

USŁUGI PROJEKTOWE
I OBSŁUGA PROCESU INWESTYCYJNEGO
Franciszek Lipski, ul. Kołłątaja 88/18
05-402 OTWOCK, Tel. 510 175 332
fax 22 789 30 58; e-mail: franciszeklipski@gmail.com

PRZEDMIAR
ROBÓT BUDOWLANYCH DO WYKONANIA PRZY ROZBUDOWIE
SALI GIMNASTYCZNEJ PRZY ZESPOLE SZKÓŁ W CELESTYNOWIE
działka nr ew. 513/3 w CELESTYNOWIE ul. Św. Kazimierza 55

INWESTOR:

GMINA CELESTYNÓW
05-430 Celestynów
Ul. Regucka 3

Otwock, 6 maja 2015 r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne i przygotowawcze			
1	KNR-W 4-01 d.1 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - posadzka betonowa dziedzińca 155*0.10	m ³ m ³	15.50	
				RAZEM	15.50
2	KNR-W 4-01 d.1 0212-04	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - mur betonowy dziedzińca 0.24*1.50*24.57	m ³ m ³	8.85	
				RAZEM	8.85
3	KNR-W 4-01 d.1 0109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 15.50+8.85	m ³ m ³	24.35	
				RAZEM	24.35
4	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 381.00	m ² m ²	381.00	
				RAZEM	381.00
5	KNR 2-01 d.1 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości 381.00	m ² m ²	381.00	
				RAZEM	381.00
6	KNR-W 4-01 d.1 0104-01	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m ³ m ³ m ³ m ³	6.21 6.75 15.21	
		ŁF1 1.00*(0.55+0.50)*(3.00+2.91) SF1 1.00*(1.00+0.50)*(1.00+0.50)*3 SF2 1.00*(0.80+0.50)*(0.80+0.50)*9			RAZEM
					28.17
7	KNR 2-01 d.1 0216-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m ³ na odkład w gruncie kat. I-II	m ³ m ³ m ³ m ³	53.64 16.90 8.85	
		ŁF1 1.00*(0.55+0.50)*(57.00-3.00-2.91) SF2 1.00*(0.80+0.50)*(0.80+0.50)*10 Ścianka fundamentowa schodów 0.80*(0.24+0.50)*(8.65+1.50*2+3.30) Ścianki oporowe 1.00*(0.75+0.25)*(9.75+5.30+4.60+5.30+10.50)			RAZEM
					114.84
8	KNR 2-01 d.1 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³ m ³ m ³ m ³	107.56 -16.28 -13.13 -13.29	
		Wykop 28.17+79.39 Fundamenty (-0.35*0.55*57.00-1.00*1.00*0.35*3-0.80*0.80*0.35*19) Ściany fundamentowe (-57.00*0.75*0.24)-(-0.80*0.24*(8.65+1.50*2+3.30)) Ściany oporowe (-0.75*0.25*2*(9.75+5.30+4.60+5.30+10.50))			RAZEM
					64.86
9	KNR 2-01 d.1 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 107.56	m ³ m ³	107.56	
				RAZEM	107.56
2		Fundamentowanie			
2.1		Ławy i stopy fundamentowe			
10	KNR 2-02 d.2.1 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³ m ³ m ³ m ³	3.71 0.36 1.54	
		ŁF (0.55+0.10)*0.10*57.00 SF1 (1.00+0.10)*(1.00+0.10)*0.10*3 SF2 (0.80+0.10)*(0.80+0.10)*0.10*19			RAZEM
					5.61
11	KNR 2-02 d.2.1 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m ² m ² m ²	31.35 3.00 12.16	
		ŁF 0.55*57.00 SF1 1.00*1.00*3 SF2 0.80*0.80*19			RAZEM
					46.51
12	KNR 2-02 d.2.1 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³ m ³	10.97	
		ŁF Szer.=0,55 0.35*0.55*57.00			RAZEM
					10.97
13	KNR 2-02 d.2.1 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³ m ³ m ³	1.05 4.26	
		SF1 1.00*1.00*0.35*3 SF2 0.80*0.80*0.35*19			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5.31
14	KNR 2-02 d.2.1 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 (55.4+66.20)/1000	t		
			t	0.122	
				RAZEM	0.122
15	KNR 2-02 d.2.1 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12 (212.70+280.30)/1000	t		
			t	0.49	
				RAZEM	0.49
2.2		Ścianki oporowe			
16	KNR-W 2-02 d.2.2 0228-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej 0.75*0.25*(9.75+5.30+4.60+5.30+10.50)	m ³		
			m ³	6.65	
				RAZEM	6.65
17	KNR-W 2-02 d.2.2 0229-04	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 25 cm 0.75*0.25*(9.75+5.30+4.60+5.30+10.50)	m ³		
			m ³	6.65	
				RAZEM	6.65
18	KNR-W 2-02 d.2.2 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej (0.75+0.25+0.50+0.75+0.25+1.00)*(9.75+5.30+4.60+5.30+10.50)	m ²		
			m ²	124.08	
				RAZEM	124.08
19	KNR 2-02 d.2.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 8 269.2/1000	t		
			t	0.27	
				RAZEM	0.27
20	KNR 2-02 d.2.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 10 322.2/1000	t		
			t	0.32	
				RAZEM	0.32
2.3		Ściany fundamentowe			
21	NNRNKB 202 d.2.3 0137-02	(z.I) Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4,5 m i grubości 24 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 0.75*57.00	m ²		
			m ²	42.75	
				RAZEM	42.75
22	KNR 2-02 d.2.3 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 0.75*(24.53+11.07+3.92+8.54+2.37+8.36)*2	m ²		
			m ²	88.19	
				RAZEM	88.19
23	KNR 2-02 d.2.3 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 88.19	m ²		
			m ²	88.19	
				RAZEM	88.19
24	KNR-W 2-02 d.2.3 0812-01	Tynki cementowe kat. I wykonywane ręcznie na ścianach - rapówka 0.95*(24.53+11.07+3.92+8.54+2.37+8.36)*2	m ²		
			m ²	111.70	
				RAZEM	111.70
25	KNR 0-23 d.2.3 2612-01	Ocieplenie ścian fundamentowych płytami styropianowymi -EPS 100. gr.10 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (24.53+11.07+8.54)*0.95	m ²		
			m ²	41.93	
				RAZEM	41.93
2.4		Podłoga na gruncie			
26	KNR 2-02 d.2.4 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 248.00*0.30	m ³		
			m ³	74.40	
				RAZEM	74.40
27	KNR 2-02 d.2.4 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 248.00	m ²		
			m ²	248.00	
				RAZEM	248.00
28	KNR 2-02 d.2.4 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym. podłoga na guncie. Beton - B15 (C12/15). Gr.=15 cm. 0.15*248.00	m ³		
			m ³	37.20	
				RAZEM	37.20
29	KNR 2-02 d.2.4 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa 248.00	m ²		
			m ²	248.00	
				RAZEM	248.00
30	KNR 2-02 d.2.4 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa 248.00	m ²		
			m ²	248.00	
				RAZEM	248.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR 2-02 d.2.4 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 038, gr. 15 cm, poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 248.00	m ² m ²	248.00	248.00
				RAZEM	248.00
32	KNR 2-02 d.2.4 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 248.00	m ² m ²	248.00	248.00
				RAZEM	248.00
33	KNR 2-02 d.2.4 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 248.00	m ² m ²	248.00	248.00
				RAZEM	248.00
34	KNR 2-02 d.2.4 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm. Krotność 3 248.00	m ² m ²	248.00	248.00
				RAZEM	248.00
35	NNRNKB 202 d.2.4 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m ² 248.00	m ² m ²	248.00	248.00
				RAZEM	248.00
36	NNRNKB 202 d.2.4 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m ² 22.91+3.84+2.31+(5.50+3.38)*2+6.78+6.89+2.28+3.81+2.44*2+2.71+11.07	m m	85.24	85.24
				RAZEM	85.24
3		Stan surowy			
3.1		Ściany			
37	KNR-W 2-02 d.3.1 0145-04	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego odmiany 600 o grubości 24 cm 57.00*3.25+8.54*1.21+24.53*0.50+4.55*0.33 okna -(1*(1.60*1.30)+10*(1.60*2.20)+2*(0.80*2.20)+2*(1.30*3.05)+1*(2.20*3.05)) drzwi -(2*(2.50*3.05)+1*(2.20*3.05)+1*(2.20*2.00))	m ² m ² m ²	209.35 -55.44 -26.36	127.55
				RAZEM	127.55
38	KNR-W 4-01 d.3.1 0436-03	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami 4	szt. szt.	4.00	4.00
				RAZEM	4.00
39	KNR-W 4-01 d.3.1 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych wejście skrzydło prawe 2.65*2.90*0.25 wejście skrzydło lewe 1.10*2.00*0.25	m ³ m ³ m ³	1.92 0.55	2.47
				RAZEM	2.47
40	KNR-W 4-01 d.3.1 0347-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 4	gniazd. gniazd.	4.00	4.00
				RAZEM	4.00
41	KNR 4-01 d.3.1 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 3.15*2	m m	6.30	6.30
				RAZEM	6.30
42	KNR-W 4-01 d.3.1 0436-07	Rozebranie stemplowań stropów pojedynczymi stemplami 4	szt. szt.	4.00	4.00
				RAZEM	4.00
43	KNR-W 2-02 d.3.1 0146-01	Ścianki działowe z bloczków betonu komórkowego gr. 12 cm skrzydło prawe 2.70*2.20 drzwi -1.10*2.00	m ² m ² m ²	5.94 -2.20	3.74
				RAZEM	3.74
44	KNR 2-02 d.3.1 0208-05	Śłupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 24,0x24,0 cm 0.24*0.24*4.00*7	m ³ m ³	1.61	1.61
				RAZEM	1.61
45	KNR 2-02 d.3.1 0208-04	Śłupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	24,0x30,0 cm	0.24*0.30*4.00*2	m ³	0.58	
	24,0x33,0 cm	0.24*0.33*4.00*1	m ³	0.32	
	24,0x35,0 cm	0.24*0.35*3.95*4	m ³	1.33	
	24,0x40,0 cm	0.24*0.40*4.00*1	m ³	0.38	
				RAZEM	2.61
46	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12	m ³		
d.3.1	0208-03				
	33,0x54,0 cm	0.33*0.54*4.00*1	m ³	0.71	
				RAZEM	0.71
47	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 6 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 12	m ³		
d.3.1	0208-10				
	25,0x25,0 cm	0.25*0.25*4.20*3	m ³	0.79	
	24,0x30,0 cm	0.24*0.30*4.20*2	m ³	0.60	
	30,0x30,0 cm	0.30*0.30*4.20*2	m ³	0.76	
				RAZEM	2.15
48	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6	t		
d.3.1	0290-01				
	pręty gładkie fi 6	11/1000	t	0.011	
				RAZEM	0.011
49	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12	t		
d.3.1	0290-02				
	pręty żebrowane fi 12	665/1000	t	0.665	
				RAZEM	0.665
3.2		Strop			
50	KNR 2-02	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 C25/30 (B30)	m ³		
d.3.2	0210-03				
	30,0x60,0	0.30*0.60*8.31*1	m ³	1.50	
				RAZEM	1.50
51	KNR 2-02	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 C25/30 (B30)	m ³		
d.3.2	0210-03				
	25,0x50,0	0.25*0.50*8.60*1	m ³	1.08	
	30,0x45,0	0.30*0.45*8.84*1	m ³	1.19	
	35,0x45,0	0.35*0.45*8.84*2	m ³	2.78	
				RAZEM	5.05
52	KNR 2-02	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 14. C25/30 (B30)	m ³		
d.3.2	0210-04				
	25,0x40,0	0.25*0.40*(5.05+5.10+5.17+3.93)	m ³	1.93	
				RAZEM	1.93
53	KNR 2-02	Wierńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 Zastosowanie pompy do betonu C25/30 (B30)	m ³		
d.3.2	0262-04				
	24,0x40,0	0.24*0.40*87.80	m ³	8.43	
				RAZEM	8.43
54	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6	t		
d.3.2	0290-01				
		(4.8+4.8+5.0+26.4+10.5+11.9+7.9+94.3)/1000	t	0.17	
				RAZEM	0.17
55	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12	t		
d.3.2	0290-01				
		(8.8+8.9+9.1+22.7+21.7+22.7+467.8)/1000	t	0.56	
				RAZEM	0.56
56	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 16	t		
d.3.2	0290-02				
		(23.6+23.8+24.2+306.6+80.8+77.3+67.3)/1000	t	0.60	
				RAZEM	0.60
3.3		Otworki i nadproża			
57	KNR 2-02	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.3.3	0126-01				
		1+10+2+2+1	szt	16.00	
				RAZEM	16.00
58	KNR 2-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.3.3	0126-02				
		2+1+1	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
59	KNR 2-02	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.3.3	0126-05				
		2.2+1.1+1.1	m	4.40	
				RAZEM	4.40
4		Schody wewnętrzne i zewnętrzne, podjazdy			
4.1		Wewnętrzne 1			
60	KNR-W 2-01	Ręczne wykopy fundamentowe (kat. gruntu III)	m ³		
d.4.1	0302-02				
	analogia	0.30*0.80*1.50	m ³	0.36	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.36
61 d.4.1	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m 0.30*0.80*1.50	m ³ m ³	0.36	
				RAZEM	0.36
62 d.4.1	KNR-W 2-02 0145-04	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego odmiany 600 o grubości 24 cm - ścianka schodów 0.24*1.50*0.60	m ² m ²	0.22	
				RAZEM	0.22
63 d.4.1	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm 4.32	m ² m ²	4.32	
				RAZEM	4.32
64 d.4.1	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty Krotność = 7 4.32	m ² m ²	4.32	
				RAZEM	4.32
65 d.4.1	KNR 2-02 0218-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące 0.24*0.25*1.50	m ³ m ³	0.09	
				RAZEM	0.09
66 d.4.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 7.1/1000	t t	0.007	
				RAZEM	0.007
67 d.4.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12 40.4/1000	t t	0.040	
				RAZEM	0.040
68 d.4.1	NNRNKB 202 2805-05	(z. VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 1.50*1.69	m ² m ²	2.54	
				RAZEM	2.54
69 d.4.1	NNRNKB 202 2810-05	(z. VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 4*1.50*0.30+5*1.50*0.17	m ² m ²	3.08	
				RAZEM	3.08
70 d.4.1	KNR 2-02 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym 3.20	m m	3.20	
				RAZEM	3.20
4.2		Wewnętrzne 2			
71 d.4.2	KNR-W 2-01 0302-02 analogia	Ręczne wykopy fundamentowe (kat. gruntu III) 0.30*0.80*3.40	m ³ m ³	0.82	
				RAZEM	0.82
72 d.4.2	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m 0.30*0.80*3.40	m ³ m ³	0.82	
				RAZEM	0.82
73 d.4.2	KNR-W 2-02 0145-04	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego odmiany 600 o grubości 24 cm - ścianka schodów 0.24*3.40*0.60	m ² m ²	0.49	
				RAZEM	0.49
74 d.4.2	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm 9.22	m ² m ²	9.22	
				RAZEM	9.22
75 d.4.2	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty Krotność = 7 9.22	m ² m ²	9.22	
				RAZEM	9.22
76 d.4.2	KNR 2-02 0218-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące 0.24*0.25*3.40	m ³ m ³	0.20	
				RAZEM	0.20
77 d.4.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 16.4/1000	t t	0.016	
				RAZEM	0.016

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
78	KNR 2-02 d.4.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12 85.0/1000	t t	0.085	
				RAZEM	0.085
79	NNRNKB 202 d.4.2 2805-05	(z. VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 1.50*3.40	m ² m ²	5.10	
				RAZEM	5.10
80	NNRNKB 202 d.4.2 2810-05	(z. VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 4*3.40*0.30+5*3.40*0.17	m ² m ²	6.97	
				RAZEM	6.97
81	KNR 2-02 d.4.2 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym 2.00	m m	2.00	
				RAZEM	2.00
4.3		Zewnętrzne 1			
82	KNR-W 2-01 d.4.3 0302-02 analogia	Ręczne wykopy fundamentowe(kat. gruntu III) 0.30*0.80*3.30	m ³ m ³	0.79	
				RAZEM	0.79
83	KNR 2-02 d.4.3 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m 0.30*0.80*3.30	m ³ m ³	0.79	
				RAZEM	0.79
84	KNR 2-02 d.4.3 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 1.50*3.30*0.3	m ³ m ³	1.49	
				RAZEM	1.49
85	KNR 2-02 d.4.3 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 1.50*3.30	m ² m ²	4.95	
				RAZEM	4.95
86	KNR 2-02 d.4.3 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe 0.15*4.95	m ³ m ³	0.74	
				RAZEM	0.74
87	KNR 2-02 d.4.3 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu 1*0.30*0.15*3.30	m ³ m ³	0.15	
				RAZEM	0.15
88	NNRNKB 202 d.4.3 2805-05	(z. VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 4.95	m ² m ²	4.95	
				RAZEM	4.95
89	NNRNKB 202 d.4.3 2810-05	(z. VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm (0.30+2*0.15)*3.30	m ² m ²	1.98	
				RAZEM	1.98
4.4		Zewnętrzne 2			
90	KNNR 3 0403- d.4.4 02	Rozbórka elementów żelbetowych - istniejące schody 3*0.30*0.17*2.25	m ³ bet. m ³ bet.	0.34	
				RAZEM	0.34
91	KNR-W 2-01 d.4.4 0302-01 analogia	Ręczne wykopy fundamentowe (kat. gruntu I-II) 0.30*0.80*2.50	m ³ m ³	0.60	
				RAZEM	0.60
92	KNR 2-02 d.4.4 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, 0.30*0.80*2.50	m ³ m ³	0.60	
				RAZEM	0.60
93	KNR 2-02 d.4.4 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 6.56*0.3	m ³ m ³	1.97	
				RAZEM	1.97
94	KNR 2-02 d.4.4 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 6.56	m ² m ²	6.56	
				RAZEM	6.56
95	KNR 2-02 d.4.4 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe 0.15*2.50*1.00	m ³ m ³	0.38	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.38
96	KNR 2-02 d.4.4 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu 2*0.30*0.17*2.50	m ³ m ³	0.26	
				RAZEM	0.26
97	NNRNKB 202 d.4.4 2805-05	(z. VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 1.00*2.50	m ² m ²	2.50	
				RAZEM	2.50
98	NNRNKB 202 d.4.4 2810-05	(z. VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm (2*0.30+3*0.17)*2.50	m ² m ²	2.78	
				RAZEM	2.78
99	KNR 2-02 d.4.4 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym 2.10	m m	2.10	
				RAZEM	2.10
4.5		Zewnętrzne 3			
100	KNR-W 2-01 d.4.5 0302-01 analogia	Ręczne wykopy fundamentowe (kat. gruntu I-II) 0.30*0.80*8.66	m ³ m ³	2.08	
				RAZEM	2.08
101	KNR 2-02 d.4.5 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m 0.30*0.80*8.66	m ³ m ³	2.08	
				RAZEM	2.08
102	KNR 2-02 d.4.5 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 20.65*0.3	m ³ m ³	6.20	
				RAZEM	6.20
103	KNR 2-02 d.4.5 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 20.65	m ² m ²	20.65	
				RAZEM	20.65
104	KNR 2-02 d.4.5 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe 0.15*20.65	m ³ m ³	3.10	
				RAZEM	3.10
105	KNR 2-02 d.4.5 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu 1*0.15*0.30*7.27	m ³ m ³	0.33	
				RAZEM	0.33
106	NNRNKB 202 d.4.5 2805-05	(z. VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 20.65	m ² m ²	20.65	
				RAZEM	20.65
107	NNRNKB 202 d.4.5 2810-05	(z. VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm (0.30+2*0.15)*7.27	m ² m ²	4.36	
				RAZEM	4.36
4.6		Zewnętrzne 4 - dziedziniec			
108	KNR 2-02 d.4.6 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 16.28*0.3	m ³ m ³	4.88	
				RAZEM	4.88
109	KNR 2-02 d.4.6 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 16.28	m ² m ²	16.28	
				RAZEM	16.28
110	KNR 2-02 d.4.6 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe 0.15*16.28	m ³ m ³	2.44	
				RAZEM	2.44
111	KNR 2-02 d.4.6 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu 3*0.117*0.30*2.00	m ³ m ³	0.21	
				RAZEM	0.21
112	NNRNKB 202 d.4.6 2805-05	(z. VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 16.28	m ² m ²	16.28	
				RAZEM	16.28
113	NNRNKB 202 d.4.6 2810-05	(z. VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm (2*0.30+3*0.117)*2.00	m ² m ²	1.90	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.90
4.7		Podjazd dla niepełnosprawnych			
114	KNR-W 2-01 d.4.7 0302-01 analogia	Ręczne wykopy fundamentowe (kat. gruntu I-II) 0.18*1.10*5.75	m ³ m ³		
				1.14	
				RAZEM	1.14
115	KNR 2-02 d.4.7 0207-03 analogia	Ściany żelbetowe proste grubości 18 cm wysokości do 6 m 0.18*1.10*5.75	m ² m ²		
				1.14	
				RAZEM	1.14
116	NNRNKB 202 d.4.7 0137-02 analogia	(z.I) Ścianka dociskowa o grubości 12 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 1.38*5.75	m ² m ²		
				7.94	
				RAZEM	7.94
117	KNR 2-02 d.4.7 0607-02 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej pionowe (1.38+0.45+0.12)*5.75	m ² m ²		
				11.21	
				RAZEM	11.21
118	KNR 2-02 d.4.7 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 5.75*1.2*0.15	m ³ m ³		
				1.04	
				RAZEM	1.04
119	KNR 13-12 d.4.7 1001-02	Podsypka z piasku stabilizowanego cementem 5.75*1.2*0.15	m ³ m ³		
				1.04	
				RAZEM	1.04
120	KNR 2-02 d.4.7 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 5.75*1.2	m ² m ²		
				6.90	
				RAZEM	6.90
121	KNR 2-02 d.4.7 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 5.75*1.2*0.15	m ³ m ³		
				1.04	
				RAZEM	1.04
122	NNRNKB 202 d.4.7 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 5.75*1.2	m ² m ²		
				6.90	
				RAZEM	6.90
123	NNRNKB 202 d.4.7 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 5.75*1.2	m ² m ²		
				6.90	
				RAZEM	6.90
124	KNR 2-02 d.4.7 1209-03	Balustrady balkonowe z pochwytym stalowym 2*(5.75+0.30)	m m		
				12.10	
				RAZEM	12.10
5		Dach			
125	KNR 2-02 d.5 0406-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 14,0x14,0 cm. 0.14*0.14*70.25	m ³ drew. m ³ drew.		
				1.38	
				RAZEM	1.38
126	KNR 2-02 d.5 0407-04	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 15,0x15,0 cm. 0.15*0.15*(0.40*4+0.50*4+0.30*4+0.70*5+0.85*6)	m ³ drew. m ³ drew.		
				0.302	
				RAZEM	0.302
127	KNR 2-02 d.5 0406-06	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 20,0x22,5 cm. 0.20*0.225*(6.95+4.75+4.15+5.60+7.20+8.45+3.50)	m ³ drew. m ³ drew.		
				1.827	
				RAZEM	1.827
128	KNR 2-02 d.5 0408-04	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 12,5x17,5 0.125*0.175*(4.50*11+1.39+2.26+3.13+4.01+1.07+1.97+2.87+3.77+4.04*12+3.45+4.37+3.88+3.38+2.89+2.40+1.91+1.42+0.93+1.51+3.11+1.15*5+1.26)	m ³ m ³		
				3.384	
				RAZEM	3.384
129	KNR 2-02 d.5 0408-06	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	12,5x17,5	0.125*0.175*(4.92+5.79+6.67+7.54+7.14*5+4.90+4.67+5.57+6.47+5.79*11+4.73+6.36+7.95)	m ³	3.609	
				RAZEM	3.609
130	KNR 2-02 d.5 0408-08 17,5x20,0	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 0.175*0.20*(9.35+4.70+6.95)	m ³		
			m ³	0.74	
				RAZEM	0.74
131	KNR 4-01 d.5 0627-06	Trzykrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi 288.00	m ²		
			m ²	288.00	
				RAZEM	288.00
132	KNR 4-01 d.5 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków 288.00	m ²		
			m ²	288.00	
				RAZEM	288.00
133	NNRNKB 202 d.5 0421-01	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych 264.35	m ²		
			m ²	264.35	
				RAZEM	264.35
134	NNRNKB 202 d.5 0421-01	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - kontrłaty 264.35	m ²		
			m ²	264.35	
				RAZEM	264.35
135	NNRNKB 202 d.5 0421-02	(z.VI) Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej 24.58+11.07+8.56	m		
			m	44.21	
				RAZEM	44.21
136	NNRNKB 202 d.5 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m ² o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach 264.35	m ²		
			m ²	264.35	
				RAZEM	264.35
137	NNRNKB 202 d.5 0541-02 Obróbka atty- kowa Rynna koszowa	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (0.20+0.17+0.45)*(8.56+24.58) (9.35+4.70+6.95)*0.25	m ²		
			m ²	27.17	
			m ²	5.25	
				RAZEM	32.42
138	NNRNKB 202 d.5 0540-01 podprzybitka	(z.VI) Pokrycie ścian blachą powlekaną trapezową na łątach - podprzybitka 0.60*11.07	m ²		
			m ²	6.64	
				RAZEM	6.64
139	KNR-W 2-02 d.5 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 11.07	m		
			m	11.07	
				RAZEM	11.07
140	KNR-W 2-02 d.5 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 2*4.50	m		
			m	9.00	
				RAZEM	9.00
141	KNR-W 2-02 d.5 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 264.35	m ²		
			m ²	264.35	
				RAZEM	264.35
142	KNR 2-02 d.5 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa 264.35	m ²		
			m ²	264.35	
				RAZEM	264.35
143	KNR 2-02 d.5 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome 264.35	m ²		
			m ²	264.35	
				RAZEM	264.35
144	KNR 9-09 d.5 0102-01	Obudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych ogniochronnych GKF na konstrukcji metalowej mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu, z wypełnieniem wełną mineralną. 264.35	m ²		
			m ²	264.35	
				RAZEM	264.35
6		Stołarka i ślusarka			
6.1		Zewnętrzna			
145	KNR-W 2-02 d.6.1 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m ² - szklenie podwójne 1*(1.60*1.30)+10*(1.60*2.20)+2*(0.80*2.20)+2*(1.30*3.05)+1*(2.20*3.05)	m ²		
			m ²	55.44	
				RAZEM	55.44

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
146 d.6.1	KNR-W 2-02 1018-05	Drzwi z kształtowników z aluminium ciepłego	m ²		
		Dwuskrzydłowe całkowite przeszklenie (wg. proj. arch.), szyba antywłamaniowa 2*(2.50*3.05)+1*(2.20*3.05)	m ²	21.96	
				RAZEM	21.96
6.2		Wewnętrzna			
147 d.6.2	NNRNKB 202 2143-03	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 40 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym 11*1.60+2*0.80	m		
			m	19.20	
				RAZEM	19.20
148 d.6.2	KNR-W 2-02 1018-05	Drzwi z kształtowników z aluminium	m ²		
		Jednoskrzydłowe, przeszklenie do połowy wysokości drzwi, szyba pojedyncza hartowana. 1.10*2.05*2	m ²	4.51	
				RAZEM	4.51
149 d.6.2	KNR-W 2-02 1018-05	Drzwi z kształtowników z aluminium	m ²		
		Dwuskrzydłowe, przeszklenie do połowy wysokości drzwi, szyba pojedyncza hartowana. 2.20*2.05*2	m ²	9.02	
				RAZEM	9.02
150 d.6.2	KNNR 7 0503- 03	Okna nieotwierane o powierzchni powyżej 2m2 aluminiowe	m ²		
		Ścianka szklana przedsionka gr 8.cm na stelarzu aluminiowym pełne przeszklenie, szklenie podwójne 2.00*3.20	m ²	6.40	
				RAZEM	6.40
7		Wykończenie			
7.1		Sufit podwieszany			
151 d.7.1	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 248.00	m ²		
			m ²	248.00	
				RAZEM	248.00
152 d.7.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 248.00	m ²		
			m ²	248.00	
				RAZEM	248.00
153 d.7.1	KNR 2-02 1505-06	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie 248.00	m ²		
			m ²	248.00	
				RAZEM	248.00
7.2		Tynki i okładziny			
154 d.7.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 3.20*(22.92+8.36*2+10.74+8.54+1.44+4*0.25*2+4*0.24*2+2*(0.30+0.24)+2*(0.30+0.25)+2*2.44+0.24+2*0.30+0.33)	m ²		
		okna -(1*(1.60*1.30)+10*(1.60*2.20)+2*(0.80*2.20)+2*(1.30*3.05)+1*(2.20*3.05))	m ²	-55.44	
		drzwi -(2*(2.50*3.05)+1*(2.20*3.05)+1*(2.20*2.00))	m ²	-26.36	
				RAZEM	150.23
155 d.7.2	KNR 9-03 0109-07	Założenie narożników tynkarskich 150.23	m ²		
			m ²	150.23	
				RAZEM	150.23
156 d.7.2	KNR 2-02 0810-06	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV na ościeżach otworów o pow. ponad 3m2 o szerokości 20 cm 1*(1.60+2*1.30)+10*(1.60+2*2.20)+2*(0.80+5*2.20)+2*(1.30+2*3.05)+1*(2.20+2*3.05)*0.17	m ²		
		okna	m ²	18.85	
		drzwi	m ²	5.39	
				RAZEM	24.24
157 d.7.2	KNR 2-02 0818-01	Filcowanie tynku wewnętrznego ścian 150.23	m ²		
			m ²	150.23	
				RAZEM	150.23
158 d.7.2	KNR 2-02 0818-02	Filcowanie tynku wewnętrznego ościeży 24.24	m ²		
			m ²	24.24	
				RAZEM	24.24
159 d.7.2	KNR 2-02 1503-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania 150.23+24.24	m ²		
			m ²	174.47	
				RAZEM	174.47

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
160	KNR 2-02 d.7.2 1503-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania 150.23+24.24	m ²		
			m ²	174.47	
				RAZEM	174.47
161	KNR-W 2-02 d.7.2 1519-01	Malowanie istniejących tynków zewnętrznych farbą emulsyjną 3.20*(6.78+3.38+4.85+5.08+1.25+4.11+4.08)	m ²		
			m ²	94.50	
				RAZEM	94.50
7.3		Ocieplenie			
162	KNR 0-23 d.7.3 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi EPS 040gr. 15 cm. przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 3.40*11.07+5.09*8.56+3.74*24.80	m ²		
	okna	-(1*(1.60*1.30)+10*(1.60*2.20)+2*(0.80*2.20)+2*(1.30*3.05)+1*(2.20*3.05))	m ²	173.96	
	drzwi	-(2*(2.50*3.05)+1*(2.20*3.05))	m ²	-55.44	
			m ²	-21.96	
				RAZEM	96.56
163	KNR 0-23 d.7.3 2614-07	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z gazobetonu płytami styropianowymi EPS 040 gr. 5 cm. przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki (1*(1.60+2*1.30)+10*(1.60+2*2.20)+2*(0.80+5*2.20)+2*(1.30+2*3.05)+1*(2.20+2*3.05))*0.15	m ²		
	okna		m ²	16.64	
	drzwi	(2*(2.50+2*3.05)+1*(2.20+2*3.05))*0.15	m ²	3.83	
				RAZEM	20.47
164	KNR 0-23 d.7.3 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (1*(1.60+2*1.30)+10*(1.60+2*2.20)+2*(0.80+5*2.20)+2*(1.30+2*3.05)+1*(2.20+2*3.05))	m		
	okna		m	110.90	
	drzwi	(2*(2.50+2*3.05)+1*(2.20+2*3.05))	m	25.50	
				RAZEM	136.40
165	KNR 0-23 d.7.3 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOP-TER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 20.47	m ²		
			m ²	20.47	
				RAZEM	20.47
166	KNR 0-23 d.7.3 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOP-TER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 96.56	m ²		
			m ²	96.56	
				RAZEM	96.56
167	KNR 0-23 d.7.3 0932-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 96.56	m ²		
			m ²	96.56	
				RAZEM	96.56
168	KNR 0-23 d.7.3 0932-03 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm 20.47	m ²		
			m ²	20.47	
				RAZEM	20.47
169	KNR 0-23 d.7.3 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOP-TER - zamocowanie listwy cokołowej (3.89+3.89+11.21+11.00)	m		
			m	29.99	
				RAZEM	29.99
170	KNR 0-23 d.7.3 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - cokół (3.89+3.89+11.21+11.00)*0.30	m ²		
			m ²	9.00	
				RAZEM	9.00
171	NNRNKB 202 d.7.3 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (11*1.60+2*0.80)*0.25	m ²		
			m ²	4.80	
				RAZEM	4.80
7.4		Opaska			
172	KNR 2-31 d.7.4 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (2*3.885)*0.60	m ²		
			m ²	4.66	
				RAZEM	4.66
173	KNR 2-31 d.7.4 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 2*3.885	m		
			m	7.77	
				RAZEM	7.77
8		Zadaszenie nad wejściem			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
174	KNR 2-05 d.8 0115-07 analogia	Budynki szkieletowe mieszkalne lub administracyjne o wys.do 50m - konstrukcje dachów 0.303	t t	0.303	
				RAZEM	0.303
175	KNR-W 2-02 d.8 1410-03	Szklenie ram gotowymi szybami ze szkła specjalnego - powierzchnia szyb do 3.0 m2 1.53*8.63	m ² m ²	13.20	
				RAZEM	13.20
176	KSNR 2 0503- d.8 03	Rynny dachowe z PCV 8.63	m m	8.63	
				RAZEM	8.63
177	KSNR 2 0503- d.8 05	Rury spustowe z PCV 3.50	m m	3.50	
				RAZEM	3.50