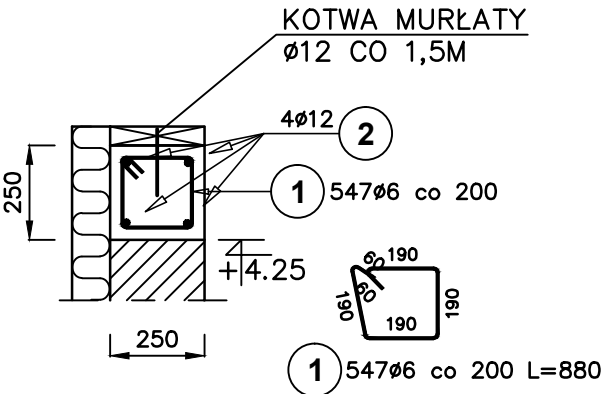


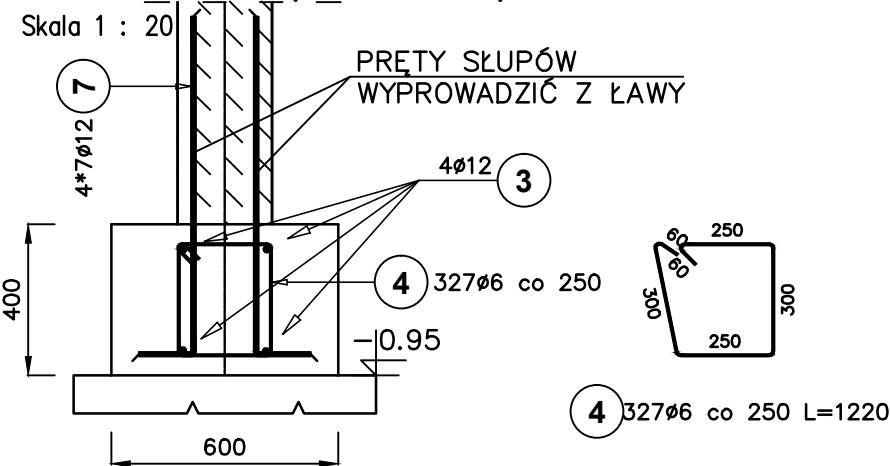
WIENIEC W-1 (109,20mb)

Skala 1 : 20



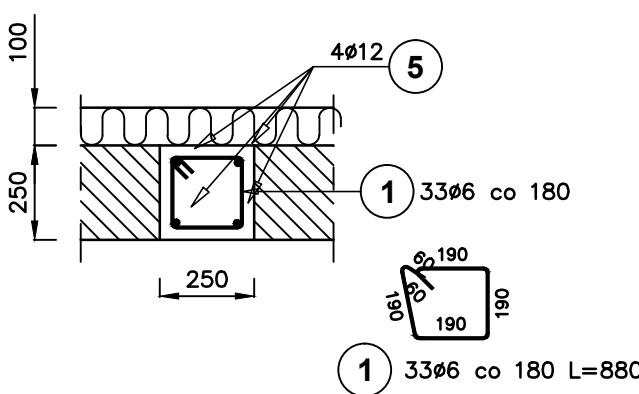
ŁAWA Ł-1 (81,50mb)

Skala 1 : 20



SŁUP S-1 SZT.5, H=5.36M

Skala 1 : 20

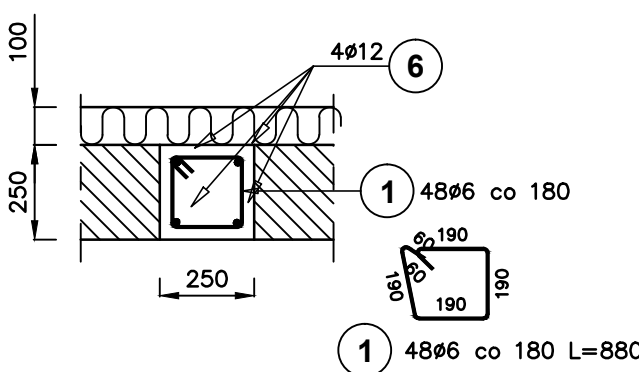


ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

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—IIIN
S—1	5	1	6	0,88	30	150	132,00	29,30	124,50	132000	
		5	12	5,36	4	20	107,20	95,19			107200
S—2	2	1	6	0,88	45	90	79,20	17,58	73,99	79200	
		6	12	7,94	4	8	63,52	56,41			63520
W—1	1	1	6	0,88	547	547	481,36	106,86	533,53	481360	
		2	12	120,12	4	4	480,48	426,67			480480
Ł—1	1	3	12	89,65	4	4	358,60	318,44	433,11		358600
		4	6	1,22	327	327	398,94	88,56		398940	
		7	12	1,05	28	28	29,40	26,11			29400
Długość wg średnic (mm)										1091500	1039200
Masa 1 m pręta (kg/m)										0,22	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)										242,31	922,81
Masa łączna wg gatunku stali (kg)										242,31	922,81
Ogółem (kg)										1165,12	


SŁUP S-2 SZT.2, H=7.94M

Skala 1 : 20



BETON C20/25  
STAL A-IIIIN

OTULINA ZBROJENIA WIEŃCA WYNOSI 30MM  
OTULINA ZBROJENIA ŁAWY WYNOSI 50MM

		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 Unieściu			
Opracowanie:		Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom A+K-2			
Temat rysunku:		Stacja dmuchaw SD Ława Ł-1, Wieniec W-1, Słup S-1, S-2			
Projektował: inż.M.ZYGMUNT upr.bud. UAN-8345/996/86		Opracował: mgr inż.P.CHAMCZYK 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-2/13	Wersja: 01
					Nr rysunku: 8