

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1					
Roboty rozbiórkowe					
1	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		11.7	m	11.700	
				RAZEM	11.700
2	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		10.4	m	10.400	
				RAZEM	10.400
3	KNR-W 4-01 d.1 0440-06	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z płyt pilśniowych 10.00x9.90	m ²		
		99	m ²	99.000	
				RAZEM	99.000
4	KNR-W 4-01 d.1 0545-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy falistej 6.50x11.90x2	m ²		
		154.70	m ²	154.700	
				RAZEM	154.700
5	KNR-W 4-01 d.1 0441-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstepie lat ponad 24 cm	m ²		
		154.70	m ²	154.700	
				RAZEM	154.700
6	KNR-W 4-01 d.1 0441-08	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe wiązarowe	m ²		
		154.70	m ²	154.700	
				RAZEM	154.700
7	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ² 2.40x1.40x3	m ²		
		10.08	m ²	10.080	
				RAZEM	10.080
8	KNR-W 4-01 d.1 0212-05	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - wieniec pod dachem (11.70x2+10.80)x0.30x0.42	m ³		
		4.31	m ³	4.310	
				RAZEM	4.310
9	KNR 4-04 d.1 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej (11.70x2x0.40x4.00+10.00x0.40x4.65)-(1.35x2.50+2.40x1.40x3x0.40)	m ³		
		50.656	m ³	50.656	
				RAZEM	50.656
10	KNR 4-01 d.1 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm - przekucie istniejących fundame0.50x1.00x3	m ³		
		1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
11	KNR 4-01 d.1 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust 11.10x10.00	m ²		
		110	m ²	110.000	
				RAZEM	110.000
12	KNR 4-01 d.1 0428-04	Rozebranie legarów	m		
		112	m	112.000	
				RAZEM	112.000
13	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej słupki pod legary 0.25x0.25x0.30x78	m ³		
		1.463	m ³	1.463	
				RAZEM	1.463
14	KNR 4-01 d.1 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych - schodyzew. 2.20x4.70x0.50	m ³		
		5.875	m ³	5.875	
				RAZEM	5.875
15	KNR 4-01 d.1 0336-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - 1.50x4	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowytadowczymi na odl.do 1 km	m ³		
		60.41	m ³	60.410	
				RAZEM	60.410
2					
Roboty ziemne					
17	KNR 2-01 d.2 0215-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorcami 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat.III (1.03x0.90+0.30x1.18)x1.10+ +(0.90x0.90x6)x1.10+(1.20x1.60x6)x1.10+0.60x(21.25+11.35+3.42+6.28+3.06+1.00x2+4.89+1.674.23+5.09)x1.10+(0.60x(4.23+8.51x2+2.41)x1.10+0.50x(4.89)x1.10+0.40x(3.30)x1.10+0.33x(1.80+0.50x2)x1.10+0.25x(2.00x2+4.60)x1.10=84.313x3.75 + wykop pod ławy pogłębienie = 11.538	m ³		
		327.73	m ³	327.730	
				RAZEM	327.730

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-01 d.2 0310-03	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.IV) - pod schody zew. (1.50+4.50+5.42+4.50+4.80+1.25+11.00+1.30+2.80)x0.30x1,10 +pod podjazd (5.10+4.00+1.40)x0.30x1.00 15.38	m ³		
			m ³	15.380	
				RAZEM	15.380
19	KNR 2-01 d.2 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV 316.20-100.022 216.178	m ³		
			m ³	216.178	
				RAZEM	216.178
20	KNR 2-01 d.2 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 100.022	m ³		
			m ³	100.022	
				RAZEM	100.022
21	KNR 2-01 d.2 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV 100.022	m ³		
			m ³	100.022	
				RAZEM	100.022
3		Lawy i fundamenty - stan zerowy			
22	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym z betonu B-10 Stopy (1.00x1.00x7x0.10)+(1.30x1.70x6x0.10)+(1.60x0.150x2x0.10)+(1.18x0.40x0.10)+(63.22+23.66)x0.70x0.10)+(4.89x0.60x0.10)+(3.38x0.40x0.10)+(0.35x8.60x0.10) 6.97	m ³		
			m ³	6.970	
				RAZEM	6.970
23	KNR 6 d.3 0107-03	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką betonową zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm - Wymiana gruntu, stabilizacja gruntu mieszanką betonową B-10 11.54	m ³		
			m ³	11.540	
				RAZEM	11.540
24	KNR 2-02 d.3 0206-01	Ściany betonowe proste gr.20cm wys.do 3m pod scody zew. 37.07x1.28 + 9.50x1.00pod schody, scenę letnią i podjazd 56.95	m ²		
			m ²	56.950	
				RAZEM	56.950
25	KNR 2-02 d.3 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości Krotność = 10 56.95	m ²		
			m ²	56.950	
				RAZEM	56.950
26	KNR 2-02 d.3 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 0.5m ³ 0.90x0.90x0.40x7+1.20x1.60x0.50x6 8.028	m ³		
			m ³	8.028	
				RAZEM	8.028
27	KNR 2-02 d.3 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m 0.60x(21.25+11.35+3.42+6.28+3.06+1.00x2+4.89+1.67+4.23+5.09+4.23+8.51x2+2.41)x0.35+(0.5x4.89x35)+(0.40x3.38x0.35)+(0.33x2.80x0.35)+(0.25x8.60x0.35) 21.518	m ³		
			m ³	21.518	
				RAZEM	21.518
28	KNR-W 2-02 d.3 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej (77.61x1.28x0.40)+(13.11x1.28x0.25)+(1.13x6x0.14) 45.19	m ³		
			m ³	45.190	
				RAZEM	45.190
29	KNR-W 2-02 d.3 0211-01	Śłupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr. do 0.3 m dwustronnie deskowane 0.40x0.40x1.28x13 2.662	m ³		
			m ³	2.662	
				RAZEM	2.662
30	KNR-W 2-02 d.3 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.153	t		
			t	0.153	
				RAZEM	0.153
31	KNR 2-02 d.3 0211-01	Śłupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr.do 0.3m dwustronnie deskowane 0.883	m ³		
			m ³	0.883	
				RAZEM	0.883
32	KNR-W 2-02 d.3 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.575	t		
			t	0.575	
				RAZEM	0.575
33	KNR-W 2-02 d.3 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 90.72x1.28x2+0.40 268.528	m ²		
			m ²	268.528	
				RAZEM	268.528
34	KNR-W 2-02 d.3 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - druga i nast. warstwa 268.528	m ²		
			m ²	268.528	
				RAZEM	268.528

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
35	KNR-W 2-02 d.3 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych 90.72x0.45 40.82	m ² m ²	 40.820	 40.820
				RAZEM	
36	KNR 2-02 d.3 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - z piasku gr. 10cm 276.00+48.00x0.10 32.40	m ³ m ³	 32.400	 32.400
				RAZEM	
37	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym z gruzobetonu gr. 10cm 324.00x0.10 32.40	m ³ m ³	 32.400	 32.400
				RAZEM	
4		Roboty murowe			
38	KNR 2-02 d.4 0109-08	Ściany budynków jednokond.o wys.pow.4.5m z pustaków ceramicznych typu Max/220 gr.29cm (21.18+2.85+6.20+4.50+4.45)x3.84+(3.80+4.95+4.14+8.05+3.50+5.37+3.25+1.60+5.20+1.50)x3.34-(1.50x2.10x10+0.60x0.60x3+1.00x2.95+1.80x2.95+1.00x2.10x2) 204.33	m ² m ²	 204.330	 204.330
				RAZEM	
39	KNR 2-02 d.4 0106-01	Ściany budynków jednokond.o wys.ponad 4.5m z cegieł kratówek na zapr.wap.lub cem.-wap.gr.1ceg. (8.87x5.35+8.67x3.35)-(1.00x2.10x2) 72.48	m ² m ²	 72.480	 72.480
				RAZEM	
40	KNR 2-02 d.4 0106-03	Ściany budynków jednokond.o wys.ponad 4.5m z cegieł kratówek na zapr.wap.lub cem.-wap.gr.2ceg. (8.87x6.08)-(1.60x2.50x2) 45.93	m ² m ²	 45.930	 45.930
				RAZEM	
41	KNR-W 2-02 d.4 0128-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych 5x4.45 22.25	m m	 22.250	 22.250
				RAZEM	
42	KNR-W 2-02 d.4 0129-01	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów ceglami gr. 1/4 ceg.-kominów 21.23	m ² m ²	 21.230	 21.230
				RAZEM	
43	KNR-W 2-02 d.4 0128-02- analogia	Jednoprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinkierowych o przekroju przewodu 1x1 ceg. 0.51x0.90x2.10 od kominika ponad dachem 0.964	m ³ m ³	 0.964	 0.964
				RAZEM	
44	KNR-W 2-02 d.4 0128-01 analogia	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinkierowych o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. - obudowa kominika 0.51x1.37 0.7	m ³ m ³	 0.700	 0.700
				RAZEM	
45	KNR 2-02 d.4 0209-01	Słupy żelbetowe, okrągłe i owalne o wys.do 4m obw.do 1m śred. 25cm 3.60x5x(3.14x0.125x0.125) 0.883	m ³ m ³	 0.883	 0.883
				RAZEM	
46	KNR 2-02 d.4 0211-01	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr.do 0.3m 25x25x(6.05x4+4.70x2) 2.10	m ³ m ³	 2.100	 2.100
				RAZEM	
47	KNR 2-02 d.4 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych gr.1/2ceg. - obudowa słupów żelbetowych pod belki stalowe (0.36x2+0.25)x(6.05x4+4.70x2) 32.592	m ² m ²	 32.592	 32.592
				RAZEM	
48	KNR 2-02 d.4 0103-04	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z cegieł pełnych na zapr.cement.gr.1ceg. obudowa kominika 0.51x4x2.10 4.284	m ² m ²	 4.284	 4.284
				RAZEM	
49	TZKNBK d.4 XIII-46 - analogia	Murowanie trzonów stołkówkowych o 2 paleniskach klinkierwm - wyłożenie cegłą szamotową 1.50x2.10x2x0.25 1.575	m ³ m ³	 1.575	 1.575
				RAZEM	
50	KNR 2-02 d.4 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.L-19 117.3	m m	 117.300	 117.300
				RAZEM	
51	KNR 2-02 d.4 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków 12	szt szt	 12.000	 12.000
				RAZEM	

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52	KNR 2-02 d.4 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegiel pojed.,bloczków i pustaków 13	szt szt	 13.000	 13.000
				RAZEM	13.000
53	KNR 2-02 d.4 0210-01	Belki i podciąg, stos.desk.obw.do przekr.do 8 -(półkoliste przesklepienie otworów) 5.80x0.42x0.30x2 1.462	m ³ m ³	 1.462	 1.462
				RAZEM	1.462
54	KNR 4-01 d.4 0317-05	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalow- wych PN-240 10.50x3 31.30	m m	 31.300	 31.300
				RAZEM	31.300
55	KNR 4-01 d.4 0317-06	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - obmurowanie końców belek 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
56	KNR 2-02 d.4 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murow.dwustronnie deskowane szer.przewiązek do 0.3m 79.94x0.29x0.25 5.80	m ³ m ³	 5.800	 5.800
				RAZEM	5.800
57	KNR-W 2-02 d.4 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 881.4x0.222 0.196	t t	 0.196	 0.196
				RAZEM	0.196
58	KNR-W 2-02 d.4 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane śred. 12mm - 382.88x0.89=341+śred. 14mm - 108.00x1.234= 134 0.475	t t	 0.475	 0.475
				RAZEM	0.475
59	KNR-W 2-02 d.4 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane śred. 16mm - 212.00x1.58 0.335	t t	 0.335	 0.335
				RAZEM	0.335
60	KNR 2-02 d.4 1219-08 - analogia	Kotwy stalowe do mocowania murlaty 43	szt. szt.	 43.000	 43.000
				RAZEM	43.000
5		Konstrukcja drewniana dachu			
61	KNR 2-02 d.5 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 44.72x0.14x0.14 0.876	m ³ drew. m ³ drew.	 0.876	 0.876
				RAZEM	0.876
62	KNR 2-02 d.5 0406-03	plątewie, - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 29.12x0.14x0.18 0.734	m ³ drew. m ³ drew.	 0.734	 0.734
				RAZEM	0.734
63	KNR 2-02 d.5 0406-05	Ramy górne, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 34.72x14x16 0.777	m ³ drew. m ³ drew.	 0.777	 0.777
				RAZEM	0.777
64	KNR 2-02 d.5 0408-01	Kleszcze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasy- czonej 14.50x0.12x0.14 0.244	m ³ m ³	 0.244	 0.244
				RAZEM	0.244
65	KNR 2-02 d.5 0408-07	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tar- cicy nasyczonej 72.20x0.12x0.18 1.559	m ³ m ³	 1.559	 1.559
				RAZEM	1.559
66	KNR 2-02 d.5 0409-01	Krawężnice,przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 10.00x0.12x0.14 0.14	m ³ m ³	 0.140	 0.140
				RAZEM	0.140
67	KNR 2-02 d.5 0408-05	Krokwie zwykłe i jętki, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 461.60x0.08x0.16 5.908	m ³ m ³	 5.908	 5.908
				RAZEM	5.908
68	KNR 2-02 d.5 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyc.- okrągłe śred. 25cm 3.40x2 0.07	m ³ drew. m ³ drew.	 0.070	 0.070

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.070
69	KNR 2-02 d.5 0409-06	Wiatrownice przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. i pasy podrynnowe 105.53x0.14x0.03	m ³		
		0.443	m ³	0.443	
				RAZEM	0.443
6		Krycie dachu i obróbki blacharskie			
70	KNR AT-09 d.6 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontriat 0, 80 m	m ²		
		410.54	m ²	410.540	
				RAZEM	410.540
71	KNR AT-09 d.6 0101-06	Łacenie - rozstaw łat 40 cm	m ²		
		410.54	m ²	410.540	
				RAZEM	410.540
72	KNR AT-09 d.6 0802-02	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej kolor ceglasty mat - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m2	m ²		
		410.54	m ²	410.540	
				RAZEM	410.540
73	KNR AT-09 d.6 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiorzy 80.3x2	m		
		160.6	m	160.600	
				RAZEM	160.600
74	KNR AT-09 d.6 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płetek przeciwniegowy	m		
		17	m	17.000	
				RAZEM	17.000
75	KNR 0-15 d.6 0521-04	Ułożenie gąsiorów z blach tłoczonych powlekanych akrylem lub plastisołem na dachu krytym blachodachówką o szerokości modułu 20.0-21.6 cm	m		
		80.3	m	80.300	
				RAZEM	80.300
76	NNRNKB d.6 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm Pasy koszowe podrynnowe nadrynnowe kominy wiatrownice 118.77x0.25+26x0.65+2.80x0.30	m ²		
		47.43	m ²	47.430	
				RAZEM	47.430
77	NNRNKB d.6 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 45.09x0.23	m ²		
		10.37	m ²	10.370	
				RAZEM	10.370
78	KNR 0-15II d.6 0528-04	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 15,0 cm	m		
		54.58	m	54.580	
				RAZEM	54.580
79	KNR 0-15II d.6 0529-03	Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 i 11,0 cm	m		
		22	m	22.000	
				RAZEM	22.000
7		Ścianki działowe			
80	KNR 2-02 d.7 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm (3.85x2+1.20x5)x3.15-(0.90x2.10x7	m ²		
		29.925	m ²	29.925	
				RAZEM	29.925
81	KNR 2-02 d.7 0121-05	Ścianki działowe z luksferów,20x20x5cm okno 1.50x2.10	m ²		
		3.15	m ²	3.150	
				RAZEM	3.150
8		Stolarka			
82	KNR 0-19 d.8 1023-01	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z wysokoudarowego PCV, szybą K-1.1 z mikrorozszczelnianiem z obróbką obsadzenia o pow. do 0.4 m2 w kolorze złoty dąb od zew, od wew. białe 0.60x0.60x3	m ²		
		1.08	m ²	1.080	
				RAZEM	1.080
83	KNR 2-02 d.8 0121-05	Ścianki działowe z luksferów, 20x20x5 cm - Otwór okienny do sanitariatów	m ²		
		0.60x0.60	m ²	0.360	
		0.36		RAZEM	0.360
84	KNR 0-19 d.8 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z wysokoudarowego PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 w kolorze złoty dąb od zewnątrz od wew. białe 1.50x2.10x9	m ²		
		28.35	m ²	28.350	
				RAZEM	28.350
85	KNR 0-19 d.8 1022-10	Montaż okien trójdzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 2.5 m2 - nieotwieranych trójkątnych zew. z szybą K-1.1 w kolorze od zew. złoty dąb od wew. białe 3.90x1.10x0.5	m ²		
		2.145	m ²	2.145	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.145
86	KNR 0-19 d.8 1022-11	Montaż okien trójkątnych trójdzielnych nieotwieranych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 w kolorze złoty dąb od wew. białe 4.90x1.40x0.5 3.43	m ² m ²	3.430	
				RAZEM	3.430
87	KNR 0-19 d.8 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych ocieplone pełne antywia- maniowe w kolorze brąz 1.00x2.10x3 6.3	m ² m ²	6.300	
				RAZEM	6.300
88	KNR 0-19 d.8 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych 1.00x2.35 2.35	m ² m ²	2.350	
				RAZEM	2.350
89	KNR 0-19 d.8 1024-11	Montaż witryn aluminiowych - naświetla zew. nad drzwiami 1.00x0.60 0.60	m ² m ²	0.600	
				RAZEM	0.600
90	KNR 0-19 d.8 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych zew. ocieplonych z dolnym panelem pełnym, oszklone szkłem bezpiecznym P-2 1.80x2.35 4.23	m ² m ²	4.230	
				RAZEM	4.230
91	KNR 0-19 d.8 1024-11	Montaż naświetli nad drzwiami w kolorze brąz od zew od wew. białe 0.60x1.80 1.08	m ² m ²	1.080	
				RAZEM	1.080
92	KNR-W 2-02 d.8 1026-01	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone 1.00x2.10x2+0.90x2.10x8 19.32	m ² m ²	19.320	
				RAZEM	19.320
93	KNR-W 2-02 d.8 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 1.00x2.10x2 +0.90x2.10x3 9.87	m ² m ²	9.870	
				RAZEM	9.870
94	KNR-W 2-02 d.8 1022-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - łazienkowe 0.90x2.10x5 9.45	m ² m ²	9.450	
				RAZEM	9.450
95	KNR 2-02 d.8 0129-01	Obsadzenie prefab.podokienników, dl.do 1m z konglomeratów PCV 0.65x0.30x5 5	szt szt	5.000	
				RAZEM	5.000
96	KNR 2-02 d.8 0129-02	Obsadzenie prefab.podokienników, dl.ponad 1m 1.55x0.30x9 9	szt szt	9.000	
				RAZEM	9.000
9		Tynki wewnętrzne, ocieplenie k-g i wykładziny i wentylacja			
97	KNR 2-02 d.9 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach (29.925x2)+ (4.50x4+4.60x2+4.12x2)x3.15+(8.70x2+5.07+10.50+7.40x2)x6.05+(5.07+ 10.50)x4.70+(2.77x2+5.07)x5.38+2.63x4.50x2+3.75x3.50=627.575-minus otwory 40.55 587.025	m ² m ²	587.025	
				RAZEM	587.025
98	KNR 2-02 d.9 0830-06	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami o wy- miarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 47.35+19.80-1.89 65.26	m ² m ²	65.260	
				RAZEM	65.260
99	KNNR 2 d.9 0805-07	Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejo- wej - listwy narożnikowe 123.68	m m	123.680	
				RAZEM	123.680
100	KNR 2-02 d.9 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku 587.025-65.26 521.765	m ² m ²	521.765	
				RAZEM	521.765
101	KNR 2-02 d.9 2011-02	Oklładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach meta- lowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 9.81x8.70+5.07x3.01+11.34x7.77+ 11.34x3.39+2.33x7.50=244.65-(4.50x9.45)=42.93 201.72	m ² m ²	201.720	
				RAZEM	201.720
102	KNR 2-02 d.9 2011-02	Oklładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach meta- lowych; rozstaw profili nośnych 40 cm w sanitariatach z płyt wodoodpornych 42.93	m ² m ²	42.930	
				RAZEM	42.930

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
103	KNR 2-02 d.9 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome	m ²		
		244.65	m ²	244.650	
				RAZEM	244.650
104	KNR 2-02 d.9 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt ukła- danych na sucho - jedna warstwa gr. 15cm	m ²		
		244.65	m ²	244.650	
				RAZEM	244.650
105	KNR 2-17 d.9 0113-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe,typ B/I o śr.do 315 mm - udział kształtek do 35 % 0.80x2.95x3	m ²		
		7.08	m ²	7.080	
				RAZEM	7.080
106	KNR 2-17 d.9 0213-01	Podstawy amortyzacyjne pod wentylatory promieniowe o śr.otworu ssącego do 400 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
107	KNR 2-17 d.9 0152-03	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiazdziste o śr.do 315 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
108	KNR 2-17 d.9 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obw.do 800 mm - do przewodów stalo- wych i aluminiowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
109	KNR-W 2-15 d.9 0213-07	Rury wywiewne z PVC o połączeniu klejonym o śr. 150 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
110	KNR 2-15 d.9 0209-06 - analogia	Wkład kominowy z blachy stalowej kwasoodpornej o śr. 200 mm	m		
		8.5	m	8.500	
				RAZEM	8.500
111	TZKNBK d.9 XVI m 0224- 06	Kominki,postumenty - montaż wkładu kominkowego dwustronnego	kpl		
		0.76x1.44x0.85	kpl	1.000	
		1		RAZEM	1.000
10		Podłogi i posadzki			
112	KNR 2-02 d.10 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2	m ²		
		222.3	m ²	222.300	
				RAZEM	222.300
113	KNR 2-02 d.10 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa Fs-20 gr. 6cm	m ²		
		222.3	m ²	222.300	
				RAZEM	222.300
114	KNR 2-02 d.10 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalo- wą	m ²		
		222.3	m ²	222.300	
				RAZEM	222.300
115	KNR 2-02 d.10 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm za- tarte na ostro	m ²		
		222.3	m ²	222.300	
				RAZEM	222.300
116	KNR 2-02 d.10 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 3	m ²		
		222.3	m ²	222.300	
				RAZEM	222.300
117	KNR 2-02 d.10 0406-07	Podwaliny krótkie o dł.do 2m, - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.z desek gr. 32mm pod słupki sceny 55.00x0.14x0.032	m ³ drew. m ³ drew.		
		0.246		0.246	
				RAZEM	0.246
118	KNR 2-02 d.10 0407-03	Słupy o dł.do 2m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.75x0.55x0.14x0.14	m ³ drew. m ³ drew.		
		0.809		0.809	
				RAZEM	0.809
119	KNR 2-02 d.10 0406-03	Ramy górne i płatwie,dł.do 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.ns słupkach pod ślepą podłogę 55x0.04x0.14	m ³ drew. m ³ drew.		
		0.308		0.308	

Lp.	Podst	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
120	KNR 2-02 d.10 1110-02	Podłoga z desek struganych gr.32mm 42.00+0.60x11.20 48.72	m ² m ²	RAZEM 48.720	0.308 48.720
121	KNR 2-22 d.10 0603-01	Schody drabiniaste o stopniach wpuszczanych - wewjście na scenę 1.5	m m	RAZEM 1.500	1.500
122	KNR 0-12 d.10 1118-04	Posadzki z płytek GRESS o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 222.30 m ² . 222.30	m ² m ²	RAZEM 222.300	222.300
123	KNR 0-12 d.10 1119-01	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm 92.8	m m	RAZEM 92.800	92.800
124	KNR 2 d.10 0805-07	Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe przycokołowe 92.8	m m	RAZEM 92.800	92.800
11		Roboty malarskie			
125	KNR 2 d.11 1402-06	Malowanie farbą emulsyjną trzykrotnie płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych 244.65 42.93	m ² m ²	RAZEM 42.930	42.930
126	KNR 2 d.11 1402-04	Malowanie farbą emulsyjną trzykrotnie podłóży gipsowych 521.76	m ² m ²	RAZEM 521.760	521.760
127	KNR 2-02 d.11 1513-07	Dwukrot.malowanie ochronne farbami poliwinylowymi elementów metal.o pow.ponad 0.5 m ² belek stalowych NP-240 21.42	m ² m ²	RAZEM 21.420	21.420
12		Elewacja zewnętrzna			
128	KNR 0-17 d.12 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi FS-15 gr. 12cm metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 21.01+15.84+6.20+4.60+4.48+4.89)x3.60+(5.00+4.20)x7.60=275.19-otwOry 48.11 198.92	m ² m ²	RAZEM 198.920	198.920
129	KNR 0-17 d.12 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi FS-15 gr. 3cm metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży 83.6x0.15 12.54	m ² m ²	RAZEM 12.540	12.540
130	KNR 0-17 d.12 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 83.6	m m	RAZEM 83.600	83.600
131	KNR 0-17 d.12 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 198.92	m ² m ²	RAZEM 198.920	198.920
132	KNR 0-17 d.12 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 12.54	m ² m ²	RAZEM 12.540	12.540
133	KNR 0-17 d.12 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach-dodatkowa warstwa siatki 47.80x1.80 86.04	m ² m ²	RAZEM 86.040	86.040
134	NNRNKB d.12 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm parapety zew. podokienne (1.55x9+0.65x3+0.95)x0.25 3.98	m ² m ²	RAZEM 3.980	3.980
135	KNR 0-17 d.12 0930-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłóże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa 198.92	m ² m ²	RAZEM 198.920	198.920

Lp.	Podst	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
136	KNR 0-17 d.12 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT CT 69 grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
		198.92	m ²	198.920	
				RAZEM	198.920
137	KNR 0-17 d.12 0930-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT CT 69 grubości ok. 1.5mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 15 cm	m ²		
		12.54	m ²	12.540	
				RAZEM	12.540
138	KNR 0-17 d.12 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych FS-20 hydro do ścian fundamentowych gr. 10cm FS-20 hydro (10.92+15.84+6.20+4.60+4.48+4.89+5.00)x1.28	m ²		
		66.47	m ²	66.470	
				RAZEM	66.470
139	KNR 2-02 d.12 0607-02	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii kubelkowej	m ²		
		66.47	m ²	66.470	
				RAZEM	66.470
140	KNR 0-17 d.12 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		66.47	m ²	66.470	
				RAZEM	66.470
141	KNR 2-02 d.12 0602-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - pierwsza warstwa	m ²		
		66.47	m ²	66.470	
				RAZEM	66.470
142	KNR 2-02 d.12 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - druga i nast.warstwa	m ²		
		66.47	m ²	66.470	
				RAZEM	66.470
143	KNR 2-02 d.12 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym B-15 pod płytki Gress tarasu i sceny letniej 48.00x0.15	m ³		
		7.20	m ³	7.200	
				RAZEM	7.200
144	KNR 0-12 d.12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, GRESS mrozoodporny i antypoślizgowy	m ²		
		48.00	m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
145	KNR 2-02 d.12 0218-01	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu 1.30x1.50x0.40x2+podjazd 1.40x4.80x0.20	m ³		
		2.91	m ³	2.910	
				RAZEM	2.910
146	KNR 0-12 d.12 1118-03	Posadzki z płytek GRESS ryflowane antypoślizgowe w podjeździe dla niepełnosprawnych mrozoodporne o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 4.60x1.30	m ²		
		5.98	m ²	5.980	
				RAZEM	5.980
147	KNR 0-12 d.12 1120-03	Okładziny schodów z płytek GRESS ryflowanych mrozoodpornych o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 0.35x1.30x6+0.16x1.30x8	m ²		
		4.39	m ²	4.390	
				RAZEM	4.390
148	KNR 0-12 d.12 1119-01	Cokoliki, z płytek GRESS mrozoodporne o wymiarach 30x30 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
		18.94	m	18.940	
				RAZEM	18.940
149	KNR 2-02 d.12 1207-03	Balustrady schodowe z profili stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 14 kg	m		
		9.10	m	9.100	
				RAZEM	9.100
150	KNR 2-02 d.12 1208-03	Pochwyty stalowe na wspornikach	m		
		9.10	m	9.100	
				RAZEM	9.100
151	KNR 2-02 d.12 0921-01	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12cm ścian fundamentów 8.50x0.30+14.90x0.60+13.70x0.50+9.70x0.55	m ²		
		23.68	m ²	23.680	
				RAZEM	23.680
152	KNR 0-33 d.12 0125-05	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - tynk mozaikowy fundamentów	m ²		
		23.68	m ²	23.680	
				RAZEM	23.680

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
153	KNR 2-02 d.12 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m ² 5	szt. szt.	5.000	5.000
				RAZEM	5.000
154	KNR 2-02 d.12 1219-08	Uchwyty do flag 4	szt. szt.	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
155	KNNR 2 d.12 1504-01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m 198	m ² m ²	198.000	198.000
				RAZEM	198.000
156	KNR 0-18 d.12 2611-07	Elewacje z paneli układanych poziomo - montaż rusztu na konstrukcji drewnianej na okapie i scena letnia i wejście 110.48	m ² m ²	110.480	110.480
				RAZEM	110.480
157	KNR 0-18 d.12 2613-03	Układanie poziomych paneli winylowych typu "Siding" bez docieplania na gotowym ruszcie 110.48	m ² m ²	110.480	110.480
				RAZEM	110.480
158	KNR 0-18 d.12 2614-02	Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - listwy wykończeniowe 184.9	m m	184.900	184.900
				RAZEM	184.900
13		Chodniki i place z kostki brukowej			
159	KSNR 6 d.13 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 92.80x1.50 629.30	m ² m ²	629.300	629.300
				RAZEM	629.300
160	KSNR 6 d.13 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 599	m ² m ²	599.000	599.000
				RAZEM	599.000
161	KNNR 6 d.13 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 15 cm 599.00x0.15 89.85	m ³ m ³	89.850	89.850
				RAZEM	89.850
162	KNNR 6 d.13 0105-07	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.3 cm 599	m ² m ²	599.000	599.000
				RAZEM	599.000
163	KNNR 6 d.13 0107-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. ponad 10 cm 30.3x0.10 Krotność = 0.5 3.03	m ³ m ³	3.030	3.030
				RAZEM	3.030
164	KNNR 6 d.13 0105-05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.3 cm 30.3	m ² m ²	30.300	30.300
				RAZEM	30.300
165	KNNR 6 d.13 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 22.7	m m	22.700	22.700
				RAZEM	22.700
166	KSNR 6 d.13 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław z pospółki na podsypce piaskowej 135.1	m m	135.100	135.100
				RAZEM	135.100
167	KSNR 6 d.13 0502-02	Chodniki z kostki brukowej w kolorze czerwonym betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 30.3	m ² m ²	30.300	30.300
				RAZEM	30.300
168	KNNR 6 d.13 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 599	m ² m ²	599.000	599.000
				RAZEM	599.000
14		Garaż-			
169	KNR 4-01 d.14 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 6.02x2 12.04	m m	12.040	12.040
				RAZEM	12.040
170	KNR 4-01 d.14 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 3.80x2 7.6	m m	7.600	7.600
				RAZEM	7.600

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
171	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z płyt pilśniowych	m ²		
d.14	0440-06	5.52x11.02	m ²	60.830	
		60.83		RAZEM	60.830
172	KNR-W 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy falistej	m ²		
d.14	0545-02		m ²	74.750	
		74.75		RAZEM	74.750
173	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
d.14	0441-05		m ²	74.750	
		74.75		RAZEM	74.750
174	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe wieszarowe	m ²		
d.14	0441-08		m ²	74.750	
		74.75		RAZEM	74.750
175	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.14	0354-03		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
176	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.14	0329-03	(1.00x2.23)x0.42	m ³	0.940	
		0.94		RAZEM	0.940
177	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.14	0108-11		m ³	1.560	
		1.56		RAZEM	1.560
178	KNR-W 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinkierowych ponad dachem o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. 0.51x1.60x1.50	m ³		
d.14	0128-01		m ³	1.224	
		1.224		RAZEM	1.224
179	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.14	0336-03		m	3.000	
		3		RAZEM	3.000
180	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 140 mm	m		
d.14	0313-04		m	3.000	
		3		RAZEM	3.000
181	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 140 mm - jako oddzielna robota	szt.		
d.14	0313-06		szt.	4.000	
		4		RAZEM	4.000
182	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.14	0329-03	1.10x2.95x0.42	m ³	1.363	
		1.363		RAZEM	1.363
183	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami otworu po drzwiach (1.10x2.35-0.90x0.90)	m ³		
d.14	0304-01	x0.42	m ³	1.052	
		1.052		RAZEM	1.052
184	KNR 2-02	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m 10.78x0.30x0.42	m ³		
d.14	0211-04		m ³	1.358	
		1.358		RAZEM	1.358
185	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6mm	t		
d.14	0290-01		t	0.015	
		0.015		RAZEM	0.015
186	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 14mm	t		
d.14	0290-02		t	0.060	
		0.06		RAZEM	0.060
187	KNR 2-02	kotwy stalowe do mocowania murłaty	szt.		
d.14	1219-08 - analogia		szt.	12.000	
		12		RAZEM	12.000
188	KNR 2-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³		
d.14	0406-01	10.78x0.14x0.14	drew.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.21	m ³ drew.	0.210	
				RAZEM	0.210
189 d.14	KNR 2-02 0406-03	platie, - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej 10.78x0.14x0.18 0.272	m ³ drew. m ³ drew.	0.272	
				RAZEM	0.272
190 d.14	KNR 2-02 0406-05	Ramy górne długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej 10.78x14x15 0.241	m ³ drew. m ³ drew.	0.241	
				RAZEM	0.241
191 d.14	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe i jętki, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej 161.70x0.08x0.16 2.07	m ³ m ³	2.070	
				RAZEM	2.070
192 d.14	KNR 2-02 0409-06	Wiatrownice przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej 37.58x0.014x0.0032 0.168	m ³ m ³	0.168	
				RAZEM	0.168
193 d.14	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0, 80 m 76.28	m ² m ²	76.280	
				RAZEM	76.280
194 d.14	KNR AT-09 0101-06	Łaczenie - rozstaw lat 40 cm 76.28	m ² m ²	76.280	
				RAZEM	76.280
195 d.14	KNR AT-09 0802-02	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej w kolorze cglastym matowym - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m ² 76.28	m ² m ²	76.280	
				RAZEM	76.280
196 d.14	KNR AT-09 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiorzy 10.78	m m	10.780	
				RAZEM	10.780
197 d.14	KNR 0-15 0521-04	Ułożenie gąsiorów z blach tłoczonych powlekanych akrylem lub plastisolem na dachu krytym blachodachówką o szerokości modułu 20.0-21.6 cm 5.39	m m	5.390	
				RAZEM	5.390
198 d.14	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 26.80x0.25 6.70	m ² m ²	6.700	
				RAZEM	6.700
199 d.14	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 43.12x0.23 9.92	m ² m ²	9.920	
				RAZEM	9.920
200 d.14	KNR 0-15II 0528-04	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 15,0 cm 10.78	m m	10.780	
				RAZEM	10.780
201 d.14	KNR 0-15III 0529-03	Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 i 11,0 cm 9	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
202 d.14	KNR 0-19 1023-03	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z wysokoudarowego PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m ² z szybą K-1.1 w kolorze brązu od zewnątrz 0.90x0.90 0.81	m ² m ²	0.810	
				RAZEM	0.810
203 d.14	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z wysokoudarowego PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m ² w kolorz białym 1.20x0.90x2 2.16	m ² m ²	2.160	
				RAZEM	2.160
204 d.14	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych w kolorze brązu pełne 1.00x2.35 2.35	m ² m ²	2.350	
				RAZEM	2.350
205 d.14	KNR 0-19 1024-11	Montaż naświetla aluminiowych w kolorze brązu z szybą bezpieczną 1.00x0.60 0.60	m ² m ²	0.600	
				RAZEM	0.600

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
206 d.14	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie podokienników, z konglomeratów długości do 1 m 0.95x0.30 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
207 d.14	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie podokienników z konglomeratów, długości ponad 1 m 1.25x0.30x2 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
208 d.14	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych - wrota do garażu dwustronnie 3.50x3.50x2.5 30.62	m ²		
			m ²	30.620	
				RAZEM	30.620
209 d.14	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku 95.92	m ²		
			m ²	95.920	
				RAZEM	95.920
210 d.14	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 59.63	m ²		
			m ²	59.630	
				RAZEM	59.630
211 d.14	KNR 2-02 0607-01	Izolacje paroizolacyjne i przeciwwodne z folii polietylenowej 59.63	m ²		
			m ²	59.630	
				RAZEM	59.630
212 d.14	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 59.63	m ²		
			m ²	59.630	
				RAZEM	59.630
213 d.14	KNR 2 1402-06	Malowanie farbą emulsyjną trzykrotnie płyt gipsowych szpachlowanych 155.55	m ²		
			m ²	155.550	
				RAZEM	155.550
214 d.14	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi FS15 gr 12cm metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 66.65	m ²		
			m ²	66.650	
				RAZEM	66.650
215 d.14	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi FS15 gr 3cm metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży 12.00x0.15 1.8	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
216 d.14	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 12	m		
			m	12.000	
				RAZEM	12.000
217 d.14	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 7.6	m ²		
			m ²	7.600	
				RAZEM	7.600
218 d.14	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 1.14	m ²		
			m ²	1.140	
				RAZEM	1.140
219 d.14	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety 0.66	m ²		
			m ²	0.660	
				RAZEM	0.660
220 d.14	KNR 0-17 0930-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa 68.45	m ²		
			m ²	68.450	
				RAZEM	68.450
221 d.14	KNR 0-17 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT CT 69 grubości ok. 1.5mm z gotowej suchej mieszanki żywicznej wyk. ręczne na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 68.45	m ²		
			m ²	68.450	
				RAZEM	68.450
222 d.14	KNR 0-18 2611-07	Elewacje z paneli układanych poziomo - montaż rusztu na konstrukcji drewnianej na ścianach 7.55	m ²		
			m ²	7.550	
				RAZEM	7.550

Lp.	Podst	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
223 d.14	KNR 0-18 2613-03	Układanie poziomych paneli winylowych typu "Siding" bez docieplania na gotowym ruszcie na ścianach	m ²		
		7.55	m ²	7.550	
				RAZEM	7.550
224 d.14	KNR 0-18 2614-02	Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - listwy wykończeniowe	m		
		21	m	21.000	
				RAZEM	21.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przyłącze kanalizacji sanitarnej						
1	KNNR 1 0202-06 1)	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	87.5		
2	KNNR 1 0208-02 1)	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³	87.5		
3	KNNR 1 0210-03 1)	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiebiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV	m ³	105		
4	KNNR 1 0307-02 1)	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³	17.0*1.35* 1.0 = 22.950		
5	KNNR 1 0214-05 1)	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³	105		
6	KNNR 1 0318-01 1)	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³	22.95		
7	KNR 2-01 0236-01 2)	Zagęszczenie ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	22.95		
8	KNNR 4 1411-02 1)	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m ³	2.55		
9	KNNR 4 1308-02 1)	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	17		
10	KNNR 11 0405-07 analogla	Zbiornik na nieczystości płynne z elementów prefabrykowanych	szt.	2		
11	KNR 2-19 0219-01 2)	Oznakowanie trasy kanalizacji sanitarnej ułożoną w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	17		
12	KNNR 4 1610-01 1)	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. -1 prób.	1		
Razem dział: Przyłącze kanalizacji sanitarnej						
Kanalizacja sanitarna wewnętrzna						
13	KNR 4-01 0106-01 3)	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku	m ³	(6.0+8.0+5.0)*0.8*0.8 = 12.160		
14	KNR 4-01 0106-03 3)	Zасыpanie ziemią z ukopów wewnątrz budynku	m ³	12.16		
15	KNNR 4 1411-01 1)	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³	1.76		
16	KNR-W 2-15 0203-09 4)	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 x 4,7 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	m	5		
17	KNR-W 2-15 0203-03 4)	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 x 3,20 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	m	8		
18	KNR-W 2-15 0203-02 4)	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 x 3,2 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	m	6		
19	KNR-W 2-15 0203-01 4)	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 x 3,20 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	m	3		
20	KNR-W 2-15 0208-09 4)	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	15		
21	KNR-W 2-15 0208-02 4)	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	10		
22	KNR-W 2-15 0208-01 4)	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	8		
23	KNR 2-15 0221-02 5)	Montaż umywalk porcelanowych z otworem na baterię + półnoga do umywalki i syfon	szt.	4		
24	KNR-W 2-15 0229-05 4)	Zlewozmywak stalowy chromowy dwukomorowy z oszczędzarką	szt.	1		
25	KNR 2-15/GE-BERIT 0101-01 5)	Elementy montażowe Geberit do miski ustępowej - stelaż do wc wiszącego	kpl.	5		
26	KNR 2-15/GE-BERIT 0104-01 5)	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.	5		
27	KNR 2-15/GE-BERIT 0202-01 5)	Armatura splukująca miski ustępowe- spluczka dwudzielna	kpl.	5		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
28	KNR 2-15/GE-d.2 BERIT 0101-02 6)	Elementy montażowe Geberit - stelaż do pisuaru	kpl.	1		
29	KNR 2-15/GE-d.2 BERIT 0104-02 6)	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar	szt.	1		
30	KNR 2-15/GE-d.2 BERIT 0203-01 6)	Armatura splukująca pneumatyczna typu Geberit	kpl.	1		
31	KNR-W 2-15 d.2 0211-08 4)	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach klejonych	podej.	5		
32	KNR-W 2-15 d.2 0211-01 4)	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	5		
33	KNR 2-15 d.2 0209-06 analogia	Montaż rur wywiewnych z PCV o śr. 110 mm	szt.	1		
34	KNR-W 2-15 d.2 0211-08 4)	Zawór napowietrzający PCV 100 mm	szt.	2		
35	KNR-W 2-15 d.2 0211-07 analogia	Zawór napowietrzający PCV 75 mm	podej.	1		
36	KNR-W 2-15 d.2 0222-02 4)	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	3		
37	KNR-W 2-15 d.2 0222-04 4)	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm	szt.	1		
38	KNR-W 2-15 d.2 0218-01 4)	Wpust podłogowy kanalizacyjny ze stali szlachetnej o śr. 50 mm	szt.	1		
Razem dział: Kasnalizacja sanitarna wewnętrzna						
3		Przyłącze wody				
39	KNNR 1 0307-d.3 02 1)	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³	1.73*1.0* 53.5 = 92.555		
40	KNNR 1 0318-d.3 01 1)	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0,8-2,5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³	92.555		
41	KNR 2-01 d.3 0236-01 2)	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	92.555		
42	KNNR 4 1411-d.3 02 1)	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm - podsypka	m ³	53.5*1.0* 0.15 = 8.025		
43	KNNR 4 1708-d.3 01 1)	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE 80 40x3,0 mm	m	53.5		
44	KNNR 4 1702-d.3 02 1)	Włączenie do istniejącego wodociągu - opaska do nawierceń o śr. 100/32 mm	szt.	1		
45	KNNR 4 1113-d.3 01 1)	Zasuwa żeliwna DN 20 mm	kpl.	1		
46	KNNR 4 1114-d.3 01 1)	Trójnik 40x25x40 mm dla rur PE	kpl.	1		
47	KNR-W 2-15 d.3 0130-04 4)	Zawór odcinający gwintowany kulowy 32 mm	szt.	2		
48	KNNR 4 0130-d.3 03 1)	Zawór antyskażeniowy Instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm	szt.	1		
49	KNNR 4 0140-d.3 02 1)	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.	1		
50	KNNR 4 0122-d.3 01 1)	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych domowych o śr. nominalnej 25 mm w rurociągach stalowych	kpl.	1		
51	KNNR 4 0106-d.3 04 1)	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 32 mm	m	2		
52	KNR 2-19 d.3 0219-01 2)	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	53.5		
53	KNNR 4 1612-d.3 01 1)	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	1		
54	KNNR 4 1611-d.3 01 1)	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.200m	1		
55	KNNR 4 1606-d.3 02 1)	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PE, o śr. do 160 mm	200m -1 prób.	1		
Razem dział: Przyłącze wody						
4		Wewnętrzna Instalacja wody				

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
56	KNR 0-13 d.4 0128-04 7)	Rurociągi Rehau Rauhis 40x5,5 mm	m	1.5		
57	KNR 0-13 d.4 0128-03 7)	Rurociągi Rehau Rauhis 32x4,4 mm	m	4		
58	KNR 0-13 d.4 0128-02 7)	Rurociągi Rehau Rauhis 25x3,5 mm	m	5		
59	KNR 0-13 d.4 0128-01 7)	Rurociągi Rehau Rauhis 20x2,8 mm	m	3		
60	KNR 0-13 d.4 0128-01 7)	Rurociągi Rehau Rauhis 16x2,2 mm	m	20		
61	KNZ-15 20-03 d.4 8)	Izolacja rurociągów otulinami termaflex FRM typ J-42 dla ruroc. o śr. 32 mm i gr. izolacji 6 mm	m	2		
62	KNZ-15 20-04 d.4 8)	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRM typ E-42 dla ruroc. o śr. 40 mm i gr. izolacji 9 mm	m	1.5		
63	KNZ-15 20-03 d.4 8)	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRM typ E-35 dla ruroc. o śr. 32 mm i gr. izolacji 9 mm	m	4		
64	KNZ-15 20-02 d.4 8)	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex typ E-28 dla ruroc. o śr. 25 mm i gr. izolacji 9 mm	m	5		
65	KNZ-15 20-01 d.4 8)	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRM typ E-22 dla ruroc. o śr. 20 mm i gr. izolacji 9 mm	m	3		
66	KNZ-15 20-01 d.4 8)	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRM typ E-18 dla ruroc. o śr. 16 mm i gr. izolacji 9 mm	m	20		
67	KNR-W 2-15 d.4 0137-02 4)	Baterie umywalkowe bez uchwytu mieszacza typu CosimaPlus	szt.	4		
68	KNR-W 2-15 d.4 0137-02 4)	Bateria zlewozmywakowa	szt.	1		
69	KNR-W 2-15 d.4 0130-01 4)	Zawory odcinające katowe na podejściu pod baterie ze złączką do węża o śr. nominalnej 15 mm	szt.	8		
70	KNR-W 2-15 d.4 0135-01 4)	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm ze złączką do węża	szt.	2		
71	KNR-W 2-15 d.4 0115-08 4)	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. nominalnej 15 mm	szt.	10		
72	KNR-W 2-15 d.4 0143-01 4)	Elektryczny pojemnościowy podgrzewacz c.w.u. typ AR 120V	kpl.	1		
73	KNR-W 2-15 d.4 0143-01 4)	Elektryczny pojemnościowy podgrzewacz cwu typ KS 5U	kpl.	1		
74	KNR-W 2-15 d.4 0127-03 4)	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	1.5+4+5+3+20 =		
75	KNR-W 2-15 d.4 0128-02 4)	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	33,500		
Razem dział: Wewnętrzna instalacja wody						
5	Instalacja grzewcza					
76	KNNR 4 0418- d.5 01 1)	Grzejnik elektryczny ścienny np. Elektra typ VP10xxKT o mocy 2000W	szt.	2		
77	KNNR 4 0418- d.5 01 1)	Grzejnik elektryczny ścienny np. Elektra typ VP10xx KT o mocy 1000W	szt.	5		
78	KNNR 4 0418- d.5 01 analogia	Grzejnik elektryczny ścienny np. Elektra typ VPxxKT o mocy 400W	szt.	3		
79	KNNR 4 0418- d.5 01 analogia	Mała grzejna 290W np. Elektra typ MD - 1,8 m2	szt.	1		
Razem dział: Instalacja grzewcza						
6	Instalacja wentylacyjna					
80	KNR-W 2-17 d.6 0140-01 9)	Wentylator łazienkowy typ EDM 100ECZ 50 m3/h z czujnikiem światła	szt.	5		
81	KNR-W 2-17 d.6 0201-01 9)	Wentylator łazienkowy typ EDM 200HZ 100m3/h z czujnikiem wilgotności	szt.	1		
82	KNR-W 2-17 d.6 0152-02 9)	Wywietrznik dachowy typ WLO-315 - prod. Uniwersal	szt.	4		
83	KNR-W 2-17 d.6 0137-02 9)	Kratki wentylacyjne o wym. 14x14 cm	szt.	1		
84	Kal. Ind d.6	Nawiewniki podokienne	szt.	8		
Razem dział: Instalacja wentylacyjna						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
2	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996
3	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
4	WACETOB wyd.I 1998
5	ORGBUD wyd.II 1985,biuletyny do 9 1996
6	WACETOB wyd.I 2000
7	IGM wyd.I 1996
8	WACETOB 1994
9	WACETOB wyd.I 1992

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Przyłącze kanalizacji sanitarnej						
2	Kanalizacja sanitarna wewnętrzna						
3	Przyłącze wody						
4	Wewnętrzna instalacja wody						
5	Instalacja grzewcza						
6	Instalacja wentylacyjna						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Montaż instalacji elektrycznej				
1	KNR 4-03 d.1 1011-11 1)	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm ³ w podłożu ceglanym	szt.	1		
2	KNR 4-03 d.1 1011-12 1)	Ręczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm ³ w podłożu ceglanym (do 5 dm ³)	szt.	39		
3	KSNR 5 0202-08 2)	Montaż skrzynek i rozdzielni skrzyniowych o masie 20-50 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.	1		
4	KNR 5-08 d.1 0301-23 3)	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.	108		
5	KNR 5-08 d.1 0302-01 3)	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.	63		
6	KNR 5-08 d.1 0302-02 3)	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ²	szt.	45		
7	KNR 5-08 d.1 0304-05 3)	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych przez przykręcenie z podłączeniem przewodów kabelkowych do 2.5 mm ² w powłoce polwinitowej (3 wyloty)	szt.	45		
8	KNR 5-08 d.1 0307-02 3)	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	6		
9	KNR 5-08 d.1 0307-03 3)	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	2		
10	KNR 5-08 d.1 0307-04 3)	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	13		
11	KNR 5-08 d.1 0308-04 3)	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.	2		
12	KNR 5-08 d.1 0309-03 3)	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	16		
13	KNR 5-08 d.1 0309-07 3)	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem klejonych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem	szt.	11		
14	KNR 4-03 d.1 1010-11 1)	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm ³ w podłożu ceglanym	szt.	3		
15	KNR 4-03 d.1 1010-12 1)	Mechaniczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm ³ w podłożu ceglanym (do 5 dm ³)	szt.	21		
16	KSNR 5 0201-05 2)	Montaż obudów o powierzchni do 0.1 m ² - skrzynki wnękowe dla gniazd 16A/230V	szt.	3		
17	KNR 5-08 d.1 0309-04 3)	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem	szt.	3		
18	KNR 5-08 d.1 0502-09 3)	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.	29		
19	KNR 5-08 d.1 0502-05 3)	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.	8		
20	KNR 5-08 d.1 0501-03 3)	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 1)	kpl.	4		
21	KNR 5-08 d.1 0504-03 3)	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	szt.	4		
22	KNR 5-08 d.1 0514-07 3)	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -przykręcanych 2x40W - OPK 2x36	szt.	4		
23	KNR 5-08 d.1 0514-07 3)	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -przykręcanych 2x40W- TCS398 3X36W (PHIPIPS)	szt.	13		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
24 d.1	KNR 5-08 0514-01 ³⁾	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -zawieszanych 1x40W - końcowych - Gondola FWG 200 PLC 2x18W (PHILIPS)	szt.	12		
25 d.1	KNR 5-08 0514-01 ³⁾	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -zawieszanych 1x40W - końcowych- oprawy ośw. ewakuacyjne OPS1 S*TC 1N (ES SYSTEM)	szt.	4		
26 d.1	KNR 5-08 0504-02 ³⁾	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, przelotowych- ŻYLANDOL OZDOBNY	szt.	4		
27 d.1	KNR 5-08 0504-03 ³⁾	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych - KINKIET OZDOBNY	szt.	12		
28 d.1	KNR 4-03 1003-25 ¹⁾	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 1/2 ceg. - śr. rury do 100 mm	otw.	25		
29 d.1	KNR 4-03 1001-01 ¹⁾	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	547		
30 d.1	KNR 5-08 0209-02 ³⁾	Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku - PRZEWÓD YDYp 3x2,5	m	230		
31 d.1	KNR 5-08 0209-02 ³⁾	Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku - PRZEWÓD YDYp 3x1,5	m	205		
32 d.1	KNR 5-08 0209-02 ³⁾	Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku - PRZEWÓD YDYp 4x1,5	m	28		
33 d.1	KNR 5-08 0209-06 ³⁾	Przewód płaski łączny przekrój żył do 24mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku - PRZEWÓD YDYp 4x2,5 mm ²	m	24		
34 d.1	KNR 5-08 0209-06 ³⁾	Przewód płaski łączny przekrój żył do 24mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku - PRZEWÓD YDYp 3x4mm ²	m	60		
Razem dział: Montaż instalacji elektrycznej						
2	Pomiary					
35 d.2	KNR 4-03 1202-02 ¹⁾	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	3		
36 d.2	KNR 4-03 1202-01 ¹⁾	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	16		
37 d.2	KNR 4-03 1205-05 ¹⁾	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.	1		
38 d.2	KNR 4-03 1205-06 ¹⁾	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar.	32		
Razem dział: Pomiary						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD 1989,biuletyny do 9 1996
2	WACETOB 1995,biuletyny do 9 1996
3	ORGBUD wyd.III 1986,biuletyny do 9 1996

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Montaż instalacji elektrycznej						
2	Pomiary						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie: