

Przedmiar robót

Obiekt	BUDOWA PARKU REKREACJI OBEJMUJĄCA CZĘŚĆ HISTORYCZNĄ WRAZ Z URZĄDZENIAMI DOŚWIADCZEŃ SENSORYCZNYCH W MIEJSCOWOŚCI SIARY GMINA SĘKOWA - Strefa B1 - Monitoring wizyjny
Kod CPV	50931000-0 - Usługi instalowania urządzeń telewizyjnych, radiowych, dźwiękowych i wideo 32333200-8 - Kamery wideo 45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne
Budowa	Siary dz. nr. 287/17, 287/16, 287/4, 287/10, 279/3, 288/1, 290/2, 279/4
Inwestor	GMINA SĘKOWA , 38-307 Sękowa 252

Sporządził mgr. inż Krzysztof Jędrzejowski

Luty 2022 r.

Spis treści

1. Przedmiar	3
--------------	---

Przedmiar

BUDOWA PARKU REKREACJI OBEJMUJĄCA CZĘŚĆ HISTORYCZNĄ WRAZ Z URZĄDZENIAMI DOŚWIADCZEŃ SENSORYCZNYCH W MIEJSCOWOŚCI SIARY GMINA SĘKOWA - Strefa B1 - Monitoring wizyjny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. BUDOWA MONITORINGU WIZYJNEGO		
		1.1. Roboty ziemne, montaż skrzyń kablowych i kabli w rurach ochronnych		
1	KNR 2-01 0702/01	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli o szerokości dna do 0,4m i głębokości do 0,6m w gruncie kategorii I-II koparko-spycharkami na podwoziu ciągnika kołowego 0,15m ³	m	320
2	Kalkulacja indywidualna	Studnia kablowa z ramą, pokrywą i rurą wspornikową	szt	8
3	KNR 5-10 0303/01	Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75mm - rura osłonowa AROT 50	m	400
4	KNR 5-10 0303/01	Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75mm - rura osłonowa RHDPE 40/37	m	264
5	KNNR 11 0402/01	Przewierci o długości do 20m maszyną do wierceń poziomych rurami o średnicy nominalnej 100mm w gruncie kategorii I-II	m	9
6	KNR 2-25 0613/03	Wciągnięcie kabla o masie do 3kg/m do rur ochronnych - kabel skrętka	m	906
7	KNR 2-25 0613/03	Wciągnięcie kabla o masie do 3kg/m do rur ochronnych - światłowód	m	344
8	KNR 2-25 0613/03	Wciągnięcie kabla o masie do 3kg/m do rur ochronnych - kabel energetyczny	m	181
9	KNR 2-01 0705/04	Mechaniczne zasypywanie rowów kablowych w gruncie kategorii III-IV o szerokości dna do 0,6m i głębokości do 0,4m koparko-spycharkami 0,15m ³ na podwoziu ciągnika kołowego	m	320
10	KNR 4-03 1201/01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	przewodów	1
11	KNR 4-03 1203/01	Badanie linii kablowej NN 4-żyłowej	odcinek	5
12	KNR 4-03 1205/01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej - za pierwszy pomiar lub badanie	pomiar	1
		1.2. Dostawa i montaż kamer		
13	Kalkulacja indywidualna	Adapter słupowy do montażu kamer	szt	15
14	Kalkulacja indywidualna	Uchwyt do kamery obrotowej	szt	15
15	Kalkulacja indywidualna	Dostawa kamer kopułowych IP	szt	15
16	KNR 13-25 0106/06	Montaż kamery	szt	15
17	KNNR 5 0727/03	Obróbka kabli sygnalizacyjnych i sterowniczych wielożyłowych 8 żyłowych	szt	15