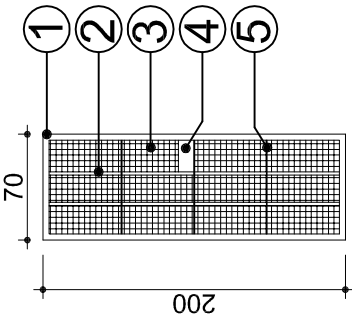
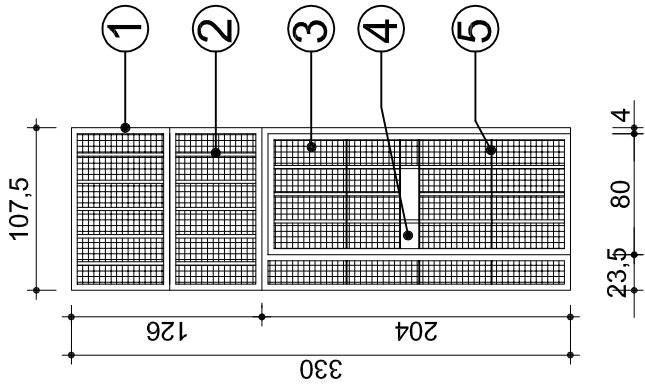
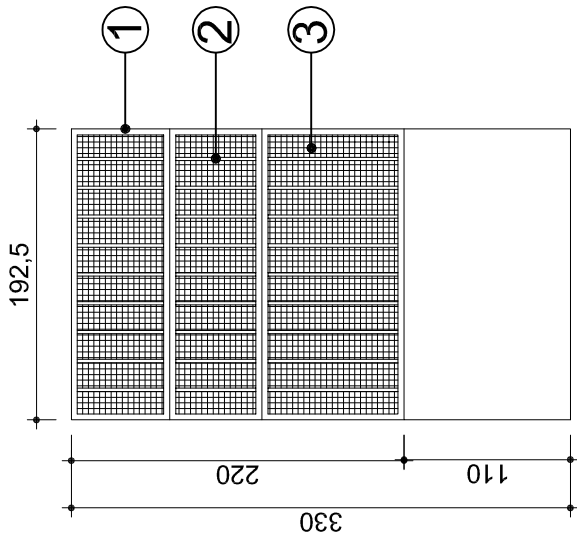
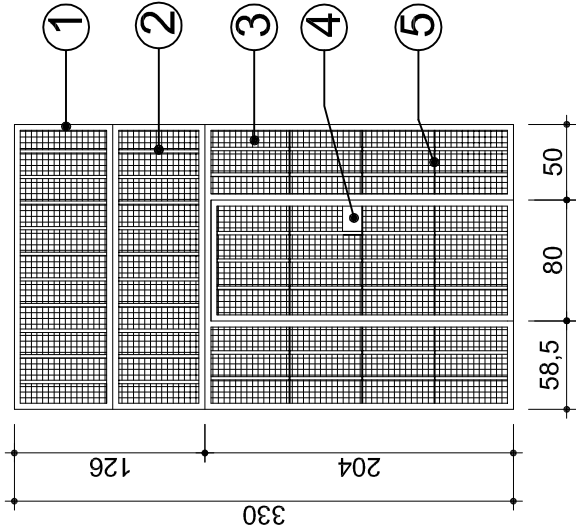


KRATY STALOWE - schemat

1:50

K1	K2	K3	K4
			
spół sposób otwierania -L	spół sposób otwierania - P	spół sposób otwierania krata stała	spół sposób otwierania - P

- 1 —————
kątownik stalowy
40x40x5 mm
- 2 —————
pręt okrągły, gładki
Ø20 osiowo co 14 cm
- 3 —————
siatka stalowa, pleciona
10x10x2 mm
- 4 —————
kasetka na zamek
z blachy gr. 3 mm
- 5 —————
przewiązka
Ø 40x10 mm

Uwagi dot. krat stalowych:

- Wszystkie wymiary sprawdzić i ostatecznie ustalić na budowie.
- Zamki typu więziennego i zabezpieczenia przedwłamaniowe w uzgodnieniu z Inwestorem.
- Połączenia wzajemne poszczególnych segmentów krat - spawane spoiną przerywaną gr. 4 mm, długości 80 mm, w odstępach osiowych co 150 mm (l4 x 80/150)
- Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych - po oczyszczeniu ze rdzy do stopnia **Sa 2 1/2** wg PN-EN ISO 8501-1:2008 należy wykonać zabezpieczenie antykorozyjne ochronną powłoką malarską - zestawem szybko schnących farb do metalu wg PN-EN ISO 12944-2:2020-03 dla środowiska kategorii korozyjności **C3** i dla długotrwałej ochrony antykorozyjnej (okresu długiego **H** - 15 lat+).
- Kolor powłoki malarskiej krat w nawiązaniu do istniejących - biały i szary, do ustalenia z Inwestorem.
- Kraty powinny być mocowane w ścianach konstrukcyjnych za pomocą kotew (prętów Ø16 mm) na głębokość min. 15 cm, przy użyciu żywic epoksydowych. Rozstaw osłowy kotew nie większy niż 0,60 m.

STAL KONSTRUKCYJNA: **S235JR**
ELEKTRODY: **ER146**

PRACOWNIA PROJEKTOWA <i>Małgorzata Wojnowska</i> 81-404 Gdynia, ul. Świętojańska 128, pokój 6, tel. 58 661-24-62	
Obiekt: Budynek Główny Zakładu Poprawczego ul. Polanki 122, Gdańsk-Oliwa	Treść rysunku:
Inwestor: Zakład Poprawczy w Gdańsku-Oliwie 80-308 Gdańsk, ul. Polanki 122	Kraty stalowe - schemat
Projektował: mgr inż. arch. Małgorzata Wojnowska	Etap: Projekt budowlanych robót remontowych pomieszczeń II grupy wychowawczej na 1 piętrze, pomieszczenia izby chorych na parterze i klatki schodowej K3
Sprawił: mgr inż. arch. Aleksandra Cwiłecz-Różanek	Upr. bud.: 2544/Gd/86 w specjalności architektonicznej
	Data: marzec 2022
	nr D/S:
	1:50
	6