

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty termomodernizacyjne			
1.1		DEMONTAŻE			
1 d.1.1	NNRNKB 202 0541-02 analogia	Demontaż parapetów zewnętrznych z blachy oraz obróbek wsp do R-0,3	m ²		
		35	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
2 d.1.1	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
3 d.1.1	KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
4 d.1.1	kalk. własna	Koszt składowania złomu w wyznaczonym miejscu	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
1.2		ŚCIANY FUNDAMENTOWE I COKÓŁ			
5 d.1.2	KNR 2-01 0317-0401	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		151.8	m ³	151.800	
				RAZEM	151.800
6 d.1.2	KNR 2-01 0320-0401	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		151.8	m ³	151.800	
				RAZEM	151.800
7 d.1.2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		151.8	m ³	151.800	
				RAZEM	151.800
8 d.1.2	KNR 0-40 0102-01	Wykonanie fasety uszczelniającej o promieniu 5 cm na styku fundamentu i ściany	m		
		132	m	132.000	
				RAZEM	132.000
9 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		151.8	m ²	151.800	
				RAZEM	151.800
10 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa	m ²		
		151.8	m ²	151.800	
				RAZEM	151.800
11 d.1.2	KNR 0-17 2608-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		151.8+49	m ²	200.800	
				RAZEM	200.800
12 d.1.2	KNR 0-17 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie pre- paratem wzmacniającym jednokrotnie	m ²		
		151.8+49	m ²	200.800	
				RAZEM	200.800
13 d.1.2	KNR AT-27 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych	m ²		
		200.8*0.2	m ²	40.160	
				RAZEM	40.160
14 d.1.2	KNR 4-01 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pus- taków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		200.8*0.2	m ²	40.160	
				RAZEM	40.160
15 d.1.2	KNR AT-31 0101-05	Przyklejanie płyt styrodurewych o gr. 20 cm na ścianach	m ²		
		151.8+49	m ²	200.800	
				RAZEM	200.800
16 d.1.2	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły z zakryciem kapturkami styropianowymi	m ²		
		151.8+49	m ²	200.800	
				RAZEM	200.800
17 d.1.2	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²		
		151.8+49	m ²	200.800	
				RAZEM	200.800
18 d.1.2	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach - 2 warstwa na cokole	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		49	m ²	49.000	
				RAZEM	49.000
19 d.1.2	KNR-W 2-02 0604-08 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych folii kubełkowe	m ²		
		151.8	m ²	151.800	
				RAZEM	151.800
20 d.1.2	KNR AT-31 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m ²		
		49	m ²	49.000	
				RAZEM	49.000
21 d.1.2	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach	m ²		
		49	m ²	49.000	
				RAZEM	49.000
22 d.1.2	KNR AT-31 0601-01	Malowanie elewacji farbą antygrafit	m ²		
		49	m ²	49.000	
				RAZEM	49.000
1.3		ŚCIANY NADZIEMIA			
23 d.1.3	KNR 0-17 2608-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		462+188	m ²	650.000	
				RAZEM	650.000
24 d.1.3	KNR 0-17 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²		
		462+188	m ²	650.000	
				RAZEM	650.000
25 d.1.3	KNR AT-27 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych	m ²		
		462*0.2	m ²	92.400	
				RAZEM	92.400
26 d.1.3	KNR 4-01 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		462*0.2	m ²	92.400	
				RAZEM	92.400
27 d.1.3	KNR AT-31 0101-05	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 20 cm na ścianach	m ²		
		462	m ²	462.000	
				RAZEM	462.000
28 d.1.3	KNR AT-31 0101-05	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 15 cm na ścianach	m ²		
		188	m ²	188.000	
				RAZEM	188.000
29 d.1.3	KNR AT-31 0102-01	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ościeżach	m ²		
		185	m ²	185.000	
				RAZEM	185.000
30 d.1.3	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły z zakryciem kapturkami styropianowymi	m ²		
		462+188	m ²	650.000	
				RAZEM	650.000
31 d.1.3	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²		
		650	m ²	650.000	
				RAZEM	650.000
32 d.1.3	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach - siatka x2	m ²		
		132*2	m ²	264.000	
				RAZEM	264.000
33 d.1.3	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²		
		185	m ²	185.000	
				RAZEM	185.000
34 d.1.3	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
		605	m	605.000	
				RAZEM	605.000
35 d.1.3	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej	m		
		132	m	132.000	
				RAZEM	132.000
36 d.1.3	KNR AT-31 0601-01	Malowanie elewacji farbą antygrafit	m ²		
		132*2	m ²	264.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy wykonany ręcznie; warstwa po- średnia na ścianach	m ²	RAZEM	264.000
d.1.3	0503-01	1375	m ²	1375.000	
				RAZEM	1375.000
38	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie; warstwa po- średnia na ościeżach	m ²		
d.1.3	0503-02	255	m ²	255.000	
				RAZEM	255.000
39	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ścianach	m ²		
d.1.3	0503-03	1375	m ²	1375.000	
				RAZEM	1375.000
40	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ościeżach	m ²		
d.1.3	0503-04	255	m ²	255.000	
				RAZEM	255.000
41	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy cynkowo - tytanowej o szer.w rozwinięciu	m ²		
d.1.3	202 0541-02	ponad 25 cm - parapety			
	analogia	55	m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
42	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²		
d.1.3	1604-02	845	m ²	845.000	
				RAZEM	845.000
43		Demontaż i ponowny montaż tablic na budynku	kpl		
d.1.3	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
44		Demontaż i ponowny kamer, uchwytów itp.	kpl		
d.1.3	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR 7-12	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości kons- trukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) - kraty i elementy metalowe	m ²		
d.1.3	0101-02	8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
46	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chloroakuczkowymi konstrukcji kratowych - kraty i elementy metalowe	m ²		
d.1.3	0204-02	8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
47	KNR 7-12	Malowanie pędzlem emaliami chloroakuczkowymi konstrukcji kratowych - kraty i elementy metalowe	m ²		
d.1.3	0213-02	8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
1.4		DACH			
48	KNR AT-26	Impregnacja środkami antygrzybicznymi	m ²		
d.1.4	0102-03				
	analogia	608	m ²	608.000	
				RAZEM	608.000
49	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz- chu konstrukcji na kleju - styropapa o grubości 20 cm	m ²		
d.1.4	0608-01	608	m ²	608.000	
				RAZEM	608.000
50	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.4	0602-01	608	m ²	608.000	
				RAZEM	608.000
51	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
d.1.4	0504-02	608	m ²	608.000	
				RAZEM	608.000
52	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		
d.1.4	0504-03	40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
53	NNRNKB	Demontaż parapetów zewnętrznych z blachy oraz obróbek blacharskich wsp do R-0,3	m ²		
d.1.4	202 0541-02	120	m ²	120.000	
	analogia			RAZEM	120.000
54		Koszt składowania złomu w wyznaczonym miejscu	m ³		
d.1.4	kalk. własna	1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.1.4	NNRNKB 202 0541-02 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy cynkowo - tytanowej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki ściany attykowej, kominów i pasów rynnowych 120	m ² m ²	 120.000	
				RAZEM	120.000
56 d.1.4	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy cynkowo - tytanowej 70	m m	 70.000	
				RAZEM	70.000
57 d.1.4	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy cynkowo - tytanowej 35	m m	 35.000	
				RAZEM	35.000
58 d.1.4	KNR-W 4-01 0725-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miej-scu 40*0.3	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000
59 d.1.4	KNR-W 4-01 0203-13	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego 10*0.4	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
60 d.1.4	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach 40	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
61 d.1.4	KNR AT-31 0503-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy-wykonany ręcznie; warstwa po-średnia na ścianach 40	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
62 d.1.4	KNR AT-31 0503-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy, -wykonany ręcznie na ścianach 40	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
63 d.1.4	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 28	m m	 28.000	
				RAZEM	28.000
1.5		STOLARKA			
64 d.1.5	KNR 0-19 0928-11	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. ponad 2.5 m2 - okno O1 1.7*2.1*45	m ² m ²	 160.650	
				RAZEM	160.650
65 d.1.5	KNR 0-19 0928-11	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. ponad 2.5 m2 - okno O2 2.48*2.1*1	m ² m ²	 5.208	
				RAZEM	5.208
66 d.1.5	KNR 0-19 0928-07	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV o pow. ponad 1.5 m2 - okno O3 1*1.6*6	m ² m ²	 9.600	
				RAZEM	9.600
67 d.1.5	KNR 0-19 0928-06	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.5 m2 - okno O4 1.7*0.8*2	m ² m ²	 2.720	
				RAZEM	2.720
68 d.1.5	KNR 0-19 0928-06	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.5 m2 - okno O5 1.63*0.4*3	m ² m ²	 1.956	
				RAZEM	1.956
69 d.1.5	KNR 0-19 0928-06	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.5 m2 - okno O6 0.8*0.87*1	m ² m ²	 0.696	
				RAZEM	0.696
70 d.1.5	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych - D-01 3.1*3*1	m ² m ²	 9.300	
				RAZEM	9.300
71 d.1.5	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych - D-02 0.9*2.03*1	m ² m ²	 1.827	
				RAZEM	1.827
72 d.1.5	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych - D-03 1*2.06*1	m ² m ²	 2.060	
				RAZEM	2.060

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73 d.1.5	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) 150	m ² m ²	 150.000	
				RAZEM	150.000
74 d.1.5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 150	m ² m ²	 150.000	
				RAZEM	150.000
75 d.1.5	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie zdemontowanych elementów samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 15	m ³ m ³	 15.000	
				RAZEM	15.000
76 d.1.5	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie zdemontowanych elementów samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 14 15	m ³ m ³	 15.000	
				RAZEM	15.000
77 d.1.5	kalk. własna	Koszt składowania na wysypisku 15	m ³ m ³	 15.000	
				RAZEM	15.000
1.6		WENTYLACJA I KLIMATYZACJA			
78 d.1.6	KNR 2-17 0323-01 analogia	Jednostki wentylacyjne z odzyskiem ciepła typu bezkanałowego w systemie zdecentralizowanym+automatyka 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
79 d.1.6	KNR 2-17 0146-01	Czerpnio-wyrzutnia powietrza 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
80 d.1.6	kalk. własna	Przejścia ściennie i Przedłużenie kanału wylotowego do czerpnio-wyrzutni 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
81 d.1.6	kalk. własna	Instalacja Klimatyzacji - dostawa i montaż wg dokumentacji 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
82 d.1.6	KNR 7-28 0205-08	Przebicie otworów o powierzchni ponad 0.1 do 0.5 m ² dla przewodów klimatyzacyjnych w ścianach murowanych o grubości 1 1/2 ceg. 1	otw. otw.	 1.000	
				RAZEM	1.000
83 d.1.6	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
84 d.1.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 0.5*0.5*2	m ² m ²	 0.500	
				RAZEM	0.500
2		Roboty pozostałe			
2.1		OPASKA, SCHODY			
85 d.2.1	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 90	m ² m ²	 90.000	
				RAZEM	90.000
86 d.2.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 90	m ² m ²	 90.000	
				RAZEM	90.000
87 d.2.1	KNR 4-01 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego 32*0.05	m ³ m ³	 1.600	
				RAZEM	1.600
88 d.2.1	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 32	m ² m ²	 32.000	
				RAZEM	32.000
89 d.2.1	KNR AT-27 0401-02	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm Krotność = 2 32	m ² m ²	 32.000	
				RAZEM	32.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90 d.2.1	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm 32	m ² m ²	 32.000	
				RAZEM	32.000
91 d.2.1	KNR AT-23 0216-05	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 18-28 cm 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
92 d.2.1	kalk. własna	Dostawa i montaż wycieraczek zgłębionych w chodnik przed wejściem 3	kpl kpl	 3.000	
				RAZEM	3.000
2.2		ZADASZENIE NAD GŁÓWNYM WEJŚCIEM DO BUDYNKU			
93 d.2.2	kalk. własna	Dostawa i montaż nowego, systemowego zadaszenia nad wejściem do budynku 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.3		WYKONANIE INSTALACJI ODGROMOWEJ I UZIEMIEN WYRÓWNAWCZYCH			
94 d.2.3	KNNR 5 0601-02 SST-E1 poz 3.1	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach klejonych 180	m m	 180.000	
				RAZEM	180.000
95 d.2.3	KNNR 5 0615-06 SST-E1 poz 3.1	Iglite typu IO-5.0 montowane na dachu z gotowymi kotwami 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
96 d.2.3	KNR-W 5-08 0618-01 SST-E1 poz 3.1	Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych 16	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
97 d.2.3	KNNR 5 0301-02 SST-E1 poz 3.1	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
98 d.2.3	KNNR 5 0303-10 SST-E1 poz 3.1	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 95x115 i 140x140 mm o 4 wylotach dla przewodów o przekroju do 16 mm ² 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
99 d.2.3	KNNR 5 0612-06 SST-E1 poz 3.1	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
100 d.2.3	KNNR 5 0103-01 SST E1 poz 3.1	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
101 d.2.3	KNNR 5 0201-06 SST E1 poz 3.1	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 35 mm ² wciągane do rur 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
102 d.2.3	KNNR 5 1304-03 SST E1 poz 3.1	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
103 d.2.3	KNNR 5 1304-04 SST E1 poz 3.1	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar) 7	szt. szt.	 7.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.4		ZASIALNIE URZĄDZEŃ WENTYLACJI I KLIMATYZACJI		RAZEM	7.000
104 d.2.4	KNNR 5 1207-01 SST-E1 poz 3.1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		95	m	95.000	
				RAZEM	95.000
105 d.2.4	KNNR 5 0205-01 SST-E1 poz 3.1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		95	m	95.000	
				RAZEM	95.000
106 d.2.4	KNNR 5 1208-01 SST-E1 poz 3.1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		95	m	95.000	
				RAZEM	95.000
107 d.2.4	KNNR 5 1208-05 SST-E1 poz 3.1	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		95*0.02*0.02	m ³	0.038	
				RAZEM	0.038
108 d.2.4	KNNR 5 1203-08 SST-E1 poz 3.1	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		18	szt.żył	18.000	
				RAZEM	18.000
109 d.2.4	KNNR 5 1209-0401 SST-E1 poz 3.1	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		4	otw.	4.000	
				RAZEM	4.000
3		Instalacja Żaluzji Zewnętrznych			
110 d.3	kalk. własna	WYKONANIE INSTALACJI ZASILAJĄCEJ	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
111 d.3	kalk. własna	DOSTAWA I MONTAŻ ŻALUZJI ZEWNĘTRZNYCH	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
112 d.3	kalk. własna	WYKONANIE NIEZBĘDNYCH BADAŃ I POMIARÓW	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000