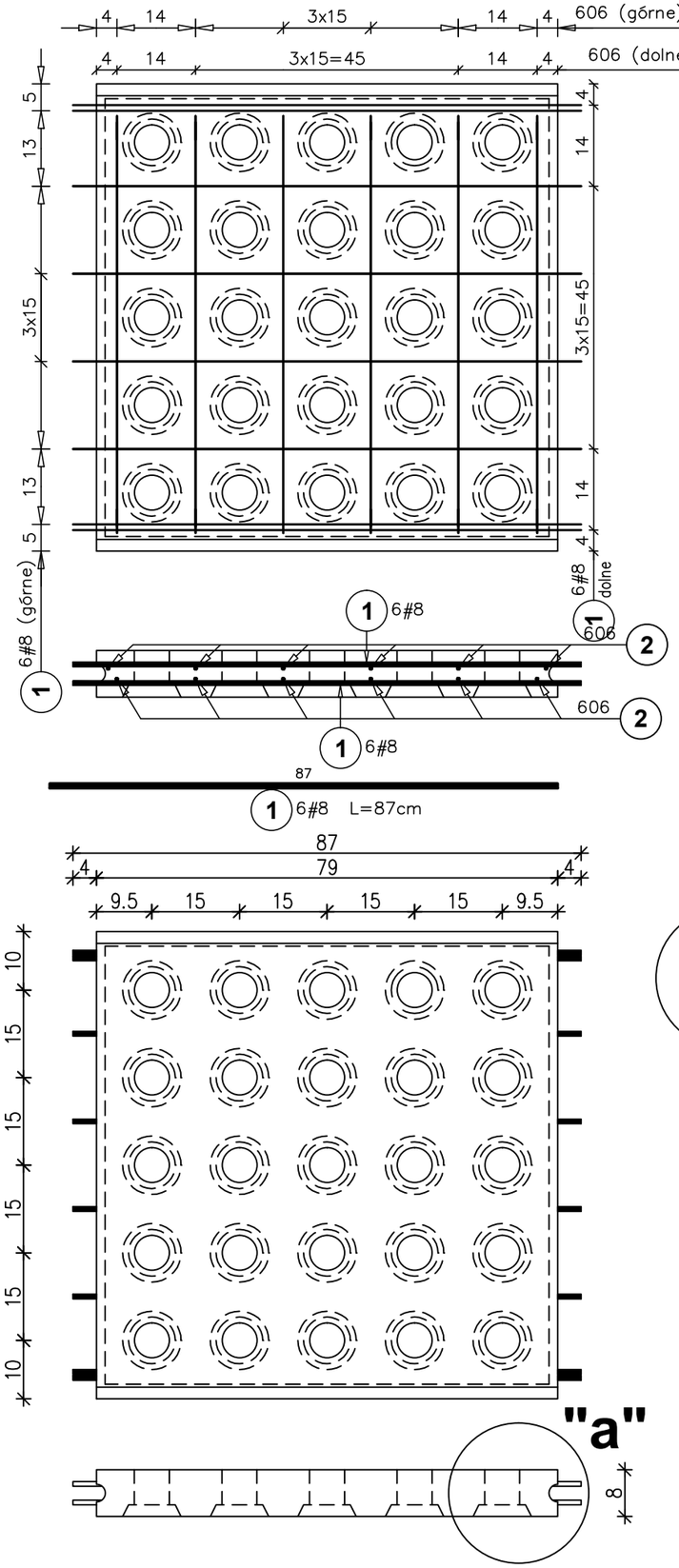
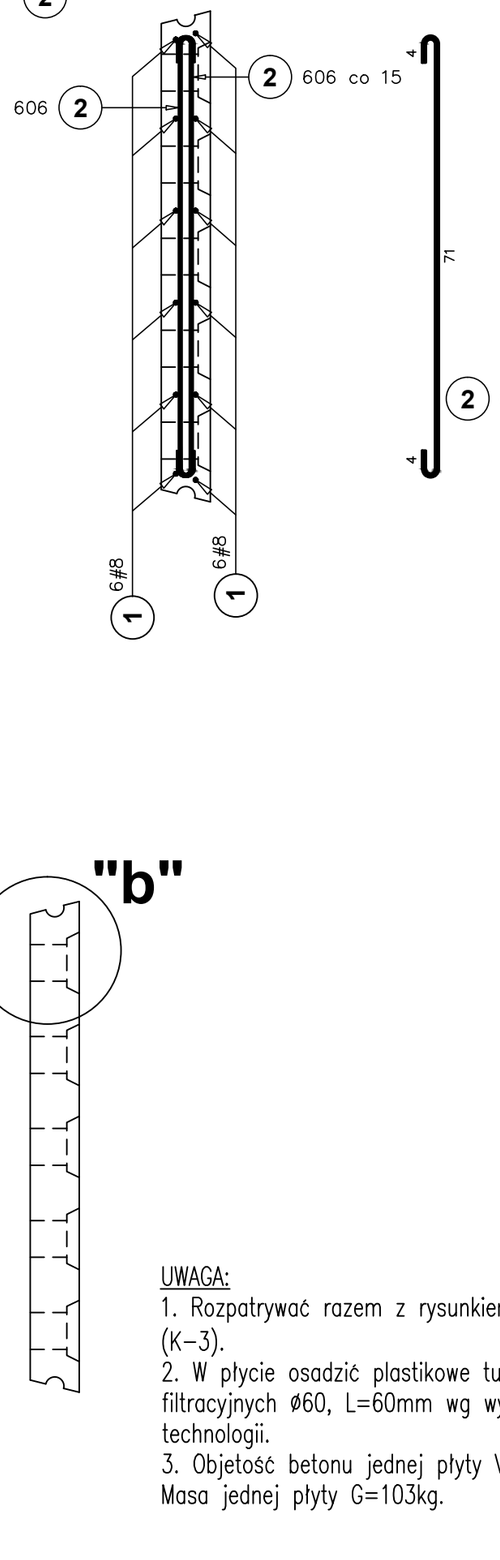
P1 płyta drenażu filtracyjnego 63 szt.

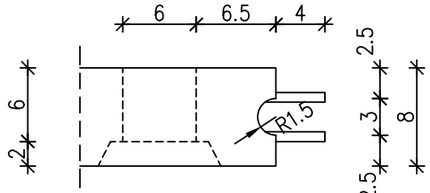




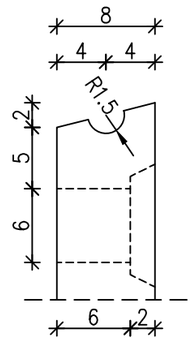
Elementy		Poz.	Stali		Ilość prętów		Długość (cm)	Długość łączna (m)	
Nazwa	Ilość szt.		0	#	w elemencie	ogółem		A–0	A–IIIN
			A–0	A–IIIN				0 6	# 8
P1	63	1		8	12	756	87		657,72
		2	6		12	756	79	597,24	
Długość wg średnic (m)								597,24	657,72
Masa jednostkowa pręta (kg/m)								0,22	0,40
Masa łączna wg średnic (kg)								132,59	259,80
Masa łączna wg gatunku stali (kg)								132,59	259,80

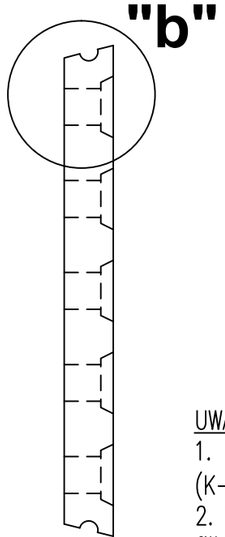
detale 1:5

"a"



"b"





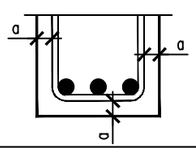
UWAGA:
1. Rozpatrywać razem z rysunkiem szalunkowym (K–3).
2. W płycie osadzić plastikowe tuleje dysz filtracyjnych ø60, L=60mm wg wytycznych technologii.
3. Objetość betonu jednej płyty V=0,041 m3. Masa jednej płyty G=103kg.

BETON (C30/37);
F100;W8

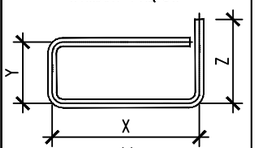
OTULINA GÓRNA – 20mm
OTULINA DOLNA – 20mm

STAL A–IIIN (B500SP),A–0

OTULINĘ PODANO DO LICA PRĘTÓW ZEWNETRZNYCH



WYMIARY PRĘTÓW



UWAGA: DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA PRĘTA ZWYMIAROWANA W OSIACH

PROJEKT WYKONAWCZY

AJA BIURO KONSTRUKCYJNE

Inwestor: Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy sp. z o.o
ul. Toruńska 103, 85-817 Bydgoszcz

Nr rys. K-4

Treść rys. P1 Płyta rusztu drenażowego

Skala 1:10

Obiekt: Naprawa uszkodzonego drenażu w filtrze nr 2 w budynku filtrów II-go stopnia. Stacja wodociągowa „Czyżkówko”.

Projektował: mgr inż. Józef Abramowicz upr. ABIT-II-7131-11/2000

Branża: Konstrukcja

Data: 06.2023