



- \* Otulina dolna płyty - Cnom=5,0cm
- \* Otulina górna płyty - Cnom=2,5cm
- \* **Bez względu na płyty należy wypuścić wytyki z płyty do słupów, trzpieni**
  - \* Płyte fundamentową wykonać - betonować z podziałem na działki o boku 20-25m, betonowanie wykonać w tzw. "szachownicę". Przerwę roboczą wykonać wg detalu na rzucie
- \* Wytyki/startery z płyty przyziemia z siatek lub prętów pojedynczych do zakładu  $l \geq 60\text{cm}$
- \* Grubość płyty fundamentowej min. 40cm z obniżeniami pod posadowienie szybu windy
- \* Lokalne pogrubienia płyty wg rzutu oraz rysunków szczegółowych
- \* **BEZWGLĘDNI** Zaraz po wykonaniu wykopu i wymianie gruntu całą powierzchnię zabezpieczyć - wykonać warstwę "podbudowy" grubości min. 10cm z betonu B10
- \* Zbrojenie podstawowe płyty fundamentowej górą i dołem - siatka #12 o oczkach 20x20cm
- \* Pręty z uwzględnionym zakładem rozkładają naprężeniennie zmieniając miejsce zakładu co drugi rząd.
- \* Koniki montażowe w rozstawie 1x1m, układać w naprzemiennych kierunkach.
- \* Zakłady prętów z siatek  $l \geq \text{min. } 60\text{cm}$
- \* Poziom osadzenia rur ochronnych wg projektu instalacji sanitarnych,
- \* Posadowienie płyty fundamentowej:
  - Poziom podstawowy :  $-0,575\text{m} = 100,225\text{ m n.p.m.}$
- \* Szyb windy zagłębiony wg przekrojów konstrukcyjnych obok oraz zgodnie z rysunkiem szybu (wymiarzy szybu
- \* Izolacja przeciwwodna/przeciwwilgociowa wg rozwiązań architektonicznych, (zalecenia wg opisu technicznego - np.: mata/Volte)wszystkie przejścia instalacyjne przez płytę fundamentową wykonać jako szczelne wg wybranego systemu, wszystkie przerwy technologiczne oraz dylatacje wykonać jako szczelne wg wybranego systemu.
- \* Na etapie prowadzenia prac fundamentowych badać poziom wody gruntowej, w przypadku podniesienia poziom wody obniżyć powierzchniowo, tylko miejscowo na czas prowadzenia prac.
- \* Beton stosowany do betonowania płyty fundamentowej (klasa ekspozycji XC2) zgodnie z Tablicą F.1 normy PN-B-06265:2022-02, stosunek  $w/c=0,60$ , klasa wytrzymałości C20/25, minimalna zawartość cementu 280kg/m<sup>3</sup>, w przypadku wykonywania "białej wanny" parametry betonu należy zmodyfikować.

Poz. 0 Płyta fundamentowa, studnia betonowa

Poz. 1 Słup , trzpienie żelbetowe

Poz. 2 Ściany fundamentowe - bieżące betonowy kl.20

Poz. 3 Szczyt windy wiodowego - siłka pełna kl.20

Poz. 4 Belki, nadproża żelbetowe

Poz. 5 Strony żelbetowe

Poz. 6 Schody

Poz. 7 Włocno

Poz. 8 Szyb windy

**UWAGA**

**KLASE BETONU ORAZ EKSPOZYCJI**

**DOBRAO W GORMY PN-B-06265:2022-08**

**JAKO ZAŁĄCZNIK KRAJOWY DO NORMY**

**EUROPEJSKIEJ PN-EN 206+A2:2021-08**

**UWAGA**  
KLASĘ BETONU ORAZ EKSPOZYCJI  
DOBRANO WG NORMY PN-B-06265:2022-08  
JAKO ZAŁĄCZNIK KRAJOWY DO NORMY  
EUROPEJSKIEJ PN-EN 206+A2:2021-08

- Przejście pionem kanalizacyjnym przez płytę fundamentową w rurze ochronnej  $\varnothing 200$  + Łańcuch uszczelniający ŁU-3 14 ogniw

**UWAGA**  
Wszystkie wymiary oraz rzędnę  
zwyryfikować z ARCHITEKTURĄ.

[illegible]

**DANE MATERIAŁOWE :**  
**BETON :**  
PŁYTA FUNDAMENTOWA C25/30W8

**STAL fundamenty, słupy, belki, stropy :  
A-IIIN (B500SP)**

**STAL** elementy konstrukcyjne: min. S355

**DREWNO** elementy konstrukcyjne: min. C24