

PRZEDMIAR ROBÓT BUDOWLANYCH

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana pokrycia dachu dużej sali gimnastycznej oraz małej sali gimnastycznej wraz z zapleczem i łącznikiem w Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Tykocinie
ADRES INWESTYCJI : ul. Kochanowskiego 1, 16-080 Tykocin
INWESTOR : Gmina Tykocin
ADRES INWESTORA : ul. 11 Listopada 8, 16-080 Tykocin
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. Bogdan Kozłowski
DATA OPRACOWANIA : maj 2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Wymiana pokrycia dachu w Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Tykocinie			
1	DACH DUŻEJ SALI GIMNASTYCZNEJ	1	13
2	DACH MAŁEJ SALI GIMNASTYCZNEJ z łącznikiem	14	26

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana pokrycia dachu w Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Tykocinie					
1		DACH DUŻEJ SALI GIMNASTYCZNEJ			
1	KNR 4-01	Rozbiórka istniejącego pokrycia z papy na lepiku - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0519-06	319,59	m ²	319,59	
				RAZEM	319,59
2	KNR 4-01	Rozbiórka istniejącego pokrycia z papy na lepiku - druga warstwa	m ²		
d.1	0519-07	poz.1	m ²	319,59	
				RAZEM	319,59
3	KNR-W 4-01	Rozebranie rynien dachowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-04	24,91	m	24,91	
				RAZEM	24,91
4	KNR-W 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-06	7,72*2	m	15,44	
				RAZEM	15,44
5	KNR-W 4-02	Demontaż wentylatorów dachowych; średnica do 400 mm	szt.		
d.1	40213-01	3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
6	KNR-W 4-01	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.2 m2 w stropach przy głębokości ponad 10 cm - po zdemontowanych wentylatorach	szt.		
d.1	0206-04	poz.5	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
7	KNNR 2	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
d.1	0507-02	poz.1	m ²	319,59	
				RAZEM	319,59
8	KNNR 2	Dodatkowa warstwa wełny mineralnej grubości 5 cm pod pokrycie z papy j.w.	m ²		
d.1	0602-05	poz.7	m ²	319,59	
				RAZEM	319,59
9	KNNR 2	Montaż rynien dachowych półokrągłych z blachy powlekanej	m		
d.1	0505-05	poz.3	m	24,91	
				RAZEM	24,91
10	KNNR 2	Montaż rur spustowych z blachy powlekanej	m		
d.1	0505-07	poz.4	m	15,44	
				RAZEM	15,44
11	KNR-W 4-01	Wymiana pasów podrynnowych z blachy powlekanej	m ²		
d.1	0540-02	24,91*0,50	m ²	12,46	
				RAZEM	12,46
12	KNR 4-03	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu krytym papą na betonie	szt.		
d.1	0702-04	29	szt.	29,00	
		3 <dodatkowo>	szt.	3,00	
				RAZEM	32,00
13	KNR 4-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z linki o przekroju do 70 mm ² na dachach płaskich na uprzednio przygotowanej konstrukcji	m		
d.1	0706-03	12,83*3+24,91	m	63,40	
		5,00 <dodatkowo>	m	5,00	
				RAZEM	68,40
2		DACH MAŁEJ SALI GIMNASTYCZNEJ z łącznikiem			
14	KNR 4-01	Rozbiórka istniejącego pokrycia z papy na lepiku - pierwsza warstwa	m ²		
d.2	0519-06	176,23+226,58+97,28+43,59	m ²	543,68	
				RAZEM	543,68
15	KNR 4-01	Rozbiórka istniejącego pokrycia z papy na lepiku - druga warstwa	m ²		
d.2	0519-07	poz.14	m ²	543,68	
				RAZEM	543,68
16	KNR-W 4-01	Rozebranie rynien dachowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0545-04	22,33+24,26+8,335+12,83+6,435+12,86	m	87,05	
				RAZEM	87,05
17	KNR-W 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0545-06	4,57*(2+2+2)+4,39	m	31,81	
				RAZEM	31,81
18	KNR-W 4-02	Demontaż wentylatorów dachowych; średnica do 400 mm	szt.		
d.2	40213-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7+5	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
19	KNR-W 4-01 d.2 0206-04	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.2 m2 w stropach przy głębokości ponad 10 cm - po zdemontowanych wentylatorach poz.18	szt.		
			szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
20	KNNR 2 d.2 0507-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe poz.14	m ²		
			m ²	543,68	
				RAZEM	543,68
21	KNNR-W 3 d.2 0506-04	Wykonanie obróbek z papy termozrzewalnej na ścianach, na wysokość min. 30 cm (12,83*2+24,91+3,39)*0,30	m ²		
			m ²	16,19	
				RAZEM	16,19
22	KNNR 2 d.2 0505-05	Montaż rynien dachowych półokrągłych z blachy powlekanej poz.16	m		
			m	87,05	
				RAZEM	87,05
23	KNNR 2 d.2 0505-07	Montaż rur spustowych z blachy powlekanej poz.17	m		
			m	31,81	
				RAZEM	31,81
24	KNR-W 4-01 d.2 0540-02	Wymiana pasów podrynnowych z blachy powlekanej poz.16*0,50	m ²		
			m ²	43,53	
				RAZEM	43,53
25	KNR 4-03 d.2 0702-04	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu krytym papą na betonie 65+27+9 5 <dodatkowo>	szt.		
			szt.	101,00	
			szt.	5,00	
				RAZEM	106,00
26	KNR 4-03 d.2 0706-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z linki o przekroju do 70 mm2 na dachach płaskich na uprzednio przygotowanej konstrukcji 7,55*2+3,18+3,41+21,87+32,23+4,86*2+9,21+9,32 3,55+0,46+3,31+3,15+27,47+0,41+12,21+0,48+8,16 12,78+0,31+3,31 10,00 <dodatkowo>	m		
			m	104,04	
			m	59,20	
			m	16,40	
			m	10,00	
				RAZEM	189,64