

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8</b>						
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.(należy doliczyć współczynnik [x 2] ze względu na ewentualne korekty w trakcie realizacji zadania do punktów stałych)	km	0.353		
d.1						
2	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm, na podsypce piaskowej	m	235.00		
d.1						
3	D-01.02.04	Przełożenie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej (na szerokości 2 płytek)	m <sup>2</sup>	142.00		
d.1						
4	D-01.02.04	Przełożenie zjazdów z płyt betonowych (trelinki), na podsypce piaskowej (na szer. około 1m)	m <sup>2</sup>	22.00		
d.1						
5	D-01.02.04	Przełożenie nawierzchni zjazdów z betonowej kostki brukowej, na podsypce piaskowej (na szer. około 1m)	m <sup>2</sup>	26.00		
d.1						
6	Analogia D-05.03.17	Mechaniczne cięcie szczelin w nawierzchni bitumicznej głębokość 4 cm z odkuciem	m	173.00		
d.1						
7	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 6 cm	m <sup>2</sup>	280.00		
d.1						
8	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 11cm (próg zwalniający) 4m x 5m = 20m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	20.00		
d.1						
9	D-01.02.04	Ręczne rozebranie podbudowy z brukowca o wysokości 13-17 cm	m <sup>2</sup>	280.00		
d.1						
10	D-01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 5 cm na połączeniach skrzyżowań z drogami o nawierzchni bitumicznej	m <sup>2</sup>	560.00		
d.1						
11	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu budowy do 5 km z załadunkiem mechanicznym. krawężnik 235mb x 0,3 x 0,15 = 10,57 m <sup>3</sup> masa bitum. 280m <sup>2</sup> x 0,06 = 16,80 m <sup>3</sup> 560m <sup>2</sup> x 0,05 = 28 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	55.37		
d.1						
12	D-03.02.01	Wymiana i regulacja wpustów żeliwnych na istniejących studzienkach ściekowych	szt	6.00		
d.1						
13	D-03.02.01	Regulacja istniejących włazów i skrzynek zaworów	szt	3.00		
d.1						
<b>Razem dział: I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8</b>						
<b>II. ROBOTY ZIEMNE kod CPV 45112100-6</b>						
2						
14	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. III z transp.urobku na odkład.do 1 km sam.samowyład.wykonanie koryta pod zjazdy, ściek betonowy (typ trójkątny),krawężnik i chodniki z obrzeżem, 125,0m x 0,15m x 0,3m = 5,62m <sup>3</sup> - wykop pod ławę kraweznika 279,0m x 0,35m x 0,5m = 48,82m <sup>3</sup> - wykop pod ławę i ściek betonowy 195m <sup>2</sup> x 0,3m = 58,5m <sup>3</sup> - koryto jezdni	m <sup>3</sup>	112.94		
d.2						
<b>Razem dział: II. ROBOTY ZIEMNE kod CPV 45112100-6</b>						
<b>III. PODBUDOWA kod CPV 45233220-7</b>						
3						
15	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (jezdni, ściek betonowy) 195m <sup>2</sup> + 139,5m <sup>2</sup> = m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	334.50		
d.3						
16	D-08.05.00	Ławy fundamentowe betonowe z betonu B-15 pod ściek z koryt trójkątnych (279m x 0,5m x 0,15m = 20,93m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	20.93		
d.3						
17	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z mieszanki kamiennej 0-63 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	195.00		
d.3						
18	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z mieszanki kamiennej 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	195.00		
d.3						
19	D-04.04.02	Warstwa wyrównawcza z mieszanki kamiennej 0-31,5 mm gr. 7 cm (próg zwalniający-	m <sup>2</sup>	20.00		
d.3						
<b>Razem dział: III. PODBUDOWA kod CPV 45233220-7</b>						
<b>IV. ELEMENTY ULICY (CHODNIK ) kod CPV 45233140-2</b>						
4						
20	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ław z oporem z betonu B-10 na podsypce cementowo-piaskowej	m	125.00		
d.4						
21	D-08.05.01	Ścieki z elementów betonowych gr. 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej (ściek trójkątny)	m	279.00		
d.4						
<b>Razem dział: IV. ELEMENTY ULICY (CHODNIK ) kod CPV 45233140-2</b>						
<b>V ROBOTY NAWIERZCHNIOWE kod CPV 45233220-7</b>						
5						
22	D-05.03.05	W-wa wiążąca z betonu asfaltowego dla KR-1, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami	m <sup>2</sup>	195.00		
d.5						
23	D-05.03.05	Nawierzchnie z betonu asfaltowego dla KR-1, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami	m <sup>2</sup>	2210.00		
d.5						
24	D-05.03.23	Nawierzchnia progu zwalniającego z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolor, układane na podsypce piaskowej gr. 3 cm	m <sup>2</sup>	20.00		
d.5						
<b>Razem dział: V ROBOTY NAWIERZCHNIOWE kod CPV 45233220-7</b>						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn .obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>6</b>		<b>VI. OZNAKOWANIE kod CPV 45233290-8</b>				
25 d.6	<b>D-07.02.01</b>	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	4.00		
26 d.6	<b>D-07.02.01</b>	Pionowe znaki drogowe ostrzegawcze i informacyjne i drogowskazy	szt	6.00		
27 d.6	<b>D-07.02.01</b>	Pionowe znaki drogowe - drogowskazy, tablice miejscowości o pow. poniżej 0.3 m2	szt	2.00		
28 d.6	<b>D-07.01.01</b>	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową odblaszkową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie (linia P-10)	m <sup>2</sup>	12.50		
<b>Razem dział: VI. OZNAKOWANIE kod CPV 45233290-8</b>						
<b>7</b>		<b>VII. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 74274000-0</b>				
29 d.7	<b>Analiza własna</b>	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej. Ilość egzemplarzy zgodnie ze specyfikacją.	szt	1.00		
<b>Razem dział: VII. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 74274000-0</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: