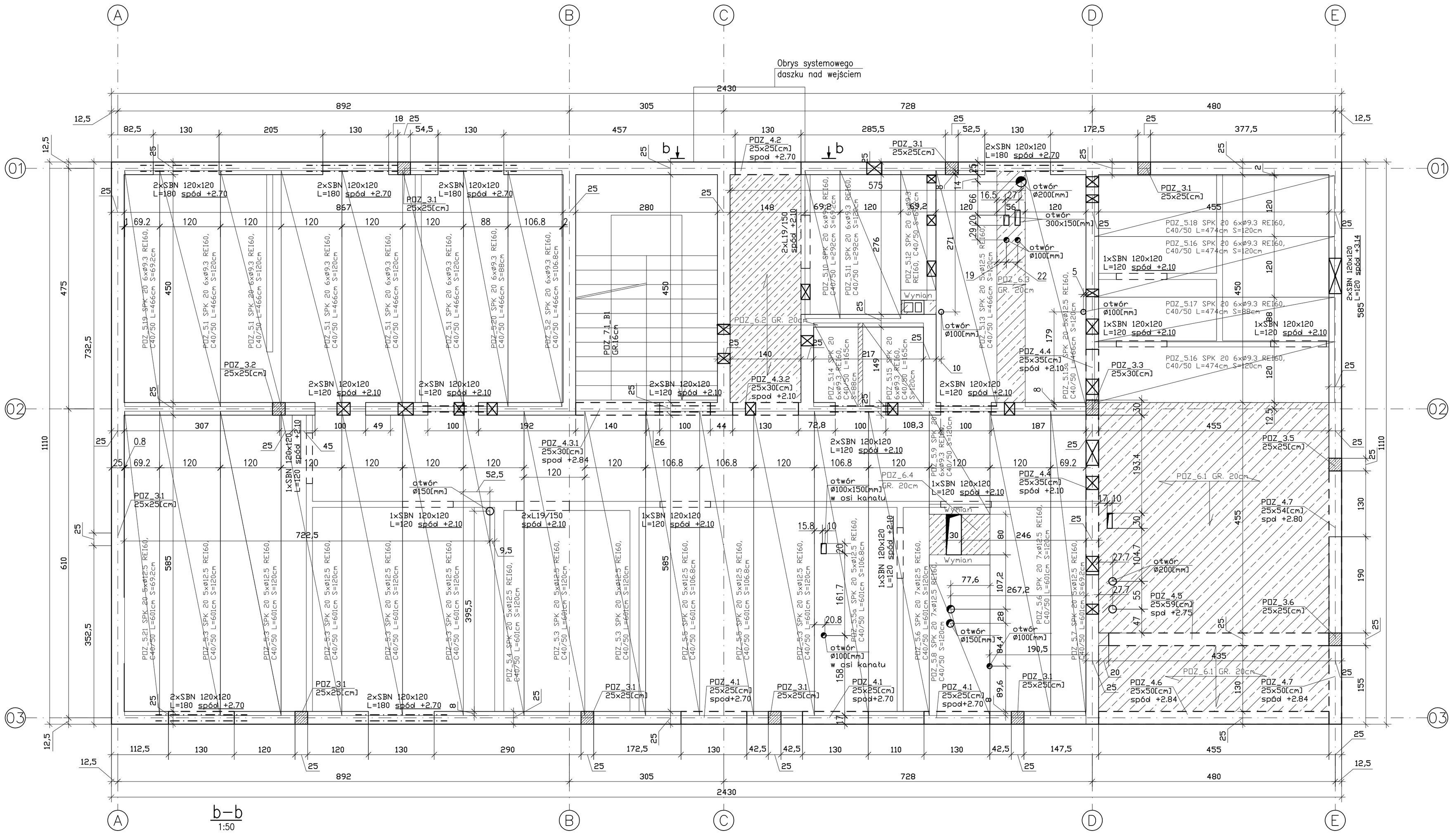

NOŚNOŚĆ PŁYT STROPOWYCH MUSI ZAPEWNIAĆ PRZENIESIENIE NASTEPUJACYCH OBCIĄŻEŃ:

1. STROP NAD PARTEREM:

OBCIĄŻENIA STAŁE BEZ CIĘŻARU PŁYTY STROPOWEJ:

G_K=1,93 kN/m^2 γ_f=1,35

OBCIĄŻENIA ZMIENNE:

Q_K=3,56 kN/m^2 γ_f=1,5

–lokalizacja ścian działowych wg rzutu – porotherm gr.12cm

1. STROP NAD PIĘTREM:

OBCIĄŻENIA STAŁE BEZ CIĘŻARU PŁYTY STROPOWEJ:

G_K=0,73 kN/m^2 γ_f=1,35

OBCIĄŻENIA ZMIENNE:

Q_K=0,72 kN/m^2 γ_f=1,5

PRZYJĘTO KATEGORIĘ RYSOODPORNOŚCI 2b (klasa expozycji X0, XC1)

UWAGI:

1. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z INNYMI RYSUNKAMI BRANŻY KONSTRUKCYJNEJ, ARCHITEKTONICZNEJ I INSTALACYJNEJ.
2. ŚCIANY Z PROTHERMU GR. 25cm KLASY M15 NA ZAPRAWIE M10.
3. BETON C20/25
4. STAL A–IIIN (B500 SP) "EPSTAL"
5. OTULINA:
   – BELEK 3,0cm
   – SŁUPÓW 3,5cm
   – WYLEWEK 2,5cm
   – SCHODÓW 2,5cm
6. ŚCIANY Z RDZENIAMI ŻELBETOWYMI ŁĄCZYĆ NA STRZĘPIA.
7. W MIEJSCU KRZYŻOWANIA SIĘ PRĘTÓW W NAROŻACH WIEŃCY JEDNE Z KOLIDUJĄCYCH ZE SOBĄ PRĘTÓW WYGIĄĆ I WPROWADZIĆ NAD DRUGIE.
8. WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE PRZED ZAMÓWIENIEM MATERIAŁU.
9. DOBÓR I ROZKŁAD PŁYT NALEŻY POTWIERDZIĆ U PROJEKTANTA FIRMY KONBET PRZED ZAMÓWIENIEM MATERIAŁU.
10. TECHNOLOGIA MONTAŻU PŁYT WG WYTYCZNYCH PRODUCENTA.
11. POZ.6.3 I POZ.6.4 ZAZBROIĆ SIATKĄ Z PRĘTÓW ø10 CO 12cm ZBROJENIE WPROWADZIĆ NAD PODPORY (ŚCIANY I WYMIANY). ZBROJENIA NIE UJĘTO W ZESTAWIENIU STALI.
12. NA ETAPIE PROJEKTU WARSZTATOWEGO PŁYT SPRĘŻANYCH (OPRACOWYWANEGO PRZEZ PRODUCENTA) PRODUCENT JEST ZOBOWIĄZANY DO SPRAWDZENIA EWENTUALNEJ KONIECZNOŚCI DOZBROJENIA PŁYT NAD PODPORĄ – W KANAŁACH.
13. LOKALIZACJA NIEOPISANYCH OTWORÓW W ŚCIANACH WG RYSUNKÓW BRANŻY ARCH. I INSTALACYJNEJ.
14. DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE PŁYT SPRĘŻANYCH INNEGO PRODUCENTA, POD WARUNKIEM SPEŁNIENIA PRZEZ NIE WARUNKÓW STANU GRANICZNEGO NOŚNOŚCI I UŻYTKOWANIA ORAZ ZACHOWANIA GEOMETRII (WYSOKOŚĆ, DŁUGOŚĆ, SZEROKOŚĆ) I ROZKŁADU PŁYT.
15. WARUNKI I WYTYCZNE DOTYCZĄCE PPOŻ WG BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ. OZNACZENIE REI ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH WG RYSUNKÓW ARCHITEKTURY.
16. ZACHOWAĆ LOKALIZACJĘ OTWORÓW WZGLĘDEM KRAWĘDZI PŁYT STROPOWYCH.

A: 60-694 Poznań, os. Wł. Jagiełły 26/31
T: +48 600 953 648
E: info@plplus.pl
W: www.plplus.pl

Niniejsze opracowanie chronione jest prawem autorskim (Ustawa z dnia 4 lutego 1994 Dz. U.z 2000 r. Nr 80, poz. 904). Kopiowanie oraz udostępnianie bez zgody autorów jest zabronione.

branża: KONSTRUKCJA

projektant: mgr inż. Jakub Fellmann
upr. proj. WKP/0263/POOK/09

sprawdzający: mgr inż. Paweł Bogdanowicz
upr. proj. WKP/0045/POOK/13

nazwa i adres inwestycji:
KOMISARIAT POLICJI W JELCZU - LASKOWICACH
ul. Wincentego Witosa 35, 55-230 Jelcz - Laskowice
jedn. ewid.: 021503_4 Jelcz - Laskowice,
obręb: 0002 Laskowice, działka 7 AM - 45

treść rysunku: RZUT STROPU NAD PARTEREM I KONSTRUKCJA PARTERU

stadium: PROJEKT BUDOWLANY

data	skala	nr rys.
05-2019	1:50	K-02