

## **Przedmiar robót**

Budowa: **Rozbudowa kanalizacji sanitarnej poza aglomeracją : Wiślica zlewnia przepompowni P8III i P10II**  
Obiekt lub rodzaj robót: **PRZEPOMPOWNIA ŚCIEKÓW P10III - CZĘŚĆ DROGOWA**

Lokalizacja: **Kody CPV:**

**45231300-8 – Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków**

**45232423-3 – Roboty budowlane w zakresie przepompowni ścieków**

**45310000-3 – Roboty w zakresie instalacji elektrycznych**

**45100000-8 – Przygotowanie terenu pod budowę**

**45110000-1 – Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne**

**45233142-6 – Roboty w zakresie naprawy dróg**

Inwestor: **Miejska Spółka SKO-EKO Sp. z o.o.**  
**43-430 Skoczów, ul. Olszyna 10**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kosztorys</b>		
1	Element	<b>Roboty przygotowawcze</b>		
1		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,213	0,213000	
		RAZEM:	0,213000	km
2		Karczowanie krzaków w ilości 2000/ha	ha	0,0025
3		Rozebranie nawierzchni, tłuczeń grubość 15 cm, mechanicznie - nie nadający się do ponownego wbudowania		
		Wyliczenie ilości robót:		
		213,0*3,0	639,000000	
		RAZEM:	639,000000	m2
2	Element	<b>Roboty ziemne</b>		
4		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25-0,60m3 na głębokość do 3m w gruncie nieskalistym wraz z transportem urobku na odl. 2-5 km. Grunt przeznaczony do budowy nasypów.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		213,0*3,0*0,5*70%	223,650000	
		RAZEM:	223,650000	m3
5		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25-0,60m3 na głębokość do 3m w gruncie nieskalistym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		213,0*3,0*0,5*30%	95,850000	
		RAZEM:	95,850000	m3
6		Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z gruntu nieskalistego dostarczonego samochodami. Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu nieskalistego z ziemi dostarczonej samochodami uzyskanego z wykopu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		213,0*3,0*0,5*70%	223,650000	
		RAZEM:	223,650000	m3
3	Element	<b>Podbudowy</b>		
7		Koryta o głębokości 10 cm na szerokości zjazdu wykonywane mechanicznie w gruncie nieskalistym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		213,0*3,0	639,000000	
		RAZEM:	639,000000	m2
8		Wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr. 15 cm pod warstwami konstrukcyjnymi jezdni		
		Wyliczenie ilości robót:		
		213,0*3,0	639,000000	
		RAZEM:	639,000000	m2
9		Ułożenie geosiatki o sztywnych węzłach pod warstwami konstrukcyjnymi jezdni zjazdów wraz z owinięciem ław pod przepustami z kruszywa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		213,0*5	1 065,000000	
		RAZEM:	1 065,000000	m2
10		Ułożenie geowłókniny separacyjnej pod warstwami konstrukcyjnymi jezdni zjazdów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		213,0*5,0	1 065,000000	
		RAZEM:	1 065,000000	m2
11		Podbudowy z tłucznia, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		213,0*3,0	639,000000	
		RAZEM:	639,000000	m2
4	Element	<b>Drogi żwirowe</b>		
12		Nawierzchnie z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowane mechanicznie na zjazdach, grubość warstwy po uwałowaniu 20cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		213,0*3,0	639,000000	
		RAZEM:	639,000000	m2
5	Element	<b>Roboty wykończeniowe</b>		
13		Nawierzchnie poboczy gruntowych ulepszonych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		213,0*1,5	319,500000	
		RAZEM:	319,500000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
14		Humusowanie skarp z obsianiem przy całkowitej grubości warstwy humusu 20cm.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		213,0*2,0		
		RAZEM:		
			426,000000	
			426,000000	m2
				426,000
15		Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów w gruncie nieskalistym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		213,0*2,0		
		RAZEM:		
			426,000000	
			426,000000	m2
				426,000