

I. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest budowa zjazdu publicznego z drogi powiatowej Nr 3508W, relacji: Radom-Dąbrówka Podłęzna (działka Nr 135/3) do działki nr 388 w miejscowości Dąbrówka Podłęzna, gmina Zakrzew. Działka nr 388, obsługiwana projektowanym zjazdem, jest działką niezabudowaną. Na działce Nr 388 projektowana jest budowa centrum wsi Dąbrówka Podłęzna. Inwestorem przedsięwzięcia jest Gmina Zakrzew, Zakrzew 51.

2. Stan istniejący.

W istniejący stanie działka 388 jest działką niezabudowaną. Zjazd zaprojektowano na terenie istniejącego pobocza gruntowego oraz rowu przydrożnego zlokalizowanego w pasie drogi powiatowej na działce Nr 135/3.

W obrębie projektowanego zjazdu nie występują sieci uzbrojenia terenu. W terenie przyległym do projektowanego zjazdu, na działce Nr 388 znajduje się sieć wodociągowa. W jezdni drogi powiatowej zlokalizowana jest kanalizacja deszczowa. Poza zakresem opracowania, na poboczu drogi powiatowej, zlokalizowana jest bariera energochłonna.

Projektowany zjazd nie koliduje z istniejącym w terenie zadrzewieniem.

Szczegółowy przebieg, lokalizację i rodzaje uzbrojenia w terenie przyległym do miejsca lokalizacji zjazdu pokazano na planie zagospodarowania terenu.

3. Stan projektowany.

Projektuje się budowę zjazdu publicznego z drogi powiatowej Nr 3508W o szerokości jezdni 5,0m, do działki nr 388, ograniczonego krawężnikiem betonowym wibroprasowanym 15x30cm na ławie z betonu C 8/10, o nawierzchni z kostki betonowej wibroprasowanej grubości 8cm. W celu zapewnienia odpowiedniego odwodnienia terenu przyległego do projektowanego zjazdu zaprojektowano przepust z rur PVC Ø400mm, o długości 10,0m

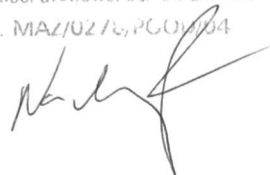
W związku z budową zjazdu nie przewiduje się konieczności wykonania przełożeń kolidujących sieci z projektowanymi robotami drogowymi. Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy oczyścić rów przydrożny z roślinności na całym odcinku działki Nr 388, w celu zapewnienie prawidłowego spływu wód powierzchniowych.

Konstrukcja nawierzchni zjazdu.

- | | |
|--|------------|
| - warstwa ścieralna z kostki betonowej wibroprasowanej | gr. 8,0cm |
| - podsypka cementowo-piaskowa | gr. 3,0cm |
| - podbudowa z betonu C8/10 | gr. 20,0cm |
| - warstwa odsączająca | gr. 15,0cm |

Wody opadowe z powierzchni projektowanego zjazdu znajdującego się na działce 135/3 odprowadzone będą powierzchniowo w kierunku działki 388 ze względu na ukształtowanie terenu przyległego do działki.

mgr inż. Grzegorz Nachyła
PROJEKTANT
w specjalności drenażowej bez ograniczeń
Nr upr. MAZ/0276/PCO/004



PRZEDMIAR ROBÓT
BUDOWY ZJAZDU PUBLICZNEGO Z DROGI POWIATOWEJ NR 3508W DO DZIAŁKI NR 388
W M. DĄBRÓWKA PODŁĘŻNA

Lp.	Kod podstawy opisu robót	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie Elementów rozliczeniowych	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5	6
—	45100000-8	—	PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ	—	—
—	—	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	—	—
—	—	D.01.01.01.	<u>Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych</u>	—	—
1			- roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych 37/10000	ha	0,04
—	45233000-9	—	ROBOTY W ZAKRESIE KONSTRUOWANIA, FUNDAMENTOWANIA ORAZ WYKONYWANIA NAWIERZCHNI AUTOSTRAD, DRÓG	—	—
—	—	D.04.00.00	PODBUDOWY	—	—
—	—	D.04.01.01	<u>Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne</u>	—	—
2			- profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne 37,0	m2	37
3			- wykonanie koryta pod konstrukcję zjazdu na głębokość średnio do 30cm z wywozem gruntu poza teren budowy. 37,0	m2	37
—	—	D.04.02.01	<u>Warstwy podsypkowe i odsaczające</u>	—	—
4			- warstwa odsączająca z pospółki grubość 15cm (pod konstrukcją zjazdu). 37,0	m2	37
5			- podsypka piaskowa grubość 10cm pod ławą krawężnika 36,0*0,35	m2	13
—	—	D.04.06.01	<u>Podbudowa z betonu cementowego</u>	—	—
6			- podbudowa z betonu C8/10 grubości 20cm 37,0	m2	37
—	—	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	—	—
—	—	D.05.03.23	<u>Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej</u>	—	—
7			- nawierzchnia zjazdu z kostki betonowej brukowej szarej grubości 8cm na podsypce cementowo- piaskowej grubości 3cm. 37,0	m2	37
—	—	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	—	—
—	—	D.06.02.01	<u>Przepusty pod zjazdami</u>	—	—
8			- wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PVC o średnicy 40cm ułożonych na podsypce piaskowej grubości 15cm 10	m	10
9			- wykonanie zakończeń kołnierзовych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 40cm 2	szt	2
—	—	D.06.03.01	<u>Pobocza gruntowe</u>	—	—
10			- wykonanie opaski gruntowej szerokości 0,75m wzdłuż krawężników zjazdu wraz z profilowaniem i zagęszczeniem 2*(8,0*0,75)	m2	12

PRZEDMIAR ROBÓT
BUDOWY ZJAZDU PUBLICZNEGO Z DROGI POWIATOWEJ NR 3508W DO DZIAŁKI NR 388
W M. DĄBRÓWKA PODŁĘŻNA

—	—	D.06.04.01	<u>Rowy drogowe</u>	—	—
11			- podczyszczenie rowów przydrożnych trapezowych z profilowaniem dna i skarp oraz wywiezieniem gruntu poza teren budowy. 30	m	30
—	—	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC	—	—
—	—	D.08.01.01.	<u>Krawężniki betonowe</u>	—	—
12			- ustawienie krawężników betonowych ulicznych "wtopionych" o wym. 15x30 cm na ławie z betonu C8/10 z oporem. 36	m	36

mgr inż. Grzegorz Nachyła
PROJEKTANT
w specjalności drogowej bez ograniczeń
Nr upraw. 16042/02 / A, PCCOJ/01

