
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pokrycia dachowego
ADRES INWESTYCJI : ul. Portowa 41 47-200 Kędzierzyn Koźle
INWESTOR : Miejski Zarząd Budynków Komunalnych
ADRES INWESTORA : ul. Grunwaldzka 4 47-220 Kędzierzyn Koźle
WYKONAWCA ROBÓT : Wyłoniony z przetargu/zapytania ofertowego

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : TECHMAR Marek Majewski ul.Portowa 11 47-206 Kędzierzyn Koźle
DATA OPRACOWANIA : 26.08.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.08.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 19-01 0529-01	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki karpiówki podwójnej	m ²		
		35+120+34+126	m ²	315,000	
				RAZEM	315,000
2	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		25,5+10,90+2,60+10,4+10,65+7,90	m	67,950	
				RAZEM	67,950
3	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3*7,00	m	21,000	
				RAZEM	21,000
4	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		7,86	m ²	7,860	
				RAZEM	7,860
5	KNR 19-01 0425-04	Rozebranie deskowania połaci dachu o nachyleniu do 85 %-daszek	m ²		
		24	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
6	KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
		24	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
7	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
		Krotność = 2			
		24	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
8	KNR-W 4-01 0423-03	Demontaż włączów kominiarskich	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR AT-05 1664-01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
10	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
		315*0,03*2,1	m ³	19,845	
				RAZEM	19,845
11		Utylizacja gruzu	m ³		
		poz.10	m ³	19,845	
				RAZEM	19,845
12		Utylizacja papy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 19-01 0425-01	Rozebranie ołączenia połaci dachu	m ²		
		poz.1	m ²	315,000	
				RAZEM	315,000
14	KNR 19-01 0634-06	Odrzysywanie belek i krawędziaków metodą dwukrotnego smarowania preparatami solowymi przy pow. ponad 50 m ²	m ²		
		poz.1	m ²	315,000	
				RAZEM	315,000
15	KNR 19-01 0405-05	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachów - krokiew	m		
		10*6,20	m	62,000	
				RAZEM	62,000
16	KNR 19-01 0405-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych - murlaty	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
17	KNR K-05 0103-01	Mocowanie membrany dachowej na krokwiach	m ²		
		poz.1	m ²	315,000	
				RAZEM	315,000
18	KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi 80 do 100 cm	m ²		
		poz.1	m ²	315,000	
				RAZEM	315,000
19	KNR K-05 0105-03	Montaż łat pod dachówki przy rozstawie krokwi 80 do 100 cm	m ²		
		poz.1	m ²	315,000	
				RAZEM	315,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	KNR K-05 0302-05	Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki ceramicznej karpiówki	m ²		
		poz.1	m ²	315,000	
				RAZEM	315,000
21	KNR K-05 0305-02	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką ceramiczną karpiówką-gąsior	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
22	KNR-W 2-02 0516-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy -pasy okapowe	m ²		
		67,95*0,25	m ²	16,988	
				RAZEM	16,988
23	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe -daszek	m ²		
		24	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
24	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		12,30	m ²	12,300	
				RAZEM	12,300
25	KNR K-05 0308-02	Obróbka okapów dachówką karpiówka	m		
		poz.2	m	67,950	
				RAZEM	67,950
26	KNR K-05 0308-04	Obróbka kalenic dachówką karpiówka	m		
		poz.21	m	55,000	
				RAZEM	55,000
27	KNR K-05 0308-04	Obróbka kalenic dachówką wentylacyjna	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
28	KNR K-05 0401-02	Montaż grzebienia okapu, grzebienia z kratką wentylacyjną i kratki wentylacyjnej	m		
		poz.2	m	67,950	
				RAZEM	67,950
29	KNR K-05 0402-03	Obróbka kominów	m		
		14,3	m	14,300	
				RAZEM	14,300
30	KNR K-05 0405-07	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska dł. 100cm stalowa	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
31	KNR K-05 0404-03	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego stalowego z płotkiem	m		
		4*2,00	m	8,000	
				RAZEM	8,000
32	KNR K-05 0407-01	Montaż kominka wentylacyjnego	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
33	KNR K-06 0601-01	Montaż wyłazłów dachowych - standard WGT o powierzchni do 0,50 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
34	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z z blachy z tytan cynku	m		
		poz.2	m	67,950	
				RAZEM	67,950
35	KNR-W 2-02 0522-06	Zbiorniczki przy rynnach z blachy z tytan cynku - montaż z gotowych elementów	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
36	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. do 12,5 cm - montaż z gotowych elementów z blachy z tytan cynku	m		
		3*7,00	m	21,000	
				RAZEM	21,000
37	KNR-W 4-01 0532-05	Uzupełnienie kolanek z blachy z tytan cynku	szt.		
		3*3	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
38	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni komina	m ²		
		22,18	m ²	22,180	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	22,180
39	KNR-W 2-02 0921-01	Spoinowanie kominów zaprawą cementową niebarwioną	m ²		
		22,18	m ²	22,180	
				RAZEM	22,180
40	KNR-W 4-01 0433-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
41	KNR 0-19 0928-03	Demontaż i montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.0 m ²	m ²		
		0,80*1,00*2	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
42	KNR-W 2-02 0921-03	Wyłożenie murków dachówką karpówką pojedynczą	m ²		
		11,85	m ²	11,850	
				RAZEM	11,850
43	KNR 19-01 0534-01	Uzupełnienie opierzenia wieżyczki - blachą	m ²		
		8*0,40	m ²	3,200	
				RAZEM	3,200
44		Wymiana belek w murze pruskim wraz z malowaniem i impregnacją pozostających elementów drewnianych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
45	KNR-W 4-01 0735-09	Uzupełnienie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III między elementami drewnianymi muru pruskiego	m ²		
		10	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
46	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokość do 10 m	m ²		
		275	m ²	275,000	
				RAZEM	275,000
47	NNRNKB 202 1622a- 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		275	m ²	275,000	
				RAZEM	275,000
48	NNRNKB 202 1613a- 01	(z.V) Instalacje odgromowe. Wykonanie nowego uziomu sztucznego dla rusztowań zewnętrznych przyściennych o wys. do 10 m	m ² pow.		
		275	m ² pow.	275,000	
				RAZEM	275,000
49	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:1,2,3,4,13,14,16,17,18,19,20,21,22,25,26,27,28,29,30,34,35,36,37)			