



#### 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 zawodnienia 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 nieoznaczone na rysunkach konstrukcji wykonać wg projektu architektonicznego i branż.
- Otwory w ścianach do Ø150mm zakłada się jako przewiertu. 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.
- Bednarka instalacji uzziemienia wg projektu branży elektrycznej.
- Wymiary sztybów 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.
- Zasyp w osi A należy wykonać po uzyskaniu co najmniej 80% wytrzymałości nadbetonu.
- Ściany w osiach B i 1,2 należy podparć do momentu uzyskania co najmniej 80% wytrzymałości nadbetonu.
- Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Projekt Warsztatowy stropów prefabrykowanych wraz ze schematem układania prefabrykatów.** Zażądano że, podczas wznoszenia ścian zewnętrznych, na których zaprojektowano oparcie płyt stropowych, następując 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.

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
Włókna 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-IIIN B500SP		
Stal Ø A-O St0S		

LEGENDA:		OZNACZENIA:	
	- Ściany żelbetowe	G	- zbrojenie górne
	- Ściany murowane	D	- zbrojenie dolne
	- Dół nadproża	GB	- zbrojenie górne belki
	- Pręt o zmiennej długości	DB	- zbrojenie dolne belki
		W	- zbrojenie wewnętrzne
		Z	- zbrojenie zewnętrzne

Poziom parteru ±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 Głizycko		 S. P. Z O. O. UL. WIELOPOLE 18B 31-072 KRAKÓW NIP: 6762574406 E-MAIL: ARP.BIURO@GMAIL.COM TEL.: (12) 422 55 70				Stadium: <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>	
Inwestor: Centralny Ośrodek Sportu w Głizycko Ul. Moniuszki 22, 11-500 Głizycko	FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	Treść rysunku: Deskowanie elementów żelbetowych - obiekt higieniczno-sanitarny	
	Projektant generalny	dr inż. arch. M. Manecki	MPOIA/036/2009	Architektura			
Współpraca projektowa		dr inż. J. Ządek	MAP/0085/PWOK/07	Konstrukcja		Skala: 1:100	Nr rysunku: GIZ-PW-K-5001
		mgr inż. W. Kaczor	MAP/0105/PWBKb/23	Konstrukcja			
Data: LISTOPAD 2024		inż. M. Więckowicz		Konstrukcja			
		mgr inż. J. Ządek	MAP/0126/PWBKb/23	Konstrukcja			