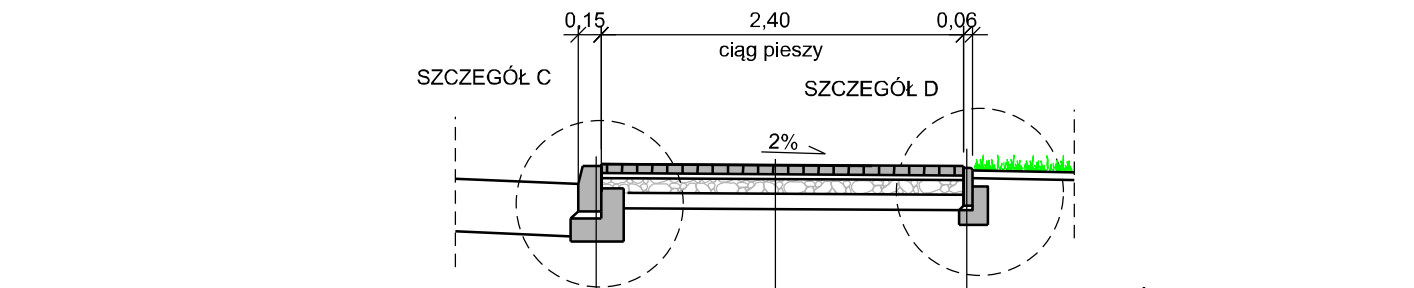
PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY A-A
SKALA 1:50



NAW. 5 - KRAWĘŻNIK DROGOWY

Krawężnik betonowy, wym. 15x30cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5cm
Ława o wym. 15x35cm z oporem o wym. 15x20cm z betonu cement. klasy C12/15

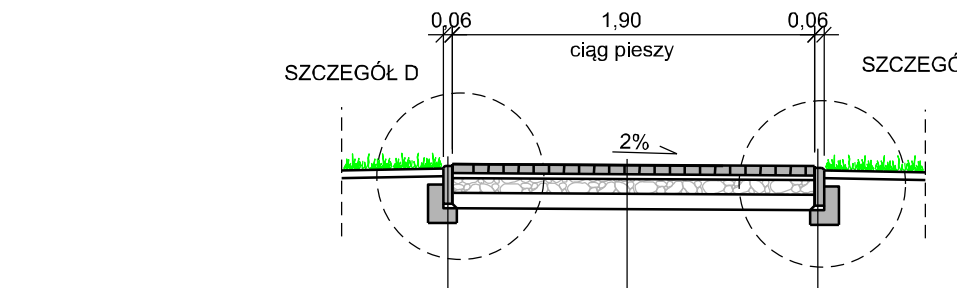
NAW. 6 - OBRZEŻE BETONOWE

Obrzeże betonowe o wym. 6x20cm
Ława o wym. 10x20cm z oporem o wym. 10x18cm z betonu cem. klasy C12/15

NAW.2 - NAW. PIESZA Z KOSTKI BETONOWEJ

Kostka betonowa o wym. 10x20cm (szara), gr. 6cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 4cm
Kruszywo łamane 0/31 stabilizowane mechanicznie, gr. 10cm
Warstwa odcinająca z piasku, gr. 10cm

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY B-B
SKALA 1:50



NAW. 6 - OBRZEŻE BETONOWE

Obrzeże betonowe o wym. 6x20cm
Ława o wym. 10x20cm z oporem o wym. 10x18cm z betonu cem. klasy C12/15

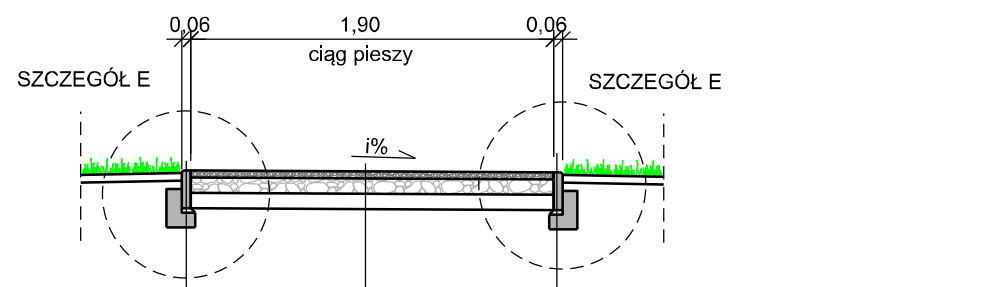
NAW. 6 - OBRZEŻE BETONOWE

Obrzeże betonowe o wym. 6x20cm
Ława o wym. 10x20cm z oporem o wym. 10x18cm z betonu cem. klasy C12/15

NAW.2 - NAW. PIESZA Z KOSTKI BETONOWEJ

Kostka betonowa o wym. 10x20cm (szara), gr. 6cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 4cm
Kruszywo łamane 0/31 stabilizowane mechanicznie, gr. 10cm
Warstwa odcinająca z piasku, gr. 10cm

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY C-C
SKALA 1:50



NAW. 6 - OBRZEŻE BETONOWE

Obrzeże betonowe o wym. 6x20cm
Ława o wym. 10x20cm z oporem o wym. 10x18cm z betonu cem. klasy C12/15

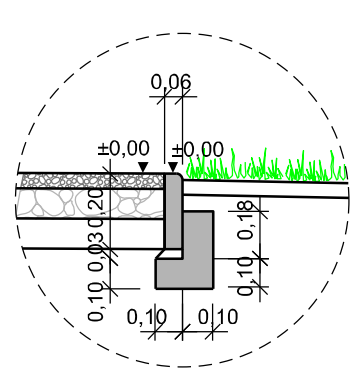
NAW. 6 - OBRZEŻE BETONOWE

Obrzeże betonowe o wym. 6x20cm
Ława o wym. 10x20cm z oporem o wym. 10x18cm z betonu cem. klasy C12/15

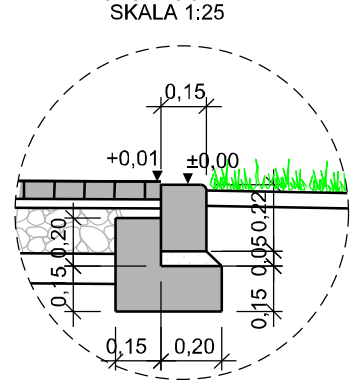
NAW.3 - NAW. PIESZA MINERALNA

Warstwa żwirowo-tłuczniowa 0/16 mm, gr. 5 cm
Kruszywo łamane 0/31 stabilizowane mechanicznie, gr. 10cm
Warstwa odcinająca z piasku, gr. 10cm

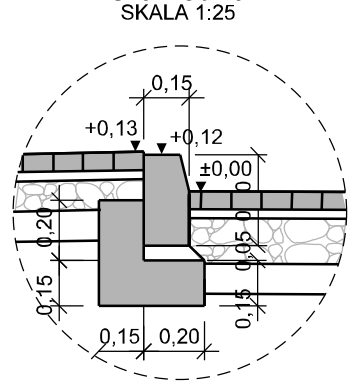
SZCZEGÓŁ E
SKALA 1:25



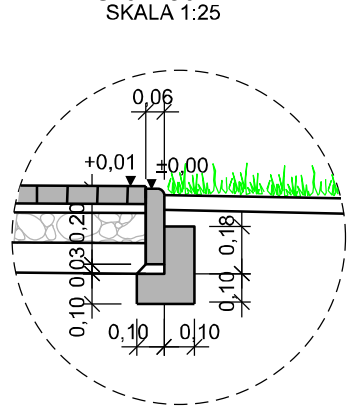
SZCZEGÓŁ B
SKALA 1:25



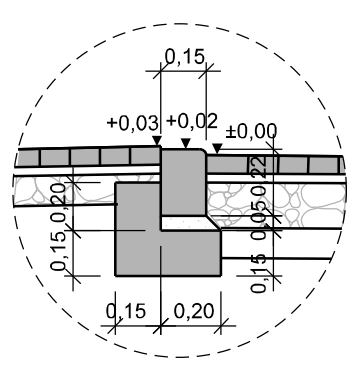
SZCZEGÓŁ C
SKALA 1:25



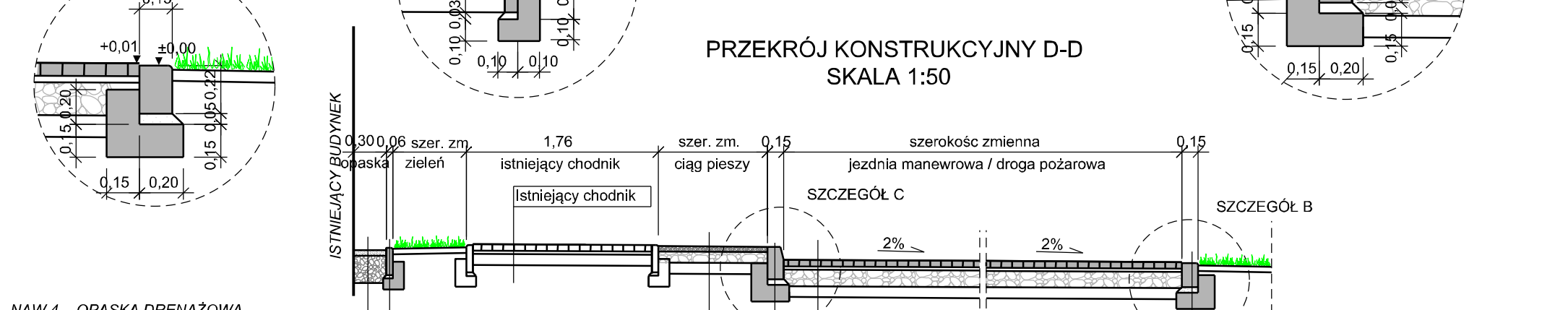
SZCZEGÓŁ D
SKALA 1:25



SZCZEGÓŁ A
SKALA 1:25



PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY D-D
SKALA 1:50



NAW.4 - OPASKA DRENAŻOWA

Warstwa grysu bazaltowego 8/16, gr. 5cm
Warstwa uzupełniająca ze żwiru rzecznego płukanego 16/31,5, gr. 25 cm

NAW. 6 - OBRZEŻE BETONOWE

Obrzeże betonowe o wym. 6x20cm
Ława o wym. 10x20cm z oporem o wym. 10x18cm z betonu cem. klasy C12/15

NAW.3 - NAW. PIESZA MINERALNA

Warstwa żwirowo-tłuczniowa 0/16 mm, gr. 5 cm
Kruszywo łamane 0/31 stabilizowane mechanicznie, gr. 10cm
Warstwa odcinająca z piasku, gr. 10cm

NAW.1 - NAW. JEZDNA Z KOSTKI BETONOWEJ

Kostka betonowa o wym. 10x20cm (szara), gr. 8cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 4cm
Kruszywo łamane 0/31 stabilizowane mechanicznie, gr. 15cm
Warstwa odcinająca z piasku, gr. 10cm

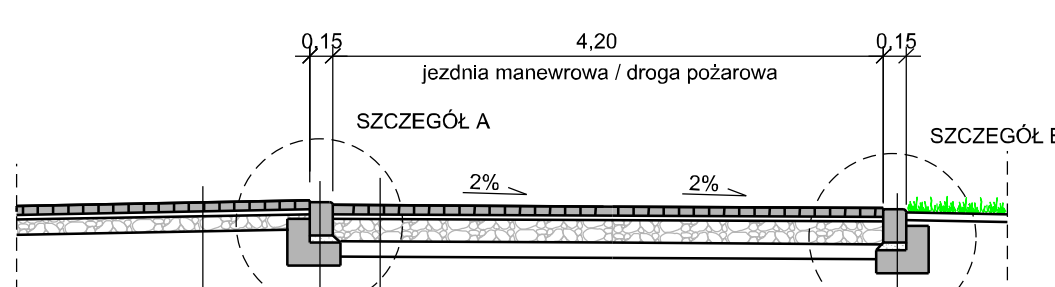
NAW. 5 - KRAWĘŻNIK DROGOWY

Krawężnik betonowy, wym. 15x30cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5cm
Ława o wym. 15x35cm z oporem o wym. 15x20cm z betonu cement. klasy C12/15

NAW. 5 - KRAWĘŻNIK DROGOWY

Krawężnik betonowy, wym. 15x22cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5cm
Ława o wym. 15x35cm z oporem o wym. 15x20cm z betonu cement. klasy C12/15

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY E-E
SKALA 1:50



NAW.2 - NAW. PIESZA Z KOSTKI BETONOWEJ

Kostka betonowa o wym. 10x20cm (szara), gr. 6cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 4cm
Kruszywo łamane 0/31 stabilizowane mechanicznie, gr. 10cm
Warstwa odcinająca z piasku, gr. 10cm

NAW.1 - NAW. JEZDNA Z KOSTKI BETONOWEJ

Kostka betonowa o wym. 10x20cm (szara), gr. 8cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 4cm
Kruszywo łamane 0/31 stabilizowane mechanicznie, gr. 15cm
Warstwa odcinająca z piasku, gr. 10cm

NAW. 5 - KRAWĘŻNIK DROGOWY

Krawężnik betonowy, wym. 15x22cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5cm
Ława o wym. 15x35cm z oporem o wym. 15x20cm z betonu cement. klasy C12/15

NAW. 5 - KRAWĘŻNIK DROGOWY

Krawężnik betonowy, wym. 15x22cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 5cm
Ława o wym. 15x35cm z oporem o wym. 15x20cm z betonu cement. klasy C12/15

INWESTOR
Urząd Gminy Chełmża
ul. Wodna 2,
87-140 Chełmża

PROJEKT
ZAGOSPODAROWANIE TERENU WE WSI SKĄPE

Skąpe
Działki o nr ew.: 242/5, 243, obręb Skąpe 0021

PRACOWNIA PROJEKTOWA
PASA design
Magdalena Ballińska
ul.Gajowa 2, 87-100 Toruń
t: 608 843 967
www.pasa.com.pl

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	PW
BRANŻA: DROGOWA	DRG

WYKONAWCA
DM-PROJ
Mariusz Majewski
Ostrowite 172
87-522 Ostrowite
t: 535 208 688

PROJEKTOWAŁ	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
mgr inż. Mariusz Majewski spec. drogowa	KUP/0116/ POOD/13	

TREŚĆ RYSUNKU: PRZEKROJE I DETALE KONSTRUKCYJNE	OPRACOWAŁ RYSUNKU: MM SKALA: 1:25, 1:50 NR TOMU:
DATA: GRUDZIEŃ 2020	NR RYS.: PW-DRG-PN_01