

KOSZTORYS OFERTOWY

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 2901P ZAPOWIEDNIA - WRĄBCZYNEK - ZAGÓRÓW

LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ	
			NAZWA	IŁOŚĆ			
1	2	3	4	5,0	6	7	
1	00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE					
01.00.00		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
2	01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	4,12			
3	01.02.01	Wycinka drzew wraz z karczowaniem pni, załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	szt.	17			
4		Wycinka krzaków wraz z karczowaniem pni, załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	ha	0,31			
5		Obcięcie gałęzi drzew przewidzianych do pozostawienia wraz z załadunkiem i odwozem gałęzi na odkład wykonawcy	mp	400			
6	01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu gr. 40 cm pod dobudowę jezdni wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	6139			
7		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu gr. 40 cm pod zjazdy wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	1243			
8		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu gr. 40 cm pod chodnik wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	187			
9	01.02.04	Wyrównanie krawędzi jezdni piłą mechaniczną	mb	8230			
10		Cięcie nawierzchni jezdni piłą mechaniczną do rozbiórki istniejących przepustów	mb	50			
11		Rozbiórka krawędzi jezdni gr. 40 cm z uporządkowaniem terenu rozbiórki załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy(1232m2 nawierzchni)	m3	492			
12		Rozbiórka nawierzchni jezdni gr. 40 cm z uporządkowaniem ternu rozbiórki załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy do rozbiórki istniejących przepustów (50m2 nawierzchni)	m3	20			
13		Rozbiórka istniejących przepustów betonowych pod koroną drogi średnicy ø400-800 wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (5 przepustów)	m3	13			
14		Rozbiórka betonowych ścianek czołowych przepustów pod koroną drogi średnicy ø400-800 wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (10 ścianek czołowych)	m3	20			
15		Rozbiórka tablic oznakowania pionowego wraz z demontażem i uporządkowaniem terenu robót wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	59			
16		Rozbiórka słupków stalowych dla oznakowania pionowego wraz z fundamentem betonowym z uporządkowaniem terenu rozbiórki, załadunkiem i odwozem słupków na odkład Zamawiającego	szt.	46			
17		Rozbiórka urządzeń bezpieczeństwa ruchu U-3a/b wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	6			
Razem (roboty przygotowawcze):							
02.00.00		ROBOTY ZIEMNE					
18	02.00.01	ROBOTY ZIEMNE, WYMAGANIA OGÓLNE					
19	02.03.01	Wykonanie nasypów pod dobudowę jezdni wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	543			
20		Wykonanie nasypów pod zjazdy wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	377			
21		Wykonanie nasypów pod chodnik wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	143			
Razem (roboty ziemne):							
03.00.00		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO					
22	03.01.01	Wykonanie rur pod koroną drogi z PEHD Ø 800 SN 12 kN/m2 wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem (5 przepustów)	mb	56			
23		Wykonanie betonowych ścianek czołowych przepustów Ø 800 wraz z zakupem materiałów, dowozem i wbudowaniem o wymiarach 2,56x1,88x0,4m	kpl	10			
Razem (odwodnienie korpusu drogowego):							
04.00.00		PODBUDOWY					
24	04.01.01	Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych jezdni na dobudowie	m2	11276			
25		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych chodnika	m2	420			
26		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych zjazdów z kostki	m2	80			
27		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych zjazdów asfaltowych	m2	2767			
28		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym nasypie po wykonaniu przepustów	m2	50			

LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ
			NAZWA	IŁOŚĆ		
1	2	3	4	5,0	6	7
29	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63) pod jezdnię na dobudowie w ilości 0,8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	7621		
30		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63) pod jezdnię w ilości 0,8 kg/m2 emulsji asfaltowej (odtworzenie nawierzchni po ułożeniu przepustów)	m2	50		
31		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5) pod zjazdy asfaltowe w ilości 0,8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	2767		
32		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (warstwa wiążąca z uwzględnieniem wyrównania AC 16 W 50/70) w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	25194		
33		Oczyszczenie i skropienie istniejącej nawierzchni jezdni emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m2	21325		
34		Oczyszczenie i skropienie istniejącej nawierzchni jezdni (po frezowaniu, połączenie z istniejącą nawierzchnią na skrzyżowaniach) emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m2	80		
35	04.04.02	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 gr. 20 cm pod jezdnię na dobudowie	m2	12273		
36		Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 gr. 20 cm pod jezdnię (odtworzenie nawierzchni po ułożeniu przepustów)	m2	50		
37		Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 gr. 15 cm pod zjazdy z kostki	m2	80		
38		Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 8 cm pod zjazdy asfaltowe	m2	2767		
39		Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 gr. 15 cm pod zjazdy asfaltowe	m2	2767		
40	04.05.01	Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 15 cm pod jezdnię na dobudowie	m2	11276		
41		Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 15 cm pod jezdnię (odtworzenie nawierzchni po ułożeniu przepustów)	m2	50		
42		Wykonanie podbudowy zasadniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 10 cm pod chodnik	m2	420		
Razem (podbudowy):						
05.00.00		NAWIERZCHNIE				
43	05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej jezdni z uwzględnieniem wyrównania z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 gr. 5-7 cm	Mg	3832		
44		Wykonanie warstwy ścieralnej jezdni z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 gr. 5 cm	m2	24657		
45		Wykonanie warstwy ścieralnej zjazdów z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 gr. 5 cm	m2	2767		
46		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 gr. 5 cm (połączenie z istniejącą nawierzchnią na skrzyżowaniach)	m2	80		
47	05.03.11	Frezowanie profilujące nierówności poprzecznych na odcinku 4+146-6+485 istniejącej nawierzchni jezdni (20% powierzchni) wraz z załadunkiem i odwozem na miejsce wskazane przez Zamawiającego	m3	120		
48		Frezowanie istniejącej nawierzchni asfaltowej na skrzyżowaniach w celu połączenia z istniejącą nawierzchnią gr. 5 cm wraz załadunkiem i odwozem na miejsce wskazane przez Zamawiającego	m2	80		
49	05.03.17	Remont cząstkowy istniejącej nawierzchni bitumicznej	Mg	297		
50	05.03.23	Wykonanie nawierzchni chodnika z brukowej kostki betonowej koloru szarego gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m2	420		
51		Wykonanie nawierzchni zjazdów z brukowej kostki betonowej koloru czerwonego gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m2	80		
Razem (nawierzchnie):						
06.00.00		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
52	06.01.01	Wykonanie opaski oraz umocnienia skarp rowu i nasypów o nachyleniu 1:1,5 humusem gr. 10 cm wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m2	15297		
53	06.03.01	Mechaniczna ścinka poboczy na szerokość 1,00m i grubość 20 cm wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m2	8032		
54		Wykonanie poboczy z mieszanki optymalnej gliniasto - żwirowej na szerokość 1,00m grubości 10 cm wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m2	8032		
55	06.04.01	Wykonanie odmulenia rowu wraz z profilowaniem dna i skarp o nachyleniu 1:1,5	mb	6114		
Razem (roboty wykończeniowe):						
07.00.00		OZNAKOWANIE DRÓG I ELEMENTY BRD				
56	07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m2	2374		
57		Wykonanie tablic oznakowania pionowego z grupy M-małe	szt	3		
58		Wykonanie tablic oznakowania pionowego z grupy S-średnie	szt	63		

LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ
			NAZWA	IŁOŚĆ		
1	2	3	4	5,0	6	7
59	07.02.01	Wykonanie słupków stalowych $\varnothing$ 2,5" do oznakowania pionowego	szt	52		
60		Wykonanie słupków U-1a wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt	111		
61		Wykonanie słupków U-1b wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt	4		
62		Wykonanie słupków U-2 wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt	4		
63		Wykonanie urządzeń bezpieczeństwa ruchu - tablice U-3c/d wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt	3		
64	07.05.01	Wykonanie barier sprężystych H2/W4/B	mb	426		
Razem (oznakowanie dró i elementy BRD):						
08.00.00		ELEMENTY ULIC				
65	08.01.01	Wykonanie krawężników betonowych 15x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	200		
66		Wykonanie krawężników najazdowych 15x22x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	42		
67		Wykonanie oporników betonowych 12x25x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	20		
68		Wykonanie ławy z betonu cementowego C 12/15 z oporem pod ułożenie krawężników	m3	27		
69	08.03.01	Wykonanie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4	mb	235		
70		Wykonanie ławy z betonu cementowego C 12/15 z oporem pod ułożenie obrzeży	m3	7		
Razem (elementy ulic):						
09.00.00		ZIELEŃ DROGOWA				
71	09.01.01	Nasadzenia drzew liściastych wraz z zakupem, nasadzeniem i pielęgnacją	szt	17	400,00	
Razem (zielen drogowa):						
Razem:						
VAT 23%						
ŁĄCZNIE:						