

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Odbudowa lokalu mieszkalnego po pożarze
ADRES INWESTYCJI : ul. Legionów 5/ Pułaskiego 1 w Grudziądzu
INWESTOR : Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Nieruchomościami Sp. z. o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Mickiewicza 23 w Grudziądzu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Gruzlewski

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Montaż rozdzielni			
1	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm3 w podłożu ceglanym	szt.		
d.1	1010-11	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 5-08	Montaż kompletnej rozdzielni RZ9	szt.		
d.1	0403-08	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 5-08	Montaż rozdzielni TM	szt.		
d.1	0403-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 5-08	Montaż puszeki TV	szt.		
d.1	0403-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Instalacja wewnętrzna			
5	KNR 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.2	1001-05	400	m	400.000	
				RAZEM	400.000
6	KNR 4-03	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
d.2	1014-01	400*0.25*0.01	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
d.2	1012-01	400	m	400.000	
				RAZEM	400.000
8	KNR 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym YDY 3x1,5, YDY 3x2,5, YDY 3x4, UTP 410	m		
d.2	0210-01		m	410.000	
				RAZEM	410.000
9	KNR 5-08	Przewody kabelkowe w powłoce polinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm ²) wciągane do rur - kabel koncentryczny RG-6/19,0 dB 50	m		
d.2	0207-01		m	50.000	
				RAZEM	50.000
10	KNR 5	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton - rury PCV 18 50	m		
d.2	0103-05		m	50.000	
				RAZEM	50.000
11	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
d.2	0301-20	32	szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
12	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm - puszki głębokie 60 32	szt.		
d.2	0302-01		szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
13	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4) 12	kpl.		
d.2	0502-06		kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
14	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych - Plafony IP 20 i IP44 12	kpl.		
d.2	0504-03		kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
15	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr. rury do 40 mm 15	otw.		
d.2	1003-17		otw.	15.000	
				RAZEM	15.000
16	KNR 4-03	Wykon.połączeń przewodów pojedynczych lub wtynkowych do 2.5 mm ² w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. bez zadławiania przewodów (3 odgałęźnienia) - złączka WAGO 32	kpl.		
d.2	0904-01		kpl.	32.000	
				RAZEM	32.000
17	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących 2	aparat		
d.2	0401-08		aparat	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej - przycisk dzwonekowy IP20 1	szt.		
d.2	0307-02		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR-W 5-08	Montaż dzwonka	szt.		
d.2	0404-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 5-08	Montaż unifonów	szt.		
d.2	0404-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd rtv	szt.		
d.2	0309-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3		Pomiary			
22	KNR-W 5-08	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy	pomiar		
d.3	0901-01	pomiar	pomiar	7.000	
		7		RAZEM	7.000
23	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika	pomiar		
d.3	0902-05	różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar	2.000	
		2		RAZEM	2.000
24	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli	pomiar		
d.3	0902-01	zwarciowej - pierwszy	pomiar	32.000	
		32		RAZEM	32.000