

CAD PROJEKT Konrad Strzelecki

ul. Opalowa 8, 87-853 Kruszyn

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie wentylacji grawitacyjnej
ADRES INWESTYCJI : ul. Lipnowska 14a m.3; 87-800 Włocławek
INWESTOR : ADMINISTRACJA ZASOBÓW KOMUNALNYCH
ADRES INWESTORA : Włocławek, ul. Ostrowska 30
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : 31.07.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31.07.2019

ADMINISTRACJA
ZASOBÓW KOMUNALNYCH
PODINSPEKTOR ds. BUDOWLANYCH
Sławomir Strużyna
Upr.Bud. ABU-IX-8386-5/81/89/NK

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie folią podłogi	m ²		
		2,5*1,0	m ²	2,50	
				RAZEM	2,50
2	KNR 5-08 0805-01	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle głęb.do 8cm i śr.do 20mm - do montażu obejm	szt.		
		3*2	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
3	KNR 5-08 0805-06	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 1dm ³ - do montażu kotew mocujących wspornik stalowy	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
4	KNR 5-08 0809-04	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M18 w gotowych ślepych otworach w ścianie - R=2 - montaż obejm	szt.		
		poz.2<6 szt.>	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
5	KNR 4-06 0310-04	Wykonanie ściągów o długości 0.65 m ze stali okrągłej - średnica gwintu "M" 20 mm - montaż prętów gwintowanych ocynkowanych fi20 przyjęto L=65 cm - DŁUGOŚĆ KOTEW DOPASOWAĆ Z NATURY	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
6	KNR 4-03 1017-16	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 20 mm i głębokości do 5 mm w metalu	otw.		
		3*2	otw.	6,00	
				RAZEM	6,00
7	KNR 4-03 1017-18	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 20 mm i głębokości do 20 mm w metalu	otw.		
		6	otw.	6,00	
				RAZEM	6,00
8	KNR 4-06 0113-01 analogia	Skrcanie połączenia kotew za pomocą nakrętek i podkładek M20 ocynkowanych	szt.		
		poz.7<6 otw.>	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
9	KNR 2-05 0208-04	Dostawa konstrukcji stalowej wspornika komina oraz obejm mocujących	kg		
		43,43	kg	43,43	
				RAZEM	43,43
10	KNR 7-12 0204-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych	m ²		
		2	m ²	2,00	
				RAZEM	2,00
11	KNR 7-12 0213-01	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych	m ²		
		poz.10<2 m ² >	m ²	2,00	
				RAZEM	2,00
12	KNR-W 2-02 0128-07	Wentylacyjne kanały z pustaków dwukanałowych Wienerberger 38x19x24 cm	m		
		4,6	m	4,60	
				RAZEM	4,60
13	KNR 2-02 0612-07	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt wiórowo-cementowych pionowe na ruszcie - obudowa wspornika z płyty OSB (0,4*0,6+0,5*0,4*0,2*2)	m ²		
			m ²	0,32	
				RAZEM	0,32
14	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr. 6 cm EPS 070 o wsp lambda nie gorszym niż 0,038 W/mK metodą lekką-mokrą - ocieplenie komina	m ²		
		(0,4*2+0,5*2)*4,6	m ²	8,28	
				RAZEM	8,28
15	KNR 0-17 2610-10	Ochrona narożników kątownikiem aluminiowym	m		
		4,6*2+1,5*2	m	12,20	
				RAZEM	12,20
16	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach komina wentylacyjnego	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
17	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków farbą	m ²		
		poz.14<8,28 m ² >	m ²	8,28	
				RAZEM	8,28
18	KNR 2-02 0219-05	Wykonanie czapek kominowych	m ²		
		0,66*0,47	m ²	0,31	
				RAZEM	0,31

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie poz.18<0,31 m2>*5	kg kg	 1,55	 1,55
20	KNR 4-01 0603-01	Zagruntowanie czapek kominowych Izolbetem poz.18<0,31 m2>*1,3	m2 m2	 0,40	 0,40
21	KNR-W 4-01 0335-04	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg.na zaprawie wapiennej 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
22	KNR-W 4-01 0335-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.na zaprawie wapiennej 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
23	KNR-W 4-01 0335-21	Przebicie otworów w stropie 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
24	KNR 2-17 0101-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie do 600 mm - montaż kanału wentylacyjnego 12x12 cm 0,12*4*(2,5+0,5)	m2 m2	 1,44	 1,44
25	KNR 0-34 0303-12	Izolacja przewodów wentylacyjnych o przekr. prostokątnych o obwodzie 400-600 mm matami Thermasheet o gr. 30 mm poz.24<1,44 m2>	m2 m2	 1,44	 1,44
26	KNR 5 0410-02	Wentylatory ściennie 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
27	KNR 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obw.do 800 mm - do przewodów stalowych - wylot kanału w łazienki i kuchni 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
28	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 - uzupełnienie tynków na ścianie w miejscu montażu wspornika komina 2	m2 m2	 2,00	 2,00
29	NNRNKB 202 2012-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2 - ściana w mieszkaniu w miejscu montażu wspornika komina 3,0*4,0	m2 m2	 12,00	 12,00
30	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.29<12 m2>	m2 m2	 12,00	 12,00
31	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych poz.30<12 m2>	m2 m2	 12,00	 12,00
32	KNR-W 4-01 0109-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km 0,5	m3 m3	 0,50	 0,50
33	KNR-W 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.32<0,5 m3>	m3 m3	 0,50	 0,50
34	kalkulacja własna	Utylizacja gruzu poz.33<0,5 m3>	m3 m3	 0,50	 0,50
				RAZEM	0,50