

PRZEDMIAR

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	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
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
	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
	D.01.02.04.	Rozbiórka elementów dróg i ulic wraz z wywozem gruzu i odpadów na na składowisko Wykonawcy :		
13		a) nawierzchni bitumicznej grubości 10 cm	m ²	4 500,00
14		b) podbudowy grubości 20 cm	m ²	4 500,00
15		c) podbudowy z kruszywa grubości 15 cm	m ²	6 800,00
16		d) opornik betonowy	m	30,00
17		e) rur pod zjazdami o średnicy 40 cm	m	8,00
18		f) obrzeży betonowych	m	10,00
19		g) nawierzchni z kostki betonowej	m ²	160,00
20		h) przestawienie krzyża	kpl	1,00
21		i) rozbiórka budynku gospodarczego	m ³	100,00
22		j) balustrady segmentowej	m	20,00
23		k) przestawienie ogrodzenia z siatki z bramą i furtką z elementów stalowych	m	19,00
24	Bez specyf.	l) regulacja wysokościowa wszystkich zaworów i studni w obrębie inwest.	szt.	36,00
25	Bez specyf.	Ekran przeciwdrganiaowy	m	40,00
D.02.00.00 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 POBUDOWA			*	*
	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
	D.04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych - wg przedmiaru		
32		- oczyszczenie warstw konstrukcyjnych	m ³	53 192,00
33		- skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych	m ³	26 962,00
34		- skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m ³	38 597,00
	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej - kruszywo o uziarnieniu 0/31,5 - podbudowa zasadnicza - wg przedmiaru		
35		a) grubości 10 cm	m ²	4 791,00
36		b) grubości 15 cm - umocnienie poboczy	m ²	2 360,39
37		a) grubości 20 cm	m ²	21 931,00
	D.04.05.01.	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża z mieszanki związanej cementem - wg przedmiaru		
38		a) grubości 15 cm - C 3/4	m ²	9 622,00
39		b) grubości 25 cm - C 3/4	m ²	20 270,00
	D.04.07.01.	Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego		
40		grubości 10 cm - AC16 P 35/50	m ²	764,00
41		grubości 8 cm - AC16 P35/50	m ²	18 385,00
D.04.00.00 POBUDOWA			RAZEM	
D.05.00.00 NAWIERZCHNIA			*	*
	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego:		
42		a) warstwa wiążąca - grubości 6 cm AC16W 35/50	m ²	16 650,00
43		b) warstwa wiążąco-wyrównawcza - grubości średnia 7 cm AC16W 35/50	m ²	1 076,00
44		c) warstwa wiążąca - grubości 8 cm AC16W 35/50	m ²	764,00
45		d) warstwa wiążąca - grubości 4 cm AC11W 50/70	m ²	1 673,00
46		e) warstwa ścierna - grubości 4 cm AC8 S 50/70	m ²	4 419,00
47	Bez specyf.	Siatka wzmacniająca 120x120 kN powlekana bitumem	m ²	124,20
	D.05.03.11	Frezowanie nawierzchni na zimno		
48		średnio 6 cm	m ²	1 619,20
49		średnio 8 cm	m ²	40,00
50	D.05.03.13	W-wa ścierna SMA0/8 50/70 grubości 4 cm	m ²	17 419,00
	D.05.03.23.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm z mikrofazą		
51		a) kolor szary	m ²	2 013,00
52		b) kolor czerwony	m ²	130,00
53		c) kolor grafitowy	m ²	710,00
D.05.00.00 NAWIERZCHNIA			RAZEM	
D.06.00.00 ROBOTY WYKONCZENIOWE			*	*
	D.06.01.01	Umocnienie skarp		
54		- umocnienie skarp i dna rowu płytami betonowymi ażurowymi 40x60x10 cm	m ²	2 800,00
55		- humusowanie z obsianiem trawą - warstwa humusu grubości 15 cm	m ²	2 190,00
56		- humusowanie z obsianiem trawą - warstwa humusu gr 10 cm	m ²	26 253,00
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 WYKONCZENIOWE			RAZEM	
D.07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG			*	*

59	D.07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe chemoutwardzalne	m ²	527,00
60		Kocice oczka	szkl.	66,00
61	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe	m	60,00
62		- ustawienie barier rurowych segmentowych - U 12a	szkl.	39,00
63		demontaż znaków	szkl.	124,00
64		znaki konwencjonalnei elem.brd	szkl.	79,00
65		słupki do znaków - rury ocynkowane o śr. 70 mm i grubości ścianki min. 3,3 mm	szkl.	8,00
66		słupki do znaków z wysięgnikiem - rury ocynkowane o śr. 70 mm i grubości ścianki min. 3,8 mm	szkl.	16,00
67		tablice	szkl.	29,00
68		tabliczki	szkl.	50,00
		słupki drogowe	szkl.	50,00
D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG			RAZEM	
D.08.00.00. ELEMENTY ULIC			*	*
69	D.08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych na lawie 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
		20 x 30' cm - koloru szarego		
72	D.08.03.01.	Obrzeża betonowe	m	4 948,00
		Wykonanie obrzeży betonowych 8x30 cm na lawie betonowej z oporem z betonu C 12/15		
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.