

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
remont instalacji elektrycznej Starostwo Powiatowe w Oleśnie					
1		piwnica			
1	KNR 4-01	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemen-	m ²		
d.1	0330-07	towo-wapiennej dla rozdzielni TGS-REZ	m ²	0.350	
		0.35		RAZEM	0.350
2	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg RW 3x18 IP44 z zamkiem z wyposaże-	szt.		
d.1	0404-01	nieniem wg schematu ideowego TGS-REZ	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
3	KNR 4-01	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemen-	m ²		
d.1	0330-07	towo-wapiennej dla rozdzielni TS01-REZ	m ²	0.350	
		0.35		RAZEM	0.350
4	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle- w/z TS01-	m		
d.1	1001-01	REZ	m	7.000	
		7		RAZEM	7.000
5	KNNR 5	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M6	szt.		
d.1	1201-03		szt.	84.000	
		84		RAZEM	84.000
6	KNNR 5	Korytka PCV z pokrywą o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych	m		
d.1	1105-07	otworów	m	42.000	
		42		RAZEM	42.000
7	KNR 5-08	Przewody kabelkowe w powłoce polinitowej (łączny przekrój żył Cu-24/Al-40	m		
d.1	0214-03	mm ²) układane w tynku i na gotowych uchwytych bezśrubowych, w korytkach	m	20.000	
		i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo - w/z do TS01-REZ		RAZEM	20.000
		20			
8	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg RW 3x18 IP44 z zamkiem z wyposaże-	szt.		
d.1	0404-01	nieniem wg schematu ideowego TS01-REZ	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
9	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.1	1001-01		m	101.000	
		101		RAZEM	101.000
10	KNR 5-08	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd	m		
d.1	0210-01	na podłożu nie-betonowym NHXMH-J 3x2,5 - PEL + ogólne	m	165.000	
		165		RAZEM	165.000
11	KNR 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
d.1	1012-01		m	101.000	
		101		RAZEM	101.000
12	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości	otw.		
d.1	1003-06	przebiecia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.	5.000	
		5		RAZEM	5.000
13	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - wykonanie ślepych otworów	szt.		
d.1	0301-08	w podłożu ceglanym	szt.	25.000	
		25		RAZEM	25.000
14	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze głębokie o śr.do 60 mm	szt.		
d.1	0302-01		szt.	25.000	
		25		RAZEM	25.000
15	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świeczni-	szt.		
d.1	0307-03	kowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	9.000	
		9		RAZEM	9.000
16	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno-	szt.		
d.1	0309-03	wych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem - gniazda ogólne	szt.	12.000	
		12		RAZEM	12.000
17	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno-	szt.		
d.1	0309-03	wych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem PEL	szt.	16.000	
		16		RAZEM	16.000
18	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle - instalacja	m		
d.1	1001-01	oświetlenia	m	132.000	
		132		RAZEM	132.000
19	KNR 5-08	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd	m		
d.1	0210-01	na podłożu nie-betonowym oraz w korytkach kablowych NHXMH-J 4x1,5			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
20	KNR 4-03 d.1 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		132	m	132.000	
				RAZEM	132.000
21	KNR-W 5-08 d.1 0512-02	Montaż opraw oświetleniowych na sufitach na gotowym podłożu - oprawa LED IP40 A1 32	kpl.		
			kpl.	32.000	
				RAZEM	32.000
22	KNR 4-03 d.1 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle - ośw ewakuacyjne awaryjne 120	m		
			m	120.000	
				RAZEM	120.000
23	KNR 5-08 d.1 0210-01	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym NHXMH-J 4x1,5 120	m		
			m	120.000	
				RAZEM	120.000
24	KNR 4-03 d.1 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
25	KNR-W 5-08 d.1 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych na ścianach - oprawa ewakuacyjna LED max 7,5W IP65 EW1 12	kpl.		
			kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
26	KNR-W 5-08 d.1 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych na sufitach - oprawa ewakuacyjna LED 7,5W IP65 EW2 4	kpl.		
			kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
27	KNR-W 5-08 d.1 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa awaryjna LED max 7,5W IP65 AW1 7	kpl.		
			kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
28	KNR-W 5-08 d.1 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa awaryjna LED max 7,5W IP65 AW3 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 4-03 d.1 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 7	pomiar · pomiar ·	7.000	
				RAZEM	7.000
30	KNR 4-03 d.1 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności samowylączenia zwarć 1	pomiar · pomiar ·	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 4-03 d.1 1205-06	Następny pomiar samowylączalności zwarć 6	pomiar · pomiar ·	6.000	
				RAZEM	6.000
32	KNR-W 5-08 d.1 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1	pomiar · pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 5-08 d.1 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny 6	pomiar · pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000
2		parter			
34	KNR 4-01 d.2 0330-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla rozdzielni TS1-REZ 0.35	m ² m ²	0.350	
				RAZEM	0.350
35	KNR 4-01 d.2 0330-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla rozdzielni TS2-REZ 0.35	m ² m ²	0.350	
				RAZEM	0.350
36	KNR 4-03 d.2 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle- wlz TS1-REZ 9	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
37	KNR 4-03 d.2 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle- wlz TS2-REZ 9	m m	9.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38	KNNR 5 d.2 1201-03	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M6	szt.	RAZEM	9.000
		84	szt.	84.000	
				RAZEM	84.000
39	KNNR 5 d.2 1105-07	Korytka metalowe o szerokości do 300 x60 mm przykręcane do gotowych otworów	m		
		54	m	54.000	
				RAZEM	54.000
40	KNR 5-08 d.2 0214-03	Przewody kabelkowe w powłoce polinitowej (łączny przekrój żył Cu-24/Al-40 mm ²) układane w tynku i na gotowych uchwytach bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo - włącznie do TS1-REZ	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
41	KNR 5-08 d.2 0214-03	Przewody kabelkowe w powłoce polinitowej (łączny przekrój żył Cu-24/Al-40 mm ²) układane w tynku i na gotowych uchwytach bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo - włącznie do TS2-REZ	m		
		56	m	56.000	
				RAZEM	56.000
42	KNNR 5 d.2 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg RW 3x18 IP44 z zamkiem z wyposażeniem wg schematu ideowego TS1-REZ	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNNR 5 d.2 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg RW 3x18 IP44 z zamkiem z wyposażeniem wg schematu ideowego TS2-REZ	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR 4-03 d.2 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		346	m	346.000	
				RAZEM	346.000
45	KNR 5-08 d.2 0210-01	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym NHXMH-J 3x2,5 - PEL + ogólne	m		
		543	m	543.000	
				RAZEM	543.000
46	KNR 4-03 d.2 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		346	m	346.000	
				RAZEM	346.000
47	KNR 4-03 d.2 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		54	otw.	54.000	
				RAZEM	54.000
48	KNNR 5 d.2 0301-08	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		108	szt.	108.000	
				RAZEM	108.000
49	KNNR 5 d.2 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze głębokie o śr.do 60 mm	szt.		
		108	szt.	108.000	
				RAZEM	108.000
50	KNR 5-08 d.2 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
51	KNR 5-08 d.2 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem - gniazda ogólne	szt.		
		33	szt.	33.000	
				RAZEM	33.000
52	KNR 5-08 d.2 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem PEL	szt.		
		58	szt.	58.000	
				RAZEM	58.000
53	KNR 4-03 d.2 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle - instalacja oświetlenia	m		
		238	m	238.000	
				RAZEM	238.000
54	KNR 5-08 d.2 0210-01	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym oraz w korytkach kablowych NHXMH-J 4x1,5	m		
		312	m	312.000	
				RAZEM	312.000
55	KNR 4-03 d.2 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		238	m	238.000	
				RAZEM	238.000
56	KNR-W 5-08 d.2 0512-02	Montaż opraw oświetleniowych na sufitach na gotowym podłożu - oprawa LED IP40 B1	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		45	kpl.	45.000	
				RAZEM	45.000
57	KNR-W 5-08 d.2 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - oprawa LED IP40 B2 33	kpl.		
			kpl.	33.000	
				RAZEM	33.000
58	KNR 4-03 d.2 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle - ośw ewakuacyjne awaryjne 120	m		
			m	120.000	
				RAZEM	120.000
59	KNR 5-08 d.2 0210-01	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym NHXMH-J 4x1,5 120	m		
			m	120.000	
				RAZEM	120.000
60	KNR 4-03 d.2 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm 120	m		
			m	120.000	
				RAZEM	120.000
61	KNR-W 5-08 d.2 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych na ścianach - oprawa ewakuacyjna LED max 7,5W IP65 EW1 7	kpl.		
			kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
62	KNR-W 5-08 d.2 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych na sufitach - oprawa ewakuacyjna LED 7,5W IP65 EW2 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
63	KNR-W 5-08 d.2 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszonych - oprawa ewakuacyjna LED max 7,5W IP65 EW3 4	kpl.		
			kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
64	KNR-W 5-08 d.2 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa awaryjna LED max 7,5W IP65 AW1 5	kpl.		
			kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
65	KNR-W 5-08 d.2 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa awaryjna LED max 7,5W IP65 AW2 5	kpl.		
			kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
66	KNR-W 5-08 d.2 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa awaryjna LED max 7,5W IP65 AW3 3	kpl.		
			kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
67	KNR 4-03 d.2 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 7	pomiar · pomiar ·	7.000	
				RAZEM	7.000
68	KNR 4-03 d.2 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności samowylączenia zwarć 1	pomiar · pomiar ·	1.000	
				RAZEM	1.000
69	KNR 4-03 d.2 1205-06	Następny pomiar samowylączalności zwarć 7	pomiar · pomiar ·	7.000	
				RAZEM	7.000
70	KNR-W 5-08 d.2 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 2	pomiar · pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
71	KNR-W 5-08 d.2 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny 14	pomiar · pomiar	14.000	
				RAZEM	14.000
3		piętro			
72	KNR 4-03 d.3 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle - ośw ewakuacyjne awaryjne 120	m · m	120.000	
				RAZEM	120.000
73	KNR 5-08 d.3 0210-01	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym NHXMH-J 4x1,5 120	m · m	120.000	
				RAZEM	120.000
74	KNR 4-03 d.3 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm 120	m · m	120.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	120.000
75	KNR-W 5-08 d.3 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych na ścianach - oprawa ewakuacyjna LED max 7,5W IP65 EW1 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
76	KNR-W 5-08 d.3 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych na sufitach - oprawa ewakuacyjna LED 7,5W IP65 EW2 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNR-W 5-08 d.3 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszonych - oprawa ewakuacyjna LED max 7,5W IP65 EW3 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
78	KNR-W 5-08 d.3 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa awaryjna LED max 7,5W IP65 AW1 4	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
79	KNR-W 5-08 d.3 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa awaryjna LED max 7,5W IP65 AW2 5	kpl. kpl.	 5.000	
				RAZEM	5.000
80	KNR 4-03 d.3 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 7	pomiar · pomiar ·	 7.000	
				RAZEM	7.000
81	KNR 4-03 d.3 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności samowylączenia zwarć 1	pomiar · pomiar ·	 1.000	
				RAZEM	1.000
82	KNR 4-03 d.3 1205-06	Następny pomiar samowylączalności zwarć 6	pomiar · pomiar ·	 6.000	
				RAZEM	6.000
83	KNR-W 5-08 d.3 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1	pomiar · pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
84	KNR-W 5-08 d.3 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny 6	pomiar · pomiar	 6.000	
				RAZEM	6.000
4		poddasze			
85	KNR 4-01 d.4 0330-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla rozdzielni TS21-REZ 0.35	m ² m ²	 0.350	
				RAZEM	0.350
86	KNR 4-03 d.4 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle- w/z TS21-REZ 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
87	KNNR 5 d.4 1201-03	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M6 84	szt. szt.	 84.000	
				RAZEM	84.000
88	KNNR 5 d.4 1105-07	Korytka PCV z pokrywą o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów 34	m m	 34.000	
				RAZEM	34.000
89	KNR 5-08 d.4 0214-03	Przewody kabelkowe w powłoce polinitowej (łączny przekrój żył Cu-24/Al-40 mm ²) układane w tynku i na gotowych uchwytych bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo - w/z do TS21-REZ 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
90	KNNR 5 d.4 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg RW 3x18 IP44 z zamkiem z wyposażeniem wg schematu ideowego TS21-REZ 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
91	KNR 4-03 d.4 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 130	m m	 130.000	
				RAZEM	130.000
92	KNR 5-08 d.4 0210-01	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym NHXMH-J 3x2,5 - PEL + ogólne 160	m m	 160.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	160.000
93	KNR 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
d.4	1012-01	130	m	130.000	
				RAZEM	130.000
94	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
d.4	1003-06	54	otw.	54.000	
				RAZEM	54.000
95	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
d.4	0301-08	37	szt.	37.000	
				RAZEM	37.000
96	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze głębokie o śr.do 60 mm	szt.		
d.4	0302-01	37	szt.	37.000	
				RAZEM	37.000
97	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
d.4	0307-03	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
98	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem - gniazda ogólne	szt.		
d.4	0309-03	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
99	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem PEL	szt.		
d.4	0309-03	16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
100	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle - instalacja oświetlenia	m		
d.4	1001-01	129	m	129.000	
				RAZEM	129.000
101	KNR 5-08	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym oraz w korytach kablowych NHXMH-J 4x1,5	m		
d.4	0210-01	171	m	171.000	
				RAZEM	171.000
102	KNR 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
d.4	1012-01	129	m	129.000	
				RAZEM	129.000
103	KNR-W 5-08	Montaż opraw oświetleniowych na sufitach na gotowym podłożu - oprawa LED IP40 B1	kpl.		
d.4	0512-02	45	kpl.	45.000	
				RAZEM	45.000
104	KNR-W 5-08	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - oprawa LED IP40 B2	kpl.		
d.4	0512-01	33	kpl.	33.000	
				RAZEM	33.000
105	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle - ośw ewakuacyjne awaryjne	m		
d.4	1001-01	120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
106	KNR 5-08	Przewody kabelkowe układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym NHXMH-J 4x1,5	m		
d.4	0210-01	120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
107	KNR 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
d.4	1012-01	120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
108	KNR-W 5-08	Montaż opraw oświetleniowych na ścianach - oprawa ewakuacyjna LED max 7,5W IP65 EW1	kpl.		
d.4	0512-01	7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
109	KNR-W 5-08	Montaż opraw oświetleniowych na sufitach - oprawa ewakuacyjna LED 7,5W IP65 EW2	kpl.		
d.4	0512-01	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
110	KNR-W 5-08	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszonych - oprawa ewakuacyjna LED max 7,5W IP65 EW3	kpl.		
d.4	0512-01	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
111	KNR-W 5-08	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa awaryjna LED max 7,5W IP65 AW1	kpl.		
d.4	0512-01	5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
112 d.4	KNR-W 5-08 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa awaryjna LED max 7,5W IP65 AW2 5	kpl. kpl.	 5.000	
				RAZEM	5.000
113 d.4	KNR-W 5-08 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa awaryjna LED max 7,5W IP65 AW3 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
114 d.4	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 7	pomiar . pomiar .	 7.000	
				RAZEM	7.000
115 d.4	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności samowylączenia zwarć 1	pomiar . pomiar .	 1.000	
				RAZEM	1.000
116 d.4	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar samowylączalności zwarć 11	pomiar . pomiar .	 11.000	
				RAZEM	11.000
117 d.4	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1	pomiar . pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
118 d.4	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny 11	pomiar . pomiar	 11.000	
				RAZEM	11.000
5		Roboty demontażowe			
119 d.5	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetlówkowych 120	kpl. kpl.	 120.000	
				RAZEM	120.000
120 d.5	KNR-W 4-03 1148-01	Demontaż puszek wtynkowych końcowych 120	szt. szt.	 120.000	
				RAZEM	120.000
121 d.5	KNR-W 4-03 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy) 35	szt. szt.	 35.000	
				RAZEM	35.000
122 d.5	KNR-W 4-03 1124-02	Demontaż gniazd podtynkowych o natężeniu prądu do 16 A 90	szt. szt.	 90.000	
				RAZEM	90.000
123 d.5	KNR 9-09 0301-04	Demontaż i montaż sufitu podwieszonego w systemie modułowym mocowanym bezpośrednio na ruszcie 30	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000