
PRZEDMIAR ROBÓT
B.ELEKTRYCZNA

NAZWA INWESTYCJI: Budowa budynku socjalno-administracyjnego na cele schroniska dla zwierząt wraz z infrastrukturą techniczną zagospodarowaniem terenu na działce nr.ewid. 1409 oraz część działki nr.ewid. 1408/5 z obrębu 10 Zamoście przy ul. Fabrycznej 97 w Gorzowie Wielkopolskim

ADRES INWESTYCJI: ul.Fabryczna 97, 66-400 Gorzów Wlkp
nr.dz.1409,1408/5 obr. 0010 gm.m. Gorzów Wlkp

NAZWA INWESTORA: Urząd Miasta Gorzowa Wielkopolskiego

ADRES INWESTORA: Ul.Sikorskiego 4
66-400 Gorzów Wlkp

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: Joanna Tabaka

DATA OPRACOWANIA: 16.05.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
16.05.2024

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Tablice i WLZ			
1.1		tablica RG			
1 d.1.1	KNNR-W 3 0308-03	Mechaniczne wykucie wnęk w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej z ich otynkowaniem	m3		
		0,225 * 0,80 * 1,55	m3	0,279	
				RAZEM	0,279
2 d.1.1	KNNR 5 0404-08	Obudowa RG	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1.1	KNNR 5 0404-04	Tablica rozdzielcza RG - prefabrykacja wg schematu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1.1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		24 + 27	pomi ar	51,000	
				RAZEM	51,000
5 d.1.1	KNNR 5 0406-01	GSU	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1.1	KNNR 5 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
1.2		Przełożenie istniejącego zasilania likwidowanego budynku do nowej tablicy RG			
7 d.1.2		Odkopanie i przełożenie istniejącego kabla zasilającego YKY 5x6mm ² w rurze ochronnej na głębokości min 1m poniżej projektowanego poziomu terenu.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1.2	KNNR 5 0101-04	Rury winidurowe o śr.do 47 mm układane w betonie	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
9 d.1.2	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył 25 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2		Instalacja gniazd wtykowych			
10 d.2	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
11 d.2	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
12 d.2	KNNR 5 0302-02	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13 d.2	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne 1x230V 16A IP20	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne 2x230V 16A IP20	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
15 d.2	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne 1x230V 16A IP44	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.2	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne 2x230V 16A IP44	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.2	KNNR 5 0308-05	Zasilanie pompy ciepła	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.2	KSNR 5 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na gniazdo wtykowe 2-bieg. - pomp ciepła jednostka zewn Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm2	wyp.		
		1	wyp.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.2	KSNR 5 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na gniazdo wtykowe 2-bieg. - pomp ciepła jedn wewnętrzna Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm2	wyp.		
		1	wyp.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.2	KNNR 5 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku na podłożu innym niż betonowe Przewód YDYżo-450/750V 3x2,5mm2 Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm2	m		
		9 * 12	m	108,000	
				RAZEM	108,000
21 d.2	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		21 * 3 * 2	szt.ż ył	126,000	
				RAZEM	126,000
3		Instalacja oświetlenia			
22 d.3	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
23 d.3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		poz.22	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
24 d.3	KNNR 5 0306-02	Łączniki instalacyjny oświetleniowe pojedynczy	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
25 d.3	KNNR 5 0307-02	Łączniki instalacyjny oświetleniowy podwójny	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
26 d.3	KNNR 5 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku na podłożu innym niż betonowe Przewód YDYżo-450/750V 3x1,5mm2	m		
		10 * 12	m	120,000	
				RAZEM	120,000
27 d.3	KNNR 5 0513-01	Oprawy oświetleniowe 3750lm 30W 4000K	kpl.		
		11	kpl.	11,000	
				RAZEM	11,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.3	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe HPC 1761lm 14W 3000K	kpl.		
		19	kpl.	19,000	
				RAZEM	19,000
29 d.3	KNNR 5 0502-04	Oprawy awaryjne AW1	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
30 d.3	KNNR 5 0502-04	Oprawy awaryjne AW2	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.3	KNNR 5 0502-04	Oprawy awaryjne AW3	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
32 d.3	KNNR 5 0502-04	Oprawa ewakuacyjna E1ATM300W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.3	KNNR 5 0502-04	Oprawy ewakuacyjna jednostronna	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
34 d.3	KNNR 5 0502-04	Oprawy ewakuacyjna obustronna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.3	KNNR 5 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu innym niż betonowe Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm ²	m		
		12 * [17] * 80%	m	163,200	
				RAZEM	163,200
36 d.3	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		(11 + 19 + 7 + 1 + 5 + 1 + 2 + 1) * 3 * 2	szt.ż ył	282,000	
				RAZEM	282,000
4		Instalacja uziemiająca			
37 d.4	KNNR 5 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone w fundamencie	m		
		48	m	48,000	
				RAZEM	48,000
38 d.4	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.4	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000