

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont kapitalny dachu
ADRES INWESTYCJI : Siemianowice Śląskie, ul. Sienna 1
INWESTOR : Gmina Siemianowice Śląskie
ADRES INWESTORA : 41-100 Siemianowice Śląskie, ul. Jana Pawła II 10
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 21.12.2020


WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.12.2020

Data zatwierdzenia

INSPEKTOR TECHNICZNY


mgr inż. Grzegorz Waniek
Uprawnienia konstrukcyjno-budowlane
nr ewid. SLK/BO/0174/17

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ul. Sienna 1					
1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 19*2	m m	 38,00	 38,00
2	KNR 4-01 0524-06	Uzupełnienie blachą ocynkowaną rynien wiszących półokrągłych o śr. 18 cm w odcinkach o długości ponad 1 m 19,2	m m	 19,20	 19,20
3	KNR 4-01 0524-08	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien za wykonanie wpustów (sztuc-rów) z blachy ocynkowanej 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
4	KNR 4-01 0528-09	Uzupełnienie o długości do 2 m rur wentylacyjnych z kołpakiem z blachy ocynkowanej o śr. 18 cm Krotność = 0,5 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
5	KNR-W 4-01 0536-02 analogia	Wymiana zużytych rur spustowych z blachy na rury okrągłe z tworzyw sztucznych o średnicy 150 mm - odcinki pionowe 10*2	m m	 20,00	 20,00
6	KNR 2-15 0217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
7	KNR 4-02 0236-02	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego pionowego o śr. 100 mm 2	msc. msc.	 2,00	 2,00
8	KNR 4-01 0533-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej 36,14	m ² m ²	 36,14	 36,14
9	KNR 4-01 0519-04 z.sz. 2.4. 9910-03	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - nachylenie połaci ponad 85 do 120 % 19*6,5*2	m ² m ²	 247,00	 247,00
10	KNR 4-01 0519-05 z.sz. 2.4. 9910-03	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - nachylenie połaci ponad 85 do 120 % Krotność = 7 poz.9	m ² m ²	 247,00	 247,00
11	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk poz.9	m ² m ²	 247,00	 247,00
12	KNR-W 4-01 0416-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze 90	m m	 90,00	 90,00
13	KNR-W 4-01 0417-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grubości 32 mm 60	m m	 60,00	 60,00
14	KNR-W 4-01 0417-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm 36	m m	 36,00	 36,00
15	KNR-W 4-01 0416-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy 30	m m	 30,00	 30,00
16	KNR-W 4-01 0416-05	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie 15	m m	 15,00	 15,00
17	KNR-W 4-01 0416-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny 20	m m	 20,00	 20,00
18	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 25	szt. szt.	 25,00	 25,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-01 0317-06	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - obmurowanie końców belek	szt.	RAZEM	25,00
		25	szt.	25,00	
				RAZEM	25,00
20	KNR-W 4-01 0513-01 z.sz.2.4. 9910-03/3	Uzupełnienie pokryć z 1 warstwy papy termozgrzewalnej na dachach drewnianych w nakładkę - nachylenie 85-120 %	m ²		
		poz.9	m ²	247,00	
				RAZEM	247,00
21	KNR-W 4-01 0519-01 z.sz.2.4. 9910-03/3 analogia	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 5,2 mm - nachylenie 85-120 %	m ²		
		poz.9	m ²	247,00	
				RAZEM	247,00
22	KNR 4-01 0420-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
		38	m	38,00	
				RAZEM	38,00
23	KNR 4-01 0420-03	Wykonanie pochyłych pomostów na dachu	m ²		
		50	m ²	50,00	
				RAZEM	50,00
24	KNR-W 4-01 0519-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia	m ²		
		20	m ²	20,00	
				RAZEM	20,00
25	KNR 5-08 0802-01	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głębokości do 8 cm i śr. do 10 mm	szt.		
		120	szt.	120,00	
				RAZEM	120,00
26	KNR 5-08 0809-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach.	szt.		
		120	szt.	120,00	
				RAZEM	120,00
27	KNR 4-01 0415-03	Uzupełnienie włazów kominiarskich	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
28	KNR 4-01 0532-06	Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich - wylazu dachowego z pokryciem klapy z blachy ocynkowanej	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
29	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³	m ³		
		1,76	m ³	1,76	
				RAZEM	1,76
30	KNR 4-01 0735-07	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem spadzistym	m ²		
		9,8	m ²	9,80	
				RAZEM	9,80
31	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		9,8	m ²	9,80	
				RAZEM	9,80
32	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		9,8	m ²	9,80	
				RAZEM	9,80
33	KNR 4-01 0201-10	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych	m		
		9,22	m	9,22	
				RAZEM	9,22
34	KNR 4-01 0201-12	Listwy dla zachowania bruzd w betonie	m		
		9,22	m	9,22	
				RAZEM	9,22
35	KNR 4-01 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm	kg		
		16	kg	16,00	
				RAZEM	16,00
36	KNR 4-01 0203-13	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m ²		
		2,12	m ²	2,12	
				RAZEM	2,12

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	KNR 2-02 0602-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa 2,12	m ² m ²	2,12	2,12
				RAZEM	2,12
38	KNR 2-02 0602-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa 2,12	m ² m ²	2,12	2,12
				RAZEM	2,12
39	KNR-W 4-01 0541-08	Prowizoryczne zabezpieczenie połaci dachowych folią z rozebraniem 70	m ² m ²	70,00	70,00
				RAZEM	70,00
40	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,5	m ³ m ³	1,50	1,50
				RAZEM	1,50
41	KNR 4-01 0311-01	Uzupełnienie murów ogniowych i kolankowych na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1 ceg. 1,5	m ³ m ³	1,50	1,50
				RAZEM	1,50
42	KNR 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 12	m ² m ²	12,00	12,00
				RAZEM	12,00
43	KNR 4-01 0312-04	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szerokości 1 ceg. pochyłych 20	m m	20,00	20,00
				RAZEM	20,00
44	KNR 2-02 0602-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa 17	m ² m ²	17,00	17,00
				RAZEM	17,00
45	KNR 2-02 0602-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa 17	m ² m ²	17,00	17,00
				RAZEM	17,00
46	KNR 2-02 0333-01	Uszczelnianie ręczne kitem trwale plastycznym styków elementów prefabrykowanych ścian zewnętrznych 35	m m	35,00	35,00
				RAZEM	35,00
47	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m (19*10)*2	m ² m ²	380,00	380,00
				RAZEM	380,00
48	Kalkulacja własna	Czas pracy rusztowania poz.47	m ² m ²	380,00	380,00
				RAZEM	380,00
49	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 11,7	m ³ m ³	11,70	11,70
				RAZEM	11,70
50	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4 11,7	m ³ m ³	11,70	11,70
				RAZEM	11,70
51	kalk. własna	KOSZT WYSYPISKA obmiar = 11,7*1,6 18,72	t t	18,72	18,72
				RAZEM	18,72
52	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 12	m ³ m ³	12,00	12,00
				RAZEM	12,00
53	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 12	m ³ m ³	12,00	12,00
				RAZEM	12,00
54	kalk. własna	UTYLIZACJA PAPY obmiar = 12,0*1,4 16,8	t t	16,80	16,80
				RAZEM	16,80