

Załącznik nr 9 do SWZ

zaktualizowany w dniu 05.07.2021 r.

KOSZTORYS OFERTOWY

„Przebudowa drogi powiatowej nr 1130G stanowiącej dojazd do węzłów drogowych S6 (Gmina Słupsk)

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE						
1	SST	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	4,70		
2	SST	Karczowanie pni o średnicy 76-100cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II	szt	20,00		
3	SST	Utylizacja karpin	mp	80,00		
4	SST	Zасыpanie dołów po karczach piaskiem o grubości warstwy w stanie luźnym 40cm z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami	m3	100,00		
5	SST	Mechaniczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia wraz z utylizacją	ha	0,50		
6	SST	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 6cm	m2	60,00		
7	SST	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 15cm	m2	80,00		
8	SST	Rozebranie krawężników betonowych	m	200		
9	SST	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki	m3	12		
10	SST	Rozebranie obrzeży betonowych	m	200		
11	SST	Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych i kostki betonowej	m2	534,00		
12	SST	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	72,84		

ROWY, PRZEPUSTY, ŚCIEKI						
13	SST	Rury z HDPE dwuścienne karbowane o średnicy 60cm przepustów rurowych pod zjazdami PZ15	m	12,00		
14	SST	Rury z HDPE dwuścienne karbowane o średnicy 40cm przepustów rurowych pod zjazdami PZ10 (L=14m) I PZ12 (L=17m)	m	31,00		
15	SST	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm (pod przepusty)	m2	27,00		
16	SST	Zabezpieczenie skarp, wlotu i wylotu przepustu brukiem kamiennym na betonie gr.10cm (PZ10, PZ12 PZ15)	m2	14,8		
17	SST	Zabezpieczenie skarp, wlotu i wylotu przykanalika brukiem kamiennym na betonie gr.10cm	m2	44,24		
18	SST	studzienki ściekowe uliczne betonowe fi 500 z osadnikiem bez syfonu	szt	16,00		
19	SST	przykanaliki fi 250	mb	112,00		
ROBOTY ZIEMNE						
20	SST	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi 5- 10t na odległość do 1,0km wraz z uformowaniem poboczy z pozyskanego materiału	m3	8021,882		
21	SST	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowładowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m3	8 021,88		
22	SST	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii I-II z pospółki	m3	1 999,80		
PODŁOŻE I PODBUDOWY						
Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża						
23	SST	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I- VI	m2	17 792,00		
chodniki, perony i wyspa kanalizująca						
24	SST	Warstwa odcinająca z pospółki zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm-pod chodnikami	m2	840,00		
25	SST	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm - pod chodnikami	m2	840,00		
zjazdy z kostki brukowej						

26	SST	Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 5/6 gr. 15 cm - (pod zjazdy z kostki bet.)	m2	503,00		
27	SST	Podbudowa zasadnicza z mieszanki 0/31,5 niezwiązana kruszywem C50/30 gr. 20 cm (pod zjazdy z kostki bet.)	m2	503,00		
zatoka autobusowa						
28	SST	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu niewysadzinowego CBR>20% gr 30 cm 230+0,75*40+0,40*84 (odsadzki pod ławą kraw kassel i pod ławą krawężnika) (zatoka autobusowa)	m2	293,6		
29	SST	Podbudowa zasadnicza z betonu cementowego C20/25 gr 25 cm (zatoka autobusowa)	m2	230		
ciąg pieszo jezdny i ścieżka bitum.						
30	SST	Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 5/6 gr. 15 cm	m2	9 999,00		
31	SST	Podbudowa zasadnicza z mieszanki 0/31,5 niezwiązana kruszywem C50/30 gr. 15 cm	m2	9 999,00		
zjazdy bitum.						
32	SST	Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 5/6 gr. 15 cm - zjazdy asfaltowe	m2	37,00		
33	SST	Podbudowa zasadnicza z mieszanki 0/31,5 niezwiązana kruszywem C50/30 gr. 20 cm- pod zjazdami asfaltowymi	m2	37,00		
jezdnia (podbudowy pod poszerzenie)						
34	SST	Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 5/6 gr. 15 cm - poszerzenie jezdni z odsadzką pod ławą krawężnika 0,4*3133+6183, gdzie 3133 długość poszerzenia wzdłuż krawężnika (poszerzenia)	m2	7 436,20		
35	SST	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - (poszerzenia)	m2	6 183,00		
36	SST	Oczyszczenie i skropienie podbudowy z kruszywa pod podbudowę z betonu asfaltowego (poszerzenia)	m2	6 183,00		
37	SST	Podbudowa z betonu asfaltowego KR3-4 AC16P gr. 5 cm (poszerzenia)	m2	6 183,00		
NAWIERZCHNIE						
chodniki, perony i wyspa kanalizująca						
38	SST	Warstwa ścieralna z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6 cm na podsypce cementowo – piaskowej gr 3 cm - chodnik (DW - 63 m2)	m2	803		

		zjazd z kostki brukowej				
39	SST	Warstwa ścieralna z kostki brukowej betonowej grafitowej gr. 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej gr 3 cm - zjazd	m2	503		
		zatoka autobusowa				
40	SST	Warstwa ścieralna z kostki brukowej betonowej grafitowej gr. 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej gr 3 cm – zatoka autobusowa	m2	230		
		ciąg pieszo jezdny i ścieżka bitum.				
41	SST	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni pod warstwę ścieralną - pod zjazd na ścieżkę rowerową i ciąg pieszo-rowerowy	m2	9999		
42	SST	Skropienie podbudowy z kruszywa łamanego asfaltem pod warstwę ścieralną - pod zjazd na ścieżkę rowerową i ciąg pieszo-rowerowy	m2	9999		
43	SST	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową z betonu asfaltowego AC8S o grubości po zagęszczeniu 6cm -pod zjazd na ścieżkę rowerową i ciąg pieszo-rowerowy	m2	9999		
		jezdnia +zjazdy bitum.				
44	SST	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni pod warstwę wiążącą - pod zjazdy bitumiczne	m2	37,00		
45	SST	Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę wiążącą -pod zjazdy bitumiczne	m2	37,00		
46	SST	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową z betonu asfaltowego KR3-6 AC11W , o grubości po zagęszczeniu 4cm -pod zjazdy bitumiczne	m2	37,00		
47	SST	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu pod warstwę ścieralną -pod nakładki bitumiczne i zjazdy bitumiczne	m2	29 904,88		
48	SST	Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę ścieralną --pod nakładki bitumiczne i zjazdy bitumiczne	m2	29 904,88		
49	SST	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową z betonu asfaltowego KR3-6 AC11S o grubości po zagęszczeniu 4cm -pod nakładki bitumiczne i zjazdy bitumiczne	m2	29 904,88		
50	SST	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej przy zużyciu emulsji 0,3kg/m2 (długość poszerzeń 7381mb, rolka o szerokości 2m)	m2	7 381,00		
51	SST	Warstwa przeciwpękaniowa pod warstwy bitumiczne z geosyntetyku	m2	7 381,00		
52	SST	Warstwa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 10cm-pobocza	m2	3 790,00		
		OPORNIKI, KRAWEŻNIKI, OBRZEŻA				

53	SST	Ustawienie krawężników betonowych 15x30 na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	4041		
54	SST	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych 15x22 na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	512		
55	SST	Ustawienie krawężników peronowych polimerowych na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	80		
56	SST	Ustawienie krawężników wysepkowych na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	33		
57	SST	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m ² , na podsypce cementowo-piaskowej	m	5 058,00		
58	SST	Ustawienie obrzeży chodnikowych 8x30 na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	4 260,00		
OZNAKOWANIE						
59	SST	Oznakowanie poziome gładkie pełne grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie	m ²	1 881,00		
60	SST	Antyskid	m²	25,00		
60.1	SST	Nawierzchnia przepięsłizgowa typu Antyskid na przejazdach rowerowych	m ²	33,00		
60.2	SST	montaż płytek z wypustkami dla niewidomych	mb	88,00		
61	SST	Przymocowanie tabliczek - folia 2	szt	3,00		
62	SST	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych i miejscowości o powierzchni ponad 0,3m ²	szt	83,00		
63	SST	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	80,00		
64	SST	Przymocowanie tablic informacyjnych o wymiarach 200cmx250cm	szt	2,00		
64.1	SST	Przymocowanie tablic informacyjnych o wymiarach 180cmx120cm	szt	2,00		
65	SST	Ustawienie barierek ochronnych U-12a	mb	175,00		
INNE ROBOTY						
66	SST	Sadzenie drzew rodzimych liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 0,7m z całkowitą zaprawą dołów	szt.	60,00		

przestawienie słupów oświetleniowych						
67	SST	przestawienie słupów oświetleniowych o 5m	szt	4,00		
KANAŁ TECHNOLOGICZNY						
68	SST	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-2	szt	79,00		
69	SST	Budowa kanału technologicznego - rura RS 40/3,7 – pierwsza	km	3,82		
70	SST	Budowa kanału technologicznego - rura RS 40/3,7 - druga	km	3,82		
71	SST	Budowa kanału technologicznego - rura RS 40/3,7 - trzecia	km	3,82		
72	SST	Budowa kanału technologicznego - wiązka mikrorurek WMR 40+7x10/8 - czwarta	km	3,82		
73	SST	Budowa kanału technologicznego - rura RHDPEm 125/108 - piąta	km	3,82		
					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/