

## Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Budowa boiska sportowego przy Miejskim Ośrodku Sportu w Zatorze wraz z ogrodzeniem, instalacją oświetlenia boiska i odwodnieniem**  
Nazwy i kody CPV: **45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego**  
Adres obiektu budowlanego: **Działka nr 94/26; obr. 0005, oraz 51/17 obręb 0008, j.ew. 121309\_4 Zator**  
Nazwa i adres zamawiającego: **Gmina Zator, Pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 1, 32-640 Zator**  
Data opracowania przedmiaru robót: **2024-04-22**  
Nazwa obiektu lub robót: **Przebudowa kabla**  
Nazwa jednostki opracowującej: **Firma Projektowa KONSPRO Dariusz Obstarczyk, ul. Ceglana 3, 32-640 Oświęcim**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
	Kosztorys	<b>Budowa boiska sportowego przy Miejskim Ośrodku Sportu w Zatorze wraz z ogrodzeniem, instalacją oświetlenia boiska i odwodnieniem</b>			
1	Element	<b>E-01 DEMONTAŻ</b>			
1	KNNR 9/801/10	Kable wielożyłowe układane w ziemi, demontaż kabla do 3,0·kg/m, kategoria gruntu III-IV	m	68,0	
2	KNR 231/1509/7 (2) analogia	Transport wewnętrzny materiałów pojazdami skrzyniowymi na odległość 0,5·km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, materiały sztukowe 150-200·kg	t	0,2	
3	KNR 231/1511/1 (1)	Nakłady uzupełniające za transport materiałów pojazdami samochodowymi na dalsze 0,5·km ponad 0,5·km, do tablicy 1509, samochód do 5·t	t	0,2	11
4		Koszt utylizacji kabla	t	0,2	
2	Element	<b>E-01 MONTAŻ KABLA</b>			
5	KNR 201/702/4 (3)	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli koparkami podsiębiernymi, szerokość dna rowu do 0.6·m, kategoria gruntu III-IV, głębokość rowu do 0.8·m	m	70,0	
6	KNR 510/301/2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,6·m R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	70,0	2
7	KNR 510/103/7 (1)	Układanie kabli wielożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 12·kg/m, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego - kabel YAKSY 4x240 mm2 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	70,0	
8	KNR 510/409/8	Mufa kablowa nN SMH4-PI-5 (150-240) R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl	2	
9	KNR 201/705/4 (2)	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli spycharkami, szerokość dna wykopu do 0.6·m, kategoria gruntu III-IV, głębokość rowu do 0.6·m	m	70,0	
10	KNR 510/303/1	Rura osłonowa Fi 75 mm, 750N, niebieska R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000			
	Wyliczenie ilości robót:				
		18,0+2,0+8,0	28,00		
		RAZEM:	28,00	m	28,0
11	KNNR 5/1301/2	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy	pomiar	2	
12	KNR 403/1205/1	Badanie i pomiar instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej, pomiar pierwszy	pomiar	2	
13	KNR 403/1205/2	Badanie i pomiar instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej, pomiar następny	pomiar	2	