
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45500000-2 Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej

NAZWA INWESTYCJI : Budynek Remizy Straży Pożarnej
ADRES INWESTYCJI : Dobra, ul. Graniczna, dz. nr 6/10
INWESTOR : GMINA DOBRA
ADRES INWESTORA : 72-003 Dobra, ul. Szczecińska 16A
WYKONAWCA ROBÓT : .
ADRES WYKONAWCY : .
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 01-2012

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Przedmiar sporządzono na podstawie dostarczonej dokumentacji projektowej.

Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01-2012

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1/ Temat opracowania.

Tematem niniejszego opracowania jest sporządzenie kosztorysu inwestorskiego na zadanie : "Budynek Remizy Straży Pożarnej, Dobra, ul. Graniczna, dz. nr 6/10"

2/ Podstawy opracowania:

Projekt Techniczny : "Budynek Remizy Straży Pożarnej, Dobra, ul. Graniczna, dz. nr 6/10"
Rozp. Ministr. Infrastruktury z dn. 18 maja 2004r. (Dz.U.nr.130,poz. 1389)
Sekocenbud IV kw. 2011 i dane rynkowe

3/ Założenia wyjściowe do kosztorysowania.

Wywóz ziemi na 15 km
(KNR 2-02; KNR 4-01; KNR 2-05 ; KNR 4-04)

4/ Uwagi i zalecenia

- Wykonawca Robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za ich zgodność z Dokumentacją Projektową, Specyfikacjami Technicznymi i poleceniami Inspektora Nadzoru Inwestorskiego (Inspektora).
- Wykonawca będzie wykonywał roboty zgodnie z przyjętymi do stosowania w Polsce normami, instrukcjami, przepisami.

- Wykonawca przedstawi Inwestorowi, Inspektorowi nadzoru do zaakceptowania harmonogram robót, wykaz materiałów, urządzeń i technologii stosowanych przy wykonaniu robót określonych kontraktem.

- W razie wątpliwości należy kontaktować się z projektantami

- Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z projektem , sztuką budowlaną
Prawem Budowlanym, warunkami odbioru robót i zasadami BHP

5/ Parametry cenowe:

- materiały / zkosztami zakupu/ sprzęt (dane rynkowe)
- robocizna bezpośrednia - 13,71 PLN
- koszty ogólne - 65,4 % od R i S
- zysk Z - 11,3 % od RS i Kp
- podatek VAT - nie uwzględniono, naliczyć przy fakturowaniu robót

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
BUDYNEK REMIZY STRAŻY POŻARNEJ - DOBRA			
1	ROBOTY BUDOWLANE	1	129
1.1	Roboty ziemne ST-01.01.00	1	7
1.2	Roboty fundamentowe ST-03.01.00;ST-06.02.00	8	18
1.3	Roboty murowe ST-04.00.00	19	34
1.4	Strop nad parterem ST-03.01.00	35	42
1.5	ZbrojenieST-03.02.00	43	44
1.6	Dach - konstrukcja i pokrycie ST-07.00.00	45	66
1.7	Daszki nad wejściami ST-07.00.00	67	69
1.8	Izolacje ST-06.01.00; ST-06.02.00	70	77
1.9	Podłóża i posadzki ST-11.01.01	78	86
1.10	Tynki , okładziny wewnętrzne i malowanie ST-09.01.00; ST-09.02.00; ST-10.00.00; ST-11.01.01; ST-12.00.00	87	97
1.11	Stolarka okienna i drzwiowa ST-13.01.00; ST-13.02.00	98	103
1.12	Elementy ślusarskie ST-13.01.00; ST-16.00.00;	104	113
1.13	Elewacja ST-08.00.00	114	129
2	ZAGOSPODAROWANIE TERENU	130	137
2.1	Podjazdy ST-03.01.00	130	132
2.2	Ogrodzenie ST-15.00.00	133	137

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDYNEK REMIZY STRAŻY POŻARNEJ - DOBRA					
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		Roboty ziemne ST-01.01.00			
1	KNR 2-01 d.1. 0126-01 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 20,0*15,0	m ² m ²	 300,000	
				RAZEM	300,000
2	KNR 2-01 d.1. 0126-02 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości 300,0	m ² m ²	 300,000	
				RAZEM	300,000
3	KNR 2-01 d.1. 0215-06 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III 1,5*2,5*1,0 zewn. <poz. 5.1> [15,85+10,50]*2*2,9*1,0 wewn. <poz. 5.2.> 10,5*2,9*1,0 3,76*2,4*1,0 4,16*2,76*1,0 3,4*3,1*1,0	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 3,750 152,830 30,450 9,024 11,482 10,540	
				RAZEM	218,076
4	KNR 2-01 d.1. 0302-02 1	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) 6,928+0,39+13,975+0,324+14,078+48,69*[0,12+0,1]	m ³ m ³	 46,407	
				RAZEM	46,407
5	KNR 2-01 d.1. 0211-05 1	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 300*0,2	m ³ m ³	 60,000	
				RAZEM	60,000
6	KNR 2-01 d.1. 0214-04 1	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 28 46,407+60,0	m ³ m ³	 106,407	
				RAZEM	106,407
7	KNR 2-01 d.1. 0501-01 1	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m 171,669	m ³ m ³	 171,669	
				RAZEM	171,669
1.2		Roboty fundamentowe ST-03.01.00;ST-06.02.00			
8	KNR 2-02 d.1. 1101-01 2	Podkłady betonowe na pod.gruntowym pod fundamenty - B-7,5 Beton zwykły (B-7,5) 1,5*0,5*0,1 zewn. <poz. 5.1> [15,85+10,50]*2*0,9*0,1 wewn. <poz. 5.2.> 10,5*0,9*0,1 1,76*0,4*0,3 2,16*0,76*0,3 1,4*1,1*0,3	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,075 4,743 0,945 0,211 0,492 0,462	
				RAZEM	6,928
9	KNR 2-02 d.1. 0202-01 2	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu - B-20 Beton zwykły C16/20 (B-20) 1,3*1,0*0,3	m ³ m ³	 0,390	
				RAZEM	0,390
10	KNR 2-02 d.1. 0202-02 2	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - ręczne układanie betonu - B-20 Beton zwykły C16/20 (B-20) zewn. <poz. 5.1> [15,85+10,50]*2*0,7*0,3 wewn. <poz. 5.2.> 10,5*0,7*0,3 1,76*0,4*0,3 2,16*0,76*0,3	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 11,067 2,205 0,211 0,492	
				RAZEM	13,975
11	KNR 2-02 d.1. 0204-01 2	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu - B-20 Beton zwykły C16/20 (B-20)	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1,2*0,9*0,3	m ³	0,324	
				RAZEM	0,324
12	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu - B-20	m ³		
d.1.	0205-01	Beton zwykły C16/20 (B-20)			
2		2,2*1,2*0,2	m ³	0,528	
		2,4*1,6*0,2	m ³	0,768	
				RAZEM	1,296
13	KNR-W 2-02	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.	0101-05				
2	analogia	zewn. [10,4+15,05]*2*0,9*0,24	m ³	10,994	
		wewn. [10,16+1,3+0,51*2+1,8]*0,9*0,24	m ³	3,084	
				RAZEM	14,078
14	KNR 4-01	Przymurowanie ścianek z cegieł klinkierowych o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do powierzchni ścian - wsp. do R=2	m ²		
d.1.	0306-02				
2	analogia	zewn. [11,2+15,85]*2*0,9	m ²	48,690	
				RAZEM	48,690
15	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		
d.1.	202 0618-01				
2		zewn. <poz. 5.1> [15,85+10,50]*2*0,7	m ²	36,890	
		wewn. <poz. 5.2.> 10,5*0,7	m ²	7,350	
		1,76*0,4	m ²	0,704	
		2,16*0,76	m ²	1,642	
		1,2*0,9	m ²	1,080	
				RAZEM	47,666
16	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno - pierwsza warstwa - wg PW	m ²		
d.1.	0603-05				
2	analogia	zewn. <poz. 5.1> [15,85+10,50]*2*0,9	m ²	47,430	
		zewn. [10,4+15,05]*2*0,9	m ²	45,810	
				RAZEM	93,240
17	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno - druga i następna warstwa - wg PW	m ²		
d.1.	0603-06				
2	analogia	93,24	m ²	93,240	
				RAZEM	93,240
18	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych odm FS 15 gr. 10 cm pionowe na lepiku z siatką metal. - wg PW	m ²		
d.1.	0609-09				
2		zewn. [10,4+15,05]*2*0,9	m ²	45,810	
				RAZEM	45,810
1.3		Roboty murowe ST-04.00.00			
19	KNR 9-01	Ściany o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M24	m ²		
d.1.	0104-02				
3		zewn. parter [10,4+15,05]*2*2,6-3,9*3,85*2	m ²	102,310	
		I piętro [10,4+15,05]*2*2,4+10,64*2,0/2*2	m ²	143,440	
		okna -<01> 0,6*1,02	m ²	-0,612	
		-<02> 0,6*2,05	m ²	-1,230	
		-<03> 0,6*1,15*2	m ²	-1,380	
		-<04> 0,6*2,5	m ²	-1,500	
		-<05> 1,5*1,25	m ²	-1,875	
		-<06> 1,5*2,25	m ²	-3,375	
		-<07> 1,8*2,5	m ²	-4,500	
		-<08> 2,05*1,25	m ²	-2,563	
		-<09> 2,05*1,85	m ²	-3,793	
		drzwi i bramy -<Dz1> 1,5*2,5	m ²	-3,750	
		-<Dz2> 1,05*2,05	m ²	-2,153	
		-<B1> 3,9*3,85*2	m ²	-30,030	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		wewn. parter 10,16*[2,6+2,4]+10,16*2,0/2 [0,75*2]*2,6 <pod schodami>3,66*1,2+2,0*1,4/2	m ² m ² m ²	60,960 3,900 5,792	
				RAZEM	259,641
20	KNR 9-01 d.1. 0104-01 3	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M18 1,3*2,6*2	m ² m ²	 6,760	
				RAZEM	6,760
21	KNR 9-01 d.1. 0105-01 3	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M8 2,15*2,6	m ² m ²	 5,590	
				RAZEM	5,590
22	KNR 9-01 d.1. 0105-02 3	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12 [4,12+3,4+5,1+3,0+2,32*2+1,3]*2,6	m ² m ²	 56,056	
				RAZEM	56,056
23	KNR-W 2-02 d.1. 0208-04 3	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu - B-20 Beton zwykły C16/20 (B-20) <POZ. 3.2>[4,0+0,81]*0,24*0,24 <POZ. 3.3> [4,0+0,81]*0,24*0,24*5	m ³ m ³ m ³	 0,277 1,385	
				RAZEM	1,662
24	KNR 2-02 d.1. 0126-01 3	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków 10	szt szt	 10,000	
				RAZEM	10,000
25	KNR 2-02 d.1. 0126-02 3	Otwory na drzwi,drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków 4	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
26	KNR 2-02 d.1. 0126-05 3	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych <D/120> 2*1,2*2 <D/150> 2*1,5	m m m	 4,800 3,000	
				RAZEM	7,800
27	KNR 2-02 d.1. 0122-05 3 analogia	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych 5*8,4+4*5,6	m m	 64,400	
				RAZEM	64,400
28	KNR 2-02 d.1. 0123-02 3	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów ceglami grubości 1/2 ceg. [0,4+1,25]*[3,6+3,8] [0,84+0,39]*[3,6+3,8]	m ² m ² m ²	 12,210 9,102	
				RAZEM	21,312
29	KNR 2-02 d.1. 0123-02 3	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów ceglami kliknierowymi grubości 1/2 ceg. wsp. do R=2 [0,4+1,25]*2*2,0 [0,84+0,39]*2*2,0	m ² m ² m ²	 6,600 4,920	
				RAZEM	11,520
30	KNR 2-02 d.1. 0923-01 3	Spoinowanie ścian zaprawą cement.,niebarwiona [0,28+1,25]*2*2,0 [0,84+0,63]*2*2,0	m ² m ² m ²	 6,120 5,880	
				RAZEM	12,000
31	KNR 2-02 d.1. 0219-05 3 analogia	Nakrywy attek ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 12 cm - B-15 Beton zwykły C12/15 (B-15) 0,63*1,45 1,04*0,83	m ² m ² m ²	 0,914 0,863	
				RAZEM	1,777
32	KNR 4-01 d.1. 0322-02 3 analogia	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 9	szt. szt.	 9,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9,000
33	d.1. kalk. własna	Wkład kominowy ze stali kwasoodpornej dn 80 mm	mb		
3		8	mb	8,000	
				RAZEM	8,000
34	KNR 0-33	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 12 cm klejonymi do podłoża z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie	m ²		
d.1. 0109-03		10,16*[2,6+2,4]+10,16*2,0/2	m ²	60,960	
3		[0,75*2]*2,6	m ²	3,900	
		STROP			
		0,51*1,32	m ²	0,673	
				RAZEM	65,533
1.4		Strop nad parterem ST-03.01.00			
35	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15 cm płaskie B-20	m ²		
d.1. 0216-02		Beton zwykły C16/20 (B-20)			
4		5,81*10,16	m ²	59,030	
		<daszki>1,8*2,6	m ²	4,680	
				RAZEM	63,710
36	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - B-20	m ²		
d.1. 0216-05		Beton zwykły C16/20 (B-20)			
4		63,71	m ²	63,710	
				RAZEM	63,710
37	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 8 cm płaskie lub na żebrach - ręczne układanie betonu - B-20	m ²		
d.1. 0216-01		Beton zwykły C16/20 (B-20)			
4		<daszki>1,5*2,1	m ²	3,150	
				RAZEM	3,150
38	KNR-W 2-02	Schody żelbetowe proste na płycie grub. 8 cm - B-20	m ² rzu- tu		
d.1. 0219-02		Beton zwykły C16/20 (B-20)			
4		4,125*2,9	m ² rzu- tu	11,963	
				RAZEM	11,963
39	KNR-W 2-02	Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grub. płyty - B-20	m ² rzu- tu		
d.1. 0219-06		Beton zwykły C16/20 (B-20)			
4		Krotność = 8			
		11,963	m ² rzu- tu	11,963	
				RAZEM	11,963
40	KNR-W 2-02	Belki i podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - B-20	m ³		
d.1. 0210-06		Beton zwykły C16/20 (B-20)			
4		<P-3.1> 4,26*0,4*0,24*2	m ³	0,818	
				RAZEM	0,818
41	KNR 2-02	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szer. do 30 cm	m ³		
d.1. 0212-12		Beton zwykły C16/20 (B-20)			
4		[10,4+15,05]*2*0,24*0,24*2	m ³	5,864	
				RAZEM	5,864
42	KNR 2-02	Wierńce monolityczne na ścianach wewnętrznych	m ³		
d.1. 0212-11		Beton zwykły C16/20 (B-20)			
4		10,16*0,24*0,24*2	m ³	1,170	
				RAZEM	1,170
1.5		ZbrojenieST-03.02.00			
43	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.1. 0290-01		<zestawienie wg. rys. K-5> 17/1000		0,017	
5		<zestawienie wg. rys. K-6> 81/1000		0,081	
		<zestawienie wg. rys. K-7> 181/1000		0,181	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		0,279*1,15	t	0,279	
				0,321	
				RAZEM	0,321
44	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1. 0290-02		<zestawienie wg. rys. K-5> 386/1000	t	0,386	
5		<zestawienie wg. rys. K-6> [156+280]/1000	t	0,436	
		<zestawienie wg. rys. K-7> [1343+114]/1000	t	1,457	
				RAZEM	2,279

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.6		Dach - konstrukcja i pokrycie ST-07.00.00			
45	KNR-W 2-02 d.1. 0406-06 6	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej [2,08+0,57]*1,1	m ³ drew. m ³ drew.	 2,915	
				RAZEM	2,915
46	KNR-W 2-02 d.1. 0407-02 6	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 1,27*1,1	m ³ drew. m ³ drew.	 1,397	
				RAZEM	1,397
47	KNR-W 2-02 d.1. 0408-02 6	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej [0,1+0,28+0,33+0,49]*1,1	m ³ m ³	 1,320	
				RAZEM	1,320
48	KNR-W 2-02 d.1. 0409-06 6	Wiatrownice - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,025*0,125*[8,0*3+7,0*3]*1,3*1,1	m ³ m ³	 0,201	
				RAZEM	0,201
49	KNR-W 2-02 d.1. 0406-01 6	Murłaty - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,16*0,16*16,85*2	m ³ drew. m ³ drew.	 0,863	
				RAZEM	0,863
50	KNR 0-15II d.1. 0517-02 6	Przycięcie i przybicie kontrłat i łat Krotność = 2 217,49	m ² m ²	 217,490	
				RAZEM	217,490
51	KNR K-05 d.1. 0102-01 6	Mocowanie folii dachowej na krokwiach - folia paroprzepuszczalna 217,49	m ² m ²	 217,490	
				RAZEM	217,490
52	KNR 2-02 d.1. 0613-03 6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 217,49	m ² m ²	 217,490	
				RAZEM	217,490
53	KNR 2-02 d.1. 0613-04 6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa 217,49	m ² m ²	 217,490	
				RAZEM	217,490
54	KNR K-05 d.1. 0102-01 6	Mocowanie folii dachowej na krokwiach - folia paroizolacyjna 217,49	m ² m ²	 217,490	
				RAZEM	217,490
55	KNR 0-15II d.1. 0522-01 6	Pokrycie dachów blachami powlekanyymi trapezowymi o skoku fali 100 mm przy rozstawie łat 16 cm 16,73*6,5*2	m ² m ²	 217,490	
				RAZEM	217,490
56	KNR 0-15II d.1. 0521-02 6	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczzonej powlekanej o szerokości modułu fali do 20.0 cm 16,73	mb mb	 16,730	
				RAZEM	16,730
57	KNR K-05 d.1. 0208-01 6	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski 8	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
58	KNR K-05 d.1. 0208-03 6	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska duża dł 60 cm 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
59	KNR K-05 d.1. 0208-03 6 analogia	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska duża dł 550 cm - wsp do R=3 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
60	KNR-W 2-02 d.1. 0524-02 6	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 130 mm - wg PW 16,73*2	m m	33,460	
				RAZEM	33,460
61	KNR-W 2-02 d.1. 0524-03 6	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
62	KNR-W 2-02 d.1. 0531-04 6	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 6,5*2	m m	13,000	
				RAZEM	13,000
63	KNR-W 2-02 d.1. 1036-02 6 analogia	Podbitka z listew drewnianych szerokości do 12 cm 16,73*[0,3+0,8]*2+6,5*[0,3+0,6]*2*2	m ² m ²	60,206	
				RAZEM	60,206
64	KNR-W 2-02 d.1. 1036-09 6 analogia	Podbitka - lakierowanie dwukrotne 60,206	m ² m ²	60,206	
				RAZEM	60,206
65	KNR-W 2-02 d.1. 1016-07 6	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 0,54*0,83	szt. szt.	0,448	
				RAZEM	0,448
66	KNR 4-01 d.1. 0410-08 6	budowa kanałów wentylacyjnych z płyty OSB o grubości 12.5 mm 1,0*4*2,0	m ² m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
1.7		Daszki nad wejściami ST-07.00.00			
67	KNR 2-02 d.1. 0609-03 7	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome odm FS 20 gr. 5 cm na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa <daszki>1,8*2,6	m ² m ²	4,680	
				RAZEM	4,680
68	KNR 2-02 d.1. 0609-03 7	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome odm FS 20 gr. 17 cm na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa <daszki>1,5*2,1	m ² m ²	3,150	
				RAZEM	3,150
69	NNRNKB d.1. 202 0541-02 7	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm <daszki>1,8*2,7+2,1*0,3 <daszki>2,1+3,2+2,6*0,3	m ² m ² m ²	5,490 6,080	
				RAZEM	11,570
1.8		Izolacje ST-06.01.00; ST-06.02.00			
70	KNR 0-29 d.1. 0635-01 8	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia - gruntowanie ręczne - wg PW <2-2> 10,5	m ² m ²	10,500	
				RAZEM	10,500
71	KNR 0-29 d.1. 0640-03 8	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą izolacyjną - wg PW 10,5	m ² m ²	10,500	
				RAZEM	10,500
72	KNR 0-29 d.1. 0638-01 8	Izolacja poziomych szczelin taśmami - wg PW <2-02> [2,68+4,93+1,0+0,9]*2	m m	19,020	
				RAZEM	19,020

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
82	KNR 2-22 d.1. 1003-03 9	Posadzki betonowe - dodatek za pogrub.o 1 cm Beton zwykły C12/15 (B-15) Krotność = -1 187,1	m ² m ²		
				187,100	
				RAZEM	187,100
83	KNR 2-02 d.1. 1106-07 9	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową parter <1-1> 3,3 <1-6> 7,7 <1-7> 24,9 <1-8> 4,3 <1-9> 4,4 <1-11> 90,0	m ² m ² m ² m ² m ² m ²		
				3,300 7,700 24,900 4,300 4,400 90,000	
				RAZEM	134,600
84	KNR 2-02 d.1. 1112-05 9	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW <1-5> 9,0	m ² m ²		
				9,000	
				RAZEM	9,000
85	KNR-W 2-02 d.1. 1111-07 9	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną parter <1-1> 3,3 <1-6> 7,7 <1-7> 24,9 <1-8> 4,3 <1-9> 4,4 <1-11> 90,0 piętro <2-1> 8,3 <2-2> 10,5 <2-3> 8,1 <2-4> 16,6	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²		
				3,300 7,700 24,900 4,300 4,400 90,000 8,300 10,500 8,100 16,600	
				RAZEM	178,100
86	KNR-W 2-02 d.1. 1120-02 9	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej 4,125*2,9	m ² m ²		
				11,963	
				RAZEM	11,963
1.10		Tynki , okładziny wewnętrzne i malowanie ST-09.01.00; ST-09.02.00; ST-10.00.00; ST-11.01.01; ST-12.00.00			
87	KNR-W 2-02 d.1. 2003-03 10	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych GKBI na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 <2-02> [2,68+4,93+1,0+0,9]*2,4 <2-03> [3,7+2,1]*2,4 <2-04> 3,01*2,4	m ² m ² m ² m ²		
				22,824 13,920 7,224	
				RAZEM	43,968
88	KNR 2-02 d.1. 2007-04 10	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.podwójne z kształtow.metal. na stropach [8,76+5,81]*10,16	m ² m ²		
				148,031	
				RAZEM	148,031
89	KNR 2-02 d.1. 2006-04 10	Okładziny z płyt gips.-karton.GKFI (suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach 148,031	m ² m ²		
				148,031	
				RAZEM	148,031
90	KNR 2-02 d.1. 2008-01 10	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk. gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach na podłożu ceramicznym - wg PW parter <pom techniczne> [3,54+1,3]*2*1,1+2,0*1,2/2*2+1,3*1,2 <klatka schodowa> 2,565*1,27/2*3+2,565*1,58+[2,9+1,56*2]*1,58 <1-1> [2,15+1,53]*2*2,6 <1-5> [3,01+3,0]*2*2,6 <1-6> [2,68+3,0]*2*2,6 <1-7> [5,05+5,4]*2*2,6 <1-8> [1,84+2,32]*2*2,6 <1-9> [2,05+2,32]*2*2,6 <1-11> [10,16+8,76]*2*[2,6+0,24+2,4]-3,9*3,85*2 piętro [5,81+10,16]*2*2,4	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²		
				14,608 18,451 19,136 31,252 29,536 54,340 21,632 22,724 168,252 76,656	
				RAZEM	456,587

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
91	KNR 2-02 d.1. 2008-08 10	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk. gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm - wg PW 456,587	m ² m ²	 456,587	
				RAZEM	456,587
92	KNR 2-02 d.1. 2008-04 10	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk. gr.10 mm wyk.mechan.na stropach na podłożu betonowym - wg PW parter <1-1> 3,3 <1-5> 9,0 <1-6> 7,7 <1-7> 24,9 <1-8> 4,3 <1-9> 4,4	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 3,300 9,000 7,700 24,900 4,300 4,400	
				RAZEM	53,600
93	KNR 2-02 d.1. 2008-09 10	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk. gr.10 mm wyk.mechan.na stropach - dodatek za pogrubienie o 5 mm - wg PW 53,6	m ² m ²	 53,600	
				RAZEM	53,600
94	KNR 2-02 d.1. 2008-05 10	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk. gr.10 mm wyk.mechan.na spocznikach i biegach na podłożu betonowym - wg PW <klatka schodowa> 4,1*2,9	m ² m ²	 11,890	
				RAZEM	11,890
95	KNR 2-02 d.1. 0815-01 10	Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na ścianach i sufitach z płyt gips. 43,968*2 [8,76+5,81]*10,16	m ² m ² m ²	 87,936 148,031	
				RAZEM	235,967
96	KNR-W 2-02 d.1. 0840-04 10	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej parter <1-8> [1,84+2,32]*2*2,05 <1-9> [0,6+1,19+0,3]*0,6 piętro <2-02> [2,68+4,93+1,0+0,9]*2*2,05 <2-04> [0,6+1,5]*0,6	m ² m ² m ² m ² m ²	 17,056 1,254 38,991 1,260	
				RAZEM	58,561
97	KNR-W 2-02 d.1. 1510-03 10	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podło- ży gipsowych z gruntowaniem 456,587+53,6+11,89+235,967-58,561	m ² m ²	 699,483	
				RAZEM	699,483
1.11		Stołarka okienna i drzwiowa ST-13.01.00; ST-13.02.00			
98	KNR-W 2-02 d.1. 1025-03 11	Ościeżnice stalowe systemowe <D1>0,9*2,05*5 <D2>1,0*2,05 <D-3>1,0*2,05*2 <D-5>1,0*2,05*2 A (obliczenia pomocnicze) 10	szt. szt.	 9,225 2,050 4,100 4,100 ===== 19,475 10,000	
				RAZEM	10,000
99	KNR-W 2-02 d.1. 1022-01 11	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone <D1>0,9*2,05*5 <D2>1,0*2,05 <D-5>1,0*2,05*2	m ² m ² m ² m ²	 9,225 2,050 4,100	
				RAZEM	15,375
100	KNR-W 2-02 d.1. 1022-01 11	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone z otworami wentylacyjnymi <D-3>1,0*2,05*2	m ² m ²	 4,100	
				RAZEM	4,100
101	KNR 4-01 d.1. 0321-01 11 analogia	Obsadzenie podokienników z płyt z mączki marmurowej i żywic naturalnych gr. 2 cm w ścianach z cegieł <01> 0,6 <03>0,6*2	m m m	 0,600 1,200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<05> 1,5 <08> 2,05 <09> 2,05	m m m	1,500 2,050 2,050	
				RAZEM	7,400
102	KNR-W 2-02 d.1. 1029-05 11	Ścianki ustępowe - wg PW [1,37+1,1]*2,0	m ² m ²	 4,940	
				RAZEM	4,940
103	d.1. kalk. własna 11	Systemowa klapą wylazowa z drabinką składaną - wg PW 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
1.12		Elementy ślusarskie ST-13.01.00; ST-16.00.00;			
104	KNR-W 2-02 d.1. 1039-01 12	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m ² - wg PW <01> 0,6*1,25 <03>0,6*1,15*2	m ² m ² m ²	 0,750 1,380	
				RAZEM	2,130
105	KNR-W 2-02 d.1. 1039-02 12	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m ² - wg PW <02>0,6*2,05 <04> 0,6*2,5 <05> 1,5*1,25	m ² m ² m ² m ²	 1,230 1,500 1,875	
				RAZEM	4,605
106	KNR-W 2-02 d.1. 1039-03 12	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m ² - wg PW <06> 1,5*2,25 <07> 1,8*2,5 <08> 2,05*1,25 <09> 2,05*1,85	m ² m ² m ² m ² m ²	 3,375 4,500 2,563 3,793	
				RAZEM	14,231
107	KNR-W 2-02 d.1. 1040-02 12	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - wg PW <Dz1> 1,5*2,5	m ² m ²	 3,750	
				RAZEM	3,750
108	KNR 2-02 d.1. 1209-02 12	Balustrady balkonowe ze stali nierdzewnej - wg PW 1,0+0,9+2,0	m m	 3,900	
				RAZEM	3,900
109	KNR 2-02 d.1. 1207-01 12	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej - wg PW 2,7+3,3+0,5+1,8	m m	 8,300	
				RAZEM	8,300
110	KNR 2-02 d.1. 1208-03 12	Pochwyty ze stali nierdzewnej na wspornikach - wg PW 2,7+3,3	m m	 6,000	
				RAZEM	6,000
111	KNR 2-02 d.1. 1219-03 12 analogia	Wycieraczka stalowa - wg PW 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
112	KNR-W 2-02 d.1. 1032-01 12	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie - wg PW <B1> 3,9*3,85*2	m ² m ²	 30,030	
				RAZEM	30,030
113	KNR-W 2-02 d.1. 1203-02 12	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m ² - wg PW <Dz2> 1,05*2,05	m ² m ²	 2,153	
				RAZEM	2,153
1.13		Elewacja ST-08.00.00			
114	KNR 4-01 d.1. 0306-02 13 analogia	Przymurowanie ścianek z cegieł klinkierowych o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży i powierzchni ścian - wsp. do R=2 zewn.	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		[11,2+15,85]*2*3,8 -[1,7*2,7+0,5*3,8+1,8*2,8+1,0*2,5+2,3*2,8+0,5*2,5+3,8*3,9*2+1,4*4,0] ościeża	m ² m ²	205,580 -56,960	
				RAZEM	148,620
115	KNR 4-01 d.1. 0306-01 13 analogia	Przymurowanie ścianek z cegieł klinkierowych o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian - wsp. do R=2 okna <04> 0,6+2*2,5 <07> 1,8+2*2,5 <09> 2,05+2*1,85 drzwi <Dz1> 1,5+2*2,5 <Dz2> 1,05+2*2,05 <B1> [3,9+2*3,85]*2 A (obliczenia pomocnicze)	m ²	5,600 6,800 5,750 6,500 5,150 23,200 =====	
		53*0,4	m ²	53,000 21,200	
				RAZEM	21,200
116	KNR 2-02 d.1. 0923-01 13	Spoinowanie ścian zaprawą do klinkieru poz.114+poz.115	m ² m ²		
				RAZEM	169,820
117	KNR 0-33 d.1. 0102-03 13	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian- przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 12 cm (roboty wykonywane ręczne) 148,62	m ² m ²		
				RAZEM	148,620
118	KNR 0-33 d.1. 0109-03 13	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 12 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie [15,55+10,88]*2*1,5+10,88*2,0/2*2	m ² m ²		
				RAZEM	101,050
119	KNR 0-33 d.1. 0123-01 13	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian [148,62+101,05]*6	m ² m ²		
				RAZEM	1 498,020
120	KNR 4-01 d.1. 0322-01 13	Obsadzenie kotew ze stali nierdzewnej w ścianach z cegły klinkierowej [148,62+21,2]*4	szt. szt.		
				RAZEM	679,280
121	KNR 2-02 d.1. 1217-04 13	Osadzenie kratownicy murfor 11,9*1,3*3	m m		
				RAZEM	46,410
122	KNR 2-02 d.1. 1215-01 13	Osadzenie puszek wentylacyjnych 11x6x1,1 cm [148,62+21,2]*2	szt. szt.		
				RAZEM	339,640
123	KNR 0-33 d.1. 0121-01 13	Ochrona narożników wypukłych <01> 0,6+2*1,25 <02> 0,6+2*2,05 <03> [0,6+2*1,15]*2 <04> 0,6+2*2,5 <05> 1,5+2*1,25 <06> 1,5+2*2,25 <07> 1,8+2*2,5 <08> 2,05+2*1,25 <09> 2,05+2*1,85 drzwi <Dz1> 1,5+2*2,5 <Dz2> 1,05+2*2,05 <B1> [3,9+2*3,85]*2	m m m m m m m m m m m m m m m m m m	3,100 4,700 5,800 5,600 4,000 6,000 6,800 4,550 5,750 6,500 5,150 23,200	
				RAZEM	81,150
124	KNR 2-02 d.1. 0616-01 13	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa <01> 0,6 <02> 0,6	m ²	0,600 0,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<03> 0,6*2 <04> 0,6 <05> 1,5 <06> 1,5 <07> 1,8 <08> 2,05 <09> 2,05 A (obliczenia pomocnicze)		1,200 0,600 1,500 1,500 1,800 2,050 2,050 =====	
		11,9*0,3	m ²	11,900 3,570	
				RAZEM	3,570
125	KNR 2-02 d.1. 0923-04 13	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy	m ²		
		3,57	m ²	3,570	
				RAZEM	3,570
126	KNR-W 2-02 d.1. 0919-03 13 analogia	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x12 cm parapetów	m ²		
		11,9*0,5	m ²	5,950	
				RAZEM	5,950
127	NNRNKB d.1. 202 2805-05 13	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES mrozoodporny o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej mrozoodporny o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 1,0*2,0+1,6*2,3	m ²		
			m ²	5,680	
				RAZEM	5,680
128	KNR 2-02 d.1. 1604-01 13	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m ²		
		zewn. [13,6+15,85]*2*5,2+13,6*2,0/2*2	m ²	333,480	
				RAZEM	333,480
129	KNR 2-02 r. d.1. 16 z.sz.5.15 13	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:114,115,116,117,118,119,120,121,122,123,124,125,126)			
2		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
2.1		Podjazdy ST-03.01.00			
130	KNR 2-02 d.2. 1101-07 1	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
		5,0*1,6*0,15	m ³	1,200	
		3,3*8,85*0,15	m ³	4,381	
				RAZEM	5,581
131	KNR 2-02 d.2. 1101-01 1	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - B-7,5 Beton zwykły (B-7,5)	m ³		
		5,0*1,6*0,15	m ³	1,200	
		3,3*8,85*0,15	m ³	4,381	
				RAZEM	5,581
132	KNR 2-02 d.2. 0205-01 1	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu - B-20 Beton zwykły C16/20 (B-20)	m ³		
		5,0*1,6*0,2	m ³	1,600	
		3,3*8,85*0,2	m ³	5,841	
				RAZEM	7,441
2.2		Ogrodzenie ST-15.00.00			
133	KNR-W 2-01 d.2. 0308-06 2	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 0.7 m (kat. gruntu III)	dół.		
		201,4/2	dół.	100,700	
				RAZEM	100,700
134	KNR 2-01 d.2. 0211-05 2	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.40 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 100,7*0,2*0,5	m ³		
			m ³	10,070	
				RAZEM	10,070
135	KNR 2-01 d.2. 0214-04 2	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 28 10,07	m ³		
			m ³	10,070	
				RAZEM	10,070
136	KNR-W 2-02 d.2. 1804-12 2	Ogrodzenie z paneli wysokości 1,5 m na słupkach systemowych obsadzonych w gruncie i obetonowanych Beton zwykły C8/10 (B-10) 201,4	m		
			m	201,400	
				RAZEM	201,400

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
137	KNR-W 2-02	Brama stalowa panelowa przesuwna szer. 9,0 m wys. 1,5 m z furtką 1,0 m wys	kpl.		
d.2.	1808-02	1,5 m na gotowych słupkach			
2		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	8 655,4587	0,00	-0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	10 % roztwór soli grzybobójczych	dm ³	217,4900		217,4900	0,00	0,00	
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,0100		0,0100	0,00	0,00	
3.	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone 50-75 mm kl.II	m ³	1,3728		1,3728	0,00	0,00	
4.	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej - wg PW	m	8,3000		8,3000	0,00	0,00	
5.	balustrady ze stali nierdzewnej - wg PW	mb	3,9000		3,9000	0,00	0,00	
6.	Belka nadprożowa L19/N-120 dł.119 cm	szt	31,2000		31,2000	0,00	0,00	
7.	Belki nadprożowe L19 N/150 długości 149cm	szt	15,6000		15,6000	0,00	0,00	
8.	Beton zwykły (B-7,5)	m ³	36,7566		36,7566	0,00	-0,00	
9.	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m ³	7,9797		7,9797	0,00	-0,00	
10.	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m ³	47,2359		47,2359	0,00	0,00	
11.	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m ³	7,6532		7,6532	0,00	0,00	
12.	blacha powlekana płaska	m ²	14,2311		14,2311	0,00	0,00	
13.	blacha stalowa trapezowa powlekana - wg PW	m ²	239,2390		239,2390	0,00	0,00	
14.	blachowkręty	szt.	1 220,5517		1 220,5517	0,00	0,00	
15.	Bloczek betonowy o wym.25x25x14cm	szt	1 692,1756		1 692,1756	0,00	0,00	
16.	bloki SILKA M12	szt.	824,0232		824,0232	0,00	0,00	
17.	bloki SILKA M18 34x18x19 cm	szt	99,3720		99,3720	0,00	0,00	
18.	bloki SILKA M24 34x24x19 cm	szt.	3 816,7227		3 816,7227	0,00	0,00	
19.	bloki SILKA M8	szt.	82,1730		82,1730	0,00	0,00	
20.	Brama stalowa panelowa przesuwna szer. 9,0 m wys. 1,5 m z furtką 1,0 m wys 1,5 m na gotowych słupkach	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
21.	bramy garażowe kompletne uchylne z automatem - wg PW	m ²	30,0300		30,0300	0,00	0,00	
22.	Cegła bud.klink.pełna 25x12x6,5cm-kl.45	szt	12 448,0080		12 448,0080	0,00	0,00	
23.	cegła budowlana pełna	szt.	1 887,4048		1 887,4048	0,00	0,00	
24.	cement 25 z dodatkami	t	1,5342		1,5342	0,00	0,00	
25.	Cement CEM I 42,5 - workowany	t	2,2791		2,2791	0,00	0,00	
26.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0,9326		0,9326	0,00	0,00	
27.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0,9302		0,9302	0,00	-0,00	
28.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0,0600		0,0600	0,00	0,00	
29.	deski iglaste obrzynane nasyczone 19-25 mm kl.II	m ³	0,2090		0,2090	0,00	0,00	
30.	drewno na stemple budowlane okrągłe iglaste nasyczone	m ³	0,3098		0,3098	0,00	-0,00	
31.	Drewno opałowe	m ³	1,3745		1,3745	0,00	0,00	
32.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	3,0013		3,0013	0,00	0,00	
33.	drzwi aluminiowe	m ²	3,7500		3,7500	0,00	0,00	
34.	drzwi stalowe pełne rozwierane	m ²	2,1530		2,1530	0,00	0,00	
35.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	1 557,9408		1 557,9408	0,00	0,00	
36.	elektrody	100 szt.	0,4980		0,4980	0,00	0,00	
37.	farba akrylowa	dm ³	193,0573		193,0573	0,00	0,00	
38.	farba olejna do gruntowania	dm ³	3,3582		3,3582	0,00	0,00	
39.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	4,5569		4,5569	0,00	0,00	
40.	folia paroizolacyjna - wg PW	m ²	239,2390		239,2390	0,00	0,00	
41.	folia wysokoparoprzepuszczalna - wg PW	m ²	239,2390		239,2390	0,00	0,00	
42.	Folia z PCW techniczna o gr.0,15-0,25mm	m ²	449,0400		449,0400	0,00	0,00	
43.	gaz propan-butan	kg	4,7666		4,7666	0,00	0,00	
44.	gąsiorzy z blach tłoczonych powlekanych	m	17,3992		17,3992	0,00	0,00	
45.	gips-mieszanka tynkarska - wg PW	t	9,4741		9,4741	0,00	-0,00	
46.	gips budowlany szpachlowy	t	0,5852		0,5852	0,00	0,00	
47.	gwoździe budowlane okrągłe	kg	83,6932		83,6932	0,00	-0,00	
48.	haki do muru	kg	4,0018		4,0018	0,00	0,00	
49.	impregnat	dm ³	5,0164		5,0164	0,00	-0,00	
50.	klamra do łączenia ławy	szt.	6,1700		6,1700	0,00	0,00	
51.	klej winylowy do wykładzin - wg PW	kg	5,4000		5,4000	0,00	0,00	
52.	kolki do wstrzeliwania	szt	706,5194		706,5194	0,00	0,00	
53.	kolki rozporowe	szt.	29,5440		29,5440	0,00	0,00	
54.	kotwy ze stali nierdzewnej	szt	679,2800		679,2800	0,00	0,00	
55.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	9,0000		9,0000	0,00	0,00	
56.	kratownica murfor	m	46,4100		46,4100	0,00	0,00	
57.	Krawędziaki igł. wymiarowe, nasyczone kl.II	m ³	5,6021		5,6021	0,00	0,00	
58.	kształtowniki stalowe profilowane C 100	m	90,1344		90,1344	0,00	0,00	
59.	kształtowniki stalowe profilowane C 60*27	kg	521,0691		521,0691	0,00	0,00	
60.	kształtowniki stalowe profilowane U 100	m	33,4157		33,4157	0,00	0,00	
61.	kształtowniki stalowe profilowane Ud28*27	m	130,2673		130,2673	0,00	0,00	
62.	lakier chemoutwardzalny	dm ³	24,6845		24,6845	0,00	0,00	
63.	lakier do zaprawek w aerozolu (0.5 l/op.)	dm ³	1,0875		1,0875	0,00	0,00	
64.	leje spustowe	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
65.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	84,7485		84,7485	0,00	0,00	
66.	listwa narożna z siatki pancernej i zbrojeniowej dł. 250 cm - wg PW	szt	37,9782		37,9782	0,00	0,00	

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
67.	listwy iglaste kl.II	m	74,8400		74,8400	0,00	0,00	
68.	listwy iglaste nasyczone	m ³	0,0240		0,0240	0,00	0,00	
69.	łącznik krzyżowy	szt	356,7547		356,7547	0,00	0,00	
70.	łącznik wzdłużny	szt	96,2202		96,2202	0,00	0,00	
71.	łaty iglaste 50x45 mm	m ³	3,0449		3,0449	0,00	0,00	
72.	łaty iglaste 75x22 mm	m ³	0,9570		0,9570	0,00	0,00	
73.	ławka kominiarska dł 550 cm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
74.	ławka kominiarska dł 60 cm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
75.	masa asfaltowa izolacyjna	kg	101,0340		101,0340	0,00	0,00	
76.	masa szpachlowa zbrojeniowa do siatki	kg	814,5435		814,5435	0,00	-0,00	
77.	masa uszczelniająca - wg PW	kg	253,9790		253,9790	0,00	0,00	
78.	maty (plyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m ²	2,3344		2,3344	0,00	0,00	
79.	narożniki stalowe ze stali kątovej	kg	10,1466		10,1466	0,00	0,00	
80.	Ogrodzenie z paneli wysokości 1,5 m	m	217,5120		217,5120	0,00	0,00	
81.	okna aluminiowe	m ²	20,9660		20,9660	0,00	0,00	
82.	ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie	szt.	10,0000		10,0000	0,00	0,00	
83.	Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400	m ²	29,5613		29,5613	0,00	0,00	
84.	papier ścierny	ark	1,7224		1,7224	0,00	0,00	
85.	paski szkła szer.2.0 cm	m	202,0680		202,0680	0,00	0,00	
86.	pastą emulsyjną asfaltową do izolacji przeciwwilgociowej	kg	242,4240		242,4240	0,00	-0,00	
87.	pastą podłogową bezbarwną	kg	0,9000		0,9000	0,00	0,00	
88.	Pianka poliuretanowa	dm ³	7,7075		7,7075	0,00	-0,00	
89.	piasek	m ³	42,2704		42,2704	0,00	0,00	
90.	Pl.rusztow.pomost.komunik.długie gr.38 mm	m ²	4,8355		4,8355	0,00	0,00	
91.	Pl.rusztow.pomost.komunik.krótkie gr.38mm	m ²	0,0667		0,0667	0,00	0,00	
92.	Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m ²	90,5741		90,5741	0,00	0,00	
93.	Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm	m ²	153,9522		153,9522	0,00	0,00	
94.	plytki ceramiczne	m ²	12,6808		12,6808	0,00	0,00	
95.	plytki kamionkowe GRES mrozoodporny	m ²	5,9072		5,9072	0,00	0,00	
96.	plytki klinkierowe	m ²	5,4740		5,4740	0,00	0,00	
97.	plytki podłogowe z kamieni sztucznych	m ²	187,0050		187,0050	0,00	0,00	
98.	plytki ścienne	m ²	61,4891		61,4891	0,00	0,00	
99.	plyty OSB 12,5	m ²	8,8000		8,8000	0,00	0,00	
100.	plyty styropianowe FS 15	m ³	5,7721		5,7721	0,00	0,00	
101.	plyty styropianowe FS 20	m ³	6,3625		6,3625	0,00	-0,00	
102.	Płyty z weł.min.do doc.met.lek.such.120mm	m ²	340,4192		340,4192	0,00	0,00	
103.	Płyty z weł.min.do izol.ścian.dział.-100mm	m ²	45,2870		45,2870	0,00	0,00	
104.	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 100mm	m ²	456,7290		456,7290	0,00	0,00	
105.	Pochwyt ze stali nierdzewnej	m	6,0000		6,0000	0,00	0,00	
106.	podbitka z listew drewnianych szerokości do 12 cm	m ²	62,0122		62,0122	0,00	0,00	
107.	podokienniki z płyt mączki marmurowej i żywicy naturalnych gr. 2 cm	m	7,4000		7,4000	0,00	0,00	
108.	podpórki do ścianek ustępowych	szt.	2,4700		2,4700	0,00	0,00	
109.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókny poliestrowej	m ²	54,8159		54,8159	0,00	0,00	
110.	preł l=3m	szt	207,2434		207,2434	0,00	0,00	
111.	Pręty okr.gład.do zbr.bet. fi do 7mm	kg	321,6420		321,6420	0,00	0,00	
112.	Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 12-14mm	kg	2 324,5800		2 324,5800	0,00	0,00	
113.	puszki spalinowe ceramiczne 19x19x24 cm	szt	264,0400		264,0400	0,00	0,00	
114.	puszki wentylacyjne 11x6x1,1 cm	szt	339,6400		339,6400	0,00	0,00	
115.	roztwór asfaltowy do gruntowania i izolacji - wg PW	kg	16,0335		16,0335	0,00	0,00	
116.	rury spustowe 110 mm	m	13,1300		13,1300	0,00	0,00	
117.	rynny dachowe 150 mm	m	34,7984		34,7984	0,00	0,00	
118.	siatka stalowa	m ²	137,2920		137,2920	0,00	0,00	
119.	siatka zbrojeniowa z włókna szklanego	m ²	244,2103		244,2103	0,00	0,00	
120.	silikon	kg	2,6105		2,6105	0,00	-0,00	
121.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	kpl	8,0000		8,0000	0,00	0,00	
122.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne z otworami wentylacyjnymi	kpl	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
123.	stopień kominiarski	szt.	8,0000		8,0000	0,00	0,00	
124.	Systemowa kłapa wylazowa z drabinką składaną	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
125.	szpachłówka celulozowa	dm ³	8,3115		8,3115	0,00	-0,00	
126.	ścianki ustępowe drewniane kompletne	m ²	4,9400		4,9400	0,00	0,00	
127.	środek gruntujący do izolacji - wg PW	dm ³	3,6715		3,6715	0,00	-0,00	
128.	środek gruntujący pod wełnę mineralną	kg	49,9749		49,9749	0,00	0,00	
129.	śruby kotwiące	szt.	2,2400		2,2400	0,00	0,00	
130.	śruby podkładki i nakrętki	kg	72,9071		72,9071	0,00	0,00	
131.	taśma	m	159,4280		159,4280	0,00	0,00	
132.	taśma dylatacyjna uszczelniająca	m	36,7710		36,7710	0,00	0,00	
133.	Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	186,2230		186,2230	0,00	0,00	
134.	tynek mineralny o strukturze kornik, gr. 2,0 mm barwiony w masie	kg	399,7992		399,7992	0,00	-0,00	

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
135.	uchwyt do ławki	szt.	12,2000		12,2000	0,00	0,00	
136.	uchwyt do stopnia	szt.	9,6000		9,6000	0,00	0,00	
137.	uchwyty do rur spustowych	szt.	7,2800		7,2800	0,00	0,00	
138.	uchwyty rynnowe	szt.	66,9200		66,9200	0,00	0,00	
139.	uszczelka profilowana pod gąsiory	m	33,7946		33,7946	0,00	0,00	
140.	uszczelki gumowe do rynien	kpl	19,4068		19,4068	0,00	0,00	
141.	wapno suchogaszone	t	0,9062		0,9062	0,00	-0,00	
142.	wieszka kobrotowy	szt.	207,2434		207,2434	0,00	0,00	
143.	Wkład kominowy ze stali kwasoodpornej dn 80 mm	m	8,0000		8,0000	0,00	0,00	
144.	wkręty do płyt gipsowych	kg	4,7518		4,7518	0,00	0,00	
145.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	199,0040		199,0040	0,00	0,00	
146.	wkręty samowiertne z uszczelką	szt.	4 481,9670		4 481,9670	0,00	-0,00	
147.	włókno zbrojeniowe - wg PW	kg	6,7356		6,7356	0,00	0,00	
148.	woda	m ³	9,3913		9,3913	0,00	0,00	
149.	wycieraczka stalowa	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
150.	wykładzina podłogowa z PCW rulonowa	m ²	9,8100		9,8100	0,00	0,00	
151.	wylaz dachowy	szt.	0,4480		0,4480	0,00	0,00	
152.	zamek antywłamaniowy	szt.	0,4480		0,4480	0,00	0,00	
153.	Zapr.klej.sucha na podł.starej glaz. - wg PW	kg	700,6132		700,6132	0,00	-0,00	
154.	Zaprawa cementowa M-7	m ³	0,1876		0,1876	0,00	0,00	
155.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0,0215		0,0215	0,00	0,00	
156.	zaprawa cementowa M 7	m ³	0,0100		0,0100	0,00	0,00	
157.	zaprawa cementowa M 80	m ³	1,8838		1,8838	0,00	0,00	
158.	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m ³	8,6062		8,6062	0,00	0,00	
159.	Zaprawa do klinkieru	kg	509,4600		509,4600	0,00	0,00	
160.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	69,5288		69,5288	0,00	0,00	
161.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka mrozoodporną	kg	1,5336		1,5336	0,00	0,00	
162.	zaprawa klejąca do wełny	kg	1 576,0150		1 576,0150	0,00	0,00	
163.	zaprawa klejowa-sucha mieszanka	kg	53,8335		53,8335	0,00	0,00	
164.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka mrozoodporną - wg PW	kg	41,0096		41,0096	0,00	0,00	
165.	materiały pomocnicze	zł					-0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat tynkarski	m-g	26,8422	0,00	-0,00
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	12,4846	0,00	0,00
3.	gietarka do prętów	m-g	12,2328	0,00	0,00
4.	koparka gaśnicowa 0.4 m3	m-g	10,6657	0,00	0,00
5.	nożyce do prętów	m-g	14,7430	0,00	0,00
6.	prościarka do prętów	m-g	10,9553	0,00	0,00
7.	rusztowanie	m-g	544,5822	0,00	0,00
8.	rusztowanie rurowe	m-g	52,0229	0,00	0,00
9.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	10,0130	0,00	0,00
10.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	61,8208	0,00	-0,00
11.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	44,4558	0,00	0,00
12.	spawarka elektryczna 300 A	m-g	22,8310	0,00	-0,00
13.	spycharka gaśnicowa 55 kW (75 KM)	m-g	1,7798	0,00	0,00
14.	spycharka gaśnicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,9900	0,00	0,00
15.	środek transportowy	m-g	48,9760	0,00	0,00
16.	wyciąg	m-g	174,5628	0,00	-0,00
17.	żuraw okienny przenośny	m-g	24,0767	0,00	0,00
18.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	8,5842	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł