
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111100-9	Roboty w zakresie burzenia
45233320-8	Fundamentowanie dróg
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233222-1	Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45233290-8	Instalowanie znaków drogowych

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa drogi gminnej Nr 190005N Piątki - Borowy Młyn - etap II

ADRES INWESTYCJI: Piątki, Borowy Młyn - Gmina Nidzica

NAZWA INWESTORA: Gmina Nidzica

ADRES INWESTORA: 13 - 100 Nidzica, Plac Wolności 1

BRANŻE: Inżynieryjna

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: netto zł
Podatek VAT..... %: zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: brutto zł
SŁOWNIE:
..... brutto zł

Kosztorys ofertowy

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1 d.1	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 50 cm za pomocą spycharek z wywozem urobku - 1457,10 m ³	m2	2 914,200		
2 d.1	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek z wywozem urobku - 2.636,71 5 m ³	m2	8 789,030		
3 d.1	D-01.02.02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 80 cm) z mechanicznym karczowaniem pnia i wywozem drewna, karpiny i gałęzi - topola	szt.	1,000		
4 d.1	D-01.02.02	Mechaniczne karczowanie krzewów z wywozem gałęzi	ha	0,040		
5 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	1,689		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2 ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
6 d.2	D-01.03.02	Rozebranie ogrodzenia z elementów metalowych wypełnionych siatką, na słupkach stalowych, z wywozem materiału z rozbiórki	m	66,000		
7 d.2	D-01.03.02	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki 20 + 50	m2	70,000		
8 d.2	D-01.03.02	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kruszywa kamiennego o grubości 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki 11316,5 x 4,0 Krotność = 0,5	m2	5 266,000		
9 d.2	D-01.03.02	Rozebranie nawierzchni chodnika z kostki betonowej o gr. 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem gruzu z rozbiórki 28 + 20	m2	48,000		
10 d.2	D-01.03.02	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem gruzu z rozbiórki	m	24,000		
11 d.2	D-01.03.02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem gruzu z rozbiórki	m	20,000		
12 d.2	D-05.03.11	Frezowanie istniejącej nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki 21 + 5	m2	26,000		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
3 ROBOTY ZIEMNE						
13 d.3	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie - wykonanie wykopów w gruncie kat. I-III z przemieszczeniem urobku na odległość do 1 km	m3	387,990		
14 d.3	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie - wykonanie wykopów w gruncie kat. I-III z przemieszczeniem urobku na odległość do 100 m	m3	1 045,350		
15 d.3	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu pochodzącego z wykopów	m3	1 433,340		
16 d.3	D-02.02.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z dowozem pospółki	m3	2 370,090		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
4 PODBUDOWA						
17 d.4	D-04.02.01	Mechaniczne wykonanie i zagęszczenie warstwy stabilizacji gruntu cementem o gr. 10 cm, pod poszerzenia jezdni 309,2 + 374 x 0,48 Krotność = 0,67	m2	488,720		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
18 d.4	D-04.04.01	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm pod chodnik	m2	57,100		
19 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm pod jezdnie, zjazdy i zatoki postojowe	m2	9 173,730		
20 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm pod ścieżkę rowerową	m2	3 161,200		
Razem dział: POBUDOWA						
5 ROBOTY ODWADNIAJACE						
21 d.5	D-03.01.01	Wykonanie przepustu pod koroną drogi z rur betonowych o śr. 90 cm, na ławie z pospółki o gr. 25 cm oraz z fundamentem o wym. 0,30 x 0,50 x 0,90 cm z betonu C12/15 na wylocie - przedłużenie	m	2,000		
22 d.5	D-03.01.01	Remont przepustu pod koroną drogi z rur karbowanych o śr. 40 cm, na ławie z pospółki o gr. 25 cm oraz z fundamentem o wym. 0,30 x 0,50 x 0,40 cm z betonu C12/15 na wylotach - przedłużenie rurami PEHD o śr. 40 cm SN8, długość - (9,5+3,0+1,0+2,0+2,0+1,0+2,0)x2 m, przekrój 2 x śr. 40 cm (okularowy)	m	41,000		
23 d.5	D-03.02.01	Przepust pod zjazdami z rur karbowanych PEHD o śr. 40 cm SN8, na ławie z pospółki o gr. 25 cm oraz z fundamentem o wym. 0,30 x 0,50 x 0,40 cm z betonu C12/15 na wylotach szt. 15	m	91,000		
24 d.5	D-03.02.01	Przepust pod zjazdami z rur karbowanych PEHD o śr. 30 cm SN8, na ławie z pospółki o gr. 25 cm oraz z fundamentem o wym. 0,30 x 0,50 x 0,30 cm z betonu C12/15 na wylotach szt. 2	m	8,000		
25 d.5	D-08.05.02	Ścieki drogowe korytkowe z elementów betonowych o szer. 50 cm, gr. 15 cm na ławie z pospółki	m	10,000		
26 d.5	D-06.01.01	Umocnienie skarp kamieniem brukowcem za zaprawie cementowej z zalaniem szczelin zaprawą cementową - wyloty przepustów 34 x 3,0 + 35,0 + 6 x 6,0	m2	173,000		
Razem dział: ROBOTY ODWADNIAJACE						
6 KRAWĘŻNIKI I OBRZEZA						
27 d.6	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	m	152,300		
28 d.6	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 (przy zjazdach z kostki, zatokach i przejściach dla pieszych) na podsypce cementowo-piaskowej	m	198,800		
29 d.6	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie z betonu C12/15 i na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	3 169,400		
Razem dział: KRAWĘŻNIKI I OBRZEZA						
7 NAWIERZCHNIA						
30 d.7	D-05.03.05	Wyrównanie istniejącej nawierzchni betonem asfaltowym AC 16 W 50/70 ze skropieniem podłoża emulsją asfaltową. Na powierzchni 1782,0 m2 138,87 m3	t	333,290		
31 d.7	D-05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16 W 50-70 gr. 4 cm po zagęszczeniu, KR 1, ze skropieniem podłoża emulsją asfaltową	m2	8 374,130		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
32 d.7	D-05.03.05	Wykonanie warstwy scieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S 50-70 gr. 4 cm po zagęszczeniu, KR 1, ze skropieniem podłoża emulsją asfaltową	m2	10 117,700		
33 d.7	D-05.03.23	Nawierzchnie zatok postojowych z kostki brukowej betonowej (szarej) o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	123,600		
34 d.7	D-05.03.23	Nawierzchnie chodnika z kostki brukowej betonowej (szarej) o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	57,100		
35 d.7	D-05.03.05	Wykonanie nawierzchni ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 11 S 50-70 gr. 4 cm po zagęszczeniu, wg KR 1, ze skropieniem podłoża emulsją asfaltową	m2	3 161,200		
Razem dział: NAWIERZCHNIA						
8 OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA						
36 d.8	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie gładkie P-11 - 9,0x0,5= 4,5 m2 P-23 - 70,0x0,662 = 46,34	m2	50,840		
37 d.8	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60,3 mm z obetonowaniem	szt.	27,000		
38 d.8	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 (folia 2 generacji) wg zestawienia oznakowania pionowego	szt.	28,000		
39 d.8	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych do gotowych słupków, znaki zakazu, ostrzegawcze, informacyjne o pow. do 0,3 m2 (folia 2 generacji) wg zestawienia oznakowania pionowego (T-4)	szt.	2,000		
40 d.8	D-07.02.01	Demontaż kpl. znaków pionowych	szt.	2,000		
Razem dział: OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA						
9 POBOCZA						
41 d.9	D-06.03.01	Uzupełnienie poboczy kruszywem łamanym - śr. gr. po zagęszczeniu 10 cm z nadaniem odpowiedniego spadku	m2	3 178,000		
Razem dział: POBOCZA						
10 ZIELEŃ						
42 d.10	D-06.01.01	Humusowanie gr. 10 cm, z obsianiem trawą	m2	5 571,000		
Razem dział: ZIELEŃ						
11 ROBOTY TOWARZYSZĄCE						
43 d.11	D-01.03.00	Ułożenie rur osłonowych typu AROT - A/120/PS (lub równoważne) na istniejące przewody telekomunikacyjne i energetyczne	m	20,000		
44 d.11	D-01.03.00	Przebudowa hydrantu pożarowego	kpl.	1,000		
Razem dział: ROBOTY TOWARZYSZĄCE						
Kosztorys razem						