

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKU DOMU LUDOWEGO
ADRES INWESTYCJI : JAWOR KOLONIA, DZIAŁKA 233, gm. MNISZKÓW
INWESTOR : GMINA MNISZKÓW
ADRES INWESTORA : 26-341 MNISZKÓW, ul. POWSTAŃCÓW WLKP. 10
BRANŻA : BUDOWLANA

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 246.67	m ² m ²		
				246.670	
				RAZEM	246.670
2	KNR 2-01 d.1 0212-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km (12.58+6.96+2.00+1.21+1.21+6.20+17.58+7.92+3.00+5.66)*1.20*0.96+(5.75+5.75+12.58)*1.20*0.96	m ³ m ³		
				101.837	
				RAZEM	101.837
3	KNR 2-01 d.1 0214-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.I-II 101.837	m ³ m ³		
				101.837	
				RAZEM	101.837
4	KNR 2-01 d.1 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III) 10.00	m ³ m ³		
				10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR 2-01 d.1 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV 101.837-6.283-16.772-4.816-62.185*0.42*0.45-21.371*0.25*0.45	m ³ m ³		
				59.809	
				RAZEM	59.809
6	KNR 2-01 d.1 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 59.809	m ³ m ³		
				59.809	
				RAZEM	59.809
7	KNR 2-01 d.1 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 59.809	m ³ m ³		
				59.809	
				RAZEM	59.809
2		ŁAWY FUNDAMENTOWE			
8	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym (12.58+6.96+2.00+6.62+17.58+7.92+3.00+5.66-3.78)*0.75*0.10+(2*3.14*1.90*0.5)*0.75*0.10+(12.58+5.75+5.75)*0.60*0.10	m ³ m ³		
				6.283	
				RAZEM	6.283
9	KNR 2-02 d.2 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer. do 0,8 m (12.58+6.96+2.00+6.62+17.58+7.92+3.00+5.66-3.78)*0.40*0.65+(2*3.14*1.90*0.5)*0.40*0.65	m ³ m ³		
				16.772	
				RAZEM	16.772
10	KNR 2-02 d.2 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer. do 0,6 m (12.58+5.75+5.75)*0.40*0.50	m ³ m ³		
				4.816	
				RAZEM	4.816
11	KNR 2-02 d.2 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6 mm - strzemiona (12.58+6.96+2.00+6.62+17.58+7.92+3.00+5.66+(2*3.14*1.90*0.5)+12.58+5.75+5.75-3.78)*3.33*0.90*0.222	kg kg		
				58.939	
				RAZEM	58.939
12	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone 12 mm - pręty główne (12.58+6.96+2.00+6.62+17.58+7.92+3.00+5.66+(2*3.14*1.90*0.5)+12.58+5.75+5.75-3.78)*4*1.1*0.888	kg kg		
				346.123	
				RAZEM	346.123
3		IZOLACJE FUNDAMENTÓW I ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH			
13	KNR 2-02 d.3 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roz-tworu asfalt.- pierwsza warstwa - izolacja ław fundamentowych (12.58+6.96+2.00+6.62+17.58+7.92+3.00+5.66+(2*3.14*1.90*0.5)+12.58+5.75+5.75-3.78)*0.65	m ² m ²		
				57.581	
				RAZEM	57.581
14	KNR 2-02 d.3 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z roz-tworu asfalt.- pierwsza warstwa - izolacja ław fundamentowych 58.099	m ² m ²		
				58.099	
				RAZEM	58.099
15	KNR 2-02 d.3 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych - izolacja ław fundamentowych (12.58+6.96+2.00+6.62+17.58+7.92+3.00+5.66+(2*3.14*1.90*0.5)+12.58+5.75+5.75-3.78)*0.75	m ² m ²		
				66.440	
				RAZEM	66.440
16	KNR 2-02 d.3 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roz-tworu asfalt.- druga i nast.warstwa (13.00+6.96+2.00+0.40+0.40+1.24+1.24+(2*3.14*2.11*0.5)+18.00+8.34+3.00+5.66)*0.93*2	m ² m ²		
				124.370	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	124.370
17	KNR 2-02 d.3 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z roz- tworu asfalt.- druga i nast.warstwa 118.237	m ² m ²	118.237	
				RAZEM	118.237
18	KNR 2-02 d.3 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierw- sza warstwa - ściany fundamentowe zewnętrzne 42 cm (13.00+6.96+2.00+0.40+0.40+1.24+1.24+(2*3.14*2.11*0.5))+18.00+8.34+3.00+ 5.66)*0.50	m ² m ²	33.433	
				RAZEM	33.433
19	KNR 2-02 d.3 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa - ściany fundamentowe zewnętrzne 42 cm (13.00+6.96+2.00+0.40+0.40+1.24+1.24+(2*3.14*2.11*0.5))+18.00+8.34+3.00+ 5.66)*0.50	m ² m ²	33.433	
				RAZEM	33.433
20	KNR 2-02 d.3 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierw- sza warstwa - ściany fundamentowe wewnętrzne 25 cm (12.16+5.41+5.41)*0.30	m ² m ²	6.894	
				RAZEM	6.894
21	KNR 2-02 d.3 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa - ściany fundamentowe wewnętrzne 25 cm (12.16+5.41+5.41)*0.30	m ² m ²	6.894	
				RAZEM	6.894
4		ŚCIANY FUNDAMENTOWE			
22	NNRNKB d.4 202 0193-01 - analogia	Ściany warstwowe fundamentowe z bloczków betonowych (błoczek betonowy 12 cm, ocieplenie 5 cm, bloczek betonowy 25 cm) (13.00+6.96+2.00+0.40+0.40+1.24+1.24+(2*3.14*2.11*0.5))+18.00+8.34+3.00+ 5.66)*0.93	m ² m ²	62.185	
				RAZEM	62.185
23	NNRNKB d.4 202 0137-02	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych grubości 25 cm na zaprawie cementowej (12.16+5.41+5.41)*0.93	m ² m ²	21.371	
				RAZEM	21.371
24	KNR 2-02 d.4 0901-01	Tynki zewn.zwykłe kat.II na ścianach fundamentowych wyk.ręczn. - ściany ze- wnętrzne (13.00+6.96+2.00+0.40+0.40+1.24+1.24+(2*3.14*2.11*0.5))+18.00+8.34+3.00+ 5.66)*0.93*2	m ² m ²	124.370	
				RAZEM	124.370
25	KNR 2-02 d.4 0901-01	Tynki zewn.zwykłe kat.II na ścianach fundamentowych wyk.ręczn. - ściany wewnętrzne (12.16+5.41+5.41)*0.93*2	m ² m ²	42.743	
				RAZEM	42.743
5		ŚCIANY NADZIEMIA			
26	NNRNKB d.5 202 0193-02 - analogia	Ściany warstwowe (osłonowa 9 cm, ocieplenie 8 cm, kratówki 25 cm) o wyso- kości do 4.5 m budynków jednokondygnacyjnych - ściany parteru do wys. wieńca stropu (17.94+26.44+57.06+3.93+16.99+3.93+22.06+6.34+41.21+9.51)-(2.10+2.25* 3+5.17+2.70*4+2.12*4+3.36+0.72*2+0.54*4+1.35)	m ² m ²	163.800	
				RAZEM	163.800
27	KNR 2-02 d.5 0126-03	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1 1/2 i 2ceg.z cegieł pojed. - ścia- ny parteru 18	szt szt	18.000	
				RAZEM	18.000
28	KNR 2-02 d.5 0126-04	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 1/2 i 2ceg.z cegieł pojed. - ściany parteru i poddasza 5	szt szt	5.000	
				RAZEM	5.000
29	KNR 2-02 d.5 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabr. - ściany parteru (1.20+1.80*3+2.40+2.10*4+1.20*4+1.80+0.90*2+1.80*2+1.20)*3	m m	91.800	
				RAZEM	91.800
30	KNR 2-02 d.5 0609-12	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaczy- nie gipsowym - docieplenie wieńca stropu od strony zewnętrznej (12.58+6.96+2.00+1.21+1.21+6.20+17.58+7.92+3.00+5.66)*0.35	m ² m ²	22.512	
				RAZEM	22.512
31	KNR 0-27 d.5 0162-01	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 8,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) - ścianka osłonowa na wysokości wieńca 22.512	m ² m ²	22.512	
				RAZEM	22.512
32	NNRNKB d.5 202 0193-02 - analogia	Ściany warstwowe (osłonowa 9 cm, ocieplenie 8 cm, kratówki 25 cm) o wyso- kości do 4.5 m budynków jednokondygnacyjnych - ściany poddasza	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(12.58+6.96+2.00+1.21+1.21+6.20+17.58+7.92+3.00+5.66)*0.61-(1.60*2*0.61)-(32*0.25*0.61)$	m ²	32.403	
				RAZEM	32.403
33	KNR 2-02 d.5 0609-12	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaczynie gipsowym - docieplenie wieńca ścianki kolankowej od strony zewnętrznej $(12.58+6.96+2.00+1.21+1.21+6.20+17.58+7.92+3.00+5.66)*0.25-(1.60*2*0.25)$	m ² m ²	15.280	
				RAZEM	15.280
34	KNR 0-27 d.5 0162-01	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 8,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) - ścianka osłonowa na wysokości wieńca 15.280	m ² m ²	15.280	
				RAZEM	15.280
35	NNRNKB d.5 202 0193-02 - analogia	Ściany warstwowe (osłonowa 9 cm, ocieplenie 8 cm, kratówki 25 cm) o wysokości do 4.5 m budynków jednokondygnacyjnych - ściany lukarn $(3.93+4.03+4.20+4.20+4.03+5.58)-(2.17+1.60+1.80*2+1.60+1.80)$	m ² m ²	15.200	
				RAZEM	15.200
36	KNR 2-02 d.5 0126-03	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1 1/2 i 2ceg.z cegieł pojed. - ściany poddasza 4	szt szt	4.000	
				RAZEM	4.000
37	KNR 2-02 d.5 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg. - parter $(0.38*1.29*3.57)+(0.38*1.29*3.57)$	m ³ m ³	3.500	
				RAZEM	3.500
38	KNR 2-02 d.5 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg. - poddasze i ponad połac $(0.38*1.68*6.40)+(0.38*2.07*6.40)$	m ³ m ³	9.120	
				RAZEM	9.120
39	KNR 2-02 d.5 0122-05 - analogia	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych 3.57*3+6.00*4	m m	34.710	
				RAZEM	34.710
40	KNR 4-01 d.5 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
6		ŚCIANKI DZIAŁOWE			
41	KNR 2-02 d.6 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg. - parter $(2.79+2.52+4.24+2.40+3.28+1.60)*3.17+(3.37*2.51)-(0.9*2.10*4+1.00*2.10*3)$	m ² m ²	47.950	
				RAZEM	47.950
42	KNR 2-02 d.6 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg. - poddasze $(3.49+3.49)*1.77+(4.24+2.38)*2.56-(0.90*2.10*3+1.00*2.10*2)$	m ² m ²	19.432	
				RAZEM	19.432
43	KNR 2-02 d.6 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian - parter 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
44	KNR 2-02 d.6 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian - poddasze 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
7		ELEMENTY ŻELBETOWE			
45	KNR 2-02 d.7 0210-01	Belka żelbetowa; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - belka żelbetowa 25x30 cm przy wykuszu 3.78*0.25*0.30	m ³ m ³	0.284	
				RAZEM	0.284
46	KNR 2-02 d.7 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane 12 mm - zbrojenie belki 4.50*5*0.888	kg kg	19.980	
				RAZEM	19.980
47	KNR 2-02 d.7 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6 mm - zbrojenie belki - strzemiona 1.00*32*0.222	kg kg	7.104	
				RAZEM	7.104
48	KNR 2-02 d.7 0210-01	Belka żelbetowa; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - belka żelbetowa 25x40 cm jako oparcie schodów 4.01*0.25*0.40	m ³ m ³	0.401	
				RAZEM	0.401
49	KNR 2-02 d.7 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane 12 mm - zbrojenie belki	kg		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.60*7*0.888	kg	28.594	
				RAZEM	28.594
50	KNR 2-02 d.7 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6 mm - zbrojenie belki - strzemiona 1.30*32*0.222	kg		
			kg	9.235	
				RAZEM	9.235
51	KNR 2-02 d.7 0210-01	Nadproże żelbetowe łukowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - nadproża łukowe lukarn (1.80*0.25*0.25*2+1.70*0.25*0.25)	m ³		
			m ³	0.331	
				RAZEM	0.331
52	KNR 2-02 d.7 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane 12 mm - zbrojenie nadproża 1.80*3*4*0.888	kg		
			kg	19.181	
				RAZEM	19.181
53	KNR 2-02 d.7 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6 mm - zbrojenie nadproża - strzemiona 36*0.90*0.222	kg		
			kg	7.193	
				RAZEM	7.193
54	KNR 2-02 d.7 0210-04	Wieniec żelbetowy stropu - ściany zewnętrzne 25x35 cm	m ³		
		(12.58+6.96+2.00+6.62+17.58+7.92+3.00+5.66-3.78)*0.25*0.35+(2*3.14*1.90*0.5)*0.25*0.35	m ³	5.644	
				RAZEM	5.644
55	KNR 2-02 d.7 0210-04	Wieniec żelbetowy stropu - ściany wewnętrzne 25x35 cm	m ³		
		(12.58+5.75+5.75)*0.25*0.35	m ³	2.107	
				RAZEM	2.107
56	KNR 2-02 d.7 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji - pręty żebrowane 12 mm - wieńce stropu ((12.58+6.96+2.00+6.62+17.58+7.92+3.00+5.66-3.78)+(2*3.14*1.90*0.5)+(12.58+5.75+5.75)*0.25*0.35)*4*1.1*0.888	kg		
			kg	260.270	
				RAZEM	260.270
57	KNR 2-02 d.7 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie 6 mm - wieńce stropu ((12.58+6.96+2.00+6.62+17.58+7.92+3.00+5.66-3.78)+(2*3.14*1.90*0.5)+(12.58+5.75+5.75)*0.25*0.35)*4*1.10*0.222	kg		
			kg	65.068	
				RAZEM	65.068
58	KNR 2-02 d.7 0216-01 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grub. 12 cm płaskie lub na żebrach - strop nad wykuszem	m ²		
		3.72	m ²	3.720	
				RAZEM	3.720
59	KNR 2-02 d.7 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 12 mm - strop nad wykuszem 3.72*9.00*0.888	kg		
			kg	29.730	
				RAZEM	29.730
60	KNR 2-02 d.7 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie 6 mm - strop nad wykuszem 3.72*5.00*0.222	kg		
			kg	4.129	
				RAZEM	4.129
61	KNR-W 2-02 d.7 0217-02	Żelbetowe płyty balkonowe gr. 15 cm płaskie - balkony	m ²		
		7.65+4.38	m ²	12.030	
				RAZEM	12.030
62	KNR 2-02 d.7 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 12 mm - balkony 12.030*8.00*0.888	kg		
			kg	85.461	
				RAZEM	85.461
63	KNR 2-02 d.7 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie 6 mm - balkony 12.030*4.00*0.222	kg		
			kg	10.683	
				RAZEM	10.683
64	KNR 2-02 d.7 0218-05	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą gr.8 cm - strop o grubości płyty 14 cm 12.45	m ²		
			m ²	12.450	
				RAZEM	12.450
65	KNR 2-02 d.7 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - strop o grubości płyty 14 cm 12.45	m ²		
			m ²	12.450	
				RAZEM	12.450
66	KNR 2-02 d.7 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - strop o grubości płyty 14 cm 12.45	m ²		
			m ²	12.450	
				RAZEM	12.450

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67	KNR 2-02 d.7 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - strop o grubości płyty 14 cm 12.45	m ² m ²	 12.450	
				RAZEM	12.450
68	KNR 2-02 d.7 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - strop o grubości płyty 14 cm 12.45	m ² m ²	 12.450	
				RAZEM	12.450
69	KNR 2-02 d.7 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - strop o grubości płyty 14 cm 12.45	m ² m ²	 12.450	
				RAZEM	12.450
70	KNR 2-02 d.7 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - strop o grubości płyty 14 cm 12.45	m ² m ²	 12.450	
				RAZEM	12.450
71	KNR 2-02 d.7 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 12 mm - schody 12.45*10.00*0.888	kg kg	 110.556	
				RAZEM	110.556
72	KNR 2-02 d.7 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie 6 mm - schody 12.45*5.00*0.222	kg kg	 13.820	
				RAZEM	13.820
73	KNR 2-02 d.7 0208-01	Rdzenie żelbetowe ścianki kolankowej, 25x25 cm 0.61*0.25*0.25*31	m ³ m ³	 1.182	
				RAZEM	1.182
74	KNR 2-02 d.7 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji - pręty żebrowane 12 mm - rdzenie ścianki kolankowej 1.00*4*31*0.888	kg kg	 110.112	
				RAZEM	110.112
75	KNR 2-02 d.7 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6 mm - rdzenie ścianki kolankowej - strzemiona 0.90*7*31*0.222	kg kg	 43.357	
				RAZEM	43.357
76	KNR 2-02 d.7 0210-04	Wieniec żelbetowy ścianki kolankowej - ściany zewnętrzne 25x25 cm (12.58+6.96+2.00+6.62+17.58+7.92+3.00+5.66)*0.25*0.25	m ³ m ³	 3.895	
				RAZEM	3.895
77	KNR 2-02 d.7 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji - pręty żebrowane 12 mm - wieniec ścianki kolankowej (12.58+6.96+2.00+6.62+17.58+7.92+3.00+5.66)*1.1*4*0.888	kg kg	 243.497	
				RAZEM	243.497
78	KNR 2-02 d.7 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6 mm - wieniec ścianki kolankowej - strzemiona (12.58+6.96+2.00+6.62+17.58+7.92+3.00+5.66)*0.90*4*0.222	kg kg	 49.806	
				RAZEM	49.806
8		STROP NAD PARTEREM			
79	KNR-W 2-02 d.8 0214-03	Stropy gęstożebrowe TERIVA II 165.60	m ² m ²	 165.600	
				RAZEM	165.600
80	KNR 2-02 d.8 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji - pręty żebrowane 12 mm - zbrojenie podporowe stropu (12.58+6.96+2.00+6.62+17.58+7.92+3.00+5.66)*1.20*4*0.888	kg kg	 265.633	
				RAZEM	265.633
9		STROP NAD PODDASZEM			
81	KNR 2-02 d.9 0613-03	Izolacje cieplne stropu poddasza z wełny mineralnej poziome i skośne na sucho - jedna warstwa 212.373	m ² m ²	 212.373	
				RAZEM	212.373
82	KNR AT-09 d.9 0103-03 - analogia	Folia paroizolacyjna 212.373	m ² m ²	 212.373	
				RAZEM	212.373
83	KNR AT-12 d.9 0201-01	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych GKF/GKFI na metalowej konstrukcji nośnej jednopoziomowej, jedna warstwa pokrycia 15-01, odporność ogniowa F 0,5/EI 30 (38.25+81.07)+(27.12+10.00+11.93+11.69+2.04+10.49)*1.27	m ² m ²	 212.373	
				RAZEM	212.373
10		DACH - WIEŻBA			
84	KNR 2-02 d.10 0406-02	Murlaty - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(0.16 \times 0.16) \times (12.98 + 6.96 + 2.00 + 6.62 + 17.58 + 7.92 + 3.00 + 5.66)$	m ³ drew.	1.606	
				RAZEM	1.606
85 d.10	KNR 2-02 0407-06	Słupy o dł.ponad 2m - przekr.poprz.drewna ponad 180cm ² z tarcicy nasyc. $(0.16 \times 0.16) \times (4.09 \times 5) + (0.16 \times 0.16) \times (2.78 \times 11)$	m ³ drew. m ³ drew.	1.306	
				RAZEM	1.306
86 d.10	KNR 2-02 0406-06	Platew, podwalina, dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna ponad 180cm ² z tarcicy nasyc. $(0.16 \times 0.20) \times (5.05 + 5.05 + 4.05 + 4.05 + 2.16 + 1.43 + 12.39 + 2.73 + 3.16)$	m ³ drew. m ³ drew.	1.282	
				RAZEM	1.282
87 d.10	KNR 2-02 0408-08	Krokwie narożne i koszarowe, przekr.poprz.drewna ponad 180cm ² z tarcicy nasyc. $(0.10 \times 0.20) \times (11.79 \times 2 + 8.03 \times 2 + 6.98 \times 2 + 3.97 + 4.62 + 6.98 + 8.03)$	m ³ m ³	1.544	
				RAZEM	1.544
88 d.10	KNR 2-02 0408-06	Krokwie zwykłe, przekr.poprz.drewna ponad 180cm ² z tarcicy nasyc. 7 x 16 cm $(0.07 \times 0.16) \times 1.50 \times 365.980$	m ³ m ³	6.148	
				RAZEM	6.148
89 d.10	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze przekr.poprz.drewna do 180cm ² z tarcicy nasyc. $(0.06 \times 0.16) \times 10 \times 4.70$	m ³ m ³	0.451	
				RAZEM	0.451
90 d.10	KNR 2-02 0409-03	Nadbitki przekr.poprz.drewna do 180cm ² z tarcicy nasyc. kontrłaty drewniane $(0.03 \times 0.05) \times 1.50 \times 365.980$	m ³ m ³	0.823	
				RAZEM	0.823
91 d.10	KNR 2-02 0410-04	Olacenie polaci dachowych latami 38x50mm, o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. 365.980	m ² m ²	365.980	
				RAZEM	365.980
92 d.10	KNR-W 2-02 1016-07 analogia	Okna i wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 4	szt szt	4.000	
				RAZEM	4.000
93 d.10	KNR 2-02 0409-03	Nadbitki przekr.poprz.drewna do 180cm ² z tarcicy nasyc. kontrłaty drewniane wewnętrzne $(0.05 \times 0.05) \times 1.50 \times 365.980$	m ³ m ³	1.372	
				RAZEM	1.372
11		DACH - POKRYCIE			
94 d.11	KNR AT-09 0103-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m 365.980	m ² m ²	365.980	
				RAZEM	365.980
95 d.11	KNR 0-15II 0519-04	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach o wymiarach modułu fali 20.0x40.0 cm 42.59+38.79+14.85+22.54+63.92+6*5.80+4*5.50+2*8.18+8.64+14.90+86.59	m ² m ²	365.980	
				RAZEM	365.980
96 d.11	KNR 0-15 0521-03	Ułożenie gąsiorów z blach tłoczonych powlekanych akrylem lub plastisolem na dachu krytym blachodachówką o szerokości modułu 19.5-20.0 cm 6.98*2+8.03*2+11.79*2+4.81+3.76+1.00+3.59*3+3.36*2+4.26+2.96+3.00	m m	90.880	
				RAZEM	90.880
97 d.11	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - podbitka okapów z blachy 3.96+19.83+9.58+14.11	m ² m ²	47.480	
				RAZEM	47.480
12		OBRÓBKI BLACHARSKIE			
98 d.12	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej - pas nadrynnowy $(4.24+3.07+3.07+19.60+3.72+3.72+3.00+5.66+14.60) \times 0.35$	m ² m ²	21.238	
				RAZEM	21.238
99 d.12	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej - pas nadrynnowy $(4.24+3.07+3.07+19.60+3.72+3.72+3.00+5.66+14.60) \times 0.35$	m ² m ²	21.238	
				RAZEM	21.238
100 d.12	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej - pas nadrynnowy i podrynnowy lukarn $(2.15+2.15+1.50+1.50+1.80+1.80+1.80+1.80+1.50+1.50+1.80+1.80) \times 0.35 \times 2$	m ² m ²	14.770	
				RAZEM	14.770
101 d.12	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej - obróbka kominów $(0.38 \times 2 + 1.68 \times 2) \times 0.35 + (0.38 \times 2 + 2.07 \times 2) \times 0.35 + (0.8 \times 2 + 0.20 \times 2) \times 0.35$	m ² m ²	3.857	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.857
102	KNR 2-02 d.12 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej - obróbka krokwi szczytowych lukarn (2.30*2+2.45*2+2.30*4+2.40*2+2.70*2)*0.40	m ² m ²	11.560	
				RAZEM	11.560
103	KNR 2-02 d.12 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej - obróbka pasów kosзовых dachu (8.19*2)*0.40	m ² m ²	6.552	
				RAZEM	6.552
104	KNR 2-02 d.12 0515-06	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych blachą - z blachy ocynkowanej powlekanej 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
13		ORYNNOWANIE			
105	KNR 2-02 d.13 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej powlekanej 4.24+3.07+3.07+19.60+3.72+3.72+3.00+5.66+14.60	m m	60.680	
				RAZEM	60.680
106	KNR 2-02 d.13 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej powlekanej - lukarny 2.15+2.15+1.50+1.50+1.80+1.80+1.80+1.80+1.50+1.50+1.80+1.80	m m	21.100	
				RAZEM	21.100
107	KNR 2-02 d.13 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr.10cm - z blachy ocynkowanej powlekanej 4.00*6	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
14		PODKŁADY POD POSADZKI			
108	KNR 2-02 d.14 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - podsypka piaskowa (21.69+22.94+18.28+121.28+5.65)*0.3	m ³ m ³	56.952	
				RAZEM	56.952
109	KNR 2-02 d.14 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym (21.69+22.94+18.28+121.28+5.65)*0.15	m ³ m ³	28.476	
				RAZEM	28.476
15		POSADZKI- PODŁOGA NA GRUNCIE			
110	KNR 2-02 d.15 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa (21.69+22.94+18.28+121.28+5.65)	m ² m ²	189.840	
				RAZEM	189.840
111	KNR 2-02 d.15 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa 189.840	m ² m ²	189.840	
				RAZEM	189.840
112	KNR 2-02 d.15 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na zaprawie 192.10	m ² m ²	192.100	
				RAZEM	192.100
113	KNR 2-02 d.15 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 192.10	m ² m ²	192.100	
				RAZEM	192.100
114	KNR 2-02 d.15 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm 192.10	m ² m ²	192.100	
				RAZEM	192.100
115	KNR 2-02 d.15 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm 192.10	m ² m ²	192.100	
				RAZEM	192.100
116	KNR 2-02 d.15 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm 192.10	m ² m ²	192.100	
				RAZEM	192.100
117	KNR 2-02 d.15 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną 192.10	m ² m ²	192.100	
				RAZEM	192.100
16		POSADZKI- PODDASZE			
118	KNR 2-02 d.16 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe - poddasze + balkony 5.47+4.11+130.23	m ² m ²	139.810	
				RAZEM	139.810

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
119 d.16	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe - poddasze + balkony - druga warstwa	m ²		
		139.810	m ²	139.810	
				RAZEM	139.810
120 d.16	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz- chu konstr.na zaprawie - poddasze + balkony - styropian gr. 3 cm	m ²		
		139.810	m ²	139.810	
				RAZEM	139.810
121 d.16	KNR 2-02 1102-01 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - poddasze + balkony (z siatką stalową z prętów fi 3 mm)	m ²		
		139.810	m ²	139.810	
				RAZEM	139.810
122 d.16	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trąc.za zmianę grub.o 10mm - poddasze + balkony	m ²		
		139.810	m ²	139.810	
				RAZEM	139.810
123 d.16	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trąc.za zmianę grub.o 10mm - poddasze + balkony	m ²		
		139.810	m ²	139.810	
				RAZEM	139.810
124 d.16	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trąc.za zmianę grub.o 10mm - poddasze + balkony	m ²		
		139.810	m ²	139.810	
				RAZEM	139.810
125 d.16	KNR 2-02 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej me- todą kombinowaną - balkony	m ²		
		9.580	m ²	9.580	
				RAZEM	9.580
126 d.16	KNR 2-02 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej me- todą kombinowaną - poddasze	m ²		
		130.23	m ²	130.230	
				RAZEM	130.230
127 d.16	KNR 2-02 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej me- todą kombinowaną - schody wewnętrzne	m ²		
		12.45+5.44	m ²	17.890	
				RAZEM	17.890
17		TYNKI WEWNĘTRZNE			
128 d.17	kalk. własna	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III oraz gładzie gipsowe na ścia- nach - parter (1.30+2.00+1.20+5.97+1.20+17.16+7.50+15.16+5.41+5.41+3.41*4+4.24+ 4.24+1.60*2+1.20*4+1.20*4+2.79*2+1.30*4+1.37*4+2.50*2+1.92+4.01*2+ 1.48*2+3.35*2+1.75+5.41+1.60)*3.00-2.12*4-2.70*4-2.25*2-5.17-2.25-2.10- 1.35-0.54*4-0.72*2-(3.36+3.78*2+2.1*4+1.89*5)*2	m ²		
			m ²	344.760	
				RAZEM	344.760
129 d.17	kalk. własna	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III oraz gładzie gipsowe na ścia- nach - poddasze (1.30+2.00+1.90+1.90+17.16+2.57+2.57+3.00+0.70+2.62+3.41+1.20+1.20+ 1.60)*0.92+(4.04+3.02)*1.32+(0.42+1.97+2.35+2.35+2.10)*2.50-3.16-3.16- 2.17+(2.10+2.10)*1.60-1.80-1.80+(4.43+12.16+4.24*2+3.49*6+1.60*2+1.20*4+ 1.20*4+5.41+3.41)*2.50-1.89*7*2-3.36*2*2	m ²		
			m ²	195.779	
				RAZEM	195.779
130 d.17	kalk. własna	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III oraz gładzie gipsowe na stro- pach płaskich 7.70+5.65+125.78+22.93+18.44+12.45	m ²		
			m ²	192.950	
				RAZEM	192.950
131 d.17	kalk. własna	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III oraz gładzie gipsowe na oście- żach o szer.do 20 - ościeża okien i drzwi zewnętrznych ((0.9+2.35+2.35)*4+(1.80+1.50+1.50)*4+(1.50+1.50+1.50)*3+(0.90+1.50+ 1.50)+(0.60+0.90+0.90)*4+(0.60+1.20+1.20)*2)*0.18+((1.60+2.10+2.10)+ (2.20+2.35+2.35)+(1.00+2.10+2.10))*0.18+((1.60+2.15+2.15)*2+(1.50+1.80+ 1.80)+(1.50+1.20+1.20)*3)*0.18	m ²		
			m ²	21.798	
				RAZEM	21.798
132 d.17	kalk. własna	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III oraz gładzie gipsowe na oście- żach o szer.do 25 - ościeża drzwi wewnętrznych ((1.80+2.10+2.10)*2+(1.00+2.10+2.10)+(0.90+2.10+2.10))*0.22	m ²		
			m ²	4.906	
				RAZEM	4.906
18		ROBOTY MALARSKIE			
133 d.18	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - parter	m ²		
		192.950	m ²	192.950	
				RAZEM	192.950
134 d.18	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - parter	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		344.760+21.798+4.906	m ²	371.464	
				RAZEM	371.464
135 d.18	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe - poddasze	m ²		
		195.779	m ²	195.779	
				RAZEM	195.779
136 d.18	NNRNKB 202 1134-01	Grunтовanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome i skośne - poddasze	m ²		
		(38.25+81.07)+(27.12+10.00+11.93+11.69+2.04+10.49)*1.27	m ²	212.373	
				RAZEM	212.373
137 d.18	KSNR 2 1301-08	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną trzykrotnie bez gruntowania - parter	m ²		
		344.760+21.798+4.906+192.950	m ²	564.414	
				RAZEM	564.414
138 d.18	KSNR 2 1301-08	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną trzykrotnie bez gruntowania - poddasze	m ²		
		195.779+212.373	m ²	408.152	
				RAZEM	408.152
19		STOLARKA OKIENNA			
139 d.19	KNR 0-19 1023-02	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 0.6 m ² 60x90 cm	m ²		
		0.54*4	m ²	2.160	
				RAZEM	2.160
140 d.19	KNR 0-19 1023-03	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m ² 60x120 cm	m ²		
		0.72*2	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
141 d.19	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m ² 90x150 cm	m ²		
		1.35	m ²	1.350	
				RAZEM	1.350
142 d.19	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m ² 90x235 cm	m ²		
		2.12*4	m ²	8.480	
				RAZEM	8.480
143 d.19	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m ² - 150x120 cm	m ²		
		3*1.80	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
144 d.19	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m ² - 150x180 cm	m ²		
		2.17	m ²	2.170	
				RAZEM	2.170
145 d.19	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m ² - 150x150 cm	m ²		
		2.25*3	m ²	6.750	
				RAZEM	6.750
146 d.19	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m ² - 180x150 cm	m ²		
		2.70*4	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
147 d.19	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia	m ²		
		3.16*2	m ²	6.320	
				RAZEM	6.320
148 d.19	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia	m ²		
		5.17	m ²	5.170	
				RAZEM	5.170
149 d.19	KNR 2-05 0904-03	Parapety P1 z blachy aluminiowej powlekanej	szt.		
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
150 d.19		Dostarczenie parapetów:	m		
		70 x 6 szt.			
		100 x 5 szt.			
		160 x 3 szt.			
		200 x 4 szt.			
		22.00	m	22.000	
				RAZEM	22.000
151 d.19	KNR-W 2-02 2104-02	Parapety, półki i ludy zewn. okładzinowe - elementy gr. do 6 cm i szer. do 30 cm - parapety wewnętrzne z aglomarmuru	m		
		22.00+1.60+1.90*3	m	29.300	
				RAZEM	29.300
20		STOLARKA DRZWIOWA			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
152 d.20	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - parter (1.0*2.10*5)+(0.90*2.10*3)	m ² m ²	 16.170	
				RAZEM	16.170
153 d.20	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne - parter 2.00*2.10*2	m ² m ²	 8.400	
				RAZEM	8.400
154 d.20	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - poddasze (1.0*2.10*5)+(0.90*2.10*2)	m ² m ²	 14.280	
				RAZEM	14.280
155 d.20	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne - poddasze 2.00*2.10*2	m ² m ²	 8.400	
				RAZEM	8.400
156 d.20	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne 1.00*2.10	m ² m ²	 2.100	
				RAZEM	2.100
157 d.20	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne 1.60*2.10	m ² m ²	 3.360	
				RAZEM	3.360
21		ELEWACJA I ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
158 d.21	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. 163.800+22.512+32.403+15.280+15.200+8.45+3.84+4.62+5.94+0.82+0.40+0.87+5.94+2.13	m ² m ²	 282.205	
				RAZEM	282.205
159 d.21	KNR 2-02 0902-03	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ościeżach o szer.do 15cm wyk.ręcznie 21.798	m ² m ²	 21.798	
				RAZEM	21.798
160 d.21	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami 282.205+21.798-31.50	m ² m ²	 272.503	
				RAZEM	272.503
161 d.21	KSNR 2 1301-10	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania 272.503	m ² m ²	 272.503	
				RAZEM	272.503
162 d.21	NNRNKB 202 0933-01	Wyprawy szlachetne gładzone na gotowym podkładzie wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i pow. poziomych - tynk żywiczny na ścianach imitujący cokół do wys. 50 cm 7.00+3.22+9.00+0.62+1.24+1.42+9.00	m ² m ²	 31.500	
				RAZEM	31.500
163 d.21	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - wyprofilowanie przypór przy wejściu głównym do budynku 4.176	m ² m ²	 4.176	
				RAZEM	4.176
164 d.21	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - przyklejenie siatki na przyporach słupów 4.176	m ² m ²	 4.176	
				RAZEM	4.176
165 d.21	NNRNKB 202 0933-01	Wyprawy szlachetne gładzone na gotowym podkładzie wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i pow. poziomych - tynk żywiczny na przyporach słupów na elewacji frontowej 0.45*4*2.32	m ² m ²	 4.176	
				RAZEM	4.176
166 d.21	KNR 2-31 0303-02	Opaska wokół budynku z kostki betonowej 14x12 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. (18.00*2+6.45+1.24+2.54+2.46+11.70+0.60)*0.5	m ² m ²	 30.495	
				RAZEM	30.495
167 d.21	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
168 d.21	KNR 2-02 1219-07	Skrobaczki do obuwia 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
169 d.21	KNR 2-02 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytem stalowym 1.15+1.15+3.10+6.50	m m	 11.900	
				RAZEM	11.900
170 d.21	KNR 2-02 1209-02 - analogia	Balustrady schodowe z pochwytem ze stali nierdzewnej 1.95+0.97+2.05+2.55	m m	 7.520	
				RAZEM	7.520
171 d.21	kalkulacja własna	Schody zewnętrzne na elewacji tylnej 4.16	m ² m ²	 4.160	
				RAZEM	4.160
172 d.21	kalkulacja własna	Schody zewnętrzne na elewacji frontowej wraz z pochylnią dla niepełnospraw- nych 19.65	m ² m ²	 19.650	
				RAZEM	19.650
173 d.21	kalkulacja własna	Zagospodarowanie terenów zielonych z obsianiem trawą 200.00	m ² m ²	 200.000	
				RAZEM	200.000
174 d.21	kalkulacja własna	Wykonanie ogrodzenia bocznego i tylnego z elementów betonowych wys. 1, 50 m wraz z montażem bramy stalowej, przesuwnej, szerokości 4,00 m oraz ogrodzenia frontowego z przęseł stalowych, kutych, słupki klinkierowe 38x38 cm co 2,50 m, podmurówka klinkierowa 25 cm, wysokości 0,50 m wraz z mon- tażem bramy stalowej, przesuwnej, szerokości 4,00 m i furtki stalowej, szero- kości 1,00 m. 2*80.00+2*22.00	m m	 204.000	
				RAZEM	204.000
175 d.21	kalkulacja własna	Wykonanie zbiorników na ścieki 2x 5,00 m3 prefabrykowanych 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
176 d.21	kalkulacja własna	Wykonanie wiaty śmietnikowej 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY ZIEMNE				
1 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	246.67		
2 d.1	KNR 2-01 0212-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³	(12.58+ 6.96+2.00+ 1.21+1.21+ 6.20+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66)*1.20* 0.96+(5.75+ 5.75+12.58)* 1.20*0.96 = 101.837		
3 d.1	KNR 2-01 0214-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.I-II	m ³	101.837		
4 d.1	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III)	m ³	10.00		
5 d.1	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV	m ³	101.837- 6.283- 16.772- 4.816- 62.185* 0.42*0.45- 21.371* 0.25*0.45 = 59.809		
6 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	59.809		
7 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	59.809		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		ŁAWY FUNDAMENTOWE				
8 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	(12.58+ 6.96+2.00+ 6.62+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66-3.78)* 0.75*0.10+ (2*3.14* 1.90*0.5)* 0.75*0.10+ (12.58+ 5.75+5.75)* 0.60*0.10 = 6.283		
9 d.2	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer. do 0, 8 m	m ³	(12.58+ 6.96+2.00+ 6.62+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66-3.78)* 0.40*0.65+ (2*3.14* 1.90*0.5)* 0.40*0.65 = 16.772		
10 d.2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer. do 0, 6 m	m ³	(12.58+ 5.75+5.75)* 0.40*0.50 = 4.816		
11 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6 mm - strzemiona	kg	(12.58+ 6.96+2.00+ 6.62+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66+(2* 3.14*1.90* 0.5)+12.58+ 5.75+5.75- 3.78)*3.33* 0.90*0.222 = 58.939		
12 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 12 mm - pręty główne	kg	(12.58+ 6.96+2.00+ 6.62+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66+(2* 3.14*1.90* 0.5)+12.58+ 5.75+5.75- 3.78)*4*1.1* 0.888 = 346.123		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		IZOLACJE FUNDAMENTÓW I ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH				
13 d.3	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa - izolacja ław fundamentowych	m ²	(12.58+ 6.96+2.00+ 6.62+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66+(2* 3.14*1.90* 0.5))+12.58+ 5.75+5.75- 3.78)*0.65 = 57.581		
14 d.3	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa - izolacja ław fundamentowych	m ²	58.099		
15 d.3	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych - izolacja ław fundamentowych	m ²	(12.58+ 6.96+2.00+ 6.62+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66+(2* 3.14*1.90* 0.5))+12.58+ 5.75+5.75- 3.78)*0.75 = 66.440		
16 d.3	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa	m ²	(13.00+ 6.96+2.00+ 0.40+0.40+ 1.24+1.24+ (2*3.14* 2.11*0.5))+ 18.00+8.34+ 3.00+5.66)* 0.93*2 = 124.370		
17 d.3	KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa	m ²	118.237		
18 d.3	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa - ściany fundamentowe zewnętrzne 42 cm	m ²	(13.00+ 6.96+2.00+ 0.40+0.40+ 1.24+1.24+ (2*3.14* 2.11*0.5))+ 18.00+8.34+ 3.00+5.66)* 0.50 = 33.433		
19 d.3	KNR 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa - ściany fundamentowe zewnętrzne 42 cm	m ²	(13.00+ 6.96+2.00+ 0.40+0.40+ 1.24+1.24+ (2*3.14* 2.11*0.5))+ 18.00+8.34+ 3.00+5.66)* 0.50 = 33.433		
20 d.3	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa - ściany fundamentowe wewnętrzne 25 cm	m ²	(12.16+ 5.41+5.41)* 0.30 = 6.894		
21 d.3	KNR 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa - ściany fundamentowe wewnętrzne 25 cm	m ²	(12.16+ 5.41+5.41)* 0.30 = 6.894		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		ŚCIANY FUNDAMENTOWE				
22 d.4	NNRNKB 202 0193-01 - analogia	Ściany warstwowe fundamentowe z bloczków betonowych (błoczek betonowy 12 cm, ocieplenie 5 cm, błoczek betonowy 25 cm)	m ²	(13.00+ 6.96+2.00+ 0.40+0.40+ 1.24+1.24+ (2*3.14* 2.11*0.5)+ 18.00+8.34+ 3.00+5.66)* 0.93 = 62.185		
23 d.4	NNRNKB 202 0137-02	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych grubości 25 cm na zaprawie cementowej	m ²	(12.16+ 5.41+5.41)* 0.93 = 21.371		
24 d.4	KNR 2-02 0901-01	Tynki zewn.zwykłe kat.II na ścianach fundamentowych wyk.ręczn. - ściany zewnętrzne	m ²	(13.00+ 6.96+2.00+ 0.40+0.40+ 1.24+1.24+ (2*3.14* 2.11*0.5)+ 18.00+8.34+ 3.00+5.66)* 0.93*2 = 124.370		
25 d.4	KNR 2-02 0901-01	Tynki zewn.zwykłe kat.II na ścianach fundamentowych wyk.ręczn. - ściany wewnętrzne	m ²	(12.16+ 5.41+5.41)* 0.93*2 = 42.743		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5		ŚCIANY NADZIEMIA				
26 d.5	NNRNKB 202 0193-02 - ana- logia	Ściany warstwowe (osłonowa 9 cm, ocieplenie 8 cm, kratówki 25 cm) o wysokości do 4.5 m budynków jednokondygnacyjnych - ściany parteru do wys. wieńca stropu	m ²	(17.94+ 26.44+ 57.06+3.93+ 16.99+3.93+ 22.06+6.34+ 41.21+9.51)- (2.10+2.25* 3+5.17+ 2.70*4+ 2.12*4+ 3.36+0.72* 2+0.54*4+ 1.35) = 163.800		
27 d.5	KNR 2-02 0126- 03	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1 1/2 i 2ceg.z cegieł pojed. - ściany parteru	szt	18		
28 d.5	KNR 2-02 0126- 04	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 1/2 i 2ceg.z cegieł pojed. - ściany parteru i poddasza	szt	5		
29 d.5	KNR 2-02 0126- 05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabr. - ściany parteru	m	(1.20+1.80* 3+2.40+ 2.10*4+ 1.20*4+ 1.80+0.90* 2+1.80*2+ 1.20)*3 = 91.800		
30 d.5	KNR 2-02 0609- 12	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaczynie gipsowym - docieplenie wieńca stropu od strony zewnętrznej	m ²	(12.58+ 6.96+2.00+ 1.21+1.21+ 6.20+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66)*0.35 = 22.512		
31 d.5	KNR 0-27 0162- 01	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 8,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) - ścianka osłonowa na wysokości wieńca	m ²	22.512		
32 d.5	NNRNKB 202 0193-02 - ana- logia	Ściany warstwowe (osłonowa 9 cm, ocieplenie 8 cm, kratówki 25 cm) o wysokości do 4.5 m budynków jednokondygnacyjnych - ściany poddasza	m ²	(12.58+ 6.96+2.00+ 1.21+1.21+ 6.20+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66)*0.61- (1.60*2* 0.61)-(32* 0.25*0.61) = 32.403		
33 d.5	KNR 2-02 0609- 12	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaczynie gipsowym - docieplenie wieńca ścianki kolankowej od strony zewnętrznej	m ²	(12.58+ 6.96+2.00+ 1.21+1.21+ 6.20+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66)*0.25- (1.60*2* 0.25) = 15.280		
34 d.5	KNR 0-27 0162- 01	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 8,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) - ścianka osłonowa na wysokości wieńca	m ²	15.280		
35 d.5	NNRNKB 202 0193-02 - ana- logia	Ściany warstwowe (osłonowa 9 cm, ocieplenie 8 cm, kratówki 25 cm) o wysokości do 4.5 m budynków jednokondygnacyjnych - ściany lukarn	m ²	(3.93+4.03+ 4.20+4.20+ 4.03+5.58)- (2.17+1.60+ 1.80*2+ 1.60+1.80) = 15.200		
36 d.5	KNR 2-02 0126- 03	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1 1/2 i 2ceg.z cegieł pojed. - ściany poddasza	szt	4		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
37 d.5	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg. - parter	m ³	$(0.38 \times 1.29 \times 3.57) + (0.38 \times 1.29 \times 3.57) = 3.500$		
38 d.5	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg. - poddasze i ponad połac	m ³	$(0.38 \times 1.68 \times 6.40) + (0.38 \times 2.07 \times 6.40) = 9.120$		
39 d.5	KNR 2-02 0122-05 - analogia	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych	m	$3.57 \times 3 + 6.00 \times 4 = 34.710$		
40 d.5	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	12		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6		ŚCIANKI DZIAŁOWE				
41 d.6	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg. - parter	m ²	(2.79+2.52+ 4.24+2.40+ 3.28+1.60)* 3.17+(3.37* 2.51)-(0.9* 2.10*4+ 1.00*2.10*3) = 47.950		
42 d.6	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg. - poddasze	m ²	(3.49+3.49)* 1.77+(4.24+ 2.38)*2.56- (0.90*2.10* 3+1.00* 2.10*2) = 19.432		
43 d.6	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian - parter	szt.	7		
44 d.6	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian - poddasze	szt.	5		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
7		ELEMENTY ŻELBETOWE				
45 d.7	KNR 2-02 0210-01	Belka żelbetowa; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - belka żelbetowa 25x30 cm przy wyku- szu	m ³	3.78*0.25* 0.30 = 0.284		
46 d.7	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monoli- tycznych budowli - pręty żebrowane 12 mm - zbrojenie belki	kg	4.50*5* 0.888 = 19.980		
47 d.7	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6 mm - zbrojenie belki - strze- miona	kg	1.00*32* 0.222 = 7.104		
48 d.7	KNR 2-02 0210-01	Belka żelbetowa; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - belka żelbetowa 25x40 cm jako oparcie schodów	m ³	4.01*0.25* 0.40 = 0.401		
49 d.7	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monoli- tycznych budowli - pręty żebrowane 12 mm - zbrojenie belki	kg	4.60*7* 0.888 = 28.594		
50 d.7	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6 mm - zbrojenie belki - strze- miona	kg	1.30*32* 0.222 = 9.235		
51 d.7	KNR 2-02 0210-01	Nadproże żelbetowe łukowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - nadproża łukowe lukarn	m ³	(1.80*0.25* 0.25*2+ 1.70*0.25* 0.25) = 0.331		
52 d.7	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monoli- tycznych budowli - pręty żebrowane 12 mm - zbrojenie nadproża	kg	1.80*3*4* 0.888 = 19.181		
53 d.7	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6 mm - zbrojenie nadproża - strzemiona	kg	36*0.90* 0.222 = 7.193		
54 d.7	KNR 2-02 0210-04	Wieniec żelbetowy stropu - ściany zewnętrzne 25x35 cm	m ³	(12.58+ 6.96+2.00+ 6.62+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66-3.78)* 0.25*0.35+ (2*3.14* 1.90*0.5)* 0.25*0.35 = 5.644		
55 d.7	KNR 2-02 0210-04	Wieniec żelbetowy stropu - ściany wewnętrzne 25x35 cm	m ³	(12.58+ 5.75+5.75)* 0.25*0.35 = 2.107		
56 d.7	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji - pręty że- browane 12 mm - wieńce stropu	kg	((12.58+ 6.96+2.00+ 6.62+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66-3.78)+ (2*3.14* 1.90*0.5)+ (12.58+ 5.75+5.75)* 0.25*0.35)* 4*1.1*0.888 = 260.270		
57 d.7	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monoli- tycznych budowli - pręty gładkie 6 mm - wieńce stropu	kg	((12.58+ 6.96+2.00+ 6.62+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66-3.78)+ (2*3.14* 1.90*0.5)+ (12.58+ 5.75+5.75)* 0.25*0.35)* 4*1.10* 0.222 = 65.068		
58 d.7	KNR 2-02 0216-01 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grub. 12 cm płaskie lub na żebkach - strop nad wykuszem	m ²	3.72		
59 d.7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i bu- dowli - pręty żebrowane 12 mm - strop nad wykuszem	kg	3.72*9.00* 0.888 = 29.730		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
60 d.7	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie 6 mm - strop nad wykuszem	kg	3.72*5.00* 0.222 = 4.129		
61 d.7	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty balkonowe gr. 15 cm płaskie - balkony	m ²	7.65+4.38 = 12.030		
62 d.7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zebrowane 12 mm - balkony	kg	12.030* 8.00*0.888 = 85.461		
63 d.7	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie 6 mm - balkony	kg	12.030* 4.00*0.222 = 10.683		
64 d.7	KNR 2-02 0218-05	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach podłogowych z płytą gr.8 cm - strop o grubości płyty 14 cm	m ²	12.45		
65 d.7	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - strop o grubości płyty 14 cm	m ²	12.45		
66 d.7	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - strop o grubości płyty 14 cm	m ²	12.45		
67 d.7	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - strop o grubości płyty 14 cm	m ²	12.45		
68 d.7	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - strop o grubości płyty 14 cm	m ²	12.45		
69 d.7	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - strop o grubości płyty 14 cm	m ²	12.45		
70 d.7	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - strop o grubości płyty 14 cm	m ²	12.45		
71 d.7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zebrowane 12 mm - schody	kg	12.45* 10.00*0.888 = 110.556		
72 d.7	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie 6 mm - schody	kg	12.45*5.00* 0.222 = 13.820		
73 d.7	KNR 2-02 0208-01	Rdzenie żelbetowe ścianki kolankowej, 25x25 cm	m ³	0.61*0.25* 0.25*31 = 1.182		
74 d.7	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji - pręty zebrowane 12 mm - rdzenie ścianki kolankowej	kg	1.00*4*31* 0.888 = 110.112		
75 d.7	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6 mm - rdzenie ścianki kolankowej - strzemiona	kg	0.90*7*31* 0.222 = 43.357		
76 d.7	KNR 2-02 0210-04	Wieniec żelbetowy ścianki kolankowej - ściany zewnętrzne 25x25 cm	m ³	(12.58+ 6.96+2.00+ 6.62+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66)*0.25* 0.25 = 3.895		
77 d.7	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji - pręty zebrowane 12 mm - wieniec ścianki kolankowej	kg	(12.58+ 6.96+2.00+ 6.62+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66)*1.1*4* 0.888 = 243.497		
78 d.7	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6 mm - wieniec ścianki kolankowej - strzemiona	kg	(12.58+ 6.96+2.00+ 6.62+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66)*0.90* 4*0.222 = 49.806		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
8		STROP NAD PARTEREM				
79 d.8	KNR-W 2-02 0214-03	Stropy gęstożebrowe TERIVA II	m ²	165.60		
80 d.8	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji - pręty żelazne 12 mm - zbrojenie podporowe stropu	kg	(12.58+ 6.96+2.00+ 6.62+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66)*1.20* 4*0.888 = 265.633		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
9		STROP NAD PODDASZEM				
81 d.9	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne stropu poddasza z wełny mineralnej poziome i skośne na sucho - jedna warstwa	m ²	212.373		
82 d.9	KNR AT-09 0103-03 - analogia	Folia paroizolacyjna	m ²	212.373		
83 d.9	KNR AT-12 0201-01	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych GKF/GKFI na metalowej konstrukcji nośnej jednopoziomowej, jedna warstwa pokrycia 15-01, odporność ogniowa F 0, 5/EI 30	m ²	(38.25+ 81.07)+ (27.12+ 10.00+ 11.93+ 11.69+2.04+ 10.49)*1.27 = 212.373		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
10		DACH - WIEŻBA				
84 d.10	KNR 2-02 0406-02	Murlaty - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.	(0.16*0.16)* (12.98+ 6.96+2.00+ 6.62+17.58+ 7.92+3.00+ 5.66) = 1.606		
85 d.10	KNR 2-02 0407-06	Słupy o dł.ponad 2m - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.	(0.16*0.16)* (4.09*5)+ (0.16*0.16)* (2.78*11) = 1.306		
86 d.10	KNR 2-02 0406-06	Platew, podwalina, dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.	(0.16*0.20)* (5.05+5.05+ 4.05+4.05+ 2.16+1.43+ 12.39+2.73+ 3.16) = 1.282		
87 d.10	KNR 2-02 0408-08	Krokwie narożne i koszwowe,przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³	(0.10*0.20)* (11.79*2+ 8.03*2+ 6.98*2+ 3.97+4.62+ 6.98+8.03) = 1.544		
88 d.10	KNR 2-02 0408-06	Krokwie zwykłe, przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc. 7 x 16 cm	m ³	(0.07*0.16)* 1.50* 365.980 = 6.148		
89 d.10	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³	(0.06*0.16)* 10*4.70 = 0.451		
90 d.10	KNR 2-02 0409-03	Nadbitki przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. kontrłaty drewniane	m ³	(0.03*0.05)* 1.50* 365.980 = 0.823		
91 d.10	KNR 2-02 0410-04	Olaczenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc.	m ²	365.980		
92 d.10	KNR-W 2-02 1016-07 analogia	Okna i wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt	4		
93 d.10	KNR 2-02 0409-03	Nadbitki przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. kontrłaty drewniane wewnętrzne	m ³	(0.05*0.05)* 1.50* 365.980 = 1.372		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
11		DACH - POKRYCIE				
94 d.11	KNR AT-09 0103-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m	m ²	365.980		
95 d.11	KNR 0-15II 0519-04	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arku- szach o wymiarach modułu fali 20.0x40.0 cm	m ²	42.59+ 38.79+ 14.85+ 22.54+ 63.92+6* 5.80+4* 5.50+2* 8.18+8.64+ 14.90+86.59 = 365.980		
96 d.11	KNR 0-15 0521- 03	Ułożenie gąsiorów z blach tłoczonych powlekanych akry- lem lub plastisolem na dachu krytym blachodachówką o szerokości modułu 19.5-20.0 cm	m	6.98*2+ 8.03*2+ 11.79*2+ 4.81+3.76+ 1.00+3.59* 3+3.36*2+ 4.26+2.96+ 3.00 = 90.880		
97 d.11	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwi- nięciu ponad 25 cm - podbitka okapów z blachy	m ²	3.96+19.83+ 9.58+14.11 = 47.480		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
12		OBROBKI BLACHARSKIE				
98 d.12	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej - pas nadrynnowy	m ²	(4.24+3.07+3.07+19.60+3.72+3.72+3.00+5.66+14.60)*0.35 = 21.238		
99 d.12	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej - pas podrynnowy	m ²	(4.24+3.07+3.07+19.60+3.72+3.72+3.00+5.66+14.60)*0.35 = 21.238		
100 d.12	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej - pas nadrynnowy i podrynnowy lukarn	m ²	(2.15+2.15+1.50+1.50+1.80+1.80+1.80+1.80+1.50+1.50+1.80+1.80)*0.35*2 = 14.770		
101 d.12	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej - obróbka kominów	m ²	(0.38*2+1.68*2)*0.35+(0.38*2+2.07*2)*0.35+(0.8*2+0.20*2)*0.35 = 3.857		
102 d.12	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej - obróbka krokwi szczytowych lukarn	m ²	(2.30*2+2.45*2+2.30*4+2.40*2+2.70*2)*0.40 = 11.560		
103 d.12	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej - obróbka pasów kosзовych dachu	m ²	(8.19*2)*0.40 = 6.552		
104 d.12	KNR 2-02 0515-06	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych blachą - z blachy ocynkowanej powlekanej	szt.	4		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
13		ORYNNOWANIE				
105 d.13	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr.12cm - z blachy ocynko- wanej powlekanej	m	4.24+3.07+ 3.07+19.60+ 3.72+3.72+ 3.00+5.66+ 14.60 = 60.680		
106 d.13	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr.12cm - z blachy ocynko- wanej powlekanej - lukarny	m	2.15+2.15+ 1.50+1.50+ 1.80+1.80+ 1.80+1.80+ 1.50+1.50+ 1.80+1.80 = 21.100		
107 d.13	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr.10cm - z blachy ocynkowa- nej powlekanej	m	4.00*6 = 24.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
14		PODKŁADY POD POSADZKI				
108 d.14	KNR 2-02 1101- 07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.grunto- wym - podsypka piaskowa	m ³	(21.69+ 22.94+ 18.28+ 121.28+ 5.65)*0.3 = 56.952		
109 d.14	KNR 2-02 1101- 01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	(21.69+ 22.94+ 18.28+ 121.28+ 5.65)*0.15 = 28.476		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
15		POSADZKI- PODŁOGA NA GRUNCIE				
110 d.15	KNR 2-02 0604- 05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na le- piku na zimno - pierwsza warstwa	m ²	(21.69+ 22.94+ 18.28+ 121.28+ 5.65) = 189.840		
111 d.15	KNR 2-02 0604- 06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na le- piku na zimno - druga i nast.warstwa	m ²	189.840		
112 d.15	KNR 2-02 0609- 02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropiano- wych poziome na wierzchu konstr.na zaprawie	m ²	192.10		
113 d.15	KNR 2-02 1102- 01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cemen- towej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²	192.10		
114 d.15	KNR 2-02 1102- 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cemen- towej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²	192.10		
115 d.15	KNR 2-02 1102- 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cemen- towej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²	192.10		
116 d.15	KNR 2-02 1102- 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cemen- towej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²	192.10		
117 d.15	KNR 2-02 1118- 11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²	192.10		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
16		POSADZKI- PODDASZE				
118 d.16	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe - poddasze + balkony	m ²	5.47+4.11+ 130.23 = 139.810		
119 d.16	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe - poddasze + balkony - druga warstwa	m ²	139.810		
120 d.16	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na zaprawie - poddasze + balkony - styropian gr. 3 cm	m ²	139.810		
121 d.16	KNR 2-02 1102-01 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - poddasze + balkony (z siatką stalową z prętów fi 3 mm)	m ²	139.810		
122 d.16	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm - poddasze + balkony	m ²	139.810		
123 d.16	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm - poddasze + balkony	m ²	139.810		
124 d.16	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm - poddasze + balkony	m ²	139.810		
125 d.16	KNR 2-02 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną - balkony	m ²	9.580		
126 d.16	KNR 2-02 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną - poddasze	m ²	130.23		
127 d.16	KNR 2-02 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną - schody wewnętrzne	m ²	12.45+5.44 = 17.890		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
17		TYNKI WEWNĘTRZNE				
128 d.17	kalk. własna	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III oraz gładzie gipsowe na ścianach - parter	m ²	(1.30+2.00+ 1.20+5.97+ 1.20+17.16+ 7.50+15.16+ 5.41+5.41+ 3.41*4+ 4.24+4.24+ 1.60*2+ 1.20*4+ 1.20*4+ 2.79*2+ 1.30*4+ 1.37*4+ 2.50*2+ 1.92+4.01* 2+1.48*2+ 3.35*2+ 1.75+5.41+ 1.60)*3.00- 2.12*4-2.70* 4-2.25*2- 5.17-2.25- 2.10-1.35- 0.54*4-0.72* 2-(3.36+ 3.78*2+2.1* 4+1.89*5)*2 = 344.760		
129 d.17	kalk. własna	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III oraz gładzie gipsowe na ścianach - poddasze	m ²	(1.30+2.00+ 1.90+1.90+ 17.16+2.57+ 2.57+3.00+ 0.70+2.62+ 3.41+1.20+ 1.20+1.60)* 0.92+(4.04+ 3.02)*1.32+ (0.42+1.97+ 2.35+2.35+ 2.10)*2.50- 3.16-3.16- 2.17+(2.10+ 2.10)*1.60- 1.80-1.80+ (4.43+ 12.16+4.24* 2+3.49*6+ 1.60*2+ 1.20*4+ 1.20*4+ 5.41+3.41)* 2.50-1.89*7* 2-3.36*2*2 = 195.779		
130 d.17	kalk. własna	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III oraz gładzie gipsowe na stropach płaskich	m ²	7.70+5.65+ 125.78+ 22.93+ 18.44+12.45 = 192.950		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
131 d.17	kalk. własna	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III oraz gładzie gipsowe na ościeżach o szer.do 20 - ościeża okien i drzwi zewnętrznych	m ²	$ \begin{aligned} &((0.9+2.35+2.35)*4+ \\ &(1.80+1.50+1.50)*4+ \\ &(1.50+1.50+1.50)*3+ \\ &(0.90+1.50+1.50)+(0.60+0.90+0.90)* \\ &4+(0.60+1.20+1.20)* \\ &2)*0.18+ \\ &((1.60+2.10+2.10)+(2.20+2.35+2.35)+ \\ &(1.00+2.10+2.10))*0.18+ \\ &((1.60+2.15+2.15)*2+ \\ &(1.50+1.80+1.80)+(1.50+1.20+1.20)* \\ &3)*0.18 = \\ &21.798 \end{aligned} $		
132 d.17	kalk. własna	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III oraz gładzie gipsowe na ościeżach o szer.do 25 - ościeża drzwi wewnętrznych	m ²	$ \begin{aligned} &((1.80+2.10+2.10)*2+ \\ &(1.00+2.10+2.10)+(0.90+2.10+2.10))* \\ &0.22 = 4.906 \end{aligned} $		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
18		ROBOTY MALARSKIE				
133 d.18	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome - parter	m ²	192.950		
134 d.18	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe - parter	m ²	344.760+ 21.798+ 4.906 = 371.464		
135 d.18	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe - poddasze	m ²	195.779		
136 d.18	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome i skośne - poddasze	m ²	(38.25+ 81.07)+ (27.12+ 10.00+ 11.93+ 11.69+2.04+ 10.49)*1.27 = 212.373		
137 d.18	KSNR 2 1301-08	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną trzykrotnie bez gruntowania - parter	m ²	344.760+ 21.798+ 4.906+ 192.950 = 564.414		
138 d.18	KSNR 2 1301-08	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną trzykrotnie bez gruntowania - poddasze	m ²	195.779+ 212.373 = 408.152		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
19		STOLARKA OKIENNA				
139 d.19	KNR 0-19 1023-02	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 0.6 m2 60x90 cm	m ²	0.54*4 = 2.160		
140 d.19	KNR 0-19 1023-03	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m2 60x120 cm	m ²	0.72*2 = 1.440		
141 d.19	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m2 90x150 cm	m ²	1.35		
142 d.19	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m2 90x235 cm	m ²	2.12*4 = 8.480		
143 d.19	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m2 - 150x120 cm	m ²	3*1.80 = 5.400		
144 d.19	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2 - 150x180 cm	m ²	2.17		
145 d.19	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2 - 150x150 cm	m ²	2.25*3 = 6.750		
146 d.19	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2 - 180x150 cm	m ²	2.70*4 = 10.800		
147 d.19	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką osadzenia	m ²	3.16*2 = 6.320		
148 d.19	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką osadzenia	m ²	5.17		
149 d.19	KNR 2-05 0904-03	Parapety P1 z blachy aluminiowej powlekanej	szt.	18		
150 d.19		Dostarczenie parapetów: 70 x 6 szt. 100 x 5 szt. 160 x 3 szt. 200 x 4 szt.	m	22.00		
151 d.19	KNR-W 2-02 2104-02	Parapety, półki i lamy zewn. okładzinowe - elementy gr. do 6 cm i szer. do 30 cm - parapety wewnętrzne z aglomarmuru	m	22.00+1.60+ 1.90*3 = 29.300		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
20		STOLARKA DRZWIOWA				
152 d.20	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - parter	m ²	(1.0*2.10*5) + (0.90*2.10*3) = 16.170		
153 d.20	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne - parter	m ²	2.00*2.10*2 = 8.400		
154 d.20	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - poddasze	m ²	(1.0*2.10*5) + (0.90*2.10*2) = 14.280		
155 d.20	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne - poddasze	m ²	2.00*2.10*2 = 8.400		
156 d.20	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne	m ²	1.00*2.10 = 2.100		
157 d.20	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne	m ²	1.60*2.10 = 3.360		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21		ELEWACJA i ROBOTY ZEWNĘTRZNE				
158 d.21	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn.	m ²	163.800+ 22.512+ 32.403+ 15.280+ 15.200+ 8.45+3.84+ 4.62+5.94+ 0.82+0.40+ 0.87+5.94+ 2.13 = 282.205		
159 d.21	KNR 2-02 0902-03	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ościeżach o szer.do 15cm wyk.ręcznie	m ²	21.798		
160 d.21	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłożu preparatami	m ²	282.205+ 21.798- 31.50 = 272.503		
161 d.21	KSNR 2 1301-10	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania	m ²	272.503		
162 d.21	NNRNKB 202 0933-01	Wyprawy szlachetne gładzone na gotowym podkładzie wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i pow. poziomych - tynk żywiczny na ścianach imitujący cokół do wys. 50 cm	m ²	7.00+3.22+ 9.00+0.62+ 1.24+1.42+ 9.00 = 31.500		
163 d.21	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - wyprofilowanie przypór przy wejściu głównym do budynku	m ²	4.176		
164 d.21	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - przyklejenie siatki na przyporach słupów	m ²	4.176		
165 d.21	NNRNKB 202 0933-01	Wyprawy szlachetne gładzone na gotowym podkładzie wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i pow. poziomych - tynk żywiczny na przyporach słupów na elewacji frontowej	m ²	0.45*4*2.32 = 4.176		
166 d.21	KNR 2-31 0303-02	Opaska wokół budynku z kostki betonowej 14x12 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m ²	(18.00*2+ 6.45+1.24+ 2.54+2.46+ 11.70+0.60)* 0.5 = 30.495		
167 d.21	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2	szt.	2		
168 d.21	KNR 2-02 1219-07	Skrobaczki do obuwia	szt.	2		
169 d.21	KNR 2-02 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytem stalowym	m	1.15+1.15+ 3.10+6.50 = 11.900		
170 d.21	KNR 2-02 1209-02 - analogia	Balustrady schodowe z pochwytem ze stali nierdzewnej	m	1.95+0.97+ 2.05+2.55 = 7.520		
171 d.21	kalkulacja własna	Schody zewnętrzne na elewacji tylnej	m ²	4.16		
172 d.21	kalkulacja własna	Schody zewnętrzne na elewacji frontowej wraz z pochylnią dla niepełnosprawnych	m ²	19.65		
173 d.21	kalkulacja własna	Zagospodarowanie terenów zielonych z obsianiem trawą	m ²	200.00		
174 d.21	kalkulacja własna	Wykonanie ogrodzenia bocznego i tylnego z elementów betonowych wys. 1,50 m wraz z montażem bramy stalowej, przesuwnej, szerokości 4,00 m oraz ogrodzenia frontowego z przesł stalowych, kutych, słupki klinkierowe 38x38 cm co 2,50 m, podmurówka klinkierowa 25 cm, wysokości 0,50 m wraz z montażem bramy stalowej, przesuwnej, szerokości 4,00 m i furtki stalowej, szerokości 1,00 m.	m	2*80.00+2* 22.00 = 204.000		
175 d.21	kalkulacja własna	Wykonanie zbiorników na ścieki 2x 5,00 m3 prefabrykowanych	szt	1		
176 d.21	kalkulacja własna	Wykonanie wiaty śmietnikowej	szt	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7

Słownie:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 7	ROBOTY ZIEMNE						
2	8 - 12	ŁAWY FUNDAMENTOWE						
3	13 - 21	IZOLACJE FUNDAMENTÓW I ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH						
4	22 - 25	ŚCIANY FUNDAMENTOWE						
5	26 - 40	ŚCIANY NADZIEMIA						
6	41 - 44	ŚCIANKI DZIAŁOWE						
7	45 - 78	ELEMENTY ŻELBETOWE						
8	79 - 80	STROP NAD PARTEREM						
9	81 - 83	STROP NAD PODDASZEM						
10	84 - 93	DACH - WIEŻBA						
11	94 - 97	DACH - POKRYCIE						
12	98 - 104	OBRÓBKI BLACHARSKIE						
13	105 - 107	ORYNNOWANIE						
14	108 - 109	PODKŁADY POD POSADZKI						
15	110 - 117	POSADZKI- PODŁOGA NA GRUNCIE						
16	118 - 127	POSADZKI- PODDASZE						
17	128 - 132	TYNKI WEWNĘTRZNE						
18	133 - 138	ROBOTY MALARSKIE						
19	139 - 151	STOLARKA OKIENNA						
20	152 - 157	STOLARKA DRZWIOWA						
21	158 - 176	ELEWACJA I ROBOTY ZE-WNĘTRZNE						
		RAZEM netto						
		VAT						
		Razem brutto						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								
W tym:								
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								

Słownie: