

.....

.....

(nazwa i adres wykonawcy)

KOSZTORYS OFERTOWY

**„Przebudowa drogi powiatowej nr 3263L Pańków – Majdan Mały w miejscowości Pańków,
Gmina Tarnawatka”**

Inwestor: Gmina Tarnawatka, ul. Lubelska 39, 22-604 Tarnawatka

Stawka roboczogodziny: zł

Wartość kosztorysowa robót netto: zł

Wartość VAT: zł

Wartość kosztorysowa robót brutto: zł

(słownie: zł)

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Wyszczególnienie	Razem
1	Roboty przygotowawcze	
2	Roboty ziemne	
3	Przepusty	
4	Podbudowa	
5	Roboty nawierzchniowe	
6	Skrzyżowania i zjazdy	
7	Oznakowanie	
8	Roboty wykończeniowe	
RAZEM netto		
VAT		
RAZEM brutto		

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (4 x 5) zł
1	2	3	4	5	6
I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym w km 0+000 - 1 + 000	km	1,000		
	wg. planu zagospodarowania terenu				
2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	1875,0		
	wg. zestawienia				
Razem dział I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
II. ROBOTY ZIEMNE					
3	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV - z przerzutem poprzecznym i wbudowaniem w nasyp	m ³	312,30		
	wg. wykazu transportu mas				
4	Roboty ziemne poprzeczne wyk. ręcznie na przerzut z wbudowaniem w nasyp; grunt kat. III	m ³	34,70		
	j.w.				
5	Wykopy wykonywane spycharkami w gr.kat. I-III	m ³	173,50		
	j.w.				
6	Przemieszczanie spycharkami gruntu kat. I-III uprzednio odsposojonego - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 10 do 30 m	m ³	173,50		
	j.w. Krotność = 2				
7	Przemieszczanie spycharkami gruntu kat. I-III uprzednio odsposojonego - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 30 do 60 m	m ³	173,50		
	j.w. Krotność = 3				
8	Przemieszczanie spycharkami gruntu kat. I-III uprzednio odsposojonego - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 60 m - do 100 m	m ³	173,50		
	j.w. Krotność = 4				
9	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.z wbudowaniem w nasyp	m ³	28		
	j.w.				
10	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - na odkład	m ³	89,80		
	j.w.				
11	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³	548,50		
	j.w.				
Razem dział II. ROBOTY ZIEMNE					
III. PRZEPUSTY					
12	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. I-II pod przepust i ścianki czołowe w km 0+300	m ³	18,57		
	9,0 x 1,50 x 1,30 + 2 (2,56 x 0,40 x 0,50)				
13	Wykonanie części przelotowej prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 80 cm w km 0+300	m	9,0		
	wg. rysunku przepustu				
14	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych	m ³	2,74		
	j.w. 2 x 1,37				

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (4 x 5) zł
1	2	3	4	5	6
15	Zasypywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych, w nasypach kolejowych i drogowych ubijkami mechanicznymi w gruncie kat. I-III 18,57 x 50%	m ³	9,30		
16	Ręczne rozplantowanie nadmiaru ziemi leżącej wzdłuż krawędzi wykopu; kat.gr. III 18,57 - 9,30	m ³	9,27		
17	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m ³ w gr.kat. III - pogłębienie rowu do i odpływowego przepustu wg. obmiaru	m ³	6,0		
18	Brukowanie skarp i dna przy wlocie/wylocie przepustu z kostki brukowej gr 8 cm na podsypce cem.- piaskowej j.w. 2,85 + 1,85	m ²	4,70		
Razem dział III. PRZEPUSTY					
IV. PODBUDOWA					
19	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w km 0+140 - 1+000 860,00 x 5,30	m ²	4558,0		
20	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 20-63 gr. 20 cm j.w.	m ²	4558,0		
21	Warstwa górna podbudowy z mieszanki kruszyw łamanych 0-30 gr. 10 cm j.w.	m ²	4558,0		
Razem dział IV. PODBUDOWA					
V. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE					
22	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie średniej grubości 3 cm na odcinku w km 0+000 - 0+140,0 (140,0 x 5,10 + 42,14) x 0,03 x 2,45	t	55,57		
23	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) w km 0+140 - 1+000 860,00 x 5,10	m ²	4386,0		
24	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) w km 0+000 - 1+000 1000,0 x 5,0 + 42,14	m ²	5042,14		
Razem dział V. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE					
VI. SKRZYŻOWANIA I ZJAZDY					
25	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV - pod rury na zjazdach wg. zestawienia zjazdów i skrzyżowań 27,0 x 1,10 x 1,0	m ³	29,70		
26	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe j.w. 27,0 x 0,50 x 0,20	m ³	2,70		
27	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 50 cm j.w.	m	21,0		
28	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 50 cm - zakończenia kołnierzowe skośne j.w.	m	6,0		
29	Zasypywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych, w nasypach kolejowych i drogowych ubijkami mechanicznymi w gruncie kat. I-III 29,70 x 50%	m ³	14,85		

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość (4 x 5) zł
1	2	3	4	5	6
30	Ręczne rozplantowanie nadmiaru ziemi leżącej wzdłuż krawędzi d.6 wykopu; kat.gr. III 29,70 - 14,85	m ³	14,85		
31	Formowanie, profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane d.6 mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni skrzyżowań i zjazdów wg. zestawienia skrzyżowań i zjazdów 372,0 + 300,0	m ²	672,0		
32	Nawierzchnie z mieszanki kamienia łamanego 0-30 - warstwa o d.6 gr. 20 cm - na zjazdach indywidualnych wg. zestawienia i rusunków zjazdów 8 x 24,0	m ²	192,0		
33	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 20-63 gr. 20 d.6 cm na zjazdach publicznych j.w. 5 x 36,0 + 300,0	m ²	480,0		
34	Warstwa górna z mieszanki kruszyw łamanych 0-30 gr. 8 cm na d.6 zjazdach publicznych j.w.	m ²	480,0		
35	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych d.6 o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) na skrzyżowaniu w km 0+203 i zjeździe w km 0+368 j.w. Krotność = 1.25	m ²	300,0		
Razem dział VI. SKRZYŻOWANIA I ZJAZDY					
VII. OZNAKOWANIE					
36	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych d.7 wg. projektu oznakowania	szt.	13		
37	Pionowe znaki drogowe - tablice miejscowości, znaki ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 j.w.	szt.	14,0		
38	Pionowe znaki drogowe - znaki i tabliczki informacyjne o pow. d.7 do 0.3 m2 j.w.	szt.	4		
Razem dział VII. OZNAKOWANIE					
VIII. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
39	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonyw. mechan. w gr. kat. I-III wg. tabeli powierzchni skarp	m ²	1316,0		
40	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w d.8 gr. kat. I-III j.w.	m ²	2324,9		
Razem dział VIII. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie: