
Przedmiar robót

NAZWA INWESTYCJI : Dostawa i montaż systemu oświetlenia ekspozycyjnego
ADRES INWESTYCJI : Galeria LABIRYNT w Lublinie
INWESTOR : Galeria LABIRYNT w Lublinie
ADRES INWESTORA : Lublin, ul. Ks. Popiełuski 5
BRANŻA : oświetlenie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Robert Rumas
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Dostawy					
1		Dostawa opraw oświetleniowych LED DMX "A"- 1200 lm	szt		
d.1	wycena indywidualna				
	32		szt	32.000	
				RAZEM	32.000
2		Dostawa opraw oświetleniowych LED DMX profilowych	szt		
d.1	wycena indywidualna				
	30		szt	30.000	
				RAZEM	30.000
3		Dostawa szynoprzewodów 3-fazowych DMX	m		
d.1	wycena indywidualna				
	94		m	94.000	
				RAZEM	94.000
4		Dostawa mobilnych zestawów szynoprzewodów 3-fazowych DMX z zawieszeniem i zasilaniem	szt		
d.1	wycena indywidualna				
	10		szt	10.000	
				RAZEM	10.000
5		Dostawa splitterów DMX do szynoprzewodu	szt		
d.1	wycena indywidualna				
	2		szt	2.000	
				RAZEM	2.000
6		Dostawa łączników do szynoprzewodów 3-fazowych DMX	szt		
d.1	wycena indywidualna				
	28		szt	28.000	
				RAZEM	28.000
7		Dostawa opraw oświetleniowych LED nastrogowych	szt		
d.1	wycena indywidualna				
	9		szt	9.000	
				RAZEM	9.000
8		Dostawa pulpitu DMX	szt		
d.1	wycena indywidualna				
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000
9		Dostawa czujnika temperatury barwowej światła	szt		
d.1	wycena indywidualna				
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2 Montaż wyposażenia rozdzielnic - sala wystawowa					
10		Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 3-biegunowa	szt.		
d.2	KNNR 5 0408-03				
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11		Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-biegunowa	szt.		
d.2	KNNR 5 0408-04				
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12		Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
d.2	KNNR 5 0407-01				
	3		szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
13		Stycznik 3x40A	szt.		
d.2	KNNR 5 0407-04				
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3 Oprzewodowanie - sala wystawowa					
14		Kanał instalacyjny o szerokości podstawy do 60 mm - podłoże inne niż betonowe	m		
d.3	KNNR 5 0111-02				
	20		m	20.000	
				RAZEM	20.000
15		Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 60 mm - podłoże betonowe	m		
d.3	KNNR 5 0111-01				
	10		m	10.000	
				RAZEM	10.000
16		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² LiYCY 2x0,34	m		
d.3	KNNR 5 0207-04				
	100		m	100.000	
				RAZEM	100.000
17		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² - UTP4x2x0,5	m		
d.3	KNNR 5 0207-04				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
18	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² - 5x2,5	m		
d.3	0207-04	100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
19	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² - 5x2,5	m		
d.3	0207-04	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
20	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.3	1203-01	50	szt.żył	50.000	
				RAZEM	50.000
4 Montaż opraw oświetleniowych					
21	KNNR 5	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
d.4	1201-01	100	szt.	100.000	
				RAZEM	100.000
22	KNNR 5	Uchwyt szynoprzewodu	szt.		
d.4	1104-05	100	szt.	100.000	
				RAZEM	100.000
23	KNNR 5	Montaż pionowego podwieszenia linki nośnej	m		
d.4	1106-05	100*4	m	400.000	
				RAZEM	400.000
24	KNNR 5	Montaż szynoprzewodu	m		
d.4	1105-01	102	m	102.000	
				RAZEM	102.000
25	KNNR 5	Montaż łączników szynoprzewodów	szt		
d.4	cena zakładowa	28	szt	28.000	
				RAZEM	28.000
26	KNNR 5	Montaż opraw w szynoprzewodach	kpl.		
d.4	0501-01	30	kpl.	30.000	
				RAZEM	30.000
27	KNNR AL-01	Montaż czujki ruchu- pasywna podczerwieni	szt.		
d.4	0201-01	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
28	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - LED 44W	kpl.		
d.4	0503-03	9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
5 Programowanie, regulacje, pomiary					
29	KNNR 5	Adresowanie opraw, ustawianie kierunku, programowanie natężeń światła	kpl.		
d.5	kalk. własna	30	kpl.	30.000	
				RAZEM	30.000
30	KNNR AL-01	Programowanie sterownika	n-g		
d.5	0601-04	1	n-g	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNNR AL-01	Uruchomienie i pomiary linii sterowniczych	adres		
d.5	0603-01	2	adres	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.5	1301-02	3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
33	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.5	1305-01	1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
d.5	1304-06	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
35	KNNR 5	Dokumentacja powykonawcza	szt		
d.5	kalk. własna				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000