

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45262690-4 Remont starych budynków
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku społeczno-kulturalnego
ADRES INWESTYCJI : Działka nr.ew. 63/7 obr. Przdewóz Tarnowski
INWESTOR : Urząd Gminy Magnuszew
ADRES INWESTORA : 26-910 Magnuszew ul. Saperów 24
WYKONAWCA ROBÓT : Wybrany w postępowaniu
BRANŻA : Ogólnobudowlana i instalacyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Kisiołek
DATA OPRACOWANIA : 16.05.2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł*Słownie: zero i 00/100 zł***Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową oraz Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia a także Specyfikacjami Technicznymi Wykonywania i Odbioru Robót . Kosztorys opisuje rodzaje i szacunkowe ilości robót jakie przewiduje się wykonać w ramach danego zamówienia, przedmiar traktować należy jako materiał pomocniczy do dokonania wyceny robót przez Oferenta.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.05.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedm.	Wskaźnik na jednost- kę zł	Udzi ał pro- cen- towy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 9	PODBICIA FUNDAMENTÓW		0.00				0.00%
2	10 - 16	NOWE FUNDAMENTY		0.00				0.00%
3	17 - 17	ROZEBRANIE DACHU		0.00				0.00%
4	18 - 29	NOWY WIENIEC I KONSTRUKCJA DACHU		0.00				0.00%
5	30 - 34	STROP		0.00				0.00%
6	35 - 37	ROZEBRANIE STROPU I WYBU- RZENIA ŚCIANEK		0.00				0.00%
7	38 - 42	SCHODY ZEWNĘTRZNE I ŚCIANY		0.00				0.00%
8	43 - 60	ROBOTY WYKONCZENIOWE WEWNĘTRZNE		0.00				0.00%
9	61 - 71	STOLARKA I SLUSARKA		0.00				0.00%
10	72 - 78	ELEWACJA		0.00				0.00%
11	79 - 85	NAWIERZCHNIA		0.00				0.00%
12	86 - 108	INSTALACJA SANITARNA		0.00				0.00%
13	109 - 122	INSTALACJA ELEKTRYCZNA		0.00				0.00%
		RAZEM		0.00				0.00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót				0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PODBICIA FUNDAMENTÓW			
1	KNR 4-01	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych - opaski	m ²		
d.1	0101-03				
	analogia	(12+12+12)*0.5	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
2		Rozebranie istniejących schodów betonowych wraz z wywózka i utylizacja materia- łu	kpl.		
d.1	analiza indy- widualna	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	TZKNBK II -	Wykop przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie suchym	m ³		
d.1	162	kat. III			
	analogia	(12+12+12)*2*2+(10+10+11)*1.5*0.4	m ³	162.600	
				RAZEM	162.600
4	TZKNBK II -	Odeskowanie pełne ścian wykopów wąskoprzestrzennych i jamistych balami oraz	m ²		
d.1	183	stemplami wraz z rozbiórką przy głębokości wykopu 1.5 do 3 m			
		(12+12+12)*2	m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
5	KNR-W 4-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stóp fundamentowych z betonu monolitycznego -	m ³		
d.1	0203-01	objętość elementu 1.0-1.5 m ³ - założono, że prace wykonywane odcinkami			
	z.sz.2.6.	dłuższymi jak 2m			
	9905-03	(10+10+11)*1.4< szerokość podbicia>*0.4<grubość podbicia>	m ³	17.360	
				RAZEM	17.360
6	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębowane	t		
d.1	0259-02	poz.5*0.02	t	0.347	
				RAZEM	0.347
7	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - Usytuowanie bu- dynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m ²		
d.1	0504-01				
	z.o.3.1.	(10+10+11)*2*2	m ²	124.000	
				RAZEM	124.000
8	KNR-W 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku	m ³		
d.1	0106-02	przy istniejących fundamentach			
		(10+10+11)*2*2	m ³	124.000	
				RAZEM	124.000
9	TZKNBK II -	Odeskowanie pełne ścian wykopów wąskoprzestrzennych i jamistych balami oraz	m ²		
d.1	183	stemplami wraz z rozbiórką przy głębokości wykopu 1.5 do 3 m			
		(10+10+11)*2	m ²	62.000	
				RAZEM	62.000
2		NOWE FUNDAMENTY			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10	KNR 4-01 d.2 0101-03 analogia	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych - opaski $(22.35+13.6)*2*0.5-((12+12+12)*0.5)*0.5$	m ² m ²	 26.950	
				RAZEM	26.950
11	TZKBNB II - d.2 162 analogia	Wykop przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie suchym kat. III $((22.35+13.6)*2-(12+12+12))*1.6*1.5$	m ³ m ³	 86.160	
				RAZEM	86.160
12	TZKBNB II - d.2 183	Odeskowanie pełne ścian wykopów wąskoprzestrzennych i jamistych balami oraz stemplami wraz z rozbiórką przy głębokości wykopu 1.5 do 3 m $((22.35+13.6)*2-(12+12+12))*2$	m ² m ²	 71.800	
				RAZEM	71.800
13	KNR-W 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym $0.7*0.1*(0.18+1.59+0.18+0.82+0.18+0.18+1.16+1.32+0.18+0.25+0.18+1.89+0.18+0.38+0.18+1+0.18+1+0.18+0.18+0.25+0.18+1.42+1.62)$	m ³ m ³	 1.040	
				RAZEM	1.040
14	KNR-W 2-02 d.2 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu $0.6*0.4*(0.18+1.59+0.18+0.82+0.18+0.18+1.16+1.32+0.18+0.25+0.18+1.89+0.18+0.38+0.18+1+0.18+1+0.18+0.18+0.25+0.18+1.42+1.62)$	m ³ m ³	 3.566	
				RAZEM	3.566
15	KNR-W 2-02 d.2 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane poz.14*0.02	t t	 0.071	
				RAZEM	0.071
16	KNR-W 2-02 d.2 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej $1*0.25*(0.18+1.59+0.18+0.82+0.18+0.18+1.16+1.32+0.18+0.25+0.18+1.89+0.18+0.38+0.18+1+0.18+1+0.18+0.18+0.25+0.18+1.42+1.62)$	m ³ m ³	 3.715	
				RAZEM	3.715
3		ROZEBRANIE DACHU			
17	d.3 analiza indywidualna	Rozebranie pokrycia i konstrukcji więzby dachowej wraz z wywozem i utylizacją materiałów pochodzących z rozbiórki. 25*15*1.2	m ² m ²	 450.000	
				RAZEM	450.000
4		NOWY WIENIEC I KONSTRUKCJA DACHU			
18	KNR-W 2-02 d.4 0210-04	Belki i podciąg o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - ręczne układanie betonu $0.25*0.45*(3.6+2.99+1.56+5.49+1.31+2.52+1.88+2.15+2.33+1.57+2.35+2.05+4.45)*2+(3.6+2.99+1.56+5.49+1.31+2.52+1.88+2.15)*0.25*0.45$	m ³ m ³	 10.125	
				RAZEM	10.125
19	KNR-W 2-02 d.4 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane poz.18*0.015	t t	 0.152	
				RAZEM	0.152
20	KNR-W 2-02 d.4 0406-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy naszyonej $0.04*0.14*((3.6+2.99+1.56+5.49+1.31+2.52+1.88+2.15+2.33+1.57+2.35+2.05+4.45)*2+(3.6+2.99+1.56+5.49+1.31+2.52+1.88+2.15))$	m ³ drew. m ³ drew.	 0.504	
				RAZEM	0.504
21	d.4 analiza indywidualna	Dostawa i montaż kpl. dźwigarów drewnianych 19	kpl. kpl.	 19.000	
				RAZEM	19.000
22	KNR AT-09 d.4 0101-06	Łacenie - rozstaw łąt 40 cm 14*22.2	m ² m ²	 310.800	
				RAZEM	310.800
23	KNR AT-09 d.4 0102-01	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 0,60 m poz.22	m ² m ²	 310.800	
				RAZEM	310.800
24	KNR AT-09 d.4 0802-02	Blachodachówka z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połąci do 60% i pow. ponad 50 m ² poz.22	m ² m ²	 310.800	
				RAZEM	310.800
25	KNR AT-09 d.4 0802-08	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu $14*2*0.4+22.2*2*0.4$	m ² m ²	 28.960	
				RAZEM	28.960

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNR AT-09 d.4 0802-09	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - wiatrownice szczytowe 14*2	m m	 28.000	
				RAZEM	28.000
27	KNR AT-09 d.4 0802-10	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiorzy 22.2	m m	 22.200	
				RAZEM	22.200
28	KNR-W 2-02 d.4 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 24*2	m m	 48.000	
				RAZEM	48.000
29	KNR-W 2-02 d.4 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 4*4	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
5		STROP			
30	KNR 0-21 d.5 4005-03	Stropy drewniane - belki stropowe o szer. do 200 mm 13.5*(22.2/1.5)	mb mb	 199.800	
				RAZEM	199.800
31	KNR 0-21 d.5 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych 6.44+10.32+21.35+8.29+7.96+7.36+4.67+5.72+80.4+1.94+11.98+7.23+7.78+3.49+3.72+3.03+5.97+17.67+10.72+3.6	m ² m ²	 229.640	
				RAZEM	229.640
32	KNR-W 2-02 d.5 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe - paroizolacja poz.31	m ² m ²	 229.640	
				RAZEM	229.640
33	KNR-W 2-02 d.5 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa poz.32	m ² m ²	 229.640	
				RAZEM	229.640
34	KNR-W 2-02 d.5 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud poz.33	m ² m ²	 229.640	
				RAZEM	229.640
6		ROZEBRANIE STROPU I WYBURZENIA ŚCIANEK			
35	KNR 4-04 d.6 0305-02	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm 35.59+40.55+21.07+22.27+21.35+20.76+30.39+24.30+3.93+6.44	m ³ m ³	 226.650	
				RAZEM	226.650
36	KNR 4-04 d.6 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej 2*6.05*0.25*3.53+2*5.8*0.25*3.53	m ³ m ³	 20.915	
				RAZEM	20.915
37	KNR-W 4-01 d.6 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km poz.35*0.15+poz.36	m ³ m ³	 54.912	
				RAZEM	54.912
7		SCHODY ZEWNĘTRZNE I ŚCIANY			
38	KNR-W 2-02 d.7 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu 3.1*1.2*0.2 6.15*1.2*0.2	m ³ m ³ m ³	 0.744 1.476	
				RAZEM	2.220
39	KNR-W 2-02 d.7 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 3.1*1.33*0.1 6.15*1.8*0.1 3.5*3*0.1	m ³ m ³ m ³ m ³	 0.412 1.107 1.050	
				RAZEM	2.569
40	KNR-W 2-02 d.7 0103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. 3.6*(1.8+1.2+1.2+0.65+1+0.35+0.25+1.8+1.7+0.25+2.27+1.7)-0.9*2 (3.5+3+3)*1.2	m ² m ² m ²	 49.212 11.400	
				RAZEM	60.612
41	KNR-W 2-02 d.7 0126-02 0126-09	Ścianki działowe pełne zbrojone z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. 3.6*(3.38+2.13+1.18+4.57+0.2+3.04+1.3+0.9+1.3+0.9+3.04+0.9+0.8+1.25+1.78+0.12+0.88+0.9+0.87+3.98+1.7+0.65+0.68+0.49+0.11+1.02+1.83+4.1+1.28+0.9+0.82)-0.9*2-1*2*5-0.8*2*7	m ² m ²	 146.200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	146.200
42	KNR-W 2-02 d.7 0128-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegiel o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. (0.52*0.26+0.77+0.26+0.52+0.26+0.45+0.26+1.1*0.26)*5.70	m ³		
			m ³	16.765	
				RAZEM	16.765
8		ROBOTY WYKONCZENIOWE WEWNETRZNE			
43	KNR 4-04 d.8 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm (6.44+10.32+21.35+8.29+7.96+7.36+4.67+5.72+80.4+1.94+11.98+7.23+7.78+3.49+3.72+3.03+5.97+17.67+10.72+3.6)*0.15	m ³		
			m ³	34.446	
				RAZEM	34.446
44	KNR-W 4-01 d.8 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi (6.44+10.32+21.35+8.29+7.96+7.36+4.67+5.72+80.4+1.94+11.98+7.23+7.78+3.49+3.72+3.03+5.97+17.67+10.72+3.6)*0.25	m ³		
			m ³	57.410	
				RAZEM	57.410
45	KNR-W 2-02 d.8 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym (6.44+10.32+21.35+8.29+7.96+7.36+4.67+5.72+80.4+1.94+11.98+7.23+7.78+3.49+3.72+3.03+5.97+17.67+10.72+3.6)*0.20	m ³		
			m ³	45.928	
				RAZEM	45.928
46	KNR-W 2-02 d.8 1116-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm ; zbrojone siatką stalową (6.44+10.32+21.35+8.29+7.96+7.36+4.67+5.72+80.4+1.94+11.98+7.23+7.78+3.49+3.72+3.03+5.97+17.67+10.72+3.6)	m ²		
			m ²	229.640	
				RAZEM	229.640
47	KNR-W 2-02 d.8 1116-03 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm ; zbrojone siatką stalową Krotność = 7.5 poz.46	m ²		
			m ²	229.640	
				RAZEM	229.640
48	KNR-W 2-02 d.8 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe poz.46	m ²		
			m ²	229.640	
				RAZEM	229.640
49	KNR-W 2-02 d.8 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.46	m ²		
			m ²	229.640	
				RAZEM	229.640
50	KNR-W 2-02 d.8 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe poz.46	m ²		
			m ²	229.640	
				RAZEM	229.640
51	KNR-W 2-02 d.8 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.46	m ²		
			m ²	229.640	
				RAZEM	229.640
52	KNR-W 2-02 d.8 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.46	m ²		
			m ²	229.640	
				RAZEM	229.640
53	NNRNKB d.8 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 6.44+8.29+7.96+7.36+4.67+5.72+1.94+7.23+7.78+3.49+3.72+3.03+5.97+3.6	m ²		
			m ²	77.200	
				RAZEM	77.200
54	NNRNKB d.8 202 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 m2 10.32+21.35+80.4+10.72	m ²		
			m ²	122.790	
				RAZEM	122.790
55	NNRNKB d.8 202 1135-01	(z.VIII) Posadzki z deszczulek posadzkowych układane na klej 1.94+11.98+17.67	m ²		
			m ²	31.590	
				RAZEM	31.590
56	NNRNKB d.8 202 1135-04	(z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek poz.55	m ²		
			m ²	31.590	
				RAZEM	31.590
57	KNR-W 4-01 d.8 0722-02 01 02 03 04	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach (3.25+1.98)*2*3.5 (3.38+1.18+2.27+2)*3.5 (3.98+0.36+1.1+0.43+1.15+0.65+0.73)*3.5-2*2.5 (1.46+1+0.16+0.84+1.4)*3.5-2*2.5	m ²		
			m ²	36.610	
			m ²	30.905	
			m ²	24.400	
			m ²	12.010	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
05		(1.6)*3.5	m ²	5.600	
06		0	m ²	0.000	
07		0	m ²	0.000	
08		(4.57+3.5)*3.5	m ²	28.245	
09		(6.05+13.29)*2*3.5-2.5*2*4-1.8*2	m ²	111.780	
10		(1.06+1.83)*3.5	m ²	10.115	
11		(4.1+4.39)*3.5-2*2.5	m ²	24.715	
12		(3+2.41)*3.5-2*2.5	m ²	13.935	
13		(3.26+1.86)*3.5	m ²	17.920	
14		1.7*3.5	m ²	5.950	
15		2*3.5	m ²	7.000	
16		(1.78+1.7)*3.5	m ²	12.180	
17		(3.5)*3.5	m ²	12.250	
18		(3.98+4.44)*3.5	m ²	29.470	
19		(2.95+3.98)*3.5	m ²	24.255	
20		(1.8+2)*3.5	m ²	13.300	
				RAZEM	420.640
58	KNR-W 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
d.8	0801-02				
01		0	m ²	0.000	
02		(1.75+1.75+1.18+0.73+2.13+0.75+0.3)*3.5	m ²	30.065	
03		(2.27+0.73+0.2+1.1+1.1+0.2+2.03+3.04+0.36+1)*3.5	m ²	42.105	
04		(1.46+1+0.12+1+0.84)*3.5	m ²	15.470	
05		(1.6+1.8+1.8)*3.5	m ²	18.200	
06		(1.6+2.05)*2*3.5	m ²	25.550	
07		(2.92+1.6)*2*3.5	m ²	31.640	
08		(4.57+1.24)*3.5	m ²	20.335	
09		0	m ²	0.000	
10		(1.06+1.83)*3.5	m ²	10.115	
11		(4.1+4.39)*3.5	m ²	29.715	
12		(2,41+3)*3,5			
13		(3,26+1,86+1,2)*3,5			
14		(1.7+1.83+1.7)*3.5	m ²	18.305	
15		(1.7+1.7+2)*3.5	m ²	18.900	
16		(1.78+1.7)*3.5	m ²	12.180	
17		(1.78+0.12+0.88+0.9+0.87+0.8+0.8+0.8+0.8+1+1)*3.5	m ²	36.925	
18		(3.98+4.4)*3.5	m ²	29.330	
19		(2.95+3.98)*3.5	m ²	24.255	
20		(1.8+2)*3.5	m ²	13.300	
				RAZEM	376.390
59	NNRNKB	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym.	m ²		
d.8	202 2802-05	30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm			
05		(1.6+3.5)*2*3.5-0.9*2*2	m ²	32.100	
06		(1.6+2.05)*2*3.05-0.8*2	m ²	20.665	
07		(2.92+1.6)*2*3.5-0.8*2	m ²	30.040	
14		(1.7+1.83)*2*3.5-0.8*2	m ²	23.110	
15		(1.7+2)*2*3.5-0.8*2	m ²	24.300	
				RAZEM	130.215
60	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków	m ²		
d.8	1510-01	gładkich bez gruntowania			
		poz.57+poz.58+poz.52-poz.59	m ²	896.455	
				RAZEM	896.455
9		STOLARKA I SLUSARKA			
61		Dostawa i montaż O1 80x80 cm	szt		
d.9	analiza indywidualna				
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
62		Dostawa i montaż O2 250x200 cm	szt		
d.9	analiza indywidualna				
		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
63		Dostawa i montaż Dw1 105x205 cm	szt		
d.9	analiza indywidualna				
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
64		Dostawa i montaż Dw2 180x205 cm	szt		
d.9	analiza indywidualna				
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
65		Dostawa i montaż D1 105x205 cm	szt		
d.9	analiza indywidualna				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
66	d.9 analiza indywidualna	Dostawa i montaż D2 100x205 cm	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
67	d.9 analiza indywidualna	Dostawa i montaż D3 90x205 cm	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
68	d.9 analiza indywidualna	Dostawa i montaż D4 80x205 cm	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
69	d.9 analiza indywidualna	Dostawa i montaż D5 90x210 cm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
70	d.9 analiza indywidualna	Dostawa i montaż D6 80x210 cm	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
71	d.9 analiza indywidualna	Dostawa i montaż D7 80x210 cm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
10		ELEWACJA			
72	d.10 KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (22.35+13.6)*2*4.5-2.5*2*9	m ² m ²	 278.550	
				RAZEM	278.550
73	d.10 KNR 0-29 0642-02	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo w technologii (22.35+13.6)*2*1.6	m ² m ²	 115.040	
				RAZEM	115.040
74	d.10 KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie poz.72	m ² m ²	 278.550	
				RAZEM	278.550
75	d.10 KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie poz.72	m ² m ²	 278.550	
				RAZEM	278.550
76	d.10 KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki poz.72	m ² m ²	 278.550	
				RAZEM	278.550
77	d.10 KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki poz.73	m ² m ²	 115.040	
				RAZEM	115.040
78	d.10 NNRNKB 202 2810-04	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm 6.15*(0.12+0.3)*5+6.15*1.2+3.5*3 3.1*(0.12+0.3)*5+3.1*1.33	m ² m ² m ²	 30.795 10.633	
				RAZEM	41.428
11		NAWIERZCHNIA			
79	d.11 KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm 350	m ² m ²	 350.000	
				RAZEM	350.000
80	d.11 KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV poz.79	m ² m ²	 350.000	
				RAZEM	350.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
81 d.11	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm poz.80	m ² m ²	 350.000	
				RAZEM	350.000
82 d.11	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm poz.81	m ² m ²	 350.000	
				RAZEM	350.000
83 d.11	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (56.5+1.3+7.5+5.5+4.4+7.5+3+5+5+5+5)*0.25*0.25	m ³ m ³	 6.606	
				RAZEM	6.606
84 d.11	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (56.5+1.3+7.5+5.5+4.4+7.5+3+5+5+5+5)	m m	 105.700	
				RAZEM	105.700
85 d.11	KNR 2-31 23102-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, "dwuteownik" 20x16,5 cm na podsypce piaskowej o grubości 5 cm poz.81	m ² m ²	 350.000	
				RAZEM	350.000
12		INSTALACJA SANITARNA			
86 d.12	KNR-W 2-15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 65	m m	 65.000	
				RAZEM	65.000
87 d.12	KNR-W 2-15 0203-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 40	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
88 d.12	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 55	m m	 55.000	
				RAZEM	55.000
89 d.12	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
90 d.12	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 6+1	kpl. kpl.	 7.000	
				RAZEM	7.000
91 d.12	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk poz.90	kpl. kpl.	 7.000	
				RAZEM	7.000
92 d.12	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 5+1	kpl. kpl.	 6.000	
				RAZEM	6.000
93 d.12	KNR-W 2-15 0234-02	Pisuarypojedyncze z zaworem splukującym 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
94 d.12	KNR-W 2-15 0231-05	Wanny kąpielowe stalowe lub z tworzywa sztucznego z obudową 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
95 d.12	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych poz.92	podej. podej.	 6.000	
				RAZEM	6.000
96 d.12	KNR-W 2-15 0211-02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych poz.2+2	podej. podej.	 4.000	
				RAZEM	4.000
97 d.12	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych poz.89+poz.90	podej. podej.	 9.000	
				RAZEM	9.000
98 d.12	KNR-W 2-15 0112-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
99 d.12	KNR-W 2-15 0112-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 40	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
100 d.12	KNR-W 2-15 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 80	m m	 80.000	
				RAZEM	80.000
101 d.12	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
102 d.12	KNR 0-34 0101-11	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N) poz.98+poz.99	m m	 100.000	
				RAZEM	100.000
103 d.12	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N) poz.100+poz.101	m m	 140.000	
				RAZEM	140.000
104 d.12	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 2+6+1	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
105 d.12	KNR-W 2-15 0137-06	Baterie wannowe ściennie o śr. nominalnej 20 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
106 d.12	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
107 d.12	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych poz.98+poz.99+poz.100+poz.101	m m	 240.000	
				RAZEM	240.000
108 d.12	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 2 poz.107	m prób. m	 240.000	 2.000
				RAZEM	240.000
13		INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
109 d.13	analiza indywidualna	Dostawa i montaż RG kpl. wyposażonej 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
110 d.13	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 0	m m	 0.000	
				RAZEM	0.000
111 d.13	KNR-W 4-03 1012-03	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm 0	m m	 0.000	
				RAZEM	0.000
112 d.13	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym przewody kabelkowe 3 x1,5 mm ² poz.115*20	m m	 740.000	
				RAZEM	740.000
113 d.13	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym przewody kabelkowe 3x2,5 mm ² poz.118*35	m m	 1365.000	
				RAZEM	1365.000
114 d.13	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym przewody kabelkowe 3x4 mm ² 50	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
115 d.13	KNR 5-08 0514-07	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -przykręcanych 2x40W	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		37	szt.	37.000	
				RAZEM	37.000
116	KNR 5-08 d.13 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtylnowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
117	KNR 5-08 d.13 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtylnowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
118	KNR 5-08 d.13 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtylnowych 2-biegunowych z uzziemieniem w puszkach z podłączeniem 39	szt. szt.	39.000	
				RAZEM	39.000
119	KNR-W 5-08 d.13 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 5	pomiar pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
120	KNR-W 5-08 d.13 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 5	pomiar pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
121	KNR-W 5-08 d.13 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 3	pomiar pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
122	KNR-W 5-08 d.13 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny 3	pomiar pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		PODBICIA FUNDAMENTÓW				
1	KNR 4-01 0101-03 d.1 analogia	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych - opaski	m ²	(12+12+12)* 0.5 = 18.000	0.00	0.00
2	d.1 analiza indywidualna	Rozebranie istniejących schodów betonowych wraz z wywózka i utylizacja materiału	kpl.	2	0.00	0.00
3	TZKNBK II -162 d.1 analogia	Wykop przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie suchym kat. III	m ³	(12+12+12)* 2*2+(10+10+11)*1.5*0.4 = 162.600	0.00	0.00
4	TZKNBK II -183 d.1	Odeskowanie pełne ścian wykopów wąskoprzestrzennych i jamistych balami oraz stemplami wraz z rozbiórką przy głębokości wykopu 1.5 do 3 m	m ²	(12+12+12)* 2 = 72.000	0.00	0.00
5	KNR-W 4-01 d.1 0203-01 z.sz.2.6. 9905-03	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stóp fundamentowych z betonu monolitycznego - objętość elementu 1.0-1.5 m ³ - założono, że prace wykonywane odcinkami dłuższymi jak 2m	m ³	(10+10+11)* 1.4< szerokość podbicia>*0.4< grubość podbicia> = 17.360	0.00	0.00
6	KNR-W 2-02 d.1 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	poz.5*0.02 = 0.347	0.00	0.00
7	KNR 4-04 0504-01 d.1 z.o.3.1.	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m ²	(10+10+11)* 2*2 = 124.000	0.00	0.00
8	KNR-W 4-01 d.1 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach	m ³	(10+10+11)* 2*2 = 124.000	0.00	0.00
9	TZKNBK II -183 d.1	Odeskowanie pełne ścian wykopów wąskoprzestrzennych i jamistych balami oraz stemplami wraz z rozbiórką przy głębokości wykopu 1.5 do 3 m	m ²	(10+10+11)* 2 = 62.000	0.00	0.00
2		NOWE FUNDAMENTY				
10	KNR 4-01 0101-03 d.2 analogia	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych - opaski	m ²	(22.35+13.6)* 2*0.5-((12+12+12)*0.5)* 0.5 = 26.950	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
11 d.2	TZKNBK II -162 analogia	Wykop przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie suchym kat. III	m ³	$((22.35+13.6)*2-(12+12+12))*1.6*1.5 = 86.160$	0.00	0.00
12 d.2	TZKNBK II -183	Odeskowanie pełne ścian wykopów wąskoprzestrzennych i jamistych balami oraz stęplami wraz z rozbiórką przy głębokości wykopu 1.5 do 3 m	m ²	$((22.35+13.6)*2-(12+12+12))*2 = 71.800$	0.00	0.00
13 d.2	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	$0.7*0.1*(0.18+1.59+0.18+0.82+0.18+0.18+1.16+1.32+0.18+0.25+0.18+1.89+0.18+0.38+0.18+1+0.18+1+0.18+0.18+0.25+0.18+1.42+1.62) = 1.040$	0.00	0.00
14 d.2	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu	m ³	$0.6*0.4*(0.18+1.59+0.18+0.82+0.18+0.18+1.16+1.32+0.18+0.25+0.18+1.89+0.18+0.38+0.18+1+0.18+1+0.18+0.18+0.25+0.18+1.42+1.62) = 3.566$	0.00	0.00
15 d.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	poz.14*0.02 = 0.071	0.00	0.00
16 d.2	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	$1*0.25*(0.18+1.59+0.18+0.82+0.18+0.18+1.16+1.32+0.18+0.25+0.18+1.89+0.18+0.38+0.18+1+0.18+1+0.18+0.18+0.25+0.18+1.42+1.62) = 3.715$	0.00	0.00
3		ROZEBRANIE DACHU				
17 d.3	analiza indywidualna	Rozebranie pokrycia i konstrukcji więzby dachowej wraz z wywozem i utylizacją materiałów pochodzących z rozbiórki.	m ²	$25*15*1.2 = 450.000$	0.00	0.00
4		NOWY WIENIEC I KONSTRUKCJA DACHU				
18 d.4	KNR-W 2-02 0210-04	Belki i podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - ręczne układanie betonu	m ³	$0.25*0.45*(3.6+2.99+1.56+5.49+1.31+2.52+1.88+2.15+2.33+1.57+2.35+2.05+4.45)*2+(3.6+2.99+1.56+5.49+1.31+2.52+1.88+2.15)*0.25*0.45 = 10.125$	0.00	0.00
19 d.4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	poz.18*0.015 = 0.152	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
20 d.4	KNR-W 2-02 0406-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyonej	m ³ drew.	0.04*0.14* ((3.6+2.99+ 1.56+5.49+ 1.31+2.52+ 1.88+2.15+ 2.33+1.57+ 2.35+2.05+ 4.45)*2+ (3.6+2.99+ 1.56+5.49+ 1.31+2.52+ 1.88+2.15)) = 0.504	0.00	0.00
21 d.4	analiza indywidualna	Dostawa i montaż kpl. dźwigarów drewnianych	kpl.	19	0.00	0.00
22 d.4	KNR AT-09 0101-06	Łacenie - rozstaw łąt 40 cm	m ²	14*22.2 = 310.800	0.00	0.00
23 d.4	KNR AT-09 0102-01	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 0,60 m	m ²	poz.22 = 310.800	0.00	0.00
24 d.4	KNR AT-09 0802-02	Blachodachówka z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m ²	m ²	poz.22 = 310.800	0.00	0.00
25 d.4	KNR AT-09 0802-08	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu	m ²	14*2*0.4+ 22.2*2*0.4 = 28.960	0.00	0.00
26 d.4	KNR AT-09 0802-09	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - wiatrownice szczytowe	m	14*2 = 28.000	0.00	0.00
27 d.4	KNR AT-09 0802-10	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsior	m	22.2	0.00	0.00
28 d.4	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m	24*2 = 48.000	0.00	0.00
29 d.4	KNR-W 2-02 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	4*4 = 16.000	0.00	0.00
5		STROP				
30 d.5	KNR 0-21 4005-03	Stropy drewniane - belki stropowe o szer. do 200 mm	mb	13.5*(22.2/ 1.5) = 199.800	0.00	0.00
31 d.5	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych	m ²	6.44+10.32+ 21.35+8.29+ 7.96+7.36+ 4.67+5.72+ 80.4+1.94+ 11.98+7.23+ 7.78+3.49+ 3.72+3.03+ 5.97+17.67+ 10.72+3.6 = 229.640	0.00	0.00
32 d.5	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe - paroizolacja	m ²	poz.31 = 229.640	0.00	0.00
33 d.5	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	poz.32 = 229.640	0.00	0.00
34 d.5	KNR-W 2-02 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m ²	poz.33 = 229.640	0.00	0.00
6		ROZEBRANIE STROPU I WYBURZENIA ŚCIANEK				
35 d.6	KNR 4-04 0305-02	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm	m ³	35.59+ 40.55+ 21.07+ 22.27+ 21.35+ 20.76+ 30.39+ 24.30+3.93+ 6.44 = 226.650	0.00	0.00
36 d.6	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	2*6.05*0.25* 3.53+2*5.8* 0.25*3.53 = 20.915	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
37 d.6	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km	m ³	poz.35*0.15+ poz.36 = 54.912	0.00	0.00
7		SCHODY ZEWNĘTRZNE I ŚCIANY				
38 d.7	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m ³	2.220	0.00	0.00
39 d.7	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	2.569	0.00	0.00
40 d.7	KNR-W 2-02 0103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m ²	60.612	0.00	0.00
41 d.7	KNR-W 2-02 0126-02 0126-09	Ścianki działowe pełne zbrojone z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m ²	3.6*(3.38+ 2.13+1.18+ 4.57+0.2+ 3.04+1.3+ 0.9+1.3+0.9+ 3.04+0.9+ 0.8+1.25+ 1.78+0.12+ 0.88+0.9+ 0.87+3.98+ 1.7+0.65+ 0.68+0.49+ 0.11+1.02+ 1.83+4.1+ 1.28+0.9+ 0.82)-0.9*2- 1*2*5-0.8*2* 7 = 146.200	0.00	0.00
42 d.7	KNR-W 2-02 0128-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.	m ³	(0.52*0.26+ 0.77+0.26+ 0.52+0.26+ 0.45+0.26+ 1.1*0.26)* 5.70 = 16.765	0.00	0.00
8		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE				
43 d.8	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m ³	(6.44+ 10.32+ 21.35+8.29+ 7.96+7.36+ 4.67+5.72+ 80.4+1.94+ 11.98+7.23+ 7.78+3.49+ 3.72+3.03+ 5.97+17.67+ 10.72+3.6)* 0.15 = 34.446	0.00	0.00
44 d.8	KNR-W 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³	(6.44+ 10.32+ 21.35+8.29+ 7.96+7.36+ 4.67+5.72+ 80.4+1.94+ 11.98+7.23+ 7.78+3.49+ 3.72+3.03+ 5.97+17.67+ 10.72+3.6)* 0.25 = 57.410	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
45 d.8	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³	(6.44+ 10.32+ 21.35+8.29+ 7.96+7.36+ 4.67+5.72+ 80.4+1.94+ 11.98+7.23+ 7.78+3.49+ 3.72+3.03+ 5.97+17.67+ 10.72+3.6)* 0.20 = 45.928	0.00	0.00
46 d.8	KNR-W 2-02 1116-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm ; zbrojone siatką stalową	m ²	(6.44+ 10.32+ 21.35+8.29+ 7.96+7.36+ 4.67+5.72+ 80.4+1.94+ 11.98+7.23+ 7.78+3.49+ 3.72+3.03+ 5.97+17.67+ 10.72+3.6) = 229.640	0.00	0.00
47 d.8	KNR-W 2-02 1116-03 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm ; zbrojone siatką stalową Krotność = 7.5	m ²	poz.46 = 229.640	0.00	0.00
48 d.8	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²	poz.46 = 229.640	0.00	0.00
49 d.8	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	poz.46 = 229.640	0.00	0.00
50 d.8	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²	poz.46 = 229.640	0.00	0.00
51 d.8	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²	poz.46 = 229.640	0.00	0.00
52 d.8	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²	poz.46 = 229.640	0.00	0.00
53 d.8	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²	6.44+8.29+ 7.96+7.36+ 4.67+5.72+ 1.94+7.23+ 7.78+3.49+ 3.72+3.03+ 5.97+3.6 = 77.200	0.00	0.00
54 d.8	NNRNKB 202 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 m2	m ²	10.32+ 21.35+80.4+ 10.72 = 122.790	0.00	0.00
55 d.8	NNRNKB 202 1135-01	(z.VIII) Posadzki z deszczulek posadzkowych układane na klej	m ²	1.94+11.98+ 17.67 = 31.590	0.00	0.00
56 d.8	NNRNKB 202 1135-04	(z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek	m ²	poz.55 = 31.590	0.00	0.00
57 d.8	KNR-W 4-01 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach	m ²	420.640	0.00	0.00
58 d.8	KNR-W 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²	376.390	0.00	0.00
59 d.8	NNRNKB 202 2802-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²	130.215	0.00	0.00
60 d.8	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	poz.57+ poz.58+ poz.52- poz.59 = 896.455	0.00	0.00
9	STOLARKA I ŚLUSARKA					
61 d.9	analiza indywidualna	Dostawa i montaż O1 80x80 cm	szt	7	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
62 d.9	analiza indywidualna	Dostawa i montaż O2 250x200 cm	szt	9	0.00	0.00
63 d.9	analiza indywidualna	Dostawa i montaż Dw1 105x205 cm	szt	1	0.00	0.00
64 d.9	analiza indywidualna	Dostawa i montaż Dw2 180x205 cm	szt	1	0.00	0.00
65 d.9	analiza indywidualna	Dostawa i montaż D1 105x205 cm	szt	1	0.00	0.00
66 d.9	analiza indywidualna	Dostawa i montaż D2 100x205 cm	szt	3	0.00	0.00
67 d.9	analiza indywidualna	Dostawa i montaż D3 90x205 cm	szt	4	0.00	0.00
68 d.9	analiza indywidualna	Dostawa i montaż D4 80x205 cm	szt	6	0.00	0.00
69 d.9	analiza indywidualna	Dostawa i montaż D5 90x210 cm	szt	2	0.00	0.00
70 d.9	analiza indywidualna	Dostawa i montaż D6 80x210 cm	szt	3	0.00	0.00
71 d.9	analiza indywidualna	Dostawa i montaż D7 80x210 cm	szt	2	0.00	0.00
10		ELEWACJA				
72 d.10	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	(22.35+13.6) *2*4.5-2.5*2* 9 = 278.550	0.00	0.00
73 d.10	KNR 0-29 0642-02	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całościowo w technologii	m ²	(22.35+13.6) *2*1.6 = 115.040	0.00	0.00
74 d.10	KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie	m ²	poz.72 = 278.550	0.00	0.00
75 d.10	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie	m ²	poz.72 = 278.550	0.00	0.00
76 d.10	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki	m ²	poz.72 = 278.550	0.00	0.00
77 d.10	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki	m ²	poz.73 = 115.040	0.00	0.00
78 d.10	NRRNKB 202 2810-04	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm	m ²	41.428	0.00	0.00
11		NAWIERZCHNIA				
79 d.11	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m ²	350	0.00	0.00
80 d.11	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²	poz.79 = 350.000	0.00	0.00
81 d.11	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	poz.80 = 350.000	0.00	0.00
82 d.11	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	poz.81 = 350.000	0.00	0.00
83 d.11	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	(56.5+1.3+ 7.5+5.5+4.4+ 7.5+3+5+5+ 5+5)*0.25* 0.25 = 6.606	0.00	0.00
84 d.11	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	(56.5+1.3+ 7.5+5.5+4.4+ 7.5+3+5+5+ 5+5) = 105.700	0.00	0.00
85 d.11	KNR 2-31 23102-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, "dwuteownik" 20x16,5 cm na podsypce piaskowej o grubości 5 cm	m ²	poz.81 = 350.000	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
12		INSTALACJA SANITARNA				
86 d.12	KNR-W 2-15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	65	0.00	0.00
87 d.12	KNR-W 2-15 0203-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	40	0.00	0.00
88 d.12	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	55	0.00	0.00
89 d.12	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.	2	0.00	0.00
90 d.12	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	6+1 = 7.000	0.00	0.00
91 d.12	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.	poz.90 = 7.000	0.00	0.00
92 d.12	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	5+1 = 6.000	0.00	0.00
93 d.12	KNR-W 2-15 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl.	2	0.00	0.00
94 d.12	KNR-W 2-15 0231-05	Wanny kąpielowe stalowe lub z tworzywa sztucznego z obudową	kpl.	2	0.00	0.00
95 d.12	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	poz.92 = 6.000	0.00	0.00
96 d.12	KNR-W 2-15 0211-02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	podej.	poz.2+2 = 4.000	0.00	0.00
97 d.12	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	poz.89+ poz.90 = 9.000	0.00	0.00
98 d.12	KNR-W 2-15 0112-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	60	0.00	0.00
99 d.12	KNR-W 2-15 0112-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	40	0.00	0.00
100 d.12	KNR-W 2-15 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	80	0.00	0.00
101 d.12	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	60	0.00	0.00
102 d.12	KNR 0-34 0101- 11	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m	poz.98+ poz.99 = 100.000	0.00	0.00
103 d.12	KNR 0-34 0101- 10	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m	poz.100+ poz.101 = 140.000	0.00	0.00
104 d.12	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2+6+1 = 9.000	0.00	0.00
105 d.12	KNR-W 2-15 0137-06	Baterie wannowe ściennie o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2	0.00	0.00
106 d.12	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.	7	0.00	0.00
107 d.12	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	poz.98+ poz.99+ poz.100+ poz.101 = 240.000	0.00	0.00
108 d.12	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	poz.107 = 240.000	0.00	0.00
13		INSTALACJA ELEKTRYCZNA				
109 d.13	analiza indywidualna	Dostawa i montaż RG kpl. wyposażonej	kpl.	1	0.00	0.00
110 d.13	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	0	0.00	0.00
111 d.13	KNR-W 4-03 1012-03	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm	m	0	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
112 d.13	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym przewody kabelkowe 3 x1,5 mm2	m	poz.115*20 = 740.000	0.00	0.00
113 d.13	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym przewody kabelkowe 3x2,5 mm2	m	poz.118*35 = 1365.000	0.00	0.00
114 d.13	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym przewody kabelkowe 3x4 mm2	m	50	0.00	0.00
115 d.13	KNR 5-08 0514-07	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -przykręcanych 2x40W	szt.	37	0.00	0.00
116 d.13	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	18	0.00	0.00
117 d.13	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	5	0.00	0.00
118 d.13	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.	39	0.00	0.00
119 d.13	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar	5	0.00	0.00
120 d.13	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar	5	0.00	0.00
121 d.13	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar	3	0.00	0.00
122 d.13	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomiar	3	0.00	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (MZ)	r-g	12223.4218	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	2.0398		2.0398	0.00	0.00	
2.	bale iglaste obrzynane kl. III/IV, grub. 50mm	m ³	2.4696		2.4696	0.00	0.00	
3.	bale iglaste obrzynane kl. III/IV, grub. 63mm	m ³	0.4116		0.4116	0.00	0.00	
4.	baterie umywalkowe i zlewozmywakowe stojące mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	9.0000		9.0000	0.00	0.00	
5.	baterie wannowe ściennie mosiężne o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
6.	bednarka	kg	175.4400		175.4400	0.00	0.00	
7.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	19.9287		19.9287	0.00	-0.00	
8.	beton żwirowy zwykły	m ³	17.6204		17.6204	0.00	0.00	
9.	blacha powlekana płaska 0,55 mm	m ²	35.9104		35.9104	0.00	0.00	
10.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.50 mm	kg	25.1200		25.1200	0.00	0.00	
11.	blachodachówka z blachy powlekanej 1340x420 mm	szt.	677.5440		677.5440	0.00	0.00	
12.	blachowkręty	szt.	4248.3400		4248.3400	0.00	0.00	
13.	błoczek betonowe 25x12x14 cm	szt.	174.2335		174.2335	0.00	0.00	
14.	błoczek betonowe o wym 25x25x14 cm	szt.	272.3095		272.3095	0.00	0.00	
15.	cegła budowlana pełna	szt.	19155.7724		19155.7724	0.00	-0.00	
16.	cement 25 z dodatkami	t	0.3215		0.3215	0.00	0.00	
17.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.5179		0.5179	0.00	0.00	
18.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	t	1.6657		1.6657	0.00	0.00	
19.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	1.2008		1.2008	0.00	-0.00	
20.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.2642		0.2642	0.00	0.00	
21.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	1.0101		1.0101	0.00	0.00	
22.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	2.0398		2.0398	0.00	0.00	
23.	deski iglaste strugane czterostronnie nasyczone kl. II gr. 38 mm	m ³	1.5984		1.5984	0.00	0.00	
24.	deszczulki posadzkowe lite	m ²	32.8536		32.8536	0.00	0.00	
25.	drewno okrągłe kl. III	m ³	0.8232		0.8232	0.00	0.00	
26.	drewno okrągłe na stęple budowlane	m ³	0.3010		0.3010	0.00	-0.00	
27.	drewno opałowe	m ³	0.0344		0.0344	0.00	0.00	
28.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	1637.3344		1637.3344	0.00	-0.00	
29.	elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej-rynny półokrągłe	m	49.4400		49.4400	0.00	0.00	
30.	farba emulsyjna	dm ³	259.1651		259.1651	0.00	0.00	
31.	farba gruntująca	dm ³	118.0770		118.0770	0.00	0.00	
32.	folia dachowa (FWK) z tworzywa sztucznego	m ²	372.9600		372.9600	0.00	0.00	
33.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m ²	551.1360		551.1360	0.00	0.00	
34.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm paroizolacja	m ²	275.5680		275.5680	0.00	0.00	
35.	gąsiorzy hiszpańskie z blachy powlekanej	m	21.4452		21.4452	0.00	0.00	
36.	gips budowlany szpachlowy	t	0.0689		0.0689	0.00	0.00	
37.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	t	0.0004		0.0004	0.00	0.00	
38.	gniazda podtynkowe	szt.	39.7800		39.7800	0.00	0.00	
39.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.4738		0.4738	0.00	0.00	
40.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	59.7975		59.7975	0.00	0.00	
41.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	12.1212		12.1212	0.00	-0.00	
42.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	28.9580		28.9580	0.00	0.00	
43.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	21.1776		21.1776	0.00	-0.00	
44.	impregnat	dm ³	0.1562		0.1562	0.00	0.00	
45.	kątowniki równoramienne na progi drzwiowe	kg	1.8954		1.8954	0.00	0.00	
46.	klej	dm ³	4.0860		4.0860	0.00	0.00	
47.	klej na bazie żywicy syntetycznej	kg	32.2218		32.2218	0.00	0.00	
48.	klipsy montażowe	szt.	1440.0000		1440.0000	0.00	0.00	
49.	komplety przelewowo-spustowe do wanien	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
50.	kostka brukowa "dwuteownik" 20x16,5 cmgr. 8 cm	szt.	12600.0000		12600.0000	0.00	0.00	
51.	krawężniki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0.5342		0.5342	0.00	0.00	
52.	krawężniki drogowe betonowe 20x30 cm	m	107.8140		107.8140	0.00	0.00	
53.	kruszywo mineralne łamane ,grys bazaltowy	t	0.2526		0.2526	0.00	0.00	
54.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt.	52.4000		52.4000	0.00	-0.00	
55.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	62.0000		62.0000	0.00	0.00	
56.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 75 mm	szt.	34.0000		34.0000	0.00	-0.00	
57.	kształtki z polietylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	34.8000		34.8000	0.00	0.00	
58.	kształtki z polietylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	52.8000		52.8000	0.00	0.00	
59.	kształtki z polietylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	szt.	24.4000		24.4000	0.00	0.00	
60.	kształtki z polietylenu o śr. zewnętrznej 40 mm	szt.	28.2000		28.2000	0.00	0.00	
61.	kształtki z polipropylenu(gwintowane)śr.20 mm	szt.	1.2000		1.2000	0.00	0.00	
62.	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	436.3160		436.3160	0.00	0.00	
63.	kształtowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27	m	91.8560		91.8560	0.00	0.00	
64.	lakier chemoutwardzalny na drewno	dm ³	11.0565		11.0565	0.00	0.00	
65.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	82.6704		82.6704	0.00	0.00	
66.	listwy iglaste nasyczone 38x65 mm kl.II	m ³	0.0840		0.0840	0.00	0.00	
67.	listwy przyścienne z drewna liściastego	m	36.6444		36.6444	0.00	0.00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
68.	łaty iglaste nasyczone 25x50 mm kl.II	m ³	0.0666		0.0666	0.00	0.00	
69.	łaty iglaste nasyczone 40x60 mm kl.II	m ³	3.2634		3.2634	0.00	-0.00	
70.	łączniki instalacyjne	szt.	23.4600		23.4600	0.00	0.00	
71.	łączniki wzdluzne lw 60/110	szt.	87.2632		87.2632	0.00	0.00	
72.	masa asfaltowa izolacyjna	kg	19.5194		19.5194	0.00	0.00	
73.	masa uszczelniająca	dm ³	460.1600		460.1600	0.00	0.00	
74.	mieszanka betonowa	m ³	6.8702		6.8702	0.00	0.00	
75.	obudowy do warien z blachy stalowej	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
76.	oprawy świetłówek	szt.	37.0000		37.0000	0.00	0.00	
77.	otuliny gr. 20 mm	m	264.0000		264.0000	0.00	0.00	
78.	papa asfaltowa na teksturze izolacyjna	m ²	527.8064		527.8064	0.00	0.00	
79.	pastę emulsyjną asfaltową do izolacji przeciwwilgociowej	kg	1607.4800		1607.4800	0.00	0.00	
80.	piasek do zapraw	m ³	51.7054		51.7054	0.00	0.00	
81.	Piasek naturalny kopany	m ³	26.9089		26.9089	0.00	-0.00	
82.	Pisuar porcelanowy biały gat.I	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
83.	Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm	m ²	241.1220		241.1220	0.00	0.00	
84.	płytki kamionkowe GRES	m ²	385.7590		385.7590	0.00	0.00	
85.	Płyty bud.OSB3 o krawędz.prostych gr.25mm	m ³	6.3151		6.3151	0.00	0.00	
86.	Płyty styrop.EPS 100-038 (dach/podłoga)	m ³	243.5332		243.5332	0.00	0.00	
87.	Płyty styrop.EPS 70-040 (fasada)	m ³	74.0696		74.0696	0.00	0.00	
88.	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy	m ²	241.1220		241.1220	0.00	0.00	
89.	Pospółka - uziarnienie 0-63 mm	m ³	128.9050		128.9050	0.00	0.00	
90.	Postument porcelanowy do umywalki	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00	
91.	preparat wzmacniający podłoże	dm ³	162.2830		162.2830	0.00	-0.00	
92.	pręt mocujący	szt.	349.0528		349.0528	0.00	0.00	
93.	Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 12-14mm	kg	571.1400		571.1400	0.00	0.00	
94.	przewody kabelkowe 3x4 mm2	m	52.0000		52.0000	0.00	0.00	
95.	przewody kabelkowe 3x2,5 mm2	m	1419.6000		1419.6000	0.00	0.00	
96.	przewody kabelkowe 3 x1,5 mm2	m	769.6000		769.6000	0.00	0.00	
97.	Rura spust.stal.powlek. fi100mm	m	5.2800		5.2800	0.00	0.00	
98.	Rura z PVC kanaliz.kielichowa fi 110 mm	m	62.4000		62.4000	0.00	0.00	
99.	Rura z PVC kanaliz.kielichowa fi 50 mm	m	55.5500		55.5500	0.00	0.00	
100.	Rura z PVC kanaliz.kielichowa fi 75 mm	m	39.6000		39.6000	0.00	0.00	
101.	rury z polietylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	70.0000		70.0000	0.00	-0.00	
102.	rury z polietylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	m	86.4000		86.4000	0.00	0.00	
103.	rury z polietylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	m	43.2000		43.2000	0.00	0.00	
104.	rury z polietylenu o śr. zewnętrznej 40 mm	m	64.8000		64.8000	0.00	0.00	
105.	sedesy typu kompakt	kpl.	6.0000		6.0000	0.00	0.00	
106.	Siatka "Rabitz" 10x10mm, fi 1,0 mm	m ²	234.2328		234.2328	0.00	0.00	
107.	Siatka z włókna szklanego	m ²	446.7246		446.7246	0.00	0.00	
108.	Spoivo cynowo-olowiane w prętach LC 60	kg	1.2480		1.2480	0.00	0.00	
109.	sucha mieszanka tynkarska mineralna o grubości ziarna do 3,5 mm	kg	1114.2000		1114.2000	0.00	0.00	
110.	sucha mieszanka tynkarska żywiczno-mineralna o grubości ziarna do 2,5 mm	kg	368.1280		368.1280	0.00	0.00	
111.	Syfon pisuarowy z tworzywa sztucz. fi 25mm	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
112.	Syfon umywalk.z tworzywa sztucznego	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00	
113.	Środek do odgrzybiania murów	dm ³	67.2140		67.2140	0.00	0.00	
114.	śruby podkładki i nakrętki	kg	2.6964		2.6964	0.00	0.00	
115.	świetłówki	szt.	76.9600		76.9600	0.00	0.00	
116.	taśma 3x50 mm	m	27.2300		27.2300	0.00	0.00	
117.	Taśma spoinowa papierowa perforowana	m	229.6400		229.6400	0.00	0.00	
118.	Uchwyt do rurociąg.fi 20-25 mm	szt	85.8000		85.8000	0.00	0.00	
119.	Uchwyt do rurociąg.fi 20-25 mm	szt	100.0000		100.0000	0.00	0.00	
120.	Uchwyt do rurociąg.fi 32-40 mm	szt	44.4000		44.4000	0.00	0.00	
121.	Uchwyt do rurociąg.fi 32-40 mm	szt	60.0000		60.0000	0.00	0.00	
122.	Uchwyt do rurociąg.pion.fi 50-65 mm	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00	
123.	Uchwyt do rurociąg.pion.fi 80 mm	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
124.	Uchwyt do rurociąg.pion.fi 90-100 mm	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00	
125.	Uchwyt do rynien dach.ocynk.fi 150-180mm	szt	192.0000		192.0000	0.00	0.00	
126.	umywalki porcelanowe	szt.	7.0000		7.0000	0.00	0.00	
127.	urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt.	6.0000		6.0000	0.00	0.00	
128.	utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm ³	1.1372		1.1372	0.00	0.00	
129.	wanny blaszane emaliowane	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
130.	wiatrownice z blachy powlekanej trójzębne	szt.	23.8000		23.8000	0.00	0.00	
131.	Wieszaki stalowe do rusztu pod płyty g-k	szt	349.0528		349.0528	0.00	0.00	
132.	woda	m ³	15.8093		15.8093	0.00	0.00	
133.	woda	m ³	0.1470		0.1470	0.00	0.00	
134.	Wspornik do umywalki porcelanowej	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00	
135.	Zapłonnik do świetłówek 4-22W	szt	74.0000		74.0000	0.00	0.00	
136.	zaprawa	m ³	14.5218		14.5218	0.00	-0.00	
137.	Zaprawa cementowa M-12	m ³	36.2946		36.2946	0.00	-0.00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
138.	Zaprawa cementowo-wapienna M-2	m ³	7.9795		7.9795	0.00	0.00	
139.	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m ³	0.7904		0.7904	0.00	0.00	
140.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	103.2409		103.2409	0.00	0.00	
141.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	2623.5339		2623.5339	0.00	0.00	
142.	zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych	kg	4339.3298		4339.3298	0.00	0.00	
143.	zaprawa wapienna M 0.6	m ³	1.1292		1.1292	0.00	0.00	
144.	zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm	szt.	0.4000		0.4000	0.00	0.00	
145.	zawory wodne czerpalne mosiężne o śr. nominalnej 15 mm	szt.	7.0000		7.0000	0.00	0.00	
146.	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt.	0.4000		0.4000	0.00	0.00	
147.	Zawór sp. ukujŃcy do pisuarów fi 15 mm	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
148.	Zlewozmywak 2-komor.ze stali.nierdzewnej	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
149.	złączki splukujące do pisuarów	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
150.	materiały pomocnicze	zł					-0.00	
151.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Agregat tynk. 1,1-3,0m ³ /h (1)	m-g	15.3944	0.00	0.00
2.	Giętarka do prętów do fi 40mm	m-g	2.7360	0.00	0.00
3.	Nożyce do prętów fi 40 mm	m-g	3.3060	0.00	-0.00
4.	Prościarka do prętów fi 4-10mm	m-g	2.4510	0.00	-0.00
5.	Równiarka samojezdna 74kW (1)	m-g	1.7850	0.00	0.00
6.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	54.9120	0.00	0.00
7.	Spych.gasienicowa 74kW (1)	m-g	2.4850	0.00	0.00
8.	środek transportowy	m-g	63.1329	0.00	-0.00
9.	Ubijak spalinowy 200kg	m-g	70.7000	0.00	0.00
10.	Walec statycz.samoj.10t (1)	m-g	10.9550	0.00	0.00
11.	Walec wibrac.samojezd.7,5t (1)	m-g	3.0100	0.00	0.00
12.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	173.0630	0.00	-0.00
13.	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	2.8732	0.00	0.00
14.	sprzęt pomocniczy	zł			0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł