

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Dostosowanie budynku do wymagań ppoż. w zakresie stolarki drzwiowej okiennej i instalacji elektrycznej.					
1 OŚWIETLENIE AWARYJNE					
1.1 Piwnica					
1	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.1.	1001-01				
1		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długość	otw.		
d.1.	1004-11	przebiecia do 30 cm - śr. rury do 25 mm			
1		3	otw.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 5-08	Montaż listew ściennych z PCV na ścianach i sufitach betonowych za pomocą k	m		
d.1.	0226-04	ków rozporowych			
1		44	m	44.000	
				RAZEM	44.000
4	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast.	kpl.		
d.1.	0501-04	kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2)			
1		9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
5	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetlenia awaryjnego	kpl.		
d.1.	0511-11				
1		9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
6	KSNR 5	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lu	m		
d.1.	0301-01	plaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betono-			
1		wym	m	62.000	
		62			
				RAZEM	62.000
1.2 Parter					
7	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.1.	1001-01				
2		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długość	otw.		
d.1.	1004-11	przebiecia do 30 cm - śr. rury do 25 mm			
2		2	otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 5-08	Montaż listew ściennych z PCV na ścianach i sufitach betonowych za pomocą k	m		
d.1.	0226-04	ków rozporowych			
2		114	m	114.000	
				RAZEM	114.000
10	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast.	kpl.		
d.1.	0501-04	kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2)			
2		16	kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000
11	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetlenia awaryjnego	kpl.		
d.1.	0511-11				
2		16	kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000
12	KSNR 5	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lu	m		
d.1.	0301-01	plaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betono-			
2		wym	m	151.000	
		151			
				RAZEM	151.000
1.3 1 piętro					
13	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.1.	1001-01				
3		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długość	otw.		
d.1.	1004-11	przebiecia do 30 cm - śr. rury do 25 mm			
3		2	otw.	2.000	
				RAZEM	2.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1. 3	KNR 5-08 0226-04	Montaż listew ściennych z PCV na ścianach i sufitach betonowych za pomocą kół rozporowych	m		
		66	m	66.000	
				RAZEM	66.000
16 d.1. 3	KNR-W 5-08 0501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast. kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2)	kpl.		
		10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
17 d.1. 3	KNR-W 5-08 0511-11	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetlenia awaryjnego	kpl.		
		10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
18 d.1. 3	KSNR 5 0301-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betonowym	m		
		85	m	85.000	
				RAZEM	85.000
1.4 2 piętro					
19 d.1. 4	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
20 d.1. 4	KNR 4-03 1004-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 25 mm	otw.		
		2	otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
21 d.1. 4	KNR 5-08 0226-04	Montaż listew ściennych z PCV na ścianach i sufitach betonowych za pomocą kół rozporowych	m		
		74	m	74.000	
				RAZEM	74.000
22 d.1. 4	KNR-W 5-08 0501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast. kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2)	kpl.		
		14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
23 d.1. 4	KNR-W 5-08 0511-11	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetlenia awaryjnego	kpl.		
		14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
24 d.1. 4	KSNR 5 0301-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betonowym	m		
		101	m	101.000	
				RAZEM	101.000
1.5 3 piętro					
25 d.1. 5	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
26 d.1. 5	KNR 4-03 1004-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 25 mm	otw.		
		4	otw.	4.000	
				RAZEM	4.000
27 d.1. 5	KNR 5-08 0226-04	Montaż listew ściennych z PCV na ścianach i sufitach betonowych za pomocą kół rozporowych	m		
		77	m	77.000	
				RAZEM	77.000
28 d.1. 5	KNR-W 5-08 0501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast. kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2)	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
29 d.1. 5	KNR-W 5-08 0511-11	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetlenia awaryjnego	kpl.		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
30 d.1. 5	KSNR 5 0301-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betonowym 90	m	90.000	
				RAZEM	90.000
2 MONTAŻ PWP					
31 d.2	KNR 5-08 0301-21	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w betonie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32 d.2	KNR 4-03 1004-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 25 mm 1	otw. otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
33 d.2	KNR 5-08 0226-04	Montaż listew ściennych z PCV na ścianach i sufitach betonowych za pomocą kotków rozporowych 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
34 d.2	KSNR 5 0307-01	Linie zasilające prowadzone w korytkach i na drabinkach bez mocowania wykonane przewodami izolowanymi pojedynczymi o łącznym przekroju żył do 2.5 mm ² 32	m m	32.000	
				RAZEM	32.000
3 ODDYMIANIE					
35 d.3	KNR 5-08 0301-21	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w betonie 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
36 d.3	KNR 5-08 0401-07	Przygotowanie podłoża pod obudowę siłownika - kucie mechan. pod kołki rozpr. plast. w podł. z cegły - aparat o 1-2 otworach mocujących 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
37 d.3	KNR 4-03 1004-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 25 mm 1	otw. otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
38 d.3	KNR-W 5-08 0403-01	Mocowanie na gotowym podłożu obudowy siłownika z częściowym rozebraniem złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2) 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
39 d.3	KNR 5-08 0226-04	Montaż listew ściennych z PCV na ścianach i sufitach betonowych za pomocą kotków rozporowych 15	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
40 d.3	KSNR 5 0307-01	Linie zasilające prowadzone w korytkach i na drabinkach bez mocowania wykonane przewodami izolowanymi pojedynczymi o łącznym przekroju żył do 2.5 mm ² 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
4 Prace budowlane					
41 d.4	KNR 4-03 1012-01analogia	Zaprawianie bruzd 47	m m	47.000	
				RAZEM	47.000
5 Pomiary elektryczne					
42 d.5	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 5	pomiar. pomiar.	5.000	
				RAZEM	5.000
43 d.5	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1	pomiar. pomiar.	1.000	
				RAZEM	1.000