

UWAGI:

- 1) Uwagi ogólne - patrz opis konstrukcji.
- 2) Posadowienie zaprojektowano jako bezpośrednie na pycie fundamentowej lub ławach fundamentowych.
- 3) Roboty ziemne wykonywać w okresie bezdeszczowym, 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 chudego 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 nieoznaczone na rysunkach konstrukcji wykonać wg projektu architektonicznego i branż.
- 9) Otwory w ścianach do Ø150mm zakłada się jako przewierthy. W przypadku lokalizacji takich otworów w odległości nie większej niż 1m od słupów lub końca ścian przed przystąpieniem do realizacji przebiccia należy uzgodnić z nadzorem autorskim.
- 10) Bednarka instalacji uzimienia 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 zbrojarskie należy rozpatrywać razem z rysunkami szalunkowymi.
- 14) Pręty zbrojeniowe rysowane w kładzie.
- 15) Pręty niedowymiarowane do osi układać symetrycznie względem tej osi.
- 16) Pręty wydane z mb. oraz jako średnie należy dostosować do rzeczywistej geometrii elementów.
- 17) Pręty "koziółki" dostosować do technologii układania zbrojenia.
- 18) Kłócenie 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) Łączenie prętów na zakład: zbrojenie górne - w środku rozpiętości, zbrojenie dolne - nad podporą, poza światłem otworu.
- 21) Minimalny zakład pręta, jeżeli nie pokazano na rysunku - 35 x średnica pręta.
- 22) Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Projekt Warsztatowy stropów prefabrykowanych wraz ze schematem układania prefabrykatów. Założono że, 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 żebra TT należy znajdowały się one w świetle pomiędzy otworami instalacyjnymi znajdującymi się bezpośrednio nad krótkimi wspornikami. Pod płytami w miejscach podparcia należy montować podkładki elastomerowe.

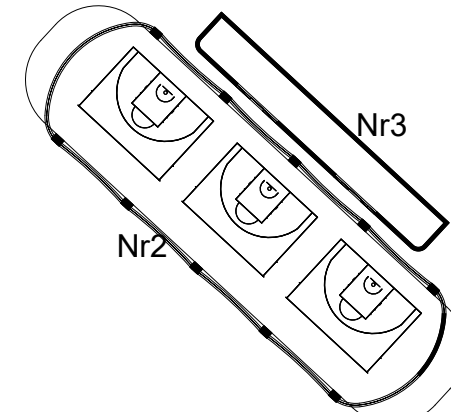
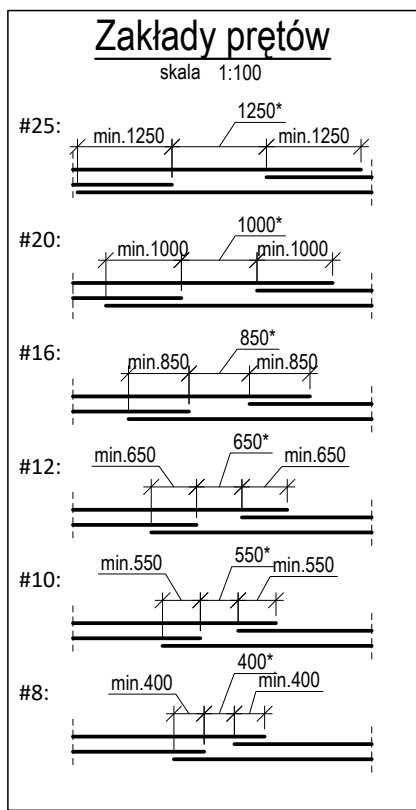
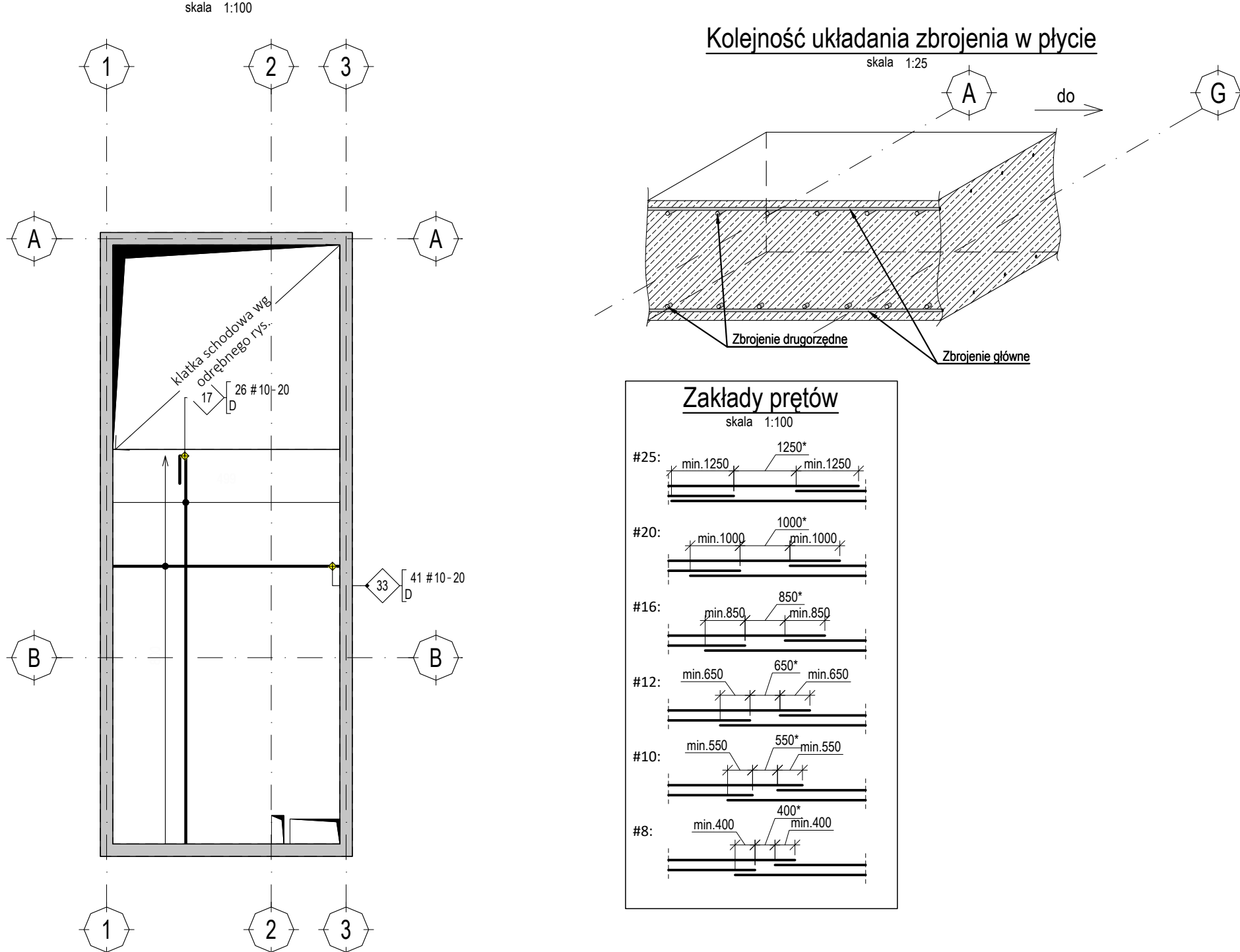
Dane materiałowe		
Element	Grubość	Klasa ekspozycji
Płyta fundamentowa - powierzchnia dolna	50 mm	XC2, XA1
Płyta fundamentowa - powierzchnia górna	40 mm	XC2, XA1
Ściany kondygnacji podziemnych	40 mm	XC3, XA1
Stropy i ściany kondygnacji nadziemnych	30 mm	XC1
Wierce pionowe i poziome	30 mm	XC1

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-0 S10S	

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

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

Zbrojenie dolne płyty poz. +2.5



Nr1 - Budynek sportowo-treningowy  
Nr2 - Przekrycie boisk zewnętrznych  
Nr3 - Budynek higieniczno - sanitarny

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					Stadium: <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>	
	FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	Treść rysunku: Zbrojenie dolne płyt poz. +2 oraz poz. +2.5	
Inwestor: Centralny Ośrodek Sportu w Giżycku Ul. Moniuszki 22, 11-500 Giżycko	Projektant generalny	dr inż. arch. M. Manecki	MPOIA/036/2009	Architektura		Skala: 1:100, 1:25	
	Współpraca projektowa	dr inż. J. Zdeb mgr inż. W. Kaczor inż. M. Wieckowicz	MAP/0085/PWOK/07 MAP/0105/PWBKb/23	Konstrukcja Konstrukcja			
Data: WRZESIEŃ 2024	Sprawdzający	mgr inż. J. Ządło	MAP/0126/PWBKb/23	Konstrukcja		Nr rysunku: GIZ-PW-K-2012	