

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Dom Kultury w Przyworach Dużych gm. Domanice
ADRES INWESTYCJI : Przywory Duże gm. Domanice
INWESTOR : Gmina Domanice
ADRES INWESTORA : Domanice
BRANŻA : Elektryczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Toczyski, Siedlce ul,Staffa 34
DATA OPRACOWANIA : 13-05-2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13-05-2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Prace demontażowe			
1	KNNR 9 d.1 0201-05	Demontaż tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNNR 9 d.1 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
3	KNNR 9 d.1 0401-08	Demontaż uszczelnionego łącznika z tworzyw sztucznych lub metalowego	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
4	KNNR 9 d.1 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
5	KNNR 9 d.1 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych z kloszem	szt.		
		23	szt.	23.00	
				RAZEM	23.00
2		Wewnętrzna instalacja elektryczna i tablica rozdzielcza			
6	KNNR 5 d.2 0404-02	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg XL3-160 (5x24 IP40) z drwiczkami i zamkiem i wyposażone w FRX 303-63 i aparturę	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
7	KNNR 5 d.2 0406-01	Przycisk p.pożarowy	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
8	KNNR 5 d.2 1209-01	Przebijanie otworów o długości do 15 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		16	otw.	16.00	
				RAZEM	16.00
9	KNNR 5 d.2 1209-02	Przebijanie otworów o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		20	otw.	20.00	
				RAZEM	20.00
10	KNNR 5 d.2 1207-04	Wykucie bruzd dla przewodów kabelkowych pod tynkiem	m		
		120	m	120.00	
				RAZEM	120.00
11	KNNR 5 d.2 0204-05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy YDYp (YDY) 2 x 1,5 mm2	m		
		50	m	50.00	
				RAZEM	50.00
12	KNNR 5 d.2 0204-05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy YDYp (YDY) 3 x 1,5 mm2	m		
		180	m	180.00	
				RAZEM	180.00
13	KNNR 5 d.2 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDYp(YDY) 4 x 1,5 mm2	m		
		40	m	40.00	
				RAZEM	40.00
14	KNNR 5 d.2 0204-05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy YDYp(YDY) 3 x 2,5 mm2	m		
		260	m	260.00	
				RAZEM	260.00
15	KNNR 5 d.2 0204-06	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane w tynku innym niż betonowy YDYp 5 x 2.5 mm2	m		
		60	m	60.00	
				RAZEM	60.00
16	KNNR 5 d.2 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		70	szt.	70.00	
				RAZEM	70.00
17	KNNR 5 d.2 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		50	szt.	50.00	
				RAZEM	50.00
18	KNNR 5 d.2 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach - wariant 1	szt.		
		30	szt.	30.00	
				RAZEM	30.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 d.2 0304-01	Odgłęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 3 wylotach mocowane bezśrubowo 18	szt. szt.	18.00	
				RAZEM	18.00
20	KNNR 5 d.2 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe - wariant 1 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
21	KNNR 5 d.2 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - wariant 1 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
22	KNNR 5 d.2 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 5	szt. szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
23	KNNR 5 d.2 0307-02	Łączniki świecznikowe bryzgoszczelne 7	szt. szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
24	KNNR 5 d.2 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² podwójne 7	szt. szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
25	KNNR 5 d.2 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 24	szt. szt.	24.00	
				RAZEM	24.00
26	KNNR 5 d.2 0308-08	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 32 A i przekroju przewodów do 10 mm ² 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
27	KNNR 5 d.2 0504-01	Oprawy oświetleniowe LED 18 W IP40 plafonierzy przykręcane 5	kpl. kpl.	5.00	
				RAZEM	5.00
28	KNNR 5 d.2 0504-02	Oprawy oświetleniowe LED 18 W IP65 bryzgodporne strugoodporne plafonierzy przykręcane z modułem awaryjnym 2	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
29	KNNR 5 d.2 0502-01	Oprawy oświetleniowe plafonierzy LED 24W przykręcane IP40 7	kpl. kpl.	7.00	
				RAZEM	7.00
30	KNNR 5 d.2 0504-02	Oprawy oświetleniowe LED 24W IP66 bryzgodporne strugoodporne plafonierzy przykręcane 3	kpl. kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
31	KNNR 5 d.2 0502-03	Oprawy oświetleniowe LED 40 W IP65 przykręcane 25	kpl. kpl.	25.00	
				RAZEM	25.00
32	KNNR 5 d.2 0502-01	Oprawy LED kierunkowe (ewakuacyjne) przykręcane 4	kpl. kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
33	KNNR 5 d.2 0511-01	Oprawy awaryjne LED 3 W przykręcane np. typu ONTEC 7	kpl. kpl.	7.00	
				RAZEM	7.00
34	KNNR 5 d.2 0501-01	Oprawy oświetleniowe ozdobne - żyrandole 9	kpl. kpl.	9.00	
				RAZEM	9.00
35	KNNR 5 d.2 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego ledowe 43 W na wysięgniku 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
36	KNNR 5 d.2 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 19	pomiar pomiar	19.00	
				RAZEM	19.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNNR 5 d.2 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		9	pomiar	9.00	
				RAZEM	9.00
38	KNNR 5 d.2 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
39	KNNR 5 d.2 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony p.porażeniowej	szt.		
		42	szt.	42.00	
				RAZEM	42.00
3		Instalacja odgromowa			
40	KNNR 5 d.3 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
41	KNNR 5 d.3 0601-05	Przewody instalacji odgromowej napężane poziome - uzupełniające	m		
		70	m	70.00	
				RAZEM	70.00
42	KNNR 5 d.3 0601-06	Przewody instalacji odgromowej napężane pionowe - uzupełniające	m		
		16	m	16.00	
				RAZEM	16.00
43	KNNR 5 d.3 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
		12	m	12.00	
				RAZEM	12.00
44	KNNR 5 d.3 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; Fe/Zn 20 x 3 mm -uzupełniające	m		
		80	m	80.00	
				RAZEM	80.00
45	KNNR 5 d.3 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00