



- (1) Uwagi ogólne - patrz opis konstrukcji.
- (2) Posadowienie zaprojektowano jako bezpośrednie na pycie fundamentowej lub ławach fundamentowych.
- (3) Roboty ziemne wykonywać w okresie bezśnieżowym, wykopy zabezpieczyć przed dopływem wody, aby nie dopuścić do zawodnienia wykopów – ponieważ zalegające w podłożu grunty mogą się upłynić, uplastycznić w kontakcie z wodą.
- (4) Przed ułożeniem warstwy z drugiego betonu dno wykopu musi być odebrane przez uprawnionego geologa i potwierdzone przez Kierownika Budowy wpisem do dziennika budowy.
- (5) Wymiary otworów okiennych i drzwiowych sprawdzić z aktualnymi wytycznymi dostawcy stolarki.
- (6) Rysunek należy rozpatrywać łącznie z rysunkami Architektury i pozostałych branż.
- (7) Rysunki deskowań należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcji.
- (8) Otwory instalacyjne mniejsze niż Ø150mm nieznaczane na rysunkach konstrukcji wykonać wg projektu architektonicznego i branż.
- (9) Otwory w ścianach do Ø150mm zakłada się jako przewierły. W przypadku lokalizacji takich otworów w odległości nie większej niż 1m od słupów lub końca ścian przed przystąpieniem do realizacji przebiecia należy uzgodnić z nadzorem autorskim.
- (10) Bednarka instalacji uziemiać wg projektu branży elektrycznej.
- (11) Rozwiązania mogą ulec zmianie wskutek uzgodnień międzybranżowych oraz dostosowania do technologii przewidzianej przez Wykonawcę, po uzyskaniu akceptacji Projektanta Konstrukcji.
- (12) Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
- (13) Rysunki zbrojenia należy rozpatrywać razem z rysunkami szalunkowymi.
- (14) Pręty zbrojeniowe rysowane w kładzie.
- (15) Pręty nieforymowane do osi układać symetrycznie względem tej osi.
- (16) Pręty wydane z mb. oraz jako średnie należy dostosować do rzeczywistej geometrii elementów.
- (17) Pręty "koziaki" dostosować do technologii układania zbrojenia.
- (18) Kowanie prętów w innych elementach (słupy, ściany itd.) na długości Lbd (długość zakotwienia).
- (19) Łączenie prętów na zakład: zbrojenie górne - w środku rozpiętości, zbrojenie dolne - nad podporą, poza światłem otworu.
- (20) Minimalny zakład pręta, jeżeli nie pokazano narysunku - 35 x średnica pręta.
- (21) **Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Projekt Warsztatowy stropów prefabrykowanych wraz ze schematem układania prefabrykatów.** Założono że, podczas wznowienia ścian zewnętrznych, na których zaprojektowano oparcie płyt stropowych, następuje ich rozparcie elementami prefabrykowanymi co każdą kondygnację. Zatem elementy te układane będą sukcesywnie, zgodnie ze wznowieniem ścian. Podczas rozmieszczania płyt TT należy uwzględnić lokalizację żeber płyt tak by znajdowały się one w świetle pomiędzy otworami instalacyjnymi się bezpośrednio nad krokimi wspornikami. Pod płytami w miejscach podparcia należy montować podkładki elastomerowe.
- (22)

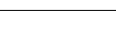
Dane materiałowe		
Element	Grubość	Klasa ekspozycji
Płyta fundamentowa - powierzchnia dolna	50 mm	XC2, XA1
Płyta fundamentowa - powierzchnia górna	40 mm	XC2, XA1
Ściany kondygnacji podziemnych	40 mm	XC3, XA1
Stropy i ściany kondygnacji nadziemnych	30 mm	XC1
Wierce pionowe i poziome	30 mm	XC1

Stal Ø A-0 St0S

	- Ściany żelbetowe	G	- zbrojenie górne
	- Ściany murowane	D	- zbrojenie dolne
0.N.-0.000	- Dół nadproża	GB	- zbrojenie górne belki
		DB	- zbrojenie dolne belki
		W	- zbrojenie wewnętrzne
	- Pręt o zmiennej długości	Z	- zbrojenie zewnętrzne

G	- zbrojenie górne
D	- zbrojenie dolne
GB	- zbrojenie górne belki
DB	- zbrojenie dolne belki
W	- zbrojenie wewnętrzne
Z	- zbrojenie zewnętrzne

Poziom parteru  $\pm 0,00 = 127,70$  m n.p.m.

Obiekt: Budowa budynku sportowo-treningowego, budynku zaplecza sanitarnego oraz przekrycia boisk zewnętrznych wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą techniczną na działce nr 342/4, obręb Giżycko							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	NIR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	Stadium: <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>	
Inwestor: Centralny Ośrodek Sportu w Giżycku Ul. Moniuszy 22, 11-500 Giżycko		Projektant generalny	dr inż. arch. M. Manecki dr inż. J. Zdeb	MPOIA/036/2009	Architektura		Treść rysunku: Zarezerwuj miejsce na rysunek 0-5 oraz poz. 0	
		Współpraca projektowa	mgr inż. W. Kaczor	MAP/0085/PWOK/07	Konstrukcja			
			inż. M. Więcławicz	MAP/0105/PWBKb/23	Konstrukcja			
Data: WRZESIEŃ 2024		Sprawdzający	mgr inż. J. Ządło	MAP/0126/PWBKb/23	Konstrukcja		Skala: 1:100, 1:25	Nr rysunku: GIZ-PW-K-2006