

ZBIORNIK FILTRA WĘGLOWEGO

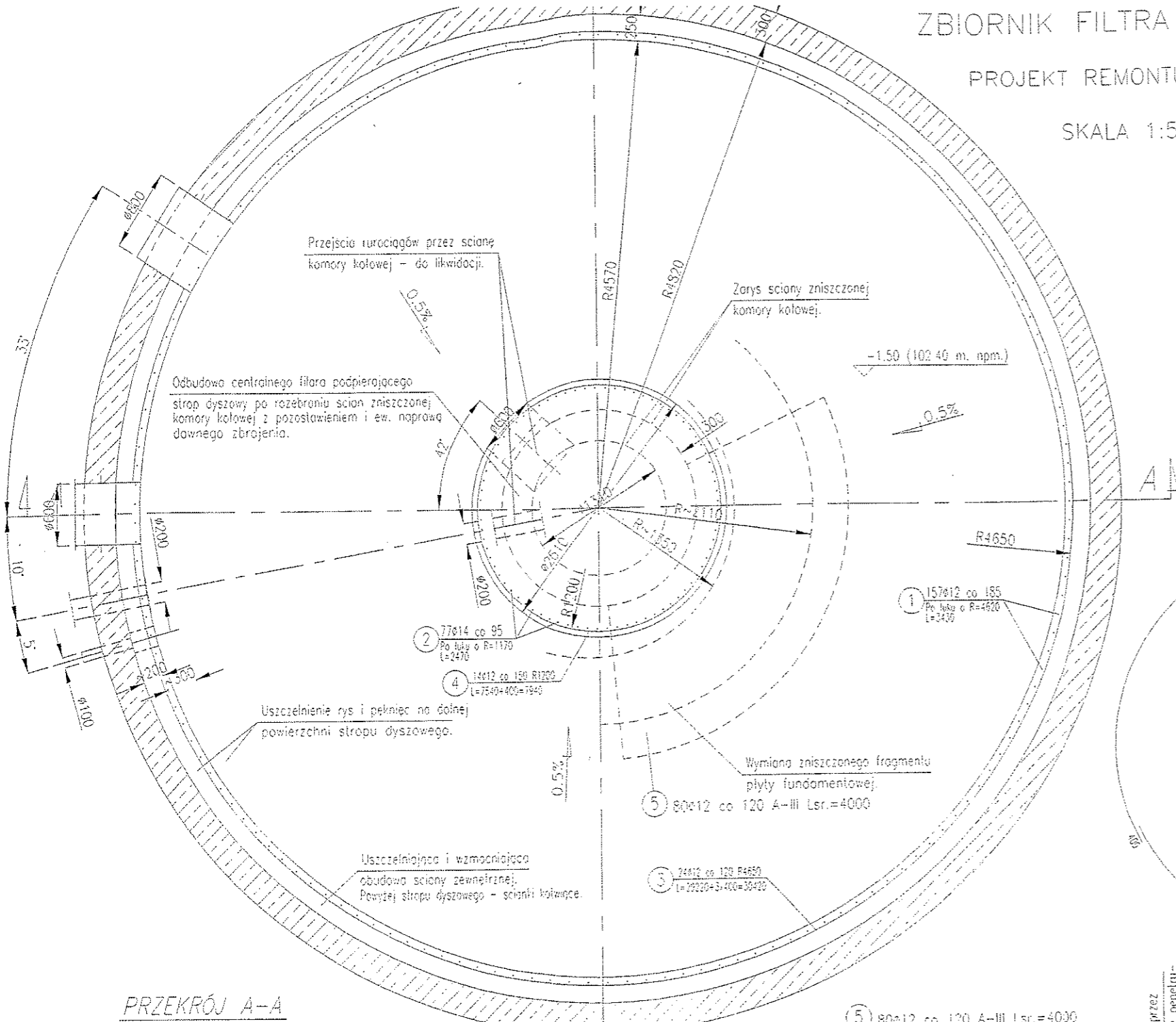
PROJEKT REMONTU ZBIORNIKA

SKALA 1:50

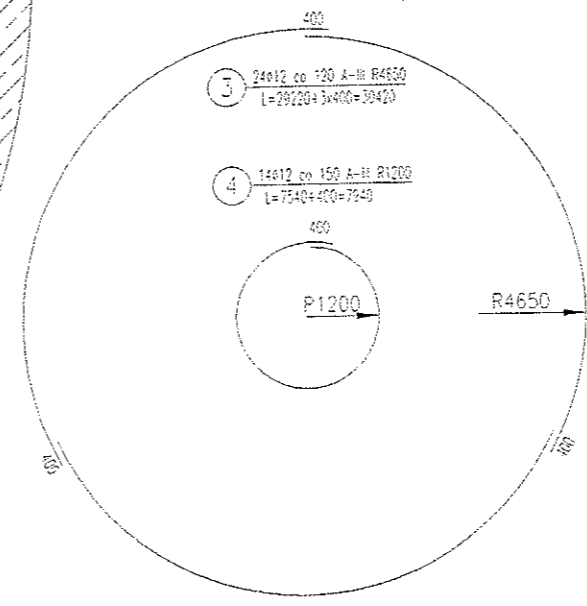
WIRNAZ STALI ZBROJENIOWEJ
kl. A-III [34GS] $\Sigma L[m]$

Nr	ϕ	L[m]	szk.	ϕ 12	ϕ 14
1	12	3.43	157	538.5	
2	14	2.47	77		190.2
3	12	30.42	24	730.1	
4	12	7.94	14	111.2	
5	12	sr.4.00	80	320.0	
m				1699.8	190.2
kg/m				0.888	1.210
kg				1509.4	230.1
Razem kg				1740.0	

zatacznik nr 1

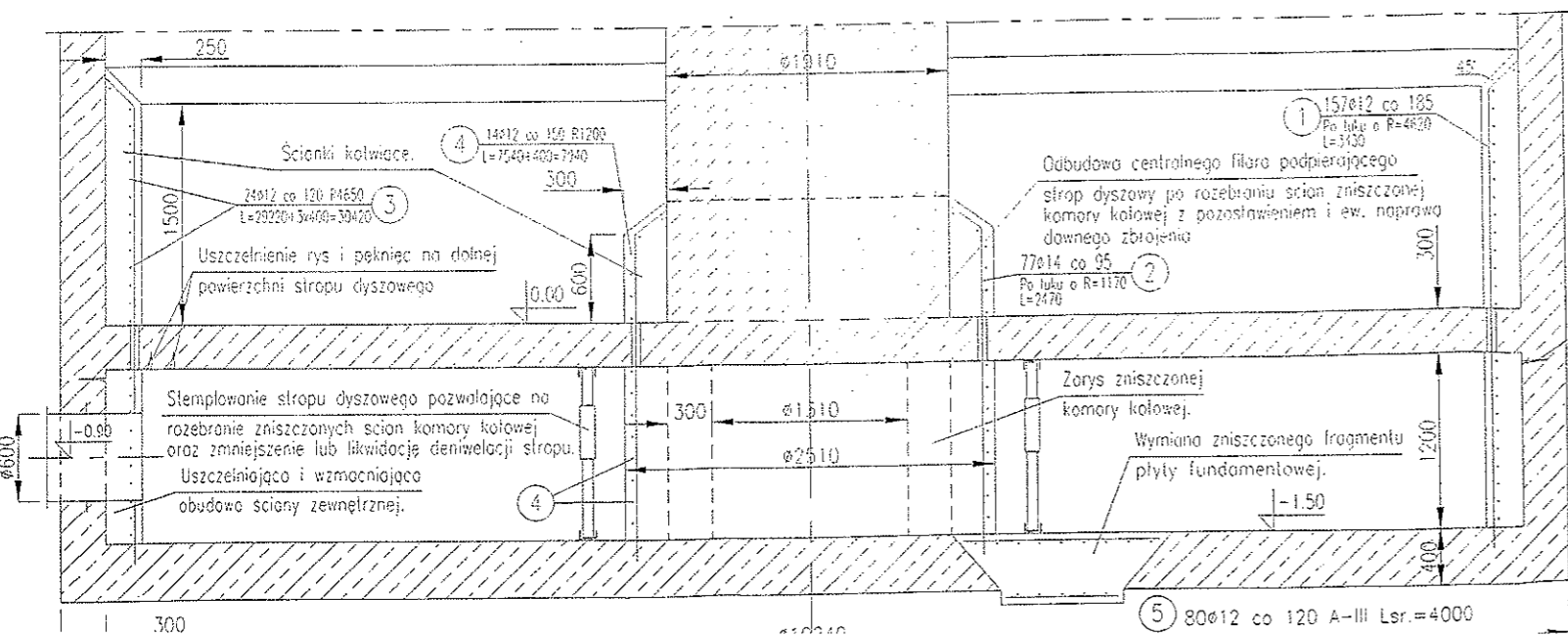


- UWAGI:
1. Przed przystąpieniem do robót należy wstępnie zabezpieczyć przestrzeń pod stropem dyszowym zgodnie z zasadami B.H.P.
 2. Prace remontowe należy prowadzić zgodnie z zaleceniami podanymi w opisie technicznym.
 3. Powierzchnie starych betonów, z którymi będą się stykać betony nowe (naprawy) należy dokładnie oczyścić dla uzyskania dobrej przyczepności i przed betonowaniem zastosować powłokę preparatami tworzącymi warstwę szczerpną.
 4. Przed przystąpieniem do przewiercania stropu dyszowego dla zamontowania pionowego zbrojenia należy odspoić próbnie otulinę (miejscowo) dla ustalenia lokalizacji prętów zbrojenia stropu dyszowego. Należy dążyć do uniknięcia przecięcia prętów zbrojących strop. Dla uniknięcia kolizji między odwiertami a zbrojeniem dopuszcza się odstępstwa od regularności rozmieszczenia zbrojenia; ważne jest jednak, aby zachować ilość prętów i ich przekrój.
 5. Zaleca się, na czas prowadzenia remontu, zdemontować dysze, które i tak będą wymagały oczyszczenia, co pozwoli na większą swobodę ruchu oraz wprowadzić przewietrzenie przestrzeni podstropowej przez ewentualny nadmuch i otworenie luku w dachu nad zbiornikiem.



BETON KONSTRUKCYJNY B30/W-8
NADBETONY B20
STAL ZBROJENIOWA KL. A-III, CAT. 34GS
OTULINA 50 MM

PRZEKRÓJ A-A



Uszczelnienie pęknięć ściany zewnętrznej przez wykonanie zastrzyków z preparatu niszczone penetracje szczelną i wykazującą dobrą przyczepność do starego betonu.

UZGODNIENIE: Projekt remontu uzgodniono z projektantem technologii.
mgr inż. E. Latawiec

WYKONAWCA:	Biurowo Inżynierii i Doradztwa Ekologicznego PANAGEA sp. z o.o. 09-402 Warszawa, ul. Berezynska 39
ZLECENIODAWCA:	Wodociągi Płockie sp. z o. o. 09-402 Płock, ul. Harcerza A. Gradowskiego 11
INWESTYCJA:	STACJA UZDATNIANIA WODY "PODOLSZYCE" W PŁOCKU
STADIUM:	PROJEKT TECHNICZNY REMONTU
BRANŻA:	KONSTRUKCJA
OBIEKT:	KOMORA FILTRACYJNA FILTRÓW WĘGLOWYCH NR 2
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Marcin Zalewski upr. St-60/81
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Marek Mozurkiewicz upr. 17/70
SKALA:	1:50
DATA:	12.2007
NR RYS.	1