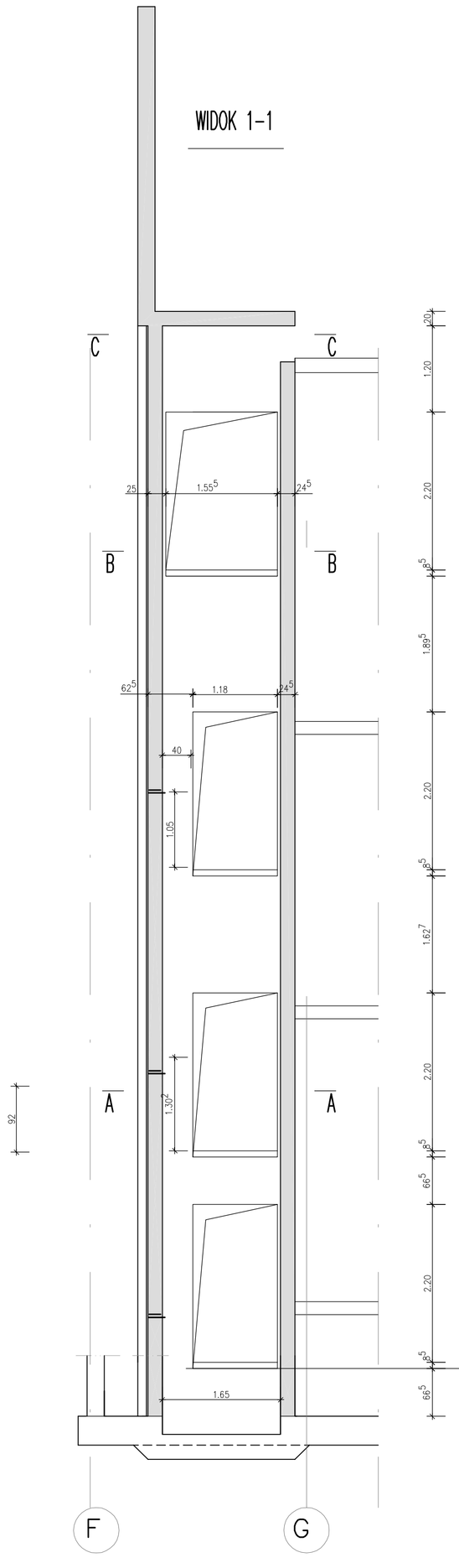
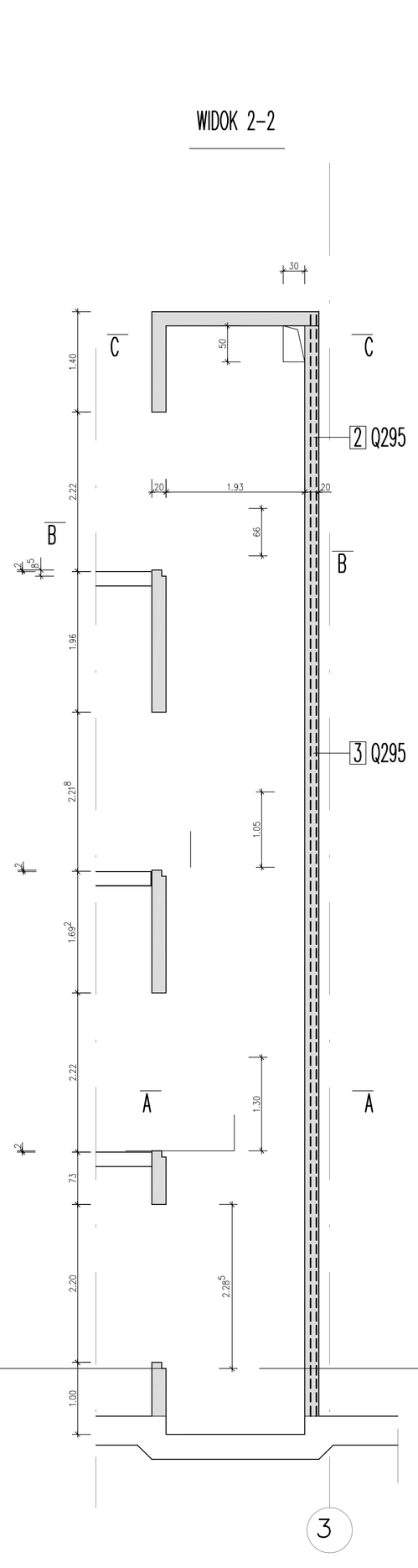
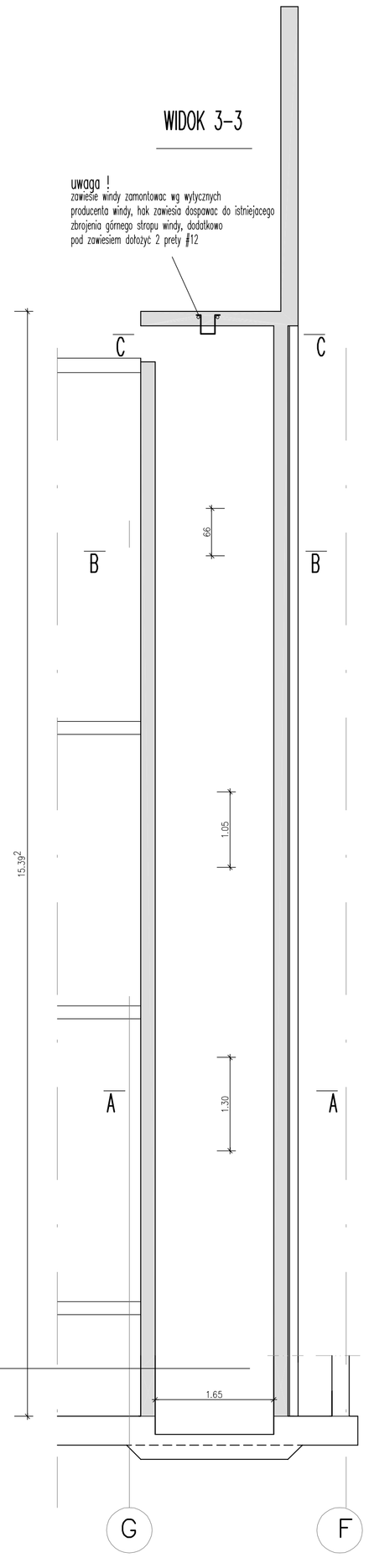
WIDOK 1-1



WIDOK 2-2

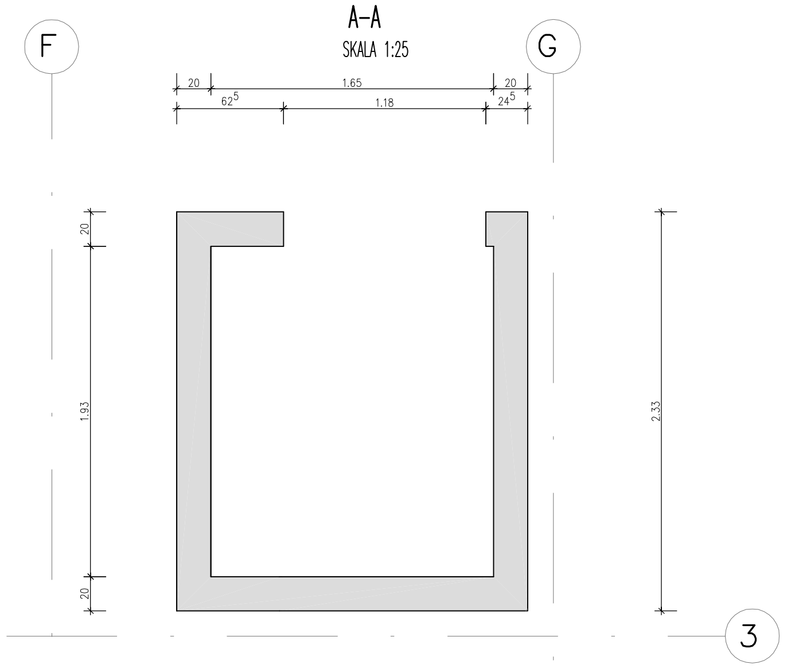


WIDOK 3-3



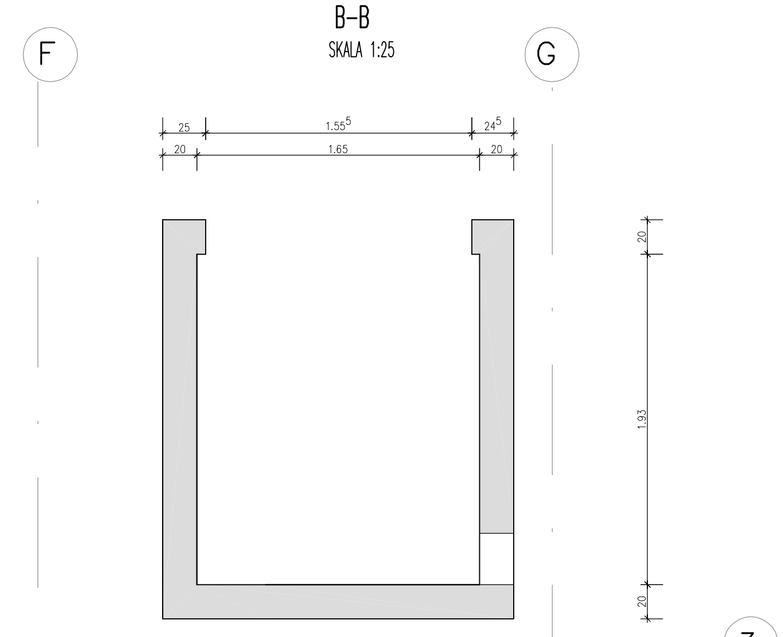
A-A

SKALA 1:25



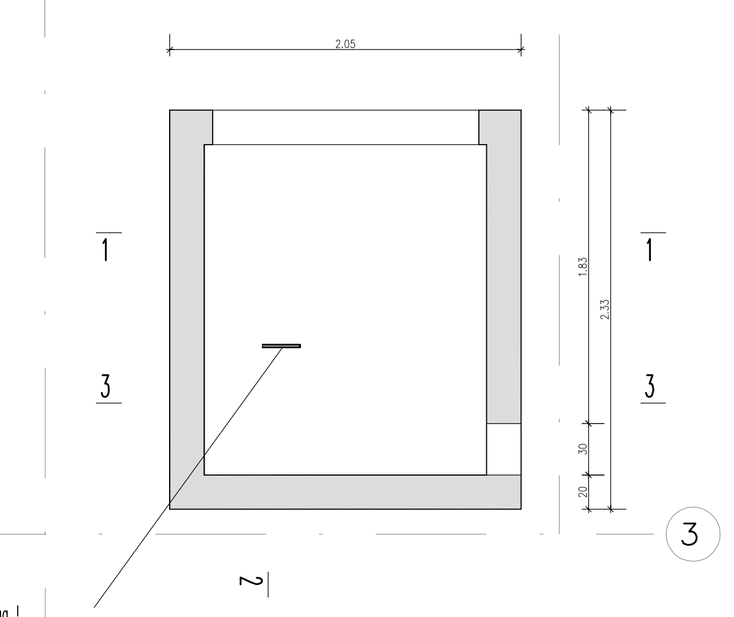
B-B

SKALA 1:25



C-C

SKALA 1:25



SREDNICA GIECIA		
PRET ø d_s [mm]	< ø20	$d_{Br} = 4d_s$
	ø20 – ø28	$d_{Br} = 7d_s$
min. otulenie zbrojenia mierzone prost. (prety odgiete lub inne prety zaginane) [>50mm oraz >3ds]=15ds; [<50mm oraz < 3ds] = 20 ds		
ostatnia pozycja stali	14	
ostatnia pozycja siatki	11	
materialy:		A-IIIN RB-500W, A-I
Beton: C30/37	klasa stali:	

budynek \ otulina cm	wewnatrz/pod	zewnatrz/ponad	
	2.5	2.5	

Legenda

oznaczenia przekrojów i widoków:	rodzaj materiału: (o ile nie podano inaczej)
(przekój) Chudy beton	Beton C12/15
(przekój) Żelbet	Beton C30/37, Stal AIIIN
(przekój) Ściana murowana nośna	
(przekój) Ściana murowana nienośna (wykonać z 3-centymetr. odsuguiewaniem od stropów i podciągów)	
(przekój)	PREFABRYKAT ŻELBETOWY
(widok) Obrysy nośnych pionowych elem. żelbet. na wyższej kondygnacji	
(widok) Obrysy nośnych pionowych elementów murowanych na wyższej kondygnacji	
(widok) Obrysy nienośnych pionowych elementów murowanych na wyższej kondygnacji o grubości >12cm	
(widok) -OZNACZENIE PRZERWY ROBOCZEJ	

oznaczenia pozycji statycznych:	skróty:
SF-1 = stopa fundamentowa, i-nr.kolejny,a/b/h-wymiary w cm	axb =wymiar poziomy
FL-1 = ława fundamentowa, i-nr.kolejny,b/h-wymiary w cm	b =szerokość przekroju
PŚ-1 = podciąg żelbetowy, i-nr.kolejny,bxh-wymiary w cm	h =wysokość przekroju
NŚ-1 = nadciąg żelbetowy, i-nr.kolejny,bxh-wymiary w cm	d =grubość
S-1 = Słup(trzpień) żelbetowy i-nr.kolejny, bxh-wymiary w cm	GK =górna krawędź
SC-1 = Ściana żelbetowa i-nr.kolejny, d-grubość w cm	DK =dolna krawędź
STR-1 = Strop żelbetowy i-nr.kolejny, d-grubość w cm	DKS =dolna krawędź stropu
	GKS =górna krawędź stropu
	DKF =dolna krawędź fundamentu
	GKF =górna krawędź fundamentu

oznaczenia poziomów:

- ±0.00 = poziom na surowo na rzucie
- ±0.00 = poziom po wykończeniu na rzucie
- ±0.00 = poziom na surowo na przekr.
- ±0.00 = poziom po wykończeniu na przekr.

POZIOM

posadowienia= −1.15 m p.p. 0

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ Klasa stali: B500B

Poz.	Sztuk	Dlugosc	Calk.Dlug.	Srednica	
7	39	0.890	34.710		
9	80	0.880	70.400		
12	16	1.800	28.800		
13	525	0.260	136.500		
		Suma	270.410		60.031 kg
Poz.	Sztuk	Dlugosc	Calk.Dlug.	Srednica	8
6	136	1.430	194.480		
8	821	1.150	944.150		
10	52	1.400	72.800		
		Suma	1211.430		478.515 kg
Poz.	Sztuk	Dlugosc	Calk.Dlug.	Srednica	10
14	6	0.880	5.280		
		Suma	5.280		3.258 kg
Poz.	Sztuk	Dlugosc	Calk.Dlug.	Srednica	12
1	32	4.600	147.200		
2	11	4.800	52.800		
3	18	3.560	64.080		
4	28	1.950	54.600		
5	8	2.190	17.520		
11	4	1.200	4.800		
		Suma	341.000		302.808 kg
		Masa calk. (kg)	844.612		

ZESTAWIENIE SIATEK ZBROJENIOWYCH Klasa stali: BST 500 MA

Poz.	Sztuk	Typ	Dlugosc	Szerokosc	Pow.	Masa(kg)
1	4	Q295	3.200	1.900	24.32	100.198
2	12	Q295	5.000	1.900	114.00	469.680
3	6	Q295	5.000	1.650	49.50	203.940
4	2	Q295	3.202	1.650	10.57	43.534
5	4	Q295	0.565	1.650	3.73	15.363
6	2	Q295	1.528	1.650	5.04	20.775
7	2	Q295	1.895	1.650	6.25	25.764
8	2	Q295	1.100	1.650	3.63	14.956
9	4	Q295	5.000	0.400	8.00	32.960
10	2	Q295	4.057	0.400	3.25	13.372
11	2	Q513	2.150	1.950	8.38	58.443

Calk. ilosc stali

Typ	Pow.(m2)	kg/m2	Masa(kg)
Q295	228.29	4.120	940.543
Q513	8.38	6.970	58.443

Masa calk. net (kg) 998.986

WYMAGA SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE, CZY ISTNIEJĄCE ROZWIĄZANIE ZGODNE Z RYSUNKAMI ARCHEKONCZYMI W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI POWIADOMIĆ PROJEKTANTA

d a b r o w s k i a r c h i t e k c i

50-214 Wrocław, ul. Kaszubska 8/6; tel.+48(71)345-93-60; e-mail:

inwestor:	Krajowa Szkoła Skarbowości, ul. Okrzei 4, 03-710 Warszawa		
inwestycja:	PRZEBUDOWA BUDYNKU SZKOLENIOWO-KONFERENCYJNO-NOCLEGOWEGO ul. Sztabowa 100, 53-310 Wrocław, dz. nr 34/2 obręb: POŁUD		
branża:	KONSTRUKCJA		
projektował:		nr upr.	
mgr inż. Adam Gierczak		189/98/UW	
sprawdził:			
mgr inż. Przemysław Wiśniewski		182/DOŚ/2007	
nazwa rysunku:	SZYB WINDY-ZBROJENIE		
faza projektu	data:	skala:	nr rys.
PROJEKT WYKONAWCZY	09.2018	1:50/25	K-3