

## KOSZTORYS OFERTOWY

dla zadania pn.:

### "Przebudowa chodnika w ciągu drogi powiatowej nr 3240D - ul. Wojska Polskiego w Polanicy Zdrój - III etap" km 0+200 do 0+391.

Lp.	Kod	Opis	Jm.	Ilość robót	Cena jedn. roboty [zł]	Wartość [zł]
<b>1</b>	<b>D-01.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b> <b>CPV 4510000-8</b>				
1.	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim	km	0,191		
2.	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 66-75 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezienie dłużyc, gałęzi i karpiny na odległość do 3 km.	szt.	3,000		
3.	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm chodnik, zjazdu, jezdni (pod przekopy)	m <sup>2</sup>	177,000		
4.	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - krawędź jezdni	m	190,000		
5.	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm, na podsypce piaskowej	m	379,000		
6.	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm	m <sup>2</sup>	38,000		
7.	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej 18-20 cm na istniejącym zjeździe, z przygotowaniem do ponownego wbudowania	m <sup>2</sup>	18,000		
8.	KNR 2-31 1406-0500	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - studzienek telefonicznych	szt.	1,000		
9.	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyładowczym na odległość do 3 km, z opłatą za składowanie $177 \times 0,04 + 190 \times 0,15 \times 0,3 + 379 \times 0,06 \times 0,2 + 38 \times 0,08 = 23,22 \text{ m}^3$	m <sup>3</sup>	23,220		
<b>RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE:</b>						
<b>2</b>	<b>D-02.00.00</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b> <b>CPV 45100000-8</b>				
10.	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,40 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5 t na odl. do 3 km. grunt kat. III-IV [1. przykanaliki 0,5x0,8x7 = 2,8 m <sup>3</sup> , studzienki ściekowe 1x1x1x1,5 = 1,5m <sup>3</sup> 2.załadunek i wywóz gruntu z korytowania 0,3(40+13+45+37) + 0,4(18+92) = 84,5 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	88,800		
11.	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane na odkład wraz z zasypaniem wykopów (wykopy pod umieszczenie rur osłonowych typu AROT) 178x0,3x0,5	m <sup>3</sup>	26,700		
12.	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z kruszywa stabilizowanego cementem (odbudowa przekopów w jezdni po przykanalikach i studzienkach ściekowych) (2,8+1,5)x0,5	m <sup>3</sup>	2,150		
<b>RAZEM ROBOTY ZIEMNE:</b>						

<b>3</b>	<b>D-03.00.00</b>	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO CPV 45230000-8</b>			
13.	D-03.02.02	Wykonanie studzienek ściekowych z wpustem i osadnikiem	szt.	1,0000	
14.	D-03.02.02	Wykonanie przykanalików z rur PCV ø 20 cm wraz z robotami odtworzeniowymi chodników - 7	m	7,0000	
<b>RAZEM ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO:</b>					
<b>4</b>	<b>D-04.00.00</b>	<b>PODBUDOWY CPV 45233000-9</b>			
18.	D-04.01.01	Koryta o głębokości 30 cm,(40+13+45+37)	m <sup>2</sup>	135,000	
19.	D-04.01.01	Koryta o głębokości 40 cm,(18+92)	m <sup>2</sup>	110,000	
20.	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - zjazdy, chodnik przy zatoce autobusowej, przekopy po przykanalikach w jezdni 40+45+37+7x0,5	m <sup>2</sup>	125,500	
21.	D-04.06.01	Podbudowa z betonu B20, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - zjazdy, zatoka autobusowa 18+92+13	m <sup>2</sup>	123,000	
22.	D-04.08.03	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym gr. do 10 cm. 205x0,1	m <sup>3</sup>	20,500	
<b>RAZEM PODBUDOWY :</b>					
<b>5</b>	<b>D-05.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9</b>			
23.	D-05.03.01	Nawierzchnie z kostki kamiennej nieregularnej 9-11 cm, na podsypce cementowo-piaskowej [ZJAZDY] 13	m <sup>2</sup>	13,000	
24.	D-05.03.01	Nawierzchnie z kostki kamiennej nieregularnej 18-20 cm, na podsypce cementowo-piaskowej [ZATOKA AUTOBUSOWA ] - 92	m <sup>2</sup>	92,000	
25.	D-05.03.01	Nawierzchnie z kostki kamiennej nieregularnej 18-20 cm, na podsypce cementowo-piaskowej [zjazd - kostka rozbiórkowa] 18	m <sup>2</sup>	18,000	
26.	D-05.03.05	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych asfaltowych, mieszankami mineralno-asfaltowymi, standard II,z mechanicznym obcinaniem krawędzi [UZUPEŁNIENIE NAWIERZCHNI JEZDNI W OBRĘBIE WYKONANEGO KRAWĘŻNIKA , PREKOPY PO PRZYKANALIKACH BETON ASFALTOWY GR. 5 cm (195x0,2+7x0,5)x0,125 = 5,31 t]	t	5,310	
27.	D-05.03.05	Wykonanie nawierzchni w-wy ścieralnej z betonu asfaltowego AC5S gr. 5 cm (zjazdy) 40+15+37	m <sup>2</sup>	92,000	
<b>RAZEM NAWIERZCHNIE:</b>					
<b>6</b>	<b>D-06.00.00</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CPV 45233000-9</b>			
28.	D-06.01.01	Profilowanie i plantowanie terenów zielonych i poboczy 516+195	m <sup>2</sup>	415,000	
29.	kalkulacja indywidualna	Przestawienia słupów oświetlenia ulicznego wraz z przepięciem zasilania	szt.	1,000	
30.	kalkulacja indywidualna	Wykonanie rury osłonowej typu AROT ø 100 mm w przygotowanym przekopie.	m	178,000	
<b>RAZEM ROBOTY WYKOŃCZENIOWE:</b>					

7	08.00.00	<b>ELEMENTY ULIC I DRÓG</b> <b>CPV 45233000-0</b>			
32.	D-08.01.01	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki i obrzeża z betonu B15 [KRAWĘŻNIKI 0,06 m <sup>3</sup> /m x 192 = 11,52 m <sup>3</sup> , OBRZEŻA 0,03 m <sup>3</sup> /m x 296 = 9,33 m <sup>3</sup> ]	m <sup>3</sup>	20,850	
33.	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej (na zjazdach wystające 2 cm) 39+66+87	m	192,000	
34.	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 32+33+8+27+26+5+29+77+74	m	311,000	
35.	D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, w kolorze szarym, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem - nawierzchnia chodnika 48+40+45+113+5 .	m <sup>2</sup>	251,000	
<b>RAZEM ELEMENTY ULIC</b>					
<b>RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT NETTO</b>					
<b>PODATEK VAT [23%]</b>					
<b>OGÓLEM WARTOŚĆ ROBÓT BRUTTO</b>					

.....  
*podpis i pieczęć Wykonawcy*