



ZEST. STALI ZBROJENIOWEJ						
Poz.	Stal	Długość (mm)	Ilość			Długość łączna (m)
	Ø		w elemencie	elementów	ogółem	A-IIIIN Ø 12
1	12	4650	52	1	52	241.80
2	12	5250	52	1	52	273.00
3	12	3250	114	1	114	370.50
4	12	5250	12	1	12	63.00
5	12	5850	12	1	12	70.20
6	12	2850	76	1	76	216.60
7	12	2150	21	1	21	45.15
8	12	2450	34	1	34	83.30
9	12	900	8	1	8	7.20
10	12	4050	26	1	26	105.30
11	12	2450	20	1	20	49.00
Długość wg średnic (m)						1525.05
Masa 1 m pręta (kg/m)						0.89
Masa łączna wg średnic (kg)						1354.24
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						1354.24
Ogółem (kg)						1354.24

BETON C35/45  
STAL A-IIIIN

Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o. 64-020 Pila 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 K-1			
Obiekt: Komora rozdziału ścieków KRS (ob.10)			
Temat rysunku: Komora rozdziału ścieków- rys. zbrojeniowy			
Projektował: mgr inż. D.Lechnicki upr.bud. GP-7342/1841/94 specjaliść konstrukcyjno-budowlany w zakresie pełnym		Opracował: mgr inż. S.Siński upr.bud. UAN-8345/996/86 specjaliść konstrukcyjno-budowlany w zakresie pełnym	
Data: Listopad 2013 Stadium: Projekt wykonawczy Branża: KONSTRUKCYJNA Skala: 1:20 Nr projektu: 158/PWK/13 Wersja: 30.11.2013 Nr rysunku: 8/2		Sprawdził: inż. M. Zygmunt upr.bud. UAN-8345/996/86 specjaliść konstrukcyjno-budowlany w zakresie pełnym	