
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Budowa infokiosku multimedialnego w m. Uścimów Stary w ramach projektu: „Turystyczne zakątki jezior Uścimowskich”
ADRES INWESTYCJI: Dz.o nr ewid. 150/1
miejscowość: Uścimów Stary
Obręb: 10- Uścimów Stary
Jedn. ewidencyjna: 060813_2 Uścimów

NAZWA INWESTORA: GMINA UŚCIMÓW
ADRES INWESTORA: Stary Uścimów 37
21-109 Uścimów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Łukasz Boczkowski

DATA OPRACOWANIA: 08.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
08.2024

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		TRASY KABLOWE			
1 d.1	KNR 2-01 0702-0202	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
2 d.1	KNR 2-01 0701-0801	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,8 m w gruncie kat. III	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
3 d.1	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m Krotność = 2	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
4 d.1	KNNR 5 0702- 05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
		25 * 0,6 * 0,6	m3	9,000	
				RAZEM	9,000
5 d.1	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia	m2		
		25 * 1	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
6 d.1	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m3		
		7,5	m3	7,500	
				RAZEM	7,500
2		ZEWNĘTRZNA LINIA ZASILAJĄCA			
7 d.2	KNNR 5 0705- 01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm. 28. Rura osłonowa o średnicy wew. 75	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
8 d.2	KNNR 5 0707- 01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie. Kabel YKY 3x2,5mm2/1kV	m		
		28	m	28,000	
				RAZEM	28,000
9 d.2	KNNR 5 0726- 05	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10 d.2	KNNR 5 0605- 01	Montaż uziomów poziomych - Taśma stalowa ocynkowana FeZn25x4mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
11 d.2	KNNR 5 1302- 02	Badanie linii kablowej nn - kabel 3-żyłowy	odc.		
		1,000	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.2	KNNR 5 1304- 01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
3		TABLICA ROZDZIELCZA CPV-45317300-5.			
13 d.3	KNNR 5 0404- 02	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg Rozbudowa tablicy zasilającej - Obudowa termoutwardzalna lakierowana 265x570x250mm + 265x440x250 IP44, drzwiczki z zamkiem, fundament prefabrykowany.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.3	Kalk. wykonawcy	Prefabrykacja tablicy 0,4kV (według schematu zawartego w projekcie).	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.3	KNNR 5 0406- 01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg. Wyłącznik różnicowo-prądowy 2P 25A 0,03A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.3	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg. Wyłącznik nadprądowy 1P B 20A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.3	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg. Zacisk kablowy 4mm2	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
18 d.3	KNNR 5 0202-01	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 2.5 mm2 układane w gotowych korytkach. Okablowanie szafy - LgY 2,5mm2	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
4		INFOKIOSK			
4.1		FUNDAMENT			
19 d.4.1	KNNR 2-23 0308-03	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.6 m3	m3		
		0,2	m3	0,200	
				RAZEM	0,200
20 d.4.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm. 28. Rura osłonowa o średnicy wew. 75	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
4.2		DOSTAWA INFOKIOSKU			
21 d.4.2	KNNR 5 0406-07	Aparaty elektryczne o masie do 100 kg. Infokiosk multimedialny zewnętrzny wyposażony w monitor dotykowy 32 cale, wysokość z daszkiem 180-190cm, głębokość 16-25cm, szerokość 83-87cm z tolerancją +/- 3% w wymiarach, waga ok: 110kg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.4.2	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg. ROUTER GSM/LTE/4G przemysłowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.4.2	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg.Oprogramowanie do obsługi infokiosku, licencja wieczysta	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.4.2		Kalkulacja wykonawcy - dostawa, montaż i uruchomienie infokiosku	kpl.przew.		
		1	kpl.przew.	1,000	
				RAZEM	1,000
4.3		POMIARY ODBIOROWE			
25 d.4.3	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		2	pomi ar	2,000	
				RAZEM	2,000
26 d.4.3	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.4.3	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.4.3	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.4.3	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000