNR 4-01 d.3 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców be- lek stalowych do I NP 180 mm - jako oddz.robota 3.90*2	m m		
				7.800	
				RAZEM	7.800
41	KNR 4-01 d.3 0321-04	Obsadzenie podokienników betonowych lub lastrykowych ponad 1.5 w ścianach z cegieł-obsadzenie nadproży prefabrykowanych w ścianach-analogia N/120 szt.4 D/130 szt.6 10	szt. szt.		
				10.000	
				RAZEM	10.000
42	KNR 2-02 d.3 0210-02	Belki i podciagi, stos.desk.obw.do przekr.do 10-wierńce obwodowe 0.25*0.25*[6.65+5.90+6.65+5.90+5.05+5.05+4.41+5.90]	m ³ m ³		
				2.844	
				RAZEM	2.844
43	KNR 2-02 d.3 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie wieńce pręty fi 6 mm -strzemiona= 0,54*151*0,222 = 18,10 kg 0.018	t t		
				0.018	
				RAZEM	0.018
44	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane wieńce zbrojenie główne 4* pręty fi 14 mm = 4* 45,50*1,21=220,24 kg 0.220	t t		
				0.220	
				RAZEM	0.220
45	KNR 2-02 d.3 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg.- bez głowicy z klinie- ru 0.64*0.45*3.90	m ³ m ³		
				1.123	
				RAZEM	1.123
46	KNR 2-02 d.3 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg.- głowice nowego i starego komina licowane klinierem -analogia 0.64*0.45*2.0*2	m ³ m ³		
				1.152	
				RAZEM	1.152
47	KNR 2-02 d.3 0406-01	Murlaty - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.12*0.12*[6.65+5.90+6.65+5.90+5.90]	m ³ drew. m ³ drew.		
				0.446	
				RAZEM	0.446
48	KNR 2-02 d.3 0408-05	Krokwie zwykłe,dł.ponad 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. - część niższa jednospadowa dobudowana 0.08*0.24*4.90*7	m ³ m ³		
				0.659	
				RAZEM	0.659
49	kalkulacja d.3 własna	Montaż i wykonanie wiązarów deskowych kratowych o wymiarze indywidualnym firmy INTERLERS KŁECKO- komplet 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNR 0-21 d.3 4007-03	Nabicie na belki w części nowej, jednospadowej, niższej- płyty OSB gr. 22mm 4.80*5.90	m ² m ²		
				28.320	
				RAZEM	28.320
51	KNR 0-22 d.3 0527-02	Krycie dachów papą termozgrzewalną na podłożu drewnianym -część niższa 4.80*5.90	m ² m ²		
				28.320	
				RAZEM	28.320
52	KNR AT-09 d.3 0101-06	Łacenie - rozstaw łąt 40 cm - część niższa	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.80*5.90	m ²	28.320	
				RAZEM	28.320
53	KNR AT-09	Nabicie kontrłat 3/3 w części niższej analogia	m ²		
d.3	0101-06	4.80*5.90	m ²	28.320	
				RAZEM	28.320
54	KNR 0-15	Pokrycie dachów o kącie nachylenia 15-90 st. lub ścian bitumicznymi płytami falistymi lub przezroczystymi płytami z PCW o długości fali 76 mm -analogia część niższa EUROFALA	m ²		
d.3	0523-05	4.80*5.90	m ²	28.320	
				RAZEM	28.320
55	KNR AT-09	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,20 m - część garażowa wyższa dwuspadowa	m ²		
d.3	0103-04	3.75*2*12.85	m ²	96.375	
				RAZEM	96.375
56	KNR AT-09	Nabicie kontrłat 3/3 w części wyższej dwuspadowej- analogia	m ²		
d.3	0101-06	96.375	m ²	96.375	
				RAZEM	96.375
57	KNR 0-15	Pokrycie dachów o kącie nachylenia 15-90 st. lub ścian bitumicznymi płytami falistymi lub przezroczystymi płytami z PCW o długości fali 76 mm -analogia część dwuspadowa wyższa- EUROFALA	m ²		
d.3	0523-05	96.375	m ²	96.375	
				RAZEM	96.375
58	NNRNKB	(z.I) montaż prefabrykowanych obróbek z blachy z cynk-tytan przy szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.3	202 0522-02	0.33*4.80+0.33*5.90+0.35*5.90+0.40*2*[0.64*2+0.45*2]+0.35*3.80*2*2+12.85*2*0.33	m ²	21.141	
				RAZEM	21.141
59	NNRNKB	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynk-tytan półokrągłych o śr. 15 cm	m		
d.3	202 0518-04	12.85*2+12.85	m	38.550	
				RAZEM	38.550
60	NNRNKB	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy z cynk-tytan okrągłych o śr. 12 cm	m		
d.3	202 0520-03	2*4.60+3.30	m	12.500	
				RAZEM	12.500
61	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł - m wrota garażowe nowe wysuwane	m ²		
d.3	0320-03	3.50*3.60	m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
62	NNRNKB	(z.IV) Okna o pow.do 1.0 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
d.3	202 1025-02	0.75*1.0*3	m ²	2.250	
				RAZEM	2.250
63	NNRNKB	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50	m ²		
d.3	202 1026-05	0.9*2.0*2	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
4 POSADZKI					
64	KNR 2-02	Podkład ocieplający w garażu z keramzytu	m ³		
d.4	1101-01	0.15*5.10*[6.35+5.65]	m ³	9.180	
				RAZEM	9.180
65	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
d.4	1101-01	0.10*[6.35+5.65]*5.10	m ³	6.120	
				RAZEM	6.120
66	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
d.4	0607-01	5.10*[6.35+5.65]	m ²	61.200	
				RAZEM	61.200
67	KNR 2-02	Podkłady betonowe na stropie -posadzka garażu z matą drucianą z wyprofilowaniem spadków	m ³		
d.4	1101-02	0.10*61.20	m ³	6.120	
				RAZEM	6.120
68	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym- część niższa dobudowana	m ³		
d.4	1101-07	0.10*[5.65*4.21]	m ³	2.379	
				RAZEM	2.379
69	KNR 2-02	Podkłady betonowe na stropie -posadzka z matą drucianą z wyprofilowaniem spadków -część niższa dobudowana	m ³		
d.4	1101-02	0.10*[5.65*4.21]	m ³	2.379	
				RAZEM	2.379

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podpo- sadzkowe-część niższa dobudowana 5.65*4.21	m ² m ²	23.787	
				RAZEM	23.787
71	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa łącznie 10 cm -część niższa dobudowana 5.65*4.21	m ² m ²	23.787	
				RAZEM	23.787
72	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko 5.65*4.21	m ² m ²	23.787	
				RAZEM	23.787
73	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm -część niższa dobudowana Krotność = 3 5.65*4.21	m ² m ²	23.787	
				RAZEM	23.787
74	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 2.48*3.53+3.53*1.61	m ² m ²	14.438	
				RAZEM	14.438
75	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 2.48*3.53+3.53*1.61	m ² m ²	14.438	
				RAZEM	14.438
76	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 2.48+2.48+3.53+3.53+3.35+3.53+1.60+1.60+1.60+1.60	m m	25.300	
				RAZEM	25.300
77	KNR 0-21 4007-03	Nabicie na istniejącej podłodze wiatrolapu- płyty OSB gr. 18 mm 1.51*2.12	m ² m ²	3.201	
				RAZEM	3.201
78	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - Winigam 1.51*2.12	m ² m ²	3.201	
				RAZEM	3.201
79	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichloru winylu klejone 1.51*2+2.12*2	m m	7.260	
				RAZEM	7.260
5 ŚCIANKI DZIAŁOWE					
80	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm w wiatrolapie i pom. gospodarczym oraz sanitariacie 3.40*[2.24+1.63]+[3.40+2.87]/2*4.21+ 3.20*3.53+3.20*1.61+1.0*3.20-[0.9*2.0*4]	m ² m ²	38.804	
				RAZEM	38.804
81	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej- przegroda składu opału w kotłowni 0.25*1.0*[0.80+0.40]	m ³ m ³	0.300	
				RAZEM	0.300
82	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 5*0.9*2.00	m ² m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
6 OCIEPLENIE STROPODACHU I SUFITY PODWIESZONE					
83	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa -cały garaż i część niższa dobudowana (łącznie dwie warstwy 20 cm) 5.10*[5.65+6.35]+4.21*5.65	m ² m ²	84.987	
				RAZEM	84.987
84	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa 5.10*[5.65+6.35]+4.21*5.65	m ² m ²	84.987	
				RAZEM	84.987
85	KNR AT-09 0103-04	Położenie folii paroprzepuszczalnej do poddaszy- analogia garaż i część niższa dobudowana 5.10*[5.65+6.35]+4.21*5.65	m ² m ²	84.987	
				RAZEM	84.987
86	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztow pod okładziny z płyt gipsow.pojedyńcze z kształtow.metal.na stropach 5.10*[5.65+6.35]+4.21*5.65	m ² m ²	84.987	
				RAZEM	84.987
87	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusz- tach 5.10*[5.65+6.35]+4.21*5.65	m ² m ²	84.987	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	84.987
88 d.6	KNR 2-02 2006-08	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach 5.10*[5.65+6.35]+4.21*5.65	m ² m ²	84.987	
				RAZEM	84.987
89 d.6	kalkulacja własna	Wykonanie rury wentylacyjnej dwupłaszczowej ocieplonej z montażem o średnicy wewnętrznej 150 mm -wentylacja sanitariatu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7 TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE, MALOWANIE ORAZ DROBNE ELEMENTY W ŚCIANACH					
90 d.7	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach- garaż i część niższa dobudowana 4.20*[5.65+5.10+5.65]+3.40*2.00+2.87*2.00+3.20*2+2.48*2*3.20+3.53*2.87+3.53*3.20	m ² m ²	125.119	
				RAZEM	125.119
91 d.7	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku 125.119	m ² m ²	125.119	
				RAZEM	125.119
92 d.7	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach- sanitariat "woda" 3.40*3.53*2+3.20*1.60*6	m ² m ²	54.724	
				RAZEM	54.724
93 d.7	KNR-W 2-02 0840-03	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 15x20 cm na zaprawie klejowej - sanitariat i pom socjalne do wysokości 2,05 2.05*[3.53+1.05+1.60*6+1.19+1.05+2.48+2.48+3.53+3.53]	m ² m ²	58.302	
				RAZEM	58.302
94 d.7	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie parapetów systemowych pcv wewnętrznych l=120 cm analogia 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
95 d.7	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
96 d.7	KNR 4-01 0322-04	Obsadzenie ram,wycieraczek,wsypów stalowych o pow.do 0.5 m2 w podłożach betonowych - wsyp do opału 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
97 d.7	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
98 d.7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności- ściany i sufity części istniejących 3.40*6.10+2.87*6.10+4.11*3.20*2+4.11*6.10+5.05*3.53+4.20*6.35*2	m ² m ²	160.789	
				RAZEM	160.789
99 d.7	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem-sufity nowe 84.987	m ² m ²	84.987	
				RAZEM	84.987
100 d.7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów-sufity części niższej istniejącej 4.11*6.10	m ² m ²	25.071	
				RAZEM	25.071
101 d.7	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem- sanitariat powyżej glazury 54.724-33.661	m ² m ²	21.063	
				RAZEM	21.063
102 d.7	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania -nowe tynki 125.119- 2.05*[2.48+2.48+3.53+3.53]	m ² m ²	100.478	
				RAZEM	100.478
8 ELEWACJA I ELEMENTY ZEWNĘTRZNE					
103 d.8	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie- ściany istniejące 4.90*6.65+10.06*[4.90+3.57]/2+6.65*3.57	m ² m ²	98.930	
				RAZEM	98.930
104 d.8	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT- ściany istniejące 98.93	m ² m ²	98.930	
				RAZEM	98.930

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
105 d.8	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - cała elewacja $4.90*[6.05+5.90*2]+[5.90*1.20]/2*2+12.85*3.57+3.87*4.61*2+12.85*1.00$	m ² m ²	188.951	
				RAZEM	188.951
106 d.8	KNR 0-23 2614-08	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki $0.15*[1.0+0.75*2]*7+0.15*[3.6+2*3.50]+0.15*[2.0*2+0.90]*2$	m ² m ²	5.685	
				RAZEM	5.685
107 d.8	KNR 0-23 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $4.20*4+0.75*14+2.0*4+3.50*2+3.60+1.0*7$	m m	52.900	
				RAZEM	52.900
108 d.8	NNRNKB 202 0932-01	(z.IX) Wyprawy szlachetne wytłaczane na gotowym podkładzie wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie)- cokół z żywic Caparol analogia $0.30*[12.85*2+10.36*2]$	m ² m ²	13.926	
				RAZEM	13.926
109 d.8	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami mineralnymi silikatowymi tynków cienkowarstwowych mineralnych /analogia 188.951-13.926	m ² m ²	175.025	
				RAZEM	175.025
110 d.8	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie parapetów systemowych pcv zewnętrznych l=120 cm analogia 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000