

Strop nad garażem - obszar PATIO

Zbrojenie górne

Skala 1:75

I etap betonowania  
Podporcie montażowe cały czas

Lista pretów - kształty giecia - zbrojenie podstawowe

Poz.	Szt.	Sr. [mm]	Długość pojed. [m]	Kształt giecia (nie w skali)	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
1	470	10	8.00	800	3760.00	2319.92
2	345	10	9.00	900	3105.00	1915.79
3	127	10	6.50	650	825.50	509.33
4	126	10	4.50	450	567.00	349.84
5	218	10	6.00	600	1308.00	807.04
6	91	10	7.00	700	637.00	393.03
7	183	10	11.00	1100	2013.00	1242.02
8	91	10	8.30	830	755.30	466.02
9	92	10	10.50	1050	966.02	596.02
10	92	10	9.30	930	855.60	527.91

Masa całkowita [kg] : 9126.92

Lista pretów - kształty giecia

Poz.	Szt.	Sr. [mm]	Długość pojed. [m]	Kształt giecia (nie w skali)	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
20	460	16	4.00	400	1840.00	2907.20
21	368	12	3.75	375	1380.00	1225.44
22	375	10	3.00	300	1125.00	694.13
23	874	10	1.20	50	1048.80	647.11
24	46	12	4.00	400	184.00	163.39

Masa całkowita [kg] : 5637.27

Zbrojenie podstawowe - #10/15cm - minimalny zakład 50cm!

Przy układaniu zbrojenia górnego stosować następujące zasady:

- Zbrojenie tła wychodzące poza obrys stropu należy przesuwać, a jeżeli jest to niemożliwe to należy je dociąć.
- Zbrojenie tła wychodzące w otwór należy dociąć.
- Pręty zbrojenia górnego należy układać z zachowaniem otuliny 3,0cm.

Uwaga:


- Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami konstrukcyjnymi obiektu.
- Strop betonować po odebraniu zbrojenia przez INSPEKTORA NADZORU!
- W miejscach otworów rozsunąć lub rozciąć pręty zbrojeniowe i dobrać zbrojeniem równoważnym przekrotem.
- Małe otwory dobrać #12 na każdej krawędzi.
- Klatki schodowe wg odrębnego opracowania.
- Pręty wymiarowane po obrysie zewnętrznym.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z rys. układu płyt i zbrojenia dodatkowego.

Przyjęte obciążenia charakterystyczne:

- obciążenia stałe - 2,15 kN/m2
- obciążenia zmienne (mieszkania) - 1,50 kN/m2
- obciążenia zmienne (balkony) - 5,0 kN/m2
- ścianki działowe - 125 kN/m2

Legenda

- Podciąg żelbetowy
- Element nośny (ściana murowana)
- Element nośny (słup lub ściana żelbetowa)
- Ściany obciążające strop
- Krawędź w płycie filigran
- Kapinos w płycie filigran
- Elementy żelbetowe wyższych kondygnacji

		Dombud Beton Sp. z o.o. ul. Budowlana 4 41-100 Siemianowice Śląskie	
PODPARCIE MONTAŻOWE W ROZSTAWIE 1,50m PODPORA SKRAJNA PRZY ŚCIANIE LUB PODCIĄGU MAX 0,30m			
OTULINA DOL	BETON PŁYTY	GRUBOŚĆ PŁYT:	KRATOWNICA TYP: T190-5/5/8
30mm	C30/37	6.0cm	STAL A-IIIN
OTULINA GÓRA	NADBETON	GRUBOŚĆ STROPU:	KLASA EKSPLOZYCJI-DOL XD1
30mm	C30/37	30cm	KLASA EKSPLOZYCJI-GÓRA XD1
INWESTOR: DOMBUD S.A.			STADIUM
OBJEKT: Budynek mieszkalny wielorodzinny			P.W.
MIEJSCOWOŚĆ: Tarnowskie Góry			SKALA:
ULICA: Łotewska			
PROJEKT: Zbrojenie górne			1:75
STROP NAD: garażem - obszar PATIO			
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Robert KUBIAK nr upr. 254/DOS/13			DATA:
SPRAWDZIŁ:			26.03.2024
OPRACOWAŁ:			NR RYS.
			TGL_P_Btgz