

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa odcinka ul. Kosynierów (Nr 109396B)

- odc. km 0+054 - 0+157 - odc. 103 mb

Lp	Pozycja przedmiaru	OPIS ROBÓT	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa (zł)	Wartość (zł)
1	2	3	4	5	6	7
		1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym				
1.1	1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,103		
		Regulacje pionowe urządzeń				
1.2	2	Regulacja pionowa pokryw dla zaworów wodociągowych	szt	2		
1.3	3	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych - na kanale sanitarnym	szt	4		
		Przebudowa linii				
		2. ROBOTY ZIEMNE				
		Roboty ziemne poprzeczne na przerzut wykonane mechanicznie w gr. kat. III				
2.1	4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu.	m3	2,34		
		Wykonanie wykopów mech. w gr.kat. I-V z transp. urobku na odl. do 1 km (odkład)				
2.2	5	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m3	262,59		
		Wykonanie nasypów				
2.3	6,7	Wykonanie nasypów mechaniczne, grunt kat. III-IV, z transportem urobku na nasyp samochodami odl. 3 km. wraz z formowaniem i zagęszczaniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą	m3	2,34		
		3. POBUDOWY				
		Wykonanie koryta mech. wraz z profil. i zagęszcz. podłoża - gr. kat. I-VI gł. koryta 30 cm				
3.1	8	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI	m2	744,50		
		Wykonanie podbudowy warstwa górna z kruszywa naturalnego stabil. mechanicznie				
3.2	9	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm	m2	723,90		
		Wykonanie podbudowy warstwa dolna z kruszywa naturalnego stabil. mechanicznie				
3.3	10	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm km i obmiar j.w.	m2	723,90		
		Warstwa odcinająca wykonywana mech. z piasku zagęszcz. mechanicznie gr. 10 cm.				
3.4	11	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m2	744,50		
		4. NAWIERZCHNIA				
		Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego w-wa wiążąca gr.3cm na ruch KR1				
4.1	12	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa wiążąca)	m2	723,90		
		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych				
4.2	13	Mechaniczne oczyszczenie warstwy wiążącej	m2	723,90		
4.3	14	Mechaniczne skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową	m2	723,90		
		Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, w-wa ścieralna gr. 3 cm na ruch KR1				
4.3	15	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna)	m2	723,90		
		5. ELEMENTY ULIC				
		Krawężniki betonowe				
5.1	16	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z ławą betonową z oporem na podsypce cementowo-piaskowej	m	206,00		
		Obrzeża betonowe.				
5.2	17	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - przy zjazdach na posesje	m	72,00		

		Wjazdy i wyjazdy z bram.				
5.3	18	Wjazdy z kolorowej kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	83,25		
5.4	19	Podbudowa z kruszyw naturalnych gr. 15 cm	m2	83,25		
6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
6.1	20	Plantowanie powierzchni chodników (poboczy) oraz skarp i dna wykopów wykonywane ręcznie w gruntach kat.I-III	m2	273,65		
RAZEM:						
VAT 23%						
OGÓŁEM						

słownie: