

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie terenu rekreacyjnego nad jeziorem w m. Wieliczki
ADRES INWESTYCJI : 19-404 Wieliczki działka nr geod. 46, 199, 307
INWESTOR : Gmina Wieliczki
ADRES INWESTORA : ul Lipowa 53, 19-404 Wieliczki

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wojciech Łapucki (Elektryczna)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV 607,6*0,4*0,5	m ³ m ³	 121,520	
				RAZEM	121,520
2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m <i>Piasek, uziarnienie 0 - 4 mm</i> 607,6*2	m m	 1 215,200	
				RAZEM	1 215,200
3	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie <i>kable YAKXS 4x35</i> <i>Wazelina techniczna</i> <i>Opaska kabla 4,5x280mm bezbarwna, POLMARK</i> <i>folia kalandrowana z PCW uplastycznionego gr. powyżej 0.4-0.6 mm gat. I/II</i> <i>słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x30 cm</i> 1409,5	m m	 1 409,500	
				RAZEM	1 409,500
4	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie <i>kable YKY 5x2,5</i> <i>Wazelina techniczna</i> <i>Opaska kabla 4,5x280mm bezbarwna, POLMARK</i> <i>folia kalandrowana z PCW uplastycznionego gr. powyżej 0.4-0.6 mm gat. I/II</i> <i>słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x30 cm</i> 290	m m	 290,000	
				RAZEM	290,000
5	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych <i>kable YAKXS 4x35</i> <i>Wazelina techniczna</i> <i>Opaska kabla 4,5x280mm bezbarwna, POLMARK</i> 22,7	m m	 22,700	
				RAZEM	22,700
6	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm <i>rury przewodowe z PCW SRS75</i> 22,7	m m	 22,700	
				RAZEM	22,700
7	KNNR 5 0702-03	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV 607,6*0,4*0,5	m ³ m ³	 121,520	
				RAZEM	121,520
8	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg <i>słupy 4m</i> <i>Fundament</i> <i>Tabliczka bezpiecznikowa oświetlenia zewnętrznego, słupowa, typu TBS-35/1</i> 40	szt. szt.	 40,000	
				RAZEM	40,000
9	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie <i>lampa LED 18W 4000K IP66 II kl. 2300lm</i> 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
10	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie <i>lampa LED 13W 4000K IP66 II kl. 1550lm</i> 35	szt. szt.	 35,000	
				RAZEM	35,000
11	KNNR 5 1003-01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika <i>przewody kabelkowe YDY 3x1,5</i> 40	kpl. przew. kpl. przew.	 40,000	
				RAZEM	40,000
12	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg <i>Słupki oświetleniowe wandaloodporne 10-20W</i> 27	szt. szt.	 27,000	
				RAZEM	27,000
13	KNNR-W 9 0812-05	Odłączenie kabli o przekroju żył do 50 mm ² w rozdzielnicach i rozdzielniach 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNNR-W 9 0202-06	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych 10-20 kg 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNNR 5 0403-03	Rozdzielnia SOU <i>rozdzielnice (zestawy)</i> 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		66	szt.	66,000	
				RAZEM	66,000
18	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
		3	odc.	3,000	
				RAZEM	3,000
19	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000