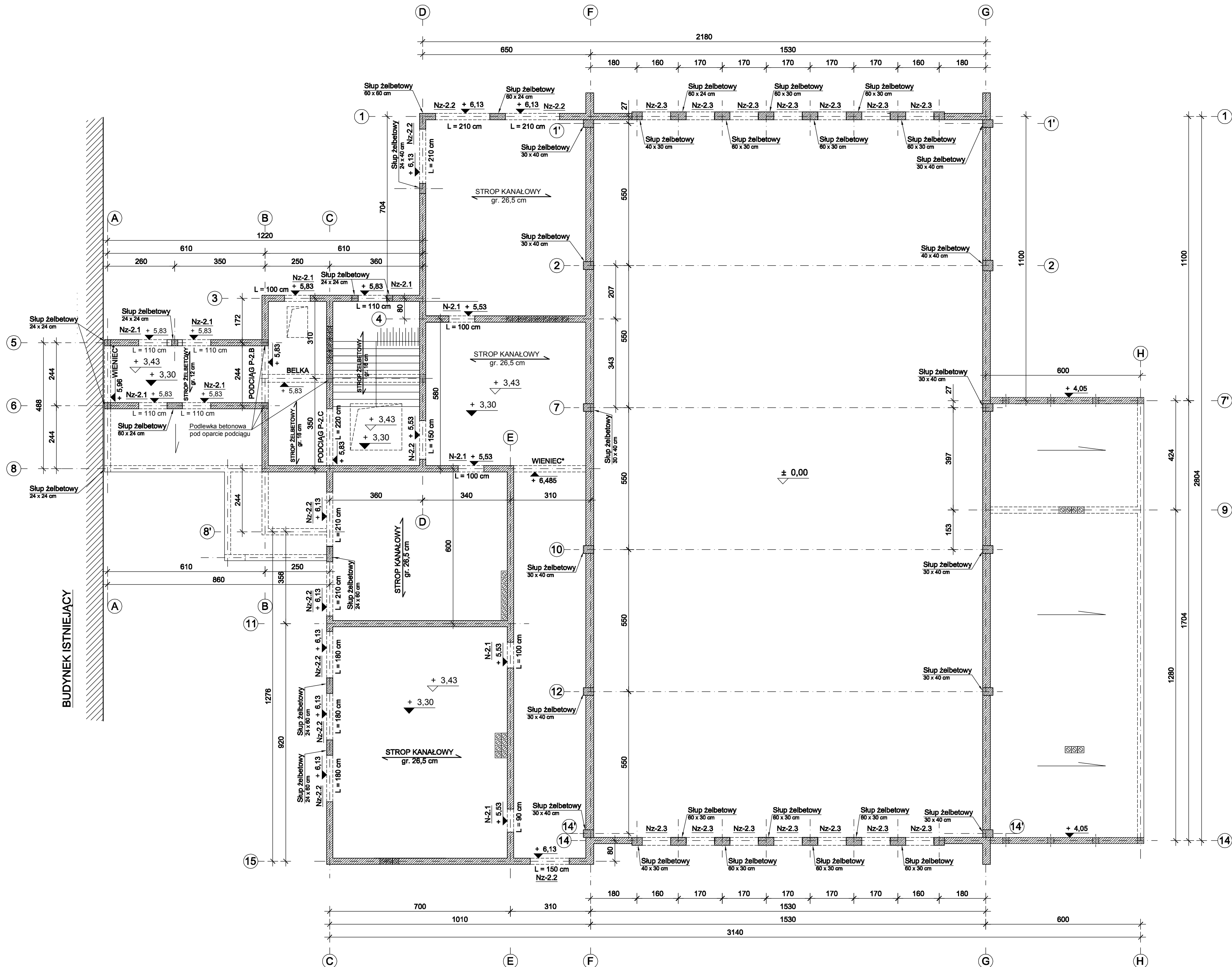
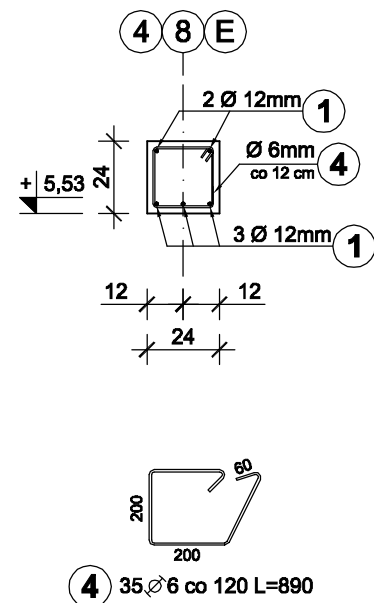


BETON C 20/25
STAL A-I, A-IIIN

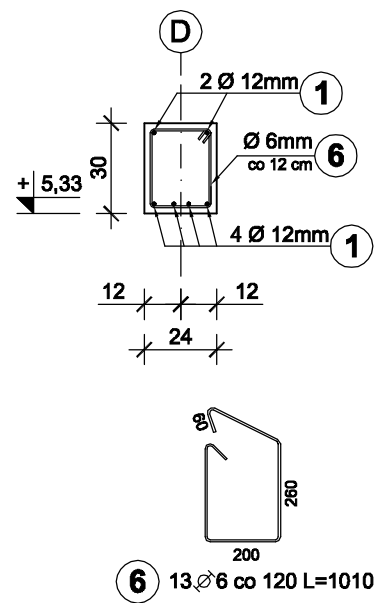


ZBROJENIE NADPROŻY

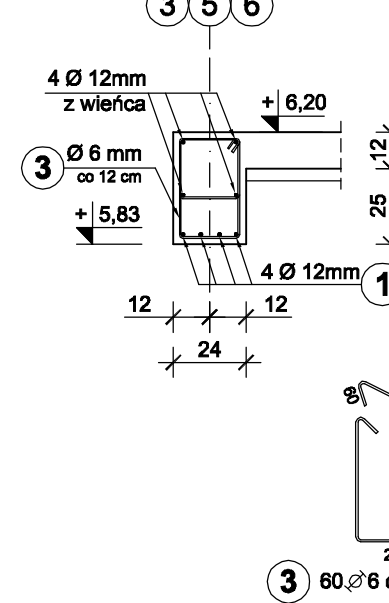
NADPROŻA N-2.1 24 x 24 cm 4 szt.



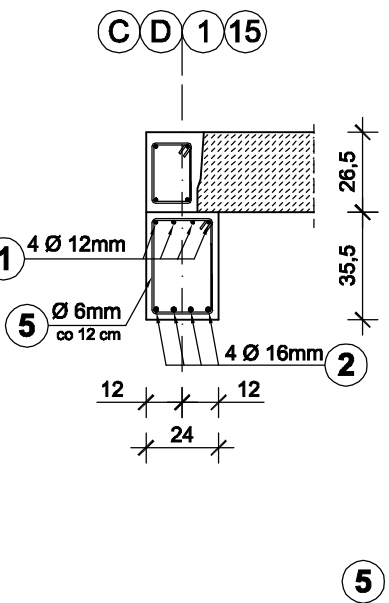
NADPROŻE N-2.2 24 x 30 cm 1 szt.



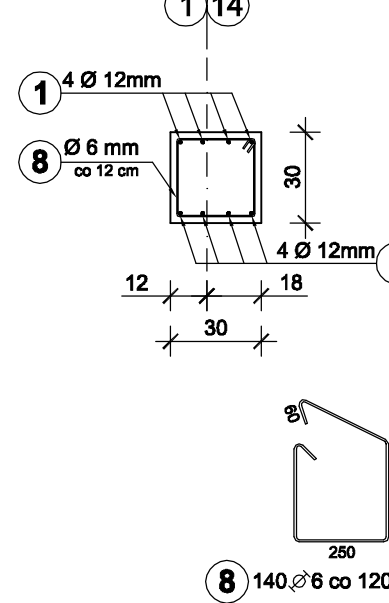
NADPROŻA Nz-2.1 24 x 37 cm 6 szt.



NADPROŻA Nz-2.2 24 x 35,5 cm 9 szt.

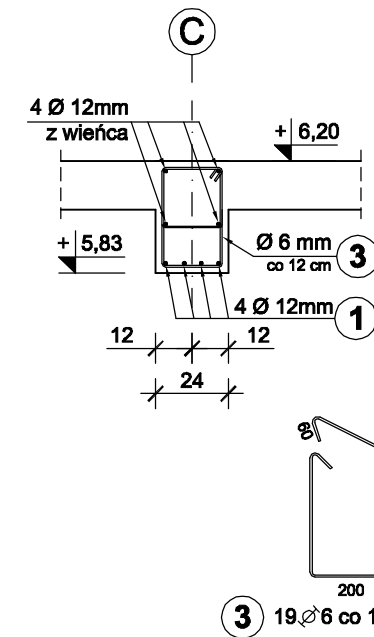


NADPROŻA Nz-2.3 30 x 30 cm nadproże ciągłe

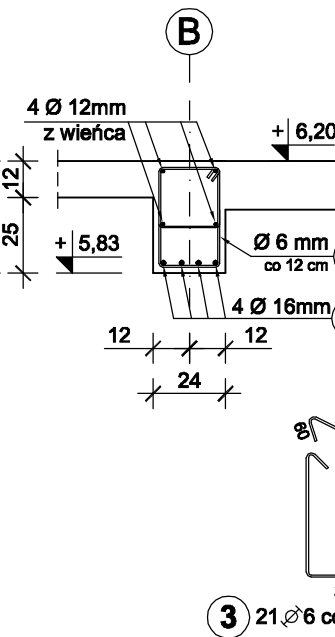


ZBROJENIE PODCIĄGÓW

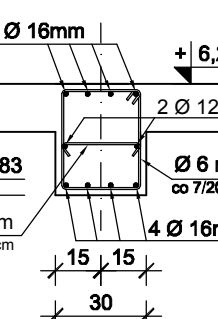
PODCIĄG P-2.C 24 x 37 cm



PODCIĄG P-2.B 24 x 37 cm



BELKA 30 x 37 cm belka dwuprzęsłowa



UWAGA:
Rozstaw strzemion przy wszystkich podporach co 70 mm (na odcinku L=980 mm).
Rozstaw strzemion w przęsłach co 20 mm.
Podciąg oprzeć na ścianach na podłewce betonowej.

RZUT PIĘTRA

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				A-I	A-II	A-IIIN
1	12	12000	35	420,00		
2	16	12000	13			168,00
3	6	1150	100	187,50		
4	6	890	35	356,00		
5	6	1090	150	277,20		
6	6	1010	13	129,60		
7	6	370	22	21,00		
8	6	1090	140	277,20		
9	6	1250	70	129,60		
Długość całkowita wg średnic				[m]	950,30	420,00
Masa 1mb pręta				[kg/m]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	210,97	372,96
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	210,97	576,24
Masa całkowita				[kg]		787,21

UWAGA:

- ściany zewnętrzne i wewnętrzne nośne murowane z cegły z betonu komórkowego odmiany 600 gr. 24 cm i 30 cm na zaprawie klejowej,
- lokalizacja otworów okiennych i drzwiowych według rysunków architektonicznych,
- nadproża w ścianach wewnętrznych i zewnętrznych oprzeć na ścianach na min. 25 cm,
- podciągi oprzeć na ścianach na min. 25 cm.

USŁUGI PROJEKTOWE I KOSZTORYSOWE
W BUDOWNICTWIE
Inż. Dorota Chrzostowska-Swik
07-407 Czerwin
ul. Piastowska 29
NrP: 758-184-71-88, tel: 602 125 441

Investor : Gmina Ostrów Mazowiecka,
ul. gen. Władysława Sikorskiego 5
07-300 Ostrów Mazowiecka

Lokalizacja : Stare Lubiejewo, ul. Szkolna, gm. Ostrów Mazowiecka,
dz. ozn. nr geod. 573

Temat : PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWY I PRZEBUDOWY SZKOŁY
ORAZ BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ W STARYM LUBIEJEWIE

Nazwa rysunku : RZUT PIĘTRA Skala : 1:100
1:25 Nr rysunku : KW-6

Autorzy projektu : Branża KONSTRUKCJA Specjalność : Nr uprawnień : Podpis :

Projektant: inż. Andrzej Laskowski konstrukcyjno - budowlana ZGP-III-630/103/78

Opracowała: inż. Małgorzata Laskowska

Faza: Projekt wykonawczy Miejscowość, data: Czerwin, 15. 11. 2019 r.