

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Odbudowa konstrukcji dachu po pożarze
ADRES INWESTYCJI : ul. Legionów 5 / Pułaskiego 1 w Grudziądzu
INWESTOR : M.P.G.N. Sp. z o.o. w Grudziądzu
ADRES INWESTORA : ul. Mickiewicza 23, 86-300 Grudziądz
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : 19.05.2014 aktualizacja 17.11.2014

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.05.2014 aktualizacja 17.11.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe konstrukcji dachu wraz z pokryciem			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0519-04	11.24*12.6	m ²	141.624	
				RAZEM	141.624
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
d.1	0519-05	Krotność = 2 141.624	m ²	141.624	
				RAZEM	141.624
3	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	21.95	m	21.950	
				RAZEM	21.950
4	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	21.95*0.22+21.95*0.465+29*0.3	m ²	23.736	
				RAZEM	23.736
5	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
d.1	0430-02	11.24*12.6	m ²	141.624	
				RAZEM	141.624
6	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatro-we	m		
d.1	0441-10	11.24*4	m	44.960	
				RAZEM	44.960
7	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe wieszarowe	m ²		
d.1	0441-08	11.24*12.60	m ²	141.624	
				RAZEM	141.624
8	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowanych	m ²		
d.1	0438-04	(1.16*2+1.92*2+1.0)*2.20	m ²	15.752	
				RAZEM	15.752
9	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu , pap, drewna na odległość do 1 km z opłatą za utylizację	m ³		
d.1	0108-14	drewno z konstr dachu, deski podłogowe i sufitowe - 13.27m3+ 6.33 m3= 19.6 m3 polepa + papa - 15.00m3 + 4.8 m3= 19.8m3 19.6+19.8	m ³	39.400	
				RAZEM	39.400
10	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji, drewn, pap i polep - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-16	Krotność = 6 19.6+19.8	m ³	39.400	
				RAZEM	39.400
2		Rozbiórka elementów stropu poddasza			
11	KNR-W 4-01	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych	m ²		
d.2	0439-01	11.24*12.6-2.32*6.53	m ²	126.474	
				RAZEM	126.474
12	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polepy	m ²		
d.2	0440-01	11.24*12.6-2.32*6.53	m ²	126.474	
				RAZEM	126.474
13	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepe pułapy	m ²		
d.2	0440-03	11.24*12.6-2.32*6.53	m ²	126.474	
				RAZEM	126.474
14	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z desek otynkowa-nych	m ²		
d.2	0440-04	11.24*12.6-2.32*6.53	m ²	126.474	
				RAZEM	126.474
3		Odbudowa więźby dachowej wraz z poszyciem i pokryciem			
15	KNR 2-02	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.3	0408-01	- z zestawienia drewna 0.806+0.401	m ³	1.207	
				RAZEM	1.207
16	KNR 2-02	Podwaliny o długości ponad 2m, - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - płatwie wg zestawienia drewna	m ³ drev. m ³ drev.	1.704	
d.3	0407-01	1.704			
				RAZEM	1.704
17	KNR 2-02	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - wg zestawienia drewna	m ³ drev. m ³ drev.	0.911	
d.3	0407-05	0.911			
				RAZEM	0.911

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-02 d.3 0408-02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - wg zestawienia drewna 1.3	m ³ m ³	1.300	
				RAZEM	1.300
19	KNR 2-02 d.3 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - wg zestawienia drewna 4.116	m ³ m ³	4.116	
				RAZEM	4.116
20	KNR 2-02 d.3 0407-01	Podwaliny o długości ponad 2m, - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - łąta kalenicowa 0.045	m ³ drew. m ³ drew.	0.045	
				RAZEM	0.045
21	KNR 2-02 d.3 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 11.24*12.60	m ² m ²	141.624	
				RAZEM	141.624
22	KNR-W 2-02 d.3 0409-06	Wiatrownice - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - deski łąty kalenicowej i deski okapowe 0.158+0.077	m ³ m ³	0.235	
				RAZEM	0.235
23	NNRNKB d.3 202 0518-03	(z.ł) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z tytan cynku półokrągłych o śr. 125 cm 21.95	m m	21.950	
				RAZEM	21.950
24	NNRNKB d.3 202 0522-01	(z.ł) montaż prefabrykowanych obróbek z blachy z tytan cynku przy szer.w rozwinieciu do 25 cm 21.95*0.22	m ² m ²	4.829	
				RAZEM	4.829
25	NNRNKB d.3 202 0522-02	(z.ł) montaż prefabrykowanych obróbek z blachy z tytan cynku przy szer.w rozwinieciu ponad 25 cm 21.95*0.465+29*0.3	m ² m ²	18.907	
				RAZEM	18.907
26	KNR-W 2-02 d.3 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 12.24*12.60	m ² m ²	154.224	
				RAZEM	154.224
27	KNR-W 4-01 d.3 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków - Fobos M2 0.14*3*12.6*7+0.95*12.6*6	m ² m ²	108.864	
				RAZEM	108.864
28	KNR 4-01 d.3 0816-03 analogia	Szlifowanie desek pod impregnację 108.864	m ² m ²	108.864	
				RAZEM	108.864
4		Wzmocnienie belek stropowych poddasza			
29	KNR-W 4-01 d.4 0412-02	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych 12.0*3	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
5		Okna połaciowe , świetliki, kominki wentylacyjne			
30	Kalkulacja indywidualna d.5 analiza indywidualna	montaż okien połaciowych Velux o wym. 0,55*0,98 do dachów płaskich z pełnym rozwiązaniem systemowym i montażem GGL SCO X 1 CO4 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
31	Kalkulacja indywidualna d.5 analiza indywidualna	Montaż okien dachowych do dachów płaskich Velux o wymiarze 0,55*0,78 z całym rozwiązaniem systemowym i montażu CGL SCOX1 CO2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	Kalkulacja indywidualna d.5 analiza indywidualna	Montaż świetlików i klap dymowych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 2-02 d.5 0612-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z filców na sucho 0.55*1.6*5	m ² m ²	4.400	
				RAZEM	4.400
34	KNR 2-02 d.5 2006-05	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na słupach, belkach i ościeżach na zaprawie 0.55*2.5*5	m ² m ²	6.875	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6.875
35	KNR-W 2-02 d.5 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - zewnętrzna obróbka kołnierzy świetlików 0.55*1.6*5	m ²		
			m ²	4.400	
				RAZEM	4.400
36	NNRNKB d.5 202 0522-08	(z.l) montaż prefabrykowanych obróbek wywiewek kanalizacyjnych z blachy z cynku w dachach krytych papą lub dachówką	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000