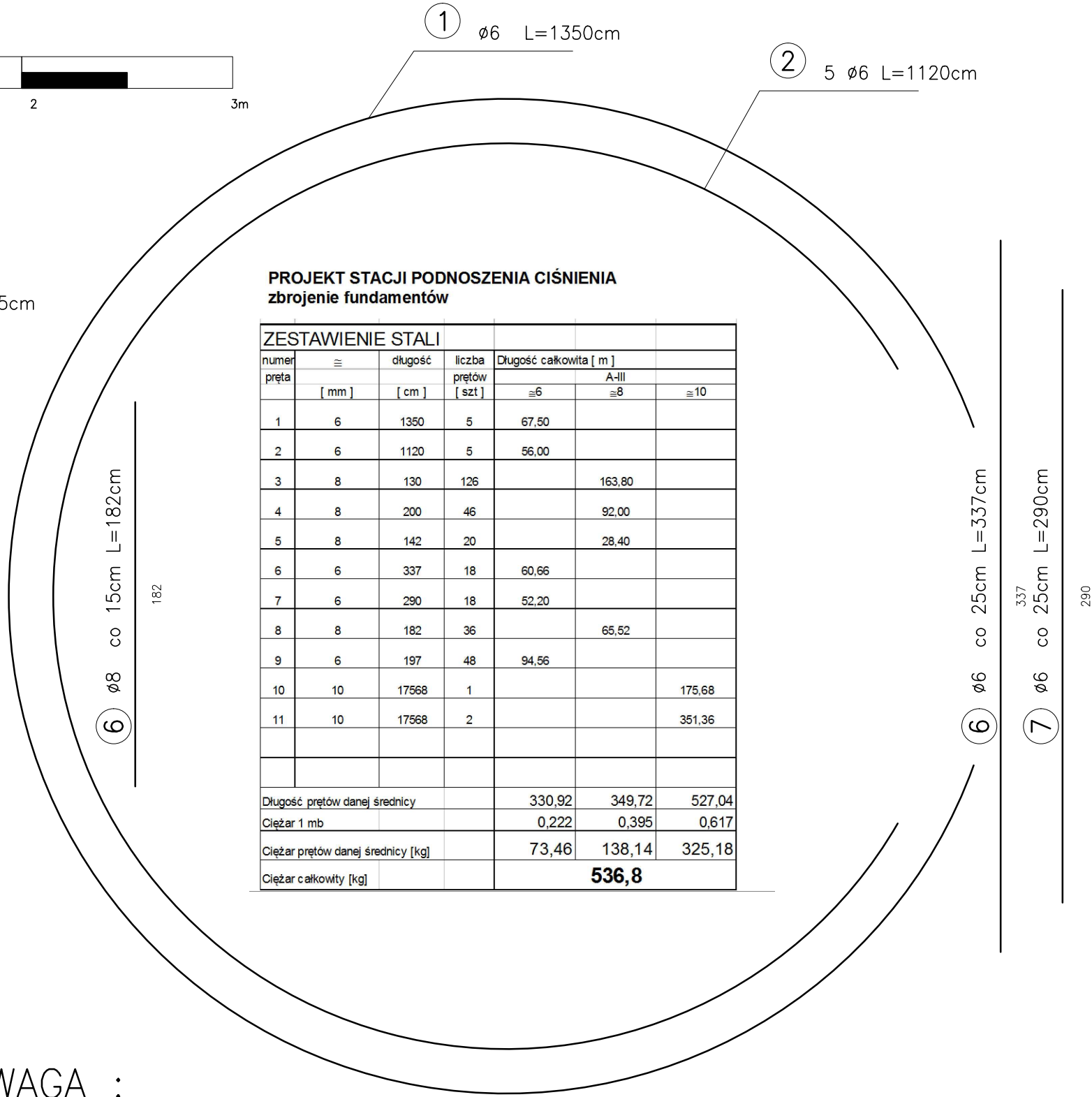
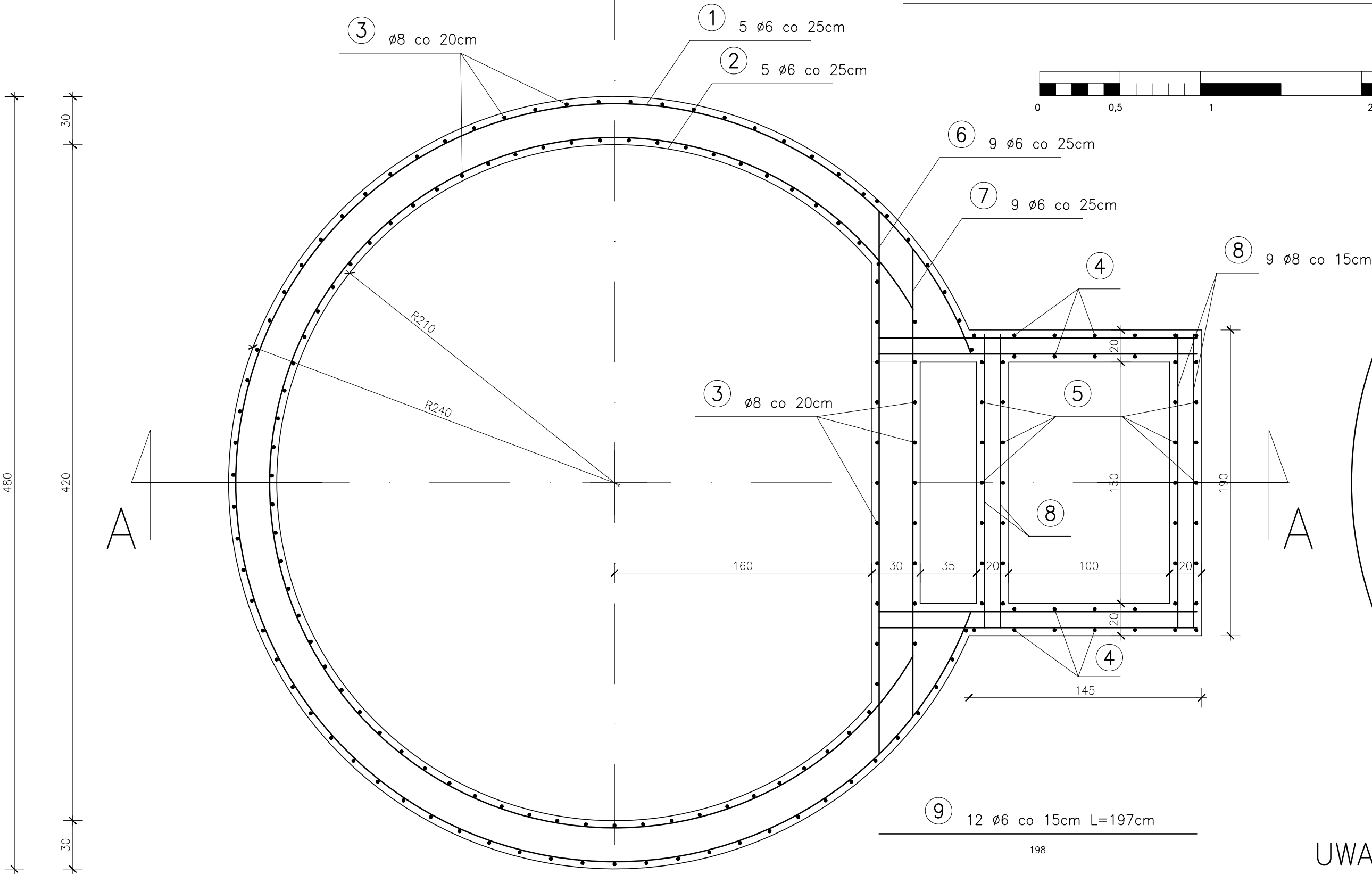


ZBROJENIE FUNDAMENTU POD ZBIORNIK V=150m<sup>3</sup>



PROJEKT STACJI PODNOSZENIA CIŚNIENIA  
zbrojenie fundamentów

ZESTAWIENIE STALI						
numer pręta	≅	długość	liczba prętów [ szt ]	Długość całkowita [ m ]		
	[ mm ]	[ cm ]		≅6	≅8	≅10
1	6	1350	5	67,50		
2	6	1120	5	56,00		
3	8	130	126		163,80	
4	8	200	46		92,00	
5	8	142	20		28,40	
6	6	337	18	60,66		
7	6	290	18	52,20		
8	8	182	36		65,52	
9	6	197	48	94,56		
10	10	17568	1			175,68
11	10	17568	2			351,36
Długość prętów danej średnicy				330,92	349,72	527,04
Ciężar 1 mb				0,222	0,395	0,617
Ciężar prętów danej średnicy [kg]				73,46	138,14	325,18
Ciężar całkowity [kg]				536,8		

UWAGA :

- zbrojenie wykonać jak dla elem. żelbet. rozciąganych tj. zakłady podłużne i przy skrzyżowaniach długości min 50cm
- minimalne otulenie zbrojenia 5 cm
- izolacja powłokowa wszystkich powierzchni podziemnych – bitumiczna
- wnętrze zbiornika kołowego wypełnić, dokładnie zagęszczając betonem klasy C8/10, po związaniu ułożyć zbrojenie płyty górnej i zabetonować betonem C16/20

beton C16/20  
stal A-IIIN (RB500W)



82-200 MALBORK Al. Wojska Polskiego 90A/b tel. (0-55) 272-70-81 e-mail: biuro@hydroterm.strefa.pl NIP579-113-23-72			
ZADANIE: MODERNIZACJA STACJI UZDATNIANIA WODY W JODŁOWCE	Projektant branża konstrukcyjna	inż. Jarosław Czermak upr. nr 387/Gd/2002	Skala
LOKALIZACJA: JODŁÓWKA, OBR. SZROPY, GMINA STARY TARG DZ. NR 254/47	Asystent	mgr inż. Marcin Myszka	Nr rys. 2
TYTUŁ RYS. FUNDAMENT POD ZBIORNIK V=150m <sup>3</sup> - zbrojenie	Sprawdzająca	mgr inż. A. Sinkowska upr. nr POM/0362/PWBKb/15	Data maj 2016r.

4x (188, 260, 311, 351, 381, 407, 428, 443, 455, 464, 469 )  
2x 470