

## Przedmiar robót

Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 634 na wskazanych odcinkach na terenie gmin: Zielonka, Kobyłka,  
Wołomin  
- odcinek od km 26+843 do km 31+970

## Branża drogowa

Poz.	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych (Opis robót i obliczenie ich ilości)	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
*	DM.00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE	—	—
1		- koszt dostosowania się do Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej DM.00.00.00	ryczałt	1,00
2		- wykonanie, utrzymanie oraz likwidacja tymczasowej organizacji ruchu	ryczałt	1,00
3		- nadzór archeologiczny	ryczałt	1,00
*	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	—	—
*	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
4		- zakres objęty inwestycją	km	5,13
*	D.01.02.01	Usunięcie drzew i krzewów		
5		- wycinanie drzew wraz z karczowaniem pni i transporem dłużycy, karpiny i gałęzi	szt.	539,00
6		- wycinanie szpalera drzew wraz z karczowaniem pni i transporem dłużycy, karpiny i gałęzi	mb	216,70
7		- wycinanie i karczowanie terenów zadrzewionych i/lub zakrzewionych wraz z karczowaniem pni i transporem dłużycy, karpiny i gałęzi	ha	1,43
8		- wycinanie krzaków i poszycia wraz z wywiezieniem pozostałości	ha	0,10
9		- zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót oraz zabiegi pielęgnacyjne w obrębie zieleni zachowywanej	szt.	116,00
*	D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu		
10		- zdjęcie warstwy humusu śr. gr. 30 cm z wywiezieniem oraz składowaniem wraz z wycięciem zakrzewień i podrostów	m <sup>2</sup>	78 209,30
*	D.01.02.04	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów		
11		- rozbiórka (frezowanie) nawierzchni bitumicznych wraz z rozbiórką podbudowy i obramowania o łącznej średniej grubości 30cm	m <sup>2</sup>	51 224,30
12		- rozbiórka nawierzchni z prefabrykowanych elementów betonowych, żelbetowych i kamiennych wraz z podbudową i obramowaniem o łącznej średniej grubości 30 cm	m <sup>2</sup>	22 423,50
13		- rozbiórka nawierzchni gruntowej	m <sup>2</sup>	2 579,50
14		- rozbiórka elementów betonowych i żelbetowych w tym przepustów	m <sup>3</sup>	198,00
15		- rozbiórka wiat przystankowych	szt.	3,00
16		- rozbiórka balustrad drogowych	mb	210,00
17		- rozbiórka barier drogowych	mb	200,00
18		- demontaż znaków drogowych z konstrukcją i wywiezieniem	szt.	382,00
19		- rozebranie słupków prowadzących / odgradzających	szt.	138,00
20		- rozbiórka obiektów małej architektury	szt.	71,00
21		- rozbiórka istniejących tablic reklamowych	szt.	161,00
22		- rozebranie stróżówek przy przejściach dla pieszych	szt.	4,00
23		- rozbiórka ogrodzeń wraz z bramami furtkami i osprzętem	mb	3 344,00
24		- rozbiórka budynków niemieszkalnych, gospodarczych, usługowych i innych obiektów	szt.	2,00
25		- regulacja wysokościowa ogrodzeń, bram i furtek wraz z osprzętem	mb	610,00
*	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	—	—
*	D.02.01.01	Wykonanie wykopów		
26		- wykonanie wykopów	m <sup>3</sup>	136 106,00
*	D.02.01.01.A	Usunięcie kolizji z niezainwentaryzowanymi drenażami		
27		- przebudowa niezainwentaryzowanych drenaży	mb	360,00
*	D.02.03.01	Wykonanie nasypów		
28		- wykonanie nasypów	m <sup>3</sup>	90 523,00
*	D.03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	—	—
*	D.03.03.01.A	Warstwa drenująca		
29		- drenaż kompletny wraz z włączeniem do studni	mb	12 141,20
30		- wykonanie studni drenarskich	szt.	17,00
*	D.04.00.00	PODBUDOWY	—	—

*	D.04.02.02	Warstwa mrozoochronna		
31		- warstwa mrozoochronna z mieszanki niezwiązanej o gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	75 113,10
32		- warstwa mrozoochronna z mieszanki niezwiązanej o gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	17 850,00
*	D.04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej		
33		- mieszanka niezwiązana C50/30 o gr. 48 cm	m <sup>2</sup>	3 636,20
34		- mieszanka niezwiązana C50/30 o gr. 40 cm	m <sup>2</sup>	3 391,70
35		- mieszanka niezwiązana C50/30 o gr. 37 cm	m <sup>2</sup>	6 100,50
36		- mieszanka niezwiązana C90/3 o gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	57 003,80
37		- mieszanka niezwiązana C90/3 o gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	29 449,40

*	D.04.05.01	Podbudowa z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym		
38		- mieszanka związana cementem C5/6 gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	73 192,20
39		- ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem C0,4/0,5 gr. 25 cm	m <sup>2</sup>	66 898,60
40		- ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem C0,4/0,5 gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	1 765,50
41		- mieszanka związana cementem C1,5/2 gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	11 599,40
*	D.04.06.01	Podbudowa z betonu cementowego		
42		- warstwa podbudowy z betonu C16/20 o gr. 25 cm	m <sup>2</sup>	688,80
*	D.04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego		
43		- warstwa podbudowy z AC22P o gr. 13 cm	m <sup>2</sup>	54 119,10
*	D.05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>	—	—
*	D.05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej		
44		- nawierzchnia z kostki kamiennej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	1 709,40
*	D.05.03.05.A	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wyrównawcza oraz wiążąca, ruch KR1-KR6		
45		- warstwa wiążąca z AC16W o gr. 4 cm	m <sup>2</sup>	4 000,50
46		- warstwa wiążąca z AC22W o gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	54 119,10
*	D.05.03.05.B	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna ruch KR1-KR2		
47		- warstwa ścieralna z AC11S o gr. 4 cm	m <sup>2</sup>	4 000,50
*	D.05.03.13	Nawierzchnia z mieszanki mastyksowo - grysowej (SMA)		
48		- ułożenie warstwy ścieralnej z SMA8 gr. 4 cm	m <sup>2</sup>	54 119,10
*	D.05.03.23	Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej		
49		- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej bezfazowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	10 535,70
50		- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	8 069,30
*	D.06.00.00	<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>	—	—
*	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków		
51		- umocnienie skarp przez humusowanie i obsianie trawą gr. 10 cm (do granic pasa drogowego)	m <sup>2</sup>	37 435,50
52		- wykonanie ścieków przykrawężnikowych	mb	8 849,40
53		- wykonanie murku oporowego	mb	93,00
*	D.06.02.01	Przepusty pod zjazdami		
54		- wykonanie przepustów pod zjazdami z rur z tworzywa sztucznego o średnicy 40 cm wraz z umocnieniem wylotów w ilości 2szt.	mb	28,30
*	D.06.04.02	Rowy infiltracyjno-trawiaste		
55		- wykonanie rowów infiltracyjno-trawiastych wraz z umocnieniem dna i skar rowów płytami ażurowymi	mb	456,00
*	D.07.00.00	<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>	—	—
*	D.07.01.01	Oznakowanie poziome		
56		- oznakowanie poziome materiałami grubowarstwowymi	m <sup>2</sup>	4 429,50
*	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe oraz urządzenia bezpieczeństwa ruchu		
57		- ustawienie znaków średnich (kategorii A, B, C, D), z folii typu II	szt.	559,00
58		- ustawienie tablic kategorii E, F i T z folii typ II na konstrukcjach wsporczych	szt.	92,00
59		- ustawienie słupków przeszkodowych U-5b wraz ze znakami C-9	szt.	128,00
60		- ustawienie słupków stalowych do znaków	szt.	651,00
*	D.07.06.02	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych		
61		- ustawienie ogrodzeń U-11a	mb	2 329,00
*	D.08.00.00	<b>ELEMENTY ULIC</b>	—	—
*	D.08.01.01	Krawężniki betonowe		
62		- ustawienie krawężników betonowych 20x30x100 cm na ławie betonowej z oporem	mb	11 097,50
63		- ustawienie krawężników betonowych wtopionych 20x30x100 cm na ławie betonowej z oporem	mb	5 695,20
*	D.08.01.02	Krawężniki kamienne		
64		- ustawienie krawężników kamiennych 20x30x100 cm na ławie betonowej z oporem	mb	545,90
65		- ustawienie krawężników kamiennych wtopionych 20x30x100 cm na ławie betonowej z oporem	mb	175,10
*	D.08.02.02	Chodniki z betonowej kostki brukowej		
66		- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	17 850,00
*	D.08.03.01	Obrzeża i oporniki betonowe		
67		- ustawienie obrzeży betonowych 8x30 na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm.	mb	27 285,10
*	GG.00.12.01	<b>GEODEZYJNY POMIAR POWYKONAWCZY</b>	—	—

*	GG.00.12.01	Pomiar powykonawczy zrealizowanych obiektów drogowych		
68		- zakres objęty inwestycją	km	5,13