

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Instalacja oświetleniowa + rolety i nawiewniki			
1.1		Okablowanie			
1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.1.1		3420,000	m	3 420,000	
				RAZEM	3 420,000
2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.1.1		3420,000	m	3 420,000	
				RAZEM	3 420,000
3	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu in- nym niż betonowe {N2XH-J 4x1,5mm ² }	m		
d.1.1		1710,000	m	1 710,000	
				RAZEM	1 710,000
4	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu in- nym niż betonowe {N2XH-J 3x1,5mm ² }	m		
d.1.1		1710,000	m	1 710,000	
				RAZEM	1 710,000
1.2		Oprawy i osprzęt			
5	KNNR 5 0502-01	Oprawy AG1	kpl.		
d.1.2		21	kpl.	21	
				RAZEM	21
6	KNNR 5 0502-01	Oprawy AR1	kpl.		
d.1.2		9	kpl.	9	
				RAZEM	9
7	KNNR 5 0502-01	Oprawy ES1	kpl.		
d.1.2		105	kpl.	105	
				RAZEM	105
8	KNNR 5 0502-01	Oprawy NE1	kpl.		
d.1.2		2	kpl.	2	
				RAZEM	2
9	KNNR 5 0502-01	Oprawy NE2	kpl.		
d.1.2		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
10	KNNR 5 0502-01	Oprawy RL1	kpl.		
d.1.2		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
11	KNNR 5 0502-01	Oprawy AW1	kpl.		
d.1.2		3	kpl.	3	
				RAZEM	3
12	KNNR 5 0502-01	Oprawy AW2	kpl.		
d.1.2		3	kpl.	3	
				RAZEM	3
13	KNNR 5 0502-01	Oprawy AW3	kpl.		
d.1.2		2	kpl.	2	
				RAZEM	2
14	KNNR 5 0502-01	Oprawy AW4	kpl.		
d.1.2		1	kpl.	1	
				RAZEM	1

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNNR 5 0502-01	Oprawy EW3	kpl.		
d.1.2		6	kpl.	6	
				RAZEM	6
16	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
d.1.2		39,000	szt.	39,000	
				RAZEM	39,000
17	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.1.2		39,000	szt.	39,000	
				RAZEM	39,000
18	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszce instalacyjnej	szt.		
d.1.2		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.1.2		8,000	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
20	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.1.2		6,000	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
21	KNNR 5 0306-01	Łącznik roletowy	szt.		
d.1.2		24,000	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
2		Instalacja gniazdowa			
2.1		Okablowanie			
22	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.2.1		1025,000	m	1 025,000	
				RAZEM	1 025,000
23	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.2.1		1025,000	m	1 025,000	
				RAZEM	1 025,000
24	KNNR 5 0205-03	Przewody kablkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu in- nym niż betonowe {{N2XH-J 3x2,5mm ²)}}	m		
d.2.1		1025,000	m	1 025,000	
				RAZEM	1 025,000
2.2		Osprzęt			
25	KNNR 5 0301-01	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu gazobetonowym	szt.		
d.2.2		77,000	szt.	77,000	
				RAZEM	77,000
26	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.2.2		77,000	szt.	77,000	
				RAZEM	77,000
27	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
d.2.2		50,000	szt.	50,000	
				RAZEM	50,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2.2	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe podwójne 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² (PEL)	szt.		
		27,000	szt.	27,000	
				RAZEM	27,000
3		Pomiary			
29 d.3	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		42,000	pomi ar	42,000	
				RAZEM	42,000
30 d.3	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		42,000	pomi ar	42,000	
				RAZEM	42,000
31 d.3	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		14,000	prób .	14,000	
				RAZEM	14,000
32 d.3	KNNR 5 1303-04	Pomiar natężenia oświetlenia	pomi ar		
		100,000	pomi ar	100,000	
				RAZEM	100,000
4		Okablowanie strukturalne			
4.1		Trasy kablowe i okablowanie			
33 d.4.1	KNNR 5 1209-1102	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		18,000	otw.	18,000	
				RAZEM	18,000
34 d.4.1	KNNR 5 0114-04	Przepusty rurowe hermetyczne w stropie z rur o śr.do 36 mm	szt.		
		18,000	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
35 d.4.1	KNNR 5 1209-0701	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		18,000	otw.	18,000	
				RAZEM	18,000
36 d.4.1	KNNR 5 1207-05	Wykucie bruzd dla rur RKL18, RS22 w cegle	m		
		810,000	m	810,000	
				RAZEM	810,000
37 d.4.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		810,000	m	810,000	
				RAZEM	810,000
38 d.4.1	KNNR 5 0103-01	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie	m		
		810	m	810	
				RAZEM	810
39 d.4.1	KNR AT-15 0102-01	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany do 8 mm	mka bla		
		1080,000	mka bla	1 080,000	
				RAZEM	1 080,000
40 d.4.1	KNR-W 5-08 0808-04	Oznaczenie przewodu	szt.		
		36,000	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
4.2		Montaż osprzętu			
41 d.4.2	KNR 7-08 0512-01	Obróbka końców kabli sygnalizacyjnych oraz przewodów kabelkowych i kompensacyjnych o ilości żył do 7	końc		
		18	końc	18	
				RAZEM	18
42 d.4.2	KNR 5-08 0303-01	Montaż na gotowym podłożu puszek M45	szt.		
		18	szt.	18	
				RAZEM	18
43 d.4.2	KNR AT-15 0108-05	Montaż gniazd abonenckich - montaż modułu RJ45 w gnieździe	szt.		
		18	szt.	18	
				RAZEM	18
44 d.4.2	KNR AT-14 0105-02	Montaż złącza RJ45 na skrętce 4-parowej ekranowanej STP/FTP	szt.		
		18	szt.	18	
				RAZEM	18
4.3		Szafa GPD			
45 d.4.3	KNR AT-14 0105-02	Montaż złącza RJ45 na skrętce 4-parowej ekranowanej STP/FTP	szt.		
		18	szt.	18	
				RAZEM	18
46 d.4.3	KNR 7-08 0512-01	Obróbka końców kabli sygnalizacyjnych oraz przewodów kabelkowych i kompensacyjnych o ilości żył do 7	końc		
		18	końc	18	
				RAZEM	18
47 d.4.3	KNR AT-15 0119-02	Krosowanie - kabel miedziany w szafie dystrybucyjnej	szt.		
		18	szt.	18	
				RAZEM	18
48 d.4.3	KNR AT-14 0107-05	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu - dodatek za przygotowanie i montaż etykiet opisowych gniazda	szt.		
		18	szt.	18	
				RAZEM	18
49 d.4.3	KNR-W 5-05 0202-01	Formowanie i uszycie kabli w wiązki	m		
		18	m	18	
				RAZEM	18
4.4		Pomiary i uruchomienie systemu			
50 d.4.4	KNR AT-15 0118-02	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych - każda następna linia	pomi ar		
		18	pomi ar	18	
				RAZEM	18