

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty ziemne					
1	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²		
d.1	0125-01	12.00*6.00	m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
2	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m	m ³		
d.1	0317-02	(11.55+5.55)*2*0.60*1.20	m ³	24.624	
				RAZEM	24.624
3	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³		
d.1	0108-02	poz.1*0.15+poz.2	m ³	35.424	
				RAZEM	35.424
4	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-04	Krotność = 4 poz.3	m ³	35.424	
				RAZEM	35.424
2 Fundamenty i izolacja fundamentów					
5	KNR 2-02	Podkłady betonowe B-10 na podł.gruntowym	m ³		
d.2	1101-01	(11.55+5.55)*2*0.60*0.10	m ³	2.052	
				RAZEM	2.052
6	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe B-20, szer.do 0.6m	m ³		
d.2	0202-01	(11.55+5.55)*2*0.60*0.40	m ³	8.208	
				RAZEM	8.208
7	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.2	0101-06	(11.55+5.55)*2*0.80*0.25	m ³	6.840	
				RAZEM	6.840
8	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2	0290-02	125.74/1000	t	0.126	
				RAZEM	0.126
9	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.2	0290-01	31.44/1000	t	0.031	
				RAZEM	0.031
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.murowanych z wyrownaniem zaprawą	m ²		
d.2	0604-01	(11.55+5.55)*2*0.50	m ²	17.100	
				RAZEM	17.100
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych	m ²		
d.2	0604-02	poz.10	m ²	17.100	
				RAZEM	17.100
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- dwie warstwy	m ²		
d.2	0603-09 + KNR 2-02 0603-10	(11.55+5.55)*2*1.20*2	m ²	82.080	
				RAZEM	82.080
13	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 3cm pionowe na zaprawie bez siatki metal.	m ²		
d.2	0609-10	6.00*0.80	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
14	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5 cm pionowe na zaprawie bez siatki metal.	m ²		
d.2	0609-10	6.00*0.80	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
15	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 5 cm	m ²		
d.2	2609-01	(11.55+5.55)*2*0.80	m ²	27.360	
		-6.00*0.80	m ²	-4.800	
				RAZEM	22.560
16	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt.		
d.2	2609-05	poz.15*4	szt.	90.240	
				RAZEM	90.240
17	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki	m ²		
d.2	2609-06	poz.15	m ²	22.560	
				RAZEM	22.560
3 Ściany					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.3	NNRNKB 202 0194-05	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. pow. 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych (11.55+5.55)*2*4.72 5.55*2.30*0.5*2 -3.50*4.00 -2.00*1.00*2 -1.00*2.05 -2.70*0.95*0.5	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	161.424 12.765 -14.000 -4.000 -2.050 -1.283	
				RAZEM	152.856
19 d.3	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
20 d.3	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi,drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
21 d.3	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.50*2	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
22 d.3	KNR 2-02 0210-05	Nadproża żelbetowe B-20, stos.desk.obw.do przekr.do 16 2.30*0.25*0.25*2 3.80*0.25*0.35	m ³ m ³ m ³	0.288 0.333	
				RAZEM	0.621
23 d.3	KNR 2-02 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murow.dwustronnie deskowane szer.przewiązek do 0.3m - wieńce żelbetowe B-20 (11.55+5.55)*2*0.25*0.25	m ³ m ³	2.138	
				RAZEM	2.138
24 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 179.92/1000	t t	0.180	
				RAZEM	0.180
25 d.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie 32.12/1000	t t	0.032	
				RAZEM	0.032
4 Konstrukcja i pokrycie dachu					
26 d.4	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 12.60*2*0.12*0.12	m ³ drew. m ³ drew.	0.363	
				RAZEM	0.363
27 d.4	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 4.40*14*2*0.07*0.17	m ³ m ³	1.466	
				RAZEM	1.466
28 d.4	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 3.30*14*0.07*0.17	m ³ m ³	0.550	
				RAZEM	0.550
29 d.4	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc. 12.60*4.40*2	m ² m ²	110.880	
				RAZEM	110.880
30 d.4	KNR 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo 12.60*4.40*2	m ² m ²	110.880	
				RAZEM	110.880
31 d.4	KNR 2-02 0410-04	Olacenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. 12.60*4.40*2	m ² m ²	110.880	
				RAZEM	110.880
32 d.4	KNR 2-02 0504-02	Pokrycie dachów dachówką zakładkowa ceram. 12.60*4.40*2	m ² m ²	110.880	
				RAZEM	110.880
33 d.4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy powlekanej 12.60*2*0.30*2 4.40*4*0.40	m ² m ² m ²	15.120 7.040	
				RAZEM	22.160
34 d.4	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy powlekanej	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12.60*2	m	25.200	
				RAZEM	25.200
35 d.4	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy powlekanej	m		
		4.70*4	m	18.800	
				RAZEM	18.800
36 d.4	KNR 2-17 0152-02	Wywietrzaki dachowe o śr.do 200 mm	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
37 d.4	KNR 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obw.do 800 mm - do przewodów stalowych i alu- miniowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5 Podłaza i posadzki					
38 d.5	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - piasek gr. 20 cm	m ³		
		11.30*5.30*0.20	m ³	11.978	
				RAZEM	11.978
39 d.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podpo- sadzkowe Krotność = 2	m ²		
		11.30*5.30	m ²	59.890	
				RAZEM	59.890
40 d.5	KNR 2-02 1106-02 + KNR 2-02 1106-03 + KNR 2-02 1106-07	Posadzki betonowe B-15 zatarte na gładko gr. 10cm zbrojone siatką stalową	m ²		
		11.30*5.30	m ²	59.890	
				RAZEM	59.890
6 Stolarka okienna i drzwiowa					
41 d.6	KNR 0-19 1022-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez ob- róbki osadzenia o pow. do 2.0 m2	m ²		
		2.00*1.00*2	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
42 d.6	KNR 0-19 1022-04	Montaż naświetli z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m ²		
		2.70*0.95*0.5	m ²	1.283	
				RAZEM	1.283
43 d.6	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych	m ²		
		1.00*2.05	m ²	2.050	
				RAZEM	2.050
44 d.6	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²		
		1.00*2.05	m ²	2.050	
				RAZEM	2.050
45 d.6	KNNR 2 1106-01	Bramy drewniane ramowe dwuskrzydłowe stałe z ościeżnicami	m ²		
		3.50*4.00	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
46 d.6	KSNR 2 0301-09	Ściany murowane - osadzenie podokienników wewnętrznych PCV	m		
		2.00*2+2.70	m	6.700	
				RAZEM	6.700
47 d.6	KSNR 2 0301-09	Ściany murowane - osadzenie podokienników zewnętrznych stalowych z blachy powlekanej	m		
		2.00*2*2.70	m	10.800	
				RAZEM	10.800
7 Okładziny wewnętrzne ścian i sufitu					
48 d.7	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		(11.50+5.30)*2*4.72	m ²	158.592	
		(5.30+2.70)*0.5*1.15*2	m ²	9.200	
		-3.50*4.00	m ²	-14.000	
				RAZEM	153.792
49 d.7	KNR 2-02 0810-06	Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III i IV na ościeżach otworów o pow.ponad 3m2 o szer.20cm	m ²		
		(3.50+4.00*2)*0.20	m ²	2.300	
				RAZEM	2.300
50 d.7	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 20 cm poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa	m ²		
		(3.30+1.90*2)*11.55	m ²	82.005	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	82.005
51 d.7	KNR 2-02 2011-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm (3.30+1.90*2)*11.55	m ² m ²	82.005	
				RAZEM	82.005
52 d.7	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.48+poz.49	m ² m ²	156.092	
				RAZEM	156.092
53 d.7	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem poz.51	m ² m ²	82.005	
				RAZEM	82.005
8 Docieplenie elewacji					
54 d.8	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 10 cm pionowe na zaprawie bez siatki metal. 6.00*3.70	m ² m ²	22.200	
				RAZEM	22.200
55 d.8	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 10 cm - przy użyciu got. za- praw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki (11.55+5.55)*2*4.72 5.55*2.30*0.5*2 -6.00*3.70 -2.00*1.00*2 -1.00*2.05 -3.50*4.00 -2.70*0.95*0.5	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	161.424 12.765 -22.200 -4.000 -2.050 -14.000 -1.283	
				RAZEM	130.656
56 d.8	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach (2.00+1.00*2)*2*0.15 (1.00+2.05*2)*0.15 (3.50+4.00*2)*0.15 (2.70+1.65*2)*0.15	m ² m ² m ² m ² m ²	1.200 0.765 1.725 0.900	
				RAZEM	4.590
57 d.8	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tyn- karskiej poz.56 ((11.55+5.55)*2-6.00)*0.10	m ² m ² m ²	4.590 2.820	
				RAZEM	7.410
58 d.8	KNR 0-23 0931-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm poz.56	m ² m ²	4.590	
				RAZEM	4.590
59 d.8	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mozaikowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome ((11.55+5.55)*2-6.00)*0.10	m ² m ²	2.820	
				RAZEM	2.820