

**Kosztorys ofertowy**

**„Program wspierania inwestycji jednostek samorządu terytorialnego w związku z realizacją kluczowych inwestycji w zakresie strategicznej infrastruktury energetycznej w województwie pomorskim”**

**Zadanie nr 2**

**Przebudowa drogi powiatowej nr 1128G na odcinku od Zgierza w kierunku Izbicy (gmina Główny)**

Wykonawca

Adres :

ZBIORCZE ZESTAWIENIE KOSZTÓW [zł]	
Razem wartość netto	
VAT ..... %	
Razem wartość brutto	

**UWAGA: Wykonawca powinien podpisać niniejszy dokument kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.**

**Zadanie nr 2: Przebudowa drogi powiatowej nr 1128G na odcinku od Zgierza w kierunku Izbicy (gmina Główczyce)**

L.p.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto [zł]	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7
<b>Roboty przygotowawcze</b>						
1	SST	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym	km	0,99		
2	SST	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grubość warstwy 6 cm, odwiezienie urobku na plac składowania na odległość do 10 km	m2	3668		
3	SST	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami na odległość do 10 km	m3	220,08		
4	SST	Mechaniczne i ręczne karczowanie zagajników i krzaków krzaki i podszycia średniej gęstości	ha	0,4		
5	SST	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu, drobne gałęzie, korzenie, kora	m2	4000		
6	SST	Wywożenie na odległ. do 10 km - gałęzie, korzenie, kora	m3	80		
7	SST	Wykonanie cięć pielęgnacyjnych drzew	szt.	50		
8	SST	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grubość namułu 10 cm	m	930		
<b>Zjazdy bitumiczne</b>						
9	SST	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruntach kat. I-II z transportem urobku na odkład samochodami na odległość do 6 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	43,86		
10	SST	Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. II-IV	m2	102		
11	SST	Wykonanie podbudowy z mieszanki związanej cementem C5/6 z wytwórni, grubość warstwy 15 cm	m2	102		
12	SST	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	102		

13	SST	Oczyszczenie i skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową	m2	102		
14	SST	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	93		
15	SST	Oczyszczenie i skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową	m2	93		
16	SST	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	84		
<b>Zjazdy z kostki brukowej 8 kolor grafit</b>						
17	SST	Ustawienie oporników betonowych wtopionych o wymiarach 12x25 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 – obramowanie zjazdów	m	48		
18	SST	Ustawienie krawężników najazdowych o wymiarach 15x22 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 – obramowanie zjazdów	m	36		
19	SST	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruntach kat. I-II z transportem urobku na odkład samochodami na odległość do 6 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	32,64		
20	SST	Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. II-IV	m2	68		
21	SST	Wykonanie podbudowy z mieszanki związanej cementem C5/6 z wytwórni, grubość warstwy 15 cm	m2	68		
22	SST	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	68		
23	SST	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolor grafit o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	68		
<b>Jezdnia - nakładka z masy bitumicznej</b>						
24	SST	Oczyszczenie i skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową	m2	3668		
25	SST	Ułożenie siatki zbrojeniowej wykonanej z włókien szklanych wstępnie przesączanej asfaltem o wytrzymałości min. 120 kN/m	m2	3668		
26	SST	Wykonanie miejscowo warstwy wyrównawczej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W	t	275,1		

27	SST	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	3588,8		
28	SST	Oczyszczenie i skroplenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową	m2	3588,8		
29	SST	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	3509,6		
<b>Przebudowa przepustów pod zjazdami</b>						
30	SST	rozebranie przepustów z elementów betonowych fi 500	m	10		
31	SST	Rozebranie ścianek czołowych i ław fundamentowych przepustów z betonu	m3	9,6		
32	SST	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odległość do 10 km	m3	10,6		
33	SST	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruntach kat. I-IV z transportem urobku na odkład samochodami na odległość do 10 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	16,8		
34	SST	Podłoża pod kanały i obiekty z pospółki, grubość 20 cm	m3	2,64		
35	SST	Przepusty z rur spiralnie karbowanych PEHD fi 500cm SN8	m	12		
36	SST	Nasypy wykonywane mechanicznie z gruntów kat. I-II z transportem zakupionego gruntu samochodami na odległość 10 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą	m3	11,81		
37	SST	Zabezpieczenie skarp, wlotu i wylotu narzutem kamiennym na betonie gr.10cm	m2	4		
<b>Przebudowa przepustu pod jezdnią</b>						
38	SST	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. Do 8 cm	m	12		
39	SST	Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego, grubość nawierzchni 8 cm	m2	12		
40	SST	Rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego, grubość nawierzchni 15 cm	m2	12		

41	SST	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruntach kat. I-IV z transportem urobku na odkład samochodami na odległość do 10 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	28,8		
42	SST	rozebranie przepustów z elementów betonowych fi 500	m	12		
43	SST	Rozebranie ścianek czołowych i ław fundamentowych przepustów z betonu	m3	0,56		
44	SST	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odległość do 10 km	m3	4,52		
45	SST	Podłoża pod kanały i obiekty z pospółki, grubość 30 cm	m3	3,96		
46	SST	Przepusty z rur spiralnie karbowanych PEHD fi 500cm SN8	m	12		
<b>OZNAKOWANIE</b>						
47	SST	Oznakowanie poziome gładkie grubowarstwowe pełne na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie (P-7c)	m2	118,8		
48	SST	Ustawienie tablicy informacyjnej o wymiarach 180x120 cm	szt.	1		
<b>Roboty uzupełniające</b>						
49	SST	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruntach kat. I-IV z transportem urobku na odkład samochodami na odległość do 10 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie – pobocza	m3	198		
50	SST	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV – pobocza	m2	1980		
51	SST	Wykonanie umocnienia pobocza z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	1980		
52	SST	Ustawienie oporników betonowych wtopionych o wymiarach 12x25 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 – obramowanie obustronne płyt yomb	m	720		
53	SST	Nawierzchnia z płyt drogowych żelbetowych wielootworowych 100x75x12,5cm – pobocza z płyt YOMB	m2	360		

54	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.	20		
			Suma wartości netto			
			VAT ..... %			
			Razem wartość brutto			

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 .....%