

Strop nad parterem - budynek B

Schemat zbrojenia rozdzielczego

Zbrojenie górne

Skala 1:75

W miejscach gdzie zbrojenie główne układane jest tylko w jednym kierunku należy dołożyć prostopadle zbrojenie rozdzielcze - pozycja 100, #8/20cm

Zbrojenie rozdzielcze - #8/20cm - minimalny zakład 50cm!

Przy układaniu zbrojenia górnego stosować następujące zasady:

1. Zbrojenie wychodzące poza obrys stropu należy przesuwać, a jeżeli jest to niemożliwe to należy je dociąć.
2. Zbrojenie wchodzące w otwór należy dociąć.
3. Pręty zbrojenia górnego należy układać z zachowaniem otuliny 2,0cm.

Uwaga:

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

Lista prętów - kształty gięcia - zbrojenie rozdzielcze #8/20cm

Poz.	Szt.	Sr.	Długość pojed.	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita	Masa
		[mm]	[m]		[m]	[kg]
100	1	8	mb		1829.09	722.49

Masa całkowita [kg] :

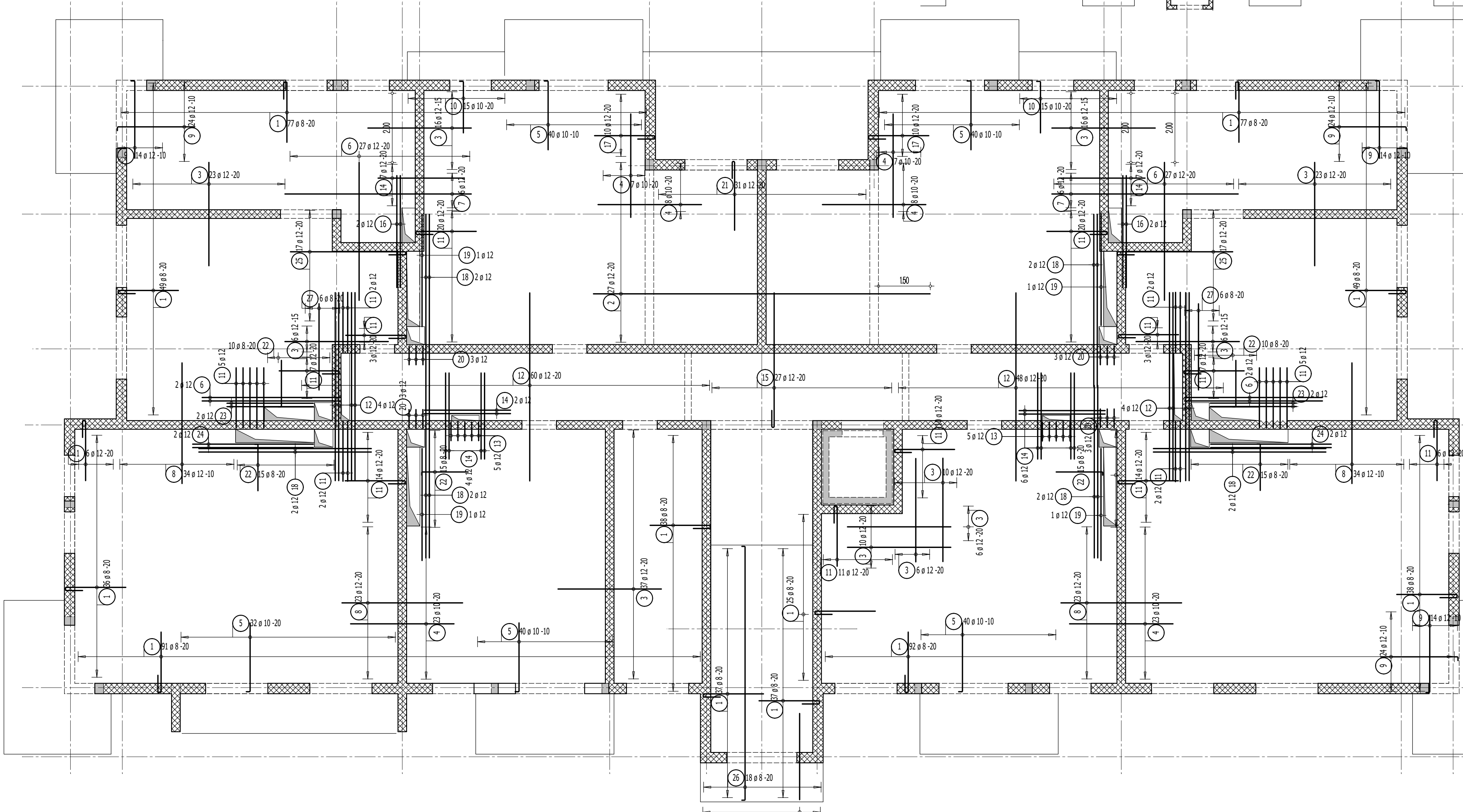
722.49

Lista prętów - kształty gięcia

Poz.	Szt.	Sr.	Długość pojed.	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita	Masa
		[mm]	[m]		[m]	[kg]
1	646	8	2.35		1518.10	599.65
2	27	12	9.75		263.25	233.77
3	159	12	3.00		477.00	423.58
4	76	10	3.00		228.00	140.68
5	192	10	2.12		407.04	251.14
6	58	12	4.00		232.00	206.02
7	12	12	5.40		64.80	57.54
8	114	12	3.50		399.00	354.31
9	114	12	2.37		270.18	239.92
10	30	10	1.62		48.60	29.99
11	139	12	2.35		326.65	290.07
12	116	12	5.45		632.20	561.39
13	10	12	1.20		12.00	10.66
14	26	12	2.50		65.00	57.72
15	27	12	4.48		120.96	107.41
16	4	12	3.25		13.00	11.54
17	20	12	2.36		47.20	41.91
18	12	12	5.00		60.00	53.28
19	4	12	3.85		15.40	13.68
20	12	12	1.18		14.16	12.57
21	31	12	2.58		79.98	71.02
22	80	8	1.45		116.00	45.82
23	4	12	2.90		11.60	10.30
24	4	12	3.90		15.60	13.85
25	34	12	3.95		134.30	119.26
26	18	8	7.55		135.90	53.68
27	30	8	2.50		75.00	29.63

Masa całkowita [kg] :

4040.39



Legenda

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

Przyjęte obciążenia charakterystyczne:

- obciążenia stałe - 2,20 kN/m²
- obciążenia zmienne (mieszkania) - 2,0 kN/m²
- obciążenia zmienne (korytarze) - 3,0 kN/m²
- ścianki działowe - 1,25 kN/m²

13.03.2025 - rev.A

korekta otworowania



Dombud Beton Sp. z o.o.
ul. Budowlana 4
41-100 Siemianowice Śląskie

PODPARCIE MONTAZOWE W ROZSTAWIE 1,50m
PODPORA SKRAJNA PRZY ŚCIANIE LUB PODCIĄGU MAX 0,30m

OTULINA DOL.	BETON PŁYTY	GRUBOSC PŁYT:	KRATOWNICA
20mm	C30/37	5,0cm	STAL A-IIIN
OTULINA GÓRA	NADBETON	GRUBOSC STROPU:	KLASA EKSPOZYCYJ-DOL
20mm	C25/30	16, 19 i 23cm	XC1
			KLASA EKSPOZYCYJ-GÓRA
			XC1

INWESTOR:	SIM SŁĄSK PÓŁNOC Spółka z o. o.	STADIUM:	P.W.
OBJEKT:	Budynek mieszkalny wielorodzinny - budynek B	SKALA:	1:75
MIEJSCOWOŚĆ:	Lubliniec	DATA:	21.02.2025
ULICA:	plk. Wacława Wilniewicza	NR RYS.	LUB_B_L0zg_A
PROJEKT:	Zbrojenie górne		
STROP NAD:	parterem		
PROJEKTOWAŁ:	ngr inż Robert KUBIAK nr upr. 254/DOS/13		
SPRAWDZIŁ:			
OPRACOWAŁ:			