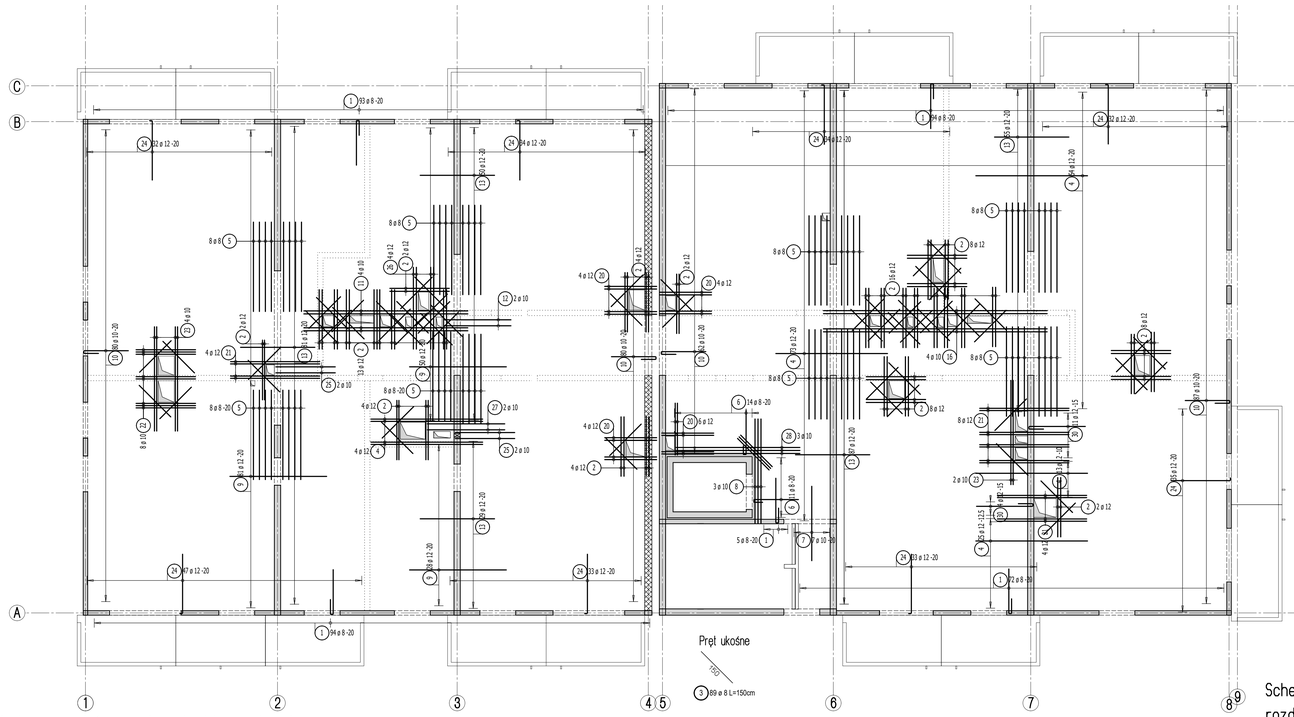
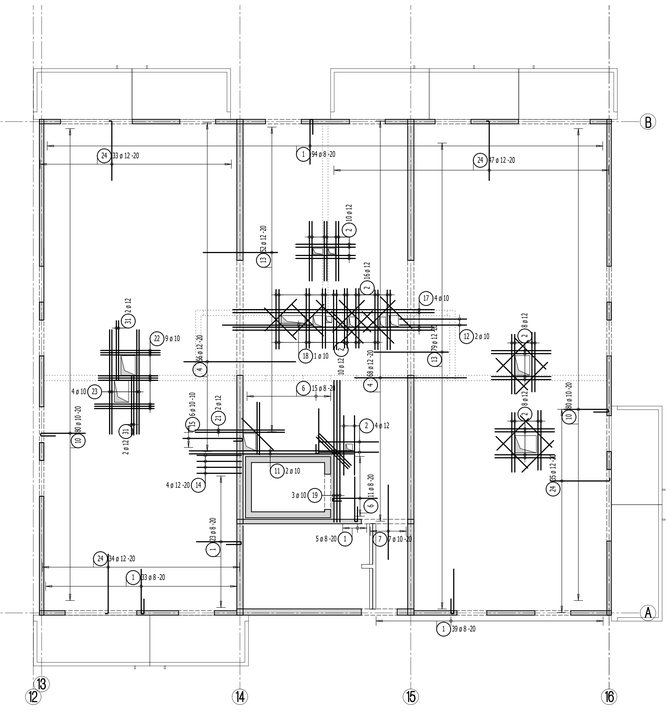




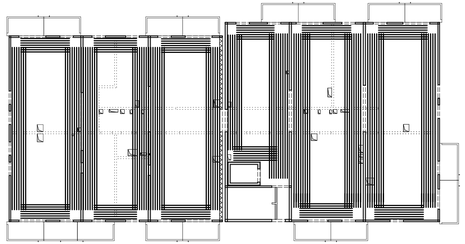
Lista prętów - kształty gięcia

Poz.	Szt.	Sr. [mm]	Długość pojed. [m]	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
1	552	8	2.10	150 / 50	1159.20	457.88
2	119	12	2.00	200	238.00	211.34
3	89	8	1.50	150	133.50	52.73
4	293	12	3.75	375	1098.75	975.69
5	64	8	3.00	300	192.00	75.84
6	51	8	1.90	150 / 30	96.90	38.28
7	14	10	2.50	250	35.00	21.60
8	3	10	3.90	350 / 30	11.70	7.22
9	159	12	3.25	325	516.75	458.87
10	469	10	2.10	150 / 50	984.90	607.68
11	6	10	5.50	550	33.00	20.36
12	4	10	2.85	225 / 50	11.40	7.03
13	433	12	2.50	250	1082.50	961.26
14	4	12	2.10	150 / 50	8.40	7.46
15	6	10	2.40	200 / 30	14.40	8.88
16	4	10	7.50	750	30.00	18.51
17	4	10	6.75	675	27.00	16.66
18	1	10	3.00	300	3.00	1.85
19	3	10	5.15	475 / 30	15.45	9.53
20	20	12	2.35	175 / 60	47.00	41.74
21	18	12	3.00	300	54.00	47.95
22	17	10	2.00	200	34.00	20.98
23	10	10	3.50	350	35.00	21.60
24	429	12	2.10	200 / 50	900.90	800.00
25	4	10	2.60	200 / 60	10.40	6.42
26	4	12	2.75	275	11.00	9.77
27	2	10	3.20	260 / 50	6.40	3.95
28	3	10	4.15	415	12.45	7.68
29	1	8	0.15	15	0.15	0.06
30	15	12	2.50	190 / 50 / 200 / 30	37.50	33.30
31	4	12	2.40		9.60	8.52

Masa całkowita [kg] : 4960.64

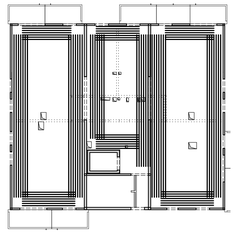
Przyjęte obciążenia charakterystyczne
- obciążenia stałe (mieszkania) - 2,15 kN/m2
- obciążenia stałe (łącznik) - 5,0 kN/m2
- obciążenia zmienne (mieszkania) - 1.50 kN/m2
- obciążenia zmienne (łącznik) - 5,0 kN/m2
- obciążenia zmienne (balkony) - 5,0 kN/m2
- ścianki działowe - 1,25 kN/m2
- obciążenie śniegiem - 0,90 kN/m2

Schemat zbrojenia rozdzielczego



Zbrojenie rozdzielcze - #8/20cm - minimalny zakład 50cm!
Przy układaniu zbrojenia górnego stosować następujące zasady:
1. Zbrojenie wychodzące poza obrys stropu należy przesunąć, 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 3,0cm.

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 dozbroić zbrojeniem równoważnym przecietnemu.
4. Małe otwory dozbroić ø12 na każdej krawędzi.
5. Klatki schodowe wg odrębnego opracowania.
6. Pręty wymiarowane po obrysie zewnętrznym.
7. Rysunek rozpatrywać łącznie z rys. układu płyt i zbrojenia dodatkowego.



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

Poz.	Szt.	Sr. [mm]	Długość pojed. [m]	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
100	1	8	mb		2653.45	1048.11

Masa całkowita [kg] : 1048.11

Strop nad 2 piętrem - budynek 1
Zbrojenie górne
Skala 1:75

Legenda
- Podciąg żelbetowy
- Element nośny (ściana murowana)
- Element nośny (słup lub ściana żelbetowa)
- Ściany obciążające strop
- Krawędź w płycie litgran
- Kapinos w płycie lityran
- 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 DOŁ	BETON PŁYTY	GRUBOŚĆ PŁYT:	KRATOWNICA
20mm	C30/37	5.0cm	TYP: T130-5/5/8
			STAL A-IIIN
OTULINA GÓRA	NADBETON	GRUBOŚĆ STROPU	KLASA EKSPOZYCJI-ODL XD1
20mm	C30/37	20cm	KLASA EKSPOZYCJI-GÓRA XC1

INWESTOR:	DOMBUD S.A.
OBIEKT:	Budynek mieszkalny wielorodzinny
MIEJSCOWOŚĆ:	Zawiercie
ULICA:	Obrońców Poczty
PROJEKT:	Zbrojenie górne
STROP NAD:	2 piętrem
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż Robert KUBIAK nr upr. 254/OOS/13
SPRAWDZIŁ:	
OPRACOWAŁ:	

STADIUM: P.W.
SKALA: 1:75
DATA: 15.10.2026
NR RYS: ZAW_1_L2zg