

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
<b>1</b>		<b>WYMIANA POKRYCIA DACHU</b>			
1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
d.1		9,40 * 11,85 * 2	m2	222,780	
				RAZEM	222,780
2	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m2		
d.1		222,78	m2	222,780	
				RAZEM	222,780
3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1		11,78 * 2	m	23,560	
				RAZEM	23,560
4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1		4,47 * 2	m	8,940	
				RAZEM	8,940
5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
d.1		19,00 * 0,50 * 2 + 11,85 * 0,50 * 2	m2	30,850	
				RAZEM	30,850
6	KNR 4-01 0208-01	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 10 cm - pod kanały wentylacyjne	szt.		
d.1		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
7	KNR 2-02 0122-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych	m		
d.1		5,85 * 2	m	11,700	
				RAZEM	11,700
8	KNNR 4 1422-04 poz.zast.	wywiewki systemowe z PCV fi 200	szt.		
d.1		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNNR 2 0507-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
d.1		9,40 * 11,85 * 2	m2	222,780	
				RAZEM	222,780
10	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwiązaniu ponad 25 cm	m2		
d.1		19,00 * 0,50 * 2 + 11,85 * 0,50 * 2	m2	30,850	
				RAZEM	30,850
11	NNRNKB 202 0517-05	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 18 cm	m		
d.1		11,78 * 2	m	23,560	
				RAZEM	23,560
12	NNRNKB 202 0517-09	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej - zbiorniczki przy rynnach	szt.		
d.1		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13	NNRNKB 202 0519-04	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 15 cm	m		
d.1		4,47 * 2	m	8,940	
				RAZEM	8,940
14	NNRNKB 202 0519-04	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 15 cm	m		
d.1		4,47 * 2	m	8,940	
				RAZEM	8,940

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNR 4-01 1211-08	Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych o powierzchni ponad 0.5 m2 - dachowe oprawy wentylacyjne	m2		
		4 * 2,00	m2	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
16 d.1	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie dachowe oprawy wentylacyjne	m2		
		4 * 2,00	m2	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
17 d.1	KNR 2-02 1611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m	kol.		
		1	kol.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>