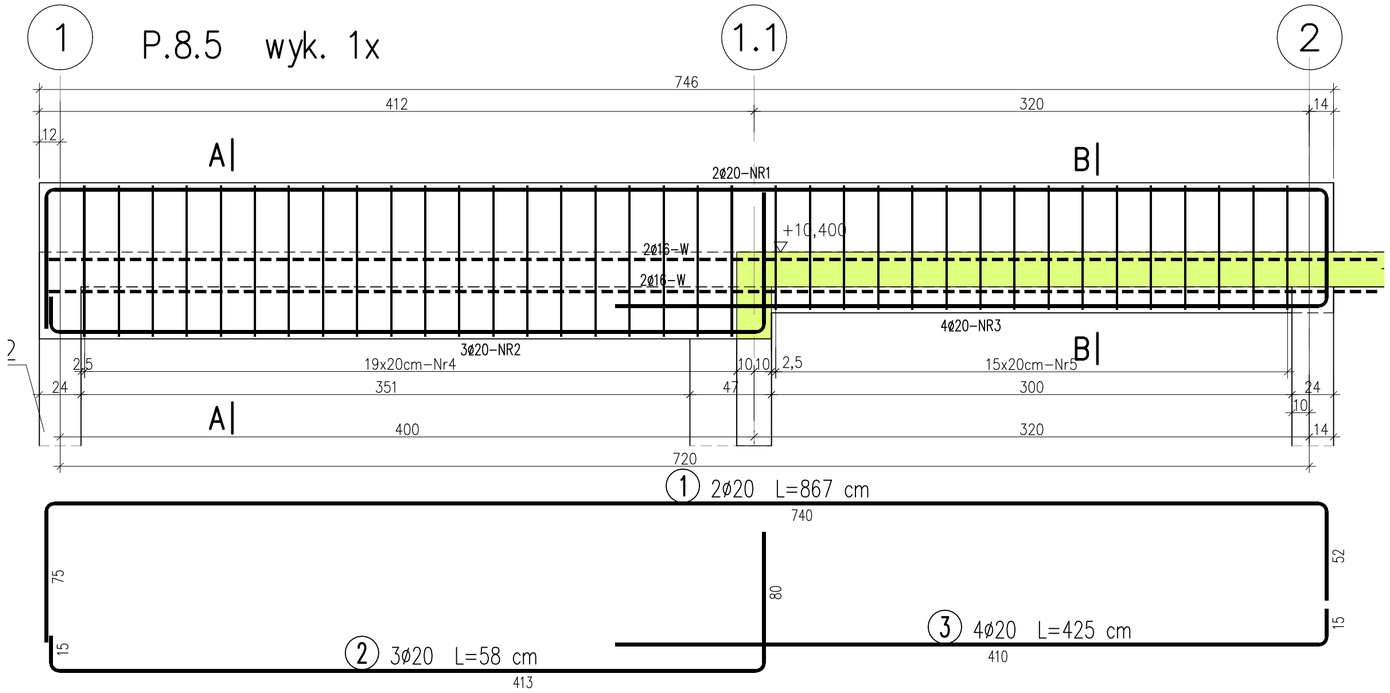
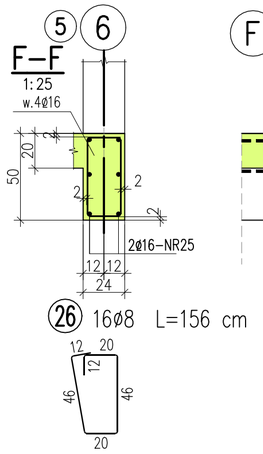
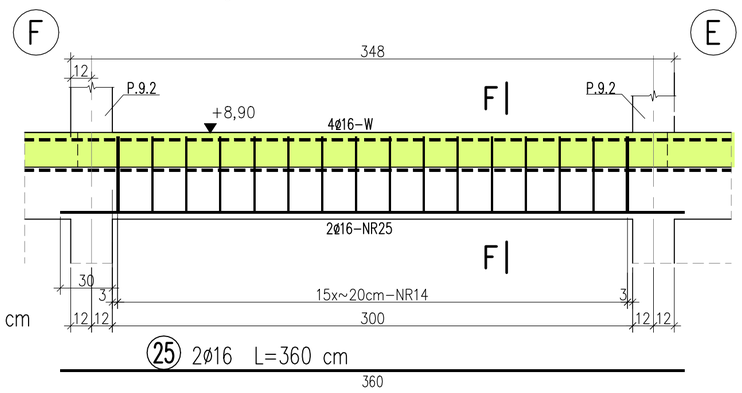
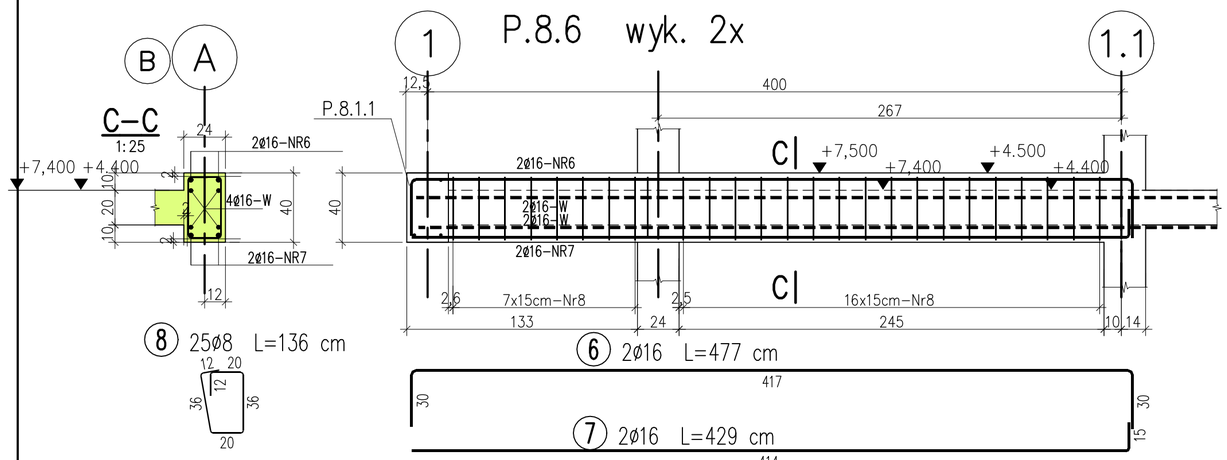




P.8.4.8 wyk.1x





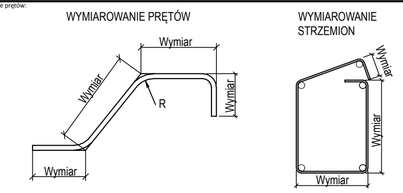
ZESTAWIENIE STALI DOTYCZY 1 BUDYNKU
WYKONAĆ 1x

WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [cm]	Długość ogólna [m] AIIIN ø8	AIIIN ø10	AIIIN ø16	AIIIN ø20	AIIIN ø25	Uwagi
Element: P.8.4.8									
25	ø16	2	360			7,2			
26	ø8	16	156	24,96					
Długość razem			[m]	24,96	0	7,2	0	0	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,395	0,617	1,578	2,466	3,85	
Masa razem			[kg]	9,9	0	11,4	0	0	
Masa ogólna			[kg]	21					
Wykonać 1 szt.		1 x 21 = 21 kg							
Element: P.8.5									
1	ø20	2	867				17,34		
2	ø20	3	58				1,74		
3	ø20	4	425				17		
4	ø10	20	240		48				
5	ø10	16	210		33,6				
Długość razem			[m]	0	81,6	0	36,08	0	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,395	0,617	1,578	2,466	3,85	
Masa razem			[kg]	0	50,3	0	89	0	
Masa ogólna			[kg]	139					
Wykonać 1 szt.		1 x 139 = 139 kg							
Element: P.8.6									
6	ø16	2	477			9,54			
7	ø16	2	429			8,58			
8	ø8	25	136	34					
Długość razem			[m]	34	0	18,12	0	0	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,395	0,617	1,578	2,466	3,85	
Masa razem			[kg]	13,4	0	28,6	0	0	
Masa ogólna			[kg]	42					
Wykonać 2 szt.		2 x 42 = 84 kg							

UWAGI:
1. Wymiary podano w cm, a rzędne wysokościowe w metrach.
2. Rozpatrywać łącznie z Proj.Architektury .
3. Rozpatrywac łącznie ze schematami konstrukcji.
4. Otulenie zbrojenia -zgodnie z przekrojami.
5. Rozpatrywać łącznie z RYS.NR??
6. Nieoznaczone średnice gięcia przyjąć jako minimalne wg PN-EN 1992-1-1
7. Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów zewnętrznych pręta (metoda A wg PN-EN ISO 3766:2006).

Opisywanie prętów:



Beton:	Stal:	Otulina[mm]:	Kl. EKSP:	Odporność ogniowa:
C30/37	B500SP/B500A	20	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 ul.Białego

TYTUŁ RYSUNKU:
BELKI ŻELBETOWE cz2-BUDYNEK A

PROJEKTOWAŁ:	PODPIS:	UPRAWNIENIA:	NR PROJEKTU:
mgr inż. Robert Szota		848/76	321
PROJEKTOWAŁ:	PODPIS:	UPRAWNIENIA:	FORMAT RYSUNKU:
mgr inż. Rafał Kokosiński		-	A-2
SPRAWDZIŁ:	PODPIS:	UPRAWNIENIA:	SKALA:
mgr inż. Andrzej Szota		SLK/3701/PWOK/11	1:25
OPRACOWAŁ:	PODPIS:	NUMER RYSUNKU:	REWIZJA RYSUNKU:
Marek Sok		321-PW-A-23	00
FAZA: P.W.	BRANŻA: KONSTRUKCJA	DATA: 06.2023	

Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone