

**KOSZTORYS OFERTOWY****Przebudowa drogi powiatowej nr 1112G Ustka - Objazda etap 1****Zadanie nr 2**

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość
1	2	3	4	8	9	10
		<b>1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>				
1	SST	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	3,909		
2	SST	Karczowanie pni o średnicy 76-100cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II	szt	220,00		
3	SST	Utylizacja karpin	mp	880,00		
4	SST	Zasypanie dołów po karczach piaskiem o grubości warstwy w stanie luźnym 40cm z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami	m3	1 100,00		
5	SST	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 6cm	m2	200,00		
6	SST	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	270,00		
7	SST	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm na podsypce piaskowej	m	2 200,00		
8	SST	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej z oporem	m	1 180,00		
9	SST	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	2 535,00		
10	SST	Rozebranie istniejącego przepustu z rur betonowych pod jezdnią	m	12,00		
11	SST	Usunięcie odrostów i prześwietlenie koron drzew	drzewo	50,00		
12	SST	Mechaniczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia wraz z utylizacją	ha	0,19		
		<b>2. ROWY, PRZEPUSTY, ŚCIEKI</b>				
13	SST	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 10cm	m	5 870,00		
14	SST	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, - dodatek za każde dalsze 10cm grubości namułu	m	5 870,00		
15	SST	Ława betonowa z betonu C12/15 pod ścieki	m3	70,86		
16	SST	Ścieki na podsypce cementowo-piaskowej z elementów betonowych o grubości 15cm	m	255,00		
17	SST	Ścieki o szer. 0,30m z kostki betonowej gr.8cm	m	671,00		
18	SST	Ławy fundamentowe betonowe przepustów rurowych pod zjazdami	m3	8,50		
19	SST	Ścianki czołowe dla rur o średnicy 40cm przepustów rurowych pod zjazdami	ścianka	26,00		
20	SST	Rury z HDPE dwuścienne karbowane o średnicy 40cm przepustów rurowych pod zjazdami	m	170,00		
21	SST	Zabezpieczenie skarp, wlotu i wylotu przepustu brukiem kamiennym na betonie gr.10cm	m2	70,20		

Arkusz1

22	SST	Wykonanie przepustu z rury z HDPE dwuściennej karbowanej o średnicy 40cm pod jezdnią wraz z odtworzeniem warstw konstrukcyjnych nawierzchni	m	13,00		
<b>3. ROBOTY ZIEMNE</b>						
23	SST	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość do 1,0km wraz z uformowaniem poboczy z pozyskanego materiału	m <sup>3</sup>	2 590,70		
24	SST	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m <sup>3</sup>	2 590,70		
25	SST	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii I-II z piasku	m <sup>3</sup>	2 500,00		
<b>4. PODŁOŻE I PODBUDOWY</b>						
26	SST	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-VI	m <sup>2</sup>	7 789,69		
27	SST	Warstwa odcinająca z pospółki zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm-chodniki z kostki betonowej	m <sup>2</sup>	2 996,27		
28	SST	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - pod zjazdami z kostki betonowej	m <sup>2</sup>	1 319,64		
29	SST	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - pod zjazdami asfaltowymi	m <sup>2</sup>	52,00		
30	SST	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - pod poszerzeniem jezdni	m <sup>2</sup>	3 035,00		
31	SST	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm - pod chodnikami	m <sup>2</sup>	2 996,27		
32	SST	Wykonanie ulepszanego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 1,5/2,0 gr. 15 cm - poszerzenie jezdni	m <sup>2</sup>	3 035,00		
33	SST	Wykonanie ulepszanego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 1,5/2,0 gr. 15 cm - zjazdy asfaltowe	m <sup>2</sup>	52,00		
34	SST	Wykonanie ulepszanego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 1,5/2,0 gr. 15 cm - zjazdy z kostki betonowej	m <sup>2</sup>	1 319,64		
35	SST	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu pod warstwę wyrównawczą	m <sup>2</sup>	24 719,70		
36	SST	Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę wyrównawczą	m <sup>2</sup>	24 719,70		
37	SST	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego KR3-6, gr. średnio 4cm	t	2 471,97		
<b>5. NAWIERZCHNIE</b>						
38	SST	Nawierzchnia z kostki kamiennej regularnej o wysokości kostki 18/20cm na podsypce cementowo-piaskowej i podbudowie z betonu C12/15 o gr. 20cm	m <sup>2</sup>	41,78		
39	SST	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu pod warstwę ścierną	m <sup>2</sup>	24 235,00		

## Arkusz1

40	SST	Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę ścieralną	m2	24 235,00		
41	SST	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową z betonu asfaltowego KR3-6 o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	24 235,00		
42	SST	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej przy zużyciu emulsji 0,3kg/m2	m2	3 909,00		
43	SST	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne z geosyntetyku	m2	3 909,00		
44	SST	Nawierzchnia z kostki brukowej grafitowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem – zjazdy	m2	1 319,64		
45	SST	Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5cm	m2	2 996,27		
46	SST	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem – pobocza gruntowe	m2	6 379,00		
<b>6. ZATOKI AUTOBUSOWE</b>						
47	SST	Wykonanie ulepszanego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 1,5/2,0 gr. 30cm	m2	345,00		
48	SST	Podbudowy betonowe z dylatacją z betonu C20/25 o grubości warstwy po zagęszczeniu 24cm	m2	345,00		
49	SST	Nawierzchnia z kostki brukowej grafitowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	345,00		
<b>7. OPORNIKI, KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA</b>						
50	SST	Oporniki betonowe o wymiarach 15x25cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m2, na podsypce cementowo-piaskowej	m	500,00		
51	SST	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m2, na podsypce cementowo-piaskowej	m	1 237,31		
52	SST	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m2, na podsypce cementowo-piaskowej	m	1 287,00		
53	SST	Krawężniki kamienne o wymiarach 15x25cm, z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m2, na podsypce cementowo-piaskowej	m	42,04		
54	SST	Krawężniki łukowe kamienne R=0,75m o wymiarach 15x25cm, z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m2, na podsypce cementowo-piaskowej	m	9,30		
55	SST	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	2 270,63		
<b>8. OZNAKOWANIE</b>						
56	SST	Oznakowanie poziome gładkie grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie	m2	620,00		
57	SST	Przymocowanie tabliczek - folia 2	szt	4,00		
58	SST	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych i miejscowości o powierzchni ponad 0,3m2	szt	32,00		
59	SST	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych i miejscowości o powierzchni ponad 0,3m2 – znaki aktywne D-6	szt	6,00		

### Arkusz1

60	SST	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	32,00		
61	SST	Ustawienie barier stalowych U-14a	m	43,00		
62	SST	Przymocowanie tablic informacyjnych o wymiarach 200cmx250cm	szt	1,00		
					<b>Suma wartości netto</b>	
					<b>VAT .....%</b>	
					<b>Razem wartość brutto</b>	

Niniejszy kosztorys ofertowy sporządzono w oparciu o niżej wymienione czynniki cenotwórcze:

- 1) stawka robocizny .....zł netto/r-g
- 2) koszty zakupu .....%
- 3) koszty pośrednie .....%
- 4) zysk .....%