
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA NOWEGO BUDYNKU WĘZŁA C.O. - ZESPÓŁ BOISK
SPORTOWYCH CHROBREGO GŁOGÓW
ADRES INWESTYCJI: Głogów , ul. Wita Stwosza, działka nr 652
NAZWA INWESTORA: CHROBRY GŁOGÓW S.A.
ADRES INWESTORA: 67-200 GŁOGÓW; UL.RUDNOWSKA 17B

BRANŻE: Instalacji elektrycznych
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Instalacji elektrycznych Łukasz Kruszona
DATA OPRACOWANIA: 28.12.2020

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
28.12.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Instalacje elektryczne					
1	45317300-5	Safka sterująca - wymiana obudowy			
1 d.1	KNNR 5 0404-08	Obudowy o powierzchni do 1.0 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
2 d.1		17	prób.	17,000	
				RAZEM	17,000
2	45317300-5	Złącze kablowe ZK3 nr 2/1' - rozbudowa			
3	KNNR 5 0406-02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg - Przełącznik sieć -agregat	szt.		
3 d.2		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - rozłącznik bezpiecznikowy NH00 160A	szt.		
4 d.2		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNNR 5 0408-02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zacisko- wa)	szt.		
5 d.2		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNNR 5 1203-06	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 120 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
6 d.2		4	szt.żył	4,000	
				RAZEM	4,000
7	KNNR 5 0212-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 95 mm2	m		
7 d.2		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
8	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
8 d.2		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNP 18 1301-01.01	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól	szt		
9 d.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3	45317300-5	Złącze kablowe ZK3 nr 4			
10	KNNR 5 0401-03	Złącza kablowe typu ZK-2	kpl.		
10 d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	szt		
11 d.3		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
12	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
12 d.3		2	prób.	2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNP 18 1301-01.01	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól	szt		
13 d.3		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
14 d.3		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

4	45231000-5	Oakblowanie			
15 d.4	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		95 * 0,4 * 0,8	m3	30,400	
				RAZEM	30,400
16 d.4	KNNR 5 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
		2 * 95	m	190,000	
				RAZEM	190,000
17 d.4	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		2 * 18 + 8	m	44,000	
				RAZEM	44,000
18 d.4	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YAKY 4x35mm2	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
19 d.4	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YKY 2x1, 5mm2	m		
		2000	m	2 000,000	
				RAZEM	2 000,000
20 d.4	KNR 2-25 0614-01	Ręczne układanie folii na kablu	m		
		450	m	450,000	
				RAZEM	450,000
21 d.4	KNNR 5 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
		95 * 0,4 * 0,8	m3	30,400	
				RAZEM	30,400
22 d.4	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		17	pomi ar	17,000	
				RAZEM	17,000
23 d.4	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
5	45111220-6	Odtworzenia nawierzchni			
24 d.5	KNNR 6 0802-06	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m2		
		26	m2	26,000	
				RAZEM	26,000
25 d.5	KNNR 6 0311-02	Nawierzchnie z mieszanki asfaltu lanego - warstwa wiążąca z mieszanki grysowej, grysowo-żwirowej gr. 4 cm	m2		
		26	m2	26,000	
				RAZEM	26,000
6	45220000-5	Dokumentacja			
26 d.6	KNP 18 1355-01.04	Aktualizacja i poprawienie dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000