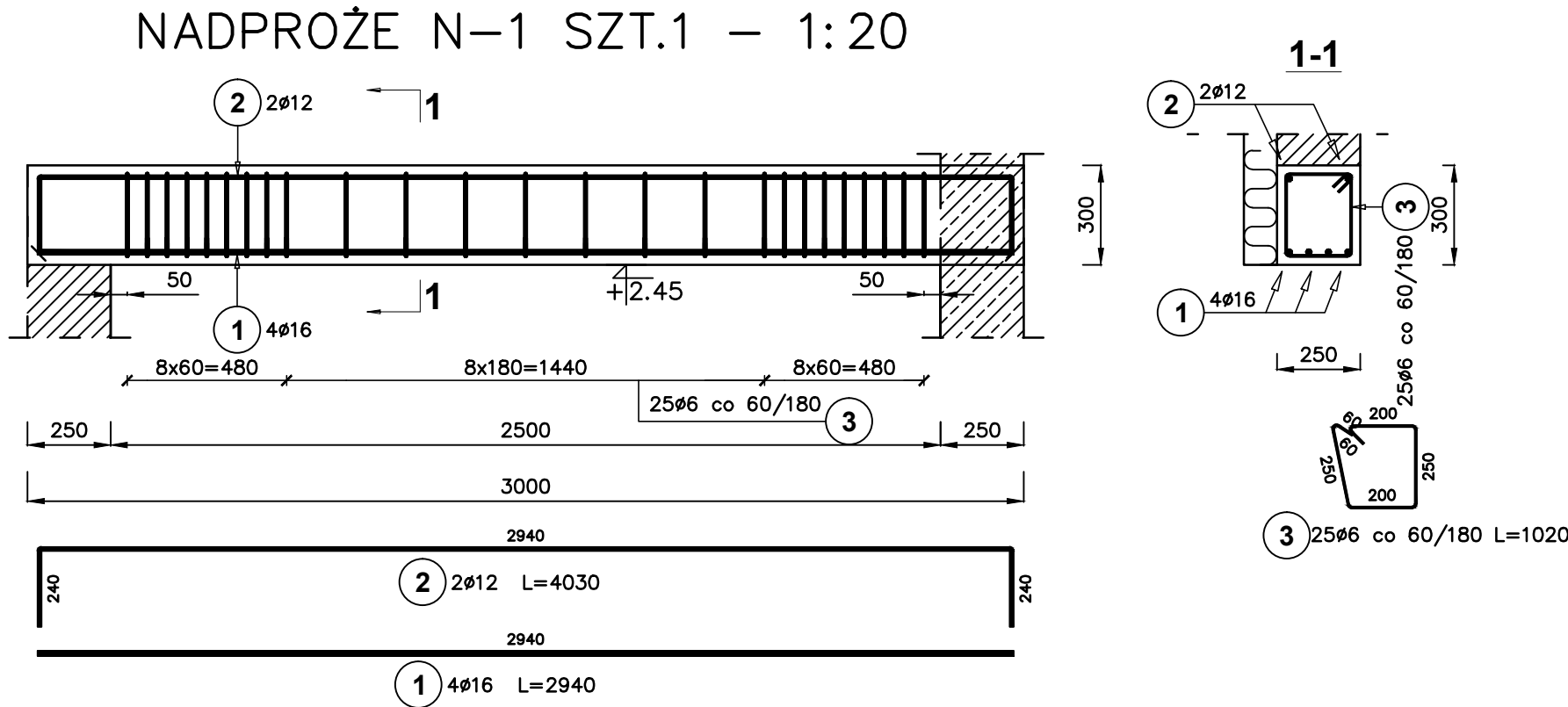
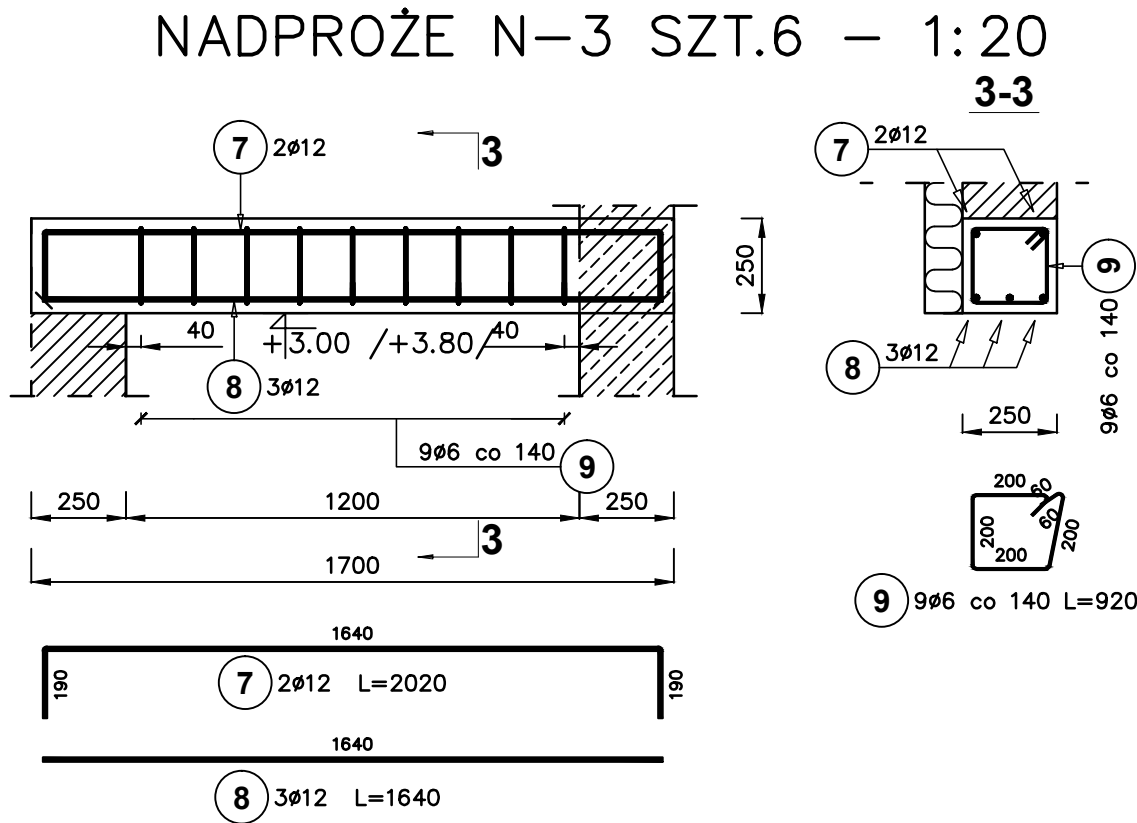
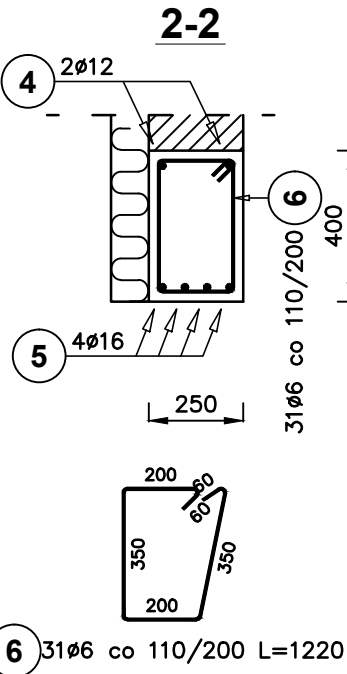
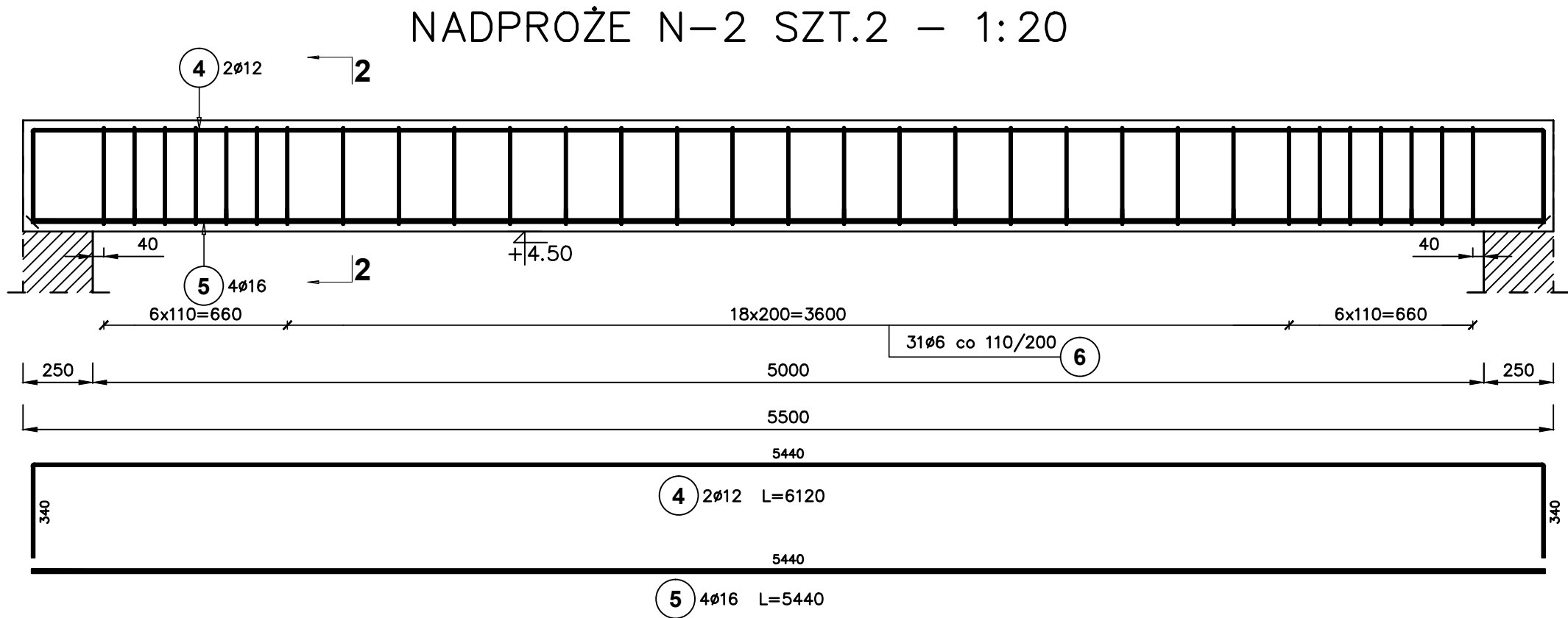


NADPROŻA N-1 DO N-3 1:20



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ												
Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość		Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)	Długość całkowita wg typów stali i śr. pręta (mm)		
Nazwa	Ilość				w elemencie	ogółem				A-0	A-IIIIN	
											ø 6	ø 12
N-1	1	1	16	2,94	4	4	11,76	18,58	31,40			11760
		2	12	4,03	2	2	8,06	7,16			8060	
		3	6	1,02	25	25	25,50	5,66		25500		
N-2	2	4	12	6,12	2	4	24,48	21,74	107,29		24480	
		5	16	5,44	4	8	43,52	68,76				43520
		6	6	1,22	31	62	75,64	16,79		75640		
N-3	6	7	12	2,02	2	12	24,24	21,53	58,77		24240	
		8	12	1,64	3	18	29,52	26,21			29520	
		9	6	0,92	9	54	49,68	11,03		49680		
Długość wg średnic (mm)										150820	86300	55280
Masa 1 m pręta (kg/m)										0,22	0,89	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)										33,48	76,63	87,34
Masa łączna wg gatunku stali (kg)										33,48	163,98	
Ogółem (kg)										197,46		



BETON C20/25  
STAL A-IIIIN

Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o. 64-920 Piła ul. Okrzei 18 tel. 0-67/214-22-40, fax 0-67/214-22-50						
Inwestor: Zakład Wodociągowo-Kanalizacyjny Sp z o.o. Unieście, ul. Świerczewskiego 44; 76-032 Mielno						
Inwestycja: Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieście						
Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieście - tom A+K-3						
Temat rysunku: Stacja odwadniania osadu nowa SOON (ob.24) Nadproża N-1 do N-3						
Projektował: inż.M.ZYGMUNT upr.bud. UAN-8345/996/86		Opracował: mgr inż.P.CHAMCZYK		Sprawdził: mgr inż.D.LECHNIK upr.bud. GP-7342/1854/94		
Data: listopad 2013	Stadium: Projekt wykonawczy	Branża: ARCH.-KONSTR.	Skala: 1:20	Nr projektu: 158/PW/A+K-3/13	Wersja: 01	Nr rysunku: 10