

KOSZTORYS OFERTOWY
Zadanie inwestycyjne pn. „Przebudowa drogi w Podstrefie Nidzica”

Lp.	Nazwa i opis przedmiaru oraz obliczenie ilości jednostek miary dla pozycji przedmiarowej	Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jedn. netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6
I.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,560		
2.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek z wywiezieniem nadmiaru humusu	m ²	10334.0		
3.	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych	szt.	22.00		
4.	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	6.00		
5.	Założenie rur osłonowych dwudzielnych AROT 120 PS pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m	8.00		
6.	Założenie rury osłonowej metalowej dwudzielnej o śred. 350 mm (na gaz) pod drogami wykopem otwartym w gruncie kat. I-III	m	10.00		
II.	ROBOTY ZIEMNE				
7.	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gr. kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - transport urobku na nasyp	m ³	1789.18		
8.	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II z gruntu pochodzącego z wykopu	m ³	1789.18		
9.	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II z gruntu dowiezionego	m ³	312.03		
III.	KANALIZACJA DESZCZOWA				
10.	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śred. 500 mm i głębokości 2,0 m z osadnikiem bez syfonu	szt.	20.0		
11.	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²	138.50		

12.	Wykonanie przykanalików z rur PE o śred. zewn. 200 mm z włączeniem do istniejących studni betonowych kanalizacji burzowej	m	138.50		
IV.	PODBUDOWY				
13.	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi – grubość warstwy po zag. 15 cm	m2	6983.00		
14.	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową (warstwa wiążąca)	m2	4687.88		
15.	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm (pod ścieżkę i chodnik)	m2	3351		
16.	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm (jezdnie, parkingi i zjazdy)	m2	5967.88		
17.	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 16 cm (zatoka postojowa i zjazdy)	m2	1015.12		
18.	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12 cm (zatoka postojowa i zjazdy)	m2	1015.12		
19.	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego - mieszanka mineralno-bitumiczna kłińcowo - żwirowa o lepisczcu asfaltowym – grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m2	4687.88		
V.	NAWIERZCHNIE				
20.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 6 cm	m2	4687.88		
21.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm	m2	4687.88		
22.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (parkingi, zatoka postojowa, zjazd przez chodnik)	m2	2229.0		
23.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zjazd przez ścieżkę rowerową)	m2	77.12		
VI.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
24.	Mechaniczne malowanie cienkowarstwowe oznakowania poziomego na jezdni farbą akrylową	m2	37.94		

25.	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śred. 60,3 mm	szt.	15		
26.	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - folia typu 1	szt.	9.0		
27.	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - folia typu 2	szt.	1.0		
28.	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - tabliczki pod znaki - folia typu 1	szt.	3.0		
29.	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - folia typu 1	szt.	6.0		
VII.	ELEMENTY ULIC I DRÓG				
30.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na ławie z betonu B-15 z oporem	m	1211		
31.	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej na ławie z betonu B-15 z oporem	m	786.00		
32.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm	m2	2250.00		
33.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej bezfazowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm	m2	1101.00		
34.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	2145.00		
VIII.	ZIELE DROGOWA				
35.	Rozścielenie ziemi urodzajnej gr. 10 cm na terenie płaskim i obsianie traw	ha	0.40		
	Razem (wartość do przeniesienia do formularza cenowego w ofercie)	x	x	x	