

KOSZTORYS OFERTOWY

Rozbudowa drogi powiatowej nr 2392P Tarnowo Podgórne - Więckowice na odcinku Lusówko (Rozalin) - Więckowice, gmina Dopiewo i Tarnowo Podgórne, województwo wielkopolskie, etap o długości około 2,5 km (od km 0+033,00 do km 2+549,93)

1. ROBOTY DROGOWE

Lp.	Pozycja Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. (PLN*)	Wartość (PLN*)	
			Nazwa	Ilość			
1	2	3	4	5	6	7	
	D.00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE	*	*	*	*	
1	*	Projekt organizacji ruchu na czas budowy i zabezpieczenie robót	*	ryczałt	*		
	D.00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE	RAZEM				
	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*	*	*	
2	D.01.01.01.	Prace pomiarowe przy przebudowie drogi - wg przedmiaru	km	2,52			
3		- stabilizacja granic pasa drogowego	szt.	104,00			
4		- inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,00			
5	D.01.02.01.	Wycinka drzew i krzewów z transportem dłużyc pociętych na odcinki o dł. 1,2 m do Obwodu Drogowego w Zamysłowie, a karpin i gałęzi na składowisko Wykonawcy					
		Wycinka drzew o obwodzie :					
5		-do 20 cm	szt.	34,00			
6		-od 21 do 40 cm	szt.	126,00			
7		-od 41 do 60 cm	szt.	45,00			
8		-od 61 do 80 cm	szt.	26,00			
9		-od 81 do 100 cm	szt.	3,00			
10		-powyżej 101 cm	szt.	35,00			
11		Wycinka krzewów	m ²	1 204,00			
12	D.01.02.02.	Zdjęcie warstwy humusu z wywozem nadmiaru na składowisko Wykonawcy	m ³	14 809,00			
13	D.01.02.04.	Rozbiórka elementów dróg i ulic wraz z wywozem gruzu i odpadów na składowisko Wykonawcy :					
14		a) nawierzchni bitumicznej grubości 10 cm	m ²	4 500,00			
15		b) podbudowy grubości 20 cm	m ²	4 500,00			
16		c) podbudowy z kruszywa grubości 15 cm	m ²	6 800,00			
17		d) opornik betonowy	m	30,00			
18		e) rur pod zjazdami o średnicy 40 cm	m	8,00			
19		f) obrzeży betonowych	m	10,00			
20		g) nawierzchni z kostki betonowej	m ²	160,00			
21		h) przstawienie krzyża	kpl	1,00			
22		i) rozbiórka budynku gospodarczego	m ³	100,00			
23		j) balustrady segmentowej	m	20,00			
24		k) przstawienie ogrodzenia z siatki z bramą i furtka z elemetów stalowych	m	19,00			
24	Bez specyf.	l) regulacja wysokociowa wszystkich zaworów i studni w obrębie inwest.	szt.	36,00			
25	Bez specyf.	Ekran przeciwdrganiowy	m	40,00			
		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	RAZEM				
	D.02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE	*	*	*	*	
26	D.02.01.01.	Wykonanie wykopów z przemieszczeniem gruntu w nasyp	m ³	2 100,00			
27	D.02.03.01	Wykonanie wykopów z wywozem gruntu na składowisko Wykonawcy	m ³	3 653,00			
28		a) dokop (wraz z zakupem) gruntu z transportem i wbudowaniem w nasyp	m ³	7 120,00			
29		b) formowanie i zagęszczenie nasypów	m ³	9 220,00			
30		c) plantowanie skarp nasypów , wykopów, dna rowów i powierzchni pasa drogowego	m ²	14 874,30			
	D.02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE	RAZEM				
	D.04.00.00.	PODBUDOWA	*	*			
	D.04.01.01.	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruncie kat. II- III					

31		Profilowanie i zagęszczenie koryta w gruncie kat. III-IV - wg przedmiaru	m ²	29 692,00		
32	D.04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych - wg przedmiaru	m ²	53 192,00		
33		- oczyszczenie warstw konstrukcyjnych	m ²	26 962,00		
34		- skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych	m ²	38 597,00		
35	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej - kruszywo o uziarnieniu 0/31,5 - podbudowa zasadnicza - wg przedmiaru	m ²	4 791,00		
36		a) grubości 10 cm	m ²	2 360,39		
37		b) grubości 15 cm - umocnienie poboczy	m ²	21 931,00		
38	D.04.05.01.	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża z mieszanki związanej cementem - wg przedmiaru	m ²	9 622,00		
39		a) grubości 15 cm - C 3/4	m ²	20 270,00		
40	D.04.07.01.	Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego	m ²	764,00		
41		grubości 10 cm - AC16 P 35/50	m ²	18 385,00		
		grubości 8 cm - AC16 P35/50	m ²			
	D.04.00.00.	PODBUDOWA	RAZEM			
	D.05.00.00.	NAWIERZCHNIA	*	*	*	*
42	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego:	m ²	16 650,00		
43		a) warstwa wiążąca - grubości 6 cm AC16W 35/50	m ²	1 076,00		
44		b) warstwa wiążąco-wyrównawcza - grubości średnia 7 cm AC16W 35/50	m ²	764,00		
45		c) warstwa wiążąca - grubości 8 cm AC16W 35/50	m ²	1 673,00		
46		d) warstwa wiążąca - grubość 4 cm AC11W 50/70	m ²	4 419,00		
47		e) warstwa ścieralna - grubości 4 cm AC8 S 50/70	m ²	124,20		
47	Bez specyf.	Siatka wzmacniająca 120x120 kN powlekana bitumem	m ²			
48	D.05.03.11	Frezowanie nawierzchni na zimno	m ²	1 619,20		
49		średnio 6 cm	m ²	40,00		
50	D.05.03.13	W-wa ścieralna SMA0/8 50/70 grubości 4 cm	m ²	17 419,00		
51	D.05.03.23.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm z mikrofazą	m ²	2 013,00		
52		a) kolor szary	m ²	130,00		
53		b) kolor czerwony	m ²	710,00		
		c) kolor grafitowy	m ²			
	D.05.00.00.	NAWIERZCHNIA	RAZEM			
	D.06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	*	*	*	*
54	D.06.01.01	Umocnienia skarp	m ²	2 800,00		
55		- umocnienie skarp i dna rowu płytami betonowymi ażurowymi 40x60x10 cm	m ²	2 190,00		
56		- humusowanie z obsianiem trawą - warstwa humusu grubosci 15 cm	m ²	26 253,00		
57		- humusowanie z obsianiem trawą - warstwa humusu gr 10 cm	m ²			
57	Bez specyf.	Wiata z elementów przezroczystych	kpl	3,00		
58	D.06.02.01	Rury PEHD pod zjazdami o średnicy 40 cm	m	323,00		
	D.06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	RAZEM			
	D.07.00.00.	OZNAKOWANIE DRÓG	*	*	*	*
59	D.07.01.01.	Oznakowanie poziome grubowarstwowe chemoutwardzalne	m ²	527,00		
60		Kocie oczka	szt.	66,00		
61	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe	m	60,00		
62		- ustawienie barier rurowych segmentowych - U 12a	szt.	39,00		
63		demontaż znaków	szt.	124,00		
64		znaki konwencjonalnei elem.brd	szt.	79,00		
64		słupki do znaków - rury ocynkowane o śr. 70 mm i grubości ścianki min. 3,3 mm	szt.			
65		słupki do znaków z wysięgnikiem - rury ocynkowane o śr. 70 mm i grubości ścianki min. 3,8 mm	szt.	8,00		
66		tablice	szt.	16,00		
67		tabliczki	szt.	29,00		

68		słupki drogowe	szt.	50,00		
	D.07.00.00.	OZNAKOWANIE DRÓG	RAZEM			
	D.08.00.00.	ELEMENTY ULIC	*	*	*	*
69	D.08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych na ławie betonowej z oporem z C12/15	m	379,00		
70		- 12x25 cm - koloru szarego	m	135,00		
71		- 20x30 cm - koloru czerwonego	m	850,00		
	D.08.03.01.	Obrzeża betonowe				
72		Wykonanie obrzeży betonowych 8x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C 12/15	m	4 948,00		
73	D.08.05.01.	Ściek przykrawężnikowy o szerokości 20 cm	m	142,00		
	D.08.00.00.	ELEMENTY ULIC	RAZEM			
OGÓLEM						

Ceny jednostkowe należy podawać bez VAT

* Ceny jednostkowe i wartości robót należy podawać w PLN z dokładnością do 0,01 PLN.