

**KOSZTORYS OFERTOWY**

**Remont chodnika przy drodze powiatowej 1530C Osowiec - droga 1529C - etap 2**

Lp	Nr ST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW		JEDNOSTKA		Cena	WARTOŚĆ
		ROZLICZENIOWYCH		Nazwa	Ilość	jednostk.	
1	2	3		4	5	6	7
<b>D-01.00.00.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45100000-8</b>							
<b>D-01.01.00 Roboty pomiarowe</b>							
		D-01.01.00 Roboty pomiarowe		RAZEM ROBOTY POMIAROWE			
1	D-01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie nizinnym.		km	0,212		
<b>D-01.02.00 Roboty rozbiórkowe</b>							
		D 01.02.04 Rozbiórka elementów dróg		RAZEM ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2	D-01.02.04	Rozebranie krawężników najazdowych betonowych 15x22 cm na ławie betonowej		m	115,50		
3	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na ławie betonowej		m	144,90		
4	D-01.02.04	Rozebranie płytek betonowych 50 x 50 cm na podsypce cem. - piask.		m2	332,40		
5	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych na ławie betonowej		m	166,00		
6	D-01.02.04	Mechaniczne cięcie krawędzi nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość min. 8 cm		m	212,00		
7	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni z mieszanek mineralno bitumicznych (wraz z podbudową) /przy krawężniku/		m2	63,60		
<b>D 01.02.00 Wywiezienie gruzu</b>							
		D-01.02.04 Wywiezienie gruzu		RAZEM WYWIEZIENIE GRUZU			
8	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu na składowisko gruzu		m3	70,91		
<b>D-04.00.00 Podbudowy CPV 45233000-9</b>							
<b>D-04.01.00 Koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>							
		D-04.01.01.Profilowanie i zagęszczenie podłoża		RAZEM PROFILOWANIE			
9	D-04.01.01	Wykonanie koryta o głębokości 4 cm z transportem urobku na odległość do 5 km. Grunt kat.I-IV. /poza zjazdami/		m2	246,20		
10	D-04.01.01	Wykonanie koryta o głębokości 36 cm z transportem urobku na odległość do 5 km. Grunt kat.I-IV. /na zjazdach/		m2	86,20		
11	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, w gruntach kategorii I-IV		m2	439,52		
<b>D-04.01.00 Warstwa odsączająca</b>							
		D 04.02.01 Warstwa odsączająca z piasku		RAZEM WARSTWA ODSĄCZAJĄCA			
12	D 04.02.01	Wykonanie wraz z zagęszczeniem warstwy odsączającej z piasku, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm		m2	332,40		
<b>D-04.03.00 Skropienie warstw konstrukcyjnych</b>							
		D 04.06.01 Podbudowa z betonu		RAZEM SKROPIENIE			
13	D 04.03.01	Mechaniczne skropienie (wraz z oczyszczeniem naw.) emulsja asfaltową kationową wolnorozpadowa niemodyfikowana C60B5 ZM na zimno warstwy pod beton asfaltowy AC 11S. Zużycie emulsji 0,70-1,00 kg/m2		m2	63,60		
<b>D-04.04.00 Podbudowa z kruszywa kamiennego</b>							
		D 04.06.01 Podbudowa z betonu		RAZEM PODBUDOWY Z BETONU			
14	D 04.06.01	Wykonanie podbudowy z betonu C8/10 wraz z pielęgnacją, grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm (na zjazdach)		m2	86,20		
<b>D-05.00.00. NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9</b>							
<b>D-05.03.00 Nawierzchnie ulepszone</b>							
		D-05.03.00 Nawierzchnie ulepszone		RAZEM NAWIERZCHNIE			
15	D 05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 6 cm, koloru szarego (kostka fazowa), układane na podsypce cem.-piask. 1:4 gr. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem		m2	246,20		
16	D 05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 8 cm, koloru antracyt (kostka fazowa), układane na podsypce cem.-piask. 1:4 gr. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem		m2	86,20		

17	D 05.03.05a	Wypełnienie szczeliny przy krawężniku z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 , grubość warstwy po zagęszczeniu 4,0 cm, (z uzupełnieniem podbudowy na grub. 25 cm) wraz z transportem mieszanki bitumicznej .	m2	63,60		
<b>D-06.00.00. ROBOTY WYKONCZENIOWE CPV 45233000-9</b>						
<b>D-06.01.00 Plantowanie , obsianie trawą</b>						
		D-06.01.01 Plantowanie skarp i korony nasypów	RAZEM PLANTOWANIE			
18	D 06.01.01	Plantowanie skarp i korony nasypów pod obsiew trawa	m2	161,30		
19	D 06.01.01	Humusowanie poboczy, skarp z obsianiem przy grub. warstwy humusu 5 cm z dowozem ziemi urodzajnej	m2	161,30		
<b>D-08.00.00. ELEMENTY ULIC CPV 45233000-9</b>						
<b>D-08.01.00 Krawężniki</b>						
		D-08.01.01 Krawężniki betonowe na lawie betonowej	RAZEM KRAWĘŻNIKI NA LAWIE BETONOWEJ			
20	D 08.01.01b	Ławy betonowe C12/15 pod krawężniki z oporem	m3	15,80		
21	D 08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych o wym. 15x30 cm na podsypce cem- piaskowej grub 5 cm	mb	146,20		
22	D 08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych skośnych 15x22/30 na podsypce cem- piaskowej grub 5 cm	mb	13,00		
23	D 08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wym. 15x22 cm na podsypce cem- piaskowej grub 5 cm	mb	115,50		
<b>D-08.00.00. ELEMENTY ULIC CPV 45233000-9</b>						
<b>D-08.03.00 Obrzeża</b>						
		D-08.03.01 Obrzeża betonowe	RAZEM OBRZEŻA			
24	D 08.03.01	Ławy betonowe C12/15 pod obrzeża z oporem	m3	3,15		
25	D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cem-piask z wypełnieniem spoin zaprawa cementowa .	mb	205,90		
<b>D-10.00.00. INNE ROBOTY</b>						
<b>D-10.01.00 regulacja urządzeń obcych inne roboty wykończeniowe</b>						
		D-10.01.00 Pozostałe	RAZEM			
26	D 01.03.04a	Zabezpieczenie istniejących kabli Enea podziemnych rurami ochronnymi niebieskimi typu A110 wraz z taśmą ostrzegawczą	m	30		
27	D 01.03.04a	Zabezpieczenie istniejących kabli telekom. podziemnych rurami ochronnymi typu A160PS wraz z taśmą ostrzegawczą	m	224		
28	D 10.01.05	Regulacja wysokościowa studzienki telekomunikacyjnej	szt	1		
29	D 01.01.01a	Geodezyjny pomiar powykonawczy	km	0,212		
<b>Cena bez podatku VA T</b>				<b>- zł</b>		
<b>Podatek VAT 23%</b>				<b>- zł</b>		
<b>Cena z podatkiem VAT</b>				<b>- zł</b>		

SŁOWNIE:

cena brutto

.....  
podpis upelnomocnionego Przedstawiciela Wykonawcy