

PRZEDMIAR  
Wykonanie pokrycia dachu wraz z dociepleniem

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Budynek główny</b>			
<b>1.1</b>		<b>Prace rozbiórkowe</b>			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa przyjęto 5%	m <sup>2</sup>		
d.1.	0519-04				
1		647.80*0.10	m <sup>2</sup>	64.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.780</b>
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>		
d.1.	0519-05				
1		Krotność = 2 poz.1	m <sup>2</sup>	64.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.780</b>
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 2 x blach na daszkach dużych kominów	m <sup>2</sup>		
d.1.	0535-08				
1		1.4*1.60*4*2	m <sup>2</sup>	17.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.920</b>
4	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-04				
1		32.0*2+20.0	m	84.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.000</b>
5	KNR AT-40	Skucie zmurszałego tynku	m <sup>2</sup>		
d.1.	0104-01				
1		1.46*1.55	m <sup>2</sup>	2.263	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.263</b>
6	KNR 4-04	Załadunek i odwóz papy i mat izolacyjnych na wysypisko śmieci wraz z utylizacją	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-02 +				
1	KNNR 1				
	0208-02				
		poz.1*0.02+poz.3*0.02+poz.4*0.3*0.01+poz.5*0.03	m <sup>3</sup>	1.974	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.974</b>
<b>1.2</b>		<b>Prace Izolacyjne</b>			
7	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych laminowane dwustronnie poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku gr 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0609-01				
2		647.8	m <sup>2</sup>	647.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>647.800</b>
<b>1.3</b>		<b>Roboty pokrywcze</b>			
8	KNR 2-02	Podwaliny krótkie o długości do 2 m, - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.		
d.1.	0406-07				
3		(32.0*2+20)*0.17*0.15	m <sup>3</sup> drew.	2.142	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.142</b>
9	KNR 0-44	Gruntowanie powierzchni dachowych IKOPAL WATER PRIMER	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01				
3		647.8	m <sup>2</sup>	647.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>647.800</b>
10	KNR 5-08	Reczne wykonanie ślepych otworów w betonie głębokości do 8 cm i śr. do 20 mm - kotwienie docieplenia	szt.		
d.1.	0806-01				
3		647.800*2	szt.	1295.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1295.600</b>
11	KNR 5-08	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących GOK l=105 wkręt WO 4, 8x160 w gotowych ślepych otworach w ścianie	szt.		
d.1.	0809-04				
3		poz.10	szt.	1295.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1295.600</b>
12	NNRNKB	(z.V) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 papą zgrzewalną	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 0534-01				
3		647.800	m <sup>2</sup>	647.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>647.800</b>
13	KNR-W 4-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy (kołnierze) elementów metalowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0519-05				
3		poz.12*0.1	m <sup>2</sup>	64.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.780</b>
14	KNNR 2	Listwy aluminiowe na kołnierzach kominów	m		
d.1.	1902-11				
3		1.35*2+1.60*2+(3.0*2+0.5*2)*11	m	82.900	

PRZEDMIAR  
Wykonanie pokrycia dachu wraz z dociepleniem

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>82.900</b>
15	KNR 2-02 d.1. 0617-06 3 wycena indywidualna	Izolacje styków płyt styropianowych ze ścianą /przy ościeżach, gzymsach, loggiach i stropach balkonow/.  poz.14	m  m	  82.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.900</b>
16	KNR-W 4-01 d.1. 0529-02 3 analogia	Wymiana rynien z wykonaniem nowych półokrągłych z blachy stalowej powlekanej o średnicy 15 cm  32.0*2+20.0	m  m	  84.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.000</b>
17	KNR-W 2-02 d.1. 0523-05 3 analogia	Zbiorniczki przy rynnach - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej  6	szt.  szt.	  6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
18	NNRNKB d.1. 202 0541-02 3	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka okapu pod rynnę  (32.0*2+20.0)*0.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  37.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.800</b>
19	NNRNKB d.1. 202 0541-02 3	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - daszki na kominkach  poz.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.920</b>
20	KNR-W 2-02 d.1. 0533-01 3	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm  21-9	szt.  szt.	  12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
<b>1.4</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
21	KNR 4-01 d.1. 0711-02 4	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) NA KOMINACH poz.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.263	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.263</b>
22	KNR 4-01 d.1. 0711-02 4	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) na ogniomurach 15.0*0.4*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
23	kalk. własna 4	Demontaż i ponowny montaż klimatyzatorów ustawionych na dachu  24	szt.  szt.	  24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
24	kalk. własna 4	Rozpięcie i ponowne podpięcie instalacji odgromowej  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>