

KOSZTORYS OFERTOWY

„MODERNIZACJA UL. ŚWIERCZEWSKIEGO I UL. NOWOTKI W STRONIU ŚLĄSKIM”
POZOSTAŁE ROBOTY

GMINA STRONIE ŚLĄSKIE

KOSZTORYS OFERTOWY

dla zadania „MODERNIZACJA UL. ŚWIERCZEWSKIEGO I UL. NOWOTKI W STRONIU ŚLĄSKIM”

lp	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów w rozliczeniowych	Jednostka		Cena Jedn. zł.	Wartość zł.
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
I	D-01. 00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
1	D-01.01.01.	Wytyczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie górskim	km	0,467		

2	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników i krzaków.	ha	0,01		
3	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z trylinki o wysokości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej.	m2	1 427,15		
4	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm z transportem materiału na miejsce składowania do 3 km oraz ułożeniem na paletach.	m ²	576,00		
5	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 30x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	298,90		
6	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej	m	328,00		
7	D-01 .02.04	Rozebranie ścianek czołowych przepustów betonowych – ANALOGIA – rozebranie konstrukcji betonowych studzienek ściekowych (12szt.).	m3	5,16		
8	D-01 .02.04	Załadunek materiałów z rozbiórki wykonywany ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2,0 m3 z transportem samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km	m3	240,556		
Razem						
II	D-03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
9	D-03.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach III-IV kat i wywiezienie nadmiaru gruntu z transportem urobku na odległość do 3 km (wykopy pod przykanaliki i studzienki ściekowe)	m3	73,28		
10	D-03.01.01	Podsypka z piasku o grubości 10 cm pod przykanaliki	m3	5,28		
11	D-03.02.02	Wykonanie studzienek ściekowych ulicznych z kręgów betonowych o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem w gotowym wykopie o głębokości do 2 m.	szt	16		
12	D-03.02 .02	Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 200 mm łączonych na wcisk	m	66,00		
13	D-03.01.01	Nasypy podczas ręcznego formowania i zagęszczania pospółki w wykopach po przykanalikach oraz studzienkach ściekowych - pospółka lub kruszywo łamane.	m3	39,00		
Razem						
III	D-04.00.00.	PODBUDOWY				
14	D-04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie głębokości 40 cm w gruncie kat. II -IV na całej szerokości jezdni i chodników – jezdnia z trylinki, miejsca postojowe 1427,15+465	m2	1 892,15		

15	D-04.01.01	Załadunek ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2,00 m3 materiałów z rozbiórki z transportem samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km - wywiezienie gruntu z korytowania – 1892,15x0,4	m3	756,86		
16	D-04.05.01	Wykonanie warstwy wzmacniającej podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem o wytrzymałości 2,5 MPa i gr. 15 cm – w obrębie proj. jezdni i miejsc postojowych.	m ²	1 892,15		
17	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-64 mm grubości 20 cm – w obrębie jezdni i miejsc postojowych	m2	1892,15		
18	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm – w obrębie chodników	m ²	629,00		
19	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 1,5 kg/m2 - projektowana jezdnia z betonu asfaltowego.	m2	1 427,15		
Razem						
IV	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE				
20	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) - beton asfaltowy 0-20 mm.	m2	1 427,15		
21	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - beton asfaltowy 0-12 mm.	m2	1 427,15		
Razem						
V	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC				
22	D-08.01.01	Ułożenie krawężników betonowych wystających o wymiarach 1 5x30x1 00 cm <u>z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu B 15</u> na podsypce cementowo-piaskowej - na zjazdach i w obrębie przejść krawężnik wystający 3 cm.	m	336,90		
23	D-08.01.01	Wykonanie ławy betonowej z oporem z betonu B 15 pod obrzeża betonowe (0,03m3/m).	m3	13,95		
24	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	465,00		
25	D-08.02.02	Wykonanie nawierzchni <u>w chodnikach</u> z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	629,00		
26	D-08.02.02	Wykonanie nawierzchni <u>w miejscach postojowych</u> z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm czerwonej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	465,00		
Razem						
VI	D-06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				

27	D-06.01.01	Plantowanie skarp i poboczy wykonywane ręcznie z humusowaniem i obsianiem trawą – istniejące trawniki i miejsca zieleni powstałe podczas odbudowy drogi.	m2	285,00		
Razem						
VII	D-10.00.00.	INNE ROBOTY				
28	D-10.01.05	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych.	szt	5		
29	D-10.01.05	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych i gazowych.	szt	4		
Razem						
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT [NETTO]						
PODATEK VAT [23%]						
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT (BRUTTO)						

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH		
DZIAŁ	NAZWA ELEMENTU	WARTOŚĆ PLN
I	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE	
II	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	
III	PODBUDOWY	
IV	NAWIERZCHNIE	
V	ELEMENTY ULIC	
VI	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	
VII	INNE ROBOTY	
RAZEM I - VII PLN [NETTO]		
PODATEK VAT 23 %		
OGÓŁEM (brutto) PLN		

opracowanie: mgr inż.. Dariusz Krajnik

lipiec 2014 R