

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Roboty dekarские - budynek mieszkalny  
ADRES INWESTYCJI : 43-100 Tychy ul. Dunikowskiego nr 36  
INWESTOR : Miejski Zarząd Budynków Mieszkalnych  
ADRES INWESTORA : 43-100 Tychy ul. Filaretów 31

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Roboty dekarские</b>			
1	KNR-W 4- d.1 01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych ( koryto deszczówki) - pierwsza warstwa (2,0*17,60) (0,60*33,80) < obróbki z papy>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35,20 20,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,48</b>
2	KNR-W 4- d.1 01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następne 3 warstwy jw (2,0*17,60) (0,60*33,80)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35,20 20,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,48</b>
3	KNR-W 4- d.1 01 0518-03	Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na wstawieniu łat do 1.0 m <sup>2</sup> z papy termozgrz podkładowej 14,0	szt. szt.	 14,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,00</b>
4	KNR-W 4- d.1 01 0803-02	Wyprofilowanie spadków w korycie deszczówki oraz na czapach kominowych (2,0*17,60)<koryto deszczówki> (0,85*1,30*4)+(0,85*0,95*4)<czapy kominów>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35,20 7,65	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,85</b>
5	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej na czapach kominowych (0,35*4,50*4)+(0,35*3,20*4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,78	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,78</b>
6	KNR-W 2- d.1 02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe (28,70*10,20)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 292,74	
				<b>RAZEM</b>	<b>292,74</b>
7	KNR-W 4- d.1 01 0519-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia (0,70*77,80)+(0,65*2,20*4) (0,85*1,30*4)+(0,80*0,95*4)<czapy kominów> (0,45*4,50*4)+(0,45*3,20*4) <wokół ścian komina>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 60,18 7,46 13,86	
				<b>RAZEM</b>	<b>81,50</b>
8	KNR 2-02 d.1 0617-06 analogia	Uszczelnienie uszczelniaczem dekarским na wysokości listwy (77,80+8,80) (18,0+12,80)	m m m	 86,60 30,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>117,40</b>
9	NNRNKB d.1 202 0842- 02	Osadzenie listwy dociskowej przy obróbkach blacharskich (18,0+12,80)<kominy> (77,80+8,80) < ogniomury>	m m m	 30,80 86,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>117,40</b>
10	KNR 5-08 d.1 0803-01	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głębokości do 8 cm i śr do 10 mm (158,0+433,0+220)< listwy dociskowe , okap na czapie komina>	szt. szt.	 811,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>811,00</b>
11	KNR 5-08 d.1 0809-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach. 811,0	szt. szt.	 811,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>811,00</b>
12	KNR-W 4- d.1 01 0701-03	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach kominów o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup> (3,80*0,95*4)*0,5 (3,20*0,95*4)*0,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,22 6,08	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,30</b>
13	KNR-W 4- d.1 01 0735-03	Uzupełnienie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II na kominach ponad dachem płaskim (26,60)*0,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,30</b>
14	KNR 0-17 d.1 2609-02	Ocieplenie ścian kominów płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących (0,80*5,15)*6 <szt> (0,80*3,60)*10 <szt>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24,72 28,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,52</b>
15	KNR 0-17 d.1 2609-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach kominów (0,80*5,15)*6 <szt> (0,80*3,60)*10 <szt>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24,72 28,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,52</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 0-17 d.1 2609-08	Założenie narożników wypukłych kątownikiem metalowym (0,95*4*8)	m m	 30,40	 30,40
				RAZEM	30,40
17	KNR 4-01 d.1 1204-03	Dwukrotne malowanie dyspersją FND pow ścian kominów 53,52	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 53,52	 53,52
				RAZEM	53,52
18	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe - ściany kominów dwukrotnie 53,52 <jw>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 53,52	 53,52
				RAZEM	53,52
19	Kalkulacja d.1 zakładowa	Wykonanie spadków w otworach kominowych 32,0	szt szt	 32,00	 32,00
				RAZEM	32,00
20	Kalkulacja d.1 zakładowa	Demontaż kraty stalowej na otworach kominowych przed gniazdowaniem gołębi 32,0	szt szt	 32,00	 32,00
				RAZEM	32,00
21	Kalkulacja d.1 zakładowa	Zabezpieczenie siatką stalową ocynkowaną otworów w kominach przed gniazdowaniem gołębi - ponowne założenie po ociepleniu , siatka stalowa z odzysku 32,0	szt szt	 32,00	 32,00
				RAZEM	32,00
22	KNR-W 2- d.1 15 0213-04 ( analogia)	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 50 mm 8,0 <rury wywiewne>	szt. szt.	 8,00	 8,00
				RAZEM	8,00
23	KNR 4-01 d.1 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych odpadów budowlanych na odległość do 1 km (55,38*0,03)+(0,60 <kominy>)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,26	 2,26
				RAZEM	2,26
24	KNR 4-01 d.1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi odpadów budowlanych-za każdy następny 6 km 2,26	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,26	 2,26
				RAZEM	2,26
25	Kalkulacja d.1 zakładowa	Składowanie i utylizacja (2,26*1,9)	t t	 4,29	 4,29
				RAZEM	4,29
26	KNR 2-02 d.1 1606-01	Rusztowania rurowe punktowe o wysokości do 20 m (2,50*15,0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37,50	 37,50
				RAZEM	37,50
27	Kalkulacja d.1 zakładowa	Transport pionowy materiałów na dach (1,0)<1,0 kpl>	kpl kpl	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
<b>2</b>		<b>Wymiana w górnym odcinku do pierwszego kielicha na klatce schodowej rury deszczowej pionowej</b>			
28	KNR-W 4- d.2 02 0229-05	Demontaż rurociągu żeliwnego deszczówki śr. 150 mm (3,0*2)	m m	 6,00	 6,00
				RAZEM	6,00
29	KNR-W 4- d.2 01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm 2,0	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
30	KNR-W 2- d.2 15 0214-01	Rury deszczowe z PVC śr 160 mm o połączeniach wciskowych (3,0*2)	m m	 6,00	 6,00
				RAZEM	6,00
31	Kalkulacja d.2 zakładowa	Wymiana wpustu deszczówki do pierwszego kielicha (2,0)	szt szt	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
32	KNR 4-01 d.2 0206-04	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m2 przy głębokości ponad 10 cm 2,0	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
33	Kalkulacja d.2 zakładowa	Rozebranie zniszczonej z przecieków obudowy z płyt gipsowych	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(0,80*2,50*2)	m <sup>2</sup>	4,00	
				RAZEM	4,00
34	NNRNKB d.2 202 2027- 04	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na rusz- cie metalowym 75 - obudowa rury deszczowej ostatnie piętro	m <sup>2</sup>		
		(0,80*2,50*2)	m <sup>2</sup>	4,00	
				RAZEM	4,00
35	NNRNKB d.2 202 2012- 04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2	m <sup>2</sup>		
		(0,80*2,50*2)+(1,50*1,50*2)	m <sup>2</sup>	8,50	
				RAZEM	8,50
36	KNR 0-17 d.2 2609-08	Założenie narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		(2,50*2)	m	5,00	
				RAZEM	5,00
37	NNRNKB d.2 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" - powierz- nie pionowe - ściany kominów dwukrotnie	m <sup>2</sup>		
		53,52 <jw>	m <sup>2</sup>	53,52	
				RAZEM	53,52
38	KNR 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrz- nych sufitów	m <sup>2</sup>		
		(2,50*2,0)*2 <szt>	m <sup>2</sup>	10,00	
				RAZEM	10,00
39	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrz- nych ścian	m <sup>2</sup>		
		(1,40*1,15)*2 <szt>	m <sup>2</sup>	3,22	
				RAZEM	3,22
40	KNR 4-01 d.2 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m <sup>2</sup>		
		(1,40*1,50)*2 <szt>	m <sup>2</sup>	4,20	
				RAZEM	4,20