

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>WYKONANIE OPASKI BUDYNKU</b>			
1	KNR-W 4-01 0212-01 ANALOGIA	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		3,413	m3	3,413	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,413</b>
2	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2		
		54,6	m2	54,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,600</b>
3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		14,33	m3	14,330	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,330</b>
4	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		14,33	m3	14,330	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,330</b>
5	KALKULACJA WŁASNA	składowanie gruzu	m3		
		14,33	m3	14,330	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,330</b>
6	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
		2,73	m3	2,730	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,730</b>
7	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		91	m	91,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>91,000</b>
8	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		45,5	m2	45,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,500</b>
9	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej	m2		
		45,5	m2	45,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,500</b>
2		<b>WYKONANIE PRZYKANALIZACYJNEGO RURY SPUSTOWEJ ZAKOŃCZONEJ TZW. RZYGACZEM ORAZ POKRYWY BETONOWEJ STUDZIENKI PRZY BUDYNKU</b>			
10	KNR 2-01 0310-03	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu IV)	m3		
		4,5	m3	4,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
11	KNR 2-28 0506-04	Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych dwuściennych o śr. nom. 100 mm	m		
		15	m	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
12	KNR-W 2-15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		15	m	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
13	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m3		
		1,26	m3	1,260	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,260</b>
14	KNR 2-01 0320-0202	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 1,6-2,5 m	m3		
		4,5	m3	4,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
15	KNR 2-18 0621-01	Płyty żelbetowe ze skrzynkami żeliwnymi włączowymi oraz płyty żelbetowe przejściowe na kominach komór i studzienek o śr. 950 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3</b>		<b>CZYSZCZENIE COKOŁU Z PIASKOWCA</b>			
16 d.3	KNR AT-27 0102-04	Piaskowanie powierzchni muru	m2		
		96,7	m2	96,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,700</b>
<b>4</b>		<b>WYMIANA OKIEN PIWNICZNYCH I DRZWI</b>			
17 d.4	KNR 0-19 0929-01	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.4 m2 - 16 szt	m2		
		4,84	m2	4,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,840</b>
18 d.4	KNR 0-19 0929-08	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2	m2		
		1,2	m2	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
19 d.4	KNR 0-19 0928- 09ANALOGIA	Demontaż i montaż drzwi piwnicznych	m2		
		14,4	m2	14,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,400</b>
20 d.4	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		2	m3	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
21 d.4	KALKULACJA WŁASNA	składowanie gruzu	m3		
		2	m3	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>5</b>		<b>INSTALACJA ODGROMOWA</b>			
22 d.5	KNR-W 5-08 0101-04	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu betonowym	m		
		36	m	36,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
23 d.5	KNR-W 5-08 0110-01	Rury winidurkowe o średnicy do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
		36	m	36,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
24 d.5	KNR 4-03 0708-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód pionowy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m		
		45	m	45,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,000</b>
25 d.5	KNR 4-03 0711-09	Wymiana złączy uniwersalnych lub krzyżowych instalacji odgromowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
26 d.5	KNR 4-03 0711-01	Wymiana złączy instalacji odgromowych do rynny na dachu	szt.		
		6	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
27 d.5	KNR 4-03 0711-06	Wymiana złączy kontrolnych instalacji odgromowych z połączeniem pręt-plaskownik	szt.		
		6	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
28 d.5	KNR-W 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
29 d.5	KNR-W 4-03 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomi ar.		
		6	pomi ar.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		<b>DOCIEPLENIE ELEWACJI</b>			
30 d.6	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2		
		405,52	m2	405,520	
				<b>RAZEM</b>	<b>405,520</b>
31 d.6	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		405,52	m2	405,520	
				<b>RAZEM</b>	<b>405,520</b>
32 d.6	KNR 4-01 1306-02 ANALOGIA	demontaż końcówek wentylacji , anten i haków Krotność = 4	szt.		
		10	szt.	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
33 d.6	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		54	m	54,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,000</b>
34 d.6	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		5	szt.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
35 d.6	KNR-W 4-03 0602-01	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na drewnie	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
36 d.6	KNR 2-02 0925-02	Osłony okien płytami pilśniowymi	m2		
		62,12	m2	62,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,120</b>
37 d.6	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		296,56	m2	296,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>296,560</b>
38 d.6	KNR-W 4-01 0702-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 15 cm	m		
		158,4	m	158,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>158,400</b>
39 d.6	KNR-W 4-01 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		12	m	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
40 d.6	KALKULACJA WŁASNA	Wzmocnienie ścian prętami ze stali eustenitycznej	m		
		12	m	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
41 d.6	KNR-W 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane ceglami lub dachówkami	m		
		12	m	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
42 d.6	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		296,56	m2	296,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>296,560</b>
43 d.6	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m2		
		296,56	m2	296,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>296,560</b>
44 d.6	KNR 19-01 0358-06	Wykucie z muru podokienników lastrykowych	m		
		45,2	m	45,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,200</b>
45 d.6	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2		
		13,56	m2	13,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,560</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46 d.6	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 15 cm	m2		
		296,56	m2	296,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>296,560</b>
47 d.6	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2		
		47,52	m2	47,520	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,520</b>
48 d.6	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		296,56	m2	296,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>296,560</b>
49 d.6	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2		
		47,52	m2	47,520	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,520</b>
50 d.6	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		158,4	m	158,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>158,400</b>
51 d.6	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		24,4	m	24,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,400</b>
52 d.6	KNR-W 2-02 0921-04 ANALOGIA	Parapety z płytek ceramicznych	m		
		45,2	m	45,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,200</b>
53 d.6	KNR 0-17 0927-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego strukturalnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m2		
		296,56	m2	296,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>296,560</b>
54 d.6	KNR 0-17 0927-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego strukturalnego CERESIT CT 36 grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2		
		296,56	m2	296,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>296,560</b>
55 d.6	KNR 0-17 0927-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 36 grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 15 cm	m2		
		47,52	m2	47,520	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,520</b>
56 d.6	KNR-W 2-02 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku i z domieszką tytanu	m		
		54	m	54,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,000</b>
57 d.6	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km	m3		
		14,2	m3	14,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,200</b>
58 d.6	KNR-W 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		14,2	m3	14,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,200</b>
59 d.6	KALKULACJA WŁASNA	składowanie gruzu	m3		
		14,2	m3	14,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,200</b>
60 d.6	KALKULACJA WŁASNA	Czas pracy rusztowania	mg		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		620	mg	620,000	
				RAZEM	620,000
<b>7</b>		<b>WEJŚCIE DO BUDYNKU</b>			
61 d.7	KNR-W 4-01 0440-06	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z płyt pilśniowych	m2		
		11,7	m2	11,700	
				RAZEM	11,700
62 d.7	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
		22,34	m2	22,340	
				RAZEM	22,340
63 d.7	KNR 19-01 1310-03	Usunięcie starej farby olejnej - ługowanie farby z powierzchni drewnianych	m2		
		5,52	m2	5,520	
				RAZEM	5,520
64 d.7	KNR 19-01 1021-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2	m2		
		5,52	m2	5,520	
				RAZEM	5,520
65 d.7	KNR 19-01 1309-08	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. do 1,0 m2	m2		
		5,52	m2	5,520	
				RAZEM	5,520
66 d.7	KNR-W 2-02 1036-02	Boazerie z listew drewnianych szerokości do 12 cm	m2		
		12	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
67 d.7	KNR-W 2-02 1036-09	Boazerie - lakierowanie dwukrotne	m2		
		12	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
68 d.7	KNR-W 2-02 0902-06	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na oddzielnych belkach słupach prostokątnych i ścianach cylindrycznych wykonywane mechanicznie	m2		
		22,34	m2	22,340	
				RAZEM	22,340
69 d.7	KALKULACJA WŁASNA	Renowacja kamiennych parapetów	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000