

Przedmiar robót

1. Ścinka poboczy przy drogach powiatowych

L.p.	Nr drogi	Nazwa drogi	Miejscowość	Lokalizacja odcinka	Dł. odcinka do ścinki w m/ szer. pobocza (m)		Ścinka poboczy w m ² przy gr. ścinki średnio 15 cm		
					Str. lewa	Str. prawa	Str. l m ²	Str. p m ²	Razem m ²
1	1376C	Jankowice Plesewo	Jankowice	0+000-0+050	50/1,5	50/1,5	75	75	150
2	1374C	Strzelce-Jankowice	Zawdzka Wola	1+410-1+930	520/1,75	-	910	-	910
3	1377C	Pleszewo-Święte-gr. woj.	Pleszewo	0+550-0+700	-	150/2	-	300	300
4	1386C	Nowe Mosty-Szczepanki	Nowe Mosty	0+104-0+220	-	116/1	-	116	116
5	1373C	Szynwałd-Jankowice	Szynwałd	0+615-0+875	260/1,5	-	390	-	390
6	1371C	Szynwałd-Stare Błonowo	Szynwałd	0+250-0+370	120/2	-	240	-	240
			Szynwałd	2+050-2+120	70/2	-	140	-	140
			Wydrzno	2+620-2+850	230/2	-	460	-	460
7	1351C	Zakurzewo-Mokre	Mokre	6+910-6+975	65/1	-	65	-	65
8	1365C	Gardeja-Łasin	Szembruk	6+260-6+445	185/2	-	370	-	370
			Szembruk	6+585-6+800	-	215/2	-	430	430
9	1382C	Nicwałd-Dąbrówka	Nicwałd	0+000-0+110	110/15	110/1,5	165	165	330
			Nicwałd	0+385-0+515	-	130/1,5	-	195	195
10	1383C	Dąbrówka-Gruta	Gruta	5+824-5+900	76/1,5	-	114	-	114

11	1384C	Pokrzywno-Słup	Nicwałd	5+020-5+400	380/2	-	760	-	760
			Orle	9+420-9+520	50/1,5	100/2,5	75	250	325
			Orle	11+800-12+466	666/1,5	-	999	-	999
12	1399C	Marusza - Turznice	Marusza	0+000-0+030	30/2	-	60	-	60
13	1400C	Stary Folwark-Okonin	Okonin	2+740-2+900	160/1	-	160	-	160
14	1401C	Okonin-Dębieniec	Okonin	0+340-0+450	110/1	-	110	-	110
			Plemięta	4+040-4+190	-	150/1,5	-	225	225
15	1404C	Słup-Linowo	Słup	0+180-0+220	40/1,5	-	60	-	60
16	1407C	Rywałd-Lisnowo	Rychnowo	6+270-6+390	-	120/2	-	240	240
17	1412C	Boguszewo-Linowo	Boguszewo	0+360-0+400-	-	40/2	-	80	80
18	1418C	Zielnowo-Gawłowice	Gawłowice	1+745-1+985	-	240/2,5	-	600	600
				1+995-2+125	-	130/1,5	-	195	195
19	1422C	Mazanki-droga nr 534	Mazanki	1+525-1+815	290/1	-	290	-	290
			Radzyń Wyb	1+970-2+230	75/1	260/1	75	260	335

2. Odtworzenie rowów przydrożnych na wybranych odcinkach dróg powiatowych

L.p.	Nr drogi pow.	Nazwa drogi pow.	Miejscowość	Lokalizacja odcinka	Strona drogi		Odtworzenie rowu
					Lewa (m)	Prawa (m)	Razem (mb)
1	1351C	Zakurzewo-Mokre	Mokre	6+910-6+975	65	-	65
2	1371C	Szynwałd-Stare Błonowo	Szynwałd	0+250-0+370	120	-	120
			Szynwałd	1+965-2+035	-	70	70
			Wydrzno	2+620-2+850	230	-	230

3	1373C	Szynwałd-Jankowice	Szynwałd	0+615-0+875	260	-	260
4	1376C	Jankowice-Plesewo	Jankowice	0+000-0+050	50	50	100
5	1377C	Plesewo-Święte-gr. woj.	Plesewo	0+420-0+540 0+550-0+700	- -	120 150	120 150
6	1382C	Nicwałd-Dąbrówka Kr.	Nicwałd	0+032-0+112	-	80	80
7	1383C	Dąbrówka-Gruta	Gruta	5+690-5+700 5+824-5+900	- 76	10 -	10 76
8	1384C	Pokrzywno-Orle-Słup	Orle	9+470=9+520 11+800-12+466	50 666	- -	50 666
9	1386C	Nowe Mosty-Szczepanki	Nowe Mosty	0+104-0+220	-	116	116
10	1393C	Grudziądz-Szynych	Rozgarty	2+500-2+600	100	-	100
11	1399C	Marusza-Turznice	Marusza	0+000-0+030	30	-	30
12	1400C	Stary Folwark-Okonin	Okonin	2+740-2+900	160	-	160
13	1401C	Okonin-Dębieniec	Okonin Plemięta	0+340-0+450 4+040-4+190	110 -	- 150	110 150
14	1407C	Rywałd-Lisnowo	Rychnowo	6+315-6+390	-	75	75
15	1412C	Boguszewo=Linowo	Boguszewo	0+360-0+400	-	40	40
16	1418C	Zielnowo-Gawłowice	Gawłowice	1+995-2+125	-	130	130
17	1422C	Mazanki-droga nr 534	Mazanki Radzyń Wybud.	1+525-1+815 1+970-2+230	290 75	- 260	290 335

3. Czyszczenie przepustów przy drogach powiatowych.

Lp	Nr drogi	Nazwa drogi powiatowej	Miejscowość	Lokalizacja	Usytuowanie lub strona drogi	Czyszczenie przepustu Ø /mb	
						Ø do 400mm/mb	Ø ponad 400mm/mb
	1377C	Pleszewo-Święte-gr. woj.	Pleszewo	0+560	pod drogą	300/9	-
	1401C	Okonin-Dębieniec	Wiktorowo	4+935	pod drogą	400/10	-
	1412C	Boguszewo-Linowo	Boguszewo	0+380	pod drogą	400/14	-
	1621C	Chełmno-Mniszek	Szynych	17+700	pod drogą	-	500/12

4. Regulacja pobocza w ciągu drogi pow. nr 1408C Rywałd -Jabłonowo Pom. w miejsc. Nowy Młyn

L.p.	Postawa wyceny	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
1	kalkulacja własna	karczowanie krzaków	m ²	240
2		podkrzesywanie drzew	szt.	20
3		zebranie ziemi ze skarpy	m ³	150

5. Regulacje odwodnienia

a) droga powiatowa nr 1377C Plesewo-Święte-gr. woj. w km 0+560 (studnia chłonna w miejsc. Plesewo)

L.p.	Postawa wyceny	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
1.	kalkulacja własna	Ustawienie w rowie studni chłonnej o średnicy wewnętrznej 1200 mm i wysokości 2 m wraz z pokrywą betonową. Połączenie studni z przepustem pod drogą rurą Ø 300o długości 1 mi z drenarką. Od strony rowu zamontować w studni kratki wpustowe – 2 szt. (materiał wykonawcy)	kmpl	1

b) droga powiatowa nr 1371C Szynwałd-Stare Błonowo w km 0+310 (studnia chłonna) i km 0+320 (przepust w rowie) w miejsc. Szynwałd

L.p.	Postawa wyceny	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
1.	Kalkulacja własna wykonawcy	Ustawienie w rowie studni chłonnej o średnicy wewnętrznej 1000 mm i wysokości 2 m wraz z pokrywą betonową. Studnia na ławie żwirowej.. Od strony rowu zamontować w studni kratki wpustowe – 2 szt. (materiał wykonawcy)	kmpl	1
2	Kalkulacja własna wykonawcy	Ułożenie w rowie rur betonowych o średnicy 300 mm i długości 6 m na ławie żwirowej w odległości ok. 5m od studni chłonnej. Zasypanie rur piaskiem i gruntem rodzimym do wysokości pobocza i zagęszczenie (materiał wykonawcy)	kmpl	1

c) droga powiatowa nr 1412C Boguszewo-Linowo w km 0+380 (studnia chłonna w miejsc. Boguszewo)

L.p.	Postawa wyceny	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
1.	kalkulacja własna	Ustawienie w rowie studni chłonnej o średnicy wewnętrznej 1200 mm i wysokości 2 m wraz z pokrywą betonową. Połączenie studni z przepustem pod drogą rurą Ø 400o długości 1 m i z drenami Ø 100 i Ø 150. Od strony rowu zamontować w studni kratki wpustowe – 2 szt. (materiał wykonawcy)	kmpl	1

d) droga powiatowa nr 1384C Pokrzywno-Słup w km 1+400 (przepust pod drogą w miejsc. Pokrzywno)

L.p.	Postawa wyceny	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
1.	D 01.02.04.71.01	Rozbiórka przepustu z rur betonowych o średnicy 500 mm i długości 8 m (rozbiórka naw. bitumicznej, podbudowy i wydobywanie rur)	m.	8
2	kalkulacja własna	Montaż przepustu z rur PEHD-SN8 o średnicy wewnętrznej 400 mm i długości 9m na ławie żwirowej wraz z odtworzeniem podbudowy i nawierzchni	kmpł	1

e) droga powiatowa nr 1407C Rywałd-Lisnowo w km 6+730 (wymiana przepustu w miejsc. Rychnowo)

L.p.	Postawa wyceny	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
1.	D 01.02.04.71.01	Rozbiórka przepustu z rur betonowych o średnicy 300 mm i długości 6 m (rozbiórka naw. tłuczniowej, podbudowy i wydobywanie rur)	m.	6
2	kalkulacja własna	Montaż przepustu z rur betonowych o średnicy 300 mm i długości 6m na ławie żwirowej wraz z odtworzeniem podbudowy i nawierzchni (materiał wykonawcy)	kmpł	1

f) droga powiatowa nr 1410C Świecie nad Osą-Kitnówko w km 1+650 (budowa ścieku z elem. betonowych, studni chłonnej i przepustu w miejsc. Świecie nad Osą)

L.p.	Postawa wyceny	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
1.	D.06.01.01.61.03	Wykonanie ścieku z korytek betonowych grubości 15 cm. (z rynienką) ułożonych na betonie C 8/10 z wypełnieniem spoin zaprawą cementową wraz z odprowadzeniem ścieku w skarpie i połączenie ze studnią chłonną	m.	50
2	D.05.02.01.22.01	Uzupełnienie pobocza pomiędzy istniejącą jezdnią bitumiczną a korytkami w ciągu cieku oraz na szerokości 0,5 m za ciekim. Utwardzenie z kruszywa twardego 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	50
3	kalkulacja własna	Ustawienie studni chłonnej o średnicy wewnętrznej 1000 mm i wysokości 2 m wraz z pokrywą betonową. Studnia na ławie żwirowej.. Połączenie studni ze ściekiem korytkowym i przepustem (materiał wykonawcy)	kmpł	1
4	D.06.0201.11.01	Wykonanie przepustu z rur betonowych o średnicy 300 mm i długości 10 m (rozkopanie naw. zjazdu i podbudowy, montaż rur, zasypianie, połączenie rur ze studniami)	m	10

g) droga powiatowa nr 1408C Rywałd –Bursztynowo -Jabłonowo Pom. od km 6+920-(wykonanie ścieku z kostki bet. korytek ściekowych, studni chłonnej i ułożenie drenu melioracyjnego w miejsc. Nowy Młyn)

L.p.	Postawa wyceny	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
	D.08.05.06.12.01	Ułożenie ścieku z betonowej kostki brukowej grub. 8 cm na podsypce z betonu C 8/10, spoiny uzupełnione zaprawą cementową (odcięcie i wybranie naw. bitumicznej wraz z podbudową pod ściek przy chodniku) o wym. 0,20x13 m	m ²	2,60
	D.08.05.05.12.01	Ułożenie ścieku podchodnikowego z elementów betonowych przez szerokość chodnika (w tym rozbiórka chodnika pod ściek)	m	1,50
	D.06.01.01.61.03	Wykonanie ścieku z korytek betonowych grubości 15 cm (z rynienką) ułożonych na betonie C8/10 z uzupełnieniem spoin zaprawą cementową za chodnikiem oraz wprowadzeniem do studni chłonnej	m	27
	kalkulacja własna	Ustawienie studni chłonnej o średnicy wewnętrznej 1000 mm i wysokości 2 m wraz z pokrywą betonową. Studnia na ławie żwirowej.. Połączenie studni ze ściekiem korytkowym, wlot zabezpieczyć rusztem stalowym (materiał wykonawcy)	kmpl	1
	kalkulacja własna	Wykonanie wykopu pod dren na głębokości 1,50m, ułożenie drenu na podsypce żwirowej, zasypanie żwirem i gruntem rodzimym. Połączenie drenu ze studnią chłonną.	m	22

h) droga powiatowa nr 1387C Nowe Mosty-Bogdanki w km 2+006-(naprawa ścianki czołowej na przepuszczeniu pod drogą w miejsc. Szczepanki. Przepust z kręgów żelbetowych o średnicy 800 mm)

L.p.	Postawa wyceny	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
	D 01.02.04.01.01	Rozebranie uszkodzonej ścianki czołowej na przepuszczeniu wykonanej z bloczków betonowych na zaprawie	m ³	1,75
	D.03.01.06.11.01	Wykonanie ścianki czołowej (licowej) na przepuszczeniu Ø 800 mm. Zespolenie z istniejącymi elementami ścianki	m ³	1,75
	kalkulacja własna	Uzupełnienie i uszczelnienie bitumem górnej części ścianki czołowej (pomiędzy licem ścianki czołowej a poboczem drogi). Gazobeton 2,00x2,00x0,50m=2,00m ³ . + emulsja asfaltowa	m ³	2,00