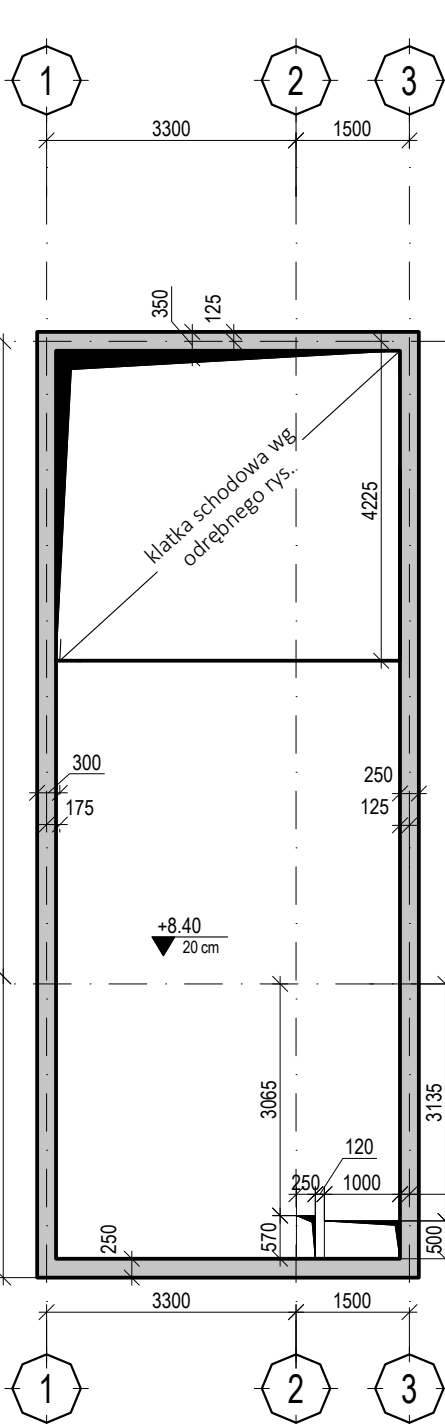


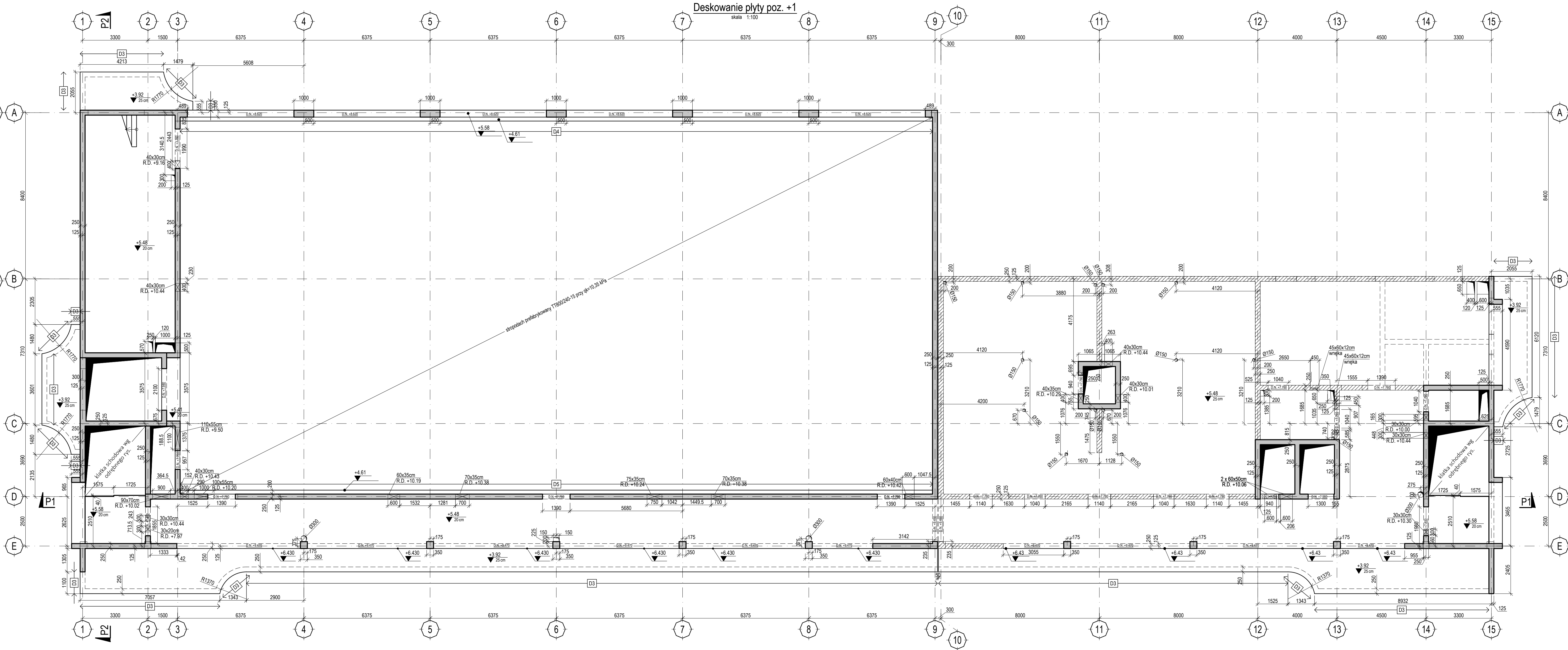
Deskowanie płyty poz. +1.5

skala 1:100

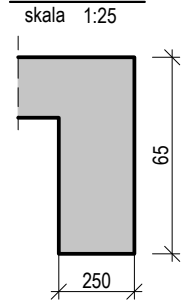


Deskowanie płyty poz. +1

skala 1:100

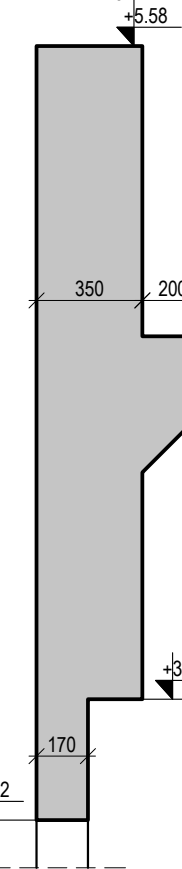


Detal D3



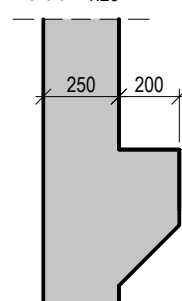
Detal D4

skala 1:25



Detal D5

skala 1:25



ZASADY INTERPRETACJI DŁUGOŚCI POSZCZEGÓLNYCH SEGMENTÓW PRĘTÓW ZBRÓJENIOWYCH					
RULES OF INTERPRETATION OF REBAR BENDING DIMENSIONS					
1)		2)		3)	
wymiany strzemiem po "wewnętrznej" stronie bending dimensions are internal					
Minimalne średnice wewnętrzne zagięcia:					
Rg = 4xØ dla Ø<20					
7xØ dla Ø≥20					
Minimalne średnice wewnętrzne zagięcia:					
dotyczy słupów - prętów głównych odgąnnych					
do płyty					
Rg = 4xØ dla Ø<20					
7xØ dla Ø≥20					
Minimalne średnice wewnętrzne zagięcia:					
Rg = 10xØ					
STOSOWAĆ NORMOWE PROMIENIE GIECIA PRĘTÓW / USE NORMAL BENDING REBARS RADIUS					

UWAGI:

- Uwagi ogólne - patrz opis konstrukcji.
- Posadowienie zaprojektowano jako bezpośrednie na płycie fundamentowej lub ławach fundamentowych.
- Roboty ziemne wykonywać w okresie bezdeszczowym, wykopy zabezpieczyć przed dopływem wody, aby nie dopuścić do zawadnienia wykopów - ponieważ zalegające w podłożu grunty mogą się upłynnić, uplastycznić w kontakcie z wodą.
- Przed ułożeniem warstwy z chudego betonu dno wykopu musi być odebrane przez uprawnionego geologa i potwierdzone przez Kierownika Budowy wpisem do dziennika budowy.
- Wymiary otworów okiennych i drzwiowych sprawdzić z aktualnymi wytycznymi dostawcy stolarki.
- Rysunek należy rozpatrywać łącznie z rysunkami Architektury i pozostałych branż.
- Rysunki deskowań należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcji.
- Otwory instalacyjne mniejsze niż Ø150mm nieznaczane na rysunkach konstrukcji wykonać wg projektu architektonicznego i branż.
- Otwory w ścianach do Ø150mm zakłada się jako przewierthy. W przypadku lokalizacji takich otworów w odległości nie większej niż 1m od słupów lub końców ścian przed przystąpieniem do realizacji przebiega należy uzgodnić z nadzorem autorskim.
- Bednarka instalacji uzemiać wg projektu branży elektrycznej.
- Wymiary sztywów windowych oraz innych podnośników sprawdzić z DTR dostawcy windy oraz projektem Architektury.
- Rozwiązania mogą ulec zmianie wskutek uzgodnień międzybranżowych oraz dostosowania do technologii przewidzianej przez Wykonawcę, po uzyskaniu akceptacji Projektanta Konstrukcji.
- Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
- Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Projekt Warsztatowy stropów prefabrykowanych wraz ze schematem układania prefabrykatów.** Zakłada się, podczas wznoszenia ścian zewnętrznych, na których zaprojektowano oparcie płyt stropowych, następuje ich rozparcie elementami prefabrykowanymi co każdą kondygnację. Zatem elementy te układane będą sukcesywnie, zgodnie ze wznoszeniem ścian. Podczas rozmieszczania płyt TT należy uwzględnić lokalizację żeber płyt tak by znajdowały się one w świetle pomiędzy otworami instalacyjnymi znajdującymi się bezpośrednio nad krótkimi wspornikami. Pod płytami w miejscach podparcia należy montować podkładki elastomerowe.
- Projekt zabezpieczenia wykopu należy przedstawić do akceptacji Projektantowi Konstrukcji.

Dane materiałowe

Element	Otulina	Klasa ekspozycji
Płyta fundamentowa - powierzchnia dolna	50 mm	XC2, XA1
Płyta fundamentowa - powierzchnia górna	40 mm	XC2, XA1
Ściany kondygnacji podziemnych	40 mm	XC3, XA1
Stropy i ściany kondygnacji nadziemnych	30 mm	XC1
Wierce pionowe i poziome	30 mm	XC1

Beton C30/37 W8 - fundamenty

Beton C30/37 - stropy kondygnacji nadziemnych

Beton C30/37 - ściany

Beton C8/10 - chudy beton 10cm

Stal Ø A-IIN B500SP

Stal Ø A-0 St0S

LEGENDA:

D.N. = 0.000

Pręt o zmiennej długości

Ściany żelbetowe

Ściany murowane

Dół nadproża

OZNACZENIA:

G

D

GB

DB

W

Z

- zbrojenie górne

- zbrojenie dolne

- zbrojenie górne belki

- zbrojenie dolne belki

- zbrojenie wewnętrzne

- zbrojenie zewnętrzne

Poziom parteru ±0,00 = 127,70 m n.p.m.

Obiekt:

Budowa budynku sportowo-treningowego,

budynek zaplecza sanitarnego oraz

przekrycia boisk zewnętrznych wraz z

zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą

techniczną na działce nr 342/4, obręb

Giżycko

Investor:

Centralny Ośrodek Sportu w Giżycku

Ul. Moniuszki 22, 11-500 Giżycko

Współpraca projektowa

mgr inż. J. Zdeb

mgr inż. W. Kaczor

inż. M. Więckowicz

mgr inż. J. Ządło

ARP
MANECKI
ARCHITEKCI

S. P. Z O. O. UL. WIELOPOLE 18B

31-072 KRAKÓW

NIP: 6762574406

E-MAIL: ARP.BIURO@GMAIL.COM

TEL.: (12) 422 55 70

FUNKCJA

NAZWISKO

NR UPRAW.

SPECJALNOŚĆ

PODPIS

Projektant generalny

dr inż. arch. M. Manecki

dr inż. J. Zdeb

MAP/0085/PWOK/07

Konstrukcja

Współpraca projektowa

mgr inż. W. Kaczor

inż. M. Więckowicz

MAP/0105/PWBKb/23

Konstrukcja

Stadium:

PROJEKT

WYKONAWCZY

Treść rysunku:

Deskowanie płyty poz. +1

Skala:

1:100, 1:25

Nr rysunku:

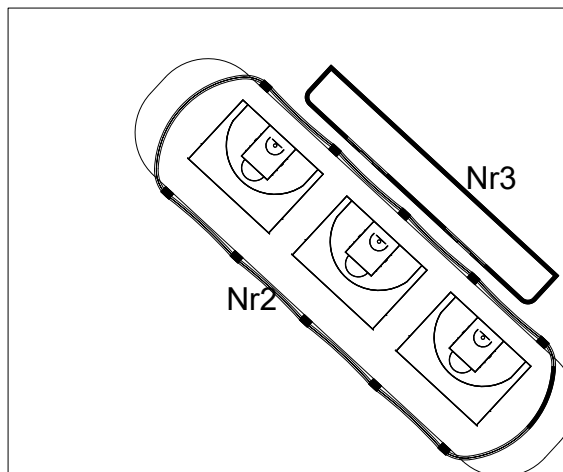
GIZ-PW4K-1003

Data:

LISTOPAD 2024

Sprawdzający

Konstrukcja



Nr1 - Budynek sportowo-treningowy

Nr2 - Przegląd boisk zewnętrznych

Nr3 - Budynek higieniczny - sanitarny

Nr1