

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
NAZWA INWESTYCJI:	Remont dach, gzymsów i cokołów budynków Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego dla Dzieci Niewidomych im. Synów Pułku w Owińskach
ADRES INWESTYCJI:	Plac Przemysława 9, Owińska
NAZWA INWESTORA:	Starostwo Powiatowe W Poznaniu
ADRES INWESTORA:	Ul. Jackowskiego 18; 60-509 Poznań
BRANŻE:	Budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	Marcin Kierstan
DATA OPRACOWANIA:	7.06.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
7.06.2024

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		ETAP A			
1.1		Tynki cokołu			
1 d.1.1	KNR 19-01 0703-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej z murów z cegły	m2		
		1,20 * [7,28 + 5,12 + 30,83 + 0,54 + 28,02 - 1,95 * 2 - 1,40 + 9,44 + 10,37 + 3,36]	m2	107,592	
				RAZEM	107,592
2 d.1.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.1 * 0,03	m3	3,228	
				RAZEM	3,228
3 d.1.1	wycena indywidualna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.2	m3	3,228	
				RAZEM	3,228
4 d.1.1	KNR 19-01 0641-01	Oczyszczenie spoin ścian ceglanych na gł. do 2 cm w miejscach łatwodostępnych - pow. do 2,0 m2 - założono 30% powierzchni	m2		
		poz.1 * 30%	m2	32,278	
				RAZEM	32,278
5 d.1.1	TZKNBK VIII 05-135	Spoinowanie murów gładkich z cegły	m2		
		poz.3	m2	3,228	
				RAZEM	3,228
6 d.1.1	KNR BC-02 0202-02	Czyszczenie strumieniowo - ścierne powierzchni ceglanych pionowych niemalowanych	m2		
		poz.1	m2	107,592	
				RAZEM	107,592
7 d.1.1	KNR 19-01 0639-03	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2	m2		
		poz.6	m2	107,592	
				RAZEM	107,592
8 d.1.1	TZKNC 11 d	Usuwanie z powierzchni cegły zabrudzeń biologicznych preparatem	m2		
		poz.1	m2	107,592	
				RAZEM	107,592
9 d.1.1	TZKNBK 251	Odsolenie ścian preparatem	m2		
		poz.1	m2	107,592	
				RAZEM	107,592
10 d.1.1	KNR AT-32 0601-07	Wyprawy tynkarskie renowacyjne WTA wykonywane na zawilgoconych i/lub zasolonych ścianach sposobem ręcznym; tynk dwuwarstwowy grubości 15+15=30 mm, pierwsza warstwa z tyku podkładowego, druga z tynku wykończeniowego	m2		
		poz.9	m2	107,592	
				RAZEM	107,592
11 d.1.1	TZKNBK XV 0106-01	Malowanie tynków zewnętrznych dwukrotnie farbą	m2		
		poz.10	m2	107,592	
				RAZEM	107,592
12 d.1.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie istniejących nawierzchni	m2		
		3,30 + 2,70 * 2 + 1,90 + 1,40	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
13 d.1.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.1 * 0,15	m3	16,139	
				RAZEM	16,139
14 d.1.1	wycena indywidualna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.13	m3	16,139	
				RAZEM	16,139
15 d.1.1	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.12	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
16 d.1.1	KNR 2-31 1103-02	Remont nawierzchni - odtworzenie chodnika i podestu	m2		
		poz.12	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
1.2		Wymiana opaski			
17 d.1.2	KNR 2-31 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 40 cm głębokości koryta	m2		
		0,85 * [7,28 + 5,12 + 30,83 + 8,97 + 0,54 + 28,02 - 1,95 * 2 - 1,40 + 9,44 + 10,37 + 3,36]	m2	83,836	
				RAZEM	83,836
18 d.1.2	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży na podsypce piaskowej	m		
		7,21 + 0,99 + 1,13 + 29,34 + 10,24 + 2,89 + 1,16 + 2,60 + 16,98 + 10,26 + 11,22 + 3,36	m	97,380	
				RAZEM	97,380
19 d.1.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiałów z rozbiórki, gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.17 * 0,40 + poz.18 * 0,20 * 0,06	m3	34,703	
				RAZEM	34,703
20 d.1.2	wycena indywidualna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórki	m3		
		34,703	m3	34,703	
				RAZEM	34,703
21 d.1.2	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2		
		0,40 * [7,28 + 5,12 + 30,83 + 8,97 + 0,54 + 28,02 - 1,95 * 2 - 1,40 + 9,44 + 10,37 + 3,36]	m2	39,452	
				RAZEM	39,452
22 d.1.2	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m2		
		poz.21	m2	39,452	
				RAZEM	39,452
23 d.1.2	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		poz.22	m2	39,452	
				RAZEM	39,452
24 d.1.2	KNR 2-31 0104-01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.17	m2	83,836	
				RAZEM	83,836
25 d.1.2	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m2		
		poz.17	m2	83,836	
				RAZEM	83,836

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża trawnikowe	m		
		poz.18	m	97,380	
				RAZEM	97,380
27 d.1.2	KNR 2-31 0202-05 0202-06	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.17	m2	83,836	
				RAZEM	83,836
28 d.1.2	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie terenu przy opasce z obsianiem przy grubości warstwy humusu do 5 cm	m2		
		poz.26 * 1,0	m2	97,380	
				RAZEM	97,380
1.3		Pozostałe roboty			
29 d.1.3	KNR 4-01 0530-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich	m2		
		1,66	m2	1,660	
				RAZEM	1,660
30 d.1.3	KNR 4-01 0524-01	Uzupełnienie blachą z cynku rynien wiszących półokrągłych	m		
		2,0	m	2,000	
				RAZEM	2,000
31 d.1.3	KNR 4-01 0527-01	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych	m		
		3,50	m	3,500	
				RAZEM	3,500
32 d.1.3	KNR 4-01 0322-02	Wymiana krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		16,0	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
1.4		Remont studzienek			
33 d.1.4	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie przekrycia z płyt OSB	m2		
		1,64 * 1,32	m2	2,165	
		1,25 * 1,32	m2	1,650	
				RAZEM	3,815
34 d.1.4	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3		
		0,30 * 1,07 * 0,75	m3	0,241	
		0,30 * 1,14 * 1,07	m3	0,366	
				RAZEM	0,607
35 d.1.4	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
		1,23 * [1,07 * 2 + 0,75 * 2]	m2	4,477	
		1,15 * [1,14 * 2 + 1,07 * 2]	m2	5,083	
		[0,25 + 0,15] * [1,64 + 1,32 * 2]	m2	1,712	
		[0,25 + 0,15] * [1,25 + 1,17 * 2]	m2	1,436	
		1,14 * 1,30	m2	1,482	
		0,75 * 0,66 + 0,75 * 0,36	m2	0,765	
		0,32 * 0,44 * 2	m2	0,282	
		0,15 * 0,44 * 2	m2	0,132	
				RAZEM	15,369
36 d.1.4	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.1.4	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiałów z rozbiórki, gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.33 * 0,03 + poz.34 + poz.35 * 0,03	m3	1,183	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,183
38 d.1.4	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórki	m3		
		1,183	m3	1,183	
				RAZEM	1,183
39 d.1.4	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2		
		0,30 * 1,0 * 2	m2	0,600	
				RAZEM	0,600
40 d.1.4	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m2		
		poz.39	m2	0,600	
				RAZEM	0,600
41 d.1.4	KNR 4-01 0307-02	Przemurowanie ścian o głębokości 1 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1,17 * 2 + 0,75 + 1,32 * 2 + 1,14	m	6,870	
				RAZEM	6,870
42 d.1.4	KNR 4-01 0307-01	Przemurowanie ścian o głębokości 1/2 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,15 * 0,44 * 2	m	0,132	
				RAZEM	0,132
43 d.1.4	ZKNR C-2 0702-03	Wykonanie podlewki o gr. 50 mm Krotność = 6	m2		
		0,25 * 0,40 + 0,25 * 0,25 * 3	m2	0,288	
		0,25 * 0,40 + 0,25 * 0,25 * 3	m2	0,288	
				RAZEM	0,576
44 d.1.4	KNR 19-01 0641-01	Oczyszczenie spoin ścian ceglanych na gł. do 2 cm w miejscach łatwodostępnych - pow. do 2,0 m2 - założono 30% powierzchni	m2		
		poz.35	m2	15,369	
				RAZEM	15,369
45 d.1.4	TZKNBK VIII 05-135	Spoinowanie murów gładkich z cegły	m2		
		poz.44	m2	15,369	
				RAZEM	15,369
46 d.1.4	KNR BC-02 0202-02	Czyszczenie strumieniowo - ściernie powierzchni ceglanych pionowych niemalowanych	m2		
		poz.45	m2	15,369	
				RAZEM	15,369
47 d.1.4	KNR 19-01 0639-03	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2	m2		
		poz.46	m2	15,369	
				RAZEM	15,369
48 d.1.4	TZKNC 11 d	Usuwanie z powierzchni cegły zabrudzeń biologicznych preparatem	m2		
		poz.47	m2	15,369	
				RAZEM	15,369
49 d.1.4	TZKNBK 251	Odsolenie ścian preparatem	m2		
		poz.48	m2	15,369	
				RAZEM	15,369
50 d.1.4	KNR AT-32 0601-07	Wyprawy tynkarskie renowacyjne WTA wykonywane na zawilgoconych i/lub zasolonych ścianach sposobem ręcznym; tynk dwuwarstwowy grubości 15+15=30 mm, pierwsza warstwa z tyku podkładowego, druga z tynku wykończeniowego	m2		
		poz.49	m2	15,369	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	15,369
51 d.1.4	TZKNBK XV 0106-01	Malowanie tynków zewnętrznych dwukrotnie farbą	m2		
		poz.50	m2	15,369	
				RAZEM	15,369
52 d.1.4	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - kruszywo	m3		
		0,15 * 1,07 * 0,75	m3	0,120	
		0,15 * 1,14 * 1,07	m3	0,183	
				RAZEM	0,303
53 d.1.4	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 100 mm zatarte na gładko	m2		
		1,07 * 0,75 + 1,14 * 1,07	m2	2,022	
				RAZEM	2,022
54 d.1.4	KNR 2-02 1217-03	Narożniki z kątownika 40x40x3 mm	m		
		1,15 + 0,45 * 2	m	2,050	
		0,75	m	0,750	
				RAZEM	2,800
55 d.1.4	KNR 2-02 1403-05	Szklenie na kit podwójny ram metalowych szkłem	m2		
		0,45 * 1,15	m2	0,518	
				RAZEM	0,518
56 d.1.4	KNR 2-02 0507-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy tyt-cynk	m2		
		0,15 * 1,15	m2	0,173	
				RAZEM	0,173
57 d.1.4	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy tyt-cynk	m2		
		0,66 * 1,75	m2	1,155	
		0,30 * 0,75	m2	0,225	
		0,70 * 1,35	m2	0,945	
		0,33 * [0,58 + 0,42]	m2	0,330	
				RAZEM	2,655
58 d.1.4	wycena indywidualna	Pokrywa stalowa z blachy rozwieralna na podkonstrukcji wykonana i montowana zgodnie z dokumentacją projektową	m2		
		1,0 + 1,38	m2	2,380	
				RAZEM	2,380
59 d.1.4	KNR 2-02 1210-01	Wypełnienie otworu siatką w ramce stalowej	m2		
		1,14 * 0,515	m2	0,587	
		0,42 * 0,215 + 0,58 * 0,40	m2	0,322	
		0,85 * 0,73	m2	0,621	
				RAZEM	1,530
1.5		Rury spustowe			
60 d.1.5	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		10,83 * 8 * 20%	m	17,328	
				RAZEM	17,328
61 d.1.5	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km wraz z utylizacją	t		
		poz.60 * 1,5 / 1000	t	0,026	
				RAZEM	0,026
62 d.1.5	KNR 4-01 0527-02	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy	m		
		poz.60	m	17,328	
				RAZEM	17,328

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63 d.1.5	ZN-97/TP S.A.-039 0201-01	Ręczne sprawdzenie drożności przewodów kanalizacyjnych wraz z udrożnieniem	m		
		10,83 * 8 - poz.60	m	69,312	
				RAZEM	69,312
64 d.1.5	wycena indywidualna	Koszty podnośnika kosзовego	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.1.5	KNNR 8 0101-03	Wymiana przykanalików w wykopie	m		
		8 * 5 * 20%	m	8,000	
				RAZEM	8,000
66 d.1.5	KNR 2-15 0215-03	Montaż nowych pokryw czyszczaków	szt.		
		4,0	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.6		Instalacja odgromowa			
67 d.1.6	wycena indywidualna	Zabezpieczenie instalacji odgromowej oraz naprawa ewentualnych uszkodzeń instalacji	kpl		
		1,0	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		ETAP B			
2.1		Tynki cokołu			
68 d.2.1	KNR 19-01 0703-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej z murów z cegły	m2		
		1,20 * 69,36	m2	83,232	
				RAZEM	83,232
69 d.2.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.68 * 0,03	m3	2,497	
				RAZEM	2,497
70 d.2.1	wycena indywidualna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.69	m3	2,497	
				RAZEM	2,497
71 d.2.1	KNR 19-01 0641-01	Oczyszczenie spoin ścian ceglanych na gł. do 2 cm w miejscach łatwodostępnych - pow. do 2,0 m2 - założono 30% powierzchni	m2		
		poz.68 * 30%	m2	24,970	
				RAZEM	24,970
72 d.2.1	TZKNBK VIII 05-135	Spoinowanie murów gładkich z cegły	m2		
		poz.70	m2	2,497	
				RAZEM	2,497
73 d.2.1	KNR BC-02 0202-02	Czyszczenie strumieniowo - ścierne powierzchni ceglanych pionowych niemalowanych	m2		
		poz.68	m2	83,232	
				RAZEM	83,232
74 d.2.1	KNR 19-01 0639-03	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2	m2		
		poz.73	m2	83,232	
				RAZEM	83,232
75 d.2.1	TZKNC 11 d	Usuwanie z powierzchni cegły zabrudzeń biologicznych preparatem	m2		
		poz.68	m2	83,232	
				RAZEM	83,232

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
76 d.2.1	TZKNBK 251	Odsolenie ścian preparatem	m2		
		poz.68	m2	83,232	
				RAZEM	83,232
77 d.2.1	KNR AT-32 0601-07	Wyprawy tynkarskie renowacyjne WTA wykonywane na zawilgoconych i/lub zasolonych ścianach sposobem ręcznym; tynk dwuwarstwowy grubości 15+15=30 mm, pierwsza warstwa z tyku podkładowego, druga z tynku wykończeniowego	m2		
		poz.76	m2	83,232	
				RAZEM	83,232
78 d.2.1	TZKNBK XV 0106-01	Malowanie tynków zewnętrznych dwukrotnie farbą	m2		
		poz.77	m2	83,232	
				RAZEM	83,232
79 d.2.1	KNR 4-01 0322-02	Wymiana krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2		Wymiana opaski			
80 d.2.2	KNR 2-31 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 40 cm głębokości koryta	m2		
		0,80 * 69,36	m2	55,488	
				RAZEM	55,488
81 d.2.2	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży na podsypce piaskowej	m		
		74,50	m	74,500	
				RAZEM	74,500
82 d.2.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiałów z rozbiórki, gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.80 * 0,40 + poz.81 * 0,20 * 0,06	m3	23,089	
				RAZEM	23,089
83 d.2.2	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórki	m3		
		23,089	m3	23,089	
				RAZEM	23,089
84 d.2.2	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2		
		0,40 * 69,36	m2	27,744	
				RAZEM	27,744
85 d.2.2	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m2		
		poz.84	m2	27,744	
				RAZEM	27,744
86 d.2.2	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		poz.85	m2	27,744	
				RAZEM	27,744
87 d.2.2	KNR 2-31 0104-01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.80	m2	55,488	
				RAZEM	55,488
88 d.2.2	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m2		
		poz.80	m2	55,488	
				RAZEM	55,488

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
89 d.2.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża trawnikowe	m		
		poz.81	m	74,500	
				RAZEM	74,500
90 d.2.2	KNR 2-31 0202-05 0202-06	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.80	m2	55,488	
				RAZEM	55,488
91 d.2.2	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie terenu przy opasce z obsianiem przy grubości warstwy humusu do 5 cm	m2		
		poz.89 * 1,0	m2	74,500	
				RAZEM	74,500
2.3		Przypory			
92 d.2.3	TZKNBK VIII 06-09	Odbicie tynków wewnętrznych z usunięciem gruzu na plac budowy z zaprawy cementowej o powierzchni do 5 m2	m2		
		0,60 * [1,07 * 2 + 1,37]	m2	2,106	
		0,63 * [0,86 * 2 + 1,28]	m2	1,890	
				RAZEM	3,996
93 d.2.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.92 * 0,03	m3	0,120	
				RAZEM	0,120
94 d.2.3	wycena indywidualna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.69	m3	2,497	
				RAZEM	2,497
95 d.2.3	wycena indywidualna	Oczyszczenie powierzchni ceglanej: metodą sturmieniowo-ścierną Krotność = 3	m2		
		poz.92	m2	3,996	
				RAZEM	3,996
96 d.2.3	TZKNC 11 d	Usuwanie z powierzchni cegły zabrudzeń biologicznych preparatem	m2		
		poz.95	m2	3,996	
				RAZEM	3,996
97 d.2.3	KNR 4-01 0621-05	Zmycie stref murów elewacji zasolonych, zabrudzonych wykwitami wapiennymi i siarczanymi	m2		
		poz.95	m2	3,996	
				RAZEM	3,996
98 d.2.3	TZKNBK 251	Odsolenie ścian preparatem	m2		
		poz.97	m2	3,996	
				RAZEM	3,996
99 d.2.3	TZKNC 13 d	Dezynfekcja powierzchni ceglanej wodnym roztworem biocydów - środkiem bakterio/glono/grzybobójczym	m2		
		poz.97	m2	3,996	
				RAZEM	3,996
100 d.2.3	TZKNC 3 a	Wykonanie impregacji wzmacniającej strukturę ścian preparatem krzemioorganicznymi	m2		
		poz.95 * 0,40	m2	1,598	
				RAZEM	1,598
101 d.2.3	TZKNBK 107	Wykucie z muru uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych - głęb.kucia 1/2 ceg. - 1 cegła w jed.miejscu	msc		
		4,0	msc	4,000	
				RAZEM	4,000
102 d.2.3	TZKNBK 108	Wykucie z muru uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych - głęb.kucia 1/2 ceg. - 2-3 cegły w jed.miejscu	msc		
		4,0	msc	4,000	
				RAZEM	4,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
103 d.2.3	TZKNBK 109	Wykucie z muru uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych - głęb.kucia 1/2 ceg. - 4-5 cegły w jed.miejsu	msc		
		2,0	msc	2,000	
				RAZEM	2,000
104 d.2.3	TZKNBK 5 141	Wykucie starych spoin murów gładkich z cegły pełnej	m2		
		poz.95	m2	3,996	
				RAZEM	3,996
105 d.2.3	TZKNBK 5 135	Spoinowanie murów gładkich z cegły pełnej	m2		
		poz.104	m2	3,996	
				RAZEM	3,996
106 d.2.3	TZKNC 7 a	Lokalne patynowanie i koloryzowanie kitów (R=20%) - założono 5% powierzchni	m2		
		poz.105 * 5%	m2	0,200	
				RAZEM	0,200
107 d.2.3	TZKNC 7 a	Scalanie kolorystyczne lica cegły (R=20%)	m2		
		poz.105	m2	3,996	
				RAZEM	3,996
108 d.2.3	TZKNC 3 a	Dwukrotna hydrofobizacja powierzchni ceglanych roztworem reaktywnym silikonów w bezwonnym rozpuszczalniku	m2		
		poz.107	m2	3,996	
				RAZEM	3,996
109 d.2.3	KNR-W 7-12 0302-05 analogia	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni pionowych sprężonym powietrzem lub wodą pod ciśnieniem	m2		
		2,25 * 2 + 3,50 + 2,90 * 2 + 3,60	m2	17,400	
				RAZEM	17,400
110 d.2.3	KNR AT-32 0603-01	Wyprawy tynkarskie z zaprawy szpachlowej do renowacji fasad grubości 2 mm wykonywane sposobem ręcznym bez siatki zbrojeniowej	m2		
		poz.109	m2	17,400	
				RAZEM	17,400
111 d.2.3	KNR AT-32 0603-03	Wyprawy tynkarskie z zaprawy szpachlowej do renowacji fasad wykonywane sposobem ręcznym - dodatek za zwiększenie grubości o 1 mm Krotność = 2	m2		
		poz.109	m2	17,400	
				RAZEM	17,400
112 d.2.3	TZKNBK VIII 06-23	Zagruntowanie ścian preparatem	m2		
		poz.109	m2	17,400	
				RAZEM	17,400
113 d.2.3	TZKNBK XV 0106-01	Malowanie tynków zewnętrznych dwukrotnie farbą	m2		
		poz.112	m2	17,400	
				RAZEM	17,400
2.4		Rury spustowe			
114 d.2.4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		10,83 * 4 * 20%	m	8,664	
				RAZEM	8,664
115 d.2.4	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km wraz z utylizacją	t		
		poz.114 * 1,5 / 1000	t	0,013	
				RAZEM	0,013
116 d.2.4	KNR 4-01 0527-02	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy	m		
		poz.114	m	8,664	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8,664
117 d.2.4	ZN-97/TP S.A.-039 0201-01	Ręczne sprawdzenie drożności przewodów kanalizacyjnych wraz z udrożnieniem	m		
		10,83 * 4 - poz.114	m	34,656	
				RAZEM	34,656
118 d.2.4	wycena indywidualna	Koszty podnośnika kosowego	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
119 d.2.4	KNNR 8 0101-03	Wymiana przykanalików w wykopie	m		
		4 * 5 * 20%	m	4,000	
				RAZEM	4,000
2.5		Instalacja odgromowa			
120 d.2.5	wycena indywidualna	Zabezpieczenie instalacji odgromowej oraz naprawa ewentualnych uszkodzeń instalacji	kpl		
		1,0	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3		ETAP C			
3.1		Tynki cokołu			
121 d.3.1	KNR 19-01 0703-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej z murów z cegły	m2		
		1,20 * [4,76 + 19,0]	m2	28,512	
				RAZEM	28,512
122 d.3.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.121 * 0,03	m3	0,855	
				RAZEM	0,855
123 d.3.1	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.122	m3	0,855	
				RAZEM	0,855
124 d.3.1	KNR 19-01 0641-01	Oczyszczenie spoin ścian ceglanych na gł. do 2 cm w miejscach łatwodostępnych - pow. do 2,0 m2 - założono 30% powierzchni	m2		
		poz.121 * 30%	m2	8,554	
				RAZEM	8,554
125 d.3.1	TZKNBK VIII 05-135	Spoinowanie murów gładkich z cegły	m2		
		poz.123	m2	0,855	
				RAZEM	0,855
126 d.3.1	KNR BC-02 0202-02	Czyszczenie strumieniowo - ścierne powierzchni ceglanych pionowych niemalowanych	m2		
		poz.121	m2	28,512	
				RAZEM	28,512
127 d.3.1	KNR 19-01 0639-03	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2	m2		
		poz.126	m2	28,512	
				RAZEM	28,512
128 d.3.1	TZKNC 11 d	Usuwanie z powierzchni cegły zabrudzeń biologicznych preparatem	m2		
		poz.121	m2	28,512	
				RAZEM	28,512
129 d.3.1	TZKNBK 251	Odsolenie ścian preparatem	m2		
		poz.121	m2	28,512	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	28,512
130 d.3.1	KNR AT-32 0601-07	Wyprawy tynkarskie renowacyjne WTA wykonywane na zawilgoconych i/lub zasolonych ścianach sposobem ręcznym; tynk dwuwarstwowy grubości 15+15=30 mm, pierwsza warstwa z tyku podkładowego, druga z tynku wykończeniowego	m2		
		poz.129	m2	28,512	
				RAZEM	28,512
131 d.3.1	TZKNBK XV 0106-01	Malowanie tynków zewnętrznych dwukrotnie farbą	m2		
		poz.130	m2	28,512	
				RAZEM	28,512
132 d.3.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie istniejących nawierzchni	m2		
		2,80	m2	2,800	
				RAZEM	2,800
133 d.3.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.121 * 0,15	m3	4,277	
				RAZEM	4,277
134 d.3.1	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.133	m3	4,277	
				RAZEM	4,277
135 d.3.1	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.132	m2	2,800	
				RAZEM	2,800
136 d.3.1	KNR 2-31 1103-02	Remont nawierzchni - odtworzenie chodnika i podestu	m2		
		poz.132	m2	2,800	
				RAZEM	2,800
3.2		Wymiana opaski			
137 d.3.2	KNR 2-31 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 40 cm głębokości koryta	m2		
		1,16 * 4,44	m2	5,150	
		0,51 * 2,17	m2	1,107	
		1,50 * 16,51	m2	24,765	
				RAZEM	31,022
138 d.3.2	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży na podsypce piaskowej	m		
		16,51 + 3,41 + 4,43 + 0,99 + 1,58	m	26,920	
				RAZEM	26,920
139 d.3.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki, gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.137 * 0,40 + poz.138 * 0,20 * 0,06	m3	12,732	
				RAZEM	12,732
140 d.3.2	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórki	m3		
		12,732	m3	12,732	
				RAZEM	12,732
141 d.3.2	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2		
		0,40 * [4,44 + 2,17 + 15,81]	m2	8,968	
				RAZEM	8,968

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
142 d.3.2	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m2		
		poz. 141	m2	8,968	
				RAZEM	8,968
143 d.3.2	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		poz. 142	m2	8,968	
				RAZEM	8,968
144 d.3.2	KNR 2-31 0104-01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz. 137	m2	31,022	
				RAZEM	31,022
145 d.3.2	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m2		
		poz. 137	m2	31,022	
				RAZEM	31,022
146 d.3.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża trawnikowe	m		
		poz. 138	m	26,920	
				RAZEM	26,920
147 d.3.2	KNR 2-31 0202-05 0202-06	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz. 137	m2	31,022	
				RAZEM	31,022
148 d.3.2	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie terenu przy opasce z obsianiem przy grubości warstwy humusu do 5 cm	m2		
		poz. 146 * 1,0	m2	26,920	
				RAZEM	26,920
3.3		Rury spustowe			
149 d.3.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		10,83 * 5 * 20%	m	10,830	
				RAZEM	10,830
150 d.3.3	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km wraz z utylizacją	t		
		poz. 149 * 1,5 / 1000	t	0,016	
				RAZEM	0,016
151 d.3.3	KNR 4-01 0527-02	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy	m		
		poz. 149	m	10,830	
				RAZEM	10,830
152 d.3.3	ZN-97/TP S.A.-039 0201-01	Ręczne sprawdzenie drożności przewodów kanalizacyjnych wraz z udrożnieniem	m		
		10,83 * 5 - poz. 149	m	43,320	
				RAZEM	43,320
153 d.3.3	wycena indywidualna	Koszty podnośnika koszowego	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
154 d.3.3	KNNR 8 0101-03	Wymiana przykanalików w wykopie	m		
		5 * 5 * 20%	m	5,000	
				RAZEM	5,000
3.4		Instalacja odgromowa			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
155 d.3.4	wycena indywidualna	Zabezpieczenie instalacji odgromowej oraz naprawa ewentualnych uszkodzeń instalacji	kpl		
		1,0	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
4		ETAP D			
4.1		Naprawa tarasu			
156 d.4.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		73,50	m2	73,500	
				RAZEM	73,500
157 d.4.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie nawierzchni betonowej wraz z skuciem stopni	m2		
		poz.156	m2	73,500	
				RAZEM	73,500
158 d.4.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 15 km	m3		
		poz.156 * 0,02	m3	1,470	
				RAZEM	1,470
159 d.4.1	wycena indywidualna	Oplata za skladowanie materialu z rozbiorek	m3		
		poz.158	m3	1,470	
				RAZEM	1,470
160 d.4.1	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
		7,10 * 2 + 13,95	m	28,150	
				RAZEM	28,150
161 d.4.1	wycena indywidualna	Remont, dostosowanie i montaż balustrad istniejących (elementy balustrad oczyścić z powłok malarskich i rdzy, zabezpieczyć antykorozyjnie i wykonać malowanie proszkowe w kolorze szarym)	m		
		poz.160	m	28,150	
				RAZEM	28,150
162 d.4.1	KNR 4-01 0201-05	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej belek i podciągów	m2		
		0,41 * 2 * [7,40 * 2 + 2,05 * 2]	m2	15,498	
				RAZEM	15,498
163 d.4.1	KNR 4-01 0203-07	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego	m3		
		0,41 * 0,31 * 7,40 * 2	m3	1,881	
		0,41 * 0,36 * 2,05 * 2	m3	0,605	
				RAZEM	2,486
164 d.4.1	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia	kg		
		poz.163 * 60	kg	149,160	
				RAZEM	149,160
165 d.4.1	KNR 4-01 0530-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich	m2		
		0,50 * [7,40 * 2 + 2,05 * 2]	m2	9,450	
		0,35 * 10,20	m2	3,570	
				RAZEM	13,020
166 d.4.1	wycena indywidualna	Montaż profilu okapowego	m		
		10,20	m	10,200	
				RAZEM	10,200
167 d.4.1	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m2		
		61,20 + 1,22 * 2	m2	63,640	
				RAZEM	63,640

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
168 d.4.1	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - kliny styropianowe	m2		
		poz.167	m2	63,640	
				RAZEM	63,640
169 d.4.1	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 90 mm zatarte na gładko	m2		
		poz.156	m2	73,500	
				RAZEM	73,500
170 d.4.1	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 Krotność = 2	m2		
		poz.167	m2	63,640	
				RAZEM	63,640
171 d.4.1	wycena indywidualna	Posadzka z płytek 60x60 na dystansach	m2		
		poz.170	m2	63,640	
				RAZEM	63,640
172 d.4.1	KNR AT-33 0307-03 0307-02	Powłoki z żywicy Harz EP TE z dodatkiem piasku kwarcowego o grubości 2 mm	m2		
		1,65 * 2 + 0,23 * 0,92 * 7 * 2	m2	6,262	
				RAZEM	6,262
173 d.4.1	KNR 2-02 0509-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm z blachy	m		
		10,20	m	10,200	
				RAZEM	10,200
174 d.4.1	KNR 2-02 0511-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm z blachy	m		
		1,20	m	1,200	
				RAZEM	1,200
4.2		Tynki cokołu			
175 d.4.2	KNR 19-01 0703-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej z murów z cegły	m2		
		1,15 * [2,50 + 1,77]	m2	4,911	
		1,40 * 27,62	m2	38,668	
				RAZEM	43,579
176 d.4.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.175 * 0,03	m3	1,307	
				RAZEM	1,307
177 d.4.2	wycena indywidualna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.176	m3	1,307	
				RAZEM	1,307
178 d.4.2	KNR 19-01 0641-01	Oczyszczenie spoin ścian ceglanych na gł. do 2 cm w miejscach łatwodostępnych - pow. do 2,0 m2 - założono 30% powierzchni	m2		
		poz.175 * 30%	m2	13,074	
				RAZEM	13,074
179 d.4.2	TZKNBK VIII 05-135	Spoinowanie murów gładkich z cegły	m2		
		poz.177	m2	1,307	
				RAZEM	1,307
180 d.4.2	KNR BC-02 0202-02	Czyszczenie strumieniowo - ściernie powierzchni ceglanych pionowych niemalowanych	m2		
		poz.175	m2	43,579	
				RAZEM	43,579

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
181 d.4.2	KNR 19-01 0639-03	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2	m2		
		poz.180	m2	43,579	
				RAZEM	43,579
182 d.4.2	TZKNC 11 d	Usuwanie z powierzchni cegły zabrudzeń biologicznych preparatem	m2		
		poz.175	m2	43,579	
				RAZEM	43,579
183 d.4.2	TZKNBK 251	Odsolenie ścian preparatem	m2		
		poz.175	m2	43,579	
				RAZEM	43,579
184 d.4.2	KNR AT-32 0601-07	Wyprawy tynkarskie renowacyjne WTA wykonywane na zawilgoconych i/lub zasolonych ścianach sposobem ręcznym; tynk dwuwarstwowy grubości 15+15=30 mm, pierwsza warstwa z tyku podkładowego, druga z tynku wykończeniowego	m2		
		poz.183	m2	43,579	
				RAZEM	43,579
185 d.4.2	TZKNBK XV 0106-01	Malowanie tynków zewnętrznych dwukrotnie farbą	m2		
		poz.184	m2	43,579	
				RAZEM	43,579
186 d.4.2	KNR 4-01 0322-02	Wymiana kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
187 d.4.2	KNR 4-01 0322-02	Wymiana żaluzji wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4.3		Wymiana opaski			
188 d.4.3	KNR 2-31 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 40 cm głębokości koryta	m2		
		20,50	m2	20,500	
				RAZEM	20,500
189 d.4.3	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży na podsypce piaskowej	m		
		26,50	m	26,500	
				RAZEM	26,500
190 d.4.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki, gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi na odległość 15 km	m3		
		poz.188 * 0,40 + poz.189 * 0,20 * 0,06	m3	8,518	
				RAZEM	8,518
191 d.4.3	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórki	m3		
		8,518	m3	8,518	
				RAZEM	8,518
192 d.4.3	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2		
		0,40 * [4,44 + 2,17 + 15,81]	m2	8,968	
				RAZEM	8,968
193 d.4.3	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m2		
		poz.192	m2	8,968	
				RAZEM	8,968

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
194 d.4.3	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		poz.193	m2	8,968	
				RAZEM	8,968
195 d.4.3	KNR 2-31 0104-01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.188	m2	20,500	
				RAZEM	20,500
196 d.4.3	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m2		
		poz.188	m2	20,500	
				RAZEM	20,500
197 d.4.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża trawnikowe	m		
		poz.189	m	26,500	
				RAZEM	26,500
198 d.4.3	KNR 2-31 0202-05 0202-06	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.188	m2	20,500	
				RAZEM	20,500
199 d.4.3	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie terenu przy opasce z obsianiem przy grubości warstwy humusu do 5 cm	m2		
		poz.197 * 1,0	m2	26,500	
				RAZEM	26,500
4.4		Rury spustowe			
200 d.4.4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		10,83 * 1 * 20%	m	2,166	
				RAZEM	2,166
201 d.4.4	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km z utylizacją	t		
		poz.200 * 1,5 / 1000	t	0,003	
				RAZEM	0,003
202 d.4.4	KNR 4-01 0527-02	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy	m		
		poz.200	m	2,166	
				RAZEM	2,166
203 d.4.4	ZN-97/TP S.A.-039 0201-01	Ręczne sprawdzenie drożności przewodów kanalizacyjnych wraz z udrożnieniem	m		
		10,83 * 1 - poz.200	m	8,664	
				RAZEM	8,664
204 d.4.4	wycena indywidualna	Koszty podnośnika koszowego	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
205 d.4.4	KNNR 8 0101-03	Wymiana przykanalików w wykopie	m		
		1 * 5 * 20%	m	1,000	
				RAZEM	1,000
4.5		Instalacja odgromowa			
206 d.4.5	wycena indywidualna	Zabezpieczenie instalacji odgromowej oraz naprawa ewentualnych uszkodzeń instalacji	kpl		
		1,0	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
4.6		Izolacja pom. pod tarasem			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
207 d.4.6	KNR AT-17 0104-04	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - posadzka	m2		
		0,20 * [18,80 + 14,70]	m2	6,700	
				RAZEM	6,700
208 d.4.6	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m3		
		0,20 * 0,30 * [18,80 + 14,70]	m3	2,010	
				RAZEM	2,010
209 d.4.6	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		2,10 * [18,80 + 14,70] - 0,80 * 2,0 * 2	m2	67,150	
				RAZEM	67,150
210 d.4.6	ZKNR C-2 0402-03	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwo dostępnych przy użyciu szczotek stalowych - ponad 5,0 m2	m2		
		poz.209	m2	67,150	
				RAZEM	67,150
211 d.4.6	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		18,80 + 14,70	m	33,500	
				RAZEM	33,500
212 d.4.6	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.208 + poz.209 * 0,03 + poz.211 * 0,05 * 0,05	m3	4,108	
				RAZEM	4,108
213 d.4.6	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.212	m3	4,108	
				RAZEM	4,108
214 d.4.6	KNR AT-25 0104-02	Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa jednostronna w ścianie o grubości do 38 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią 60-95%	m		
		18,80 + 14,70 + 2,10 * 3	m	39,800	
				RAZEM	39,800
215 d.4.6	KNR AT-27 0501-01	Wykonanie fasety - wstępne uszczelnienie obszaru fasety lub wykonanie warstwy szepnej	m		
		poz.211	m	33,500	
				RAZEM	33,500
216 d.4.6	KNR AT-27 0501-02	Wykonanie fasety z zaprawy cementowej uszczelniającej	m		
		poz.211	m	33,500	
				RAZEM	33,500
217 d.4.6	KNR AT-26 0304-03	Hydrofobizacja powierzchni cegły preparatami płynnymi - ręcznie	m2		
		poz.209	m2	67,150	
				RAZEM	67,150
218 d.4.6	KNR AT-27 0103-05	Grunтовanie ręczne	m2		
		1,50 * [18,80 + 14,70] - 0,80 * 1,50 * 2	m2	47,850	
				RAZEM	47,850
219 d.4.6	KNR AT-27 0201-02 uwaga pod tablicą.	Izolacja pionowa przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu Powierzchnia nieotynkowana.	m2		
		poz.218	m2	47,850	
				RAZEM	47,850
220 d.4.6	KNR AT-27 0204-01	Ręczne nałożenie warstwy szpachłówki uszczelniającej - powierzchnie pionowe, warstwa gr. 2 mm	m2		
		poz.219	m2	47,850	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	47,850
221 d.4.6	KNR AT-27 0204-02	Ręczne nałożenie warstwy szpachlówki uszczelniającej - powierzchnie pionowe, dodatek za pogrubienie o 1 mm Krotność = 8	m2		
		poz.219	m2	47,850	
				RAZEM	47,850
222 d.4.6	KNR AT-27 0201-01	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m2		
		poz.221	m2	47,850	
				RAZEM	47,850
223 d.4.6	KNR AT-26 0201-02	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa	m2		
		2,10 * [18,80 + 14,70] - 0,80 * 2,0 * 2	m2	67,150	
				RAZEM	67,150
224 d.4.6	KNR AT-26 0201-04	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia	m2		
		poz.223	m2	67,150	
				RAZEM	67,150
225 d.4.6	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m2		
		poz.224	m2	67,150	
				RAZEM	67,150
226 d.4.6	KNR AT-27 0202-02	Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m2		
		0,30 * [18,80 + 14,70]	m2	10,050	
				RAZEM	10,050
227 d.4.6	KNR AT-27 0202-01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m2		
		poz.226	m2	10,050	
				RAZEM	10,050
228 d.4.6	KNR 4-01 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m2		
		poz.227	m2	10,050	
				RAZEM	10,050
5		ETAP E			
5.1		Sufit podwieszany			
229 d.5.1	KNNR 7 0702-02 z.o.3.4.	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm - demontaż	m2		
		0,60 * 0,60 * 20	m2	7,200	
				RAZEM	7,200
230 d.5.1	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm - uzupełnienie	m2		
		poz.229	m2	7,200	
				RAZEM	7,200
5.2		Roboty malarskie			
231 d.5.2	KNR 4-01 0703-01	Umocowanie siatki na pęknięciu	m2		
		0,50 * 3,0 * 2	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
232 d.5.2	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
		poz.231	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
233 d.5.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		3,0 * [9,96 + 33,38 + 33,64] - [0,90 * 2,0 * 4 + 1,63 * 2,0 + 1,0 * 2,0 * 3]	m2	214,480	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		31,39 + 5,77	m2	37,160	
				RAZEM	251,640
234 d.5.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami wewnętrznymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.233	m2	251,640	
				RAZEM	251,640
6		ETAP F			
6.1		Wymiana warstw przegrody			
235 d.6.1	KNR 9-29 0108-05	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina podwójna	m2		
		17,40 * 1,13	m2	19,662	
				RAZEM	19,662
236 d.6.1	KNR 4-01 0609-03	Rozebranie warstw izolacyjnych	m2		
		poz.235	m2	19,662	
				RAZEM	19,662
237 d.6.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki	m3		
		19,62 * 0,20	m3	3,924	
				RAZEM	3,924
238 d.6.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.237	m3	3,924	
				RAZEM	3,924
239 d.6.1	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.237	m3	3,924	
				RAZEM	3,924
240 d.6.1	KNR 0-15II 0517-01	Uzupełnienie folii dachowej	m2		
		poz.236 * 1,30	m2	25,561	
				RAZEM	25,561
241 d.6.1	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej 25cm wraz z paroizolacją układanymi w połaci dachu krokwiowego	m2		
		poz.236	m2	19,662	
				RAZEM	19,662
242 d.6.1	KNR AT-43 0203-02	Zabudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych GKF i wieszakach mocowanych do więźby dachowej ; pokrycie dwuwarstwowe	m2		
		poz.236	m2	19,662	
				RAZEM	19,662
243 d.6.1	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m2		
		poz.242	m2	19,662	
				RAZEM	19,662
244 d.6.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami wewnętrznymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.243	m2	19,662	
				RAZEM	19,662
6.2		Zniszczone elementy więźby dachowej			
245 d.6.2	KNR 4-01 0412-03	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie narożne lub koszone	m		
		7,50 * 2	m	15,000	
				RAZEM	15,000
246 d.6.2	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7,50 * 0,25 * 0,05 * 2	m3	0,188	
				RAZEM	0,188
247 d.6.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowładowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.246	m3	0,188	
				RAZEM	0,188
248 d.6.2	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.247	m3	0,188	
				RAZEM	0,188
249 d.6.2	TZKNBK V - 370	Ociosanie drewna okrągłego jednostronnie po wyznaczonej linii przy grubości ciosu 5-10 cm	m		
		2,0	m	2,000	
				RAZEM	2,000
250 d.6.2	TZKNBK V - 329	Wykonanie w robocie ciesielskiej uzupełnień ubytków lub naprawa części zniszczonych. Powierzchnia łukowa do 0.50 m2, głębokość wycięcia 10 cm żywice termoplastyczne	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
251 d.6.2	KNR 4-01 0629-08	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali metodą opryskiwania z przerwami	m2		
		7,50 * 1,0	m2	7,500	
		5,50	m2	5,500	
				RAZEM	13,000
252 d.6.2	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2		
		poz.251	m2	13,000	
				RAZEM	13,000
6.3		Kominy poniżej połaci dachu			
253 d.6.3	KNR 19-01 0703-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej z murów z cegły	m2		
		3,90 * [3,07 + 1,64 * 2 + 4,19 + 4,46 + 2,31 + 4,46 + 4,56 + 3,26 + 2,31 + 2,11 + 3,04 + 4,10 + 4,30 + 3,34 + 2,47 + 4,36 + 5,92 + 3,39 + 4,70 + 4,70 + 3,50 + 1,80 + 5,40 + 3,50 + 2,90 + 5,88 + 2,12 + 2,75]	m2	398,502	
				RAZEM	398,502
254 d.6.3	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki	m3		
		poz.253 * 0,03	m3	11,955	
				RAZEM	11,955
255 d.6.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowładowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.254	m3	11,955	
				RAZEM	11,955
256 d.6.3	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.255	m3	11,955	
				RAZEM	11,955
257 d.6.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.253	m2	398,502	
				RAZEM	398,502
258 d.6.3	KNR 4-01 0725-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów	m2		
		poz.253	m2	398,502	
				RAZEM	398,502

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
259 d.6.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.258	m2	398,502	
				RAZEM	398,502
260 d.6.3	KNR 0-33 0128-01	Malowanie kominów farbą paroprzepuszczaną	m2		
		poz.259	m2	398,502	
				RAZEM	398,502
7		ETAP G			
7.1		Zniszczone przekrycie i opierzenia w koszach oraz wokół kominów			
261 d.7.1	KNR 4-01 0508-02 z.sz. 2.3. 9909-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki - do ponownego ułożenia	m2		
		1,13 * [9,30 + 7,80 + 8,0 + 8,0 + 47,32]	m2	90,875	
				RAZEM	90,875
262 d.7.1	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie lat do 24 cm	m2		
		poz.261	m2	90,875	
				RAZEM	90,875
263 d.7.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,50 * [6,52 + 5,32] * 1,13	m2	6,690	
		A (Suma częściowa)	m2	6,690	
		0,30 * [4,37 + 5,76 + 3,40 * 3 + 3,45 + 2,60]	m2	7,914	
		B (Suma częściowa)	m2	7,914	
				RAZEM	14,604
264 d.7.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki	m3		
		poz.262 * 2 * 0,05 * 0,025 + poz.262 * 4 * 0,06 * 0,04 + poz.263 * 0,001	m3	1,114	
				RAZEM	1,114
265 d.7.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.264	m3	1,114	
				RAZEM	1,114
266 d.7.1	wycena indywidualna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.265	m3	1,114	
				RAZEM	1,114
267 d.7.1	KNR 4-01 0610-03	Oczyszczenie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania ponad 5 m2	m2		
		poz.261	m2	90,875	
				RAZEM	90,875
268 d.7.1	KNR 4-01 0629-08	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali metodą opryskiwania z przerwami	m2		
		poz.267	m2	90,875	
				RAZEM	90,875
269 d.7.1	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2		
		poz.268	m2	90,875	
				RAZEM	90,875
270 d.7.1	KNR 0-15II 0517-01	Uzupełnienie folii dachowej	m2		
		poz.269 * 1,30	m2	118,138	
				RAZEM	118,138
271 d.7.1	KNR K-05 0104-04	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 70 cm	m2		
		poz.269	m2	90,875	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	90,875
272 d.7.1	KNR K-05 0105-02	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi 70 do 80 cm	m2		
		poz.271	m2	90,875	
				RAZEM	90,875
273 d.7.1	KNR 4-01 0502-02	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej z odzysku	m2		
		poz.272	m2	90,875	
				RAZEM	90,875
274 d.7.1	KNR 4-01 0531-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy na dachu pokrytym papą lub dachówkami płaskimi	m2		
		poz.263	m2	14,604	
				RAZEM	14,604
275 d.7.1	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 12.4 m - interpolacja wraz z czasem pracy rusztowania	m2		
		12,40 * [33,0 + 29,82]	m2	778,968	
				RAZEM	778,968
7.2		Kominy powyżej połaci dachu			
276 d.7.2	KNR 19-01 0703-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej z murów z cegły	m2		
		1,50 * poz.263 B / 0,30	m2	39,570	
				RAZEM	39,570
277 d.7.2	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki	m3		
		poz.276 * 0,03	m3	1,187	
				RAZEM	1,187
278 d.7.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowładowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.277	m3	1,187	
				RAZEM	1,187
279 d.7.2	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.278	m3	1,187	
				RAZEM	1,187
280 d.7.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.276	m2	39,570	
				RAZEM	39,570
281 d.7.2	KNR 4-01 0725-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów	m2		
		poz.276	m2	39,570	
				RAZEM	39,570
282 d.7.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.281	m2	39,570	
				RAZEM	39,570
283 d.7.2	KNR 0-33 0128-01	Malowanie kominów farbą paroprzepuszczaną	m2		
		poz.282	m2	39,570	
				RAZEM	39,570
7.3		Uzupełnienie dachówek			
284 d.7.3	KNR 4-01 0507-02	Wymiana pojedynczych dachówek	szt.		
		40,0	szt.	40,000	
				RAZEM	40,000
7.4		Winda znajdująca się przy szczycie południowej Budynku nr 8			
285 d.7.4	KNR 9-23 0101-01	Ręczne oczyszczenie podłoża pod izolację bitumiczną - powierzchnie gładkie	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,70	m2	4,700	
				RAZEM	4,700
286 d.7.4	KNR 4-01 0533-01	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wysokoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy	m2		
		0,40 * 2,20	m2	0,880	
				RAZEM	0,880
287 d.7.4	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża	m2		
		poz.285	m2	4,700	
				RAZEM	4,700
288 d.7.4	KNR 0-22 0528-02	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie	m2		
		poz.287	m2	4,700	
				RAZEM	4,700
289 d.7.4	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 12.4 m - interpolacja wraz z czasem pracy rusztowania	m2		
		12,40 * [2,20 + 2,15 * 2]	m2	80,600	
				RAZEM	80,600
7.5		Instalacja odgromowa			
290 d.7.5	wycena indywidualna	Zabezpieczenie instalacji odgromowej oraz naprawa ewentualnych uszkodzeń instalacji	kpl		
		1,0	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
8		ETAP H			
8.1		Naprawa gzymsów od strony południowej			
291 d.8.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		38,0	m	38,000	
				RAZEM	38,000
292 d.8.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,30 * 38,0	m2	11,400	
				RAZEM	11,400
293 d.8.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki	m3		
		poz.291 * 0,10 * 0,05 + poz.292 * 0,001	m3	0,201	
				RAZEM	0,201
294 d.8.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.293	m3	0,201	
				RAZEM	0,201
295 d.8.1	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.294	m3	0,201	
				RAZEM	0,201
296 d.8.1	KNR 4-01 0307-03	Przemurowanie gzymsu ceglanego o głębokości 1 1/2 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		38,0	m	38,000	
				RAZEM	38,000
297 d.8.1	TZKNBK VIII 06-09	Odbicie tynków wewnętrznych z usunięciem gruzu na plac budowy z zaprawy cementowej o powierzchni do 5 m2	m2		
		0,80 * 38,0	m2	30,400	
				RAZEM	30,400
298 d.8.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.297 * 0,03	m3	0,912	
				RAZEM	0,912
299 d.8.1	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.2	m3	3,228	
				RAZEM	3,228
300 d.8.1	TZKNBK VIII 06-23	Zagruntowanie ścian preparatem	m2		
		poz.297	m2	30,400	
				RAZEM	30,400
301 d.8.1	KNR-W 7-12 0302-05 analogia	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni pionowych sprężonym powietrzem lub wodą pod ciśnieniem	m2		
		poz.297	m2	30,400	
				RAZEM	30,400
302 d.8.1	KNR AT-32 0601-01	Wyprawy tynkarskie renowacyjne wykonywane na ścianach sposobem ręcznym; tynk jednowarstwowy grubości 20 mm	m2		
		poz.297	m2	30,400	
				RAZEM	30,400
303 d.8.1	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe - profilowanie gzymsu zaprawą sztukatorską	m		
		38,0	m	38,000	
				RAZEM	38,000
304 d.8.1	KNR 19-01 0819-08	Profile ciągnione zwykłe - dodatek za każde 5 cm rozwinienia Krotność = 8	m		
		poz.303	m	38,000	
				RAZEM	38,000
305 d.8.1	KNR AT-32 0603-01	Wyprawy tynkarskie z zaprawy szpachlowej do renowacji fasad grubości 2 mm wykonywane sposobem ręcznym bez siatki zbrojeniowej	m2		
		poz.301	m2	30,400	
				RAZEM	30,400
306 d.8.1	KNR AT-32 0603-03	Wyprawy tynkarskie z zaprawy szpachlowej do renowacji fasad wykonywane sposobem ręcznym - dodatek za zwiększenie grubości o 1 mm Krotność = 2	m2		
		poz.301	m2	30,400	
				RAZEM	30,400
307 d.8.1	TZKNBK VIII 06-23	Zagruntowanie ścian preparatem	m2		
		poz.301	m2	30,400	
				RAZEM	30,400
308 d.8.1	TZKNBK VIII 05-141	Wykucie starych spoin murów gładkich z cegły pełnej - założono 20%	m2		
		poz.307 * 20%	m2	6,080	
				RAZEM	6,080
309 d.8.1	TZKNBK VIII 05-135	Spoinowanie murów gładkich z cegły	m2		
		poz.308	m2	6,080	
				RAZEM	6,080
310 d.8.1	TZKNBK XV 0106-01	Malowanie tynków zewnętrznych dwukrotnie farbą	m2		
		poz.307	m2	30,400	
				RAZEM	30,400
311 d.8.1	KNR K-05 0102-05	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej	m		
		38,0	m	38,000	
				RAZEM	38,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
312 d.8.1	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2		
		1,20 * 38,0	m2	45,600	
				RAZEM	45,600
313 d.8.1	KNR 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa	m2		
		poz.312	m2	45,600	
				RAZEM	45,600
314 d.8.1	KNR 4-01 0530-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszuw i okapów z blachy	m2		
		poz.292	m2	11,400	
				RAZEM	11,400
315 d.8.1	KNR 4-01 0524-02	Uzupełnienie blachą z cynku rynien wiszących półokrągłych o śr. 15 cm w odcinkach o długości ponad 1 m	m		
		poz.291	m	38,000	
				RAZEM	38,000
8.2		Zniszczone przekrycie i opierzenia w koszach oraz wokół kominów			
316 d.8.2	KNR 4-01 0508-02 z.sz. 2.3. 9909-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki - do ponownego ułożenia	m2		
		1,13 * [65,60 + 10,02 + 8,90 + 6,60 + 10,70 + 74,50]	m2	199,242	
				RAZEM	199,242
317 d.8.2	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie lat do 24 cm	m2		
		poz.316	m2	199,242	
				RAZEM	199,242
318 d.8.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,50 * [10,75 + 9,15 + 5,85] * 1,13	m2	14,549	
		A (Suma częściowa)	m2	14,549	
		0,30 * [2,96 + 3,90 + 3,33 + 3,68 + 4,75 + 4,95 + 4,01 + 2,30 + 5,50]	m2	10,614	
		B (Suma częściowa)	m2	10,614	
				RAZEM	25,163
319 d.8.2	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki	m3		
		poz.317 * 2 * 0,05 * 0,025 + poz.317 * 4 * 0,06 * 0,04 + poz.318 * 0,001	m3	2,436	
				RAZEM	2,436
320 d.8.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.319	m3	2,436	
				RAZEM	2,436
321 d.8.2	wycena indywidualna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.320	m3	2,436	
				RAZEM	2,436
322 d.8.2	KNR 4-01 0610-03	Oczyszczenie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania ponad 5 m2	m2		
		poz.316	m2	199,242	
				RAZEM	199,242
323 d.8.2	KNR 4-01 0629-08	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali metodą opryskiwania z przerwami	m2		
		poz.322	m2	199,242	
				RAZEM	199,242
324 d.8.2	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.323	m2	199,242	
				RAZEM	199,242
325 d.8.2	KNR 0-15II 0517-01	Uzupełnienie folii dachowej	m2		
		poz.324 * 1,30	m2	259,015	
				RAZEM	259,015
326 d.8.2	KNR K-05 0104-04	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 70 cm	m2		
		poz.324	m2	199,242	
				RAZEM	199,242
327 d.8.2	KNR K-05 0105-02	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi 70 do 80 cm	m2		
		poz.326	m2	199,242	
				RAZEM	199,242
328 d.8.2	KNR 4-01 0502-02	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej z odzysku	m2		
		poz.327	m2	199,242	
				RAZEM	199,242
329 d.8.2	KNR 4-01 0531-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy na dachu pokrytym papą lub dachówkami płaskimi	m2		
		poz.318	m2	25,163	
				RAZEM	25,163
330 d.8.2	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 12.4 m - interpolacja wraz z czasem pracy rusztowania	m2		
		12,40 * [38,0 + 12,0]	m2	620,000	
				RAZEM	620,000
8.3		Kominy powyżej połaci dachu			
331 d.8.3	KNR 19-01 0703-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej z murów z cegły	m2		
		1,50 * poz.318 B / 0,30	m2	53,070	
				RAZEM	53,070
332 d.8.3	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki	m3		
		poz.331 * 0,03	m3	1,592	
				RAZEM	1,592
333 d.8.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.332	m3	1,592	
				RAZEM	1,592
334 d.8.3	wycena indywidualna	Oплата za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.333	m3	1,592	
				RAZEM	1,592
335 d.8.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.331	m2	53,070	
				RAZEM	53,070
336 d.8.3	KNR 4-01 0725-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów	m2		
		poz.331	m2	53,070	
				RAZEM	53,070
337 d.8.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.336	m2	53,070	
				RAZEM	53,070
338 d.8.3	KNR 0-33 0128-01	Malowanie kominów farbą paroprzepuszczaną	m2		
		poz.337	m2	53,070	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	53,070
8.4		Uzupełnienie dachówek			
339 d.8.4	KNR 4-01 0507-02	Wymiana pojedynczych dachówek	szt.		
		85,0	szt.	85,000	
				RAZEM	85,000
8.5		Winda znajdująca się przy szczycie południowej Budynku nr 8			
340 d.8.5	wycena indywidualna	Rozbiórka istniejącego zadaszenia	m2		
		5,70	m2	5,700	
				RAZEM	5,700
341 d.8.5	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki	m3		
		poz.340 * 0,20	m3	1,140	
				RAZEM	1,140
342 d.8.5	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.341	m3	1,140	
				RAZEM	1,140
343 d.8.5	wycena indywidualna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.342	m3	1,140	
				RAZEM	1,140
344 d.8.5	KNR 4-01 0530-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich - montaż blachy tyt-cynk na istniejące ceowniki	m2		
		1,90 * 2,0	m2	3,800	
				RAZEM	3,800
345 d.8.5	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii paroszczelnej	m2		
		poz.344	m2	3,800	
				RAZEM	3,800
346 d.8.5	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt PIR - pionowe	m2		
		0,20 * [2,52 + 2,19]	m2	0,942	
				RAZEM	0,942
347 d.8.5	KNR 9-12 0301-01	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej 25cm układanymi bezpośrednio na stropach	m2		
		5,70	m2	5,700	
				RAZEM	5,700
348 d.8.5	KNR 2-05 0208-04	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg - kotnierze stalowe	t		
		0,091	t	0,091	
				RAZEM	0,091
349 d.8.5	KNR 2-05 0208-04	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg - belki stalowe	t		
		1,90 * 2 * 22 / 1000	t	0,084	
				RAZEM	0,084
350 d.8.5	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z OSB	m2		
		5,70 + 2,66 * 0,60 + 2,20 * 0,60	m2	8,616	
				RAZEM	8,616
351 d.8.5	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy	m2		
		0,50 * 2,20	m2	1,100	
		0,60 * [2,55 + 2,20]	m2	2,850	
		0,25 * [2,55 + 2,20]	m2	1,188	
				RAZEM	5,138
352 d.8.5	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.350	m2	8,616	
				RAZEM	8,616
353 d.8.5	KNR 0-22 0528-02	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie wraz z kominkiem wentylacyjnym	m2		
		poz.352	m2	8,616	
				RAZEM	8,616
354 d.8.5	KNR 2-02 0509-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm z blachy	m		
		2,70 + 2,23	m	4,930	
				RAZEM	4,930
355 d.8.5	KNR 2-02 0511-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm z blachy	m		
		12,0 * 2	m	24,000	
				RAZEM	24,000
356 d.8.5	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 12.4 m - interpolacja wraz z czasem pracy rusztowania	m2		
		12,40 * [2,13 + 2,60]	m2	58,652	
				RAZEM	58,652
8.6		Instalacja odgromowa			
357 d.8.6	wycena indywidualna	Zabezpieczenie instalacji odgromowej oraz naprawa ewentualnych uszkodzeń instalacji	kpl		
		1,0	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
9		ETAP I			
9.1		Naprawa gzymsu ściany szczytowej od strony kościoła zakończony dachówką - ubytki tynkarskie			
358 d.9.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,60 * [9,06 * 2]	m2	10,872	
		0,30 * 2,36 * 2	m2	1,416	
				RAZEM	12,288
359 d.9.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki	m3		
		poz.358 * 0,001	m3	0,012	
				RAZEM	0,012
360 d.9.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.359	m3	0,012	
				RAZEM	0,012
361 d.9.1	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.360	m3	0,012	
				RAZEM	0,012
362 d.9.1	KNR 4-01 0307-03	Przemurowanie gzymsu ceglanego o głębokości 1 1/2 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		9,06 * 2 + 2,36 * 2	m	22,840	
				RAZEM	22,840
363 d.9.1	TZKNBK VIII 06-09	Odbicie tynków wewnętrznych z usunięciem gruzu na plac budowy z zaprawy cementowej o powierzchni do 5 m2	m2		
		0,50 * poz.362	m2	11,420	
				RAZEM	11,420
364 d.9.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.363 * 0,03	m3	0,343	
				RAZEM	0,343

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
365 d.9.1	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.2	m3	3,228	
				RAZEM	3,228
366 d.9.1	TZKNBK VIII 06-23	Zagruntowanie ścian preparatem	m2		
		poz.363	m2	11,420	
				RAZEM	11,420
367 d.9.1	KNR-W 7-12 0302-05 analogia	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni pionowych sprężonym powietrzem lub wodą pod ciśnieniem	m2		
		poz.363	m2	11,420	
				RAZEM	11,420
368 d.9.1	KNR AT-32 0601-01	Wyprawy tynkarskie renowacyjne wykonywane na ścianach sposobem ręcznym; tynk jednowarstwowy grubości 20 mm	m2		
		poz.363	m2	11,420	
				RAZEM	11,420
369 d.9.1	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe - profilowanie gzymsu zaprawą sztukatorską	m		
		poz.362	m	22,840	
				RAZEM	22,840
370 d.9.1	KNR 19-01 0819-08	Profile ciągnione zwykłe - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia Krotność = 2	m		
		poz.369	m	22,840	
				RAZEM	22,840
371 d.9.1	KNR AT-32 0603-01	Wyprawy tynkarskie z zaprawy szpachlowej do renowacji fasad grubości 2 mm wykonywane sposobem ręcznym bez siatki zbrojeniowej	m2		
		poz.367	m2	11,420	
				RAZEM	11,420
372 d.9.1	KNR AT-32 0603-03	Wyprawy tynkarskie z zaprawy szpachlowej do renowacji fasad wykonywane sposobem ręcznym - dodatek za zwiększenie grubości o 1 mm Krotność = 2	m2		
		poz.367	m2	11,420	
				RAZEM	11,420
373 d.9.1	TZKNBK VIII 06-23	Zagruntowanie ścian preparatem	m2		
		poz.367	m2	11,420	
				RAZEM	11,420
374 d.9.1	TZKNBK VIII 05-141	Wykucie starych spoin murów gładkich z cegły pełnej - założono 20%	m2		
		poz.373 * 20%	m2	2,284	
				RAZEM	2,284
375 d.9.1	TZKNBK VIII 05-135	Spoinowanie murów gładkich z cegły	m2		
		poz.374	m2	2,284	
				RAZEM	2,284
376 d.9.1	TZKNBK XV 0106-01	Malowanie tynków zewnętrznych dwukrotnie farbą	m2		
		poz.373	m2	11,420	
				RAZEM	11,420
377 d.9.1	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2		
		1,20 * 9,06 * 2	m2	21,744	
				RAZEM	21,744
378 d.9.1	KNR 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa	m2		
		poz.377	m2	21,744	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	21,744
379 d.9.1	KNR 4-01 0530-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszów i okapów z blachy	m2		
		poz.358	m2	12,288	
				RAZEM	12,288
9.2		Zniszczone przekrycie i opierzenia w koszach oraz wokół kominów			
380 d.9.2	KNR 2-02 0925-02	Zabezpieczenie dachu płaskiego płytami	m2		
		16,0 * 2,0 + 3,0 * 4,0	m2	44,000	
				RAZEM	44,000
381 d.9.2	KNR 4-01 0508-02 z.sz. 2.3. 9909-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki - do ponownego ułożenia	m2		
		0,50 * 9,06 * 2	m2	9,060	
		1,13 * [8,70 + 19,0 + 26,50]	m2	61,246	
				RAZEM	70,306
382 d.9.2	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępzie łąt do 24 cm	m2		
		poz.381	m2	70,306	
				RAZEM	70,306
383 d.9.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,40 * 9,06 * 2	m2	7,248	
		A (Suma częściowa)	m2	7,248	
		0,30 * [2,27 * 2 + 5,10 * 2 + 5,10 + 4,01 * 2,95]	m2	9,501	
		B (Suma częściowa)	m2	9,501	
				RAZEM	16,749
384 d.9.2	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki	m3		
		poz.382 * 2 * 0,05 * 0,025 + poz.382 * 4 * 0,06 * 0,04 + poz.383 * 0,001	m3	0,867	
				RAZEM	0,867
385 d.9.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.384	m3	0,867	
				RAZEM	0,867
386 d.9.2	wycena indywidualna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.385	m3	0,867	
				RAZEM	0,867
387 d.9.2	KNR 4-01 0610-03	Oczyszczenie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania ponad 5 m2	m2		
		poz.381	m2	70,306	
				RAZEM	70,306
388 d.9.2	KNR 4-01 0629-08	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali metodą opryskiwania z przerwami	m2		
		poz.387	m2	70,306	
				RAZEM	70,306
389 d.9.2	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2		
		poz.388	m2	70,306	
				RAZEM	70,306
390 d.9.2	KNR 0-15II 0517-01	Uzupełnienie folii dachowej	m2		
		poz.389 * 1,30	m2	91,398	
				RAZEM	91,398
391 d.9.2	KNR K-05 0104-04	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 70 cm	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.389	m2	70,306	
				RAZEM	70,306
392 d.9.2	KNR K-05 0105-02	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi 70 do 80 cm	m2		
		poz.391	m2	70,306	
				RAZEM	70,306
393 d.9.2	KNR 4-01 0502-02	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej z odzysku	m2		
		poz.392	m2	70,306	
				RAZEM	70,306
394 d.9.2	KNR 4-01 0531-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy na dachu pokrytym papą lub dachówkami płaskimi	m2		
		poz.383	m2	16,749	
				RAZEM	16,749
395 d.9.2	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 12.0 m - interpolacja wraz z czasem pracy rusztowania	m2		
		12,0 * 19,0 * 2	m2	456,000	
		6,0 * 15,90	m2	95,400	
				RAZEM	551,400
9.3		Kominy powyżej połaci dachu			
396 d.9.3	KNR 19-01 0703-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej z murów z cegły	m2		
		1,50 * poz.383 B / 0,30	m2	47,505	
				RAZEM	47,505
397 d.9.3	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki	m3		
		poz.396 * 0,03	m3	1,425	
				RAZEM	1,425
398 d.9.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowładowymi na odległość 15 km	m3		
		poz.397	m3	1,425	
				RAZEM	1,425
399 d.9.3	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.398	m3	1,425	
				RAZEM	1,425
400 d.9.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.396	m2	47,505	
				RAZEM	47,505
401 d.9.3	KNR 4-01 0725-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów	m2		
		poz.396	m2	47,505	
				RAZEM	47,505
402 d.9.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.401	m2	47,505	
				RAZEM	47,505
403 d.9.3	KNR 0-33 0128-01	Malowanie kominów farbą paroprzepuszczaną	m2		
		poz.402	m2	47,505	
				RAZEM	47,505
9.4		Uzupełnienie dachówek			
404 d.9.4	KNR 4-01 0507-02	Wymiana pojedynczych dachówek	szt.		
		35,0	szt.	35,000	
				RAZEM	35,000
9.5		Instalacja odgromowa			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
405 d.9.5	wycena indywidualna	Zabezpieczenie instalacji odgromowej oraz naprawa ewentualnych uszkodzeń instalacji	kpl		
		1,0	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
10		ETAP J			
10.1		Naprawa gzymsu nad wejściem głównym do budynku A od strony północnej			
406 d.10.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3,0	m	3,000	
				RAZEM	3,000
407 d.10.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,35 * [4,47 + 1,25]	m2	2,002	
		0,40 * [4,47 + 1,25]	m2	2,288	
		0,60 * 5,32	m2	3,192	
		0,50 * 6,30 * 1,13	m2	3,560	
				RAZEM	11,042
408 d.10.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki	m3		
		poz.406 * 0,10 * 0,05 + poz.407 * 0,001	m3	0,026	
				RAZEM	0,026
409 d.10.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowładowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.408	m3	0,026	
				RAZEM	0,026
410 d.10.1	wycena indywidualna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.409	m3	0,026	
				RAZEM	0,026
411 d.10.1	KNR 4-01 0307-03	Przemurowanie gzymsu ceglanego o głębokości 1 1/2 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		5,31	m	5,310	
				RAZEM	5,310
412 d.10.1	TZKNBK VIII 06-09	Odbicie tynków wewnętrznych z usunięciem gruzu na plac budowy z zaprawy cementowej o powierzchni do 5 m2	m2		
		0,50 * 5,31	m2	2,655	
				RAZEM	2,655
413 d.10.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.412 * 0,03	m3	0,080	
				RAZEM	0,080
414 d.10.1	wycena indywidualna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.2	m3	3,228	
				RAZEM	3,228
415 d.10.1	TZKNBK VIII 06-23	Zagrunтовanie ścian preparatem	m2		
		poz.412	m2	2,655	
				RAZEM	2,655
416 d.10.1	KNR-W 7-12 0302-05 analogia	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni pionowych sprężonym powietrzem lub wodą pod ciśnieniem	m2		
		poz.412	m2	2,655	
				RAZEM	2,655

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
417 d.10.1	KNR AT-32 0601-01	Wyprawy tynkarskie renowacyjne wykonywane na ścianach sposobem ręcznym; tynk jednowarstwowy grubości 20 mm	m2		
		poz.412	m2	2,655	
				RAZEM	2,655
418 d.10.1	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe - profilowanie gzymsu zaprawą sztukatorską	m		
		5,31	m	5,310	
				RAZEM	5,310
419 d.10.1	KNR 19-01 0819-08	Profile ciągnione zwykłe - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia Krotność = 2	m		
		poz.418	m	5,310	
				RAZEM	5,310
420 d.10.1	KNR AT-32 0603-01	Wyprawy tynkarskie z zaprawy szpachlowej do renowacji fasad grubości 2 mm wykonywane sposobem ręcznym bez siatki zbrojeniowej	m2		
		poz.416	m2	2,655	
				RAZEM	2,655
421 d.10.1	KNR AT-32 0603-03	Wyprawy tynkarskie z zaprawy szpachlowej do renowacji fasad wykonywane sposobem ręcznym - dodatek za zwiększenie grubości o 1 mm Krotność = 2	m2		
		poz.416	m2	2,655	
				RAZEM	2,655
422 d.10.1	TZKNBK VIII 06-23	Zagruntowanie ścian preparatem	m2		
		poz.416	m2	2,655	
				RAZEM	2,655
423 d.10.1	TZKNBK VIII 05-141	Wykucie starych spoin murów gładkich z cegły pełnej - założono 20%	m2		
		poz.422 * 20%	m2	0,531	
				RAZEM	0,531
424 d.10.1	TZKNBK VIII 05-135	Spoinowanie murów gładkich z cegły	m2		
		poz.423	m2	0,531	
				RAZEM	0,531
425 d.10.1	TZKNBK XV 0106-01	Malowanie tynków zewnętrznych dwukrotnie farbą	m2		
		poz.422	m2	2,655	
				RAZEM	2,655
426 d.10.1	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2		
		1,20 * 5,31	m2	6,372	
				RAZEM	6,372
427 d.10.1	KNR 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa	m2		
		poz.426	m2	6,372	
				RAZEM	6,372
428 d.10.1	KNR 4-01 0530-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszów i okapów z blachy	m2		
		poz.407	m2	11,042	
				RAZEM	11,042
429 d.10.1	KNR 4-01 0524-02	Uzupełnienie blachą z cynku rynien wiszących półokrągłych o śr. 15 cm w odcinkach o długości ponad 1 m	m		
		poz.406	m	3,000	
				RAZEM	3,000
10.2		Zniszczone przekrycie i opierzenia w koszach oraz wokół kominów			
430 d.10.2	KNR 4-01 0508-02 z.sz. 2.3. 9909-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki - do ponownego ułożenia	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,13 * [23,0 + 7,80 + 10,05 + 51,0 + 8,02 + 9,0]	m2	123,023	
				RAZEM	123,023
431 d.10.2	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie lat do 24 cm	m2		
		poz.430	m2	123,023	
				RAZEM	123,023
432 d.10.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,50 * [8,12 + 8,01] * 1,13	m2	9,113	
		0,40 * 5,31	m2	2,124	
		A (Suma częściowa)	m2	11,237	
		0,30 * [4,80 + 3,15 + 3,38 + 4,15 + 3,33 + 4,20]	m2	6,903	
		B (Suma częściowa)	m2	6,903	
				RAZEM	18,140
433 d.10.2	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki	m3		
		poz.431 * 2 * 0,05 * 0,025 + poz.431 * 4 * 0,06 * 0,04 + poz.432 * 0,001	m3	1,507	
				RAZEM	1,507
434 d.10.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.433	m3	1,507	
				RAZEM	1,507
435 d.10.2	wycena indywidualna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.434	m3	1,507	
				RAZEM	1,507
436 d.10.2	KNR 4-01 0610-03	Oczyszczenie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania ponad 5 m2	m2		
		poz.430	m2	123,023	
				RAZEM	123,023
437 d.10.2	KNR 4-01 0629-08	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali metodą opryskiwania z przerwami	m2		
		poz.436	m2	123,023	
				RAZEM	123,023
438 d.10.2	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2		
		poz.437	m2	123,023	
				RAZEM	123,023
439 d.10.2	KNR 0-15II 0517-01	Uzupełnienie folii dachowej	m2		
		poz.438 * 1,30	m2	159,930	
				RAZEM	159,930
440 d.10.2	KNR K-05 0104-04	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 70 cm	m2		
		poz.438	m2	123,023	
				RAZEM	123,023
441 d.10.2	KNR K-05 0105-02	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi 70 do 80 cm	m2		
		poz.440	m2	123,023	
				RAZEM	123,023
442 d.10.2	KNR 4-01 0502-02	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej z odzysku	m2		
		poz.441	m2	123,023	
				RAZEM	123,023
443 d.10.2	KNR 4-01 0531-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy na dachu pokrytym papą lub dachówkami płaskimi	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.432	m2	18,140	
				RAZEM	18,140
444 d.10.2	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 12.4 m - interpolacja wraz z czasem pracy rusztowania	m2		
		12,40 * [42,0 + 18,40 + 3,0]	m2	786,160	
				RAZEM	786,160
10.3		Kominy powyżej połaci dachu			
445 d.10.3	KNR 19-01 0703-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej z murów z cegły	m2		
		1,50 * poz.432 B / 0,30	m2	34,515	
				RAZEM	34,515
446 d.10.3	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki	m3		
		poz.445 * 0,03	m3	1,035	
				RAZEM	1,035
447 d.10.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.446	m3	1,035	
				RAZEM	1,035
448 d.10.3	wycena indywidualna	Opłata za składowanie materiału z rozbiórek	m3		
		poz.447	m3	1,035	
				RAZEM	1,035
449 d.10.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.445	m2	34,515	
				RAZEM	34,515
450 d.10.3	KNR 4-01 0725-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów	m2		
		poz.445	m2	34,515	
				RAZEM	34,515
451 d.10.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.450	m2	34,515	
				RAZEM	34,515
452 d.10.3	KNR 0-33 0128-01	Malowanie kominów farbą paroprzepuszczaną	m2		
		poz.451	m2	34,515	
				RAZEM	34,515
10.4		Uzupełnienie dachówek			
453 d.10.4	KNR 4-01 0507-02	Wymiana pojedynczych dachówek	szt.		
		70,0	szt.	70,000	
				RAZEM	70,000
10.5		Instalacja odgromowa			
454 d.10.5	wycena indywidualna	Zabezpieczenie instalacji odgromowej oraz naprawa ewentualnych uszkodzeń instalacji	kpl		
		1,0	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
11		BADANIA ARCHEOLOGICZNE			
455 d.11	wycena indywidualna	Prowadzenie badań archeologicznych zgodnie z Pozwoleniem nr 36/C/2024 z dnia 20.02.2024 r.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000