
KOSZTORYS - ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45500000-2 Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej

NAZWA INWESTYCJI : ZAGOSPODAROWANIE TERENU REKREACYJNEGO NAD JEZIOREM W m. WIELICZKI - MONITORING - ŚLEPY
ADRES INWESTYCJI : 19-404 WIELICZKI nr geodezyjny działek- 46,199,307, obręb Wieliczki.
INWESTOR : GMINA WIELICZKI
ADRES INWESTORA : 19-404 Wieliczki ul. Lipowa 53.
DATA OPRACOWANIA : 29.12.2021

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.12.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
monitoring- wieliczki								
1	KNNR 5 0701-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w grun- cie kat. I-II obmiar = 36 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.35 r-g/m ³	r-g	48.6000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 5-01 0612-23	Układanie kabla o śr. pow. 50 mm w powłoc- ter- moplastycznej w rowie kablowym w grun- cie kat. V-VI - pierwszy obmiar = 360.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.3063*0.955=2.202517 r-g/m	r-g	792.9061				
2*		-- M -- przewód UTP 5 kat.4*2*0,5 1 m/m	m	360.0000				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 3.5 t (trambus) 0.0248 m-g/m	m-g	8.9280				
4*		ubijak spalinowy 50 kg 0.0334 m-g/m	m-g	12.0240				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR AL-01 0501-02	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU zewnętrzna-na słupach obmiar = 8 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 9.25 r-g/szt.	r-g	74.0000				
2*		-- M -- kamery do monitoringu 1 kpl./szt.	kpl.	8.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR AL-01 0503-04	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - urządzenie do cyfrowego zapisu obrazu- sta- cja bezprzewodowa obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.87 r-g/szt.	r-g	5.7400				
2*		-- M -- stacja bezprzewodowa 1 kpl./szt.	kpl.	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zero- wa- nia (pierwszy pomiar) obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.5 r-g/szt.	r-g	0.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zero- wa- nia (każdy następny pomiar) obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.28 r-g/szt.	r-g	0.2800				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III obmiar = 34 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.21 r-g/m ³	r-g	41.1400				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: