

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>Instalacja elektryczna na klatce schodowej - budynek główny</b>			
d.1	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
	98	m	98.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>98.000</b>
d.1	Przewód wtykowy łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
	60	m	60.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
d.1	Przewód wtykowy łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże nie-betonowe) układany w tynku	m		
	22	m	22.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
d.1	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
	18	szt.	18.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
d.1	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
	8	szt.	8.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
d.1	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
	8	szt.	8.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
d.1	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
	98	m	98.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>98.000</b>
d.1	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadzonych puszkach, wyłącznikach itp. oraz hakach, wspornikach itp.	szt.		
	16	szt.	16.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
d.1	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebiecia do 1 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
	11	otw.	11.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
d.1	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebieciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m <sup>2</sup> na ścianach	szt.		
	32	szt.	32.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
d.1	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
	8	szt.	8.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
d.1	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (ilość otworów mocujących do 2)	szt.		
	8	szt.	8.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
d.1	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
	44	m	44.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
d.1	Przewód płaski łączny przekrój żył do 24mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
	142	m	142.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>142.000</b>
d.1	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
	44	m	44.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
d.1	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 20 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2)	szt.		
	1	szt.	1.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
d.1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
	5	pomiar.	5.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1 1	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.		
		pomiar.	1.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19 d.1 4	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar.		
		pomiar.	4.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>2 Instalacja elektryczna na klatce schodowej - oficyna.</b>				
20 d.2 72	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		m	72.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>72.000</b>
21 d.2 60	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
		m	60.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
22 d.2 22	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże nie-betonowe) układany w tynku	m		
		m	22.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
23 d.2 16	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		szt.	16.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
24 d.2 8	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		szt.	8.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
25 d.2 8	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		szt.	8.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
26 d.2 72	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		m	72.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>72.000</b>
27 d.2 16	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadzonych puszkach, wyłącznikach itp. oraz hakach, wspornikach itp.	szt.		
		szt.	16.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
28 d.2 6	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		otw.	6.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
29 d.2 12	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m <sup>2</sup> na ścianach	szt.		
		szt.	12.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
30 d.2 8	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		szt.	8.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
31 d.2 1	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 10 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (ilość otworów mocujących do 2)	szt.		
		szt.	1.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32 d.2 0	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		pomiar.	0.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
<b>3 Instalacja elektryczna - piwnica</b>				
33 d.3 85	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		m	85.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
34 d.3 10	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		otw.	10.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.3	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
85		m	85.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
36 d.3	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
85		m	85.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
37 d.3	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa sztucznego o ilości wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - mocowanych bezśrubowo	szt.		
12		szt.	12.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
38 d.3	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m <sup>2</sup> na ścianach	szt.		
24		szt.	24.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
39 d.3	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2)	szt.		
1		szt.	1.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
40 d.3	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych	szt.		
12		szt.	12.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
41 d.3	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych jednobiegowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.		
9		szt.	9.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
42 d.3	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
1		pomiar.	1.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>4 Instalacja elektryczna - strych</b>				
43 d.4	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
9		m	9.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
44 d.4	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebiecia do 1 1/2 ceg. - śr. rury do 40 mm	otw.		
3		otw.	3.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
45 d.4	Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
9		m	9.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
46 d.4	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
9		m	9.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
47 d.4	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m <sup>2</sup> na ścianach	szt.		
6		szt.	6.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
48 d.4	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do drewna	m		
120		m	120.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
49 d.4	Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
120		m	120.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
50 d.4	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> ) wciągane do rur	m		
120		m	120.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
51 d.4	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa sztucznego o ilości wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - mocowanych przez przykręcenie	szt.		
14		szt.	14.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
52 d.4	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych jednobiegowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.		

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6		szt.	6.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
53 d.4	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych	szt.		
14		szt.	14.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
54 d.4	Demontaż rur o śr. do 16 mm stalowo-pancernych lub stalowych czarnych skręcanych mufkami z podłoża drewnianego	m		
95		m	95.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>95.000</b>
55 d.4	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 3 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
3		szt.	3.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
56 d.4	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
1		szt.	1.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
57 d.4	Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym nakręcanych	szt.		
4		szt.	4.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
58 d.4	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
1		pomiar.	1.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>