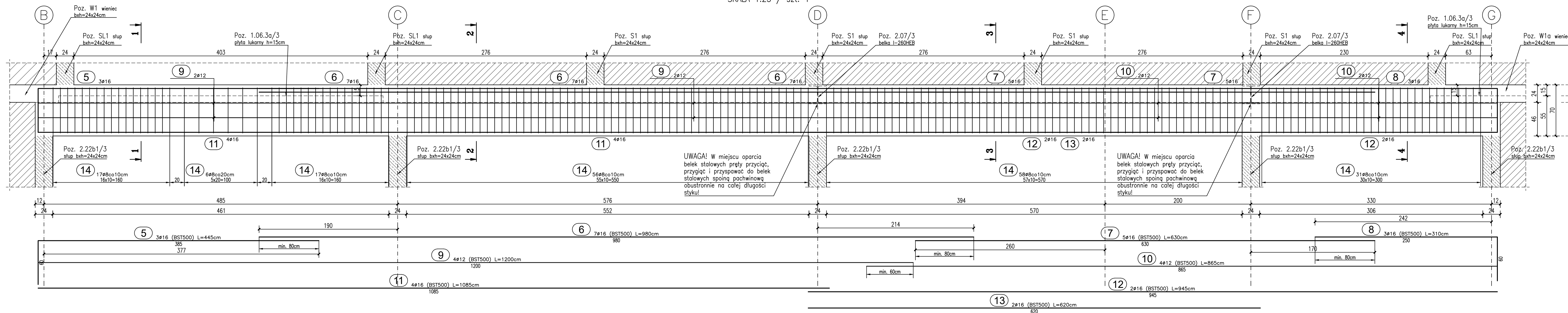


# Poz. 2.11/3

belka żelbetowa b<sub>xh</sub>=24x70cm w osi 4

SKALA 1:25 / szt. 1

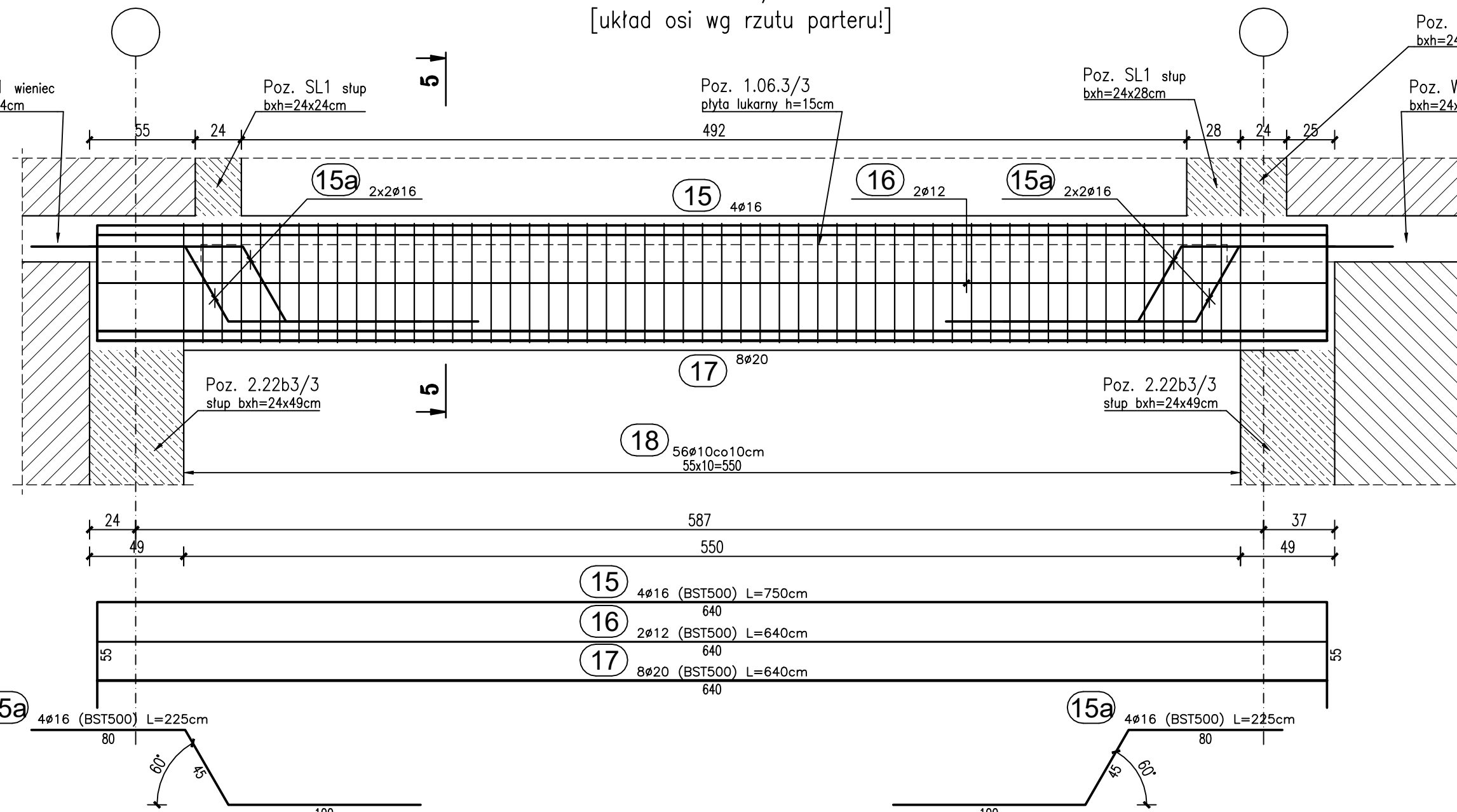


# Poz. 2.13/3

belka żelbetowa b<sub>xh</sub>=24x70cm w osi 1

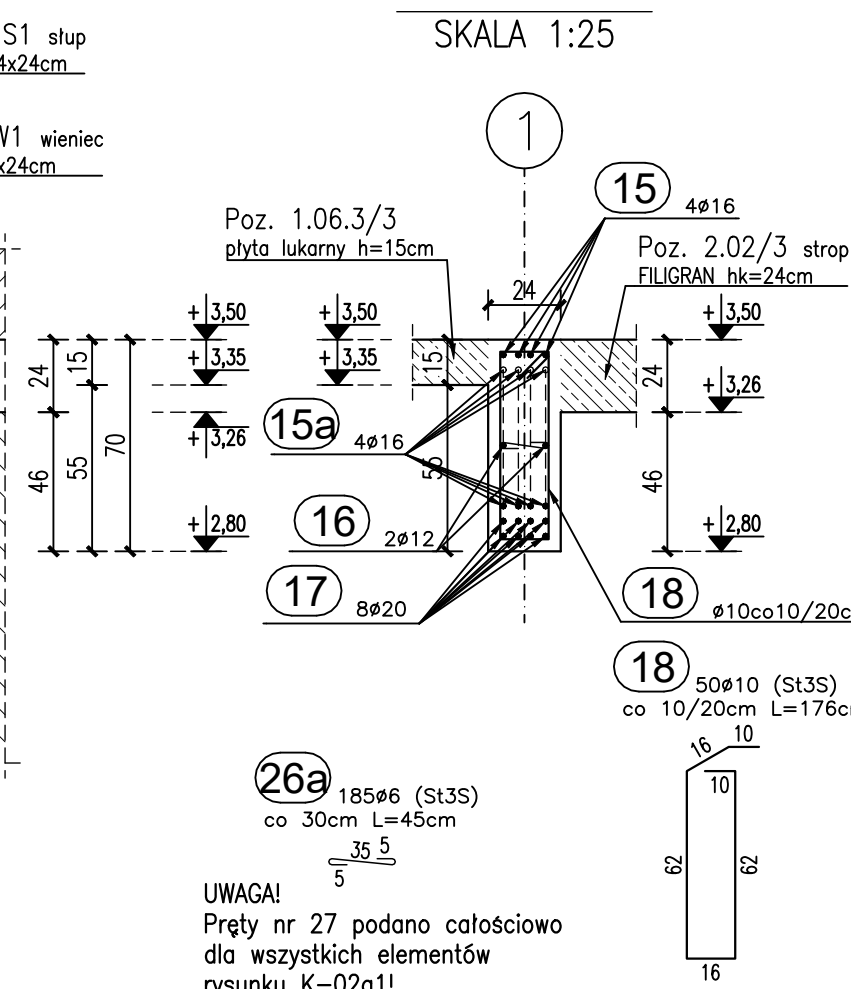
SKALA 1:25 / szt. 3

[układ osi wg rzutu parteru]



# 5-5

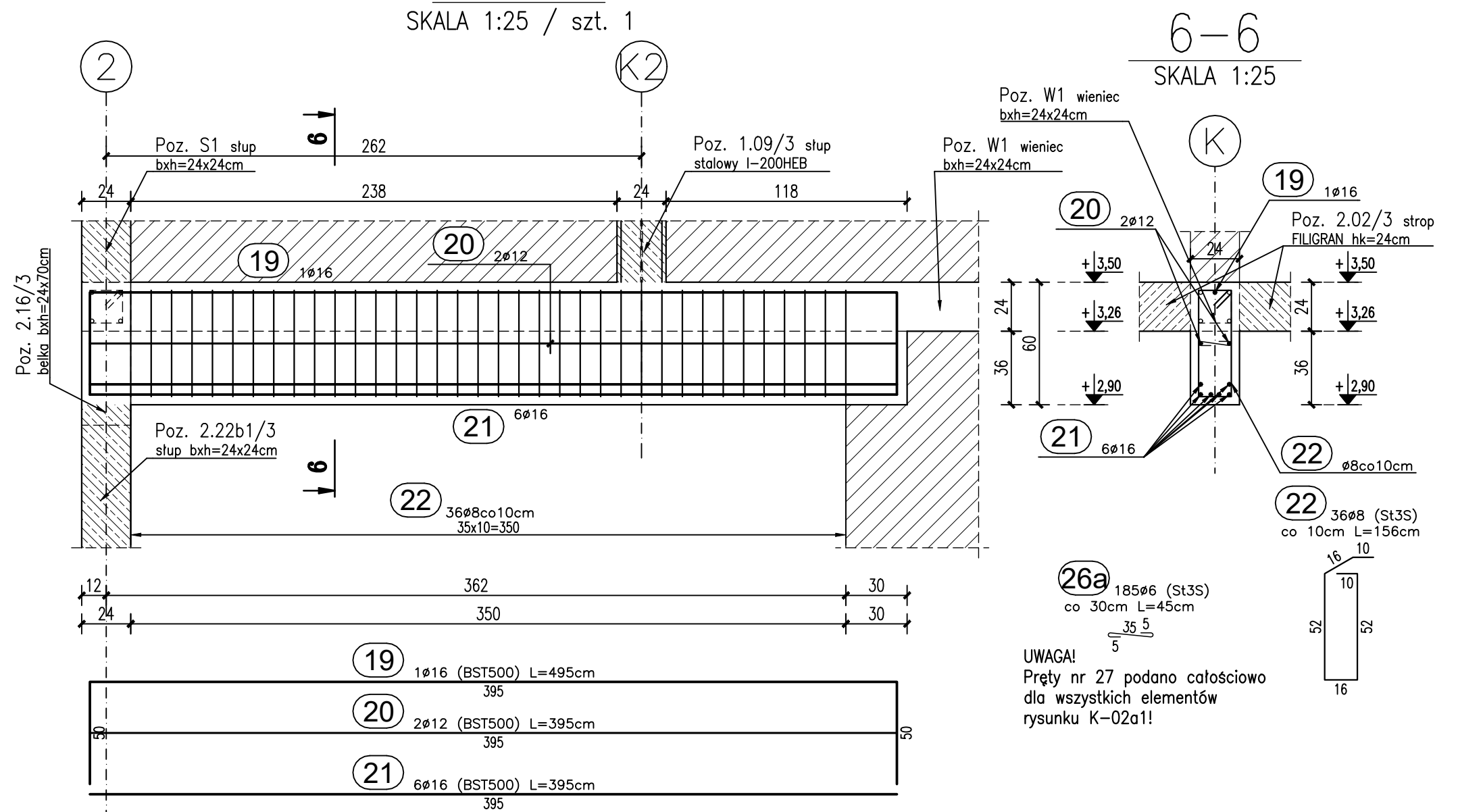
SKALA 1:25



# Poz. 2.14/3

belka żelbetowa b<sub>xh</sub>=24x60cm w osi K

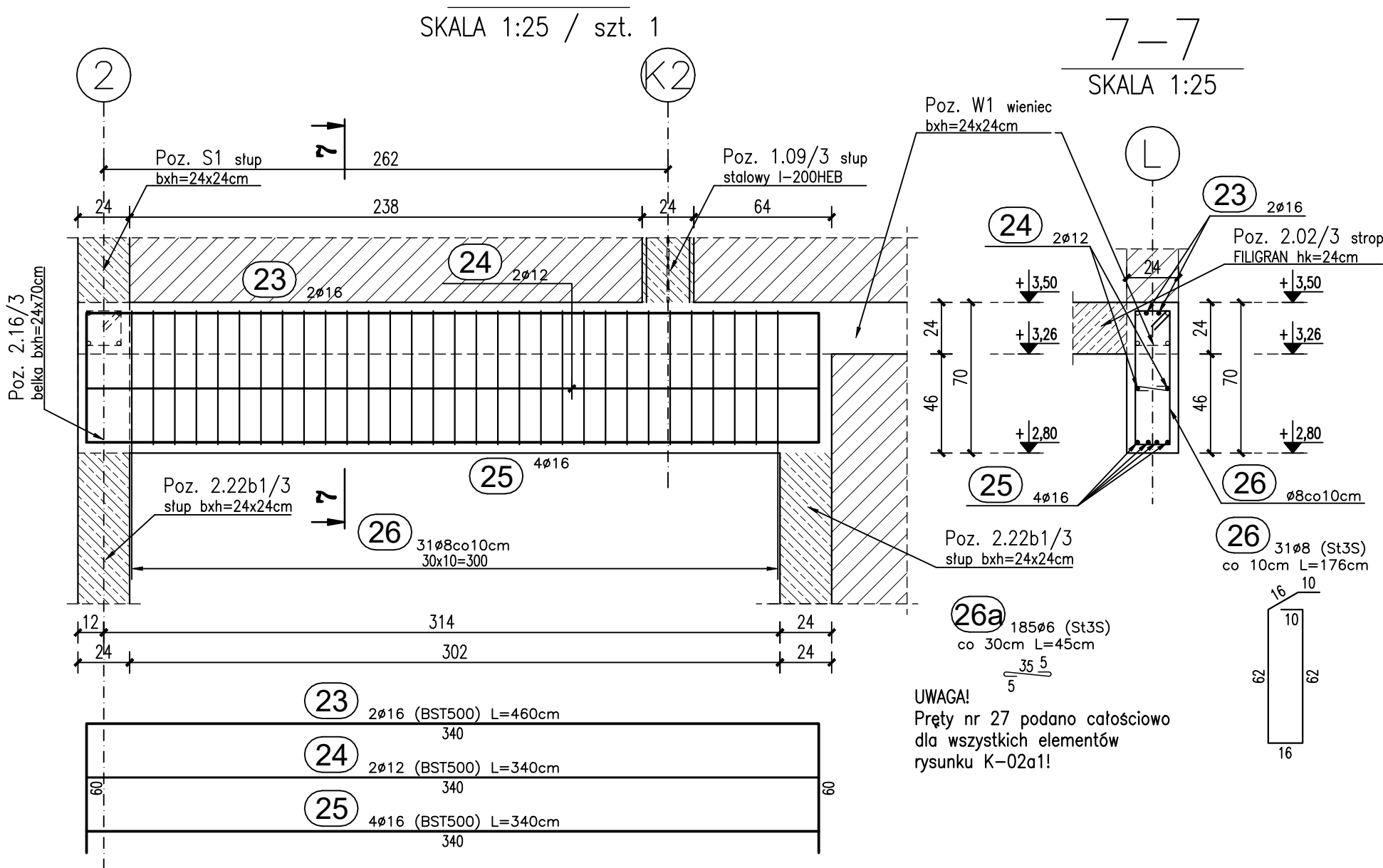
SKALA 1:25 / szt. 1



# Poz. 2.15/3

belka żelbetowa b<sub>xh</sub>=24x70cm w osi L

SKALA 1:25 / szt. 1



# ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

# BELEK ŻELBETOWYCH I WIENCÓW

Poz	Nr	A-I	A-IIIN	Długość [m]	Ilość w 1 elem. [szt.]	Ilość elem. [szt.]	Ilość całk. [szt.]	A-I [kg/m]	A-I [kg/m]	A-I [kg/m]	A-IIIN [kg/m]	A-IIIN [kg/m]	A-IIIN [kg/m]
W1	1	12	244,00	4	1	4		0,222	0,395	0,617	0,888	1,580	2,470
W1a	2	8	0,84	888	1	888		745,92					
	3	16	5,50	4	1	4							
	4	8	0,84	46	1	46		38,64					
	5	16	4,45	3	1	3							
	6	16	9,80	7	1	7							
	7	16	6,30	5	1	5							
	8	16	3,10	3	1	3							
	9	12	12,00	4	1	4							
	10	12	3,65	4	1	4							
	11	16	10,85	4	1	4							
	12	16	9,45	2	1	2							
	13	16	6,20	2	1	2							
	14	8	1,75	185	1	185		325,60					
	15	16	7,50	4	1	4							
	15a	16	2,25	8	1	8							
	16	12	6,40	2	1	2							
	17	20	6,40	8	1	8							
	18	10	1,75	50	1	50							
	19	16	4,95	1	1	1							
	20	12	3,95	2	1	2							
	21	16	3,95	6	1	6							
	22	8	1,56	36	1	36		56,16					
	23	16	4,80	2	1	2							
	24	12	3,40	2	1	2							
	25	16	3,40	4	1	4							
	26	8	1,75	31	1	31		54,56					
	26a	6	0,45	185	1	185		83,25					
RAZEM CIĘŻAR STALI				(kg/m)	0,222	0,395	0,617	0,888	1,580	2,470			
RAZEM CIĘŻAR				(kg)	18,48	482,25	54,30	964,46	504,49	126,46			
OGÓŁEM CIĘŻAR STALI				(kg)				555		1595			

UWAGI WG RYS. K-02

Klasa betonu: C25/30 (B30)  
Klasy stali zbr.: A-IIIN (BST500)  
A-I (St3S)

Wieniec: Poz. W1, W1a  
Belki: Poz. 2.11/3, 2.13/3, 2.14/3  
Detale ucięcia wienców: KW1, KW2

# Elementy żelbetowe: belki cz. 1 oraz wieniec

OBJEKT:	Budowa biblioteki, przedszkola, świetlicy, klas nauczania wczesnoszkolnego oraz stołówki z kuchnią przy szkole podstawowej
ADRES:	ul. Wrocławskiej 12, Chrzastawa Wielka dz. nr 281/4, 288/7, 288/8, 288/9 i 288/12 obręb Chrzastawa
RYSEK:	Elementy żelbetowe: belki cz. 1 oraz wieniec
BRANŻA:	konstrukcja
FAZA:	PW
SKALA RYSUNKU:	1:25
DATA:	09.06.2021
AUTOR:	INŻ. JANUSZ KANDEFER
OPRACOWAŁ:	MGR INŻ. MATEUSZ KANDEFER
SPRAWDZIŁ:	INŻ. URSZULA KANDEFER
PRACOWNIA PROJEKTOWA:	Urząd i Janusz Kandefer sp. z o.o. Skrzetuskiego 76 54-515 Wrocław
REDAKTOR:	K-02a1
PODST.	