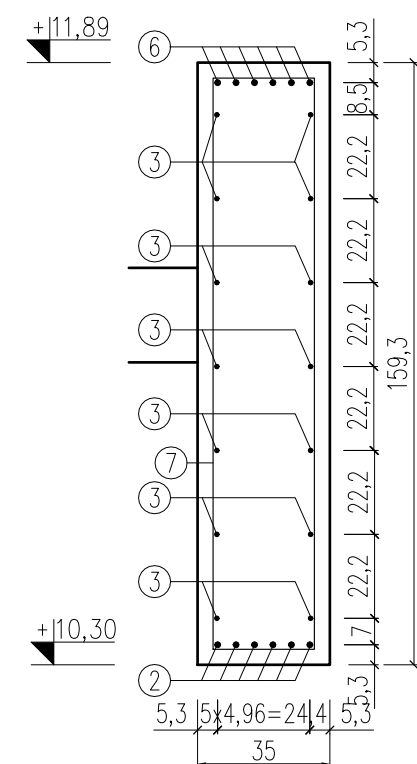
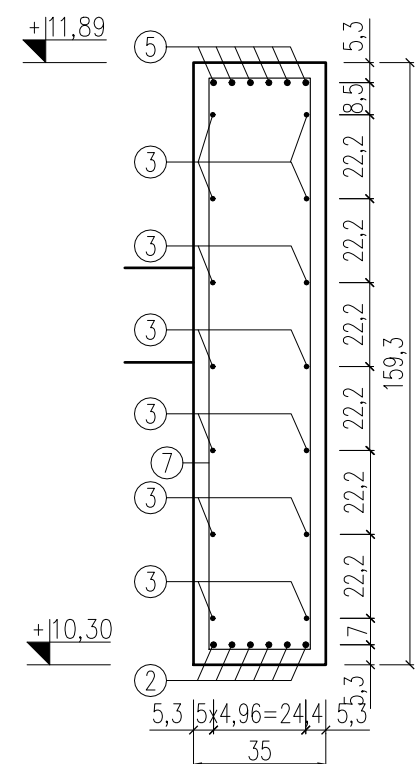
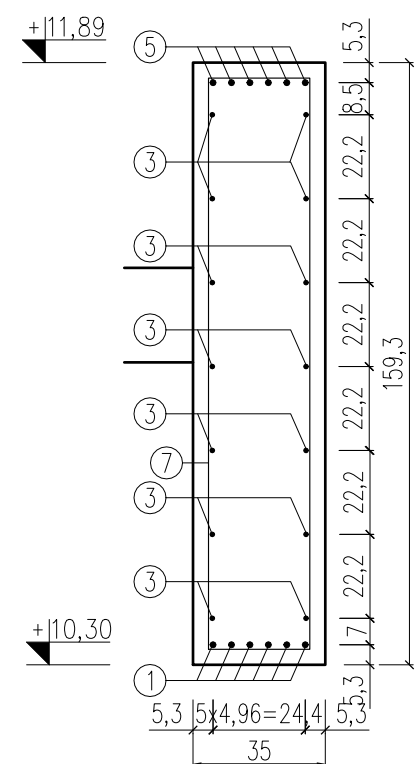
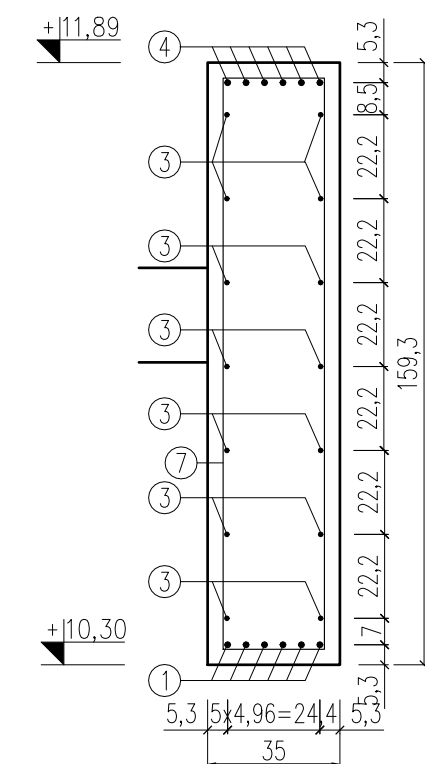


skala 1:20



BETON: C30/37 XC1  
STAL: A-IIIIN (RB500W)  
OTULINA: 3,5cm



ZESTAWIENIE ZBROJENIA									
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość pręta [cm]	Liczba w szut. [szt.]	Liczba elem. [szt.]	Liczba [szt.]	Długość ogólna			#
						8	12	16	
						[m]	[m]	[m]	
1	16	919	6	1	6	0	0	0	55,14
2	16	1112	6	1	6	0	0	0	66,72
3	12	1007	28	1	28	0	281,96	0	
4	16	761	6	1	6	0	0	0	45,66
5	16	887	6	1	6	0	0	0	53,22
6	16	570	6	1	6	0	0	0	34,2
7	12	151	184	1	184	0	277,84	0	
8	12	127	184	1	184	0	233,68	0	
Długość ogólna wg średnic						[m]	0,00	793,48	254,94
Masa 1m pręta						[kg]	0,395	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic						[kg]	0,00	704,61	402,30
Masa całkowita						[kg]	<b>1106,91</b>		

UWAGA:

1. Wymiary podano w [cm].
2. Zachować zakład przełm min. 400.
3. Warstwy wykończeniowe, izolacje wg projektu architektury.
4. Zachować wymagam przepisami średnicę wygięcia przełm.
5. Rysunek rozpatrywać razem z rysunkami projektu architektury oraz rysunkami projektów branżowych.
6. W przypadku kolizji, niezgodności, należy skontaktować się z projektantem.
7. Nie odmierzać wymiarów z rysunku, ani nie używać rysunku jako szablonu.
8. Wszystkie elementy konstrukcyjne (tj belki, stopy, stropy) będące ze sobą powiązane należy rozpatrywać łącznie w celu zapewnienia odpowiednich połączeń.

TBI ARCHITEKCI	
7520	
PROJEKT BUDOWLANY	
NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO	
BUDOWA NOWEJ NIEZIELNY MIEJSKIEGO GRADNIA PONOCY SPOŁECZNEJ W RAMY WRAZ Z NIEZIELNYMI UŻYTKOWANIEM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ ARANŻACJĄ WYPOSĄŻENIEM WNETRZ	
ADRES	
ul. Szwajcarska 2, Rumia	
INWESTOR	
Zakład Miejskie Rumia Ul. Szwajcarskiego 7 84-230 Rumia	
PROJEKT WYKONAWCZY	
BRANŻY KONSTRUKCYJNEJ	
POSIPEL	
PROJEKTANT	
mgr inż. LUKASZ DYMAŁA ugrzeszenia budowlane dla projektowania bez ograniczeń w specjalności konstr- ucji w PODZIALE Z PODCZ. 1	
RESP. PROJEKTANT	
mgr inż. PAULINA JANIKOWSKA	
POSIPEL	
SPRAWCZAJĄCY	
ZAKRES OPRACOWANIA	
NAZWA WYKONANIA	
NR WYKONANIA	
Podciąg P.2	
K_028	
DATA OPRACOWANIA / SPRAWCZAJĄCY	
30.06.2023	
SKALA:	
1:20	