

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>Tynki ścian budynków objętych ochroną konserwatorską</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		492	m2	492,000	
				RAZEM	492,000
2 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km + opłata za składowanie odpadów lub utylizację	m3		
		poz.1 * 0,025	m3	12,300	
				RAZEM	12,300
3 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.2	m3	12,300	
				RAZEM	12,300
4 d.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża- oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		poz.1	m2	492,000	
				RAZEM	492,000
5 d.1	KNR AT-40 0301-03	Obrzutka na ścianach całopowierzchniowa nakładana natryskowo	m2		
		256,113	m2	256,113	
				RAZEM	256,113
6 d.1	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m2		
		poz.1	m2	492,000	
				RAZEM	492,000
7 d.1	KNR 4-01 0733-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach płaskich, loggiach, balkonach (ponad 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
		poz.1	m2	492,000	
				RAZEM	492,000
8 d.1	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
9 d.1	KNR 19-01 0819-08	Profile ciągnione zwykłe - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia Krotność = 10	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
10 d.1	KNR AT-40 0306-01	Tynki wygładzające na ścianach nakładane ręcznie - gładź zewnętrzna na białym cemencie	m2		
		poz.1	m2	492,000	
				RAZEM	492,000
11 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.1	m2	492,000	
				RAZEM	492,000
12 d.1	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie zewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania farbami silikatowymi - pow. zewn.	m2		
		poz.1	m2	492,000	
				RAZEM	492,000
13 d.1	TZKNBK VIII 05-150	Czyszczenie ściernie lub chemiczne kominków, portali, sterczyn, obramień, konsoli i kroksztynów	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
14 d.1	TZKNBK VIII 05-144	Wykucie starych spoin na zaprawie .cem.-wap. murów z cegły zabytkowej - kominki, portale, sterczyny, obramienia, konsole i kroksztyny	m2		
		poz.13	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
15 d.1	TZKNBK IV - 107	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1/2 ceg. - 1 cegła w jednym miejscu	msc		
		10	msc	10,000	
				RAZEM	10,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	TZKNBK VIII 05-138	Spoinowanie murów i sklepień (kominki, portale, sterczyny, obramienia, konsole i kroksztyny) z cegły zabytkowej z przygotowaniem zaprawy	m2		
		poz.13	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
17 d.1	KNR K-04 0403 -04	Impregnacja elementów architektonicznych z cegły - hydrofobizacja	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
18 d.1	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
		poz.1	m2	492,000	
				RAZEM	492,000
<b>2</b>		<b>Renowacja cokołu w części nadziemnej</b>			
19 d.2	KNR AT-27 0102-04	Piaskowanie powierzchni muru	m2		
		66	m2	66,000	
				RAZEM	66,000
20 d.2	KNR 19-01 0828-02	Roboty przygotowawcze wykucie spoin pod wykonanie nowego ospoinowania z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej - mury z kamienia	m2		
		66	m2	66,000	
				RAZEM	66,000
21 d.2	KNR 19-01 0801-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej do 1 m2 w jednym miejscu - uzupełnienie ubytków kamienia i wypełnienie szczelin pęknięć i rozwarstwień- zastosowanie kitów barwionych w masie	m2		
		66 * 0,1	m2	6,600	
				RAZEM	6,600
22 d.2	KNR 2-04 0907 -01	Spoinowanie murów kamiennych bez wykucia spoin R*0,955	m2		
		66	m2	66,000	
				RAZEM	66,000
23 d.2	KNR K-04 0403 -03	Impregnacja okładzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych - hydrofobizacja	m2		
		66	m2	66,000	
				RAZEM	66,000
<b>3</b>		<b>Cokół w części podziemnej</b>			
24 d.3	KNR 4-01 0104 -03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m3		
		36,0 * 1,5 * 1,2	m3	64,800	
				RAZEM	64,800
25 d.3	KNR 0-23 2611 -01	Przygotowanie starego podłoża- oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		36,0 * 1,2	m2	43,200	
				RAZEM	43,200
26 d.3	KNR AT-40 0301-03	Obrzutka na ścianach całopowierzchniowa nakładana natryskowo	m2		
		poz.25	m2	43,200	
				RAZEM	43,200
27 d.3	KNR 2-02 0901 -02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane mechanicznie	m2		
		poz.25	m2	43,200	
				RAZEM	43,200
28 d.3	KNR AT-40 0408-03	Izolacja pionowa przeciwwodna z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie	m2		
		poz.25	m2	43,200	
				RAZEM	43,200
29 d.3	KNR 9-15 0401 -01	Izolacje cieplne z płyt , styropianu XPS gr. 10 cm - pionowe	m2		
		poz.25	m2	43,200	
				RAZEM	43,200
30 d.3	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		poz.25	m2	43,200	
				RAZEM	43,200

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.3	KNR 4-01 0105 -03 0105-10	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość 5 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV	m3		
		poz.24 - poz.28 * 0,1	m3	60,480	
				RAZEM	60,480
32 d.3	KNR 4-01 0108 -07 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt kat. IV	m3		
		poz.24 - poz.31	m3	4,320	
				RAZEM	4,320
33 d.3	KNR 2-31 0402 -03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
		36,0 * 0,2 * 0,2	m3	1,440	
				RAZEM	1,440
34 d.3	KNR 2-31 0407 -03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
35 d.3	KNR 2-31 0114 -07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		36,0 * 1,0	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
36 d.3	KNR 2-31 0502 -06	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		36,0 * 1,0	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
4		<b>Wymiana okien</b>			
37 d.4	KNR 4-01 0354 -05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		$4,35 * 3,7 * 4 + 1,49 * 3,7 * 3 + 1,48 * 1,42 * 12 + 1,5 * 2,55 * 2 + 0,6 * 1,15 * 4 + 1,4 * 0,85 * 8 + 1,38 * 1,42 * 2 + 3,0 * 2,05 * 5 + 3,55 * 2,05 + 2,5 * 2,05 + (2,2 * 2,05 + 1,2 * 2,55) * 3 + 1,35 * 2,35$	m2	199,022	
				RAZEM	199,022
38 d.4	KNR 4-01 0354 -11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		$(4,45 * 4 + 1,6 * 3 + 1,6 * 12 + 1,7 * 2 + 0,8 * 4 + 1,6 * 8 + 1,6 * 2 + 3,1 * 5 + 3,7 + 2,6 + 2,3 * 3) * 2$	m	186,200	
				RAZEM	186,200
39 d.4	KNR 4-01 0304 -02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
		$1,5 * 1,5 * 0,25$	m3	0,563	
				RAZEM	0,563
40 d.4	KNR 2-02 1003 -10	Okna drewniane zespolone dwuszybowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone ( $U < 1,1$ )	m2		
		$4,35 * 3,7 * 4 + 1,49 * 3,7 * 3 + 1,48 * 1,42 * 12 + 1,5 * 2,55 * 2 + 0,6 * 1,15 * 4 + 1,4 * 0,85 * 8 + 1,38 * 1,42 * 2 + 3,0 * 2,05 * 5 + 3,55 * 2,05 + 2,5 * 2,05 + 2,2 * 2,05 * 3$	m2	186,670	
				RAZEM	186,670
41 d.4	KNR 2-02 1003 -11	Drzwi zewnętrzne drewniane zespolone dwuszybowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone ( $U < 1,5$ )	m2		
		$1,3 * 2,55 * 3$	m2	9,945	
				RAZEM	9,945
42 d.4	KNR 2-02 1203 -02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 ( $U < 1,5$ )	m2		
		$1,35 * 2,35$	m2	3,173	
				RAZEM	3,173
43 d.4	KNR 4-01 0321 -02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych	szt.		
		$(4 + 3 + 12 + 2 + 4 + 8 + 2 + 5 + 1 + 1 + 3) * 2$	szt.	90,000	
				RAZEM	90,000
44 d.4	KNR 2-02 2006 -05 z.sz. 5.3.	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na słupach, belkach i ościeżach na zaprawie Oddzielne pasy szer.do 30 cm.Uzupełnienie po montażu stolarki. $R * 1,3$	m2		
		$((4,35 + 3,7) * 2 * 4 + (1,49 + 3,7) * 2 * 3 + (1,48 + 1,42) * 2 * 12 + (1,5 + 2,55) * 2 * 2 + (0,6 + 1,15) * 2 * 4 + (1,4 + 0,85) * 2 * 8 + (1,38 + 1,42) * 2 * 2 + (3,0 + 2,05) * 2 * 5 + (3,55 + 2,05) * 2 + (2,5 + 2,05) * 2 + (2,2 + 2,05) * 2 * 3) * 0,3$	m2	101,652	
				RAZEM	101,652

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.4	KNR 0-33 0121 -01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		$((4,35 + 3,7) * 2 * 4 + (1,49 + 3,7) * 2 * 3 + (1,48 + 1,42) * 2 * 12 + (1,5 + 2,55) * 2 * 2 + (0,6 + 1,15) * 2 * 4 + (1,4 + 0,85) * 2 * 8 + (1,38 + 1,42) * 2 * 2 + (3,0 + 2,05) * 2 * 5 + (3,55 + 2,05) * 2 + (2,5 + 2,05) * 2 + (2,2 + 2,05) * 2 * 3)$	m	338,840	
				RAZEM	338,840
46 d.4	KNR 2-02 0815 -01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m2		
		poz.44 * 1,3	m2	132,148	
				RAZEM	132,148
47 d.4	KNR 2-02 1505 -03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.46	m2	132,148	
				RAZEM	132,148
48 d.4	KNR 2-02 0829 -07 z.sz. 5.7.c	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną Pow. do 2,5 m2. R*1,35	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
49 d.4	KNR 4-01 0108 -11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.37 * 0,1	m3	19,902	
				RAZEM	19,902
5		<b>Docieplenie ścian</b>			
50 d.5	KNR 0-23 2611 -01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		818	m2	818,000	
				RAZEM	818,000
51 d.5	KNR 0-23 2611 -02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
		818	m2	818,000	
				RAZEM	818,000
52 d.5	KNR 0-23 2612 -01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
		818	m2	818,000	
				RAZEM	818,000
53 d.5	KNR 0-23 2612 -02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 5 cm do ościeży	m2		
		$((4,35 + 3,7 * 2) * 4 + (1,49 + 3,7 * 2) * 3 + (1,48 + 1,42 * 2) * 12 + (1,5 + 2,55 * 2) * 2 + (0,6 + 1,15 * 2) * 4 + (1,4 + 0,85 * 2) * 8 + (1,38 + 1,42 * 2) * 2 + (3,0 + 2,05 * 2) * 5 + (3,55 + 2,05 * 2) + (2,5 + 2,05 * 2) + (3,5 + 2,05 * 2) * 3 + (1,35 + 2,35 * 2)) * 0,15$	m2	39,323	
				RAZEM	39,323
54 d.5	KNR 0-23 2612 -03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt.		
		poz.50 * 4	szt.	3 272,000	
				RAZEM	3 272,000
55 d.5	KNR 0-23 2612 -06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.50	m2	818,000	
				RAZEM	818,000
56 d.5	KNR 0-23 2612 -07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		poz.53	m2	39,323	
				RAZEM	39,323
57 d.5	KNR 0-23 2612 -08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		$((4,35 + 3,7 * 2) * 4 + (1,49 + 3,7 * 2) * 3 + (1,48 + 1,42 * 2) * 12 + (1,5 + 2,55 * 2) * 2 + (0,6 + 1,15 * 2) * 4 + (1,4 + 0,85 * 2) * 8 + (1,38 + 1,42 * 2) * 2 + (3,0 + 2,05 * 2) * 5 + (3,55 + 2,05 * 2) + (2,5 + 2,05 * 2) + (3,5 + 2,05 * 2) * 3 + (1,35 + 2,35 * 2))$	m	262,150	
				RAZEM	262,150
58 d.5	KNR 0-23 2612 -09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		162	m	162,000	
				RAZEM	162,000



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
59 d.5	KNR 0-23 0933 -01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		poz.50 + poz.53	m2	857,323	
				<b>RAZEM</b>	<b>857,323</b>
60 d.5	KNR 0-23 0933 -02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z silikonowych tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		poz.50	m2	818,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>818,000</b>
61 d.5	KNR 0-23 0933 -03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z silikonowych tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm	m2		
		poz.53	m2	39,323	
				<b>RAZEM</b>	<b>39,323</b>
62 d.5	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
		poz.50	m2	818,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>818,000</b>
<b>6</b>		<b>Dach</b>			
63 d.6	KNR 4-01 0535 -02	Rozebranie pokrycia dachowego wraz z obróbkami blacharskimi i instalacją odgromową, z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		434,6 + 355,95 + 77,0 + 37,5 + 227,5 + 48,0 + 911	m2	2 091,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 091,550</b>
64 d.6	KNR 4-01 0535 -04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		290,5	m	290,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>290,500</b>
65 d.6	KNR 4-01 0535 -06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		115	m	115,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>115,000</b>
66 d.6	KNR 4-01 0430 -04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łat do 24 cm	m2		
		434,6 + 355,95 + 77,0 + 37,5 + 227,5 + 48,0 + 471 + 140	m2	1 791,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 791,550</b>
67 d.6	KNR 4-01 0430 -02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m2		
		(18,0 + 14,5 + 5,0 + 12,5) * 1,0	m2	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
68 d.6	KNR 4-01 0631 -01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2		
		poz.66	m2	1 791,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 791,550</b>
69 d.6	KNR 4-01 0310 -02	Przemurowanie kominów z cegły zwykłej na cegłę klinkierową	m3		
		3,5 * 0,5 * 1,8 * 2	m3	6,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,300</b>
70 d.6	KNR 2-02 0219 -05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2		
		3,7 * 0,7 * 2	m2	5,180	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,180</b>
71 d.6	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii dachowej	m2		
		poz.63	m2	2 091,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 091,550</b>
72 d.6	KNR K-05 0104 -06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi 80 do 100 cm	m2		
		poz.63 - 600	m2	1 491,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 491,550</b>
73 d.6	KNR 2-02 0410 -01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej- płyta OSB gr. 22 mm	m2		
		poz.63 - 600	m2	1 491,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 491,550</b>
74 d.6	KNR 2-02 0501 -01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo - membrana dachowa	m2		
		poz.73	m2	1 491,550	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1 491,550
75 d.6	KNR 0-15II 0520-02	Pokrycie dachów panelami - blacha aluminiowa gr. 0,7 mm, na rąbek stojący	m2		
		434,6 + 355,95 + 77,0 + 37,5 + 227,5 + 48,0	m2	1 180,550	
				RAZEM	1 180,550
76 d.6	KNR 0-15II 0522-01	Pokrycie dachów blachami powlekanyymi trapezowymi - blacha T55P gr. 0,88 mm	m2		
		911	m2	911,000	
				RAZEM	911,000
77 d.6	NNRNKB 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną aluminiową - montaż gąsiorów	m		
		166,4	m	166,400	
				RAZEM	166,400
78 d.6	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną aluminiową - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		
		290,5	m	290,500	
		15	m	15,000	
				RAZEM	305,500
79 d.6	NNRNKB 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną aluminiową - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m		
		90	m	90,000	
				RAZEM	90,000
80 d.6	NNRNKB 202 0539-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych	m		
		290	m	290,000	
				RAZEM	290,000
81 d.6	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej - wylaz dachowy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
82 d.6	TZKNBK V - 308	Wykonanie w robocie ciesielskiej uzupełnień ubytków lub naprawa części zniszczonych. Powierzchnia płaska do 0.01 m2, głębokość wycięcia 10 cm (naprawa widocznych końcówek krokwi) Krotność = 2	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
83 d.6	TZKNBK V - 355	Struganie powierzchni profilowanych w ilości do 0.05 m2 z wygładzeniem	m2		
		0,4 * 1,0 * 30	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
84 d.6	KNNR-W 3 0703-02	Nadbitka z deski	m2		
		poz.67 + (290,5 * 0,2)	m2	108,100	
				RAZEM	108,100
85 d.6	KNNR 2 1108- 05	Podbitka - malowanie lakierobejcą dwukrotne	m2		
		290,5 * 1,2	m2	348,600	
				RAZEM	348,600
86 d.6	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy aluminiowej powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
87 d.6	KNR 2-02 0409 -06	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - deska czołowa	m3		
		290,5 * 0,25 * 0,032	m3	2,324	
				RAZEM	2,324
88 d.6	NNRNKB 202 0517-03	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy aluminiowej powlekanej półokrągłych o śr. 12 cm	m		
		290,5	m	290,500	
				RAZEM	290,500
89 d.6	NNRNKB 202 0519-02	(z.I) Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy aluminiowej powlekanej okrągłych o śr. 10 cm	m		
		115	m	115,000	
				RAZEM	115,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90 d.6	KNR-W 4-01 0420-02	Wymiana zużytego odeskowania szczytów dachów przez rozbiórkę desekowania zużytego i oszalowanie powierzchni 2.0-5.0 m2 deskami jednostronnie struganymi na zakład, oraz uzupełnienie w podbitce dachowej	m2		
		30 + 348,6 * 0,25	m2	117,150	
				RAZEM	117,150
91 d.6	KNNR 2 0604- 02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
92 d.6	KNNR 2 1108- 05	Lakierowanie dwukrotne odeskowania szczytów dachów	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
93 d.6	KNR 4-01 0108 -11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.63 * 0,005	m3	10,458	
				RAZEM	10,458
<b>7</b>		<b>Ocieplenie dachów</b>			
<b>7.1</b>		<b>Strop nad szkołą i przedszkolem</b>			
94 d.7.1	KNR 2-02 0613 -06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m2		
		75,3	m2	75,300	
				RAZEM	75,300
95 d.7.1	KNR 0-14 2010 -09	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 100 - 101	m2		
		75,3	m2	75,300	
				RAZEM	75,300
96 d.7.1	KNR 4-01 0428 -01	Rozebranie podłóg ślepych	m2		
		528,8	m2	528,800	
				RAZEM	528,800
97 d.7.1	KNR 4-01 0609 -01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 10 cm	m2		
		528,8	m2	528,800	
				RAZEM	528,800
98 d.7.1	KNR 4-01 0609 -02	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem - za każdy nast. 1 cm grubości Krotność = 5	m2		
		528,8	m2	528,800	
				RAZEM	528,800
99 d.7.1	KNR 4-01 0108 -11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.96 * 0,15 + poz.96 * 0,025	m3	92,540	
				RAZEM	92,540
100 d.7.1	KNR 4-01 0631 -01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2		
		poz.96	m2	528,800	
				RAZEM	528,800
101 d.7.1	KNNR 2 0604- 02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m2		
		poz.96	m2	528,800	
				RAZEM	528,800
102 d.7.1	KNR 2-02 0613 -03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome gr. 10 cm z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.96	m2	528,800	
				RAZEM	528,800
103 d.7.1	KNR 2-02 0613 -04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome gr. 15 cm z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa	m2		
		poz.96	m2	528,800	
				RAZEM	528,800
104 d.7.1	KNR 2-02 1110- 04	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm	m2		
		poz.96	m2	528,800	
				RAZEM	528,800

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
105 d.7.1	KNR 4-01 0631 -01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2		
		poz.96	m2	528,800	
				RAZEM	528,800
<b>7.2</b>		<b>Stropy płaskie</b>			
106 d.7.2	KNR 2-02 0613 -03	Demontaż - Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa R*0,3; M*0	m2		
		414	m2	414,000	
				RAZEM	414,000
107 d.7.2	KNR 4-01 0108 -11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.106 * 0,1	m3	41,400	
				RAZEM	41,400
108 d.7.2	KNNR 2 0604- 02	Izolacja z folii polietylenowej	m2		
		poz.106	m2	414,000	
				RAZEM	414,000
109 d.7.2	KNR 2-02 0613 -03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome gr. 10 cm z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.106	m2	414,000	
				RAZEM	414,000
110 d.7.2	KNR 2-02 0613 -04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome gr. 15 cm z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa	m2		
		poz.106	m2	414,000	
				RAZEM	414,000
<b>7.3</b>		<b>Stropodach nad salą gimnastyczną</b>			
111 d.7.3	KNR 2-02 0613 -03	Demontaż - Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa R*0,3; M*0	m2		
		600	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
112 d.7.3	KNR 4-01 0108 -11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.111 * 0,1	m3	60,000	
				RAZEM	60,000
113 d.7.3	KNNR 2 0604- 02	Izolacja z folii polietylenowej	m2		
		poz.111	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
114 d.7.3	KNR 2-02 0613 -03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome gr. 10 cm z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.111	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
115 d.7.3	KNR 2-02 0613 -04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome gr. 15 cm z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa	m2		
		poz.111	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
116 d.7.3	KNR 2-02 1505 -03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2		
		787	m2	787,000	
				RAZEM	787,000