

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT DACHU					
1	DACH GŁÓWNY				
1	KNR 4-01 d.1 0420-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu elewacja frontowa i zachod- nia 29	m	29.00	
			m	RAZEM	29.00
2	KNR 4-01 d.1 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających 8	m ²		
			m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
3	KNR AT-05 d.1 1664-01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m 2	kpl.		
			kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
4	KNR-W 4-02 d.1 0233-10	Demontaż rur wentylacyjnych na dachu 3	szt.		
			szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
5	KNR 9 d.1 0703-01 analogia 3	Demontaż i montaż anten 3	szt.		
			szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
6	KNR 4-01 d.1 0354-03	Demontaż wylazu bez odzysku 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
7	KNR 4-01 d.1 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpówki podwójnie 376	m ²		
			m ²	376.00	
				RAZEM	376.00
8	KNR 4-01 d.1 0430-03	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie lat 16 cm 376	m ²		
			m ²	376.00	
				RAZEM	376.00
9	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 47.3	m		
			m	47.30	
				RAZEM	47.30
10	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 36	m		
			m	36.00	
				RAZEM	36.00
11	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kohnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 38.6	m ²		
			m ²	38.60	
				RAZEM	38.60
12	KNR-W 3 d.1 0503-02	Wzmocnienie krokwi deskami 4x16cm dwustronnie 58.4	m		
			m	58.40	
				RAZEM	58.40
13	KNR-W 3 d.1 0503-01 analogia 483.6	Listwy dystansowe wzdłuż krokwi 4x6cm 483.6	m		
			m	483.60	
				RAZEM	483.60
14	KNR 4-01 d.1 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybóbójczą bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi impregnacja więźby 376	m ²		
			m ²	376.00	
				RAZEM	376.00
15	KNR 4-01 d.1 0631-01	Impregnacja ogniochronna konstrukcji dachu 376	m ²		
			m ²	376.00	
				RAZEM	376.00
16	KNR 202 d.1 0517-015	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przy- kręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii- membrana dachowa np Euroven Strong 376	m ²		
			m ²	376.00	
				RAZEM	376.00
17	KNR K-05 d.1 0104-05	Montaż konfiriat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 80 cm 376	m ²		
			m ²	376.00	
				RAZEM	376.00
18	KNR K-05 d.1 0105-02	Montaż lat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 80 cm	m ²		
			m ²	376.00	
				RAZEM	376.00

mgr inż. TOMASZ SIERACHA

UPRAWNIONY DO:

- 1 -

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		376	m ²	376.00	
				RAZEM	376.00
19	KNR 2-02 d.1 0504-04	Pokrycie dachów dachówką karpówka ceramiczna w koronkę	m ²		
		376	m ²	376.00	
				RAZEM	376.00
20	KNR 2-02 d.1 0507-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm- z blachy z tytan-cynku	m ²		
		42.5	m ²	42.50	
				RAZEM	42.50
21	KNR 2-17 d.1 0152-01	Wywieltraki dachowe lub elewacyjne o śr.do 120 mm wraz z rura podłączenio- wa około 2m z blachy tytan-cynk	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
22	KNR-W 2-02 d.1 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykonane wyłaz np.FAKRO WGT 46x75	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
23	KNR K-05 d.1 0208-03	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominarska	m		
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
24	KNR K-05 d.1 0208-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominarski	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
25	KNR K-05 d.1 0207-01	Montaż zabezpieczenia przeciwnieżnego płotkiem	m		
		47.3	m	47.30	
				RAZEM	47.30
26	KNR K-05 d.1 0204-01	Montaż taśmy wentylacyjnej okapu	m		
		47.3	m	47.30	
				RAZEM	47.30
27	KNR-W 2-02 d.1 0522-01	Ryiny dachowe półokrągłe o śr.10 cm - montaż z gotowych elementów z bla- chy tytan cynk	m		
		4	m	4.00	
				RAZEM	4.00
28	KNR 2-02 d.1 0511-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm- z blachy z cynku	m		
		5.6	m	5.60	
				RAZEM	5.60
29	KNR-W 2-02 d.1 0522-02	Ryiny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z bla- chy tytan cynk	m		
		47.3	m	47.30	
				RAZEM	47.30
30	KNR 2-02 d.1 0511-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm- z blachy tytan- cynk	m		
		39.4	m	39.40	
				RAZEM	39.40
31	KNR 2-02 d.1 0613-06	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej młkkiej gr 20cm po- między krokiewiami wełna np.TOPROCK	m ²		
		376	m ²	376.00	
				RAZEM	376.00
32	KNR 2-02 d.1 0616-04	Isolacje z foli paroizolacyjnej np.Eurovent aktiv	m ²		
		376	m ²	376.00	
				RAZEM	376.00
33	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na od- leglosć do 1 km	m ³		
		376*0.015	m ³	5.64	
				RAZEM	5.64
34	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za každy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 10	m ³	5.64	
		5.64	m ³	5.64	
				RAZEM	5.64
35	WKI IKW d.1 2013 kalk. własna	Opiata za składowanie i utylizację gruzu	m ³		
		5.64	m ³	5.64	
				RAZEM	5.64
36	KNR-W 2-02 d.1 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m	m ²		
		205	m ²	205.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	205.00
37	KNR 2-02 d.1 1613-02	Instalacje ogdromowe na rusztowaniach zewnętrznych przysięciennych wys.do 15 m	m ²		
		205	m ²	205.00	
				RAZEM	205.00
38	KNR 2 d.1 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		205	m ²	205.00	
				RAZEM	205.00
2		KOMINY PRZEMUROWANE OD POZIOMU STROPU PODDASZA			
39	KNR 2-02 d.2 1606-01/02	Rusztowania rurowe punktowe przy kominach.	m ²		
		2*6*4	m ²	48.00	
				RAZEM	48.00
40	KNR 4-01 d.2 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
		14.6	m ³	14.60	
				RAZEM	14.60
41	KNR 4-01 d.2 0310-02	Przymurowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m ³		
		cegla pełna kl 250	m ³	14.60	
		14.6			
				RAZEM	14.60
42	KNR-W 4-01 d.2 0310-05	Sprawdzenie przewodów kominowych	m		
		78	m	78.00	
				RAZEM	78.00
43	KNR 4-01 d.2 0203-13	Czapki kominowe z betonu monolitycznego	m ²		
		3.85	m ²	3.85	
				RAZEM	3.85
44	NNRKNB d.2 202 0832-01	(z.1) Tynki cementowe II kat.wykonane ręcznie na ścianach kominów na pod- daszu	m ²		
		49.4	m ²	49.40	
				RAZEM	49.40
45	KNR 2-02 d.2 1501-07	Dwukrotne malowanie tynków kominów na poddaszu	m ²		
		49.4	m ²	49.40	
				RAZEM	49.40
46	KNR K-05 d.2 0402-03	Obróbka kominów - listwa kominowa na wpust.	m		
		14.8	m	14.80	
				RAZEM	14.80
47	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na od- ległość do 1 km	m ³		
		14.6	m ³	14.60	
				RAZEM	14.60
48	KNR 4-01 d.2 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 10	m ³	14.60	
		14.6			
				RAZEM	14.60
49	WKI IKW d.2 2013	Oplata za składowanie i utylizację gruzu	m ³		
		14.6	m ³	14.60	
				RAZEM	14.60
3		WYKUSZ NA DACHU NA ELEWACJI PÓŁNOCNEJ			
50	ZKNR C-2 d.3 0401-05	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na ścianach, filarach, pilastrach - ponad 5 m2	m ²		
		12.5	m ²	12.50	
				RAZEM	12.50
51	KNR 0-23 d.3 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz- czenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		12.5	m ²	12.50	
				RAZEM	12.50
52	ZKNR C-2 d.3 0416-01	Impregnacja i wzmocnienie powierzchni pionowych zewnętrznych gładkich pre- paratem krzemianowym	m ²		
		12.5	m ²	12.50	
				RAZEM	12.50
53	KNR 2-02 d.3 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich tynk cem wapienny od- tworzenie po skutych tynkach	m ²		
		12.5	m ²	12.50	
				RAZEM	12.50
54	KNR 0-23 d.3 2615-02	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej gr14cm tynk silkatowy	m ²		

REMONT DACHU ZIELONA GÓRA JEDNOŚCI 46 v2 OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12.5	m ²	12.50	12.50
				RAZEM	
55	KNR 0-23 d.3 2615-08	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami z wełny mineralnej gr3cm tynk silkatowy 3*0.2	m ²		
			m ²	0.60	
				RAZEM	0.60
56	KNR 2-02 d.3 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 1*0.2	m ²		
			m ²	0.20	
				RAZEM	0.20
57	KNR-W 4-01 d.3 0323-01	Obsadzenie parapetów zewnętrznych z blachy tytan-cynk 1	m		
			m	1.00	
				RAZEM	1.00