

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR-W 4-01 d.1 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (ogniomur) 4.97	m ² m ²	4.97	
				RAZEM	4.97
2	KNR AT-03 d.1 0101-04	Analogia: Roboty remontowe - cięcie piłą elementów betonowych niespękanych na gł. 6 cm - docelowo 10 cm (przecięcie zadaszzenia żelbetowego) 4.60	m m	4.60	
				RAZEM	4.60
3	KNR AT-03 d.1 0101-05	Analogia: Roboty remontowe - cięcie piłą elementów betonowych niespękanych - dodatek za każdy 1 cm ponad 6 cm - docelowo 10 cm (przecięcie zadaszzenia żelbetowego) Krotność = 4 4.60	m m	4.60	
				RAZEM	4.60
4	KNR AT-03 d.1 0101-04	Analogia: Roboty remontowe - cięcie piłą elementów betonowych niespękanych na gł. 6 cm - docelowo 10 cm (przecięcie słupka ogrodzeniowego) 1.5	m m	1.50	
				RAZEM	1.50
5	KNR AT-03 d.1 0101-05	Analogia: Roboty remontowe - cięcie piłą elementów betonowych niespękanych - dodatek za każdy 1 cm ponad 6 cm - docelowo 40 cm (przecięcie zadaszzenia żelbetowego) Krotność = 34 1.50	m m	1.50	
				RAZEM	1.50
6	KNR 4-04 d.1 0305-01	Analogia: Rozebranie zadaszzenia żelbetowego o szerokości 100 cm przy grubości płyty do 10 cm 0.46	m ³ m ³	0.46	
				RAZEM	0.46
7	KNR 4-04 d.1 0304-06	Analogia: Rozebranie słupka ogrodzenia murowanego z kamienia wapiennego wraz z fundamentem żelbetowym (na potrzeby wykonania ocieplenia ścian budynku) 0.19	m ³ m ³	0.19	
				RAZEM	0.19
8	KNR 4-04 d.1 0304-06	Analogia: Wykonanie demontażu słupka ogrodzenia betonowego wraz z jego przestawieniem oraz demontażem i skruceniem przęsł ogrodzeniowych betonowych (na potrzeby wykonania ocieplenia ścian budynku) 0.05	m ³ m ³	0.05	
				RAZEM	0.05
9	KNR 2-31 d.1 0811-01	Analogia: Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych betonowych z wypełnieniem spoin piaskiem 13.22	m ² m ²	13.22	
				RAZEM	13.22
10	KNR 4-04 d.1 1101-03 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 10 km 1.82	m ³ m ³	1.82	
				RAZEM	1.82
11	KNR 4-03 d.1 1138-04	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na blasze 10	szt. szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
12	KNR 4-03 d.1 1137-04	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany nie betonowej 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
13	KNR 4-03 d.1 1140-07	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki mocowanych na dachu płaskim 18	m m	18.00	
				RAZEM	18.00
14	KNR 4-03 d.1 1139-09	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym 16	m m	16.00	
				RAZEM	16.00
2		ROBOTY ZIEMNE			
15	KNR-W 2-01 d.2 0203-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - odkrycie ścian fundamentowych dla potrzeb ocieplenia styropianem 1.00*1.00*(12.33+16.83+2*0.50)	m ³ m ³	30.16	
				RAZEM	30.16
16	KNR-W 2-01 d.2 0312-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV 30.16	m ³ m ³	30.16	
				RAZEM	30.16

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV $1.00*(12.33+16.83+1.00)$	m ² m ²	30.16	
				RAZEM	30.16
18	KNR-W 2-01 d.2 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 30.16	m ² m ²	30.16	
				RAZEM	30.16
3		ROBOTY PRZY FUNDAMENCIE			
19	KNR-W 4-01 d.3 0211-03	Analogia: Skucie nierówności betonu na powierzchni ścian - skucie nierówności ścian fundamentowych Krotność = 0,25 $((0.43+1.20)*(16.83+0.50))+((0.69+1.20)*(12.33+0.50))$	m ² m ²	52.50	
				RAZEM	52.50
20	KNR-W 4-01 d.3 0619-03	Odrzbianie powierzchni ścian z cegły łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m ² przy użyciu szczotek stalowych 52.50	m ² m ²	52.50	
				RAZEM	52.50
21	KNR 0-17 d.3 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - ścian fundamentowych 52.50	m ² m ²	52.50	
				RAZEM	52.50
22	KNR-W 4-01 d.3 0716-02	Analogia: Tynki zewn. zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły na ścianach fundamentowych 52.50	m ² m ²	52.50	
				RAZEM	52.50
23	KNR-W 2-02 d.3 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 52.50	m ² m ²	52.50	
				RAZEM	52.50
24	KNR-W 2-02 d.3 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - druga i nast. warstwa Krotność = 2 52.50	m ² m ²	52.50	
				RAZEM	52.50
25	KNR 0-17 d.3 2609-01	Ocieplenie ścian fundamentowych budynku płytami styrodurowymi o grubości 12cm (wsp.=0,036 W/m ² *K) metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styroduru do ścian 52.50	m ² m ²	52.50	
				RAZEM	52.50
26	KNR 0-17 d.3 2609-04	Ocieplenie ścian budynku płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 52.50*4	szt. szt.	210.00	
				RAZEM	210.00
27	KNR 0-17 d.3 2609-06	Ocieplenie ścian budynku płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach fundamentowych 52.50	m ² m ²	52.50	
				RAZEM	52.50
28	KNR 0-17 d.3 2609-08	Ocieplenie ścian budynku płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 0,43+0,69+0,69+4,50	m m	6,31	
				RAZEM	6,31
29	KNR-W 2-02 d.3 0615-04 analogia	Izolacje z folii kubełkowej na sucho pionowe - jedna warstwa $1.20*(16.83+0.50+12.33+0.50)$	m ² m ²	36.19	
				RAZEM	36.19
4		INSTALACJA ODGROMOWA			
30	KNNR 5 d.4 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych 14	m m	14.00	
				RAZEM	14.00
31	KNR 5-08 d.4 0601-06	Montaż wsporników naciągowych z dwoma złączkami przelotowymi naprężającymi na ścianie z cegły 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
32	KNR 5-08 d.4 0606-03	Analogia: Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr. do 10 mm wciąganych w rury windurowe zamontowane na ścianie 16	m m	16.00	
				RAZEM	16.00
33	KNNR 5 d.4 0103-06	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		14	m	14.00	
				RAZEM	14.00
34	KNNR 5 d.4 0611-07	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na ścianie lub konstrukcji zbrojenia	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
35	KNR 5-08 d.4 0619-05	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-drut w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
36	KNR 5-08 d.4 0619-06	Analogia: Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej wraz z montażem puszek do złącza odgromowego	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
37	KNR 4-03 d.4 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
		1	pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
38	KNR 4-03 d.4 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
		1	pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
5		ELEWACJA BUDYNKU			
39	KNR 0-23 d.5 2611-01	Analogia: Przygotowanie starego podłoża ścian pod wykonanie ocieplenia ścian budynku - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		132.18	m ²	132.18	
				RAZEM	132.18
40	KNR 0-23 d.5 2611-02	Analogia: Przygotowanie starego podłoża ścian pod wykonanie ocieplenia ścian budynku - gruntowanie emulsją gruntującą	m ²		
		132.18	m ²	132.18	
				RAZEM	132.18
41	KNR 0-17 d.5 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian o gr. 15 cm (wsp. 0,033 W/m*K)	m ²		
		132.18	m ²	132.18	
				RAZEM	132.18
42	KNR 0-17 d.5 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian	szt.		
		132.18*4	szt.	528.72	
				RAZEM	528.72
43	KNR 0-17 d.5 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		132.18	m ²	132.18	
				RAZEM	132.18
44	NNRNKB d.5 202 2608-08	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ochrona narożników wypukłych na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki	m		
		20.24	m	20.24	
				RAZEM	20.24
45	KNR 0-23 d.5 2611-02	Analogia: Gruntowanie końcowe emulsją gruntującą	m ²		
		132.18	m ²	132.18	
				RAZEM	132.18
6		ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE			
46	KNNR 2 d.6 0402-01	Analogia: Konstrukcja podtrzymująca płyty OSB pod obróbki blacharskie ogniomuru ściany szczytowej budynku	m		
		Przedmiar dodatkowy - łączna objętość elementów	m ³		0.12
		0.12	m	12.63	
		12.63		RAZEM	12.63
47	KNR 2-02 d.6 0607-01	Montaż płyt OSB gr 18 mm na ogniomurze ściany szczytowej budynku	m ²		
		6.06	m ²	6.06	
				RAZEM	6.06
48	KNNR 2 d.6 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm (ogniomur)	m ²		
		8.84	m ²	8.84	
				RAZEM	8.84
7	45000000-7	ROBOTY POMOCNICZE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.7	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m wraz z siatkami ochronnymi oraz jego uziemieniem 123.14	m ² m ²	 123.14	
				RAZEM	123.14