Przedmiar robót

Budowa ogrodzenia wzdłuż ciągu pieszego na dz. o nr.ew.944/3 obręb ew. Turaszówka w Krośnie

Budowa: **Opis przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):**

45000000-7 - Roboty budowlane
45111200-0 – Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45342000-6 – Wznoszenie ogrodzeń

Lokalizacja: **Działka nr ewid.944/3 , obręb ew.Turaszówka w Krośnie**

Inwestor: **GMINA MIASTO KROSNO**
ul. Lwowska 28a
38-400 KROSNO

Data opracowania:
2019-07-01

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

**Budowa ogrodzenia wzdłuż ciągu pieszego na dz. o nr.ew.944/3
obręb ew. Turaszówka w Krośnie**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie ogrodzenia z siatki stalowej ocynkowanej w kolorze czarnym o długości 76,10 m i wysokości 1,5 m rozpiętej na metalowych słupkach wraz z furtką wzdłuż ciągu pieszego na dz. o nr.ew.944/3 obręb Turaszówka w Krośnie''.

Szczegółowy zakres prac obejmuje między innymi:
- **wykopy pod fundamenty słupków ogrodzeniowych i furtki, wykonanie fundamentu pod słupy na głębokość min.1,2 m**
- **zabetonowanie słupków ogrodzeniowych stalowych o średnicy 42 mm, i wysokości 200 cm ocynkowanych i malowanych proszkowo na kolor czarny, słupki zakończone plastikową czapeczką (nasadką, zaślepką, kapturkiem) odporną na czynniki atmosferyczne, głębokość zakotwienia słupa min 50 cm.**
- **wykonanie zastrzałów w słupach narożnych i pośrednich.**
- **montaż siatki stalowej ocynkowanej o gr. drutu 3,2 mm i rozmiarze oczka 60 mm x 60 mm w kolorze czarnym o wysokości 1,5 m., wymiary przęseł od 2,3 - 2,5 m.**
- **montaż furtki o szerokości. 100 cm, profil stalowy 4 cm x 4 cm, wyposażonej w zamek z klamką z wkładką i kompletem kluczy , dokładna lokalizacja zostanie wskazana w trakcie realizacji robót .**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót			Jm	Ilość
	Kosztorys	**Budowa ogrodzenia wzdłuż ciągu pieszego na dz. o nr.ew.944/3 obręb ew. Turaszówka w Krośnie**				
1	Rozdział	**Rozdział 1**				
1.1	Element	**Wykopy**				
1.1.1	KNR 201/707/2	Wykopy ręczne dla słupów, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu III				
	Wyliczenie ilości robót:					
	pod słupki		(3,14*(0,25^2)/4*1,2*30)*100%	1,766250		
	pod słupki furtki		(3,14*(0,25^2)/4*1,20*2)*100%	0,117750		
			RAZEM:	1,884000	m3	1,884
1.2	Element	**Ogrodzenie**				
1.2.1	KNR 225/419/2	Analogia: wykonanie słupków ogrodzeniowych o średnicy 42 mm i wysokości 2,0 m kolor czarny			szt	32,000
1.2.2	KNR 202/1915/1 (1)	Betonowanie ław, stóp fundamentowych niezbrojonych, beton C16/20				
	Wyliczenie ilości robót:					
			(3,14*(0,25^2)/4)*1,2*32	1,884000		
			RAZEM:	1,884000	m3	1,9
1.2.3	KNR 225/307/1 (1)	Analogia Ogrodzenia z siatki ocynkowanej powlwkanej o sr. oczka 60x60 i gr.3,2mm , wysokość 1.5 m kolor czarny				
	Wyliczenie ilości robót:					
			1,5*(76,10-1,0)	112,650000		
			RAZEM:	112,650000	m2	112,650
1.3	Element	**Furtka**				
1.3.1	KNR 223/404/4	Analogia: furtka stalowa 100 x 150 (komplet wraz z wyposażeniem),kolor czarny			kpl	1,000