
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana pokrycia dachowego z papy na papę termozgrzewalną
ADRES INWESTYCJI : Szkoła podstawowa w Laskach
INWESTOR : Gmina Trzcinica
ADRES INWESTORA : TRZCINICA ULICA JANA PAWŁA II NR 47
WYKONAWCA ROBÓT : Z wyboru ofert

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Marek Kozioł
DATA OPRACOWANIA : czwartek, 5 marzec 2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czwartek, 5 marzec 2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	Roboty rozbiórkowe				
1	Analiza	Demontaż i ponowny montaż instalacji odgronowej	kpl.		
d.1	własna		kpl.	1,000	
	1			RAZEM	1,000
2	KNR-W 4-	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	01 0545-04	17,30*2+4,50*2	m	43,600	
				RAZEM	43,600
3	KNR-W 4-	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	01 0545-06	7,50*4	m	30,000	
				RAZEM	30,000
4	KNR-W 4-	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
d.1	01 0509-03	246,61+12,73	m ²	259,340	
				RAZEM	259,340
5	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	01 0545-08	(2,00*2+3,80+4,60)*0,40	m ²	4,960	
				RAZEM	4,960
6	KNR-W 4-	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku - rozbiórka obróbki czołowej (do ponownego użycia)	m ²		
d.1	01 0545-07	17,00*2*0,50	m ²	17,000	
				RAZEM	17,000
7	KNR-W 4-	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołączenie dachu o odstępie łat do 24 cm - łat	m ²		
d.1	01 0441-04	259,34	m ²	259,340	
				RAZEM	259,340
8	KNR K-06	Demontaż wyłazów dachowych - standard WGT o powierzchni do 0,50 m2 - analogia	szt.		
d.1	0601-01	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 6 km	m ³		
d.1	0108-17 0108-20	259,34*0,05*1,30	m ³	16,857	
				RAZEM	16,857
2	Roboty pokrywowe.				
10	KNR AT-09	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat	m ²		
d.2	0103-03	1,00 m	m ²	259,340	
		259,34		RAZEM	259,340
11	KNR 2	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty i podwaliny - kontrłaty	m		
d.2	0402-01	Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów	m ³		0,260
		260,00*0,025*0,04	m ³		
		260,00	m	260,000	
				RAZEM	260,000
12	KNR 2	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
d.2	0403-02	259,34	m ²	259,340	
				RAZEM	259,340
13	KNR-W 2-	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka ceramiczna w koronkę	m ²		
d.2	02 0513-04	259,34	m ²	259,340	
				RAZEM	259,340
14	KNR-W 2-	Pokrycie dachów dachówką - montaż gąsiorów z klamrami i taśmy kaleni-	m		
d.2	02 0513-08	13,00+8,00*2	m	29,000	
				RAZEM	29,000
15	KNR AT-09	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończe-	m ²		
d.2	0802-08	niowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu	m ²	3,720	
		(2,00*2+3,80+4,60)*0,30		RAZEM	3,720
16	KNR AT-09	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończe-	m ²		
d.2	0802-08	niowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu - przytwierdzenie roze-	m ²	17,000	
		branego opierzenia czołowego		RAZEM	17,000
		17,00*2*0,50			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-02 d.2 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		43.60	m	43.600	
				RAZEM	43,600
18	KNR 2-02 d.2 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej	m		
		30.00	m	30.000	
				RAZEM	30,000
19	KNR K-06 d.2 0601-01	Montaż wyłazłów dachowych - standard WGT o powierzchni do 0,50 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
20	KNR-W 2- d.2 02 0513-09	Pokrycie dachów dachówką - montaż ław kominiarskich systemowych	m		
		1,60	m	1,600	
				RAZEM	1,600
3	Kominy				
21	KNR-W 4- d.3 01 0433-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22	KNR-W 4- d.3 01 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach	m ²		
		3,80*1,50+4,60*2,00	m ²	14,900	
				RAZEM	14,900
23	KNR-W 2- d.3 02 1519-03	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc	m ²		
		3,80*1,50+4,60*2,00	m ²	14,900	
				RAZEM	14,900
24	KNR-W 2- d.3 02 0220-05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm	m ²		
		1,40*0,50+1,80*0,50	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana pokrycia dachowego z papy na papę termozgrzewalną
ADRES INWESTYCJI : Szkoła podstawowa w Laskach
INWESTOR : Gmina Trzcinica
ADRES INWESTORA : TRZCINICA ULICA JANA PAWŁA II NR 47
WYKONAWCA ROBÓT : Z wyboru ofert

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Kozioł
DATA OPRACOWANIA : czwartek, 5 marzec 2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czwartek, 5 marzec 2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty dekarские na daszku wejściowym do szkoły			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-04	4,80+2,75*2	m	10,300	
				RAZEM	10,300
2	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-06	2,40	m	2,400	
				RAZEM	2,400
3	KNR 0-22	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkc m ²			
d.1	0528-01	przygotowanie podłoża	m ²	13,200	
		4,80*2,75			
				RAZEM	13,200
4	KNR 0-22	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkc m ²			
d.1	0528-02	krycie	m ²	13,200	
		4,80*2,75			
				RAZEM	13,200
5	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej	m		
d.1	0508-02	4,80+2,75*2	m	10,300	
				RAZEM	10,300
6	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm z blachy ocynkowanej	m		
d.1	0510-01	2,40	m	2,400	
				RAZEM	2,400