

# PROJEKT ZJAZDU

OBIEKT	: Budowa zjazdu z drogi powiatowej nr 1397C relacji Grudziądz – Turznice - Dębieniec (dz. nr 109 obręb Turznice) na działkę nr 218/2 obręb Turznice
LOKALIZACJA	: działka nr 109 obręb Turznice
INWESTOR	: Gmina Grudziądz Ul. Wybickiego 38 86-300 Grudziądz

## SPIS ZAWARTOŚCI

I. CZĘŚĆ OPISOWA.....	str.	3
1. Podstawa opracowania.....	str.	3
2. Cel i zakres opracowania .....	str.	3
3. Materiały wyjściowe do projektowania .....	str.	3
4. Stan istniejący.....	str.	3
5. Zakres przebudowy .....	str.	3
6. Podstawowe parametry techniczne .....	str.	3
7. Drogowe rozwiązania konstrukcyjne .....	str.	4
8. Odwodnienie .....	str.	5
II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA .....	str.	9
1. Rys. nr 1 Plan sytuacyjny 1:500		
2. Rys. nr 2 Przekroje normalne 1:50		

## **I. OPIS TECHNICZNY**

### **1. PODSTAWA OPRACOWANIA**

Umowa pomiędzy inwestorem a firmą projektową.

### **2. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA**

Celem opracowania jest projekt budowa zjazdu z drogi powiatowej nr 1397C relacji Grudziądz – Turznice - Dębieniec (dz. nr 109 obręb Turznice) na działkę nr 218/2 obręb Turznice.

### **3. MATERIAŁY WYJŚCIOWE DO PROJEKTOWANIA**

- mapa sytuacyjno wysokościowa z uzbrojeniem podziemnym 1:500,
- pomiary geodezyjne uzupełniające,
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t. j. Dz. U. z 2016 poz. 124).

### **4. STAN ISTNIEJĄCY**

Projektowany zjazd zlokalizowany jest w miejscowości Turznice przy działce nr 218/2 obr. Turznice. Obecnie teren pod budowę zjazdu zagospodarowany jest jako teren zieleni. Jezdnia przyległa do zjazdu posiadają nawierzchnię bitumiczną oraz dwustronne pobocze. Stanowi ona dojazd do okolicznych posesji i połączenie miejscowości.

### **5. ZAKRES BUDOWY**

Projektowana budowa zjazdu obejmuje:

- wykonanie koryta pod konstrukcję zjazdu dla obsługi pawilonu handlowego,
- ustawienie krawężników betonowych na ławie betonowej oraz oporników betonowych,
- wykonanie konstrukcji podbudowy oraz nawierzchni z kostki betonowej zjazdu.

### **6. PODSTAWOWE PARAMETRY TECHNICZNE**

zjazd o szer. 5,1 m – 15,2 m,

Spadek poprzeczny istniejący w kierunku działki nr 218/2 obręb Turznice

Spadek podłużny zgodny ze spadkiem istniejącym jezdni

## **7. DROGOWE ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNE**

Zjazd

- kostka betonowa kolor szary – 8 cm,
- podsypka cementowo - piaskowa – 5 cm,
- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie – 15 cm,
- grunt stabilizowany cementem  $R_M = 1,5 \text{ MPa}$  – 10cm.

Powierzchnia zjazdu 43 m<sup>2</sup>.

Zjazd obramowany krawężnikiem betonowym 15x30 cm posadowionym na ławie betonowej z oporem z betonu B-15 (C12/15).

## **8. ODWODNIENIE**

Odwodnienie zjazdu zaprojektowano jako powierzchniowe poprzez spadki poprzeczne i podłużne.

Opracował:

# CZEŚĆ RYSUNKOWA

# PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

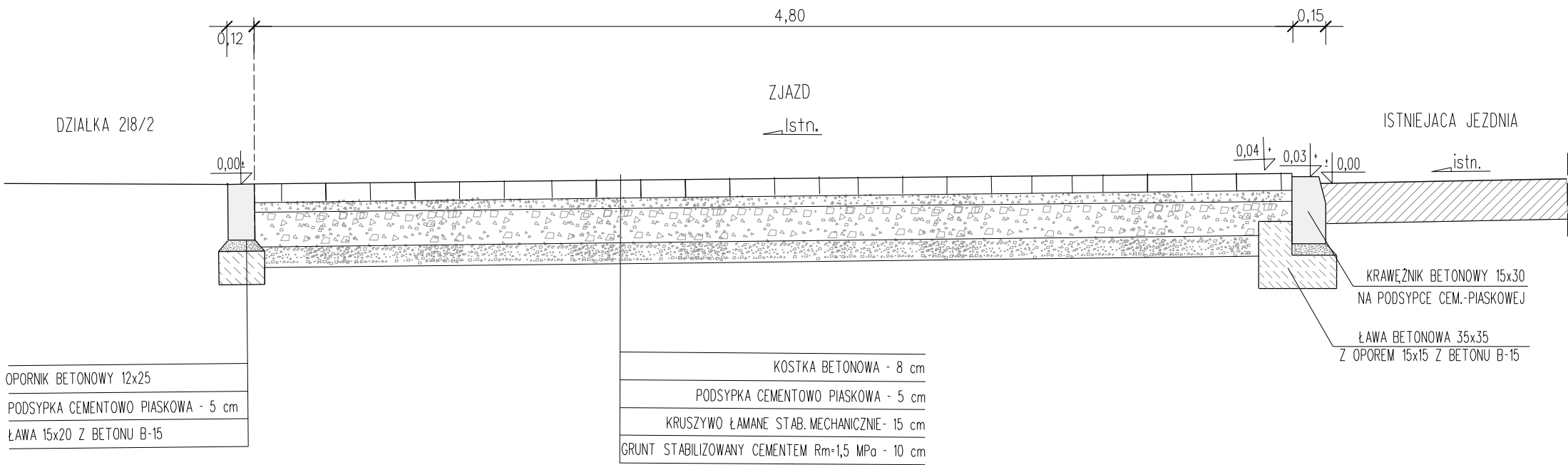
## LEGENDA I OZNACZENIA

- krawężnik betonowy 15x30
- krawężnik obniżony
- opornik betonowy 12x25
- obrzeże betonowe 20x6
- projektowany zjazd

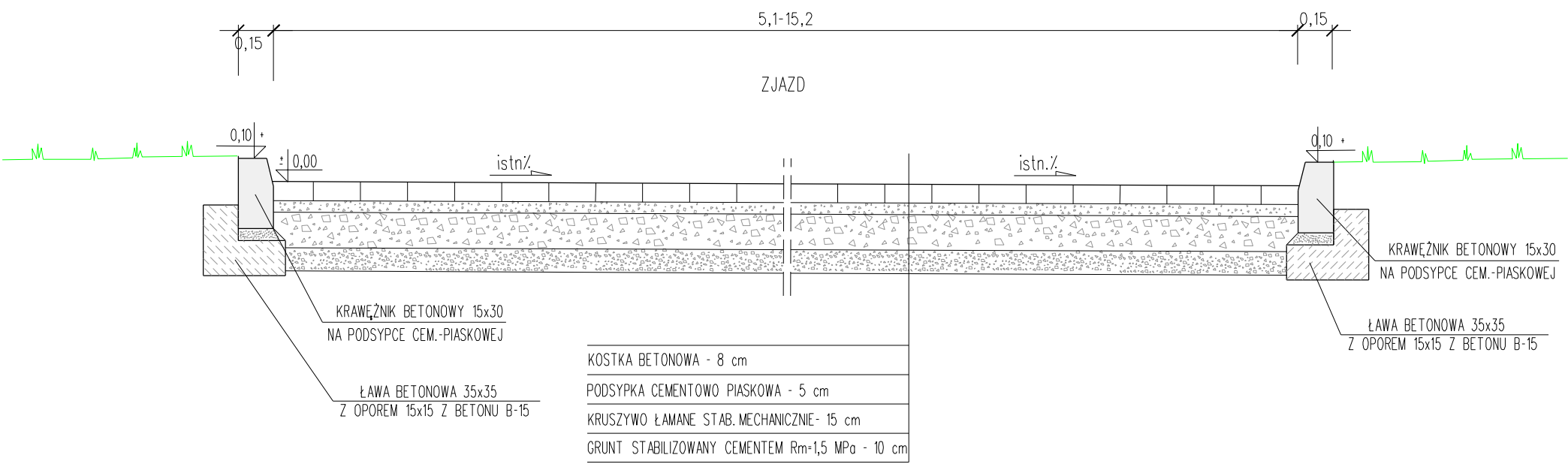
Budowa zjazdu z drogi powiatowej nr 1397C na dz. nr 218/2 obr. Turznice gm. Grudziadz

Podpis		Data: 12.2019r
PLAN SYTUACYJNY		Nr rys.: 1

PRZEKRÓJ PODLUZNY



PRZEKRÓJ POPRZECZNY



Budowa zjazdu z drogi powiatowej nr 1397C na dz.nr 218/2 obr. Turznice gm. Grudziadz			
Podpis			Data: 12.2019r
PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE		Skala: 1:25	Nr rys.: 2