

# KOSZTORYS OFERTOWY NR 1

Rozbudowa skrzyżowania dróg wojewódzkich Nr 655 Kap - Wydminy - Olecko - Raczek - Suwałki - Rutka Tartak 116+114 i Nr 651 Gołdap - Żytkiejmy - Szypliszki - Sejny 53+471,5 w Rutce Tartak, powiat suwalski

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość [zł]
	<b>I. Roboty przygotowawcze.</b>				
	<i>D.00.00.00. Wymagania ogólne.</i>				
	<i>D.01.01.01. Roboty przygotowawcze</i>				
1	Projekt tymczasowej organizacji ruchu wraz z urządzeniami zabezpieczającymi wynikającymi z projektu, ustawienie, utrzymanie i likwidację oznakowania i zabezpieczenia robót.	kpl	1,00		
	<i>D. 01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych.</i>				
2	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym, opracowanie powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej w 5 egzemplarzach oraz formie elektronicznej w formacie dwg.Nr ST: D.01.01.01	km	0,40		
	<i>D.01.02.02. Zdjęcie warstwy humusu.</i>				
3	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki Nr ST: D.01.02.02	m2	1 075,00		
4	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi grunt kategorii I-III	m3	161,00		
	<i>D.01.02.01. Usunięcie drzew</i>				
5	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 26-35cm wraz z karczowaniem i wywiezieniem Nr ST: D.01.02.02	szt	1,00		
6	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 56-65cm wraz z karczowaniem i wywiezieniem Nr ST: D.01.02.02	szt	6,00		
	<i>D.01.02.04. Rozbiórka elementów dróg.</i>				
	<i>D.01.02.04. Rozbiórka mechaniczna nawierzchni asfaltowych.</i>				
7	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 10cm Nr ST: D.01.02.04	m2	2 230,00		
8	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15cm wraz z odwozem Nr ST: D01.02.04	m2	1 917,00		
9	Mechaniczna rozbiórka z wywozem krawężników betonowych na ławie betonowej Nr ST: D.01.02.04	m	529,00		
10	Rozebranie obrzeży na podsypce piaskowej z wywiezieniem. Nr ST: D.01.02.04	m	529,00		

11	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej z wywiezieniem Nr ST: D.01.02.04	m2	1 022,00		
	<b>II.Roboty ziemne.</b>				
	<i>Wykonanie wykopów.</i>				
12	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi grunt kategorii I-II Nr ST: D.02.01.01	m3	1 195,00		
	<i>D.02.03.01. Wykonanie nasypów.</i>				
13	Formowanie i zagęszczanie nasypów, grunt kategorii I-II wraz zagęszczeniem. Nr ST: D.02.03.01	m3	715,00		
	<b>III. Jezdnia - konstrukcja nawierzchni</b>				
	<i>Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża.</i>				
14	Wykonanie koryta wraz profilowaniem i zagęszczaniem mechanicznym podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI Nr ST: D.04.01.01	m2	5 850,00		
	<i>D.04.04.00. Wymagania ogólne-podbudowy.</i>				
	<i>Podbudowa z kruszywa łamanego.</i>				
15	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 20 cm Nr ST: D.04.04.02.	m2	2 888,30		
	<i>Krawężniki betonowe.</i>				
16	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej. Ława betonowa z oporem Nr ST: D.08.01.01	m	866,00		
	<i>Podbudowa z betonu asfaltowego.</i>				
17	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo żwirowych o lepisczu asfaltowym o grubości warstwy po zagęszczeniu 13 cm. Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni, skropienie asfaltem. Nr ST: D.04.07.01	m2	2 890,00		
	<i>Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa. ścieralna</i>				
18	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 5cm z dowiezieniem i wbudowaniem. Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni, skropienie nawierzchni asfaltem Nr ST: D.05.03.05	m2	2 890,00		
	<i>. Krawężniki kamienne.</i>				
19	Krawężniki kamienne o wymiarach 20x25cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej .Krawężniki kamienne uliczne proste 20x25cm o łuku R=10m . Ława bet. z Betonu kl. B-15. Nr ST: D.08.01.02	m	63,00		
	<i>Podbudowa z kruszywa stab. cementem.</i>				

20	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 25cm . Rm=7,5MPa. Nr ST: D.05.03.04	m2	113,00		
	<i>Nawierzchnia z kostki kamiennej</i>				
21	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10cm na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D.05.03.05	m2	113,00		
	<b>IV. Miejsca postojowe</b>				
	<i>Krawężniki betonowe.</i>				
22	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm wystające na podsypce piaskowej Ława betonowa z oporem Nr ST: D.08.01.01	m	140,00		
	<i>Podbudowa z kruszywa</i>				
23	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 10 cm Nr ST: D-04.04.02	m2	1 211,00		
	<i>Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej.</i>				
24	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem. Stanowiska postojowe-linie znaków P-18 ułożyć w innym kolorze. Nr ST: D.05.03.23	m2	1 211,00		
	<b>V Chodniki.</b>				
	<i>D.08.03.01. Obrzeża.</i>				
25	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem Nr ST: D.08.03.01.	m	738,00		
	<i>Chodniki z kostki brukowej betonowej.</i>				
26	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem. Kostka szara Nr ST: D.05.03.23	m2	1 636,00		
	<b>VI Kanalizacja deszczowa</b>				
	<i>03.02.01 Wpusty kanalizacji deszczowej</i>				
27	Wykonanie studzienek ściekowych ulicznych prefabrykowane betonowe o średnicy 0.5 m z osadnikiem bez syfonu szt 9 iprzykanaliki o srednicy 0.2 m 110 mb	szt	9,0		
	<b>VII Oznakowanie</b>				
	<i>Oznakowanie poziome cienkowarstwowe</i>				
28	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie /cienkowarstwowe/ Nr ST: D.07.01.01	m2	188,4		
	<i>Oznakowanie pionowe</i>				
29	Znaki i tablice II generacji na słupkach stalowych śr 65mm Nr ST: D.07.02.01	szt	33,0		
	<b>VIII ZIELEN</b>				

30	Wykonanie trawników siewem z dowiezieniem ziemi.roślinnej Nr ST: D.09.03.00 Koszenie co najmniej dwa razy w roku w okresie gwarancji	m2	201,00		
Razem wartość netto					

.....  
miejscowość, data

.....  
Podpis upoważnionego  
przedstawiciela wykonawcy







