

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
44112400-2 Dach
44112000-8 Różne konstrukcje budowlane
44112100-9 Wiaty
45321000-3 Izolacja cieplna
45410000-4 Tynkowanie
44212310-5 Rusztowania
45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku świetlicy wiejskiej w Kawęczynie
ADRES INWESTYCJI : Kawęczyn
96 – 126 Godzianów
Dz. nr ewid. 186/1, 187/1, 188
Obręb 0003 Kawęczyn
Jednostka ewid: 101503_2
INWESTOR : Gmina Godzianów
ADRES INWESTORA : 96-126 Godzianów
ul. Klonowa 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Mariusz Mikina (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 26.03.2026 r.

Poziom cen : I kw. 2026 r., Intercentbud

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Przy realizacji robót należy uwzględnić wszystkie niezbędne prace podstawowe, pomocnicze i dodatkowe konieczne do prawidłowego wykonania zleconego zadania zgodnie ze sztuką budowlaną nawet jeżeli nie są one ujęte w powyższym przedmiarze robót. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania wizji lokalnej oraz we własnym zakresie sprawdzenia ilości oraz zasadności zastosowania do warunków budowy przyjętej technologii wykonania robót.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.03.2026 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Termomodernizacja budynku świetlicy wiejskiej w Kawęczynie			
1.1		Prace rozbiórkowe			
1.1.1		Prace rozbiórkowe wewnętrzne			
1	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm, skucie tynków do wymiany stolarki zewnętrznej	m		
d.1.	0702-04				
1.1		(2,25+2*1,76)*2+(2,32+2*1,68)	m	17,220	
				RAZEM	17,220
1.1.2		Prace rozbiórkowe zewnętrzne			
2		Demontaż i ponowny montaż po pracach budowlanych istniejącego wyposażenia na elewacji -klimatyzatory itd	kpl.		
d.1.	wycena indywidualna				
1.2		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2, wymiana drzwi	m ²		
d.1.	0354-08				
1.2		2,25*1,76*2+2,32*1,68	m ²	11,818	
				RAZEM	11,818
4	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych, stopień do rozbiórki	m ³		
d.1.	0212-05				
1.2		1,60*0,30	m ³	0,480	
				RAZEM	0,480
5	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0535-08				
1.2		Obróbka tarasu 19,14*0,30	m ²	5,742	
	Parapety	6,02	m ²	6,020	
				RAZEM	11,762
6	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku, zadaszenie z poliwęglanu	m ²		
d.1.	0535-02				
1.2	analogia	4,07*12,00	m ²	48,840	
	Zadaszenie nad tarasem			RAZEM	48,840
7	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0535-02				
1.2		Zadaszenie 4,07*12,00	m ²	48,840	
	Zadaszenie nad tarasem	2,00*1,50	m ²	3,000	
	Zadaszenie nad wejściem			RAZEM	51,840
8	KNR 2-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg - demontaż, podkonstrukcja zadaszenia	t		
d.1.	0208-04 z.o.				
1.2	7.	0,030	t	0,030	
				RAZEM	0,030
9	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej, płytki na tarasie	m ²		
d.1.	0811-07				
1.2		Posadzka 48,80	m ²	48,800	
	Cokoliki	10,52*0,10	m ²	1,052	
				RAZEM	49,852
10	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-06				
1.2		16,26*2+5,75	m	38,270	
				RAZEM	38,270
11	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-04				
1.2		29,80*2+12,30	m	71,900	
				RAZEM	71,900
12	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, do prac związanych z izolacją ścian fundamentowych, do ponownego ułożenia	m ²		
d.1.	0807-01				
1.2		65,00*1,00	m ²	65,000	
				RAZEM	65,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km (kat. gruntu I-II)	m ³		
d.1. 0301-01					
1.2 0214-03		poz.12*0,35	m ³	22,750	
				RAZEM	22,750
14	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m ³		
d.1. 0307-01					
1.2		poz.12*0,15	m ³	9,750	
				RAZEM	9,750
1.1.3		Wywóz i utylizacja odpadów			
15	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
d.1. 0109-11					
1.3 0109-12		poz.1*0,015*1,10	m ³	0,284	
		poz.4*1,10	m ³	0,528	
		poz.9*0,02*1,10	m ³	1,097	
				RAZEM	1,909
16		Wywóz i utylizacja odpadów ogólnobudowlanych	konte- ner		
d.1. analiza indy- 1.3 widualna		5	konte- ner	5,000	
				RAZEM	5,000
1.2		Stolarka drzwiowa			
17	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²		
d.1.2 1024-08		2,25*1,76*2+2,32*1,68	m ²	11,818	
				RAZEM	11,818
1.3		Naprawa ościeży po wymianie stolarki			
18	KNR 2-02	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
d.1.3 0925-01		2,25*1,76*2+2,32*1,68	m ²	11,818	
				RAZEM	11,818
19	KNR 2-02	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m ² o szerokości 15 cm, naprawa ościeży po wymianie stolarki [(2,25+2*1,76)*2+(2,32+2*1,68)]*0,15	m ²		
d.1.3 0810-05			m ²	2,583	
				RAZEM	2,583
20	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych, naprawa ościeży	m ²		
d.1.3 0815-04		poz.19	m ²	2,583	
				RAZEM	2,583
21	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.3 1134-02		poz.20	m ²	2,583	
				RAZEM	2,583
22	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.1.3 1505-01		poz.21	m ²	2,583	
				RAZEM	2,583
1.4		Elewacja			
23	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1.4 2611-01		poz.26+poz.27	m ²	433,570	
				RAZEM	433,570
24	KNR 2-02	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m ²		
d.1.4 0925-01		61,94	m ²	61,940	
				RAZEM	61,940
25	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m		
d.1.4 2612-09		84,02	m	84,020	
				RAZEM	84,020
26	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian, styropian gr. 10 cm	m ²		
d.1.4 2612-01		421,15	m ²	421,150	
				RAZEM	421,150
27	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży, styropian gr. 2 cm	m ²		
d.1.4 2612-02		12,42	m ²	12,420	
				RAZEM	12,420

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.1.4	KNR 0-23 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu poz.26*5	szt. szt.	2105,750	
				RAZEM	2105,750
29 d.1.4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.26	m ² m ²	421,150	
				RAZEM	421,150
30 d.1.4	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach poz.27	m ² m ²	12,420	
				RAZEM	12,420
31 d.1.4	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.26	m ² m ²	421,150	
	Druga siatka	79,93	m ²	79,930	
				RAZEM	501,080
32 d.1.4	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m m	151,380	
		151,38		RAZEM	151,380
33 d.1.4	ZKNR C-2 0107-05	Ochrona listew silikonowych APU	m		
	analogia	124,18	m	124,180	
				RAZEM	124,180
34 d.1.4	KNR AT-31 0504-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach poz.26	m ² m ²	421,150	
				RAZEM	421,150
35 d.1.4	KNR AT-31 0504-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy-wykonany ręcznie na ścianach poz.26	m ² m ²	421,150	
				RAZEM	421,150
36 d.1.4	KNR AT-31 0504-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy-wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach poz.27	m ² m ²	12,420	
				RAZEM	12,420
37 d.1.4	KNR AT-31 0504-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ościeżach poz.27	m ² m ²	12,420	
				RAZEM	12,420
38 d.1.4	ZKNR C-2 0119-06	Malowanie elewacji farbą silikonową CT 48 dwukrotnie; tynk fakturowy; malowanie napisu (Rx3)	m ² m ²	1,898	
	kalk. własna	0,28*6,78		RAZEM	1,898
39 d.1.4	wycena indywidualna	Dostawa i montaż daszka z poliwęglanu nad wejściem	m ² m ²	4,040	
		2*2,02*1,00		RAZEM	4,040
40 d.1.4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm, parapety	m ² m ²	8,490	
	Parapety	8,49		RAZEM	8,490
41 d.1.4	KNR 2-02 1215-01	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0,1 m2	szt. szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
42 d.1.4	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 8.5 m - ekstrapolacja	m ² m ²	510,000	
		510,00		RAZEM	510,000
43 d.1.4	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ² m ²	510,000	
		poz.42		RAZEM	510,000
44 d.1.4	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:23,24,25,26,27,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41)			
1.5		Izolacje przeciwwodne i termiczne ścian fundamentowych, odtworzenie nawierzchni, opaska			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m ²		
d.1.5	0101-04	89,02*0,50	m ²	44,510	
				RAZEM	44,510
46	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm	m ²		
d.1.5	0101-07	poz.45*30%	m ²	13,353	
				RAZEM	13,353
47	KNR AT-27	Ręczne gruntowanie podłoża pionowych pod bitumiczne masy uszczelniające KMB i membrany samoprzylepne - podłoża mineralne	m ²		
d.1.5	0301-01	poz.45	m ²	44,510	
				RAZEM	44,510
48	KNR AT-27	Izolacja pionowa przeciwwodna gr. 4 mm z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) nakładanych na wyrównanym podłożu	m ²		
d.1.5	0303-02	analogia	m ²	44,510	
		poz.45	m ²	44,510	
				RAZEM	44,510
49	KNR 9-15	Izolacje cieplne z płyt XPS - pionowe, styropian aqua gr. 10 cm	m ²		
d.1.5	0401-01	poz.45	m ²	44,510	
				RAZEM	44,510
50	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.5	2612-06	89,02*0,20	m ²	17,804	
				RAZEM	17,804
51	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m ²		
d.1.5	0504-01	poz.50	m ²	17,804	
				RAZEM	17,804
52	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ścianach	m ²		
d.1.5	0504-03	poz.50	m ²	17,804	
				RAZEM	17,804
53	KNR W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m ²		
d.1.5	0207-01	poz.45	m ²	44,510	
				RAZEM	44,510
54	KNR 0-23	Listwa dociskająca folię kubełkową	m		
d.1.5	2612-09	analogia	m	89,020	
		89,02	m	89,020	
				RAZEM	89,020
55	KNR 2-02	Uszczelnienie masą trwaleplastyczną (R=0,5)	m		
d.1.5	0617-06	analogia	m	89,020	
		poz.54	m	89,020	
				RAZEM	89,020
56	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³		
d.1.5	0320-0101	poz.13	m ³	22,750	
				RAZEM	22,750
57	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1.5	0104-01	poz.12	m ²	65,000	
				RAZEM	65,000
58	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1.5	0204-03	poz.12	m ²	65,000	
				RAZEM	65,000
59	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, kostka z rozbiórki - odtworzenie	m ²		
d.1.5	0511-03	poz.12	m ²	65,000	
				RAZEM	65,000
60	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.1.5	0407-02	10,62+5,94+12,30	m	28,860	
				RAZEM	28,860
61	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1.5	0104-01	poz.64	m ²	9,812	
				RAZEM	9,812

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.1.5	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm poz.64	m ² m ²	 9,812	
				RAZEM	9,812
63 d.1.5	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła poz.60*0,20*0,20	m ³ m ³	 1,154	
				RAZEM	1,154
64 d.1.5	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej poz.60*0,34	m ² m ²	 9,812	
				RAZEM	9,812
65 d.1.5	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem, odtworzenie zieleni 50,00	m ² m ²	 50,000	
				RAZEM	50,000
1.6		Pokrycie dachu, podbitka, rynny, rury			
66 d.1.6	NNRNKB 202 0537-02 Zadaszenie nad tarasem	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 50 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powleką trapezową na łątach, zadaszenie nad tarasem 4,07*12,00	m ² m ²	 48,840	
				RAZEM	48,840
67 d.1.6	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm poz.11	m m	 71,900	
				RAZEM	71,900
68 d.1.6	KNR-W 2-02 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe 8	szt szt	 8,000	
				RAZEM	8,000
69 d.1.6	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 100 mm poz.10	m m	 38,270	
				RAZEM	38,270
70 d.1.6	NNRNKB 202 0541-02 Naścienna zadaszenie Wiatrownice zadaszenie	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0,30*12,20 2*4,10*0,20	m ² m ² m ²	 3,660 1,640	
				RAZEM	5,300
71 d.1.6	KNR-W 2-02 1036-01	Boazerie - ruszt drewniany na ścianach poz.67*0,72	m ² m ²	 51,768	
				RAZEM	51,768
72 d.1.6	NNRNKB 202 0537-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powleką trapezową na łątach, podbitka z blachy trapezowej poz.71	m ² m ²	 51,768	
				RAZEM	51,768
1.7		Posadzka na tarasie			
73 d.1.7	ZKNR C-2 0602-01 Posadzka Cokoliki	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez szlifowanie 48,80 10,52*0,10	m ² m ² m ²	 48,800 1,052	
				RAZEM	49,852
74 d.1.7	KNR AT-27 0402-03 Posadzka	Izolacja podpłytkowa pozioma z reaktywnej żywicy uszczelniającej (powłoki) wykonywana ręcznie - powłoka gr. 1,5 mm 48,80	m ² m ²	 48,800	
				RAZEM	48,800
75 d.1.7	KNR AT-27 0401-01 Cokoliki	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie 10,52*0,10	m ² m ²	 1,052	
				RAZEM	1,052
76 d.1.7	NNRNKB 202 1119-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luźnym na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 49,25	m ² m ²	 49,250	
				RAZEM	49,250
77 d.1.7	NNRNKB 202 1123-06	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x30 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 10,52	m m	 10,520	
				RAZEM	10,520

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
78 d.1.7	NNRNKB 202 0541-02 Obróbka tارا- su	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 19,14*0,30	m ² m ²	 5,742	
				RAZEM	5,742
79 d.1.7	KNR 2-02 0617-06 analogia	Uszczelnienie masą trwaleplastyczną (R=0,5) poz.77	m m	 10,520	
				RAZEM	10,520
1.8		Remont elementów stalowych			
80 d.1.8	wycena indywidualna	Przerobienie elementów stalowych: 1) Taras - przesunięcie słupka oraz płatwi przylegającej do ściany budynku, 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
81 d.1.8	KNR 0-25 0104-02 Balustrada na tarasie Podkonstrukcja zadaszenia na tarasie Schody zewnętrzne - balustrady, konstrukcja Obudowa agregatu Maszt	Czyszczenie konstrukcji kratowych do stopnia St 2 - stan wyjściowy powierzchni 17,28*1,00 48,80 23,06+10,31 1,00 1,95*8,05	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 17,280 48,800 33,370 1,000 15,698	
				RAZEM	116,148
82 d.1.8	KNR 0-25 0103-02	Odtłuszczenie rozpuszczalnikami konstrukcji kratowych poz.81	m ² m ²	 116,148	
				RAZEM	116,148
83 d.1.8	KNR 0-25 0202-02 0201 C 04	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farba podkładowa poz.81	m ² m ²	 116,148	
				RAZEM	116,148
84 d.1.8	KNR 0-25 0202-02 0201 C 04	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farba nawierzchniowa poz.81	m ² m ²	 116,148	
				RAZEM	116,148
1.9		Instalacje elektryczne			
85 d.1.9	KNR 4-03 0609-01	Wymiana opraw żarowych oświetlenia zewnętrznego o masie do 5 kg, lampa 1+1+2	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
86 d.1.9	KNR 4-03 0609-01	Wymiana opraw żarowych oświetlenia zewnętrznego o masie do 5 kg, halogen 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1		Termomodernizacja budynku świetlicy wiejskiej w Kawęczynie						
1.1		Prace rozbiórkowe						
1.1.1		Prace rozbiórkowe wewnętrzne						
1	KNR 4-01 0702-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm, skucie tynków do wymiany stolarki zewnętrznej	m				17,220	
d.1.1.1		-- Robocizna --						
999			r-g	0,2300	0,00	0,000000		
Razem pozycja 1						0,000000	17,220	0,00
1.1.2		Prace rozbiórkowe zewnętrzne						
2	KNR 4-01 0354-08	Demontaż i ponowny montaż po pracach budowlanych istniejącego wyposażenia na elewacji -klimatyzatory itd	kpl.				1,000	
d.1.1.2	wycena indywidualna							
Razem pozycja 2						0,000000	1,000	0,00
3	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2, wymiana drzwi	m2				11,818	
d.1.1.2		-- Robocizna --						
999			r-g	0,8400	0,00	0,000000		
Razem pozycja 3						0,000000	11,818	0,00
4	KNR-W 4-01 0212-05	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych, stopień do rozbiórki	m3				0,480	
d.1.1.2		-- Robocizna --						
999			r-g	24,8000	0,00	0,000000		
Razem pozycja 4						0,000000	0,480	0,00
5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2				11,762	
d.1.1.2		-- Robocizna --						
999			r-g	0,3000	0,00	0,000000		
Razem pozycja 5						0,000000	11,762	0,00
6	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku, zadaszenie z poliwęglanu	m2				48,840	
d.1.1.2	analogia	-- Robocizna --						
999			r-g	0,1200	0,00	0,000000		
Razem pozycja 6						0,000000	48,840	0,00
7	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2				51,840	
d.1.1.2		-- Robocizna --						
999			r-g	0,1200	0,00	0,000000		
Razem pozycja 7						0,000000	51,840	0,00
8	KNR 2-05 0208-04 z.o.7.	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg - demontaż, podkonstrukcja zadaszenia	t				0,030	
d.1.1.2		-- Robocizna --						
999		100,26*0,955*0,4=	r-g	38,2993	0,00	0,000000		
31114		-- Sprzęt -- żuraw samochodowy 5-6 t 1,2*0,4=	m-g	0,4800	0,00	0,000000		
39121		ciągnik kołowy 75-85 KM 1,9*0,4=	m-g	0,7600	0,00	0,000000		
39621		przyczepa skrzyniowa 10 t 1,9*0,4=	m-g	0,7600	0,00	0,000000		
72111		spawarka elektryczna wirująca 300 A 23*0,4=	m-g	9,2000	0,00	0,000000		
Razem pozycja 8						0,000000	0,030	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
9 d.1. 07 1.2	KNR 4-01 0811-	Rozebranie posadzki z płytek na za- prawie cementowej, płytki na tarasie	m ²				49,852	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,9200	0,00	0,000000		
Razem pozycja 9						0,000000	49,852	0,00
10 d.1. 06 1.2	KNR 4-01 0535-	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m				38,270	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1100	0,00	0,000000		
Razem pozycja 10						0,000000	38,270	0,00
11 d.1. 04 1.2	KNR 4-01 0535-	Rozebranie rynien z blachy nie nadają- cej się do użytku	m				71,900	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1500	0,00	0,000000		
Razem pozycja 11						0,000000	71,900	0,00
12 d.1. 01 1.2	KNR 2-31 0807-	Rozebranie nawierzchni z kostki beto- nowej na podsypce piaskowej z wypeł- nieniem spoin piaskiem, do prac zwią- zanych z izolacją ścian fundamento- wych, do ponownego ułożenia	m ²				65,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,7864	0,00	0,000000		
Razem pozycja 12						0,000000	65,000	0,00
13 d.1. 01 0214-03 1.2	KNR 2-01 0301-	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladow- czymi na odległość 15 km (kat. gruntu I-II)	m ³				22,750	
	999	-- Robocizna -- 1,7*0,955=	r-g	1,6235	0,00	0,000000		
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5 t 0,23+28*0,0136=0,6108=	m-g	0,6108	0,00	0,000000		
Razem pozycja 13						0,000000	22,750	0,00
14 d.1. 01 1.2	KNR 2-01 0307-	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m ³				9,750	
	999	-- Robocizna -- 1,54*0,955=	r-g	1,4707	0,00	0,000000		
Razem pozycja 14						0,000000	9,750	0,00
1.1. 3		Wywóz i utylizacja odpadów						
15 d.1. 0109-11 0109- 1.3 12	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³				1,909	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8600	0,00	0,000000		
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5 t 0,5+9*0,02=0,68=	m-g	0,6800	0,00	0,000000		
Razem pozycja 15						0,000000	1,909	0,00
16 d.1. analiza indywi- 1.3 dualna		Wywóz i utylizacja odpadów ogólnobu- dowlanych	kon- tainer				5,000	
Razem pozycja 16						0,000000	5,000	0,00
1.2		Stolarka drzewiowa						
17 d.1. 08 2	KNR 0-19 1024-	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzyd- łowych oszklonych na budowie	m ²				11,818	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	3,1000	0,00	0,000000		
	1344499	-- Materiały -- kotwy stalowe	szt.	4,7600	0,00	0,000000		
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0,2400	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	1319992	drzwi aluminiowe zewnętrzne	m ²	1,0000	0,00	0,000000		
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,0500	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0600	0,00	0,000000		
Razem pozycja 17						0,000000	11,818	0,00
1.3	Naprawa ościeży po wymianie stolarki							
18	KNR 2-02 0925-	Oslony okien folią polietylenową	m ²				11,818	
d.1.	01							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2127	0,00	0,000000		
	2600621	-- Materiały -- Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,00033	0,00	0,000000		
	1560499	folia kalandrowana z PCW uplastycz- nionego	m ²	0,3833	0,00	0,000000		
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,0072	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,0005	0,00	0,000000		
Razem pozycja 18						0,000000	11,818	0,00
19	KNR 2-02 0810-	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykle kat. III i IV na ościeżach otwo- rów o pow. ponad 3 m ² o szerokości 15 cm, naprawa ościeży po wymianie stolarki	m ²				2,583	
d.1.	05							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	2,2107	0,00	0,000000		
	2380800	-- Materiały -- zaprawa wapienna m. 4	m ³	0,0027	0,00	0,000000		
	2380802	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0,0217	0,00	0,000000		
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0,0022	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,0397	0,00	0,000000		
Razem pozycja 19						0,000000	2,583	0,00
20	KNR 2-02 0815-	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwar- stwowe na ścianach z elementów pre- fabrykowanych i betonowych wylewa- nych, naprawa ościeży	m ²				2,583	
d.1.	04							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5093	0,00	0,000000		
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy powierzch- niowy	kg	2,5000	0,00	0,000000		
	1740101	Gips budowlany zwykły w opakowaniu 25-40 kg	kg	1,5000	0,00	0,000000		
	1360499	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	0,0430	0,00	0,000000		
	3930001	Woda przemysłowa z rurociągu	m ³	0,0027	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,0029	0,00	0,000000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0043	0,00	0,000000		
Razem pozycja 20							2,583	0,00
21 d.1. 3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparata- mi - powierzchnie pionowe	m ²				2,583	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0800	0,00	0,000000		
	202x050 0000000	-- Materiały -- preparat gruntujący materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,2200 1,5000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,0002	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0003	0,00	0,000000		
Razem pozycja 21							2,583	0,00
22 d.1. 3	KNR 2-02 1505- 01	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²				2,583	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1391	0,00	0,000000		
	1510899 0000000	-- Materiały -- farba emulsyjna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,2891 1,5000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0003	0,00	0,000000		
Razem pozycja 22							2,583	0,00
1.4	Elewacja							
23 d.1. 4	KNR 0-23 2611- 01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²				433,570	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2720	0,00	0,000000		
Razem pozycja 23							433,570	0,00
24 d.1. 4	KNR 2-02 0925- 01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m ²				61,940	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2127	0,00	0,000000		
	2600621	-- Materiały -- Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,00033	0,00	0,000000		
	1560499	folia kalandrowana z PCW uplastycz- nionego	m ²	0,3833	0,00	0,000000		
	1332000 0000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,0072 1,5000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,0135	0,00	0,000000		
Razem pozycja 24							61,940	0,00
25 d.1. 4	KNR 0-23 2612- 09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m				84,020	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2370	0,00	0,000000		
	8990400 1220299 0000000	-- Materiały -- kołki rozporowe z wkrętami listwa cokołowa materiały pomocnicze(od M)	kpl. m %	2,5800 1,0500 1,5000	0,00 0,00 0,00	0,000000 0,000000 0,000000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0002	0,00	0,000000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 25						0,000000	84,020	0,00
26	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian, styropian gr. 10 cm	m ²				421,150	
d.1.	01							
4		-- Robocizna --						
	999		r-g	1,3290	0,00	0,000000		
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe 10 cm	m ³	0,1050	0,00	0,000000		
	1554103	0,10*1,05=0,105= uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	6,0000	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,0135	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0100	0,00	0,000000		
Razem pozycja 26						0,000000	421,150	0,00
27	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży, styropian gr. 2 cm	m ²				12,420	
d.1.	02							
4		-- Robocizna --						
	999		r-g	1,5950	0,00	0,000000		
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe 3 cm	m ³	0,0315	0,00	0,000000		
	1554103	0,03*1,05=0,0315= uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	6,0000	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,0135	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0100	0,00	0,000000		
Razem pozycja 27						0,000000	12,420	0,00
28	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt.				2105,750	
d.1.	03							
4		-- Robocizna --						
	999		r-g	0,0347	0,00	0,000000		
	8990499	-- Materiały -- dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	1,0400	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,0002	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0002	0,00	0,000000		
Razem pozycja 28						0,000000	2105,750	0,00
29	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²				421,150	
d.1.	06							
4		-- Robocizna --						
	999		r-g	0,6112	0,00	0,000000		
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	4,0000	0,00	0,000000		
	3900600	siatka z włókna szklanego	m ²	1,1350	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,0070	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0052	0,00	0,000000		
Razem pozycja 29						0,000000	421,150	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
30 d.1. 07 4	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²				12,420	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,3820	0,00	0,000000		
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	4,0000	0,00	0,000000		
	3900600	siatka z włókna szklanego	m ²	1,6430	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,0070	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0052	0,00	0,000000		
Razem pozycja 30						0,000000	12,420	0,00
31 d.1. 06 4	KNR 0-23 2613-	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²				501,080	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,6230	0,00	0,000000		
	1554104	-- Materiały -- zaprawa klejowa do wełny mineralnej	kg	6,0000	0,00	0,000000		
	3900600	siatka z włókna szklanego	m ²	1,1350	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,0080	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0059	0,00	0,000000		
Razem pozycja 31						0,000000	501,080	0,00
32 d.1. 08 4	KNR 0-23 2612-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m				151,380	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2200	0,00	0,000000		
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	0,9000	0,00	0,000000		
	1220200	kątownik aluminiowy ochronny	m	1,1760	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,0007	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0005	0,00	0,000000		
Razem pozycja 32						0,000000	151,380	0,00
33 d.1. 0107-05 4 analogia	ZKNR C-2	Ochrona listew silikonowych APU	m				124,180	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2200	0,00	0,000000		
	155HEN0306	-- Materiały -- zaprawa klejowa	kg	0,9000	0,00	0,000000		
	0000000	Listwa silikonowa APU	m	1,0500	0,00	0,000000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,0007	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0005	0,00	0,000000		
Razem pozycja 33						0,000000	124,180	0,00
34 d.1. 0504-01 4	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m ²				421,150	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0,0830	0,00	0,000000		
	2385099 0000000	-- Materiały -- grunt uniwersalny materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,2500 1,5000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0004	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 34				0,000000	421,150	0,00
35 d.1. 4	KNR AT-31 0504-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy sili- konowy-wykonany ręcznie na ścianach	m ²				421,150	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4110	0,00	0,000000		
	2380350 0000000	-- Materiały -- masa tynkarska silikonowa, struktura baranek 2 mm materiały pomocnicze(od M)	kg %	3,2000 1,5000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
	35111 39511	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g m-g	0,0064 0,0086	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
		Razem pozycja 35				0,000000	421,150	0,00
36 d.1. 4	KNR AT-31 0504-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy sili- konowy-wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m ²				12,420	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1079	0,00	0,000000		
	2385099 0000000	-- Materiały -- grunt uniwersalny materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,2500 1,5000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0004	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 36				0,000000	12,420	0,00
37 d.1. 4	KNR AT-31 0504-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy sili- konowy -wykonany ręcznie na oście- żach	m ²				12,420	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5343	0,00	0,000000		
	2380350 0000000	-- Materiały -- masa tynkarska silikonowa, struktura baranek 2 mm materiały pomocnicze(od M)	kg %	3,2000 1,5000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
	35111 39511	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g m-g	0,0064 0,0086	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
		Razem pozycja 37				0,000000	12,420	0,00
38 d.1. 4	ZKNR C-2 0119-06 kalk. własna	Malowanie elewacji farbą silikonową CT 48 dwukrotnie; tynk fakturowy; ma- lowanie napisu (Rx3)	m ²				1,898	
	999	-- Robocizna -- 0,278*3=0,834=	r-g	0,8340	0,00	0,000000		
	152HEN0201 0000000	-- Materiały -- farba silikonowa materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,3400 1,5000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
	39511 34111	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1) Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g m-g	0,0004 0,0040	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
		Razem pozycja 38				0,000000	1,898	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
39 d.1. 4	wycena indywidualna	Dostawa i montaż daszka z poliweglanu nad wejściem	m ²				4,040	
Razem pozycja 39						0,000000	4,040	0,00
40 d.1. 4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm, parapety	m ²				8,490	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,3500	0,00	0,000000		
	1120222	-- Materiały -- Blacha stalowa płaska, ocynkowana powlekana poliestrem, o grubości 0,5 mm	m ²	1,2300	0,00	0,000000		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	17,2000	0,00	0,000000		
	2380807 0000000	zaprawa cementowa m. 80 materiały pomocnicze(od M)	m ³ %	0,0010 1,5000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0080	0,00	0,000000		
Razem pozycja 40						0,000000	8,490	0,00
41 d.1. 4	KNR 2-02 1215-01	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0,1 m ²	szt.				2,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8868	0,00	0,000000		
	1365099	-- Materiały -- wyroby stalowe różne	kg	2,1900	0,00	0,000000		
	2380807	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0,0050	0,00	0,000000		
	1511599	farba olejna do gruntowania	dm ³	0,0080	0,00	0,000000		
	1511799	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0,0070	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0015	0,00	0,000000		
Razem pozycja 41						0,000000	2,000	0,00
42 d.1. 4	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 8.5 m - ekstrapolacja	m ²				510,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5391	0,00	0,000000		
	2791399	-- Materiały -- płyty pomostowe robocze	m ²	0,0138	0,00	0,000000		
	2791299	płyty komunikacyjne długie	m ²	0,0004	0,00	0,000000		
	2791299	płyty komunikacyjne krótkie	m ²	0,0002	0,00	0,000000		
	2600105	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,000033	0,00	0,000000		
	2600618	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0,00018	0,00	0,000000		
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0,00002	0,00	0,000000		
	1340399	haki do muru	kg	0,0120	0,00	0,000000		
	1120604	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	0,0090	0,00	0,000000		
	2791099	maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m ²	0,0073	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	48100	-- Sprzęt -- rusztowanie rurowe	m-g	0,1536	0,00	0,000000		
Razem pozycja 42						0,000000	510,000	0,00
43 d.1. 4	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²				510,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0319	0,00	0,000000		
	202x088 0000000	-- Materiały -- siatka materiały pomocnicze(od M)	m ² %	0,1405 1,5000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 43						0,000000	510,000	0,00
44	KNR 2-02 r.16 d.1. z.sz.5.15 4	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 23,24,25,26,27,29,30,31,32,33,34,35,3 6,37,38,39,40,41) -- Sprzęt -- rusztowanie rurowe 1608,746284/(0,84*6)=	m-g	319,1957	0,00	0,00		
Razem pozycja 44						0,00		0,00
1.5	Izolacje przeciwwodne i termiczne ścian fundamentowych, odtworzenie nawierzchni, opaska							
45	KNR AT-26 d.1. 0101-04 5	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru -- Robocizna --	m ²				44,510	
	999		r-g	0,1900	0,00	0,000000		
Razem pozycja 45						0,000000	44,510	0,00
46	KNR AT-26 d.1. 0101-07 5	Przygotowanie i naprawa podłoża - wy- równanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm -- Robocizna --	m ²				13,353	
	999		r-g	0,1900	0,00	0,000000		
	AT26001 0000000	-- Materiały -- tynk wyrównawczy materiały pomocnicze(od M)	kg %	12,3600 2,0000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
	46100 39511	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g m-g	0,0700 0,0200	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
Razem pozycja 46						0,000000	13,353	0,00
47	KNR AT-27 d.1. 0301-01 5	Ręczne gruntowanie podłożu pionow- ych pod bitumiczne masy uszczelnia- jące KMB i membrany samoprzylepne - podłoża mineralne -- Robocizna --	m ²				44,510	
	999		r-g	0,0500	0,00	0,000000		
	AT27015 0000000	-- Materiały -- gruntownik bitumiczny pod masy KMB materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0,2500 2,0000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
Razem pozycja 47						0,000000	44,510	0,00
48	KNR AT-27 d.1. 0303-02 5 analogia	Izolacja pionowa przeciwwodna gr. 4 mm z bitumicznych mas uszczelnia- jących (KMB) nakładanych na wyrówna- nym podłożu -- Robocizna --	m ²				44,510	
	999		r-g	0,2200	0,00	0,000000		
	AT27019 0000000	-- Materiały -- masa uszczelniająca bitumiczna materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	5,1500 2,0000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
	46100	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0,0300	0,00	0,000000		
Razem pozycja 48						0,000000	44,510	0,00
49	KNR 9-15 0401- d.1. 01 5	Izolacje cieplne z płyt XPS - pionowe, styropian aqua gr. 10 cm -- Robocizna -- 0,188*3=0,564=	m ²				44,510	
	999		r-g	0,5640	0,00	0,000000		
	1561099 2301411 0000000	-- Materiały -- XPS gr. 12 cm klej bitumiczny materiały pomocnicze(od M)	m ² kg %	1,0400 0,9000 1,5000	0,00 0,00 0,00	0,000000 0,000000 0,000000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0040	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 49				0,000000	44,510	0,00
50 d.1. 5	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²				17,804	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,6112	0,00	0,000000		
	1554103	-- Materiały -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	4,0000	0,00	0,000000		
	3900600	siatka z włókna szklanego	m ²	1,1350	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,0070	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0052	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 50				0,000000	17,804	0,00
51 d.1. 5	KNR AT-31 0504-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m ²				17,804	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0830	0,00	0,000000		
	2385099	-- Materiały -- grunt uniwersalny	kg	0,2500	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0004	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 51				0,000000	17,804	0,00
52 d.1. 5	KNR AT-31 0504-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ścianach	m ²				17,804	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4110	0,00	0,000000		
	2380350	-- Materiały -- masa tynkarska silikonowa, struktura baranek 2 mm	kg	3,2000	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,0064	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0086	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 52				0,000000	17,804	0,00
53 d.1. 5	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m ²				44,510	
	999	-- Robocizna -- 0,067*3=0,201=	r-g	0,2010	0,00	0,000000		
	1560340	-- Materiały -- folia kubełkowa	m ²	1,1000	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	8,0000	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 53				0,000000	44,510	0,00
54 d.1. 5	KNR 0-23 2612-09	Listwa dociskająca folię kubełkową	m				89,020	
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2370	0,00	0,000000		
	8990400	-- Materiały -- kołki rozporowe z wkrętami	kpl.	2,5800	0,00	0,000000		
	1220299	listwa cokołowa	m	1,0500	0,00	0,000000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0002	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 54				0,000000	89,020	0,00
55	KNR 2-02 0617- d.1. 06 5 analogia	Uszczelnienie masą trwaleplastyczną (R=0,5)	m				89,020	
	999	-- Robocizna -- 0,2651*0,5=0,13255=	r-g	0,1326	0,00	0,000000		
	2300399 0000000	-- Materiały -- kit trwale plastyczny materiały pomocnicze(od M)	op %	0,1000 1,5000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,0040	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0031	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 55				0,000000	89,020	0,00
56	KNR 2-01 0320- d.1. 0101 5	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m³				22,750	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8786	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 56				0,000000	22,750	0,00
57	KNR 2-31 0104- d.1. 01 5	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m²				65,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1079	0,00	0,000000		
	1601899 3930001 0000000	-- Materiały -- piasek Woda przemysłowa z rurociągu materiały pomocnicze(od M)	m³ m³ %	0,1230 0,0050 0,5000	0,00 0,00 0,00	0,000000 0,000000 0,000000		
		Razem pozycja 57				0,000000	65,000	0,00
58	KNR 2-31 0204- d.1. 03 5	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m²				65,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1606	0,00	0,000000		
	1600605 3930001 0000000	-- Materiały -- tłuczeń kamienny sortowany Woda przemysłowa z rurociągu materiały pomocnicze(od M)	t m³ %	0,2120 0,0100 0,5000	0,00 0,00 0,00	0,000000 0,000000 0,000000		
	12113	-- Sprzęt -- walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0,0283	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 58				0,000000	65,000	0,00
59	KNR 2-31 0511- d.1. 03 5	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, kostka z rozbiórki - odtworzenie	m²				65,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,3032	0,00	0,000000		
	1601899 1700399 3930001 0000000	-- Materiały -- piasek cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" Woda przemysłowa z rurociągu materiały pomocnicze(od M)	m³ t m³ %	0,0818 0,0117 0,0270 0,5000	0,00 0,00 0,00 0,00	0,000000 0,000000 0,000000 0,000000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	45100	-- Sprzęt --						
	75200	wibrator powierzchniowy	m-g	0,1300	0,00	0,000000		
		piła do cięcia kostki	m-g	0,0250	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 59				0,000000	65,000	0,00
60	KNR 2-31 0407-	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6	m				28,860	
d.1.	02	cm na podsypce piaskowej z wypełnie-						
5		niem spoin piaskiem						
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2037	0,00	0,000000		
	2220803	-- Materiały --						
	1601899	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	1,0200	0,00	0,000000		
	0000000	piasek	m³	0,0047	0,00	0,000000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	0,5000	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 60				0,000000	28,860	0,00
61	KNR 2-31 0104-	Warstwy odsączające z piasku w kory-	m²				9,812	
d.1.	01	cie i na poszerzeniach, wykonanie i za-						
5		gęszczanie ręczne - grubość warstwy						
		po zagęszczeniu 10 cm						
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1079	0,00	0,000000		
	1601899	-- Materiały --						
	3930000	piasek	m³	0,1230	0,00	0,000000		
	0000000	woda	m³	0,0050	0,00	0,000000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	0,5000	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 61				0,000000	9,812	0,00
62	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa naturalnego -	m²				9,812	
d.1.	01	warstwa dolna o grubości po zagęsz-						
5		czeniu 20 cm						
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0168	0,00	0,000000		
	1602299	-- Materiały --						
	3930000	pospółka	t	0,4419	0,00	0,000000		
	0000000	woda	m³	0,0200	0,00	0,000000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	0,5000	0,00	0,000000		
	11612	-- Sprzęt --						
	12113	równiarka samojezdna 74 kW (100	m-g	0,0026	0,00	0,000000		
		KM)						
		walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0,0182	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 62				0,000000	9,812	0,00
63	KNR 2-31 0402-	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m³				1,154	
d.1.	03							
5								
	999	-- Robocizna --	r-g	9,8800	0,00	0,000000		
	2600619	-- Materiały --						
	1601899	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m³	0,0300	0,00	0,000000		
	3930000	piasek	m³	0,3400	0,00	0,000000		
	0000000	woda	m³	0,4700	0,00	0,000000		
		materiały pomocnicze(od M2+M3+M4)	%	0,5000	0,00	0,000000		
	2370699	mieszanka betonowa	m³	1,0400	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 63				0,000000	1,154	0,00
64	KNR 2-31 0511-	Nawierzchnie z kostki brukowej beto-	m²				9,812	
d.1.	01	nowej o grubości 6 cm na podsypce						
5		piaskowej						
	999	-- Robocizna --	r-g	1,0891	0,00	0,000000		
	2222101	-- Materiały --						
	1601899	kostka brukowa 6 cm szara	m²	1,0250	0,00	0,000000		
	3930000	piasek	m³	0,0763	0,00	0,000000		
		woda	m³	0,0210	0,00	0,000000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,5000	0,00	0,000000		
	45100	-- Sprzęt -- wibrator powierzchniowy	m-g	0,1300	0,00	0,000000		
	75200	piła do cięcia kostki	m-g	0,0250	0,00	0,000000		
Razem pozycja 64						0,000000	9,812	0,00
65 d.1. 5	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawoże- niem, odtworzenie zieleni	m ²				50,000	
	999	-- Robocizna -- 0,194*0,955=	r-g	0,1853	0,00	0,000000		
	2_21005	-- Materiały -- nasiona traw	kg	0,0200	0,00	0,000000		
	1420800	azofoska	kg	0,0500	0,00	0,000000		
Razem pozycja 65						0,000000	50,000	0,00
1.6	Pokrycie dachu, podbitka, rynny, rury							
66 d.1. 6	NNRNB 202 0537-02	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 50 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powleką trapezową na łatach, zada- szenie nad tarasem	m ²				48,840	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5200	0,00	0,000000		
	9_00005	-- Materiały -- blacha powlekana trapezowa T15	m ²	1,0600	0,00	0,000000		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	8,2400	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,0080	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0090	0,00	0,000000		
Razem pozycja 66						0,000000	48,840	0,00
67 d.1. 6	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m				71,900	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2340	0,00	0,000000		
	1565110	-- Materiały -- rynny dachowe 125 mm	m	1,0400	0,00	0,000000		
	1353099	uchwyty rynnowe	kpl.	2,0000	0,00	0,000000		
	1565600	uszczelki gumowe	kpl.	0,6600	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0022	0,00	0,000000		
Razem pozycja 67						0,000000	71,900	0,00
68 d.1. 6	KNR-W 2-02 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt				8,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1810	0,00	0,000000		
	1565500	-- Materiały -- leje spustowe	szt.	1,0000	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0020	0,00	0,000000		
Razem pozycja 68						0,000000	8,000	0,00
69 d.1. 6	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 100 mm	m				38,270	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0,3100	0,00	0,000000		
	1565220	-- Materiały --	m	1,0100	0,00	0,000000		
	1353199	rury spustowe 110 mm	kpl.	0,5600	0,00	0,000000		
	0000000	uchwyty do rur spustowych	%	1,5000	0,00	0,000000		
		materiały pomocnicze(od M)						
	39511	-- Sprzęt --	m-g	0,0020	0,00	0,000000		
		Samochód dostawczy do 0,9 t (1)						
Razem pozycja 69						0,000000	38,270	0,00
70 d.1. 6	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²				5,300	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,3500	0,00	0,000000		
	1120222	-- Materiały --	m ²	1,2300	0,00	0,000000		
	9_00004	Blacha stalowa płaska, ocynkowana powlekana poliestrem, o grubości 0,5 mm	szt.	17,2000	0,00	0,000000		
	2380807	wkręty samogwintujące typu SW do blach	m ³	0,0010	0,00	0,000000		
	0000000	zaprawa cementowa m. 80	%	1,5000	0,00	0,000000		
		materiały pomocnicze(od M)						
	39511	-- Sprzęt --	m-g	0,0080	0,00	0,000000		
		Samochód dostawczy do 0,9 t (1)						
Razem pozycja 70						0,000000	5,300	0,00
71 d.1. 6	KNR-W 2-02 1036-01	Boazerie - ruszt drewniany na ścianach	m ²				51,768	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,6700	0,00	0,000000		
	2621310	-- Materiały --	m	2,1400	0,00	0,000000		
	8990499	listwy drewniane	szt.	6,0000	0,00	0,000000		
	0000000	kołki rozporowe	%	15,0000	0,00	0,000000		
		materiały pomocnicze(od M)						
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0,0600	0,00	0,000000		
	39511	wyciąg	m-g	0,0700	0,00	0,000000		
		Samochód dostawczy do 0,9 t (1)						
Razem pozycja 71						0,000000	51,768	0,00
72 d.1. 6	NNRNKB 202 0537-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach, podbitka z blachy trapezowej	m ²				51,768	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4800	0,00	0,000000		
	9_00005	-- Materiały --	m ²	1,0600	0,00	0,000000		
	9_00004	blacha powlekana trapezowa T35	szt.	7,2100	0,00	0,000000		
	0000000	wkręty samogwintujące typu SW do blach	%	1,5000	0,00	0,000000		
		materiały pomocnicze(od M)						
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0,0080	0,00	0,000000		
	39511	wyciąg	m-g	0,0090	0,00	0,000000		
		Samochód dostawczy do 0,9 t (1)						
Razem pozycja 72						0,000000	51,768	0,00
1.7		Posadzka na tarasie						
73 d.1. 7	ZKNR C-2 0602-01	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez szlifowanie	m ²				49,852	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,9150	0,00	0,000000		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	75131	szlifierka	m-g	0,7950	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 73				0,000000	49,852	0,00
74 d.1. 7	KNR AT-27 0402-03	Isolacja podpłytkowa pozioma z reaktywnej żywicy uszczelniającej (powłoki) wykonywana ręcznie - powłoka gr. 1,5 mm	m ²				48,800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4700	0,00	0,000000		
	AT27028	-- Materiały -- żywica epoksydowa do gruntowania	kg	0,4600	0,00	0,000000		
	AT27029	żywica do wykonywania powłok uszczelniających	kg	2,2400	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000	0,00	0,000000		
	46100	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0,0200	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 74				0,000000	48,800	0,00
75 d.1. 7	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²				1,052	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1300	0,00	0,000000		
	AT27029	-- Materiały -- żywica do wykonywania powłok uszczelniających	kg	1,3400	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000	0,00	0,000000		
	46100	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0,0200	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 75				0,000000	1,052	0,00
76 d.1. 7	NNRNKB 202 1119-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²				49,250	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8229	0,00	0,000000		
	2520199	-- Materiały -- płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe	m ²	1,0300	0,00	0,000000		
	202x034	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	7,2174	0,00	0,000000		
	2380015	zaprawa cementowa na białym cie m 80	m ³	0,00014	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,0254	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0409	0,00	0,000000		
		Razem pozycja 76				0,000000	49,250	0,00
77 d.1. 7	NNRNKB 202 1123-06	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x30 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m				10,520	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2646	0,00	0,000000		
	2520199	-- Materiały -- Płytki gres techniczny	m ²	0,1550	0,00	0,000000		
	1554202	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych	kg	1,0826	0,00	0,000000		
	2380015	zaprawa cementowa na białym cie m 80	m ³	0,00004	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,0039	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0062	0,00	0,000000		
Razem pozycja 77						0,000000	10,520	0,00
78 d.1. 7	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²				5,742	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,3500	0,00	0,000000		
	1120222	-- Materiały -- Blacha stalowa płaska, ocynkowana powlekana poliestrem, o grubości 0,5 mm	m ²	1,2300	0,00	0,000000		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	17,2000	0,00	0,000000		
	2380807 0000000	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0,0010	0,00	0,000000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0080	0,00	0,000000		
Razem pozycja 78						0,000000	5,742	0,00
79 d.1. 7	KNR 2-02 0617-06 analogia	Uszczelnienie masą trwaleplastyczną (R=0,5)	m				10,520	
	999	-- Robocizna -- 0,2651*0,5=0,13255=	r-g	0,1326	0,00	0,000000		
	2300399 0000000	-- Materiały -- kit trwale plastyczny	op	0,1000	0,00	0,000000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000000		
	34111	-- Sprzęt -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,0040	0,00	0,000000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,0031	0,00	0,000000		
Razem pozycja 79						0,000000	10,520	0,00
1.8		Remont elementów stalowych						
80 d.1. 8	wycena indywidualna	Przerobienie elementów stalowych: 1) Taras - przesunięcie słupka oraz płatwii przylegającej do ściany budynku,	kpl.				1,000	
Razem pozycja 80						0,000000	1,000	0,00
81 d.1. 8	KNR 0-25 0104-02	Czyszczenie konstrukcji kratowych do stopnia St 2 - stan wyjściowy powierzchni B	m ²				116,148	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2510	0,00	0,000000		
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze(od R)	%	2,5000	0,00	0,000000		
Razem pozycja 81						0,000000	116,148	0,00
82 d.1. 8	KNR 0-25 0103-02	Odtłuszczanie rozpuszczalnikami konstrukcji kratowych	m ²				116,148	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0480	0,00	0,000000		
	1050000 0000000	-- Materiały -- benzyna do ekstrakcji	dm ³	0,1240	0,00	0,000000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,000000		
Razem pozycja 82						0,000000	116,148	0,00
83 d.1. 8	KNR 0-25 0202-02 0201 C 04	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farba podkładowa	m ²				116,148	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2300	0,00	0,000000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0_25004	-- Materiały -- farby przeciwkorozyjne jednoskładnikowe 1,5*0,125=0,1875=	dm³	0,1875	0,00	0,000000		
	0_25013	rozcieńczalnik 1,5*0,125*0,05=0,009375=	dm³	0,0094	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,000000		
	39512	-- Sprzęt -- samochód dostawczy	m-g	0,0010	0,00	0,000000		
Razem pozycja 83						0,000000	116,148	0,00
84 d.1. 8	KNR 0-25 0202- 02 0201 C 04	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farba nawierzchniowa	m²				116,148	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2300	0,00	0,000000		
	0_25004	-- Materiały -- farby przeciwkorozyjne jednoskładnikowe 1,5*0,125=0,1875=	dm³	0,1875	0,00	0,000000		
	0_25013	rozcieńczalnik 1,5*0,125*0,05=0,009375=	dm³	0,0094	0,00	0,000000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,0000	0,00	0,000000		
	39512	-- Sprzęt -- samochód dostawczy	m-g	0,0010	0,00	0,000000		
Razem pozycja 84						0,000000	116,148	0,00
1.9	Instalacje elektryczne							
85 d.1. 9	KNR 4-03 0609- 01	Wymiana opraw żarowych oświetlenia zewnętrznego o masie do 5 kg, lampa	szt.				4,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,3100	0,00	0,000000		
	7305999 0000000	-- Materiały -- Lampa zewnętrzna materiały pomocnicze(od M)	szt. %	1,0000 4,0000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
	39511 39911	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1) samochód specjalny linowy z platformą i balkonem	m-g m-g	0,0700 1,1500	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
Razem pozycja 85						0,000000	4,000	0,00
86 d.1. 9	KNR 4-03 0609- 01	Wymiana opraw żarowych oświetlenia zewnętrznego o masie do 5 kg, halogen	szt.				5,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,3100	0,00	0,000000		
	7305999 0000000	-- Materiały -- Halogen zewnętrzne materiały pomocnicze(od M)	szt. %	1,0000 4,0000	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
	39511 39911	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1) samochód specjalny linowy z platformą i balkonem	m-g m-g	0,0700 1,1500	0,00 0,00	0,000000 0,000000		
Razem pozycja 86						0,000000	5,000	0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								0,00

Słownie: zero i 00/100 zł