

USŁUGI PROJEKTOWE DROGOWE

inż. Franciszek Rytwiński
tel.FR- 601-86-87-78; DT-604-445-615
ul. Gen. Władysława Andersa 42, 09-410 **Płock**
e:mail rondofr@poczta.onet.pl

PROJEKT
UTWARDZENIA TERENU
działka nr 57/9
w obrębie Śródmieście w miejsc. Płock, gm. Płock,
o powierzchni 437,3 m²,

Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa nieruchomości
Płock, ul Jasna 18,

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA			
		strona	nr rys.
1.	Część opisowa	2-4	
RYSUNKI			
2.	Orientacja		
3.	Plan sytuacyjny		2.0
4.	Przekrój poprzeczny		3.0
5.			
6.			

Projektant: inż. Franciszek Rytwiński
upr. drog 148/88

Egz. nr 1,

Płock 2025.05

- CZĘŚĆ OPISOWA -

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- 1.1. Mapa inwentaryzacyjna, sytuacyjno-wysokościowa z uzbrojeniem podziemnym w skali 1:500,
- 1.2. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. nr 43 poz. 430 z 1999r. z późniejszymi zmianami)
- 1.3. Katalog Typowych Konstrukcji Podatnych i Półsztywnych Nawierzchni Ulic – Ministerstwo Transportu i Gospodarki Morskiej - Generalna Dyrekcja Dróg Publicznych – Warszawa 1990r.
- 1.4. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.07.2009r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. nr 124 poz. 1030 z 2009r. z późniejszymi zmianami)
- 1.5. Obowiązujące przepisy i normy.

2. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Celem niniejszego opracowania jest utwardzenie terenu przy budynku 18 ul Jasna w Płocku

3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Teren częściowo zagospodarowany, płaski z kilkoma drzewami. Przy budynku wygrodzenie. Chodnik przebiegający poprzecznie z płyt betonowych 50x50x7 cm do rozbiórki – brak kontynuacji. Istniejąca linia kablowa jest poza strefą robót. Od strony ul Dobrzyńskiej skarpa z nasadzeniami – krzewy.

Ogrodzenie wzdłuż budynku częściowo do przestawienia.

Istniejące drzewa wzdłuż Dobrzyńskiej pozostają.

Wiata śmietnikowa i rowerowa pozostają w tym samym miejscu.

4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

4.1. Dane wyjściowe

Parametry techniczne:

- utwardzona powierzchnia 437,3m²,
- pochylenie poprzeczne - jak terenu

Odwodnienie projektowanej nawierzchni odbywać się będzie za pomocą spadków podłużnych i poprzecznych na teren przyległy.

Brak drzew kolidujących z inwestycją.

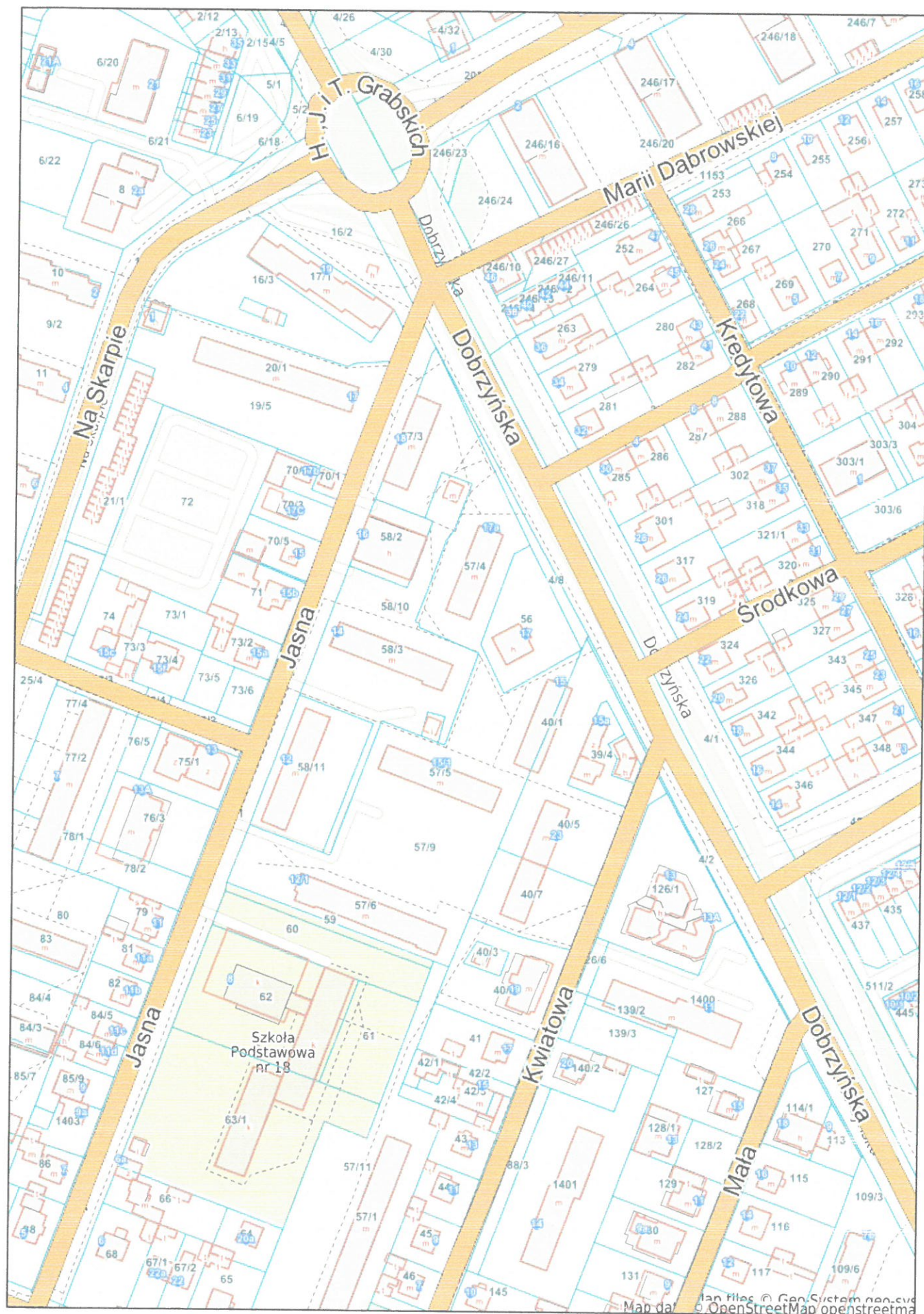
4.2. Konstrukcja utwardzenia:

- płyty prefabrykowane ażurowe 60x40x10 cm, wypełnienie humus,
- podsypka piaskowa grub. 5 cm,

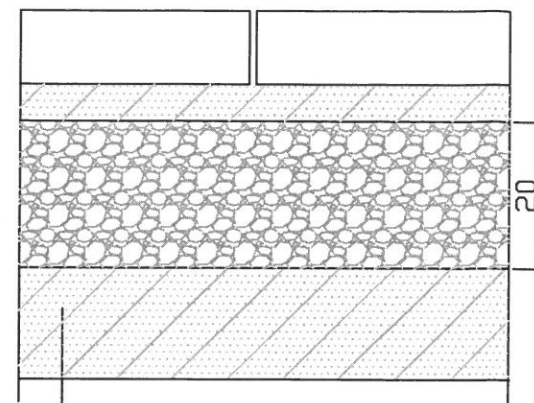
- podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 mm – grubość 20 cm,
- warstwa odsączająca z piasku, grubość 15 cm,

Całość obramowana opornikiem 15x30 lub 12x25 cm na ławie betonowej z C12/15 wystający jak na przekrojach.

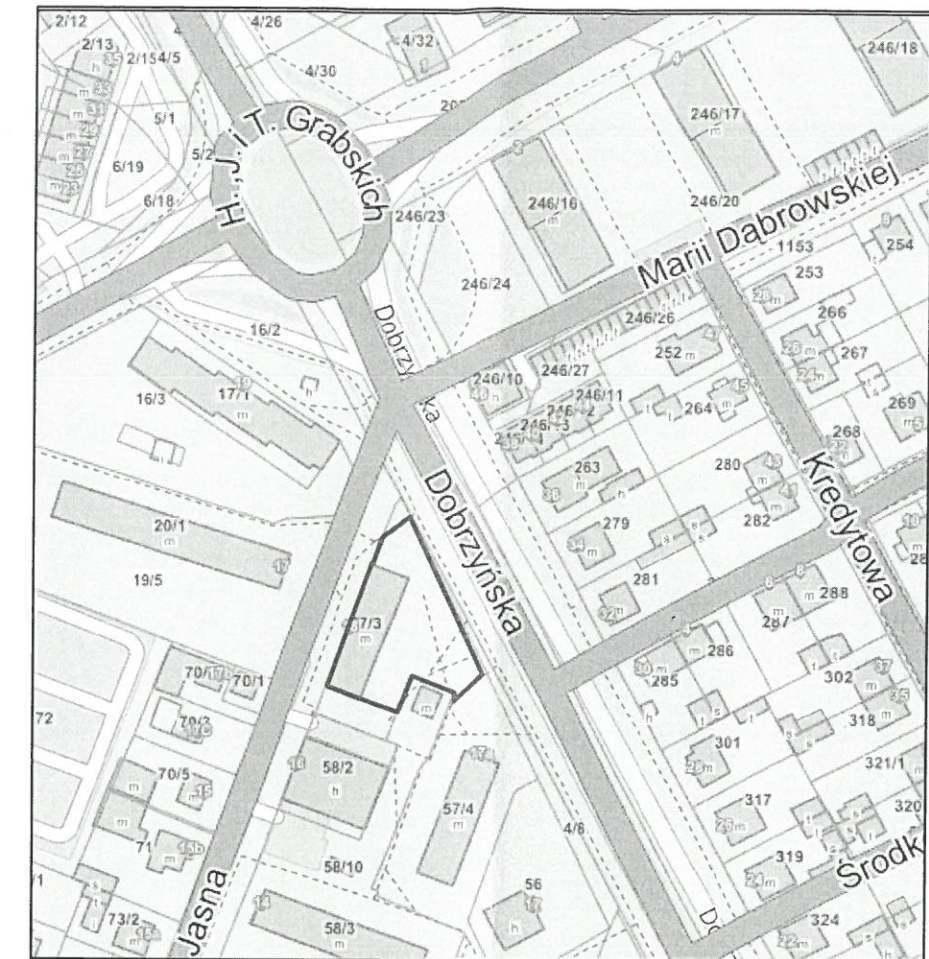
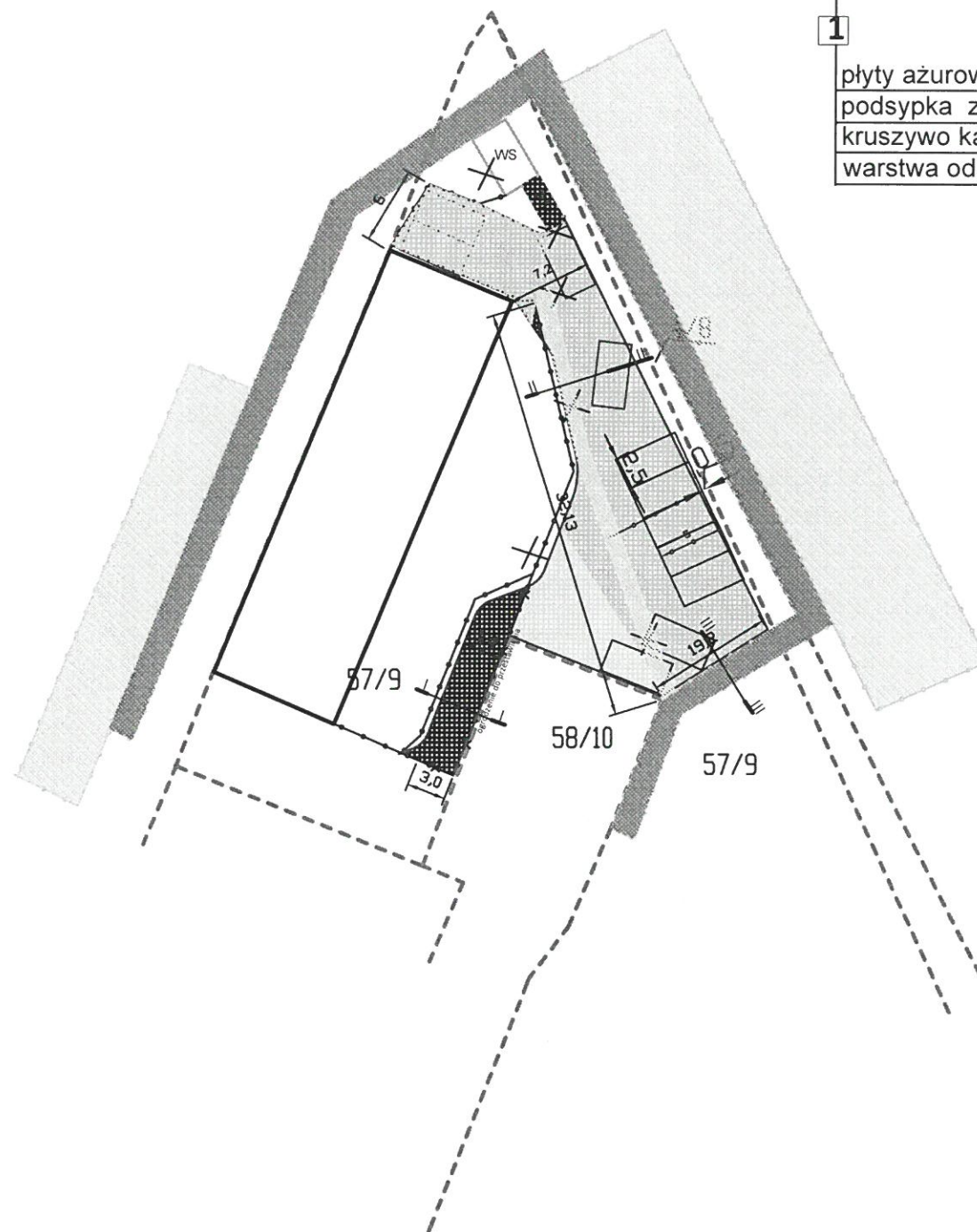
Przed przystąpieniem do robót konieczne jest wznowienie granic w obrębie robót.



Konstrukcja nawierzchni -1



1
 płyty ażurowe prefabr. 60x40x10 cm
 podsypka z piasku, grub. 5 cm,
 kruszywo kamienne łamane frakcji 0/31,5mm, grub 20 cm
 warstwa odsączająca z piasku, grub. 15 cm,



OBIEKTY PROJEKTOWANE

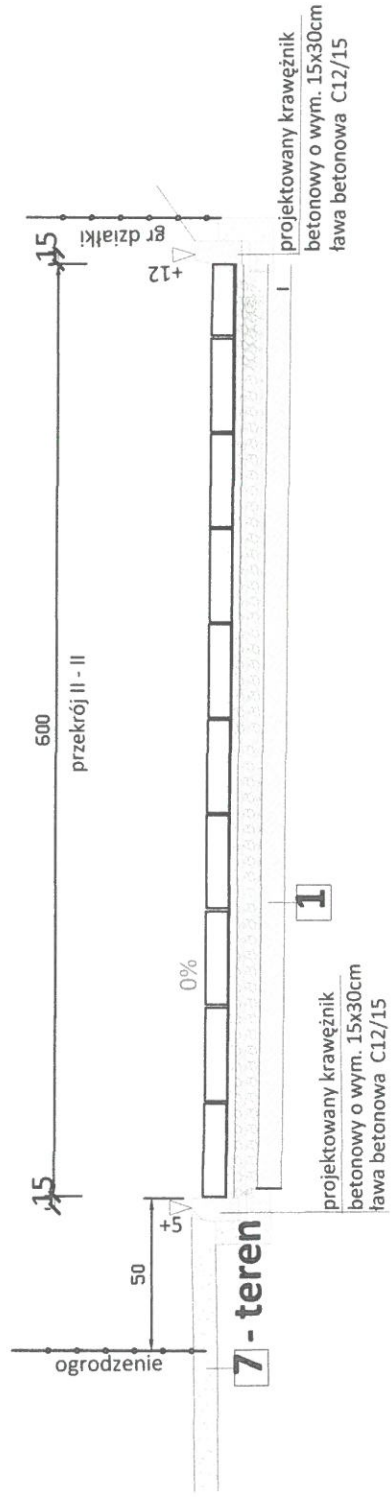
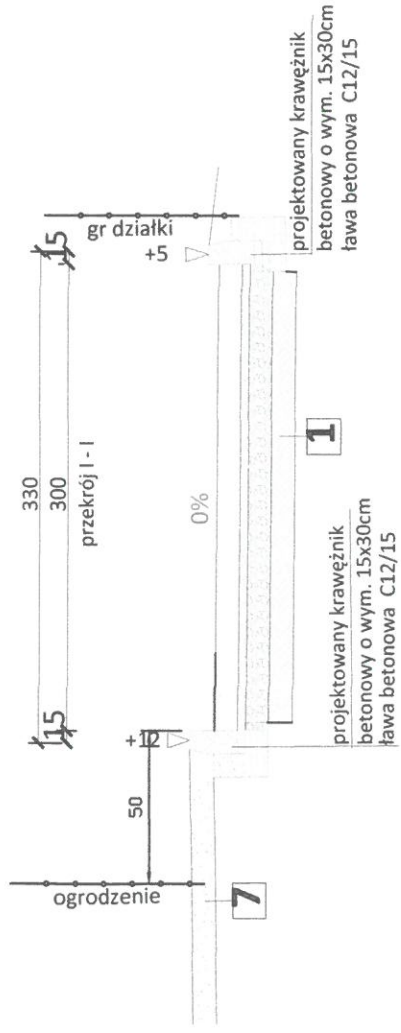
- granice działek
- Obszar do utwardzenia płytami ażurowymi
- istn. jezdnia o nawierzchni bitumicznej
- istn. nawierzchnia bitumiczna
- proj. utwardzenie ażurami
- chodnik do rozbiórki
- WR wiata rowerowa
- WS wiata śmietnikowa



Usługi Projektowe Drogowe F. Rytwiński,

OBIEKT	Utwardzenie placu przy budynku Jasna 18 w Płocku, działka nr 57/9				NR UMOWY
ZAMAWIAJĄCY	Wspólnota Mieszkaniowa w Płocku ul Jasna 18				BRANŻA drog.
NAZWA RYSUNKU	Plan sytuacyjny				SKALA 1:500
OPRACOWAŁ	NAZWISKO	NR UPR.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	DATA 05.2025
PROJEKTOWAŁ	inż. Franciszek Rytwiński	148/88	drogi		NR RYS. 1.1
SPRAWDZIŁ					

Konstrukcja nawierzchni -1 (1:10)



Przekrój III - III - krawężnik dostawić do chodnika z wyniesieniem +5cm.

[illegible]