

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu.
ADRES INWESTYCJI : Sosnowiec , DS5 ul.Lwowska 8
INWESTOR : Uniwersytet Śląski
ADRES INWESTORA : 40-007 Katowice ul.Bankowa 12
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA :

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

26.03.2020

ST. INSPEKTOR
Nadzoru Inwestorskiego
mgr inż. Ryszard Kubiak
nr uprawnień budowlanych 451/88

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów	m ²		
d.1	0535-08	ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (13,8+30,5)*2*2*0,8	m ²	141,76	
				RAZEM	141,76
2	KNR 2-15	Demontaż wpustów dachowych o śr. do 150 mm- analogia - M=0	szt.		
d.1	0212-03	4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
3	KNR 2-15	Demontaż rur wywiewnych żeliwnych o śr. 100 mm- analogia - M=0	szt.		
d.1	0209-03	20	szt.	20,00	
				RAZEM	20,00
4	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0519-06	61,2*13,8	m ²	844,56	
				RAZEM	844,56
5	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²		
d.1	0519-07	Krotność = 2 61,2*13,8	m ²	844,56	
				RAZEM	844,56
6	KNR 4-01	Zerwanie zniszczonego podłoża z zaprawy cementowej- analogia	1 m ²		
d.1	804-0700	20	1 m ²	20,00	
				RAZEM	20,00
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl. do 1 km - papy i obróbek blacharskich z rozbiórki	m ³		
d.1	0108-09	(844,56+141,76)*0,02	m ³	19,73	
				RAZEM	19,73
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - papy i obróbek blacharskich z rozbiórki	m ³		
d.1	0108-10	Krotność = 14 (844,56+141,76)*0,02	m ³	19,73	
				RAZEM	19,73
9	Kalkulacja	utylicacja papy	t		
d.1	własna	(844,56+141,76)*0,02	t	19,73	
				RAZEM	19,73
2		Roboty pokrywowe dachu			
10	KNR 4-01	Naprawa podłoża betonowego o pow.zniszczonej do 0.5 m2	miejs.		
d.2	0205-05	20	miejs.	20,00	
				RAZEM	20,00
11	KNR 4-01	Uzupełnienie podłoża z zaprawy cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro	m ²		
d.2	0803-01	200	m ²	200,00	
				RAZEM	200,00
12	KNR 2-02	Obsadzenie wpustów dachowych PCW z kołpakiem (kołnierzem, koszem na liście)	szt.		
d.2	0514-06	4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
13	KNR-W 2-	Rury wywiewne PCW uszczelnione sznurem i zaprawą cementową lub folią aluminiową o śr. 100 mm	szt.		
d.2	15 0212-03	20	szt.	20,00	
				RAZEM	20,00
14	KNR-W 2-	Przejście żeliwo pcw do śr. 160mm- analogia	kpl.		
d.2	18 0220-04	24	kpl.	24,00	
				RAZEM	24,00
15	KNR 4-01	Zabetonowanie otworów w stropach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
d.2	0206-01	24	szt.	24,00	
				RAZEM	24,00
16	KNR 0-22	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża	m ²		
d.2	0528-01	61,2*13,8	m ²	844,56	
				RAZEM	844,56
17	KNR 2-02	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
d.2	0923-04	(13,8+30,5)*2*2*0,8	m ²	141,76	
				RAZEM	141,76

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 4-01 d.2 0820-03	Analogia- montaż płyt OSB gr. 25 mm pod obróbki blacharskie. (13,8+30,5)*2*2*0,8	m ² m ²	 141,76	
				RAZEM	141,76
19	NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (13,8+30,5)*2*2*0,8	m ² m ²	 141,76	
				RAZEM	141,76
20	KNR 0-22 d.2 0527-02	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu drewnianym- papa asfalt.na tekturze podkl.odm.P/333, krycie papą perforowaną (wentylacyj-ną) i papą podkładową modyf.SBS grub. min 4,6 mm , wierzchniego krycia modyf.SBS grub. min 5,2 mm 61,2*13,8	m ² m ²	 844,56	
				RAZEM	844,56
21	KNR 4-01 d.2 0415-03	Naprawa włazu dachowego 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
22	KNR 2-02 d.2 0516-04	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych papą, z blachy z cynku 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
23	KNR 5-08 d.2 0802-01	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głębokości do 8 cm i śr. do 10 mm (13,5+30,5)*2*2*4	szt. szt.	 704,00	
				RAZEM	704,00
24	KNR-W 4- d.2 03 1016-04 z.o.3.1. 9901-5	Osadzanie kołków metalowych rozporowych o śr.do 10 mm w ścianie - bu-dowle o wys.do 12 m (13,5+30,5)*2*2*4	szt. szt.	 704,00	
				RAZEM	704,00
25	KNR-W 2- d.2 02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej modyf.SBS gr. min 5,2 mm 0,8*4*20+20	m ² m ²	 84,00	
				RAZEM	84,00
26	KNR 4-01 d.2 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2 0,8*0,8*4*20	m ² m ²	 51,20	
				RAZEM	51,20
27	KNR 4-01 d.2 1212-03	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 0,8*0,8*4*20	m ² m ²	 51,20	
				RAZEM	51,20
28	KNR 4-01 d.2 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 0,8*0,8*4*20	m ² m ²	 51,20	
				RAZEM	51,20

