
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Miesiączkowo
ADRES INWESTYCJI : Gmina Górzno, obręb 0005 Miesiączkowo, dz. nr 8/1; 8/2; 205/6
INWESTOR : Miasto i Gmina Górzno
ADRES INWESTORA : 87-320 Górzno, ul. Rynek 1
KOD POZYCJI : Kod pozycji zgodny z numerami specyfikacji technicznej
BRANŻA : Drogowa CPV 45 23 31 20-6

DATA OPRACOWANIA : 08.06.2022r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

SPORZĄDZIŁ:

Kosztorysant: Łukasz Zieliński

Data opracowania
08.06.2022r.

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 21	CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne	
2	22 - 28	CPV 45 23 21 30-2 Roboty podstawowe - odwodnienie, wyko- py, montaż urządzeń sanitarnych	
3	29 - 42	CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie	
4	43 - 51	CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsą- czające, podbudowy i nawierzchnie	
5	52 - 56	CPV 45 23 31 20-6 Chodniki - Roboty podstawowe, w-wy odsą- czające, podbudowy i nawierzchnie	
6	57 - 57	CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie	
7	58 - 66	CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe	
		RAZEM netto	
		VAT	
		Razem brutto	
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym:			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne				
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wykonawca	ha	15.480		
d.1						
2	D-01.01.01	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy	ha	15.480		
d.1						
3	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km	2.580		
d.1						
4	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną z wywozem	szt.	27.000		
d.1						
5	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni z wywozem	szt.	27.000		
d.1						
6	D-01.02.01	Wywożenie karpiny	mp	40.000		
d.1						
7	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha	0.181		
d.1						
8	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych z wywozem	m	6.000		
d.1						
9	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe z wywozem	m ³	3.600		
d.1						
10	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grub. 8cm	m ²	15.000		
d.1						
11	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²	15.000		
d.1						
12	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	12.000		
d.1						
13	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	13.000		
d.1						
14	D-01.02.04	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu	m ³	1.490		
d.1						
15	D-01.02.04	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbiernych konstrukcji asfalto-, gruzo- i betonowych. W zakresie i na koszt Wykonawcy. UWAGA! Materiał z rozbiórki nadający się do ponownego wbudowania przekazać Inwestorowi. Należy ułożyć na paletach i owinąć folią.	m ³	5.342		
d.1						
16	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm z wywozem	m ³	1548.000		
d.1						
17	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi z transp. urobku samochod. samowładowymi na składowisko wskazane przez Inwestora do 3 km. Formowanie i profilowanie rowów.	m ³	5214.000		
d.1						
18	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. 3.0-10.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³	263.000		
d.1						
19	D-02.01.01	Wykopy ręczne liniowe pod rury osłonowe w gruncie kat. I-IV	m ³	18.000		
d.1						
20	D-02.01.01	Montaż rur dwudzielnych ochronnych	m	45.000		
d.1						
21	D-02.01.01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych z zagęszczeniem	m ³	18.000		
d.1						
2		CPV 45 23 21 30-2 Roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń sanitarnych				
22	D-02.00.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi wraz z transp. urobku samochod. samowładowymi. W zakresie i na koszt Wykonawcy. Wykopy należy zabezpieczyć.	m ³	210.000		
d.2						
23	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - ława fundamentowa żwirowa 25 cm	m ³	35.000		
d.2						
24	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - rury z tworzywa sztucznego, SN>8 karbowane o śr. 40 cm	m	140.000		
d.2						
25	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.	28.000		
d.2						
26	D-02.00.01	Dowóz gruntu zagęszczalnego z zasypaniem	m ³	192.400		
d.2						
27	D-02.00.01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi	m ³	192.400		
d.2						
28	D-03.01.03a	Podsypka piaskowo-żwirowa nad przepustem grub. 20cm	m ³	28.000		
d.2						
3		CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie				
29	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	15511.000		
d.3						
30	D-04.05.01	Podbudowa z mieszanki związanej cementem CBGM 0/16mm, C1,5/C2 - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	8051.200		
d.3						
31	D-08.01.02a	Oporniki kamienne o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	12.000		
d.3						

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
32 d.3	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	31.000		
33 d.3	D-08.01.01b	Ława pod krawężniki C 12/15 z oporem (B-15)	m ³	3.010		
34 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	13960.600		
35 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	13960.600		
36 d.3	D-04.03.01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²	13178.400		
37 d.3	D-04.03.01a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	13178.400		
38 d.3	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16 W (0/16) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²	13178.400		
39 d.3	D-04.03.01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	13178.400		
40 d.3	D-04.03.01a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	13178.400		
41 d.3	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S (0/11) - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów	m ²	12920.000		
42 d.3	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 10/10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	7.000		
4	CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie					
43 d.4	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	336.500		
44 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	336.500		
45 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	336.500		
46 d.4	D-04.03.01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²	336.500		
47 d.4	D-04.03.01a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	336.500		
48 d.4	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16 W (0/16) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²	336.500		
49 d.4	D-04.03.01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	336.500		
50 d.4	D-04.03.01a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	336.500		
51 d.4	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S (0/11) - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów	m ²	336.500		
5	CPV 45 23 31 20-6 Chodniki - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie					
52 d.5	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	40.000		
53 d.5	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	30.000		
54 d.5	D-08.01.01b	Ława pod obrzeża betonowe C 12/15 z oporem (B-15)	m ³	1.500		
55 d.5	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	40.000		
56 d.5	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej kolor szary wraz z regulacją pionową studni i zaworów	m ²	40.000		
6	CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie					
57 d.6	D-04.04.02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni szer. 75 cm - grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	3577.500		
7	CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe					
58 d.7	D-06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Porządkowanie terenu wokół.	m ²	10320.000		
59 d.7	D-04.04.02	Uzupełnienie zjazdów poza pasem drogowym. Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	420.000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
60 d.7	D-08.05.01	Ułożenie ścieków trójkątnych przy krawędzi jezdni	m	390.000		
61 d.7	D-08.05.01	Ułożenie ścieków skarpowych z prefabrykatów korytkowych o grub. 15 cm na podsypce cem.- piask. grub. 10 cm	m	11.000		
62 d.7	D-07.02.01a	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	15.000		
63 d.7	D-07.02.01a	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	21.000		
64 d.7	SST Z-01	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.20 m - lipa drobnolistna, wys. min. 100cm z roczną gwarancją (nasadzenia rekompensujące)	szt.	27.000		
65 d.7	D-07.01.01a	Mechaniczne malowanie linii farbą chlorokauczukową, odnowa w okresie gwarancyjnym.	m ²	10.000		
66 d.7	analiza własna	Lampa hybrydowa z oprawą typu LED o mocy 36W zasilaną przez dwa panele fotowoltaiczne o mocy min. 250Wp każdy i turbiną wiatrową o mocy minimum 400W. Charakterystyka zgodna z zapisem w specyfikacji technicznej.	szt.	2.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: