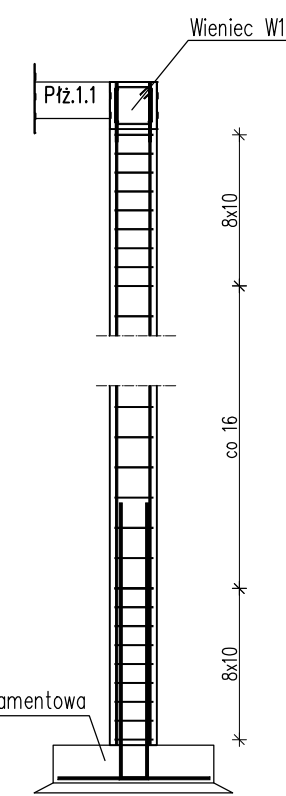
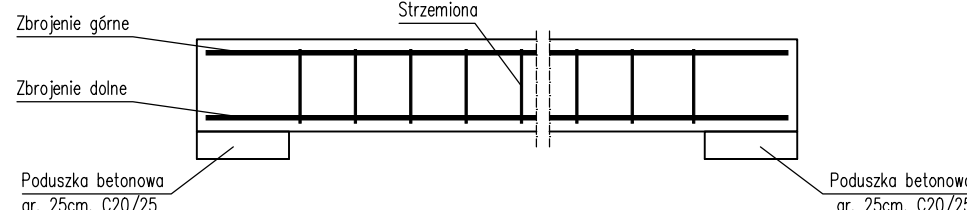


Rzut parteru
Rozm. elem. konstr.
Rozkład strzemion w skala 1:100

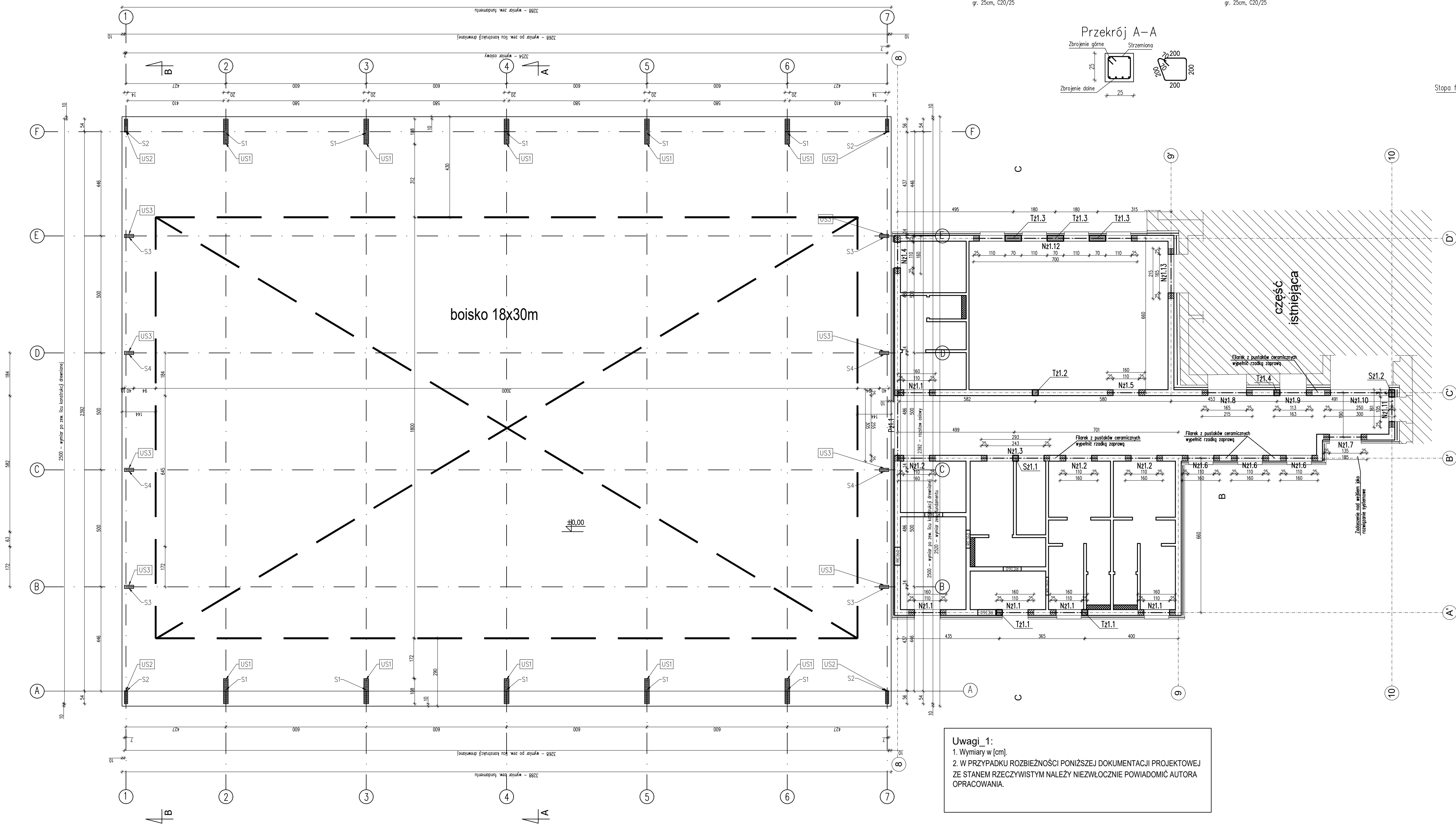
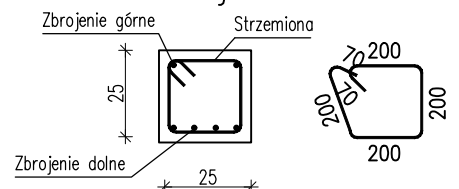
Rozkład strzemion w trzpieniach i słupach



Przykładowe Nadproże żelbetowe



Przekrój A-A



Uwagi_1:

1. Wymiary w [cm].

2. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI PONIŻSZEJ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ ZE STANEM RZECZYWISTYM NALEŻY NIEZWŁOCZNIE POWIADOMIĆ AUTORA OPRACOWANIA.

Uwagi 2:

1. Klasa użytkowania konstrukcji: 1
2. Klasa korozyjności C2
3. Nośność ogniowa konstrukcji - R30
4. Zabezpieczenie stali - podłat antykoroz. i p.poż. R30 systemem farb ogniochronnych, RAL 9006
5. Impregnacja drewna na budowie w systemie Fobos M4

DREWNO: (wg EN 14080)
Belki łukowe - Drewno klejone klasy: GL28h,
Słupy - Drewno klejone klasy : GL28c,
Teżniki / rygle - Drewno klejone klasy: GL28c,

STAL :
Konstrukcyjna S355
Łączniki systemowe wg danych producenta

UWAGA:

- Pod nadproża oraz podciąg należy wykonać poduszki betonowe
- Rysunek rozpatrywać łącznie z innymi rysunkami projektu

 - Poduszka betonowa gr. 25cm, Beton C20/25

UWAGA
- wszystkie wymiary sprawdzić na budowie
- rysunek rozpatrywać łącznie z innymi rysunkami poszczególnych branż
- wszystkie wymiary stolarki ustalić z producentem
- w razie stwierdzenia innych niż założonych w projekcie warunków miejscowych, należy kontaktować się z projektantem
- umieszczenie przebieg instalacyjnych odczytać z odpowiednich rysunków branżowych

Nz1.1	Nadproste żelbetowe 25x25cm, l=160cm, zbrojenie dolne 2x12, zbrojenie górne 2x12, strzemiąca $\phi 6$ co 15cm
Nz1.2	Nadproste żelbetowe 25x25cm, l=160cm, zbrojenie dolne 3x12, zbrojenie górne 2x12, strzemiąca $\phi 6$ co 15cm
Nz1.3	Nadproste żelbetowe dwuprzęsłowe 25x25cm, l=293cm, zbrojenie dolne 3x12, zbrojenie górne 3x12, strzemiąca $\phi 6$ co 15cm
Nz1.4	Nadproste żelbetowe 25x25cm, l=160cm, zbrojenie dolne 2x12, zbrojenie górne 2x12, strzemiąca $\phi 6$ co 15cm
Nz1.5	Nadproste żelbetowe 25x25cm, l=160cm, zbrojenie dolne 3x12, zbrojenie górne 2x12, strzemiąca $\phi 6$ co 15cm
Nz1.6	Nadproste żelbetowe 25x25cm, l=160cm, zbrojenie dolne 2x12, zbrojenie górne 2x12, strzemiąca $\phi 6$ co 15cm
Nz1.7	Nadproste żelbetowe 25x25cm, l=185cm, zbrojenie dolne 2x12, zbrojenie górne 2x12, strzemiąca $\phi 6$ co 15cm
Nz1.8	Nadproste żelbetowe 25x25cm, l=215cm, zbrojenie dolne 3x12, zbrojenie górne 2x12, strzemiąca $\phi 6$ co 15cm
Nz1.9	Nadproste żelbetowe 25x25cm, l=163cm, zbrojenie dolne 2x12, zbrojenie górne 2x12, strzemiąca $\phi 6$ co 15cm
Nz1.10	Nadproste żelbetowe 25x25cm, l=300cm, zbrojenie dolne 4x12, zbrojenie górne 2x12, strzemiąca $\phi 6$ co 15cm
Nz1.11	Nadproste żelbetowe 25x25cm, l=161cm, zbrojenie dolne 2x12, zbrojenie górne 2x12, strzemiąca $\phi 6$ co 15cm
Nz1.12	Nadproste żelbetowe widłopręgowe 25x25cm, l=700cm, zbrojenie dolne 3x12, zbrojenie górne 3x12, strzemiąca $\phi 6$ co 15cm
Nz1.13	Nadproste żelbetowe widłopręgowe 25x25cm, l=215cm, zbrojenie dolne 3x12, zbrojenie górne 2x12, strzemiąca $\phi 6$ co 15cm
Tz1.1	Trzpień żelbetowy 25x25cm, zbrojenie 4x12, strzemiąca $\phi 6$ co 16cm, przy podporach na długości 80cm co 10cm
Tz1.2	Trzpień żelbetowy 25x25cm, zbrojenie 2x3x12, strzemiąca $\phi 6$ co 16cm, przy podporach na długości 80cm co 10cm
Tz1.3	Trzpień żelbetowy 70x25cm, zbrojenie 2x4x12, strzemiąca czteroczęści $\phi 6$ co 16cm, przy podporach na długości 80cm co 10cm
Tz1.4	Trzpień żelbetowy 25x25cm, zbrojenie 4x12, strzemiąca $\phi 6$ co 16cm, przy podporach na długości 80cm co 10cm
Sz1.1	Stup żelbetowy 24x25cm, zbrojenie 2x3x12, strzemiąca $\phi 6$ co 16cm, przy podporach na długości 80cm co 10cm
Sz1.2	Stup żelbetowy 31x25cm, zbrojenie 4x12, strzemiąca $\phi 6$ co 16cm, przy podporach na długości 80cm co 10cm
Pz1.1	Podcięcie żelbetowy 25x35cm, l=305cm, zbrojenie dolne 5x12, zbrojenie górne 2x12, strzemiąca $\phi 6$ co 15cm
Szc.1	Stup żelbetowy 25x25cm, zbrojenie 4x12, strzemiąca $\phi 6$ co 16cm, przy podporach na długości 80cm co 10cm

BETON C25/30
STAL A-IIIIN
OTULINA 25mm



USŁUGI PROJEKTOWE
WIELOBRANŻOWE

Investor: Gmina Turawa
ul. Opolska 39c
46-045 Turawa

Nazwa zadania:
Budowa budynku hali sportowej w Zaw.
infrastrukturą techniczną oraz zagospo-
terowaniu w ramach zadania „Program
przyszłych hal sportowych na 100-let-
nię występowania reprezentacji Polski na igrzyskach
olimpijskich”.

Zespół projektowy:		nr uprawnień	data	po
konstrukcje	mgr inż. Franciszek Czerwiński	OPL/1514/PWBK/18	IX 2023	
konstrukcja sprawdzający:	mgr inż. Andrzej Tęper	OPU/0948/PWOK/13	IX 2023	
Przedmiot rysunku: RZUT PARTERU+ROZWIĄZANIE ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH		stadium: PROJ. TECHNICZNY	skala: 1:100	nr