

KOSZTORYS OFERTOWY**Przebudowa drogi powiatowej nr 1120G na odcinku Smoldzino-Gardna Wielka (Gmina Smoldzino)****Zadanie nr 2**

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE						
1	SST	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	2,910		
2	SST	Karczowanie pni o średnicy 76-100cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II	szt	36,00		
3	SST	Utylizacja karpin	mp	144,00		
4	SST	Zasypanie dołów po karczach piaskiem o grubości warstwy w stanie luźnym 40cm z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami	m3	180,00		
5	SST	Mechaniczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia wraz z utylizacją	ha	0,59		
6	SST	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 6cm	m2	500,00		
7	SST	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 15cm	m2	7 196,00		
8	SST	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	1 109,40		
2. ROWY, PRZEPUSTY, ŚCIEKI						
9	SST	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 10cm	m	2 626,50		
10	SST	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, - dodatek za każde dalsze 10cm grubości namułu	m	2 626,50		
11	SST	Ławy fundamentowe betonowe przepustów rurowych pod zjazdami	m3	2,85		
12	SST	Ścianki czołowe dla rur o średnicy 40cm przepustów rurowych pod zjazdami	ścianka	10,00		
13	SST	Rury z HDPE dwuścienne karbowane o średnicy 40cm przepustów rurowych pod zjazdami	m	57,00		
14	SST	Zabezpieczenie skarp, wlotu i wylotu przepustu brukiem kamiennym na betonie gr.10cm	m2	27,00		
3. ROBOTY ZIEMNE						

15	SST	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km wraz z uformowaniem poboczy z pozyskanego materiału	m3	5 078,92		
16	SST	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m3	5 078,92		
17	SST	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii I-II z pospółki	m3	5 553,56		
4. PODŁOŻE I POBUDOWY						
18	SST	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-VI	m2	11 021,60		
19	SST	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - pod zjazdami asfaltowymi	m2	774,60		
20	SST	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm – wzmocnienie podłoża geokratą	m2	10 047,00		
21	SST	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - pod poszerzeniem jezdni	m2	200,00		
22	SST	Wykonanie ulepszonych podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 1,5/2,0 gr. 15 cm - poszerzenie jezdni	m2	200,00		
23	SST	Wykonanie ulepszonych podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 1,5/2,0 gr. 15 cm - zjazdy asfaltowe	m2	774,60		
24	SST	Wykonanie ulepszonych podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 1,5/2,0 gr. 15 cm – wzmocnienie podłoża geokratą	m2	10 047,00		
25	SST	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu pod warstwę wyrównawczą	m2	7 970,79		
26	SST	Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę wyrównawczą	m2	7 970,79		
27	SST	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego KR3-6, gr. średnio 3cm	t	597,81		
5. NAWIERZCHNIE						
28	SST	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu pod warstwę wiążącą	m2	7 892,65		
29	SST	Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę wiążącą	m2	7 892,65		
30	SST	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową z betonu asfaltowego KR3-6, o grubości po zagęszczeniu 7cm	m2	7 892,65		
31	SST	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu pod warstwę ścieralną	m2	7 814,50		
32	SST	Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę ścieralną	m2	7 814,50		
33	SST	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową z betonu asfaltowego KR3-6 o grubości po zagęszczeniu 5cm	m2	7 814,50		

34	SST	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej przy zużyciu emulsji 0,3kg/m2	m2	1 582,00		
35	SST	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne z geosyntetyku	m2	1 582,00		
36	SST	Warstwa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 10cm-pobocza	m2	5 946,00		
6. OPORNIKI, KRAWEŹNIKI, OBRZEŻA						
37	SST	Oporniki betonowe o wymiarach 15x25cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m2, na podsypce cementowo-piaskowej	m	6 250,00		
7. OZNAKOWANIE						
38	SST	Oznakowanie poziome gładkie grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie	m2	349,74		
39	SST	Przymocowanie tabliczek - folia 2	szt	10,00		
40	SST	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych i miejscowości o powierzchni ponad 0,3m2	szt	15,00		
41	SST	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	18,00		
42	SST	Przymocowanie tablic informacyjnych o wymiarach 200cmx250cm	szt	1,00		
8. INNE ROBOTY						
43	SST	Wzmocnienie podłoża geokratą komórkową (małe komórki) o wysokości 20cm wypełnioną pospółką-od km 2+517.68 do km 3+845.00	m2	10 047,00		
9. KANAŁ TECHNOLOGICZNY						
44	SST	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-2	szt	15,00		
45	SST	Budowa kanału technologicznego - rura RS 40/3,7 – pierwsza	km	2,95		
46	SST	Budowa kanału technologicznego - rura RS 40/3,7 - druga	km	2,95		
47	SST	Budowa kanału technologicznego - rura RS 40/3,7 - trzecia	km	2,95		
48	SST	Budowa kanału technologicznego - wiązka mikrorurek WMR 40+7x10/8 - czwarta	km	2,95		
49	SST	Budowa kanału technologicznego - rura RHDPEm 125/108 - piata	km	2,95		
					Suma wartości netto	
					VAT%	
					Razem wartość brutto	

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

1) stawka robociznyzł netto/r-g

2) koszty zakupu%

3) koszty pośrednie%

4) zysk%

.....
Podpis Wykonawcy /osoby upoważnionej lub osób
upoważnionych/