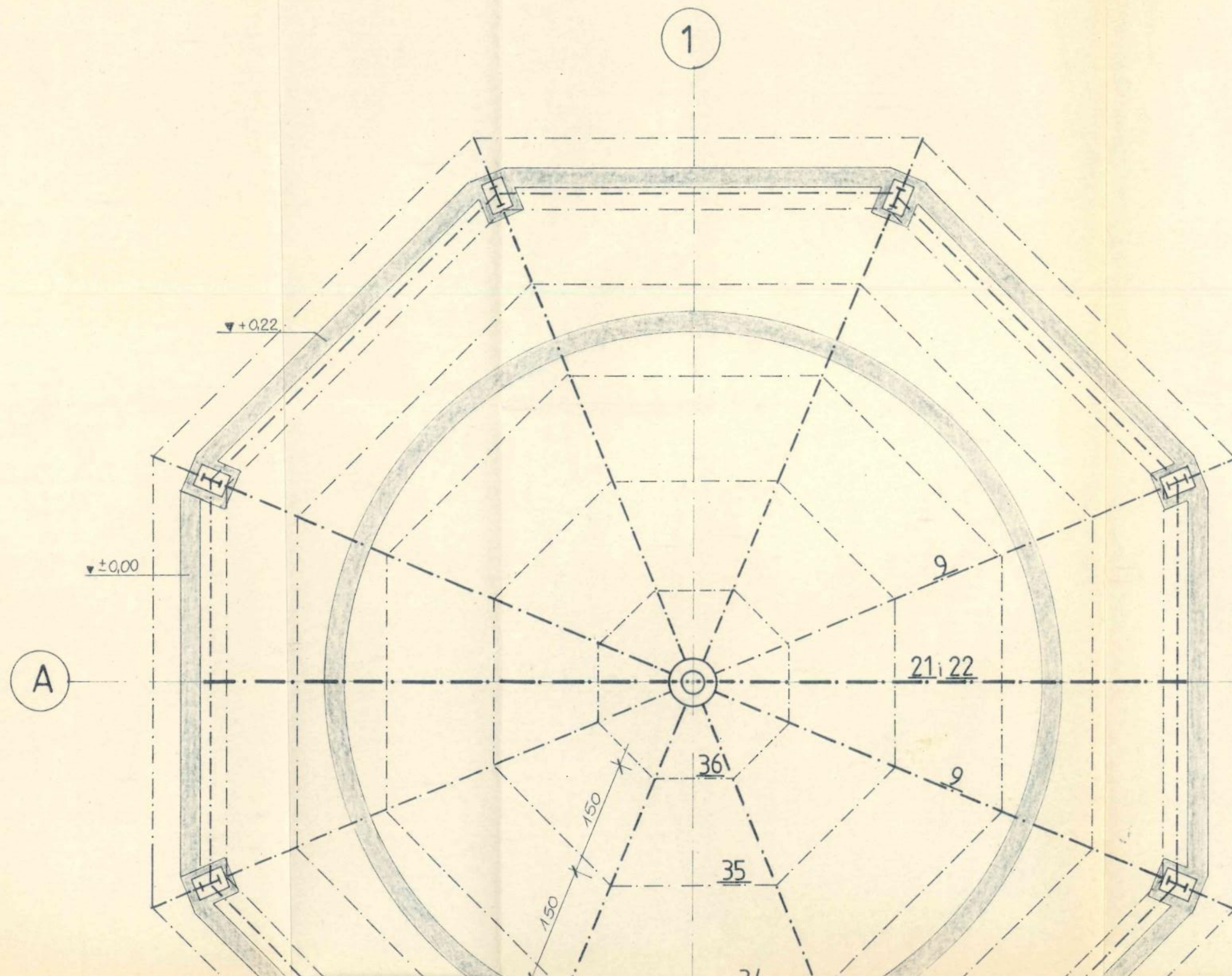
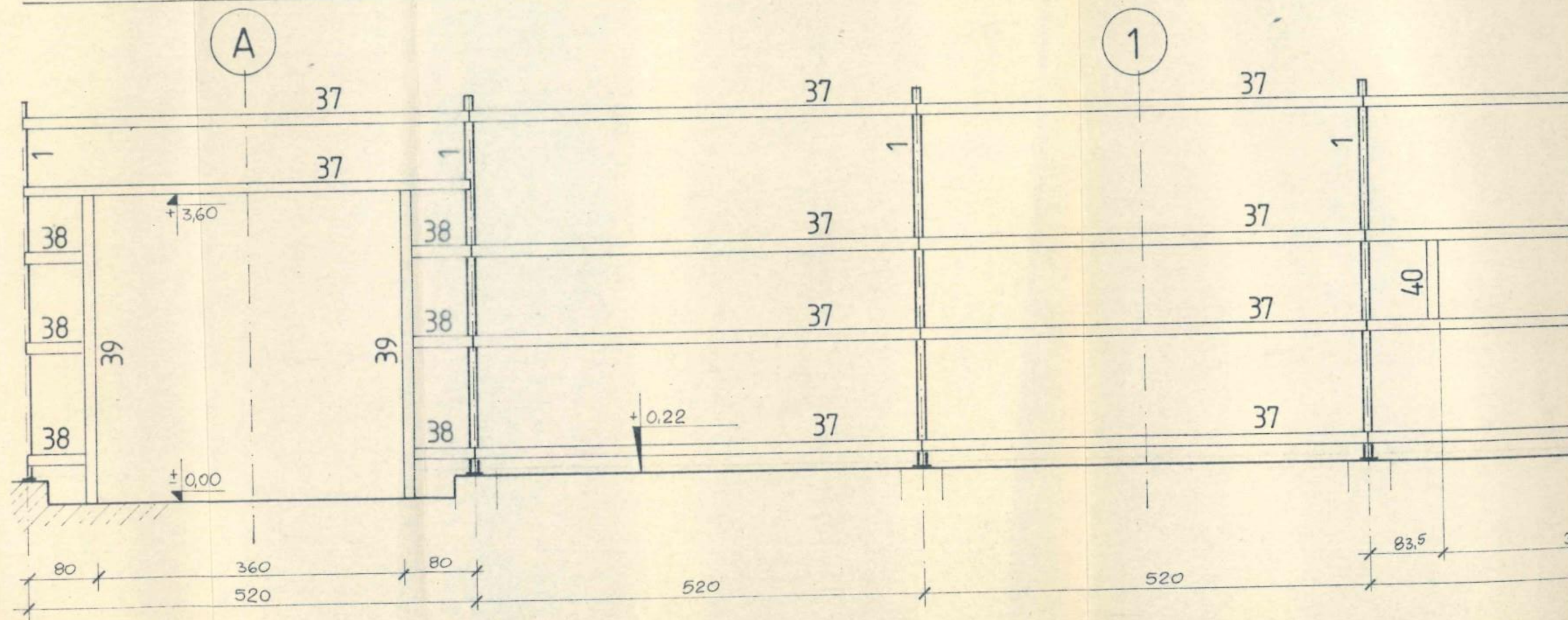


Schemat obudowy - rzut

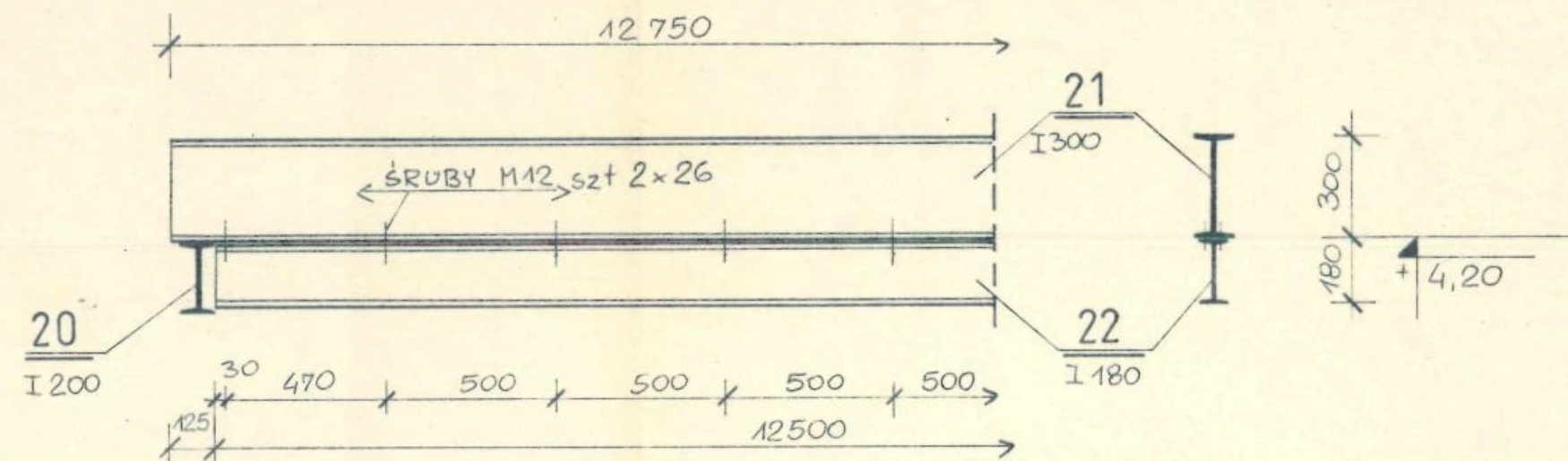
/1:50/



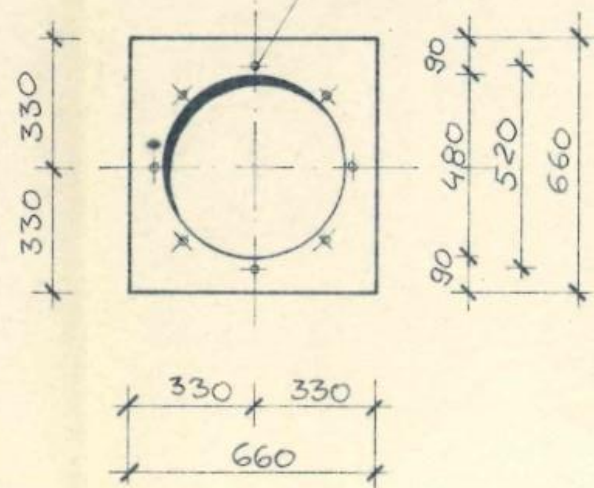
Rozmieszczenie rygli ściennych (rozwinięcie)



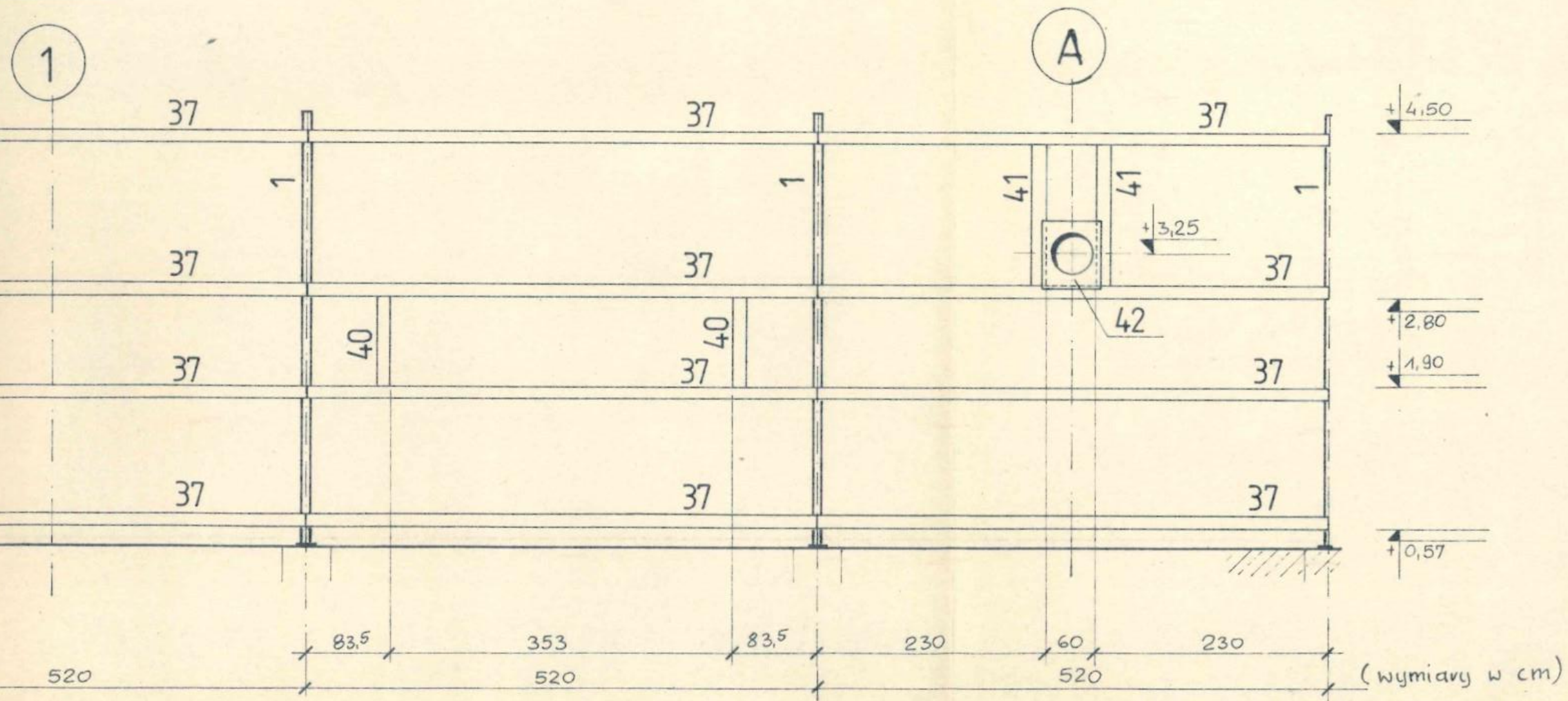
Belka wciągnika / 1:20 /



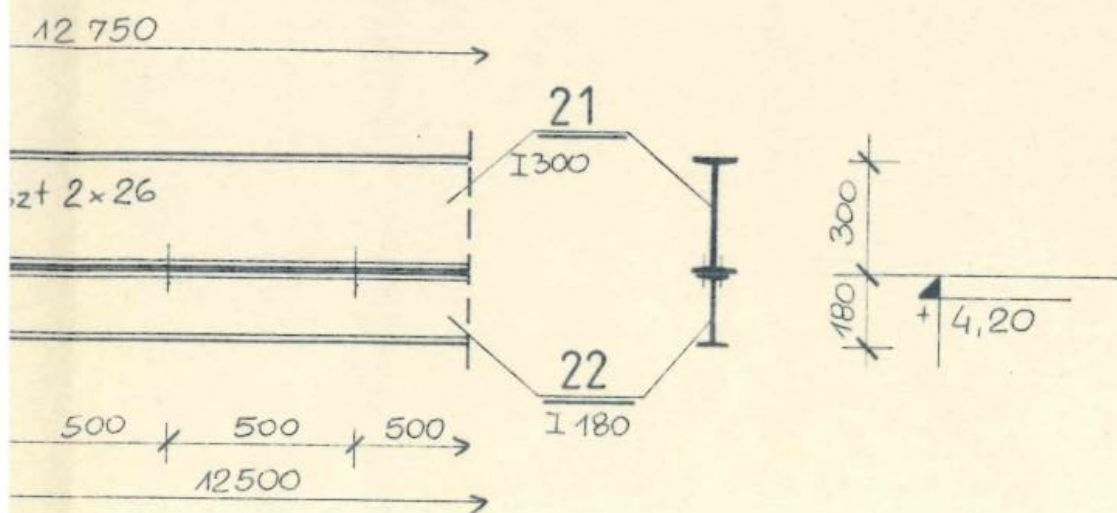
wyk z bl. gr 12 mm 660x660

 $8\phi 12,5$ $s z + 1$ 

winięcie)



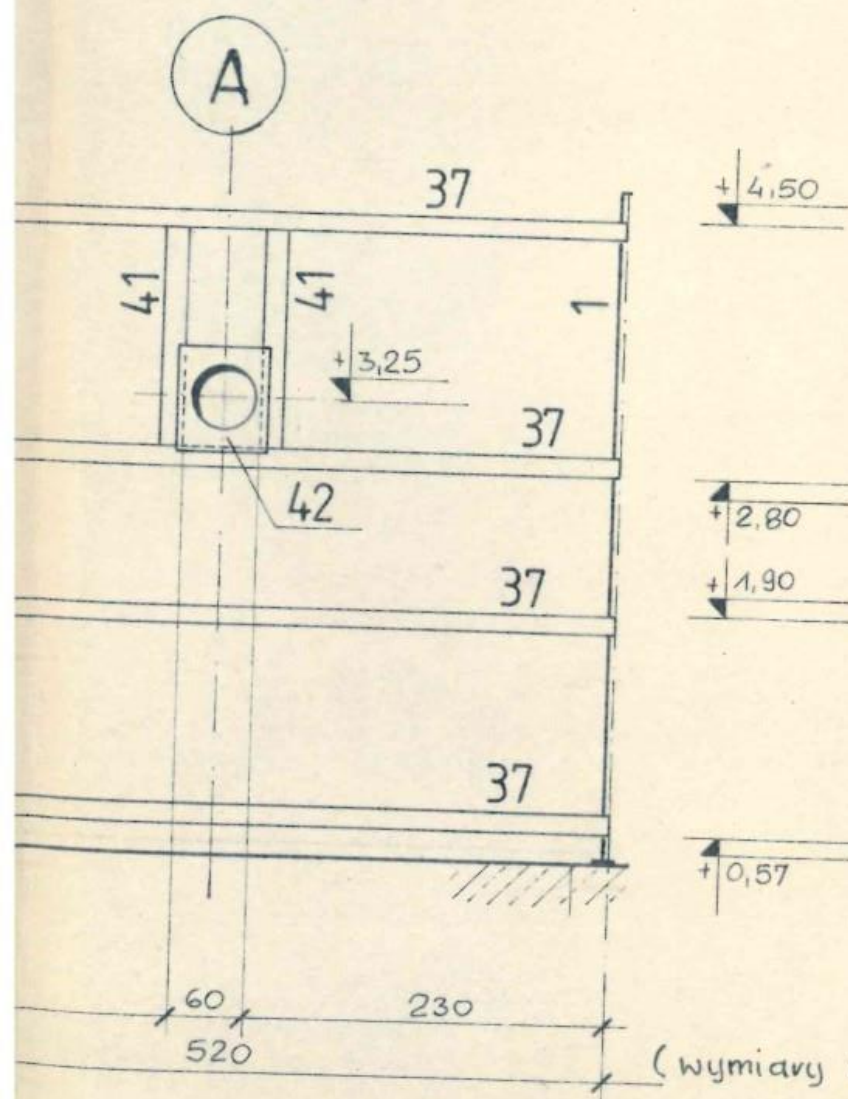
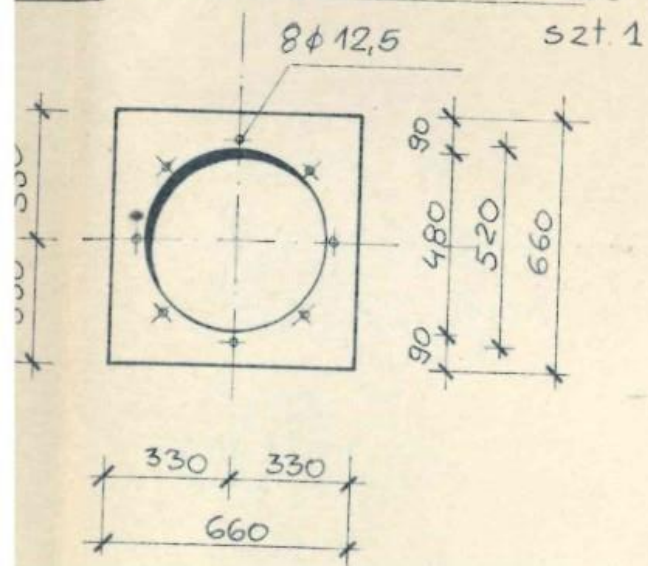
ka / 1:20 /



Urząd Rejonowy
w Dębnie

MASA OGÓŁEM					kg	11 915		
DODATEK NA SPOINY 1,8%					kg	211		
MASA RAZEM					kg	11 704		
BELKA DŁUGIEN- NIKA	22	1	I 180	12500	21,9	274	274	
	21	1	I 300	12750	54,2	691	691	
PŁATWIE DACHOWE	36	8	I 140	1050	14,4	15	121	
	35	8	I 140	2150	14,4	31	248	
	34	8	I 140	3300	14,4	47	380	
	33	8	I 140	4250	14,4	61	490	
	32	8	I 140	5000	14,4	72	576	
	31	8	I 140	5750	14,4	83	662	
PŁATWIE	42	1	bl. gr. 12 mm	660x660		44	44	

2 wyk z bl. gr 12 mm 660x660



(wymiary w cm)

PLATNIE	40	4	L140	900	16,0	14	58
	39	2	L140	3600	16,0	57	115
	38	6	L140	660	16,0	10	58
	37	30	L140	5200	16,0	83	2436
ZWORNIK szt. 1 waga ~ 875 kg	20	8	I 200	5070	26,3	133	1067
	18	8	# 100x10	100	7,85	0,8	6
	17	8	# 100x10	200	7,85	1,6	13
	16	8	I 240	892	36,2	32	258
	15	8	I 240	300	36,2	11	87
	14	1	rura wyk. z bl. 20 mm	540x1885		159	159
	13	2	bl. gr 16 mm	558x558		39	78
	12	2	bl. gr 20 mm	640x640		64	128
	11	1	rura 273/20	900	125,0	112,5	113
	10	1	bl. gr 20 mm	376x376		22	22
	8	8	# 80x10	200	6,26	1,3	10
	9	8x1	I 240	4691	36,2	170	1359
STUP szt. 8 waga ~ 242 kg	8	8x1	# 80x10	200	6,26	1,3	10
	7	8x1	I 240	884	36,2	32	256
	6	8x1	I 140	720	14,4	10	83
	5	8x4	# 50x10	225	5,33	1,3	43
	4	8x4	# 150x10	218	11,8	3	82
	3	8x2	# 300x16	400	37,7	15	241
	2	8x1	# 300x20	400	47,1	19	151
	1	8x1	I 240	4414	36,2	160	1278
ELEMENT	NR	ILOŚĆ [szt]	PROFIL	DŁUGOŚĆ [mm]	1mb	1szt	RAZEM
ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW				DLA 1 szt. OBUDOWY			
				MASA [kg]			

Zastrzegę się wszelkie prawa, wynikające z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być przerysowywany, uzupełniany lub odczepiony komukolwiek bez pisemnej zgody BPAK w Krakowie.

TEMAT: Oczyszczalnia ścieków w DĘBICY

OBIEKT: ZAGĘSZCZACZ OSADU WSTĘPNEGO

TREŚĆ: OBUDOWA STALOWA cz. I

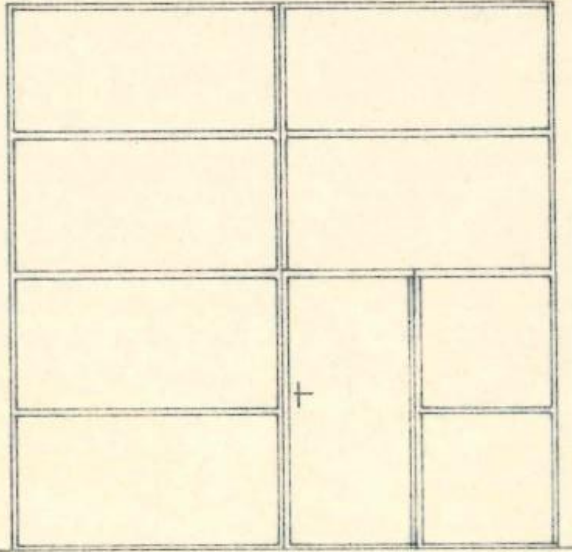

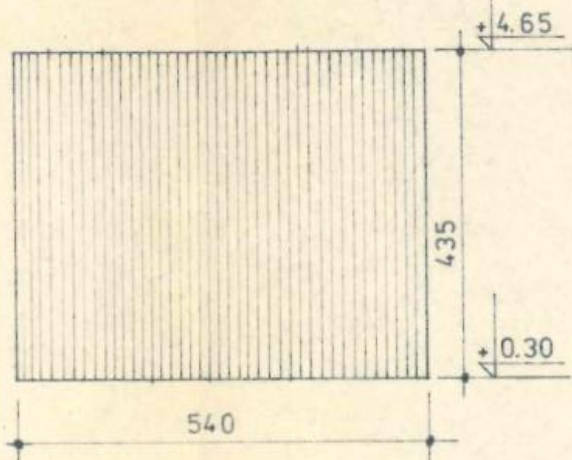
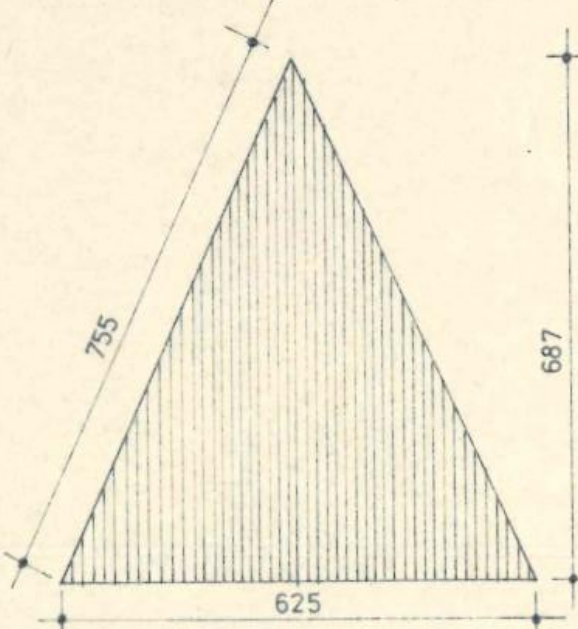
Nr. rys. 3

Kr/nr arch. 2

1:50 Podziałka 1:20

Kierownik pracowni	mgr inż. Z. STRZESZYŃSKI	Opracował	mgr inż. G. SZCZEPANKIEWICZ
Główny projektant		Kroślił	
Projektował, obliczył	dr inż. J. STYLIŃSKI	Sprawdził	mgr inż. Z. STRZESZYŃSKI

4
Ilość rys.
PTJ
Stadium
KN
Pracownia
konstr.
Branża

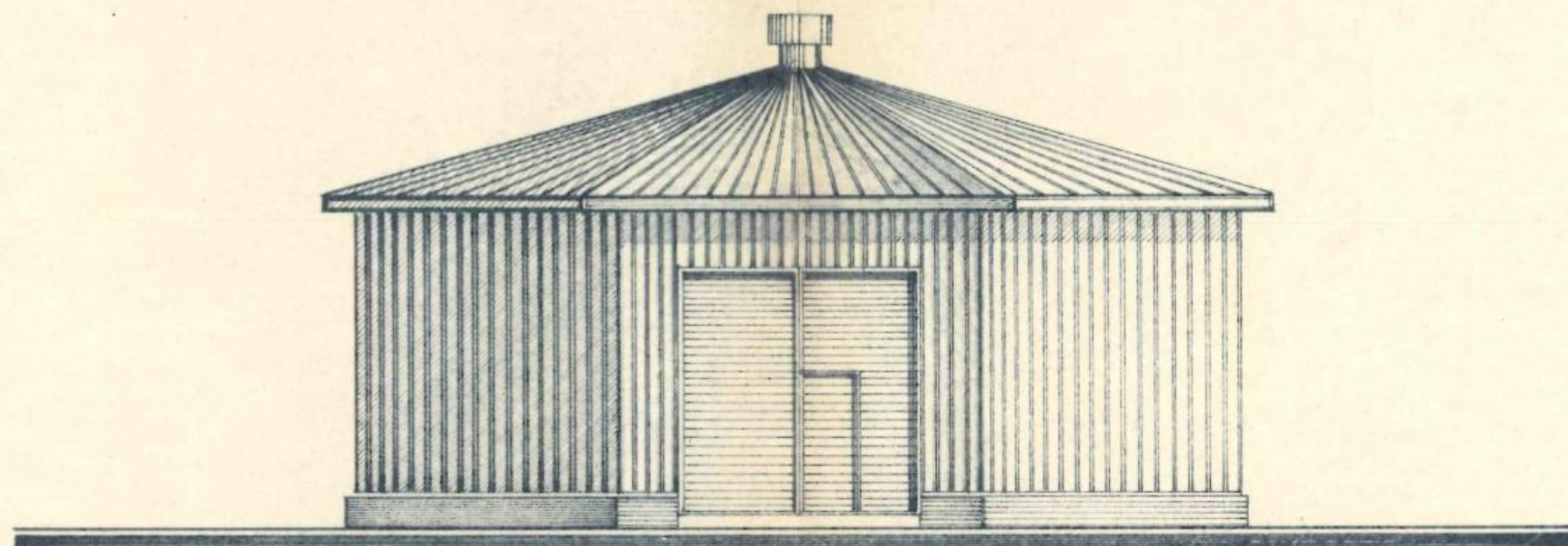
LP	1		2	3	4
NAZWA ELEMENTU	BRAMA STALOWA		OKNO STAL.	BLACHA TRAPEZOWA POWLEKANA	BLACHA TRAPEZOWA POWLEKANA
TYP ZNORMALIZ.	PROJEKT POWTARZALNY WM-22266		KB1-32.8./6/-84	35 × 188 - 750 GR. 0.75 mm	55 × 188 - 750 GR. 1.0 mm
OZN. NA RZUCIE	BS - 1		S025		
SCHEMAT					
	3600		900	$5.40 \times 4.35 \times 8 = 188.0 \text{ m}^2$	
	3600		900	$188 - /3.60 \times 3.60 + 0.90 \times 3.53/ = 172 \text{ m}^2$	
			880	$172.0 \times 7.84 = 1348.5 \text{ kg}$	$/6.25 \times 6.87/ : 2 \times 8 = 172 \text{ m}^2$
			894		$172.0 \times 12.11 = 2082.9 \text{ kg}$
WYMIARY	S	3600	900		
	H	3600	900		
	Sz		880		
	H _z		894		
ILOŚĆ	1		8		
UWAGI					

UWAGA

ZESTAWIENIE STALI DLA JEDNEGO
ZAGĘSZCZACZA OSADU.

Zastrzeżenie: Zastrzeżę się wszelkie prawa, wynikające z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być przerysowywany, uzupełniany lub odstępiony komukolwiek bez pisemnej zgody SPBK w Krakowie.

TEMAT: OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W DĘBICY GOSPODARKA OSADOWA				Nr. rys. 5	
OBIEKT: ZAGĘSZCZACZ OSADU				Kt/nr arch. 2	
TREŚĆ: ZESTAWIENIE ŚLUSARKI				Podziałka	
Kierownik pracowni	Imię i nazwisko mgr inż. arch. E. SIENIAWSKA	Rękoпись [Signature]	Opracował	M. KONIECZNY	Ilość rys. 5
Główny projektant	mgr inż. arch. E. SIENIAWSKA	[Signature]	Kreślił	M. KONIECZNY	Stadium PT
Projektował, obliczył	mgr inż. arch. E. SIENIAWSKA	[Signature]	Sprawdził	B. PYROS-GÓRSKA	Pracownia AB
BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO W KRAKOWIE				Data 06.93	



BLACHA DACHOWA W KOLORZE BRĄZOWYM
BLACHA ŚCIENNA W KOLORZE BEŻOWYM

Zastrzega się wszelkie prawa, wynikające z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być przerysowywany, uzupełniany lub odstępiony komukolwiek bez pisemnej zgody BPSK w Krakowie.

TEMAT: OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W DĘBICY GOSPODARKA OSADOWA				Nr. rys. 3
OBIEKT: ZAGĘSZCZACZ OSADU				Kr/ nr arch. 2
TREŚĆ: ELEWACJA				1: 100 Podziałka
Kierownik pracowni	Imię i nazwisko mgr inż. arch. E. SIENIAWSKA	Podpis <i>[Signature]</i>	Opracował	Ilość rys. 5 PT Stadium
Główny projektant	mgr inż. arch. E. SIENIAWSKA	<i>[Signature]</i>	Kreślił	AB Pracownia
Projektował, obliczył	mgr inż. arch. E. SIENIAWSKA	<i>[Signature]</i>	Sprawdził	AB Branża
M. KONIECZNY mgr inż. arch. B. PYTLAS-GÓRKA				<i>[Signature]</i>
BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO W KRAKOWIE				93 06 Data

1

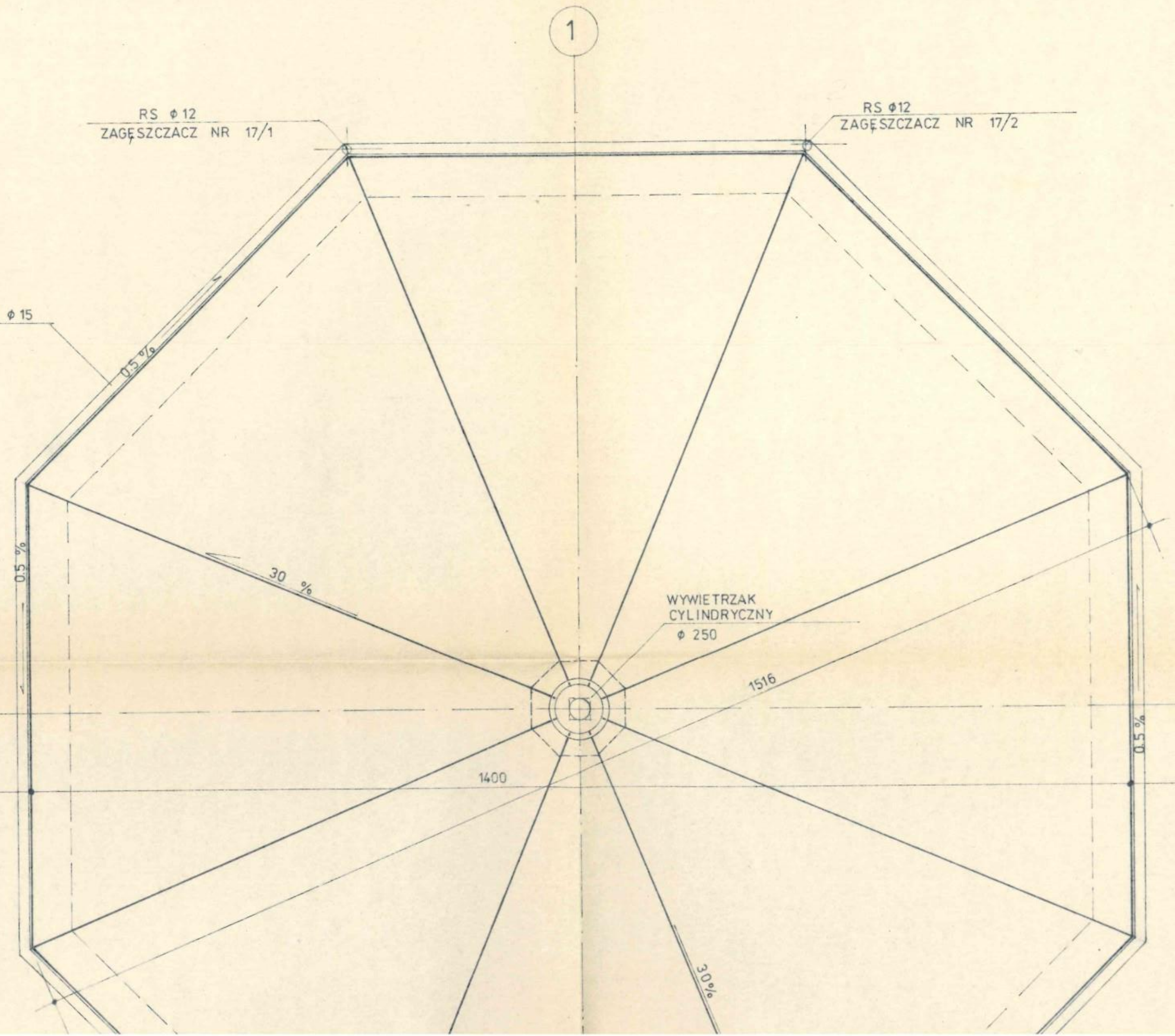
RS $\phi 12$
ZAGĘSZCZACZ NR 17/1

RS $\phi 12$
ZAGĘSZCZACZ NR 17/2

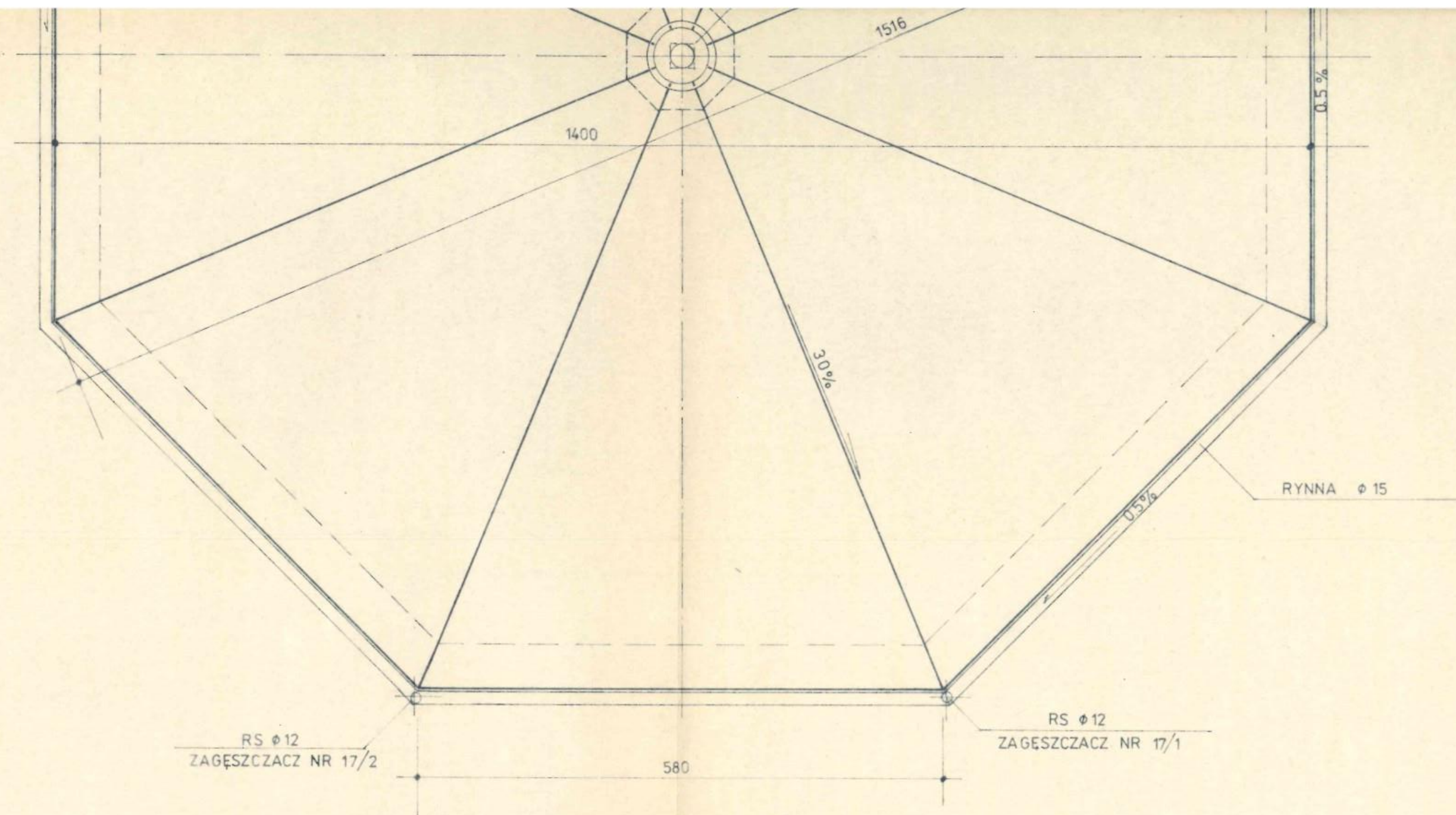
RYNNA $\phi 15$

WYWIETRZAK
CYLINDRYCZNY
 $\phi 250$

A



A



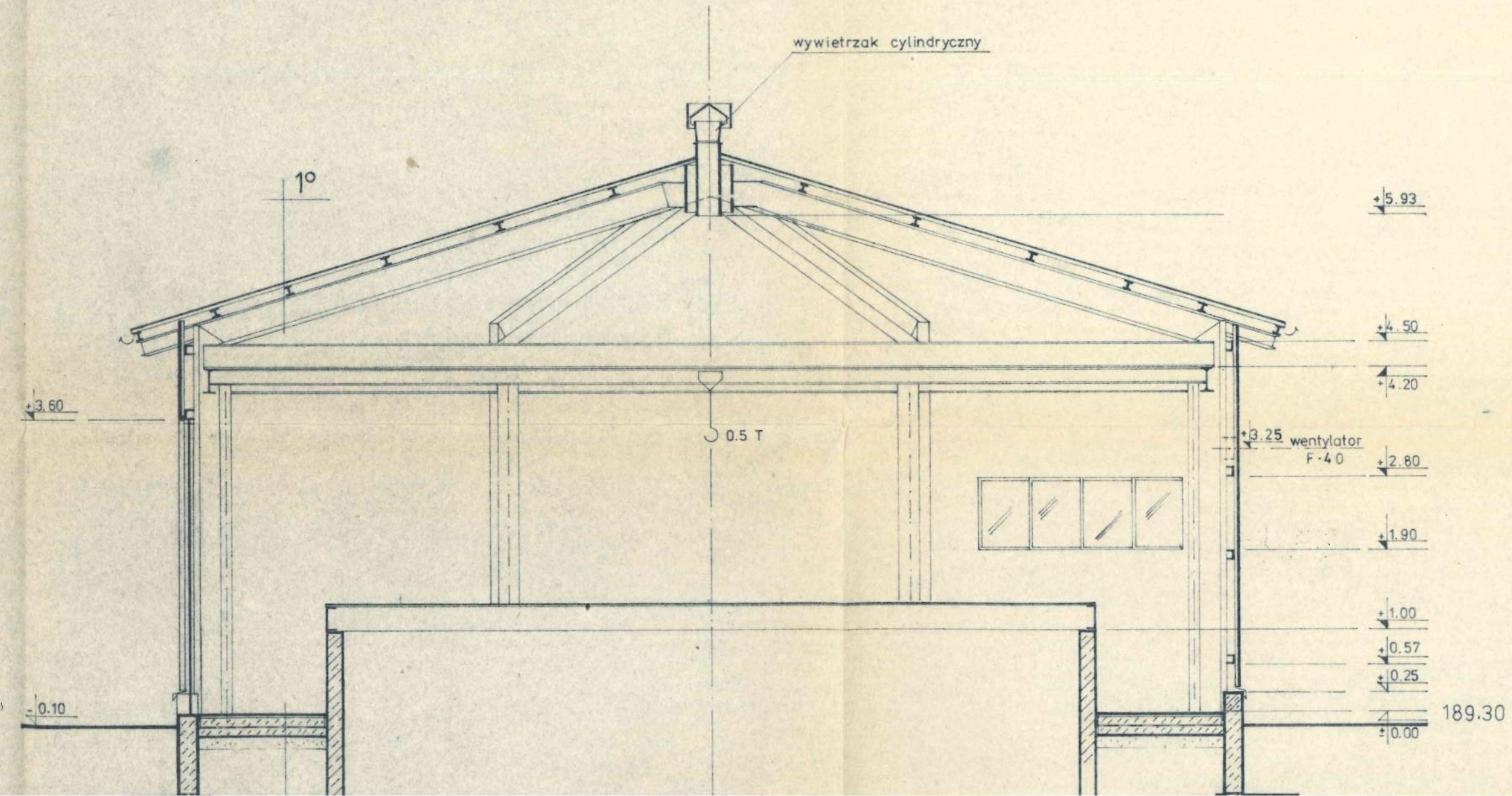
Zastrzegu się wszelkie prawa, wynikające z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być przerysowywany, uzupełniany lub odstępiony komukolwiek bez pisemnej zgody SPBK w Krakowie.

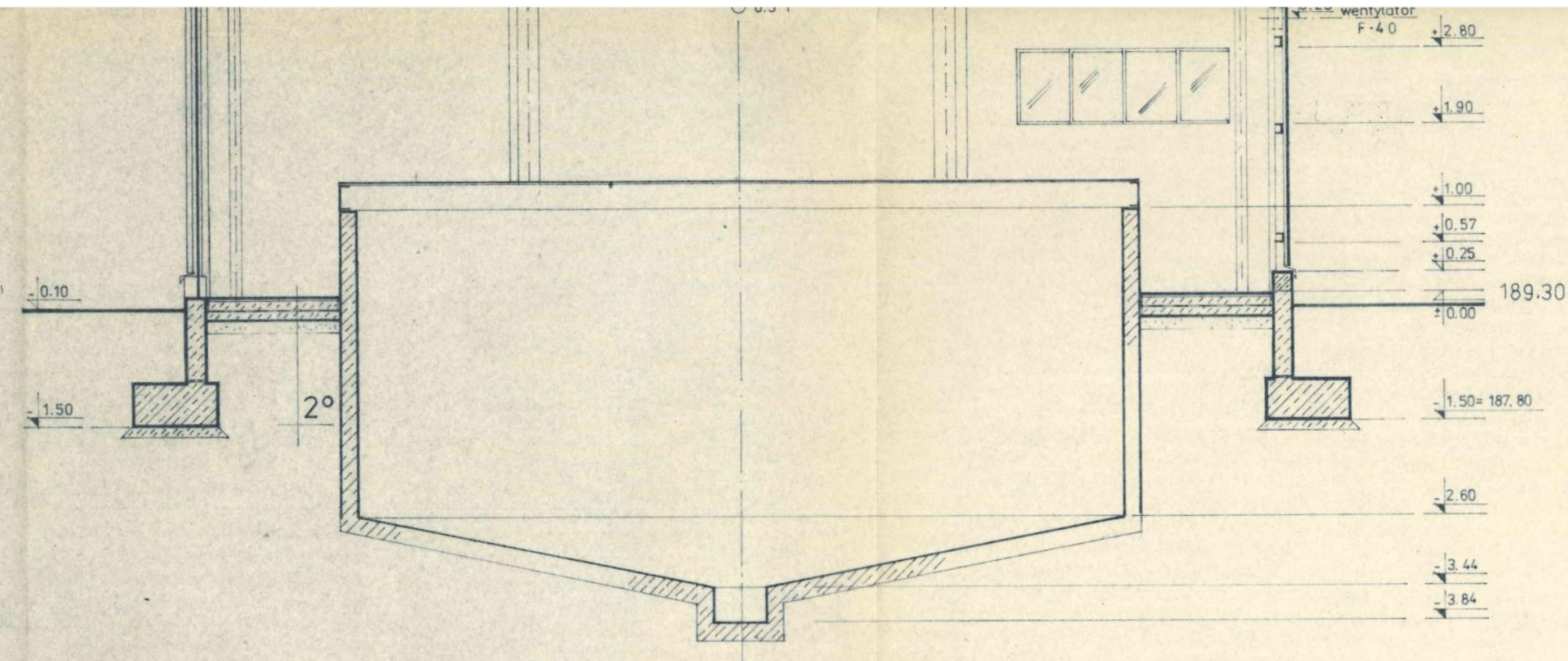
TEMAT:	OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W DĘBICY GOSPODARKA OSADOWA				Nr. rys.	2
OBIEKT:	ZAGĘSZCZACZ OSADU				Kr/nt arch.	2
TREŚĆ:	RZUT DACHU				Podziałka	1:50
Kierownik pracowni	Imię i nazwisko mgr inż. arch. E. SIENIAWSKA	Podpis <i>[Signature]</i>	Opracował	M. KONIECZNY	Ilość rys.	5
Główny projektant	mgr inż. arch. E. SIENIAWSKA	<i>[Signature]</i>	Kreślił	M. KONIECZNY	AB	PT
Projektował, obliczył	E. SIENIAWSKA	<i>[Signature]</i>	Sprawdził	B. PYLIOS-GÓRKA	Pracownia	AB
BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO W KRAKOWIE					93 06	Data

±0.00 = 189.30

PRZEKRÓJ I-I

GR. 1.0 mm / 55×188-750 /	5.5 cm
	14.0
240	24.0
	4.0
ZA"	10.0
	5.0
	15.0





MIĘDZYBRANŻOWE

1. J. DUMA • *J. Duma*
 2. J. STYLIŃSKI • *J. Styliński*
 3. Z. HOSPOD • *Z. Hospod*
 4. H. ADLES • *H. Adles*

Zastrzega się wszelkie prawa, wynikające z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być przerysowywany, uzupełniany lub odstąpiony komukolwiek bez pisemnej zgody BPSK w Krakowie.

TEMAT: OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W DĘBICY
GOSPODARKA OSADOWA

OBIEKT: ZAGĘSZCZACZ OSADU

TREŚĆ: RZUT PRZYZIEMIA PRZEKRÓJ I-I

Nr. rys. 1

2 Kt/nr arch.

1:50 Podziałka

Kierownik pracowni
Imię i nazwisko
mgr inż. arch.
E. SIENIAWSKA

Podpis

Opracował

M. KONIECZNY

Główny projektant

mgr inż. arch.
E. SIENIAWSKA

Kreślił

M. KONIECZNY

Projektował, obliczył

mgr inż. arch.
E. SIENIAWSKA

Sprawdził

B. PYTŁOS-GÓRKA

Ilość rys. 5 Stadium
PT

Pracownia Branża
AB AB

BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO W KRAKOWIE

Data 06.93