

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH
WZMOCNIENIE NAWIERZCHNI DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 312 odc. Wielichowo - Wilkowo Polskie
m. Wielichowo w km 5+246 - 5+915

Lp.	Pozycja Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Cena jedn. (PLN)	Ilość jednostek	Wartość (PLN)
1	3	4	5	6	7	8
	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - odtworzenie trasy i punktów pomiarowych	km		0,669	
2	D-01.02.04	Rozbiórka elementów dróg wraz z wywozem gruzu:				
3		- rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej	m ²		34	
4		- rozebranie nawierzchni z płyt betonowych 35x35x5 cm / lub 50x50x7 cm	m ²		234	
5		- rozbiórka nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych i kwadratowych gr. 12 i 15 cm	m ²		602	
6		- rozbiórka nawierzchni bitumicznej wraz z podbudową o gr. do 50 cm	m ²		67	
7		- rozbiórka nawierzchni bitumicznej pod wyspy o gr. do 25 cm	m ²		48	
8		- rozbiórka krawężników i oporników kamiennych / lub betonowych wraz z ławą	m		1 606	
9		- rozbiórka ścieku z dwóch rzędów betonowej kostki brukowej wraz z ławą	m		5	
10		- rozebranie ist. słupków prowadzących	szt		12	
11		- demontaż studzienek ściekowych	szt		10	
		- demontaż rurociągów o średnicy 160 - 250 mm	m		60	
	D-03.00.00	ODWODNIENIE				
	D-03.02.01	Kanalizacja deszczowa:				
12		- rurociągi z rur PVC łączonych na wcisk o średnicy 250 mm	m		36	
13		- przykanaliki z rur PVC łączonych na wcisk o średnicy 160 mm	m		108	
14		- studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 2m	stud.		1	
15		- studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt		12	
	D-03.02.01a	Regulacja urządzeń obcych:				
16		- regulacja studzienek ściekowych wraz z wymianą wpustu	szt		2	
17		- regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych wraz z wymianą włazu	szt		5	
18		- regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt		10	
19		- regulacja pionowa studzienek telekomunikacyjnych	szt		4	
20		- regulacja pionowa zaworów wodociagowych /lub gazowych	szt		15	
	D-04.00.00	PODBUDOWY				
	D-04.01.01	Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża oraz odwozem gruntu:				
21		- pod chodnik i wyspę o grubości do 25 cm	m ²		750	
22		- pod zjazd z bet. kostki brukowej o grubości do 45 cm	m ²		90	
23		- pod zjazd o grubości do 50 cm	m ²		602	
24		- pod odtworzenie nawierzchni o grubości do 50 cm	m ²		67	
	D-04.02.01	Warstwy odsączające i odcinające:				
25		- warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego z piasku o gr. 10 cm (zjazdy)	m ²		90	
	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych:				
26		- mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² wraz z zabezpieczeniem powierzchni roztworem mleka wapiennego w ilości 250 g/m ² 20 g.	m ²		669	
27		- mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² wraz z zabezpieczeniem powierzchni roztworem mleka wapiennego w ilości 250 g/m ² 20 g	m ²		6 690	
	D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej kruszywa o uziarnieniu 0-31,5 mm:				
28		- podbudowa pomocnicza o grubości 20 cm	m ²		669	
	D-04.05.01	Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym:				
29		- w-wa ulepszonego podłoża z mieszanki związanej cementem klasy C1,5/2 gr. 15 cm (chodnik, wyspa)	m ²		780	
30		- w-wa ulepszonego podłoża z mieszanki związanej cementem klasy C1,5/2 gr. 15 cm (droga)	m ²		669	
31		- podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej cementem klasy C5/6 gr. 15 cm (zjazdy)	m ²		90	
	D-04.07.01a	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznych wytwarzanych i wbudowywanych na gorąco:				
32		- podbudowa zasadnicza z AC 22 P 50/70, gr. 8 cm	m ²		669	
	D-04.08.01/D-05.03.05b	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-bitumicznymi wytwarzanymi i wbudowywanymi na gorąco:				
33		- warstwa wyrównawcza z AC 16 W 35/50 , średnio 100 kg/m ²	Mg		535	
	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE				
	D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanki mineralno-bitumicznych wytwarzanych i wbudowywanych na gorąco :				
34		- warstwa wiążąca z AC 16 W 35/50, gr. 6 cm	m ²		669	
	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na średnią głębokość do:				
35		- 4 cm	m ²		5 352	
	D-05.03.13a	Nawierzchnie z mieszanki mineralno-bitumicznych wytwarzanych i wbudowywanych na gorąco :				
36		- w-wa ścieralna z SMA 8 PMB 45/80-55, gr 4 cm	m ²		6 021	
	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej:				
37		- chodnik (kostka kolor szary)	m		750	
38		- wyspy wyniesione (kostka kolor czerwony)	m ²		30	
39		- zjazdy (kostka kolor szary)	m ²		90	
	D-05.03.23b	Remont cząstkowy (przełożenie w celu dostosowania wysokościowego) nawierzchni zjazdów i chodnika: z betonowej kostki brukowej na podsypce cem.-piaskowej				
40		- z betonowej kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		937	
41		- z kostki kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		62	
	D-06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE				

Lp.	Pozycja Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Cena jedn. (PLN)	Ilość jednostek	Wartość (PLN)
1	3	4	5	6	7	8
42	D-06.03.01	Plantowanie powierzchni poboczy gruntowych poprzez ścięcie i uzupełnienie w miejscu do 15 cm	m ²		1 004	
	D-07.00.00	ORGANIZACJA RUCHU I BEZPIECZEŃSTWO				
43	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni: - oznakowanie materiałami grubowarstwowymi (P-1b, P-1e, P-4, P-6, P-10, P-13, P-14, P-19, P-21)	m ²		268	
44	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe state: - znaki pionowe, typ S, folia II: C-10	szł		4	
45		- słupki przeszkodowe U-5a	szł		4	
46	D-07.02.02.	Montaż słupków prowadzących U-1a /lub U-1b	szł		12	
	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC				
47	D-08.01.01a	Przestawienie (regulacja) krawężników betonowych	m		134	
48	D-08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych: - typu ciężkiego 20/30 cm na podsypce cementowo - piaskowej grubości 5 cm i ławie betonowej (0,0825 m3/mb) z oporem z betonu klasy C12/15	m		1 606	
49		- trapezowych 15-21/30 cm na podsypce cementowo - piaskowej grubości 5 cm i ławie betonowej 0,10x0,30 (0,003 m3/mb) z betonu klasy C12/15	m		60	
50		- włopionych 12/25 cm na podsypce cementowo - piaskowej grubości 5 cm i ławie betonowej (0,0705 m3/mb) z oporem z betonu klasy C12/15	m		34	
51	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 8/30 cm na podsypce cementowo - piaskowej grubości 5 cm i ławie betonowej (0,038 m3/mb) z oporem z betonu klasy C12/15	m		1 040	
52	D-08.03.01a	Przestawienie (regulacja) obrzeży betonowych	m		67	
53	D-08.05.06a	Ścieki uliczne z betonowej kostki brukowej: - wykonanie ścieku o szer.20 cm z bet. kostki brukowej gr. 8 cm (kostka typu Holland, kolor szary) na podsypce cem. - piaskowej gr. 3 cm wraz z wykonaniem ławy z betonu C12/15	m		1 606	
54		RAZEM NETTO poz. 1 - 53	*	*	*	