


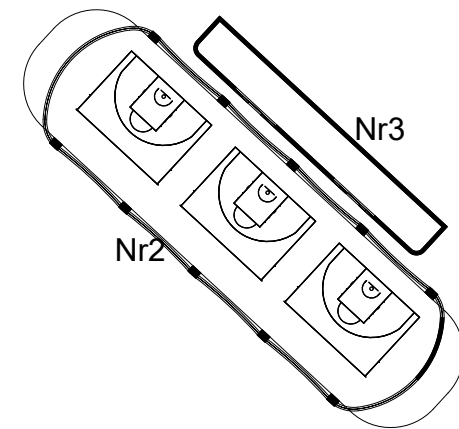
- UWAGI:
- 1) Uwagi ogólne - patrz opis konstrukcji.
 - 2) Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcji oraz rysunkami odpowiednich branż.
 - 3) Roboty ziemne wykonywać w okresie bezdeszczowym, wykopy zabezpieczyć przed dopływem wody, aby nie dopuścić do zawodnienia wykopów.
 - 4) Projektuje się posadowienie na warstwie gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym. Zalegający grunt istniejący należy wybrać i uzupełnić warstwą gruntu stabilizowanego o miąższości 60 cm.
 - 5) Recepturę mieszanki cementowo-gruntowej opracować w porozumieniu z prowadzącym nadzór Geologiem i przedstawić do akceptacji Projektantowi Konstrukcji.
 - 6) Stabilizację o grubości 60 cm należy wykonać w dwóch warstwach po 30 cm.
 - 7) Przed ułożeniem warstwy z chudego betonu dno wykopu musi być odebrane przez uprawnionego geologa i potwierdzone przez Kierownika Budowy wpisem do dziennika budowy.
 - 8) Konstrukcję po wykonaniu należy obsypać piaskiem zagęszczonym do Is=0,97.
 - 9) Zaleca się wszelkie prace ziemne prowadzić w okresie możliwie suchym, bez opadów atmosferycznych.
 - 10) Każdorazowo parametry odsłoniętego gruntu rodzimego w poziomie posadowienia muszą być potwierdzone przez uprawnionego geologa i potwierdzone wpisem do dziennika budowy.
 - 11) Rysunek należy rozpatrywać łącznie z rysunkami Architektury i pozostałych branż.
 - 12) Pręty zbrojeniowe rysowane w kładzie.
 - 13) Pręty niedowymiarowane do osi układać symetrycznie względem tej osi.
 - 14) Pręty wydane z mb. oraz jako średnie należy dostosować do rzeczywistej geometrii elementów.
 - 15) Pręty "koziolki" dostosować do technologii układania zbrojenia.
 - 16) Kotwienie prętów w innych elementach (słupy, ściany itd.) na długości Lbd (długość zakotwienia).
 - 17) Łączenie prętów na zakład: zbrojenie górne - w środku rozpiętości, zbrojenie dolne - nad podporą, poza światłem otworu.
 - 18) Rozwiązania mogą ulec zmianie wskutek uzgodnień międzybranżowych oraz dostosowania do technologii przewidzianej przez Wykonawcę, po uzyskaniu akceptacji Projektanta Konstrukcji.
 - 19) Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.

Dane materiałowe		
Element	Otulina	Klasa ekspozycji
Stopa fundamentowa - powierzchnia dolna	50 mm	XC2, XA1
Stopa fundamentowa - powierzchnia górna	40 mm	XC2, XA1
Mur oporowy - pow. styku z gruntem	50 mm	XC2, XA1
Mur oporowy - pow. bez styku z gruntem	40 mm	XC2, XA1
Beton C30/37 - fundamenty		
Beton C8/10 - chudy beton 10cm		
Stal Ø A-IIIN B500SP		
Stal Ø A-0 St0S		

LEGENDA:		OZNACZENIA:	
	- Ściany żelbetonowe	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.

Objekt: 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					
Inwestor: Centralny Ośrodek Sportu w Giżycku Ul. Moniuszki 22, 11-500 Giżycko	FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY	
	Projektant generalny	dr inż. arch. M. Manecki	MPOIA/036/2009	Architektura		Treść rysunku: Zbrojenie murów oporowych	
	Współpraca projektowa	dr inż. J. Zdeb	MAP/0085/PWOK/07	Konstrukcja			
		mgr inż. W. Kaczor inż. M. Więckowicz	MAP/0105/PWBKb/23	Konstrukcja Konstrukcja			
Data: LISTOPAD 2024	Sprawdzający	mgr inż. J. Ządło	MAP/0126/PWBKb/23	Konstrukcja		Skala: 1:100, 1:25	Nr rysunku: GIZ-PW-K-8001



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