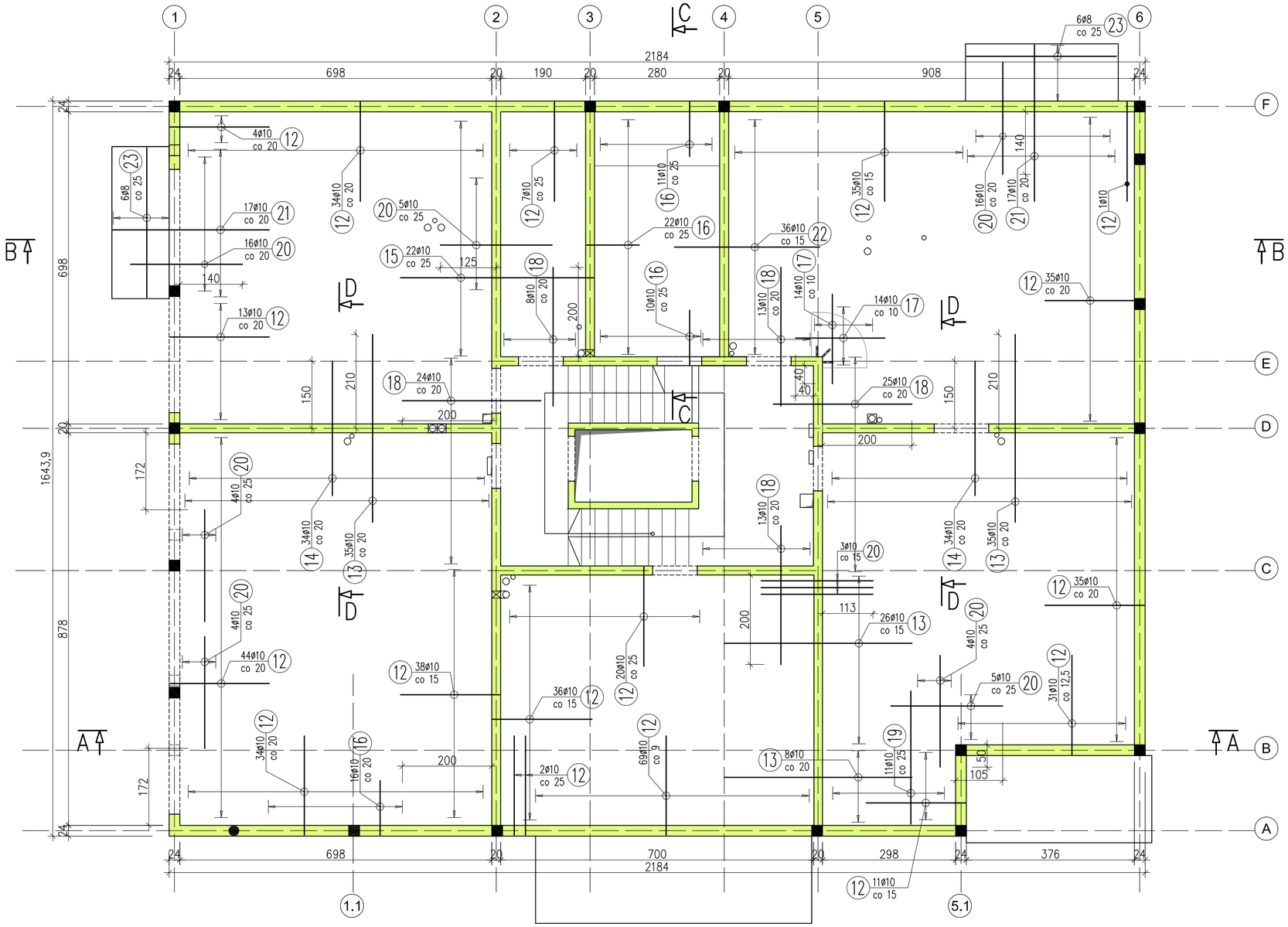
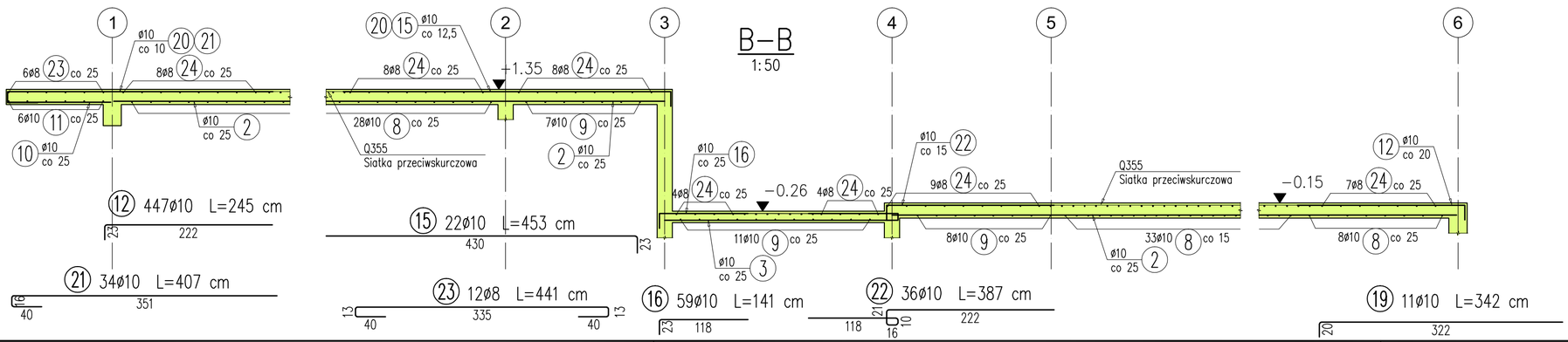
Strop garażu A – Zbrojenie górne





WYKAZ ZBROJENIA

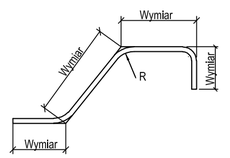
Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [cm]	Długość ogólna [m] AIIIN ø8	Długość ogólna [m] AIIIN ø10	Uwagi
Element:	Strop garażu A					
1	ø10	139	720		1000,8	prosty
2	ø10	44	928		408,32	prosty
3	ø10	22	300		66	prosty
4	ø10	9	318		28,62	prosty
5	ø10	57	898		511,86	prosty
6	ø10	5	400		20	prosty
7	ø10	28	580		162,4	prosty
8	ø10	85	718		610,3	prosty
9	ø10	26	568		147,68	prosty
10	ø10	28	136		38,08	prosty
11	ø10	12	335		40,2	prosty
12	ø10	447	245		1095,15	
13	ø10	104	420		436,8	prosty
14	ø10	68	300		204	prosty
15	ø10	22	453		99,66	
16	ø10	59	141		83,19	
17	ø10	36	200		72	prosty
18	ø10	83	310		257,3	prosty
19	ø10	11	342		37,62	
20	ø10	57	250		142,5	prosty
21	ø10	34	407		138,38	
22	ø10	36	387		139,32	
23	ø8	12	441	52,92		
24	ø8	1	74000	740		prosty (mb)
Długość razem			[m]	792,92	5740,18	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,395	0,617	
Masa razem			[kg]	313,2	3541,7	
Masa ogólna			[kg]	3855		
Wykonać 1 szt.			1 x 3855 = 3855 kg			

Zestawienie siatek zbrojeniowych dla 1 budynku (B500A):
Q355 ø8–150/150mm 5,0x2,15m – 6 szt. (6x57,7=346,2 kg)

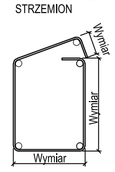
UWAGI:
1. Wymiary podano w cm.
2. Nieoznaczone średnice gięcia przyjąć jako minimalne wg PN-EN1992-1-1:2002.
3. Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów zewnętrznych pręta (metoda A wg PN-EN ISO 3766:2006).
4. Okrągłe otwory o średnicy max 20 cm wykonać osadzając rury osłonowe przed betonowaniem, zbrojenie rozsunąć.
5. Zbrojenie spoczników klatki schodwej wg odrębnych rysunków.
6. Rozpatrywać łącznie z rysunkiem 321-PW-A-06.

Opisywanie prętów:

WYMIAROWANIE PRĘTÓW



WYMIAROWANIE STRZEMION



Beton:	Stal:	Otulina[mm]:	Kl. EKSP:	Odporność ogniowa:
C30/37	AIIIN(B500ST)	25	XC1	-

REWIZJA:	OPIS WPROWADZONYCH ZMIAN:	DATA:	PODPIS:
---	--	---	---
---	--	---	---
---	--	---	---

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO-KONSTRUKCYJNA
"FULLBET"
40-081 KATOWICE ul.Dąbrówki 15/10
tel. (0-32) 258-66-53, 601-41-66-63 fullbet@pro.onet.pl

INWESTOR:
MIĘDZYGMINNE TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO Sp. z o.o.
42-600 TARNOWSKIE GÓRY ul. Towarowa 1

PROJEKT:
OSIEDLE MIESZKANIOWE W MIASTECZKU ŚLĄSKIM
PRZY ULICY BIAŁEGO

TYTUŁ RYSUNKU:
Strop garażu - budynek A. Zbrojenie górne.

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Robert Szota	PODPIS:	UPRAWNIENIA: 848/76	NR PROJEKTU: 321
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Rafał Kokosiński	PODPIS:	UPRAWNIENIA: -	FORMAT RYSUNKU: A-2
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Andrzej Szota	PODPIS:	UPRAWNIENIA: SLK/3701/PWOK/11	SKALA: 1:75 / 1:50
OPRACOWAŁ: mgr. inż Rafał Kokosiński	PODPIS:	NUMER RYSUNKU: 321-PW-A-07	REWIZJA RYSUNKU: 00
FAZA: P.W.	BRANŻA: KONSTRUKCJA	DATA: 20.06.2023	

Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone