

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Gola II					
1	KNR 2-05 1004-01	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z płyt PW8/B-U2 montowaną metodą tradycyjną analogia "styropapa" 207.25	m ²		
			m ²	207.250	
				RAZEM	207.250
2	KNR-W 2- 02 0502-02	Pokrycie dachów papą na podłożu betonowym - lepik asfaltowy na zimno, trzecia warstwa papy 207.25	m ²		
			m ²	207.250	
				RAZEM	207.250
3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 43	m		
			m	43.000	
				RAZEM	43.000
4	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej 43	m		
			m	43.000	
				RAZEM	43.000
5	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2,5 m2 13.52	m ²		
			m ²	13.520	
				RAZEM	13.520
6	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 260	m ²		
			m ²	260.000	
				RAZEM	260.000
7	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian grubość docieplenia 10 cm styropian 260	m ²		
			m ²	260.000	
				RAZEM	260.000
8	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży 5	m ²		
			m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
9	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 28	m		
			m	28.000	
				RAZEM	28.000
10	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 260	m ²		
			m ²	260.000	
				RAZEM	260.000
11	KNR 0-17 2609-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 1472	szt.		
			szt.	1472.000	
				RAZEM	1472.000
12	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłożu farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa 260	m ²		
			m ²	260.000	
				RAZEM	260.000
13	KNR 0-17 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 260	m ²		
			m ²	260.000	
				RAZEM	260.000
14	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej 15	m ²		
			m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
15	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szer. 50 cm, grub. 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 42.5	m ²		
			m ²	42.500	
				RAZEM	42.500
16	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych 2.38	m ³		
			m ³	2.380	
				RAZEM	2.380

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 3.93	m ³ m ³	 3.930	
				RAZEM	3.930
18	KNR 0-19 1023-01	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 0.4 m ² okna o pow 0,6x0,6=0,36m ² sz7 2.52	m ² m ²	 2.520	
				RAZEM	2.520
19	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ 3.25	m ³ m ³	 3.250	
				RAZEM	3.250
20	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie 1, 80x2,20=3,96m ² 2.50	m ² m ²	 2.500	
				RAZEM	2.500
21	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 151.7	m m	 151.700	
				RAZEM	151.700
22	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 91.7	m ² m ²	 91.700	
				RAZEM	91.700
23	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 91.7	m ² m ²	 91.700	
				RAZEM	91.700
24	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej parapety zewnętrzne 15.5	m ² m ²	 15.500	
				RAZEM	15.500
25	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów 80	m ² m ²	 80.000	
				RAZEM	80.000
26	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm posadzki bet oraz schodów betonowych (91x0,15)+(2,4x1,5x1,8)=18,48 18.48	m ³ m ³	 18.480	
				RAZEM	18.480
27	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
28	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na lepiku 20	m ² m ²	 20.000	
				RAZEM	20.000
29	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zartate na gładko 150	m ² m ²	 150.000	
				RAZEM	150.000
30	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm 450	m ² m ²	 450.000	
				RAZEM	450.000
31	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 28	m ³ m ³	 28.000	
				RAZEM	28.000
32	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 133	m ² m ²	 133.000	
				RAZEM	133.000
33	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną należy zastosować płytki o podwyższonej wytrzymałości na ścieranie "TE-RAKOTA" wyklucza się stosowanie płytek gres 133	m ² m ²	 133.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	133.000
34	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
	19		m ²	19.000	
				RAZEM	19.000
35	NNRNKB 202 1135-01	(z.VIII) Posadzki z deszczótek posadzkowych układane na klej	m ²		
	40		m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
36	KNR 2-02 1105-03	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogow.terakotowych 100x100mm	m		
	120		m	120.000	
				RAZEM	120.000
37	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m ²		
	30		m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
38	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegiel	m ²		
	11.2		m ²	11.200	
				RAZEM	11.200
39	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
	11.2		m ²	11.200	
				RAZEM	11.200
40	KNR 4-01 0306-05	Przymurowanie ścianek z cegiel o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		
	12		m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
41	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegiel o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
	14.5		m ²	14.500	
				RAZEM	14.500
42	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegly i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2	m ²		
	58		m ²	58.000	
				RAZEM	58.000
43	KNR 4-01 0527-05	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy ocynkowanej o śr. 10 cm	m		
	16		m	16.000	
				RAZEM	16.000
44	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
	310		m ²	310.000	
				RAZEM	310.000
45	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
	270		m ²	270.000	
				RAZEM	270.000
46	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
	270		m ²	270.000	
				RAZEM	270.000
47	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
	310		m ²	310.000	
				RAZEM	310.000
48	KNR 2-02 0121-06	Ścianki działowe z pustaków szklanych 25x25x8cm	m ²		
	4.11		m ²	4.110	
				RAZEM	4.110
49	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej	m ²		
	91.7		m ²	91.700	
				RAZEM	91.700
50	analiza własna	osadzenie drzwi stalowych w kotłowni	m ²		
	1.8		m ²	1.800	
				RAZEM	1.800

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 2-15 0501-05	Kotły żeliwne wodne lub parowe o pow. ogrzewalnej do 18.5m2	kocioł		
		1	kocioł	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 2-15 0526-01	Zawory bezpieczeństwa, ciężarkowe lub sprężynowe dla ciśnień 0.6 MPa o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR-W 2-15 0509-01	Naczynia zbiorcze systemu otwartego o pojemności całkowitej do 100 dm3	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 2-15 0517-02	Uruchomienie kotłowni c.o. o dwóch osoby obsługi	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 2-15 0530-03	Termometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 2-15 0530-04	Manometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-15 0405-03	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
8	KNR-W 2-15 0405-04	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		69	m	69.000	
				RAZEM	69.000
9	KNR-W 2-15 0405-05	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 22 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		21	m	21.000	
				RAZEM	21.000
10	KNR-W 2-15 0405-06	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 28 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
11	KNR-W 2-15 0406-02	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m		
		300	m	300.000	
				RAZEM	300.000
12	KNR-W 2-15 0408-03	Wydłużki U-kształtowe o śr. zewnętrznej 18 mm z rur miedzianych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR-W 2-15 0409-02	Punkty stałe na rurociągach miedzianych o śr. zewn. 15 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNR-W 2-15 0409-03	Punkty stałe na rurociągach miedzianych o śr. zewn. 18 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-15 0409-05	Punkty stałe na rurociągach miedzianych o śr. zewn. 28 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-15 0410-01	Szafki z rozdzielaczami typu SWP-1, SWN-1 do instalacji c.o. o ilości obwodów 2-4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR INSTAL 0309-07	Zawór termostatyczny do regulacji c.o.o śr.nom. 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
18	KNR-W 2-15 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
19	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
20	KNR-W 2-15 0429-04	Rury przyłączone miedziane o śr. zewn. 15 mm do grzejników	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
21	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR-W 2-15 0411-01	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 10-15 mm	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
23	KNR-W 2-15 0411-02	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
24	KNR 0-34 0101-06	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)	m		
		280	m	280.000	
				RAZEM	280.000
25	KNR 0-34 0101-06	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
26	KNR 0-34 0101-07	Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
27	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		6	urz.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-03 1120-01	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ² 10	szt.		
			szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
2	KNR 4-03 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m ² 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-03 1129-03	Demontaż tablic licznikowych 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 4-03 1133-01	Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym nakręcanych 10	szt.		
			szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR 5-14 0504-01 ANALOGIA	Demontaż jednotaryfowych liczników energii elektrycznej czynnej na prąd znamionowy do 5 A - 1 syst.pomiarów.do pomiaru bezpośr. 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-03 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 17	szt.		
			szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
7	KNR 4-01 0330-02	Wykucie wnęk o głębok.do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej -0.4*0.4	m ²		
			m ²	-0.160	
				RAZEM	-0.160
8	KNR 4-01 0330-02	Wykucie wnęk o głębok.do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej 0.8*0.6	m ²		
			m ²	0.480	
				RAZEM	0.480
9	KNR 5-08 0404-01	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 5-08 0404-01	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 4-03 1006-16	Ręczne przebicie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 cegły - śr.rury do 25 mm 6	otw.		
			otw.	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR 4-01 0337-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej 130	m		
			m	130.000	
				RAZEM	130.000
13	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 50	m		
			m	50.000	
				RAZEM	50.000
14	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. 40	m		
			m	40.000	
				RAZEM	40.000
15	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. 190	m		
			m	190.000	
				RAZEM	190.000
16	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. 220	m		
			m	220.000	
				RAZEM	220.000
17	KNR 5-08 0210-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym 28	m		
			m	28.000	
				RAZEM	28.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-03 1011-11	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm ³ w podłożu ceglanym 29	szt.		
			szt.	29.000	
				RAZEM	29.000
19	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm 29	szt.		
			szt.	29.000	
				RAZEM	29.000
20	KNR 5-08 0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 16	szt.		
			szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
21	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem 13	szt.		
			szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
22	KNR 5-08 0502-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 4) 28	kpl.		
			kpl.	28.000	
				RAZEM	28.000
23	KNR 5-08 0505-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych strugo-,pyło-odpornych, aluminiowych zawieszanych z gwintem E27, końcowych 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
24	KNR 5-08 0511-14	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 2x40W - przykręcanych-przelotowych 13	szt.		
			szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
25	KNR 5-08 0504-04	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, przelotowych 10	szt.		
			szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
26	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 100	m		
			m	100.000	
				RAZEM	100.000
27	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 8	pomiar		
			pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
28	KNR-W 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	pomiar		
			pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNP 18 D13 1355-04	Aktualizacja i poprawienie 1 egzemplarza dokumentacji-za każde rozpoczęte 10 stron formatu A4 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000