

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45262522-6 Roboty murarskie  
45410000-4 Tynkowanie  
45261910-6 Naprawa dachów  
45261214-7 Kładzenie dachów bitumicznych

NAZWA INWESTYCJI : Naprawa dachu segmentu C budynku WNP  
ADRES INWESTYCJI : Katowice, ul. Jagiellońska 26-28  
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 06.08.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.08.2024

Data zatwierdzenia

Naprawa dachu segmentu C budynku WNP ul. Jagiellońska 26-28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Naprawa dachu segmentu C budynku WNP ul. Jagiellońska 26-28</b>					
<b>1</b>		<b>Naprawa pokrycia dachu</b>			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-06	0*poz. 15	m <sup>2</sup>	0.00	
				RAZEM	0.00
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-07	Krotność = 5	m <sup>2</sup>	0.00	
		0*poz. 1		RAZEM	0.00
3		Demontaż i ponowny montaż urządzeń na dachu: klimatyzatory, barierki, wentylatory	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNR 5-08	Demontaż i montaż korytek kablowych	m		
d.1	0705-08		m	96.00	
	analogia	20*3+18*2		RAZEM	96.00
5	KNR 4-03	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim	szt.		
d.1	1138-05	na uchwytach klejonych	szt.	94.00	
		poz.6		RAZEM	94.00
6	KNR 4-03	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta	m		
d.1	1140-05	mocowanych na dachu płaskim	m	94.00	
		20*2+18*3		RAZEM	94.00
7	KNR 4-04	Wycięcie i utylizacja obróbek z papy wzdłuż ścian i pod parapetami.	m <sup>2</sup>		
d.1	0509-03		m <sup>2</sup>	140.16	
	analogia	poz.16		RAZEM	140.16
8	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - zaślepie-	m <sup>3</sup>		
d.1	0203-08	nie otworów po wylazach	m <sup>3</sup>	0.50	
		1*1*0.25*2		RAZEM	0.50
9	NNRNKB	(z.II) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami	t		
d.1	202 0291-01	stalowymi okrągłymi gładkimi	t	0.03	
		1*1*2*15/1000		RAZEM	0.03
10	KNR 2-02	Podkłady betonowe na stropie	m <sup>3</sup>		
d.1	1101-02		m <sup>3</sup>	0.20	
		1*1*0.2		RAZEM	0.20
11	KNR 4-01	Wymiana pokryć z dachówki o powierzchni do 1 m2: demontaż i ponowny	miejs.		
d.1	0506-03	montaż dachówek	miejs.	6.00	
		6		RAZEM	6.00
12	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy	m		
d.1	0104-06		m	10.00	
	analogia	10		RAZEM	10.00
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na	m <sup>2</sup>		
d.1	0603-01	zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	8.00	
	analogia	8*1		RAZEM	8.00
14	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na	m <sup>2</sup>		
d.1	0603-02	zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>	8.00	
	analogia	poz.13		RAZEM	8.00
15	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-02		m <sup>2</sup>	224.00	
		8*10+6*12+12.*4+3*8		RAZEM	224.00
16	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-03		m <sup>2</sup>	140.16	
		(20+18+4+12+12+12+10+1.2+2.6+5.8+8.3+3.4+1.5*2+0.5*9)*2*0.6		RAZEM	140.16
17	NNRNKB	Listwy dociskowe obróbek z papy - szer. 10cm	m		
d.1	202 0541-01		m	233.60	
	analogia	(20+18+4+12+12+12+10+1.2+2.6+5.8+8.3+3.4+1.5*2+0.5*9)*2		RAZEM	233.60

Naprawa dachu segmentu C budynku WNP ul. Jagiellońska 26-28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNNR 4 0212-03 analogia	Rury wywiewne uszczelnione sznurem i zaprawą cementową lub folią aluminiową o śr. 100 mm	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
19 d.1	KNR 4-01 0533-02 pod dachówkami pas pom. seg. C i D	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wysoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej (6+2)*1	m <sup>2</sup>		
		(4+6)*1	m <sup>2</sup>	8.00	
			m <sup>2</sup>	10.00	
				RAZEM	18.00
20 d.1	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3	m <sup>3</sup>		
		1.6*0.5*3	m <sup>3</sup>	2.40	
				RAZEM	2.40
21 d.1	KNR 2-02 0901-05	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na oddzielnych belkach słupach prostokątnych i ścianach cylindrycznych wykonywane ręcznie (1.6+0.5)*2*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12.60	
				RAZEM	12.60
22 d.1	KNR 4-01 0530-06 analogia seg. C	Uzupełnienie obróbek blacharskich - czapki kominów w seg. C	m <sup>2</sup>		
		1.5*(0.6+2*0.1)*3	m <sup>2</sup>	3.60	
				RAZEM	3.60
23 d.1	KNR 5-08 0601-11	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na ścianie z cegły	szt.		
		poz.5	szt.	94.00	
				RAZEM	94.00
24 d.1	KNR 5-08 0604-03	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu płaskim pokrytym papą na betonie	m		
		poz.6	m	94.00	
				RAZEM	94.00
25 d.1	KNR 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
		4	pomiar	4.00	
				RAZEM	4.00
26 d.1	KNR 4-03 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
		12	pomiar	12.00	
				RAZEM	12.00
27 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1km	m <sup>3</sup>		
		poz.7*0.03	m <sup>3</sup>	4.20	
				RAZEM	4.20
28 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1km	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 9	m <sup>3</sup>	4.20	
		poz.27			
				RAZEM	4.20
29 d.1		UTYLIZACJA papy	m <sup>3</sup>		
		poz.27	m <sup>3</sup>	4.20	
				RAZEM	4.20