

PRZEDMIAR ROBÓT BUDOWLANYCH

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W PARSZOWICACH wraz z elementami infrastruktury technicz-
nej i zagospodarowaniem terenu
ADRES INWESTYCJI : działki 524 , 512/1 ewid 0012 Parszowice jedn . ewiden. Scinawa-obszar wiejski 021104-5 , Gmina Ścina-
wa , Powiat lubiński , wojew. dolnośląskie
INWESTOR : GMINA ŚCINAWA
ADRES INWESTORA : UL . RYNEK 17 , 59-330 ŚCINAWA
WYKONAWCA ROBÓT : Zostanie wyłoniony w drodze przetargu
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marianna Kubacka
DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2018 rok

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU.

Obiekt : BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W PARSZOWICACH wraz
z elementami infrastruktury technicznej i zagospodarowaniem terenu

Adres : działki nr 524 , 512/1 obręb ewidencyjny 0012 Parszowice
jednostka ewidencyjna Ścinawa-obszar wiejski 021104-5
Gmina Ścinawa , Powiat lubiński , województwo dolnośląskie

Inwestor : GMINA ŚCINAWA
RYNEK 17 . 59-330 ŚCINAWA

JEDNOSTKA JS ARCHITEKCI Julitta Chmiel - Sobieralska
ul. Benedyktyńska 15/23-25 , 53-350 Wrocław

tel . + 48 502352485 . fax + 48 71 387 81 51
PROJEKTOWA : www.jsarchitekci.pl, kontakt@jsarchitekci.pl

KALKULACJE TECH. MARIANNA KUBACKA
KOSZTORYSANT ROBÓT BUD-INST.

SPORZĄDZIŁA : TON i KNR KOW-KU-507/183/80
nadane dn: Wrocław 14 . 01 . 1982 rok
Numer kontaktowy 888 713 334

ZAKRES ROBÓT - Roboty budowlane

1. Dane ogólne :

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

powierzchnia zabudowy budynku	265,00 m2
powierzchnia użytkowa budynku	165,30 m2
powierzchnia całkowita budynku	201,80 m2
Kubatura netto obiektu	446,40 m3
Wysokość obiektu max	6,35 m

ILOŚĆ KONDYGNACJI

ilość kondygnacji podziemnych	0
ilość kondygnacji nadziemnych	1
ilość klatek schodowych	0
ilość miejsc postojowych nadziemnych	19 mp
w tym : 1 dla niepełnosprawnych	

2 .Charakterystyka obiektu :

Budynek świetlicy wiejskiej parterowy niepodpiwniczony z zadaszonym tarasem wejścia główne do budynku zlokalizowane w części południowej oraz wjazd na teren od strony drogi gminnej działka nr 539/1 . Dach dwuspadowy pokryty dachówką karpiołką bez okapów . Elewacja wykonana z tynku z elementami okładziny drewnianej i betonu architektonicznego . cokół elewacji wykonany w okładzinie klinkirowej .Elementy elewacji wykonane w okładzinie imitujące deskę elewacyjną . Wszystkie elementy drewniane wykończenia zadaszenia drewnianego nad wejściem do lokalu świetlicy na elewacji frontowej wraz z zewnętrzną konstrukcją dachu heblowane , impregnowane , bejcowane , malowane . Parapety zewnętrzne klinkierowe , obróbki blacharskie z blachy tytanowo-cynkowej . Konstrukcja budynku tradycyjna , murowana Ławy fundamentowe żelbetowe z betonu szczelnego C20/25 / B-25 / W6 Ściany fundamentowe z bloczków betonowych M6 Ściany konstrukcyjne zewnętrzne i wewnętrzne z bloczków silikatowych Ścianki działowe z bloczków silikatowych Ścianki HPL Nadproża prefabrykowane L19 Elementy betonowe i żelbetowe Izolacje poziome folia polietylenowa , w płynie Izolacja pionowa Superflex 10/100 , gruntowanie podłoża Deitermanem 3K 1:10

Izolacje termiczne / styropian / , ściany fundamentowe płyty z polistyrenu ekstrudowanego / .
Izolacje akustyczne - strop podwieszony wykładany płytami GYPTONE BIG QUQTRO 41
Parapety - zewnętrzne z płytek ceramicznych , wewnętrzne z kolgromeratu
Stolarka okienna i drzwiowa drewniana
Dach dwuspadowy o konstrukcji drewnianej , pokrycie dachówką ceramiczną karpówką ,
wyłaz dachowy , schody strychowe , obróbki blacharskie z blachy cynkowo-tytanowej
rynny i rury spustowe PCV , kanały wentylacyjne i dymowe z bloczków
Silka 24*24*19 cm , daszek żelbetowy
Posadzki z płytek gresowych
Tynki wewnętrzne gipsowe , maszynowy , grubozacierany , kryty farbą, okładziny w pomieszczeniach mokrych - WC , natryski , do wysokości sufitu
Malowanie wewnętrzne farbami
Elementy ślusarskie
Tynki zewnętrzne / elewacja / - docieplenie ścian styropianem fasada Lambada 0,035 z siatką i masą barwioną .

3 . Przedmiar robót sporządzono w oparciu o projekt budowlany architektury

i konstrukcji, Katalogów Nakładów Rzeczowych 2-01,2-02,0-23 , 4-01,0-23

0-12 , 0-27 , 0-14 , 2-31, 0-15II,0-15,2-16 ,2-17,2-22,0-29 NNRNKB 2-02 Rozporządzenie

Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 rok , Dziennik Ustaw z dnia 8 czerwca

2004 rok Nr 130 poz. 139 w sprawie metod i podstaw kosztorysu inwestorskiego ,

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 rok . Zastosowano

kody CPV obowiązujące po 1 maja 2004 rok i przyjęto do robót . Wykonawca

zostanie wyłoniony w drodze przetargu .

" Wymienione w niniejszym opracowaniu nazwy wyrobów / produktów wskazujące konkretnego producenta są wyłącznie przykładem ich użycia przy realizacji przedmiotu zamówienia i nie należy ich traktować jako zobowiązujących , gdyż w żaden sposób nie wiążą one wykonawcy . Wykonawca może zaoferować wyroby / produkty równoważne , zgodnie z art 30 ust 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych / tekst jedn. Dz. U . z 2007 roku Nr 223 poz . 1655 "

Przedmiar robót opracowano na programie kosztorysowym Norma .

4 . ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

- grunt kat III

- wykop mechaniczny 60 %

- wykop ręczny 40 %

- wywóz ziemi na odległość 5 km

5 . PODSTAWĘ KALKULACJI STANOWIĄ :

- Katalogi Nakładów Rzeczowych / KNR- y /

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 rok

- Dziennik Ustaw z dnia 8 czerwca 2004 rok Nr 130 poz. 139

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 rok

- zastosowano kody CPV z Wspólnego Słownika Zamówień / obowiązujący

po 1 maja 2004 rok / .

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Wrocław czerwiec 2018 rok

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W PRZYCHOWEJ wraz z elementami infrastruktury technicznej , działki nr 189/16 , 189/15 obręb ewidencyjny 0012 Przychowa gmina Ścinawa powiat lubiński , województwo dolnośląskie - Stan zerowy - 1, Roboty ziemne / CPV 45111200-0 /				0,00	0,00	0,00
2	Fundamenty z izolacjami / CPV 45262300 -4 , 45262310 -7 , 45321000 - 3 /				0,00	0,00	0,00
3	Stan surowy nadziemna - 3, Ściany konstrukcyjne i ścianki działowe , ścianki HPL , kominy , nadproża , ścian szachtów kominów wentylacyjnych / CPV 45262522 - 6 /				0,00	0,00	0,00
4	4 . Elementy betonowe i żelbetowe - / CPV 45262311-4 , 45262310-7 /				0,00	0,00	0,00
5	5. Sufit podwieszony / płyta GYPTONE BIG QUQTTR 41 / ozn P2 / klasa palności A2 ,płyta gipsowo-kartonowa o odporności ogniowej EI30 / ozn P3 / wieńce / CPV 45421146-9 , 4562300-4 , 45262310-7 /				0,00	0,00	0,00
6	Konstrukcja dachu z zabezpieczeniem środkiem przeciwgrzybicznym i przeciwogniowym . malowanie , lakierowanie elementów drewnianych , pokrycie , obróbki blacharskie , okładzina ścian kominów ponad dachem płytami szklawionymi / CPV 45422000 - 1 , 45261320 - 3 , 45261210-9 , 45262522-6 , 45324000-4 /				0,00	0,00	0,00
7	Stolarka okienna drewniana , parapety z kolgromeratu / CPV 45421135 - 9 /				0,00	0,00	0,00
8	Stolarka drzwiowa drewniana / CPV 45421134-2 /				0,00	0,00	0,00
9	Podłoga , posadzki / CPV 45431000 - 7 , 45320000 - 6 /				0,00	0,00	0,00
10	Tynki wewnętrzne gipsowe , okładziny ściennie płytkami / CP 45410000 - 4 , 45431200-9 , /				0,00	0,00	0,00
11	Malowanie / CPV 45442100-8 /				0,00	0,00	0,00
12	Elementy -ślusarskie / CPV 45421160 - 3 /				0,00	0,00	0,00
13	Elewacja / CPV 45442110 - 1 , 45262600 - 7 /				0,00	0,00	0,00
14	Wypożyczenie / bez pomieszczenia parzenia kawy /				0,00	0,00	0,00
	RAZEM				0,00	0,00	0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa świetlicy w Parszowicach					
1		BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W PRZYCHOWEJ wraz z elementami infrastruktury technicznej , działki nr 189/16 , 189/15 obręb ewidencyjny 0012 Przychowa gmina Ścinawa powiat lubiński , województwo dolnośląskie - Stan zerowy - 1, Roboty ziemne / CPV 45111200-0 /			
1 d.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie	m ²		
		11,00*18,35	m ²	201,850	
				RAZEM	201,850
2 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
		[0,60+11,00+0,60]*18,35	m ²	223,870	
				RAZEM	223,870
3 d.1	KNR-W 2-01 0215-08	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³		
		[0,60+11,00+0,60]*18,35*1,00		223,870	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		B /		223,870	
		223,87*60%	m ³	134,322	
				RAZEM	134,322
4 d.1	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		
		223,87*40%	m ³	89,548	
				RAZEM	89,548
5 d.1	KNR-W 2-01 0222-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		przedmiar z poz. 3A			
		223,87*70%	m ³	156,709	
				RAZEM	156,709
6 d.1	KNR-W 2-01 0207-07	Wywiezienie i załadunek mechaniczny ziemi uprzednio wykopanej kat III mechanicznie koparka o poj. łyżki 0,60 m3 na samochód samowyladowczy z transportem do 1 km / podstawowa odległość 5 km /	m ³		
		223,87-156,709	m ³	67,161	
				RAZEM	67,161
7 d.1	KNR-W 2-01 0210-04 krot. 8	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych / to jest 5km - 1km=4km :0,5=8	m ³		
		Krotność = 8			
		67,161	m ³	67,161	
				RAZEM	67,161
8 d.1	KNR 2-02 1101-07	Wykonanie nasypów pod posadzką z piasku / wysokość nasypu 30,0 cm /	m ³		
		201,85*0,30	m ³	60,555	
				RAZEM	60,555
9 d.1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi;	m ³		
		60,555	m ³	60,555	
				RAZEM	60,555
2		Fundamenty z izolacjami / CPV 45262300 -4 , 45262310 -7 , 45321000 - 3 /			
10 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkład z betonu C12/15 - B15 grubości 10 cm	m ³		
		0,60*67,98*0,10	m ³	4,079	
				RAZEM	4,079
11 d.2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe żelbetowe, szer.do 0.6m z betonu C20/25 - B-25 W6	m ³		
		0,60*67,98*0,40	m ³	16,315	
				RAZEM	16,315
12 d.2	KNR 2-02 0202-01	Poszerzenie ławy fundamentowej pod komin z betonu C20/25 / B-25 / W6	m ³		
		0,40*1,00*0,40*2	m ³	0,320	
		0,25*0,25*0,40	m ³	0,025	
				RAZEM	0,345
13 d.2	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe żelbetowe, o obj.do 0.5m3 z betonu C20/25 / B-25 // F1 / W6 , F2	m ³		
		1,40*0,80*0,40*1	m ³	0,448	
		1,80*0,80*0,40*2	m ³	1,152	
				RAZEM	1,600
14 d.2	NNRNKB 202 0136-02	(z.I) Ściany fundamentowe z bloczków betonowych M6 grubości 24 cm na zaprawie cementowej M-7 , ławy	m ³		
		ławy			
		67,98*0,24*0,60	m ³	9,789	
				RAZEM	9,789
15 d.2	KNR 4-01 0704-02	Wykonanie rapówki cementowej na powierzchni ścian fundamentowych przed wykonaniem izolacji pionowej	m ²		
		67,98*0,60	m ²	40,788	
				RAZEM	40,788

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 0-29 d.2 0636-01	Grunтовanie Eurolanem 3K pionowo ścian fundamentowych od strony zewnętrznej i wewnętrznej 67,98*0,60*2	m ² m ²	 81,576	
				RAZEM	81,576
17	KNR 2-02 d.2 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe pozioma 2* papa na lepiku na zimno - ścian fundamentowych , ław i stóp pierwsza warstwa [0,60-0,24]*67,98 [2,64+6,24]*2	m ² m ² m ²	 24,473 17,760	
				RAZEM	42,233
18	KNR 2-02 d.2 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa 42,233	m ² m ²	 42,233	
				RAZEM	42,233
19	KNR 2-02 d.2 0642-02	Styropian ekstrudowany XPS grubości 8 cm, przyklejone masą Superflex 10 na ścianie fundamentowej zewnętrznej 0,60*67,98	m ² m ²	 40,788	
				RAZEM	40,788
20	KNR 2-02 d.2 1102-01	Klin z zaprawy wodoszczelnej pod styropianem ekstrudowanym [0,08+0,08]*37,80	m ² m ²	 6,048	
				RAZEM	6,048
21	KNR 0-29 d.2 0639-01	Izolacja pionowych narożników SUPERFLEX 10 2* i taśmy SUPERFLEX-B 240 5,80	m m	 5,800	
				RAZEM	5,800
22	KNR 2-02 d.2 0603-07	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa Dysperbit / ławy fundamentowe , stopy / ławy [0,40+0,40]*67,98 stopy [1,40+0,80]*2*0,40*1 [1,80+0,80]*2*0,40*2	m ² m ² m ² m ²	 54,384 1,760 4,160	
				RAZEM	60,304
23	KNR 2-02 d.2 0603-08	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- druga i nast.warstwa 60,304	m ² m ²	 60,304	
				RAZEM	60,304
24	KNR 2-02 d.2 0603-10	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfaltowego 60,304	m ² m ²	 60,304	
				RAZEM	60,304
25	KNR 2-02 d.2 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia stalą St3SYB500 prętami fi 8 mm [141,00+14,00]*1,02*0,001	t t	 0,158	
				RAZEM	0,158
26	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia stalą A- IIIN B500SP prętami fi 12mm 820,00*1,02*0,001	t t	 0,836	
				RAZEM	0,836
3		Stan surowy nadziemna - 3, Ściany konstrukcyjne i ścianki działowe , ścianki HPL , kominy , nadproża , ściant szachtów kominów wentylacyjnych / CPV 45262522 - 6 /			
27	KNR 9-01 d.3 0102-02	Ściany zewnętrzne z bloczków SILKA M24 ocieplane płytami styropianowymi grubości 25 cm / Lambada 0,035 / z zaciągniętą siatką z włókna szklanego o gramaturze 500 g/m2 i klejem na gotowo / ozn S1 / [11,00+18,35]*2*3,09 minus -1,80*1,85*24 -2,40*1,25*1 -0,60*0,50*1 -0,90*0,50*1 -1,80*2,35*2+1,80*1,85*1	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 181,383 -79,920 -3,000 -0,300 -0,450 -5,130	
				RAZEM	92,583
28	KNR 9-01 d.3 0102-02	Ściany zewnętrzne z bloczków SILKA M24 ocieplane płytami styropianowymi grubości 25 cm / lambada 0,035 / z zaciągniętą siatką z włókna szklanego o gramaturze 500 g/m2 i klejem na gotowo / ściana S2 / 11,00*3,30*2 -2,81*0,80	m ² m ² m ²	 72,600 -2,248	
				RAZEM	70,352
29	KNR 9-01 d.3 0104-01	Ściany wewnętrzne akustyczna o wys. do 4,5 m z bloczków SILKA M18 / ozn ściany S3 / [2,72+1,00+0,18+3,87+0,18+3,87+0,64+3,87]*3,09-[0,90*0,70+1,70*2,40] 4,88*3,09-0,90*2,40*2	m ² m ² m ²	 45,750 10,759	
				RAZEM	56,509
30	KNR 9-01 d.3 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloczków SILKA M12 / ozn S4 / 2,07*2,00	m ² m ²	 4,140	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,72*3,09*0,90*2,40 [0,12+1,77+1,99+2,88+2,90+1,15]*3,09-[0,80*2,10*3+0,90*2,40]	m ² m ²	38,178 26,203	
				RAZEM	68,521
31 d.3	KNR 9-01 0105-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloczków SILKA M8 grubości 8 cm na zaprawie cementowo-wapiennej M-7 [0,94+2,07]*3,09-2,15*2,00	m ² m ²	 5,001	
				RAZEM	5,001
32 d.3	KNR 0-14 2010-04	Ściana szachtów kominów wentylacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych gr 2*12,5 mm na rusztach metalowych [0,40+0,40]*3,00*3	m ² m ²	 7,200	
				RAZEM	7,200
33 d.3	KNR-W 2-02 20203-02 analogia	Ścianka HPL wysokości 2,00 m w WC 1,23*2,00	m ² m ²	 2,460	
				RAZEM	2,460
34 d.3	KNR 2-02 0121-06	Ścianka / wypełnienie / luksferami 0,80*2,81*2	m ² m ²	 4,496	
				RAZEM	4,496
35 d.3	KNR 0-14 2010-08	Obudowa ścian świetlicy płytami Gyptone mającymi właściwości akustyczne [10,02+10,47]*2*3,00-[1,80*1,85*5+0,90*0,70+1,70*2,40]	m ² m ²	 101,580	
				RAZEM	101,580
36 d.3	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabr. L19 2,10*2*7+2,70*2+1,20*3+2,10*2+1,20*2*7	m m	 59,400	
				RAZEM	59,400
37 d.3	KNR 2-02 0122-07	Kominy wentylacyjne o średnicy kanału fi 16 wyprowadzone ponad dach 7,35*4	m m	 29,400	
				RAZEM	29,400
38 d.3	KNR 2-02 0120-02	Obudowa kominów wentylacyjnych cegłą pełną grubości 8 cm na zaprawie cementowo-wapiennej M-7 [0,46+1,00]*2*3,00 [0,32+0,56]*2*3,00 [0,32+0,32]*3,00*2	m ² m ² m ² m ²	 8,760 5,280 3,840	
				RAZEM	17,880
39 d.3	Uwaga :	Otwory na okna i drzwi w ścianach zewnętrznych pozostawić w trakcie murowania ścian 0	0 0	 0,000	
				RAZEM	0,000
4	4. Elementy betonowe i żelbetowe - / CPV 45262311-4 , 45262310-7 /				
40 d.4	KNR-W 2-02 0210-01	Nadproża / podciągi / żelbetowe z betonu C20/25 / B-25 / 0,25*0,35*3,60*3 0,25*0,35*2,40*1 0,25*0,35*1,80*1	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,945 0,210 0,158	
				RAZEM	1,313
41 d.4	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowa płyta stropowa zadaszienia , grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu / podstawowa grubość 16 cm / z betonu C20/25 / B-25 / 2,13*6,38	m ² m ²	 13,589	
				RAZEM	13,589
42 d.4	KNR 2-02 0216-05	Dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu / to jest 16cm - 15 cm =1 cm / 13,589	m ² m ²	 13,589	
				RAZEM	13,589
43 d.4	KNR 2-02 0208-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu / S1 , S2 / z betonu C20/25 / B-25 / 0,38*1,40*2,65*1 0,38*1,40*2,65*1 0,38*1,00*2,65*1	m ³ m ³ m ³ m ³	 1,410 1,410 1,007	
				RAZEM	3,827
44 d.4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia stalą St3SYB500 - prętami o śr. do 6 mm 75,90*1,02*0,001	t t	 0,077	
				RAZEM	0,077
45 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia stalą B500SP prętami fi 12 mm 120,70*1,02*0,001	t t	 0,123	
				RAZEM	0,123
5	5. Sufit podwieszony / płyta GYPTONE BIG QUQTTR 41 / ozn P2 / klasa palności A2 ,płyta gipsowo-kartonowa o odporności ogniowej EI30 / ozn P3 / wieńce / CPV 45421146-9 , 4562300-4 , 4562310-7 /				
46 d.5	KNR 2-02 0212-12	Wieńce żelbetowe z betonu C20/25 / B25/ na ścianach zewnętrznych W1 , W1'	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,24*0,24*{20,52+8,00}	m ³	1,643	
		0,24*0,33*17,61	m ³	1,395	
				RAZEM	3,038
47	KNR 2-02	Wierńce żelbetowe z betonu C20/25 / B-25 / na ścianach wewnętrznych W2	m ³		
d.5	0212-11	0,18*0,25*11,46	m ³	0,516	
				RAZEM	0,516
48	Uwaga :	Docieplenie pionowe styropianem wieńców uwzględnione w dociepleniu ścian zewnętrznych	0		
d.5		0	0	0,000	
				RAZEM	0,000
49	KNR 0-14	Sufit podwieszony z płyt GYPTONE BIG QUQTTR 41 klasa palności A2 na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, aluminiowym EI30 / ozn P2 /	m ²		
d.5	2012-01	10,02*10,47	m ²	104,909	
	analogia	17,10	m ²	17,100	
		5,80	m ²	5,800	
				RAZEM	127,809
50	NNRNKB	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym o odporności ogniowej EI30 / ozn P3 /	m ²		
d.5	202 2702-02	5,40+7,60+8,20+21,00	m ²	42,200	
				RAZEM	42,200
51	KNR 2-02	Folia paroizolacyjna grubości 10 cm	m ²		
d.5	0607-01	127,809+42,20	m ²	170,009	
	analogia			RAZEM	170,009
52	KNR 2-02	Wełna mineralna pomiędzy rusztem aluminiowym grubości 5 cm	m ²		
d.5	0613-03	170,009	m ²	170,009	
				RAZEM	170,009
53	KNR 2-02	Wełna mineralna pomiędzy żętkami 2 warstwy po 5 cm = 10 cm - jedna warstwa / podstawowa grubość 20 cm /	m ²		
d.5	0613-03	170,009	m ²	170,009	
				RAZEM	170,009
54	KNR 2-02	jak wyżej następna warstwa - 2 warstwy po 5 cm = 10 cm	m ²		
d.5	0613-04	170,009	m ²	170,009	
				RAZEM	170,009
55	KNR 2-02	Folia paroizolacyjna grubości 6 cm	m ²		
d.5	0607-01	170,009	m ²	170,009	
	analogia			RAZEM	170,009
56	KNR 4-01	Płyta 2* OSB 2,5 cm podłoga strychu nieogrzewanego	m ²		
d.5	0820-03	170,009	m ²	170,009	
				RAZEM	170,009
57	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia stalą St3SYB500 prętami fi 6 mm	t		
d.5	0290-01	30,42*1,02*0,001	t	0,031	
				RAZEM	0,031
58	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia stalą B500SP prętami fi 12 mm	t		
d.5	0290-02	284,05*1,02*0,001	t	0,290	
				RAZEM	0,290
6		Konstrukcja dachu z zabezpieczeniem środkiem przeciwgrzybicznym i przeciwogniowym . malowanie , lakierowanie elementów drewnianych , pokrycie , obróbki blacharskie , okładzina ścian kominów ponad dachem płytkami szklwionymi / CPV 45422000 - 1 , 45261320 - 3 , 45261210-9 , 45262522-6 , 45324000-4 /			
59	KNR 2-02	Więźba dachowa - dach dwuspadowy główny , zadaszenia o nachyleniu połaci 30 stopni o konstrukcji prefabrykowanego więzara dachowego w technologii Mittek deskowanego , kratowego łączonego płytkami kolczastymi w rozstawie około 1,0 m , opartego na ścianach i płatwiach stalowych . Klasa drewna użytego w więzaru C24 , zabezpieczenie drewna wg dostawcy więzarów	m ²		
d.6	0402-04 Kal . Producenta	dach główny 18,35*5,13*2	m ²	188,271	
		dach dwuspadowy zadaszenia 9,49*5,69	m ²	53,998	
		5,69*7,00*2	m ²	79,660	
				RAZEM	321,929
60	KNR 4-01	Zabezpieczenie więzby dachowej np. Fungosil NW-2 przeciw grzybom i i owadów	m ²		
d.6	0628-04	321,929	m ²	321,929	
				RAZEM	321,929

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61	KNR 4-01 d.6 0628-04	Zabezpieczenie więzby dachowej przeciwogniowo dwoma powłokami np. Fobos M-2 321,929	m ² m ²	 321,929	
				RAZEM	321,929
62	KNR 2-02 d.6 0410-03	Olacenie połaci dachowych latami 4*5cm i kontrłatami 4*6 z zadaszeniem 0,04*294,60	m ² m ²	 11,784	
				RAZEM	11,784
63	KNR 0-15II d.6 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroprzepuszczalnej 321,929	m ² m ²	 321,929	
				RAZEM	321,929
64	KNR-W 2-02 d.6 0513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka ceramiczna w koronkę np. firmy Wienerberger Koramic kompletny system dachowy / płotek śniegowy , ława kominiarska i stopnie kominiarskie , oraz zadaszenie 321,929	m ² m ²	 321,929	
				RAZEM	321,929
65	KNR 0-15 d.6 0526-02	Osadzenie okna wylazowego drewnianego z kolniezem o wym 90*100 cm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
66	KNR 2-02 d.6 0613-06	Ułożenie wełny mineralnej grub. 25 ,0 cm pionowo od wewnątrz połaci dachowej 18,35*3,90*2	m ² m ²	 143,130	
				RAZEM	143,130
67	KNR 0-14 d.6 2011-08	Obudowa pionowo od wewnątrz połaci dachowej płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych / pomieszczenie świetlicy 18,35*3,90*2	m ² m ²	 143,130	
				RAZEM	143,130
68	KNR 2-02 d.6 0607-01 analogia	Folia paroprzepuszczalna / pomieszczenie świetlicy / 143,13	m ² m ²	 143,130	
				RAZEM	143,130
69	KNR 2-17 d.6 0101-05	Przewody wentylacji grawitacyjnej 0,18*12,00	m ² m ²	 2,160	
				RAZEM	2,160
70	KNR 2-16 d.6 0101-03	Obudowa wełną mineralną o grubości 5,0 cm przewodu wentylacji grawitacyjnej [0,25+0,25]*2*12,00	m ² m ²	 12,000	
				RAZEM	12,000
71	KNR-W 2-02 d.6 0524-02	Rynny dachowe z PCW o śr. 15 cm 18,35+4,47*2+5,44*2	m m	 38,170	
				RAZEM	38,170
72	KNR-W 2-02 d.6 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 12 cm 3,07*4 2,65*2	m m m	 12,280 5,300	
				RAZEM	17,580
73	KNR 4-01 d.6 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych HEB 260 , 220 2+2	gniazd. gniazd.	 4,000	
				RAZEM	4,000
74	KNR 2-02 d.6 0201-01 analogia	Podlewka cementowa pod belki stalowe 0,20*0,26*0,03*2 0,20*0,22*0,03*2	m ³ m ³ m ³	 0,003 0,003	
				RAZEM	0,006
75	KNR 2-02 d.6 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem 473,80*1,15	kg kg	 544,870	
				RAZEM	544,870
76	KNR 2-02 d.6 0201-01 analogia	Obetonowanie belek w gniazdach betonem C16/20 B-20 / poduszki / 0,20*0,20*0,20*2 0,20*0,26*0,20*2	m ³ m ³ m ³	 0,016 0,021	
				RAZEM	0,037
77	KNR 7-12 d.6 0102-01	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji 0,5449*24,60	m ² m ²	 13,405	
				RAZEM	13,405

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
78	KNR 7-12 d.6 0208-02	Malowanie farbami do gruntowania antykorozyjnymi	m ²		
		13,405	m ²	13,405	
				RAZEM	13,405
79	KNR 7-12 d.6 0209-02	Malowanie farbami nawierzchniowymi	m ²		
		13,405	m ²	13,405	
				RAZEM	13,405
80	KNR 2-02 d.6 1218-03	Mocowanie muryłaty w wieńcach kotwami	szt.		
		27	szt.	27,000	
				RAZEM	27,000
81	KNR 2-02 d.6 0902-01	Otynkowanie kominów ponad dachem kat III	m ²		
		[0,46+1,00]*2*0,80	m ²	2,336	
		[0,32+0,56]*2*0,80	m ²	1,408	
		[0,32+0,32]*2*0,80*2	m ²	2,048	
				RAZEM	5,792
82	KNR 0-12 d.6 0829-01+ analiz wmat	Okładzina ścian kominów płytkami szklwionymi	m ²		
		5,792	m ²	5,792	
				RAZEM	5,792
83	KNR 2-02 d.6 0219-05	Czapki kominowe żelbetowe z betonu C16/20 / B-20 /	m ²		
		0,53*1,07	m ²	0,567	
		0,39*0,63	m ²	0,246	
		0,39*0,39*2	m ²	0,304	
				RAZEM	1,117
84	KNR 2-02 d.6 1106-07	Zbrojenie siatką stalową z prętów fi 6 mm	m ²		
		1,117	m ²	1,117	
				RAZEM	1,117
85	KNR 2-02 d.6 1215-01 analogia	Zabezpieczenie wlotów kominowych kratkami w ramach	szt.		
		2*2+1*2	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
86	KNR 2-02 d.6 0506-01 analogia	Obróbki z blachy stalowej powlekanej oraz obróbki zewnętrzne w zakresie elementów z betonu architektonicznego tworzących pokrycie zadaszenia blachą	m ²		
		[0,20+0,38+0,20]*[0,20+0,48+0,20]*2		1,373	
		0,20*0,48		0,096	
		0,20*6,38		1,276	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		2,745*1,20	m ²	2,745	
				3,294	
				RAZEM	3,294
87	KNR 2-02 d.6 0410-01 analogia	Podbitka dachu dwuspadowego - zadaszenie deskami grubości 2,5 cm zabezpieczone środkiem wodochronnym np. Drewnochron	m ²		
		5,54*9,61	m ²	53,239	
		79,66	m ²	79,660	
				RAZEM	132,899
88	KNR 4-01 d.6 0631-01+ analiz w mat analogia	Zabezpieczenie środkiem wodochronnym i grzybobójczym np. Drewnochrom	m ²		
		132,899	m ²	132,899	
				RAZEM	132,899
89	KNR 2-02 d.6 1111-08	Malowanie , lakierowanie lakierem ogniochronnym UNIEPAL DREW AQUA elementów drewnianych	m ²		
		132,899	m ²	132,899	
				RAZEM	132,899
90	KNR-W 2-02 d.6 0509-02 + analiz w mat	Pokrycie zadaszenia blachą ze stali nierdzewnej tytanowo-cynkowej gr 0,7 mm z okapnikami	m ²		
		2,13*6,38	m ²	13,589	
		0,25*2,13*2	m ²	1,065	
		0,25*6,38*2	m ²	3,190	
				RAZEM	17,844
91	KNR 2-22 d.6 0603-02+ analiz w mat analogia	Schody drewniane składane na poddasze nieużytkowe ognioodporne EI30 np. firma Fakro , otwór w suficie 90*100	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,00	m	3,000	
				RAZEM	3,000
7		Stolarka okienna drewniana , parapety z kolgromeratu / CPV 45421135 - 9 /			
92 d.7	KNR-W 2-02 1004-03	Okna drewniane uchylno-rozwieralne o współczynniku $U=1,1/ W/m^2K$ / szklone szybą zespoloną szkło termoizolacyjne typ 01 o wym 180*185 z nawiewnikami powietrza o powierzchni ponad 2m2 1,80*1,85*5	m ² m ²	 16,650	
				RAZEM	16,650
93 d.7	KNR-W 2-02 1004-03	jak wyżej okno typ O4 o wym 240*125 o powierzchni ponad 2.0 m2 2,40*1,25*1	m ² m ²	 3,000	
				RAZEM	3,000
94 d.7	KNR-W 2-02 1004-03	jak wyżej okno typ OB3 o wym 180*235 o powierzchni ponad 2.0 m2 1,80*2,35*1	m ² m ²	 4,230	
				RAZEM	4,230
95 d.7	KNR-W 2-02 1004-02	jak wyżej lecz typ O2 o wym 90*150cm o powierzchni do 2 m2 0,90*1,50*1	m ² m ²	 1,350	
				RAZEM	1,350
96 d.7	KNR-W 2-02 1004-02	jak wyżej lecz typ 03 o wym 50*150 cm o powierzchni do 2.0 m2 0,50*1,50*1	m ² m ²	 0,750	
				RAZEM	0,750
97 d.7	KNR-W 2-02 1012-03	Okna podawcze drewniane przesuwane o pow. do 1.0 m2 typ OW1 o wym 90*80 cm 0,90*0,80*1	m ² m ²	 0,720	
				RAZEM	0,720
98 d.7	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników z kolgromeratu o długości do 1.5 m w ścianach 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
99 d.7	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników z kolgromeratu ponad 1.5 w ścianach 5+1+1	szt. szt.	 7,000	
				RAZEM	7,000
100 d.7	KNR 4-01 0320-10	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami [1,85*2+1,80]*5 [1,25*2+2,40]*1 [2,35*2+1,80]*1 [1,50*2+0,90]*1 [1,50*2+0,50]*1 [0,80*2+0,90]*1	m m m m m m m	 27,500 4,900 6,500 3,900 3,500 2,500	
				RAZEM	48,800
8		Stolarka drzwiowa drewniana / CPV 45421134-2 /			
101 d.8	KNR-W 2-02 1004-04	Drzwi drewniane zewnętrzne typ DZ1 o wym 180*235 dwuskrzydłowe z profilami kryjącymi zewnętrznymi szklone szybą zespoloną szkło termoizolacyjne o współczynniku $U=1,5/ W/m^2K$ / / kurtyna nad drzwiami ujęta w przedmiarze i kosztorysie elektrycznym / drzwi kompletne malowane z ościeżnicą 1,80*2,35*1	m ² m ²	 4,230	
				RAZEM	4,230
102 d.8	KNR-W 2-02 1004-04	Drzwi trójdzielne typ DW4 o wym 170*240 drewniane profilowane 1,70*2,40*1	m ² m ²	 4,080	
				RAZEM	4,080
103 d.8	KNR-W 2-02 1004-04	Drzwi trójdzielne typ ZB o wym [94+2,15*200] [0,94+2,15]*2,00*1	m ² m ²	 6,180	
				RAZEM	6,180
104 d.8	KNR 2-02 1004-11 analogia	Drzwi drewniane wewnętrzne typ DW1profilowane z dolnym nawiewem powietrza o wym 100*240 cm kompletne malowane lewostronne i prawostronne 1,00*2,40*3	m ² m ²	 7,200	
				RAZEM	7,200
105 d.8	KNR 2-02 1004-11 analogia	Drzwi drewniane wewnętrzne typ DW3 profilowane jednoskrzydłowe z dolnym nawiewem o wym 90*240 cm kompletne malowane lewostronne i prawostronne 0,90*2,40*3	m ² m ²	 6,480	
				RAZEM	6,480
106 d.8	KNR 2-02 1015-02	Ościeżnice drewniane wewnętrzne [2,40*2+1,70]*1 [2,00*2+3,09]*1 [2,40*2+1,00]*3	m m m m	 6,500 7,090 17,400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		[2,40*2+0,90]*3	m	17,100	
				RAZEM	48,090
9		Podłoża , posadzki / CPV 45431000 - 7 , 45320000 - 6 /			
107	KNR 2-02 d.9 1101-07	Podkłady z piasku grubości 30 cm	m ³		
		165,30*0,30	m ³	49,590	
				RAZEM	49,590
108	KNR 2-01 d.9 0236-01	Zagęszczenie piasku ubijakami mechanicznymi	m ³		
		49,59	m ³	49,590	
				RAZEM	49,590
109	KNR 2-02 d.9 1101-01	Podkład z C12/15 / B15 / grubości 15 cm	m ³		
		165,30*0,15	m ³	24,795	
				RAZEM	24,795
110	KNR 0-29 d.9 0635-01	Gruntowanie powierzchni poziomych firmy DEITERMAN - Eurolanem 3K	m ²		
		165,30	m ²	165,300	
				RAZEM	165,300
111	KNR 0-29 d.9 0640-04	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych uszczelnienie masą SUPER-FLEX-10 Deitermana na posadzkach i 15 cm na ścianie pod płytki	m ²		
		165,30*[0,15+0,03]	m ²	29,754	
				RAZEM	29,754
112	KNR 0-29 d.9 0638-01	Na styku ściany z podłogą przykleić Superflex 50/3 tamę uszczelniającą	m		
		[10,02+10,47]*2	m	40,980	
				RAZEM	40,980
113	KNR 2-02 d.9 0607-01	Folia polietylenowa / warstwa rozdzielająca / tkanina z włókna dzianego w drugiej warstwie izolacji	m ²		
		165,30	m ²	165,300	
				RAZEM	165,300
114	KNR 2-02 d.9 0609-03	Płyta polistyren ekstrudowany XPS grubości 10 cm	m ²		
		165,30	m ²	165,300	
				RAZEM	165,300
115	KNR 2-02 d.9 0607-01 analogia	Folia paroizolacyjna na zakład	m ²		
		165,30	m ²	165,300	
				RAZEM	165,300
116	KNR 2-02 d.9 1102-02	Wylewka betonowa grubości 2 cm / podstawowa grubość 10 cm / ze spadkami do kratki ściekowej 1,5-2%	m ²		
		165,30	m ²	165,300	
		165,30*2%	m ²	3,306	
				RAZEM	168,606
117	KNR 2-02 d.9 1102-03	Dodatek za zmianę grubości 1 cm / to jest 10 cm - 2cm = 8 cm /	m ²		
		165,30*8	m ²	1 322,400	
				RAZEM	1 322,400
118	KNR 2-02 d.9 1106-07	Zbrojenie siatką warstwy betonu	m ²		
		165,30	m ²	165,300	
				RAZEM	165,300
119	KNR 2-02 d.9 0607-01 analogia	Folia izolacyjna w płynie w pomieszczeniach mokrych / sanitariaty WC /	m ²		
		5,40+7,60	m ²	13,000	
				RAZEM	13,000
120	NNRNKB d.9 202 2806-05	Posadzka z płytek gres 15*120 , fuga max 2 mm antypoślizgowość R10	m ²		
		świetlica	m ²	100,200	
		100,20		RAZEM	100,200
121	KNR 2-02 d.9 1015-01+ analiz w mat analogia	Cokoły w pomieszczeniu świetlicy z panelu MDF ognioodpornego malowanego o wysokości 10 cm w kolorze okien i drzwi	m		
		świetlica	m	39,280	
		[10,02+10,47]*2-1,70*1		RAZEM	39,280
122	NNRNKB d.9 202 2806-01	(z.VI) Posadzka z płytek gres antypoślizgowe R12 , faktura matowa o klasie ścieralności V na zaprawie klejowej w pomieszczeniach mokrych oraz w pomieszczeniu kuchni	m ²		
		5,40+21,00+8,20	m ²	34,600	
				RAZEM	34,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
123	NNRNKB d.9 202 2806-01	(z.VI) Posadzki j z płytek gres antypoślizgowe R10 klasa ścieralności V pomieszczeń pozostałych komunikacji układane na zaprawie klejowej 17,10+5,80+8,20	m ² m ²	 31,100	
				RAZEM	31,100
124	NNRNKB d.9 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek na zaprawie klejowej [34,60+31,10]:1,00=65,70 65,70*85%	m m	 55,845	
				RAZEM	55,845
10		Tynki wewnętrzne gipsowe ,okładziny ściennne płytkami / CP 45410000 - 4 , 45431200-9 , /			
125	KNR 2-02 d.10 2009-01	Tynki wewnętrzne gipsowy ścian , kominów maszynowy , grubozacierany grubości 1,0 cmi 92,583+70,362 56,509+7,20+101,58 68,521*2+5,00*2 kominy 17,88	m ² m ² m ² m ² m ²	 162,945 165,289 147,042 17,880	
				RAZEM	493,156
126	KNR 2-02 d.10 2009-02 analogia	Odcięcie pasem 8 cm w kolorze białym /sala świetlicy / 93,93*10%	m ² m ²	 9,393	
				RAZEM	9,393
127	KNR 0-12 d.10 0829-03	Okładziny z płytek ceramicznych ścian pomieszczenia / WC / oraz pom. parzenia kawy na pełną wysokość [1,80+2,90]*2*3,00-[0,60*0,50+0,90*2,40] [1,23+1,16]*2*3,00-0,80*2,10 [1,23+1,16]*2*3,00-0,80*2,10 [3,13+5,72]*2*3,00-[2,45*1,25+0,90*2,40+0,90*0,70]	m ² m ² m ² m ² m ²	 25,740 12,660 12,660 47,248	
				RAZEM	98,308
128	NNRNKB d.10 202 2809-05	Listwa wykańczająca [1,80+2,90]*2 [1,23+1,16]*2 [1,23+1,16]*2 [3,13+5,72]*2	m m m m m	 9,400 4,780 4,780 17,700	
				RAZEM	36,660
129	NNRKB 202 d.10 2809-05 analogia	Ośłona dylatacji listwami aluminiowymi systemowymi typu C/S [10,02+10,47]*2	m m	 40,980	
				RAZEM	40,980
130	KNR 2-02 d.10 1605-01	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonyw.na sufitach przy wys.do 4 m / sufit podwieszony 165,30	m ² m ²	 165,300	
				RAZEM	165,300
131	czas pracy d.10 ruszt	Czas pracy rusztowania 110,60	m-g m-g	 110,600	
				RAZEM	110,600
11		Malowanie / CPV 45442100-8 /			
132	KNNR 2 d.11 1401-07	Gruntowanie ścian unigruntem 493,156-98,308	m ² m ²	 394,848	
				RAZEM	394,848
133	KNR 2-02 d.11 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych sufitu podwieszonego z gruntowaniem 165,30	m ² m ²	 165,300	
				RAZEM	165,300
134	KNR 2-02 d.11 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych ścian 394,848+98,308	m ² m ²	 493,156	
				RAZEM	493,156
135	KNR 2-02 d.11 1504-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lamperii w pomieszczeniu gospodarczym [1,77+3,38]*2*1,60-0,80*2,10	m ² m ²	 14,800	
				RAZEM	14,800
12		Elementy -ślusarskie / CPV 45421160 - 3 /			
136	KNR 2-02 d.12 1219-03	Wycieraczki do obuwia zagłębione 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
137	KNR 2-02 d.12 1216-03+ analiz w mat analogia	Kłapa przeciwpożarowa oddymiająca	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13		Elewacja / CPV 45442110 - 1 , 45262600 - 7 /			
138 d.13	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien i drzwi folią	m ²		
		16,65+3,00+4,23+1,35+0,72+4,23+4,08+6,18+7,20+6,48	m ²	54,120	
				RAZEM	54,120
139 d.13	KNR 2-02 0921-02 analogia	Wyłożenie parapetów zewnętrznych płytkami ceramicznymi	m ²		
		0,20*[1,80*5+2,40*1+0,90*1+0,60*1]	m ²	2,580	
				RAZEM	2,580
140 d.13	Uwaga :	Docieplenie ścian płytami z styropianu grubości 25,0 cm / ujęte w dziale nr .3 /	0		
		0	0	0,000	
				RAZEM	0,000
141 d.13	KNR 0-23 2614-05	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm płytami styropianowymi grubości 2,0 cm - system STOPTER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m ²		
		[1,85*2+1,80]*0,15*5	m ²	4,125	
		[1,25*2+2,40]*0,15*1	m ²	0,735	
		[0,50*2+0,90]*0,15*1	m ²	0,285	
		[0,50*2+0,60]*0,15*1	m ²	0,240	
		[2,35*2+1,80]*0,15*2	m ²	1,950	
				RAZEM	7,335
142 d.13	KNR 0-23 2614-10	Ochrona narożników okiennych i drzwiowych kątownikiem metalowym	m		
		[1,85*2+1,80]*5	m	27,500	
		[1,25*2+2,40]*1	m	4,900	
		[0,50*2+0,90]*1	m	1,900	
		[0,50*2+0,60]*1	m	1,600	
		[2,35*2+1,80]*2	m	13,000	
				RAZEM	48,900
143 d.13	KNR 0-23 2612-09	Zamocowanie listwy startowej przy styropianie gdy zaczyna się ocieplać budynku	m		
		[11,00+18,35]*2-1,80*2	m	55,100	
				RAZEM	55,100
144 d.13	KNR 0-12 0829-02+ analiz w mat analogia	Okładzina cokołu płytkami klinkierowymi CRH KLINKIER SYRIUSZ CIENIO-WANY	m ²		
		0,40*[18,35*2+11,00*1+4,47*2+11,00]	m ²	27,056	
		minus			
		-[1,80*0,40+3,60+0,40+9,41*0,40]	m ²	-8,484	
				RAZEM	18,572
145 d.13	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego o fakturze baranka / ścian , słupów /	m ²		
		92,583+78,352	m ²	170,935	
		słupy			
		[0,38+1,40]*2*2,65*2	m ²	18,868	
		[0,38+1,00]*2*2,65*1	m ²	7,314	
		A (suma częściowa)			
		-29,510	m ²	197,117	
			m ²	-29,510	
				RAZEM	167,607
146 d.13	KNR 2-02 1110-01+ analiz w mat analogia	Okładzina elewacyjna z profili drewnianych , jasny klon , impregnowana i zabezpieczona	m ²		
		3,60*0,50	m ²	1,800	
		4,00*2,80-1,80*2,35	m ²	6,970	
		0,60*0,90	m ²	0,540	
		1,00*0,90	m ²	0,900	
		8,00*2,90-3,60*2,35	m ²	14,740	
		2,30*1,20	m ²	2,760	
		3,60*0,50	m ²	1,800	
				RAZEM	29,510
147 d.13	KNR 2-02 1111-08	Malowanie i lakierowanie lakierem ogniochronnym UNIEPAL DREW AQUA okładzin elewacyjnych okien i drzwi	m ²		
		29,510	m ²	29,510	
				RAZEM	29,510
148 d.13	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego	m ²		
		5,69*9,41+2,13*5,38	m ²	65,002	
				RAZEM	65,002

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
149 d.13	NNRNKB 231 0511-01	Wyłożenie posadzki tarasu wejścia do bufynku kostką betonową	m ²		
		65,002	m ²	65,002	
				RAZEM	65,002
150 d.13	KNR 2-21 0604-05 analogia	Palisada MERICO12*12 cm h=50 cm osadzona na betonie	m		
		3,63*2	m	7,260	
				RAZEM	7,260
14		Wyposażenie / bez pomieszczenia parzenia kawy /			
151 d.14	KNR 2-02 1218-01+ montaż + ce- ny rynkowe analogia	Osadzenie poręczy umywalkowych dla niepełnosprawnych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
152 d.14	KNR 2-02 1021-06+ ce- na rynkowa	Szafa gospodarcza	m ²		
		1	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
153 d.14	Koszt zaku- pu+ montaż + ceny rynko- we usług i urządzeń	Suszarka do rąk	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
154 d.14	Koszt zaku- pu+ montaż + ceny rynkowe usług i urzą- dzeń	Pojemnik na ręczniki papierowe	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
155 d.14	Koszt zaku- pu + montaż + ceny ryn- kowe usług i urządzeń	Uchwyt na papier toaletowy	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
156 d.14	koszt zakupu + ceny rynko- we usług i urządzeń	Kosze na odpady	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
157 d.14	koszt zakupu + ceny ryn- kowe usług i urządzeń	Szczotka do WC z uchwytem	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
158 d.14	KNR 2-02 1218-01+ montaż + ce- ny rynkowe analogia	Drażki meblowe o długości 387 cm 1 dzy + wieszaki 60 szt wykonany z rur stalowych chromowanych , rura górna do mocowania wieszaków przymocowana do ściany	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
159 d.14	Koszt zakupu + ceny rynko- we usług i urządzeń	Stoły prostokątne	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
160 d.14	Koszt zakupu + ceny rynko- we usług i urządzeń	Krzesła składane np. drewniane firma MD MEBLE DĄB	szt.		
		50	szt.	50,000	
				RAZEM	50,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
161 d.14	Koszty zakupu + ceny rynkowe usług i urządzeń	Lustra	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
162 d.14	Uwaga :	1. W wyposażeniu nie uwzględniono wyposażenia pomieszczenia parzenia kawy	0		
		.	0	0,000	
		0		RAZEM	0,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	6 127,1614	0,00	0,00
2.	robocizna'	r-g	10,7758	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Pojemnik na ręczniki	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
2.	Uchwyt na papier toaletowy	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
3.	Ława kominiarska	szt	257,5432		257,5432	0,00	0,00	
4.	stopnie kominiarskie	szt	321,9290		321,9290	0,00	0,00	
5.	Poręcze umywalkowe dla niepełnosprawnych	szt	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
6.	Kosze na odpady	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
7.	Szczotka do WC z uchwytem	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
8.	Krzesła składane	szt	50,0000		50,0000	0,00	0,00	
9.	Lustra	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
10.	Suszarka do rąk	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
11.	Stół prostokątny	szt	11,0000		11,0000	0,00	0,00	
12.	Kłapa przeciwpożarowa oddymiająca	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
13.	masa uszczelniająca SUPERFLEX -10	kg	163,1520		163,1520	0,00	0,00	
14.	środek W6 do betonu	kg	0,3263		0,3263	0,00	0,00	
15.	środek W6 do betonu	kg	0,0389		0,0389	0,00	0,00	
16.	plotki śniegowe	m	321,9290		321,9290	0,00	0,00	
17.	Schody na poddasze składane	m	3,0000		3,0000	0,00	0,00	
18.	Cokół z panela MDF	m	39,2800		39,2800	0,00	0,00	
19.	Listwa aluminiowa	m	40,9800		40,9800	0,00	0,00	
20.	Palisada	m	7,6230		7,6230	0,00	0,00	
21.	Ścianka HPL	m ²	2,5830		2,5830	0,00	0,00	
22.	okna drewniane	m ²	16,6500		16,6500	0,00	0,00	
23.	okna podawcze drewniane	m ²	0,7200		0,7200	0,00	0,00	
24.	drzwi trójdzielne	m ²	10,2600		10,2600	0,00	0,00	
25.	okna drewniane'	m ²	0,7500		0,7500	0,00	0,00	
26.	okna drewniane"	m ²	1,3500		1,3500	0,00	0,00	
27.	okna drewniane'''	m ²	4,2300		4,2300	0,00	0,00	
28.	okna drewniane''''	m ²	3,0000		3,0000	0,00	0,00	
29.	Okladzina drewniana	m ²	29,5100		29,5100	0,00	0,00	
30.	lepik asfaltowy na zimno	kg	329,9356		329,9356	0,00	0,00	
31.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	544,8700		544,8700	0,00	0,00	
32.	pręty gładkie śr.do 6 mm	t	0,0311		0,0311	0,00	0,00	
33.	pręty gładkie śr.do 6 mm'	t	0,1583		0,1583	0,00	0,00	
34.	pręty gładkie śr.do 6 mm	t	0,0772		0,0772	0,00	0,00	
35.	pręty żebrowane 12 mm	t	0,8527		0,8527	0,00	0,00	
36.	pręty żebrowane fi 12 mm	t	0,2958		0,2958	0,00	0,00	
37.	pręty żebrowane fi - 12 mm	t	0,1255		0,1255	0,00	0,00	
38.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm	kg	16,5029		16,5029	0,00	0,00	
39.	drut stalowy okrągły miękki ocynkowany śr. 1.2 mm	kg	0,9600		0,9600	0,00	0,00	
40.	drut stalowy okrągły cynkowany 3-4 mm	kg	8,9920		8,9920	0,00	0,00	
41.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0,0922		0,0922	0,00	0,00	
42.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0,5746		0,5746	0,00	0,00	
43.	blacha tytanowo-cynkowa	kg	103,6736		103,6736	0,00	0,00	
44.	kątownik aluminiowy ochronny	mb	57,5064		57,5064	0,00	0,00	
45.	listwa cokłowa	m	57,8550		57,8550	0,00	0,00	
46.	kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60	m	14,7600		14,7600	0,00	0,00	
47.	kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60	m	5,4720		5,4720	0,00	0,00	
48.	wieszak w 60/100	szt	194,2697		194,2697	0,00	0,00	
49.	łączniki wzdłużne lw 60/110	szt	48,5674		48,5674	0,00	0,00	
50.	pręt mocujący	szt	194,2697		194,2697	0,00	0,00	
51.	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	242,8371		242,8371	0,00	0,00	
52.	kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	m	51,1236		51,1236	0,00	0,00	
53.	kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60	m	108,7788		108,7788	0,00	0,00	
54.	kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60	m	293,4165		293,4165	0,00	0,00	
55.	kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60'	m	77,2008		77,2008	0,00	0,00	
56.	kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60'	m	208,2390		208,2390	0,00	0,00	
57.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	125,8354		125,8354	0,00	0,00	
58.	siatka tkana "Rabitza"	kg	5,4487		5,4487	0,00	0,00	
59.	siatka tkana Rabitza	m ²	169,7453		169,7453	0,00	0,00	
60.	siatka tkana Rabitza, oczka 10x10 mm śr. 0.8-0.9 mm	m ²	12,9600		12,9600	0,00	0,00	
61.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,5451		3,5451	0,00	0,00	
62.	gwoździe ocynkowane	kg	1,2170		1,2170	0,00	0,00	
63.	śruby,podkładki,nakrętki	kg	38,6315		38,6315	0,00	0,00	
64.	blachowkręty	szt	6 927,7365		6 927,7365	0,00	0,00	
65.	uchwyty rynnowe	kpl	76,3400		76,3400	0,00	0,00	
66.	uchwyty do rur spustowych	kpl	9,8448		9,8448	0,00	0,00	
67.	kratki	szt	6,0000		6,0000	0,00	0,00	
68.	Wycieraczki do obuwia zagłębiona	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
69.	Kotwy	kg	21,6000		21,6000	0,00	0,00	
70.	Rura stalowa chromowana z wieszakami	m	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
71.	Unigrunt	kg	62,3860		62,3860	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
72.	środki impregnacyjne i grzybobójcze - Fungosil NW-2	kg	177,0610		177,0610	0,00	0,00	
73.	środki impregnacyjne Fobos M-2	kg	354,1219		354,1219	0,00	0,00	
74.	masa uszczelniająca SUPERFLEX-10	kg	47,6064		47,6064	0,00	0,00	
75.	masa uszczelniająca SUPERFLEX-10'	kg	17,4000		17,4000	0,00	0,00	
76.	pianka poliuretanowa	kg	1,3272		1,3272	0,00	0,00	
77.	pianka poliuretanowa'	kg	0,2040		0,2040	0,00	0,00	
78.	pianka poliuretanowa"	kg	0,3090		0,3090	0,00	0,00	
79.	środek gruntujący Eurolan 3K	dm ³	9,0419		9,0419	0,00	0,00	
80.	środek gruntujący Eurolan 3K'	dm ³	0,1728		0,1728	0,00	0,00	
81.	Drewnochron	kg	19,9349		19,9349	0,00	0,00	
82.	środek gruntujący Eurolan 3K	dm ³	5,5961		5,5961	0,00	0,00	
83.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	1,2580		1,2580	0,00	0,00	
84.	farba emulsyjna	dm ³	42,8127		42,8127	0,00	0,00	
85.	farba emulsyjna'	dm ³	142,5714		142,5714	0,00	0,00	
86.	farba olejna do gruntowania	dm ³	1,4578		1,4578	0,00	0,00	
87.	farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania biała	dm ³	1,5148		1,5148	0,00	0,00	
88.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	1,7427		1,7427	0,00	0,00	
89.	szpachlówka olejno-żywiczna	dm ³	10,5524		10,5524	0,00	0,00	
90.	lakier chemoutwardzalny na drewno ogniochronnym	dm ³	30,9855		30,9855	0,00	0,00	
91.	lakier chemoutwardzalny na drewno ognioodporny	dm ³	46,5147		46,5147	0,00	0,00	
92.	grunt pokostowy	dm ³	2,6640		2,6640	0,00	0,00	
93.	rozcieńczalnik	dm ³	0,6334		0,6334	0,00	0,00	
94.	rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych karbamidowych ogólnego stosowania	dm ³	0,1212		0,1212	0,00	0,00	
95.	rozcieńczalnik do wyrobów olejnych	dm ³	0,1394		0,1394	0,00	0,00	
96.	utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm ³	7,9714		7,9714	0,00	0,00	
97.	zaprawa spoinująca'	kg	3,7648		3,7648	0,00	0,00	
98.	pianka poliuretanowa	kg	1,3748		1,3748	0,00	0,00	
99.	pianka poliuretanowa'	kg	0,3528		0,3528	0,00	0,00	
100.	pianka poliuretanowa"	kg	0,3175		0,3175	0,00	0,00	
101.	pianka poliuretanowa'''	kg	1,4427		1,4427	0,00	0,00	
102.	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	1,4670		1,4670	0,00	0,00	
103.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPPER K-20	kg	44,0100		44,0100	0,00	0,00	
104.	masa klejąca do płyt styropianowych	kg	517,0872		517,0872	0,00	0,00	
105.	masa klejąca do płyt styropianowych'	kg	680,4851		680,4851	0,00	0,00	
106.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPPER K-20'	kg	73,5701		73,5701	0,00	0,00	
107.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	36,2993		36,2993	0,00	0,00	
108.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka'	kg	723,4440		723,4440	0,00	0,00	
109.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka"	kg	150,1640		150,1640	0,00	0,00	
110.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka'''	kg	134,9740		134,9740	0,00	0,00	
111.	zaprawa klejąca	kg	511,2016		511,2016	0,00	0,00	
112.	zaprawa klejąca'	kg	96,5744		96,5744	0,00	0,00	
113.	zaprawa klejąca"	kg	30,1184		30,1184	0,00	0,00	
114.	folia izolacyjna płynna	kg	20,8000		20,8000	0,00	0,00	
115.	folia paroizolacyjna	m ²	204,0108		204,0108	0,00	0,00	
116.	folia paroprzepuszczalna	m ²	171,7560		171,7560	0,00	0,00	
117.	folia polietylenowa	m ²	198,3600		198,3600	0,00	0,00	
118.	folia paroizolacyjna	m ²	204,0108		204,0108	0,00	0,00	
119.	Folia paroizolacyjna	m ²	198,3600		198,3600	0,00	0,00	
120.	folia PE	m ²	418,5077		418,5077	0,00	0,00	
121.	folia	m ²	20,7442		20,7442	0,00	0,00	
122.	płyty styropianowe 2 cm	m ³	0,3869		0,3869	0,00	0,00	
123.	płyty styropianowe M20 (Fs15) gr.25 cm	m ²	73,8696		73,8696	0,00	0,00	
124.	płyty styropianowe M20 (Fs15) gr.25 cm'	m ²	97,2122		97,2122	0,00	0,00	
125.	płyty styropianowe FS20 gr.10 cm	m ²	173,5650		173,5650	0,00	0,00	
126.	Styropian ekstrudowany XPS grubości 8 cm	m ²	42,8274		42,8274	0,00	0,00	
127.	taśma uszczelniająca SUPERFLEX 50/3	m	20,4900		20,4900	0,00	0,00	
128.	taśma dylatacyjna uszczelniająca SUPERFLEX-B 240	m	12,1800		12,1800	0,00	0,00	
129.	rynny dachowe PCV fi 15cm	m	39,6968		39,6968	0,00	0,00	
130.	rury spustowe 12 cm	m	17,7558		17,7558	0,00	0,00	
131.	kołki dyblujące (łączniki)	szt.	370,3320		370,3320	0,00	0,00	
132.	kołki dyblujące (łączniki)'	szt.	281,4080		281,4080	0,00	0,00	
133.	tluczeń kamienny niesortowany	t	20,6836		20,6836	0,00	0,00	
134.	piasek podsypkowy	m ³	65,3994		65,3994	0,00	0,00	
135.	piasek do zapraw	m ³	0,3385		0,3385	0,00	0,00	
136.	Piasek	m ³	53,5572		53,5572	0,00	0,00	
137.	piasek	m ³	0,0363		0,0363	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
138.	piasek'	m ³	0,0975		0,0975	0,00	0,00	
139.	piasek do zapraw	m ³	0,1952		0,1952	0,00	0,00	
140.	piasek do zapraw'	m ³	0,0540		0,0540	0,00	0,00	
141.	piasek do zapraw"	m ³	0,1540		0,1540	0,00	0,00	
142.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	118,1980		118,1980	0,00	0,00	
143.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,1183		0,1183	0,00	0,00	
144.	cement 25 z dodatkami	t	0,0506		0,0506	0,00	0,00	
145.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0,0122		0,0122	0,00	0,00	
146.	gips szpachlowy	t	0,1379		0,1379	0,00	0,00	
147.	gips budowlany szpachlowy	t	1,7765		1,7765	0,00	0,00	
148.	gips szpachlowy'	t	0,0203		0,0203	0,00	0,00	
149.	gips szpachlowy"	t	0,1889		0,1889	0,00	0,00	
150.	plyty gipsowo-kartonowe	m ²	150,2865		150,2865	0,00	0,00	
151.	plyty GYPTONE BIG QUQTTR 41 klasa palności A2	m ²	134,1995		134,1995	0,00	0,00	
152.	plyty Gyptone	m ²	104,6274		104,6274	0,00	0,00	
153.	plyty gipsowo-kartonowe'	m ²	29,6640		29,6640	0,00	0,00	
154.	cegła budowlana pełna	szt	860,0280		860,0280	0,00	0,00	
155.	bloki SILKA M8	szt	73,5147		73,5147	0,00	0,00	
156.	blozki SILKA M12	szt	1 007,2587		1 007,2587	0,00	0,00	
157.	bloki SILKA M18 34x18x19 cm'	szt.	830,6823		830,6823	0,00	0,00	
158.	bloki SILKA M24 34x24x19 cm	szt.	1 360,9701		1 360,9701	0,00	0,00	
159.	bloki SILKA M24 34x24x19 cm'	szt.	1 034,1744		1 034,1744	0,00	0,00	
160.	dachówka ceramiczna karpiówka	szt	15 838,9068		15 838,9068	0,00	0,00	
161.	gąsiorzy dachowe ceramiczne	szt	120,4014		120,4014	0,00	0,00	
162.	plytki ceramiczne	m ²	2,2188		2,2188	0,00	0,00	
163.	nadproża prefabrykowane L19	m	60,5880		60,5880	0,00	0,00	
164.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	93,2620		93,2620	0,00	0,00	
165.	kształtowniki z blachy - profil główny	m	35,8700		35,8700	0,00	0,00	
166.	kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm	m	35,8700		35,8700	0,00	0,00	
167.	kształtowniki z blachy - kątownik przysięenny	m	40,9340		40,9340	0,00	0,00	
168.	zawieszki do kształtowników	szt.	23,6320		23,6320	0,00	0,00	
169.	pręty mocujące	szt.	23,6320		23,6320	0,00	0,00	
170.	klamery mocujące	szt.	120,6920		120,6920	0,00	0,00	
171.	plyty gipsowo-kartonowe	szt.	120,6920		120,6920	0,00	0,00	
172.	puszki wentylacyjne	szt	111,7200		111,7200	0,00	0,00	
173.	papa smołowa izolacyjna	m ²	48,5680		48,5680	0,00	0,00	
174.	papa smołowa izolacyjna'	m ²	48,5680		48,5680	0,00	0,00	
175.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	12,6699		12,6699	0,00	0,00	
176.	roztwór asfaltowy do gruntowania'	kg	21,1064		21,1064	0,00	0,00	
177.	roztwór asfaltowy do izolacji	kg	24,1216		24,1216	0,00	0,00	
178.	plyty z wełny mineralnej	m ²	178,5095		178,5095	0,00	0,00	
179.	plyty z wełny mineralnej grubości 5 cm	m ²	178,5095		178,5095	0,00	0,00	
180.	plyty z wełny mineralnej grub 25,0 cm	m ²	150,2865		150,2865	0,00	0,00	
181.	plyty z wełny mineralnej'	m ²	7,5600		7,5600	0,00	0,00	
182.	plyty z wełny mineralnej"	m ²	178,5095		178,5095	0,00	0,00	
183.	tynek baranek	kg	502,8210		502,8210	0,00	0,00	
184.	Beton C12/ 15/ /B-15 /	m ³	4,2014		4,2014	0,00	0,00	
185.	beton C12/15 / B-15 /	m ³	25,5389		25,5389	0,00	0,00	
186.	beton C16/20 /B20 /	m ³	0,0793		0,0793	0,00	0,00	
187.	beton C16/20 / B-20 /	m ³	0,0376		0,0376	0,00	0,00	
188.	beton C20/25 / B-25	m ³	16,5597		16,5597	0,00	0,00	
189.	beton C20/25 / B-25 /	m ³	0,5263		0,5263	0,00	0,00	
190.	beton C20/25 / B25 /	m ³	3,0988		3,0988	0,00	0,00	
191.	beton C25/30 / B-30 /'	m ³	0,3502		0,3502	0,00	0,00	
192.	beton C20/25 / B-25 /	m ³	1,6240		1,6240	0,00	0,00	
193.	beton C20/25 / B-25 /	m ³	1,3393		1,3393	0,00	0,00	
194.	beton C20/25 / B-25 /	m ³	3,9035		3,9035	0,00	0,00	
195.	beton C20/25 / B-25 /	m ³	0,1386		0,1386	0,00	0,00	
196.	beton C12/15 / B-15 /	m ³	0,0061		0,0061	0,00	0,00	
197.	beton C20/25 / B-25 /'	m ³	2,0791		2,0791	0,00	0,00	
198.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	4,4676		4,4676	0,00	0,00	
199.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka'	kg	27,0540		27,0540	0,00	0,00	
200.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka"	kg	18,6840		18,6840	0,00	0,00	
201.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka"	kg	16,7940		16,7940	0,00	0,00	
202.	zaprawa spoinująca	kg	12,0718		12,0718	0,00	0,00	
203.	zaprawa spoinująca'	kg	54,0694		54,0694	0,00	0,00	
204.	zaprawa cementowo-wapienna M -7	m ³	0,1222		0,1222	0,00	0,00	
205.	zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	0,0200		0,0200	0,00	0,00	
206.	zaprawa cementowo-wapienna M4	m ³	0,8442		0,8442	0,00	0,00	
207.	zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	0,0795		0,0795	0,00	0,00	
208.	zaprawa cementowo-wapienna M4'	m ³	1,1110		1,1110	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
209.	zaprawa cementowo-wapienna M-4'	m ³	0,4111		0,4111	0,00	0,00	
210.	zaprawa cementowo-wapienna M-4'	m ³	0,0035		0,0035	0,00	0,00	
211.	zaprawa cementowa M-7	m ³	0,0060		0,0060	0,00	0,00	
212.	zaprawa cementowa M-7	m ³	0,0015		0,0015	0,00	0,00	
213.	zaprawa cementowa M-12	m ³	3,4733		3,4733	0,00	0,00	
214.	zaprawa cementowa M-12	m ³	13,8852		13,8852	0,00	0,00	
215.	zaprawa cementowa wodoszczelna	m ³	0,1370		0,1370	0,00	0,00	
216.	zaprawa cementowej M-7	m ³	1,7620		1,7620	0,00	0,00	
217.	zaprawa cementowa M-7'	m ³	0,0270		0,0270	0,00	0,00	
218.	zaprawa cementowa M-4	m ³	0,0066		0,0066	0,00	0,00	
219.	zaprawa cementowa M-4	m ³	0,0054		0,0054	0,00	0,00	
220.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0,0100		0,0100	0,00	0,00	
221.	zaprawa cementowo-wapienna M-7	m ³	0,5086		0,5086	0,00	0,00	
222.	zaprawa cem-wap M-7	m ³	0,5364		0,5364	0,00	0,00	
223.	zaprawa cementowa M-7	m ³	0,2940		0,2940	0,00	0,00	
224.	zaprawa wapienna M 4	m ³	0,0162		0,0162	0,00	0,00	
225.	podkład pod tynk	kg	770,6826		770,6826	0,00	0,00	
226.	sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT SN 30 lub DR 30	kg	29,3400		29,3400	0,00	0,00	
227.	podkład gruntujący	kg	11,2563		11,2563	0,00	0,00	
228.	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	2,2005		2,2005	0,00	0,00	
229.	podkład gruntujący	kg	14,8133		14,8133	0,00	0,00	
230.	pustaki szklane 25x25x8 cm	szt.	72,3856		72,3856	0,00	0,00	
231.	plytki ceramicznych	m ²	100,2742		100,2742	0,00	0,00	
232.	plytki klinkierowe	m ²	18,9434		18,9434	0,00	0,00	
233.	plytki gres	m ²	102,2040		102,2040	0,00	0,00	
234.	plytki gres	m ²	9,0469		9,0469	0,00	0,00	
235.	plytki GRES	m ²	31,7220		31,7220	0,00	0,00	
236.	plytki GRES'	m ²	35,2920		35,2920	0,00	0,00	
237.	plytki klinkierowe	m ²	5,9078		5,9078	0,00	0,00	
238.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,0182		0,0182	0,00	0,00	
239.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,0003		0,0003	0,00	0,00	
240.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,3036		0,3036	0,00	0,00	
241.	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m ³	3,7212		3,7212	0,00	0,00	
242.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0,0017		0,0017	0,00	0,00	
243.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0,0641		0,0641	0,00	0,00	
244.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0,0604		0,0604	0,00	0,00	
245.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0,0002		0,0002	0,00	0,00	
246.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III'	m ³	0,0816		0,0816	0,00	0,00	
247.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III''	m ³	0,0017		0,0017	0,00	0,00	
248.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III'''	m ³	0,0080		0,0080	0,00	0,00	
249.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III''''	m ³	0,0083		0,0083	0,00	0,00	
250.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0,0722		0,0722	0,00	0,00	
251.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III'''''	m ³	0,0144		0,0144	0,00	0,00	
252.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III''''''	m ³	0,1493		0,1493	0,00	0,00	
253.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III'''''''	m ³	0,0820		0,0820	0,00	0,00	
254.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III''''''''	m ³	0,0000		0,0000	0,00	0,00	
255.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,0000		0,0000	0,00	0,00	
256.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III'	m ³	0,1607		0,1607	0,00	0,00	
257.	Konstrukcja drewniana dachu	m ²	321,9290		321,9290	0,00	0,00	
258.	Kontrłaty 4*5	m ³	0,0707		0,0707	0,00	0,00	
259.	łaty iglaste nasyczone 38-50 mm kl.II	m ³	0,1178		0,1178	0,00	0,00	
260.	Płyta OSB	m ²	357,0189		357,0189	0,00	0,00	
261.	ościeżnice drzwiowe drewniane	m	48,0900		48,0900	0,00	0,00	
262.	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe	m ²	4,2300		4,2300	0,00	0,00	
263.	Szafa gospodarcza	m ²	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
264.	Drzwi drewniane z dolnym nawiewem powietrza	m ²	6,4800		6,4800	0,00	0,00	
265.	Drzwi drewniane z dolnym nawiewem powietrza	m ²	7,2000		7,2000	0,00	0,00	
266.	plyty komunikacyjne długie	m ²	0,0496		0,0496	0,00	0,00	
267.	plyty komunikacyjne krótkie	m ²	0,0331		0,0331	0,00	0,00	
268.	plyty pomostowe robocze	m ²	2,7936		2,7936	0,00	0,00	
269.	siatka z włókna szklanego	m ²	12,0514		12,0514	0,00	0,00	
270.	taśma zbrojąca	m	127,8090		127,8090	0,00	0,00	
271.	taśma spoinowa	m	210,2717		210,2717	0,00	0,00	
272.	siatka z włókna szklanego	m ²	84,4224		84,4224	0,00	0,00	
273.	siatka z włókna szklanego'	m ²	111,0996		111,0996	0,00	0,00	
274.	papier ścierny	ark.	9,1272		9,1272	0,00	0,00	
275.	woda z rurociągu	m ³	0,0488		0,0488	0,00	0,00	
276.	woda	m ³	0,9750		0,9750	0,00	0,00	
277.	woda z rurociągu'	m ³	0,1020		0,1020	0,00	0,00	
278.	woda'	m ³	0,0650		0,0650	0,00	0,00	
279.	woda''	m ³	0,0132		0,0132	0,00	0,00	
280.	woda'''	m ³	0,0818		0,0818	0,00	0,00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
281.	woda""	m ³	0,1231		0,1231	0,00	0,00	
282.	woda z rurociągu"	m ³	0,0240		0,0240	0,00	0,00	
283.	woda z rurociągu""	m ³	0,0770		0,0770	0,00	0,00	
284.	woda""	m ³	0,0200		0,0200	0,00	0,00	
285.	woda""	m ³	1,1343		1,1343	0,00	0,00	
286.	drewno okrągłe na stemple budowlane'	m ³	0,0451		0,0451	0,00	0,00	
287.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0158		0,0158	0,00	0,00	
288.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0,0040		0,0040	0,00	0,00	
289.	przewody wentylacji grawitacyjnej	m ²	1,6200		1,6200	0,00	0,00	
290.	włna mineralna	kg	69,6000		69,6000	0,00	0,00	
291.	kołki do wstrzeliwania	szt	1 022,7546		1 022,7546	0,00	0,00	
292.	kołki rozporowe z wkrętami	kpl	142,1580		142,1580	0,00	0,00	
293.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	30,5136		30,5136	0,00	0,00	
294.	listwa wykończająca	m	37,7598		37,7598	0,00	0,00	
295.	betonowa kostka	m ²	66,3020		66,3020	0,00	0,00	
296.	blozki betonowe	szt	717,5337		717,5337	0,00	0,00	
297.	Wyłaz dachowy	kpl	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
298.	Parapet z klgromeratu	szt	3,0000		3,0000	0,00	0,00	
299.	Parapet z klgromeratu	szt	7,0000		7,0000	0,00	0,00	
300.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	6,3400	0,00	0,00
2.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	2,1156	0,00	0,00
3.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,5597	0,00	0,00
4.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0,1755	0,00	0,00
5.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	2,5156	0,00	0,00
6.	zagęszczarka spalinowa	m-g	3,1136	0,00	0,00
7.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	8,3566	0,00	0,00
8.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	3,4911	0,00	0,00
9.	wyciąg	m-g	7,1691	0,00	0,00
10.	wyciąg	m-g	5,1357	0,00	0,00
11.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,4880	0,00	0,00
12.	wyciąg	m-g	0,0322	0,00	0,00
13.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t'	m-g	0,4079	0,00	0,00
14.	wyciąg'	m-g	5,7514	0,00	0,00
15.	wyciąg''	m-g	2,9165	0,00	0,00
16.	wyciąg'''	m-g	0,4386	0,00	0,00
17.	wyciąg''''	m-g	0,4220	0,00	0,00
18.	wyciąg'''''	m-g	1,9041	0,00	0,00
19.	wyciąg''''''	m-g	1,3091	0,00	0,00
20.	wyciąg'''''''	m-g	1,3091	0,00	0,00
21.	wyciąg''''''''	m-g	1,3091	0,00	0,00
22.	wyciąg'''''''''	m-g	0,2320	0,00	0,00
23.	wyciąg''''''''''	m-g	3,2193	0,00	0,00
24.	wyciąg'''''''''''	m-g	20,5069	0,00	0,00
25.	wyciąg''''''''''''	m-g	0,3147	0,00	0,00
26.	wyciąg'''''''''''''	m-g	2,5395	0,00	0,00
27.	wyciąg''''''''''''''	m-g	0,8445	0,00	0,00
28.	wyciąg'''''''''''''''	m-g	0,4392	0,00	0,00
29.	wyciąg''''''''''''''''	m-g	20,3683	0,00	0,00
30.	wyciąg'''''''''''''''''	m-g	15,4774	0,00	0,00
31.	wyciąg''''''''''''''''''	m-g	3,5783	0,00	0,00
32.	wyciąg'''''''''''''''''''	m-g	20,8939	0,00	0,00
33.	żuraw okienny przenośny	m-g	0,6267	0,00	0,00
34.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	1,0727	0,00	0,00
35.	żuraw okienny przenośny 0,15 t'	m-g	0,2186	0,00	0,00
36.	środek transportowy	m-g	0,0607	0,00	0,00
37.	środek transportowy'	m-g	0,1576	0,00	0,00
38.	ciągnik kołowy 37-50 KM	m-g	0,0067	0,00	0,00
39.	ciągnik kołowy 40-50 KM;29-37 kW	m-g	0,6000	0,00	0,00
40.	ciągnik kołowy 37-50 KM'	m-g	0,0067	0,00	0,00
41.	środek transportowy	m-g	0,0116	0,00	0,00
42.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,1296	0,00	0,00
43.	środek transportowy	m-g	0,0464	0,00	0,00
44.	środek transportowy'	m-g	0,2283	0,00	0,00
45.	środek transportowy''	m-g	0,3827	0,00	0,00
46.	środek transportowy'''	m-g	0,1001	0,00	0,00
47.	środek transportowy''''	m-g	0,1968	0,00	0,00
48.	środek transportowy''''''	m-g	0,2357	0,00	0,00
49.	środek transportowy'''''''	m-g	1,2739	0,00	0,00
50.	środek transportowy''''''''	m-g	0,0003	0,00	0,00
51.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0,0067	0,00	0,00
52.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t'	m-g	0,0067	0,00	0,00
53.	przyczepa skrzyniowa 4.5 t	m-g	0,6000	0,00	0,00
54.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	8,1668	0,00	0,00
55.	samochód samowyładowczy 5 t'	m-g	10,5107	0,00	0,00
56.	środek transportowy	m-g	1,6599	0,00	0,00
57.	Samochód	m-g	2,3760	0,00	0,00
58.	środek transportowy'	m-g	0,0403	0,00	0,00
59.	środek transportu	m-g	2,3616	0,00	0,00
60.	środek transportowy''	m-g	0,0800	0,00	0,00
61.	środek transportowy'''	m-g	0,2100	0,00	0,00
62.	środek transportowy''''	m-g	0,0462	0,00	0,00
63.	środek transportowy'''''	m-g	0,0042	0,00	0,00
64.	środek transportowy''''''	m-g	0,0168	0,00	0,00
65.	środek transportowy'''''''	m-g	0,8158	0,00	0,00
66.	środek transportowy''''''''	m-g	0,0173	0,00	0,00
67.	środek transportowy'''''''''	m-g	0,0640	0,00	0,00
68.	Samochód'	m-g	0,3916	0,00	0,00
69.	środek transportowy''''''''''	m-g	0,0073	0,00	0,00
70.	środek transportowy'''''''''''	m-g	0,2534	0,00	0,00
71.	środek transportowy''''''''''''	m-g	0,1985	0,00	0,00
72.	środek transportowy'''''''''''''	m-g	0,4405	0,00	0,00
73.	środek transportowy''''''''''''''	m-g	0,0018	0,00	0,00
74.	środek transportowy'''''''''''''''	m-g	0,0094	0,00	0,00
75.	środek transportowy''''''''''''''''	m-g	0,2533	0,00	0,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
76.	środek transportowy	m-g	0,1749	0,00	0,00
77.	środek transportowy	m-g	0,0362	0,00	0,00
78.	środek transportowy	m-g	0,2054	0,00	0,00
79.	środek transportowy	m-g	1,3376	0,00	0,00
80.	Samochód	m-g	2,7408	0,00	0,00
81.	Samochód	m-g	0,2000	0,00	0,00
82.	środek transportu	m-g	0,3672	0,00	0,00
83.	środek transportu	m-g	1,5745	0,00	0,00
84.	środek transportowy	m-g	0,5468	0,00	0,00
85.	środek transportowy	m-g	0,0464	0,00	0,00
86.	środek transportu	m-g	2,2494	0,00	0,00
87.	środek transportowy	m-g	0,4220	0,00	0,00
88.	środek transportowy	m-g	1,1561	0,00	0,00
89.	środek transportowy	m-g	1,5131	0,00	0,00
90.	środek transportowy	m-g	1,5131	0,00	0,00
91.	środek transportowy	m-g	1,5131	0,00	0,00
92.	Samochód	m-g	6,8004	0,00	0,00
93.	środek transportowy	m-g	3,2193	0,00	0,00
94.	środek transportowy	m-g	0,2254	0,00	0,00
95.	środek transportowy	m-g	0,9733	0,00	0,00
96.	środek transportowy	m-g	0,0916	0,00	0,00
97.	środek transportowy	m-g	0,0352	0,00	0,00
98.	środek transportowy	m-g	0,5449	0,00	0,00
99.	środek transportowy	m-g	0,0019	0,00	0,00
100.	środek transportowy	m-g	0,0297	0,00	0,00
101.	środek transportowy	m-g	0,1390	0,00	0,00
102.	środek transportowy	m-g	0,0112	0,00	0,00
103.	środek transportowy	m-g	0,0019	0,00	0,00
104.	środek transportowy	m-g	0,0090	0,00	0,00
105.	środek transportowy	m-g	0,0227	0,00	0,00
106.	środek transportowy	m-g	3,9870	0,00	0,00
107.	Samochód	m-g	0,1200	0,00	0,00
108.	środek transportowy	m-g	0,4995	0,00	0,00
109.	środek transportowy	m-g	0,1800	0,00	0,00
110.	środek transportowy	m-g	0,2538	0,00	0,00
111.	środek transportowy	m-g	0,0810	0,00	0,00
112.	środek transportowy	m-g	0,0450	0,00	0,00
113.	środek transportowy	m-g	0,0432	0,00	0,00
114.	środek transportowy	m-g	0,2115	0,00	0,00
115.	środek transportowy	m-g	0,2040	0,00	0,00
116.	środek transportowy	m-g	0,3090	0,00	0,00
117.	środek transportowy	m-g	0,4320	0,00	0,00
118.	środek transportowy	m-g	0,3888	0,00	0,00
119.	środek transportowy	m-g	0,4809	0,00	0,00
120.	środek transportowy	m-g	0,1348	0,00	0,00
121.	środek transportowy	m-g	0,0647	0,00	0,00
122.	środek transportowy	m-g	1,1240	0,00	0,00
123.	środek transportowy	m-g	0,7769	0,00	0,00
124.	środek transportowy	m-g	1,1240	0,00	0,00
125.	środek transportowy	m-g	0,1012	0,00	0,00
126.	środek transportowy	m-g	0,2810	0,00	0,00
127.	środek transportowy	m-g	0,0884	0,00	0,00
128.	środek transportowy	m-g	4,0080	0,00	0,00
129.	środek transportowy	m-g	0,3928	0,00	0,00
130.	środek transportowy	m-g	1,3840	0,00	0,00
131.	środek transportowy	m-g	1,2440	0,00	0,00
132.	środek transportowy	m-g	0,3351	0,00	0,00
133.	środek transportowy	m-g	1,6767	0,00	0,00
134.	środek transportowy	m-g	0,0301	0,00	0,00
135.	środek transportowy	m-g	2,3594	0,00	0,00
136.	środek transportowy	m-g	0,1926	0,00	0,00
137.	środek transportowy	m-g	0,5290	0,00	0,00
138.	środek transportowy	m-g	0,1479	0,00	0,00
139.	środek transportowy	m-g	0,0296	0,00	0,00
140.	środek transportowy	m-g	0,0070	0,00	0,00
141.	środek transportowy	m-g	0,1530	0,00	0,00
142.	środek transportowy	m-g	0,2024	0,00	0,00
143.	środek transportowy	m-g	0,0245	0,00	0,00
144.	środek transportowy	m-g	0,0110	0,00	0,00
145.	środek transportowy	m-g	0,4457	0,00	0,00
146.	środek transportowy	m-g	1,5085	0,00	0,00
147.	środek transportowy	m-g	0,9886	0,00	0,00
148.	środek transportowy	m-g	0,0089	0,00	0,00
149.	środek transportowy	m-g	0,0800	0,00	0,00
150.	środek transportowy	m-g	0,3147	0,00	0,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
151.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,2800	0,00	0,00
152.	betoniarka wolnospadowa elektryczna'	m-g	0,4079	0,00	0,00
153.	betoniarka wolnospadowa elektryczna"	m-g	0,0900	0,00	0,00
154.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,0026	0,00	0,00
155.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,1902	0,00	0,00
156.	pompa do betonu na samochodzie'	m-g	0,1050	0,00	0,00
157.	pompa do betonu na samochodzie"	m-g	0,0136	0,00	0,00
158.	pompa do betonu na samochodzie'''	m-g	0,3444	0,00	0,00
159.	mieszarka do zapraw	m-g	2,0102	0,00	0,00
160.	rusztowanie rurowe	m-g	29,0878	0,00	0,00
161.	rusztowanie rurowe'	m-g	29,5887	0,00	0,00
162.	giętarka do prętów	m-g	1,3920	0,00	0,00
163.	giętarka do prętów'	m-g	0,6367	0,00	0,00
164.	giętarka do prętów"	m-g	4,0128	0,00	0,00
165.	giętarka do prętów'''	m-g	0,1249	0,00	0,00
166.	giętarka do prętów''''	m-g	0,5904	0,00	0,00
167.	giętarka do prętów'''''	m-g	0,3103	0,00	0,00
168.	nożyce do prętów	m-g	2,7612	0,00	0,00
169.	nożyce do prętów'	m-g	0,7505	0,00	0,00
170.	nożyce do prętów"	m-g	4,8488	0,00	0,00
171.	nożyce do prętów'''	m-g	0,1473	0,00	0,00
172.	prościarka do prętów	m-g	2,0531	0,00	0,00
173.	prościarka do prętów'	m-g	0,5688	0,00	0,00
174.	prościarka do prętów"	m-g	3,5948	0,00	0,00
175.	prościarka do prętów'''	m-g	0,1116	0,00	0,00
176.	środek transportowy	m-g	0,0120	0,00	0,00
177.	środek transportowy'	m-g	0,1610	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł