

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pokrycia dachu budynku świetlicy wiejskiej w Górkach Zagajnych					
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0518-06	(16.30*8.20)+(20.10*8.20)+(16.80*9.70)	m ²	461.44	
				RAZEM	461.44
2	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²		
d.1	0518-07	(16.30*8.20)+(20.10*8.20)+(16.80*9.70)	m ²	461.44	
				RAZEM	461.44
3	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku - do ponownego montażu	m		
d.1	0535-03	16.30+8.20+8.20+16.80	m	49.50	
				RAZEM	49.50
4	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku - do ponownego montażu	m		
d.1	0535-05	30	m	30.00	
				RAZEM	30.00
5	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	49.50*0.33	m ²	16.34	
		((16.30+8.20+8.20)+(3.0+3.0)+(16.80+9.70+9.70))*0.60	m ²	44.94	
		opierzenie boczne ((16.30+8.20+8.20)+(3.0+3.0)+(16.80+9.70+9.70))*0.30	m ²	22.47	
		opierzenie boczne (20.10+16.30)*0.40	m ²	14.56	
		Gzyms (17.00+8.20+16.80+8.20)*0.40	m ²	20.08	
		obróbka ko-minów (0.54+1.62)*2*0.33+(0.43+0.83)*2*0.33+(0.44+1.26)*2*0.33+(0.44+0.96)*2*0.33+(0.28+0.55)*2*0.33+(1.20+0.44)*2*0.33	m ²	5.93	
				RAZEM	124.32
6	KNR 4-04	Wywiezienie papy do utylizacji	m ³		
d.1	1102-04	poz.2*0.015	m ³	6.92	
	analogia			RAZEM	6.92
7	KNR 4-04	Wywiezienie papy przy ręcznym wyładowaniu samochodem ciężarowym - do-datek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.1	1102-05	Krotność = 8	m ³	6.92	
	analogia	poz.6		RAZEM	6.92
8		Koszt utylizacji papy	m ³		
d.1	analiza indy-widualna	poz.6	m ³	6.920	
				RAZEM	6.920
2		Roboty montażowe dachu			
9	KNR 5-08	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głębokości do 8 cm i śr do 20 mm	szt.		
d.2	0803-02	200	szt.	200.00	
				RAZEM	200.00
10	KNR-W 2-02	Kliny styropianowe 10x10 cm laminowane	m		
d.2	0608-07	kominy (0.54+1.62)*2+(0.43+0.83)*2+(0.44+1.26)*2+(0.44+0.96)*2+(0.28+0.55)*2+(1.20+0.44)*2	m	17.98	
		opierzenie boczne ((16.30+8.20+8.20)+(3.0+3.0)+(16.80+9.70+9.70))	m	74.90	
				RAZEM	92.88
11	KNR-W 4-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia w technologii Szybki Syntan SBS	m ²		
d.2	0519-03	(16.30*8.20)+(20.10*8.20)+(16.80*9.70)	m ²	461.44	
				RAZEM	461.44
12	KNR-W 4-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzch-niego krycia 2 warstwy w technologii Szybki Syntan SBS	m ²		
d.2	0519-04	Krotność = 2	m ²	8.09	
		kominy ((0.54+1.62)*2+(0.43+0.83)*2+(0.44+1.26)*2+(0.44+0.96)*2+(0.28+0.55)*2+(1.20+0.44)*2)*0.45	m ²	48.69	
		opierzenie boczne ((16.30+8.20+8.20)+(3.0+3.0)+(16.80+9.70+9.70))*0.65	m ²		
				RAZEM	56.78
13	KNR 2-02	Spadki pod obróbki blacharskie gzymsu z zaprawy	m ²		
d.2	0923-04	(17.00+8.20+16.80+8.20)*0.15	m ²	7.53	
				RAZEM	7.53

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-02 d.2 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
		pas nadryn- nowy 49.50*0.33	m ²	16.34	
		pokrycie murku ((16.30+8.20+8.20)+(3.0+3.0)+(16.80+9.70+9.70))*0.60	m ²	44.94	
		Gzyms opierzenie boczne środ- kowy dach (17.00+8.20+16.80+8.20)*0.40	m ²	20.08	
		listwy przy obróbkach z papy (20.10+16.30)*0.40	m ²	14.56	
		92.88*0.20	m ²	18.58	
				RAZEM	114.50
15	KNR-W 2-02 d.2 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej - rynny z demontażu - uchwyty istniejące + dodatkowo nowe 50%	m		
		poz.3	m	49.50	
				RAZEM	49.50
16	KNR-W 2-02 d.2 0526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - z demontażu - należy przyjąć 3 haki na 1 rurę spustową - 6 rur = 18 haków	m		
		poz.4	m	30.00	
				RAZEM	30.00
17	KNR 4-03 d.2 1140-07	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki mocowanych na dachu płaskim - instalacja do ponownego montażu	m		
		8.30*3+1.0+8.20*3+3.0+8.30+3.0+16.80+16.80+9.70+9.70+1.0+1.0	m	119.80	
				RAZEM	119.80
18	KNR 5-08 d.2 0601-05	Montaż wsporników naciagowych z jedną złączką przelotową naprężającą na dachu betonowym krytym papą lub blachą - wsporniki z demontażu	szt.		
		100	szt.	100.00	
				RAZEM	100.00
19	KNR 5-08 d.2 0606-01	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim - instalacja z demontażu	m		
		8.30*3+1.0+8.20*3+3.0+8.30+3.0+16.80+16.80+9.70+9.70+1.0+1.0	m	119.80	
				RAZEM	119.80
20	KNNR 5 d.2 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
21	KNNR 5 d.2 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
22	KNR 4-01 d.2 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
		6.0*2<oszt>	m	12.00	
				RAZEM	12.00
23	ZKNR C-2 d.2 0105-09	Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		6.0*2<oszt>*0.25	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
24	ZKNR C-2 d.2 0109-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m ²		
		6.0*2<oszt>*0.25	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
25	ZKNR C-2 d.2 0109-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mineralnych na gotowym podłożu. Tynk mineralny CT 137 faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm	m ²		
		6.0*2<oszt>*0.25	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00