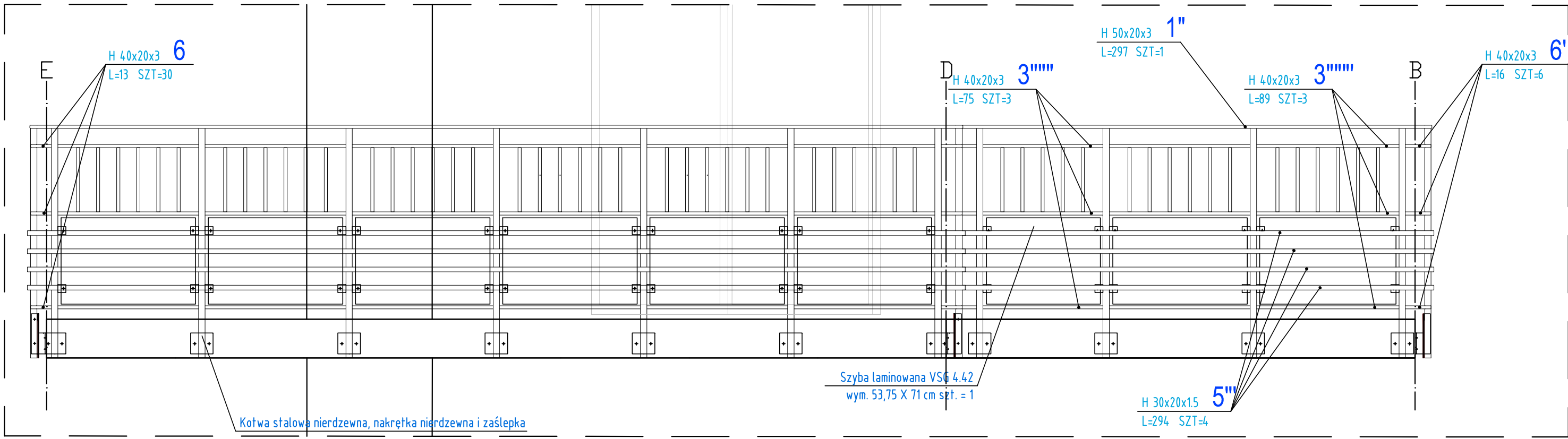
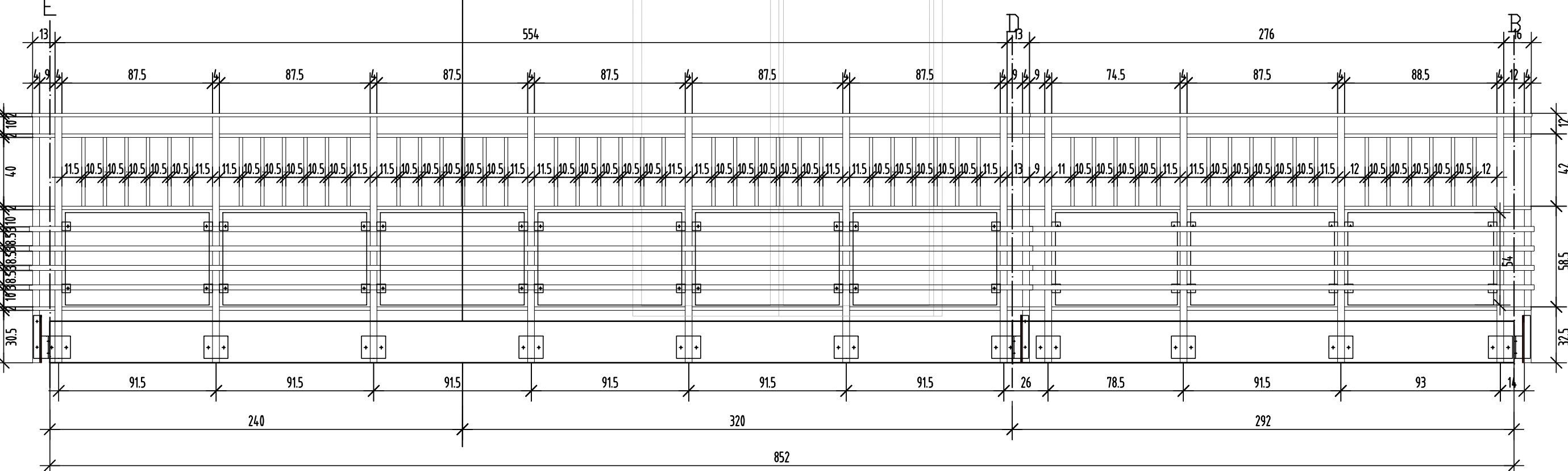


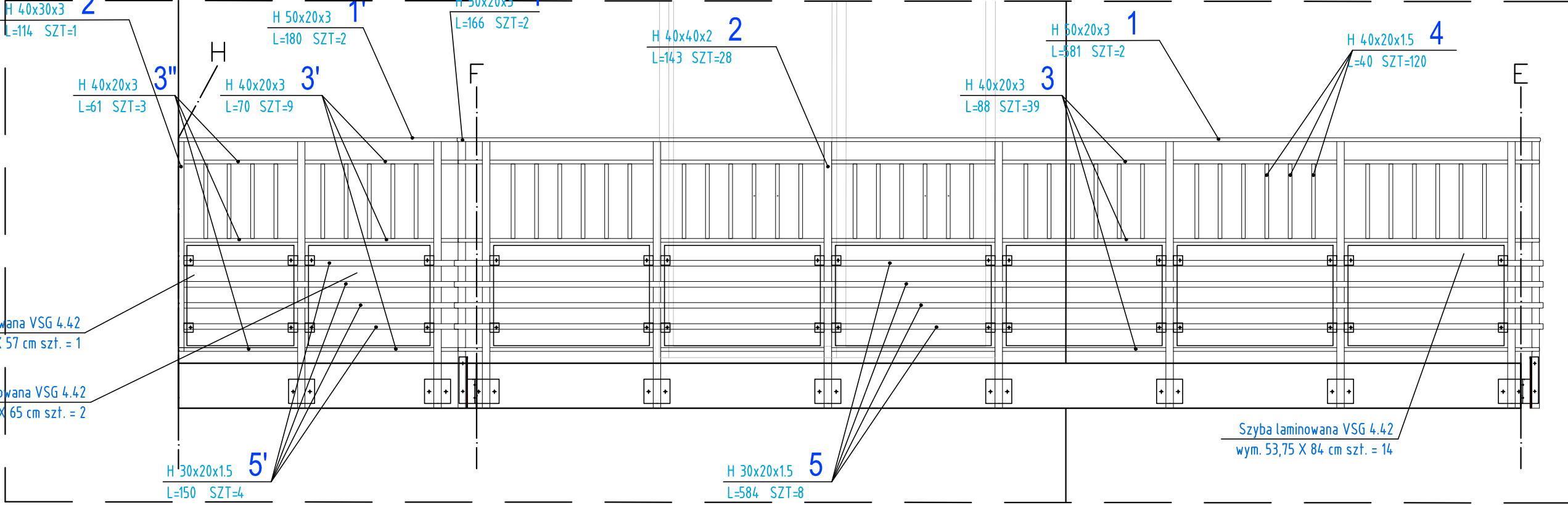
Widok B



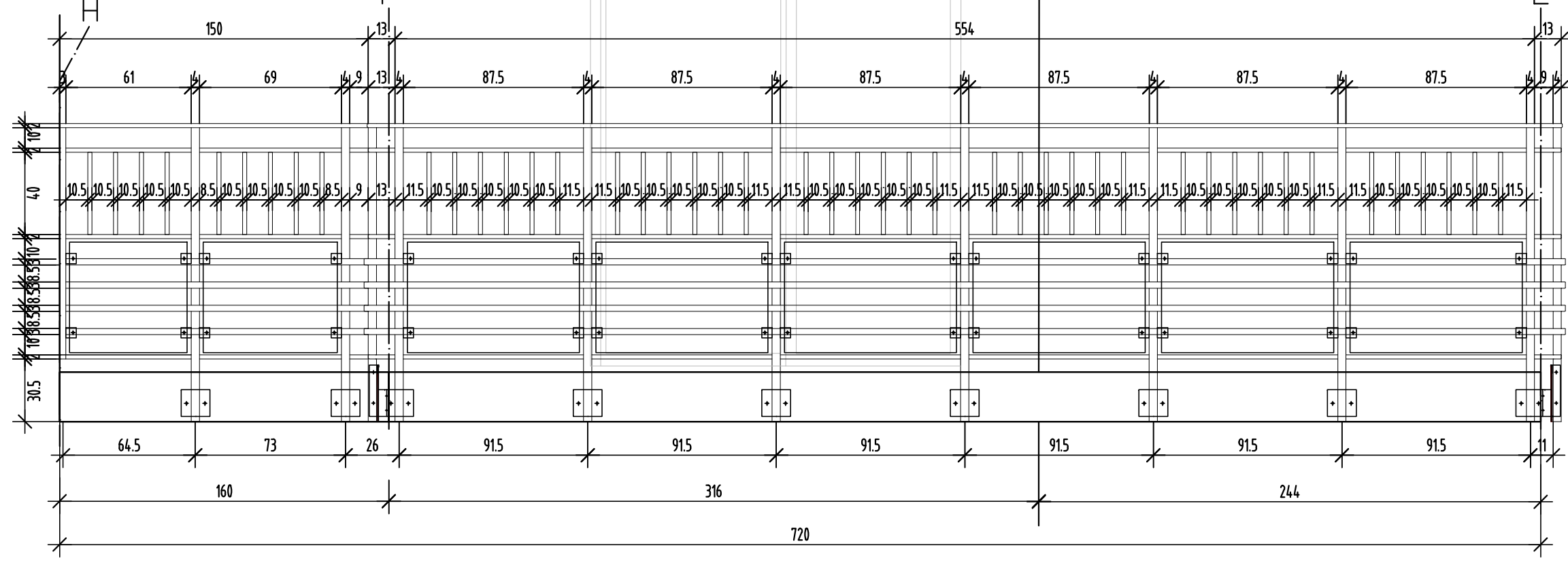
Wymiary widoku B



Widok A

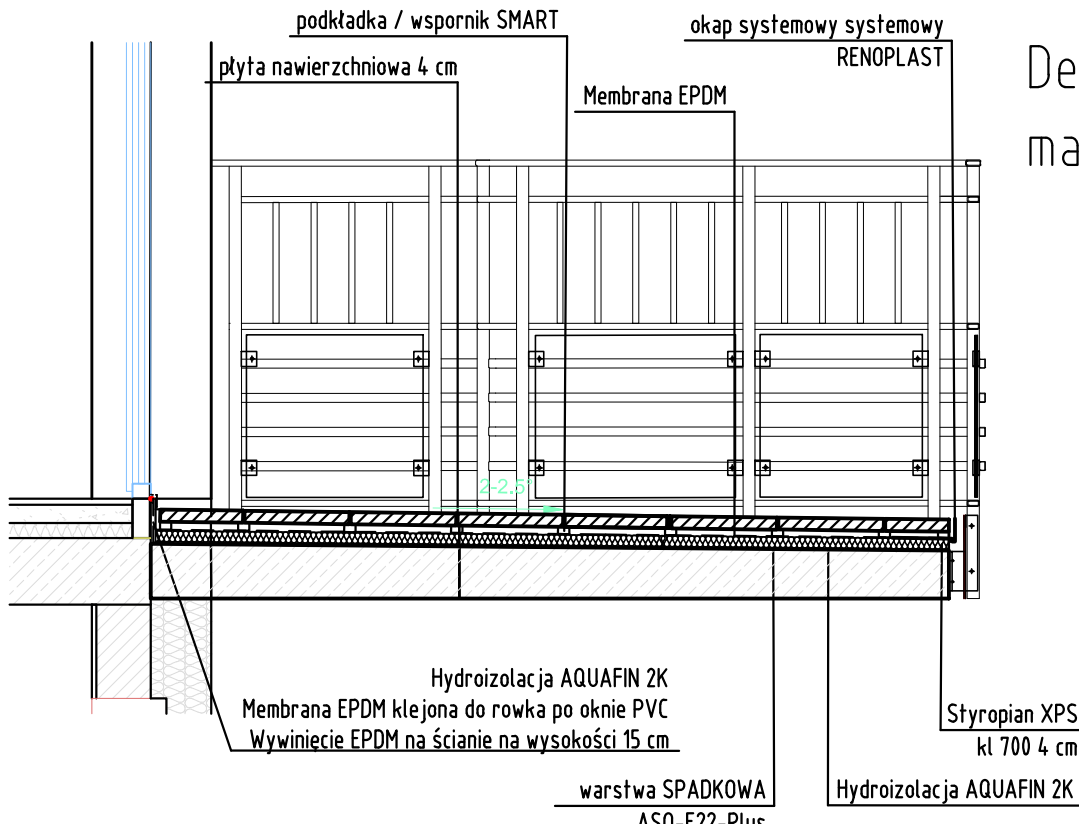


Wymiary widoku A

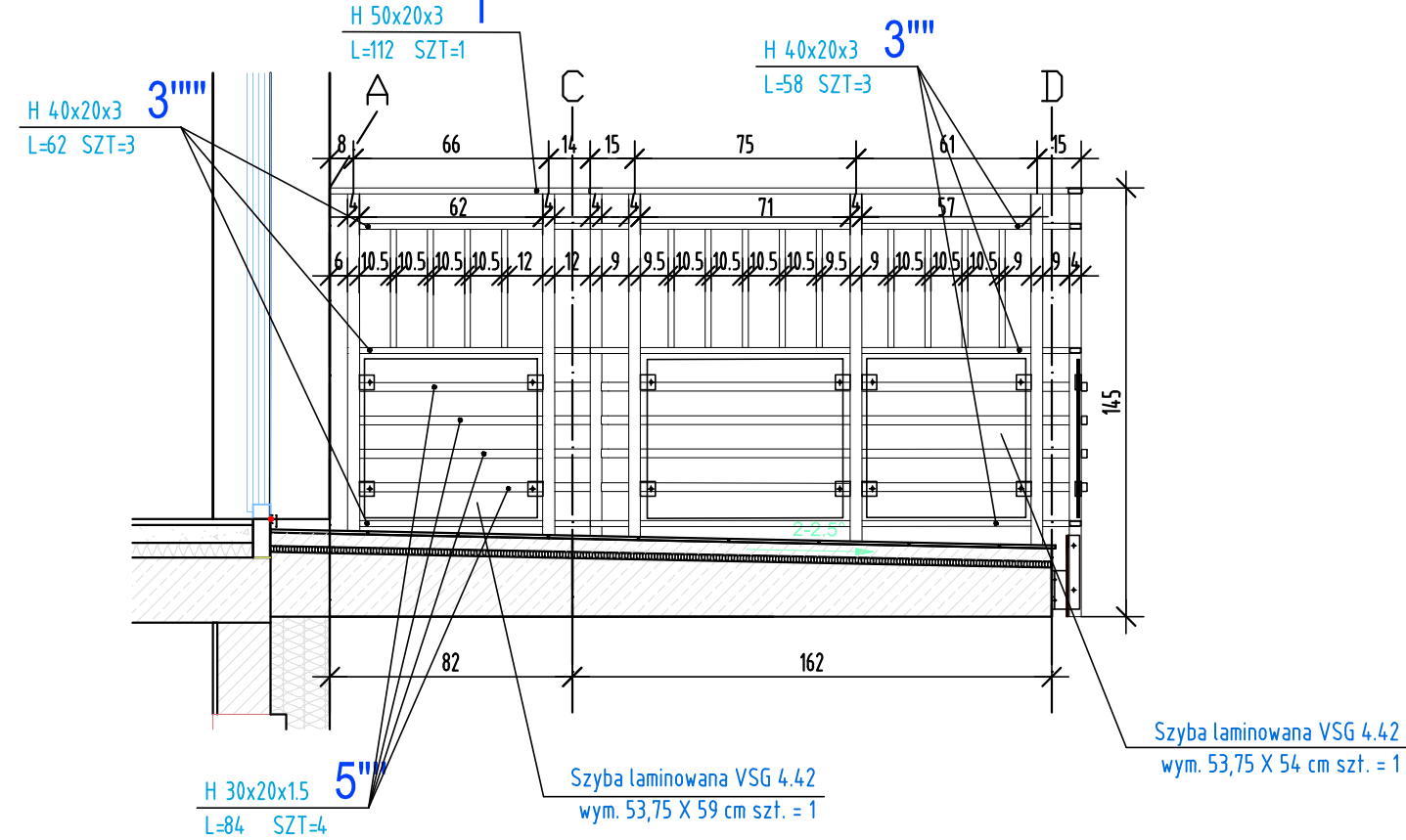


ZESTAWIENIE STALI

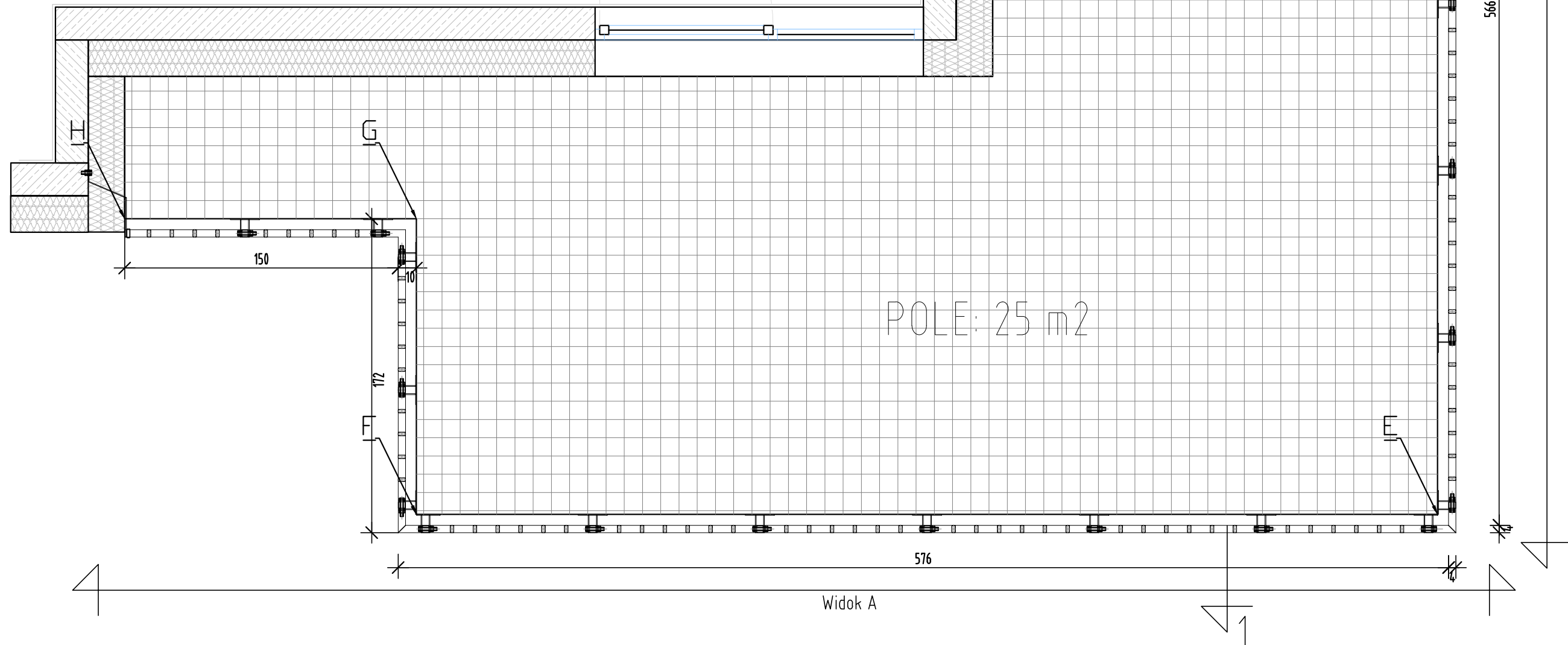
POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ (mm)	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM (m)	MASSA JEDN (kg/m)	MASSA 1 ELEM (kg)	MASSA RAZEM (kg)	POLE JEDN (m2/m)	POLE 1 ELEM (m2)	POLE RAZEM (m2)	UWAGI
Poz.1	1	H 50x20x3	5810.0	S235	2	11.62	2.83	16.44	32.88	0.14	0.81	1.63	
Poz.1	1'	H 50x20x3	1800.0	S235	2	3.60	2.83	5.09	10.19	0.14	0.25	0.50	
Poz.1	1''	H 50x20x3	2970.0	S235	1	2.97	2.83	8.41	8.41	0.14	0.42	0.42	
Poz.1	1'''	H 50x20x3	1660.0	S235	2	3.32	2.83	4.70	9.40	0.14	0.23	0.46	
Poz.1	1''''	H 50x20x3	1120.0	S235	1	1.12	2.83	3.17	3.17	0.14	0.16	0.16	
Poz.1	2	H 40x40x2	1430.0	S235	28	40.04	2.31	3.30	92.49	0.16	0.23	6.41	
Poz.1	2'	H 40x30x3	1140.0	S235	1	1.14	2.83	3.23	3.23	0.14	0.16	0.16	
Poz.1	3	H 40x20x3	880.0	S235	39	34.32	2.36	2.08	81.00	0.12	0.11	4.12	
Poz.1	3'	H 40x20x3	700.0	S235	9	6.30	2.36	1.65	14.87	0.12	0.08	0.76	
Poz.1	3''	H 40x20x3	610.0	S235	3	1.83	2.36	1.44	4.32	0.12	0.07	0.22	
Poz.1	3'''	H 40x20x3	600.0	S235	3	1.80	2.36	1.42	4.25	0.12	0.07	0.22	
Poz.1	3''''	H 40x20x3	580.0	S235	3	1.74	2.36	1.37	4.11	0.12	0.07	0.21	
Poz.1	3'''''	H 40x20x3	620.0	S235	3	1.86	2.36	1.46	4.39	0.12	0.07	0.22	
Poz.1	3''''''	H 40x20x3	750.0	S235	3	2.25	2.36	1.77	5.31	0.12	0.09	0.27	
Poz.1	3'''''''	H 40x20x3	890.0	S235	3	2.67	2.36	2.10	6.30	0.12	0.11	0.32	
Poz.1	4	H 40x20x15	440.0	S235	120	48.00	1.30	0.52	62.40	0.12	0.05	5.76	
Poz.1	5	H 30x20x15	5840.0	S235	8	46.72	1.06	6.19	49.52	0.10	0.58	4.67	
Poz.1	5'	H 30x20x15	1500.0	S235	4	6.00	1.06	1.59	6.36	0.10	0.15	0.60	
Poz.1	5''	H 30x20x15	1640.0	S235	8	13.12	1.06	1.74	13.91	0.10	0.16	1.31	
Poz.1	5'''	H 30x20x15	2940.0	S235	4	11.76	1.06	3.12	12.47	0.10	0.29	1.18	
Poz.1	5''''	H 30x20x15	840.0	S235	4	3.36	1.06	0.89	3.56	0.10	0.08	0.34	
Poz.1	6	H 40x20x3	130.0	S235	30	3.90	2.36	0.31	9.20	0.12	0.02	0.47	
Poz.1	6'	H 40x20x3	160.0	S235	6	0.96	2.36	0.38	2.27	0.12	0.02	0.12	
OGÓŁEM										444.01		30.53	
NADDATEK NA SPOINY: 18%										7.99		0.55	
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%										8.88		0.61	
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 15%										6.66		0.46	
RAZEM:										467.54		32.15	
WYKONAĆ: x 1										467.54		32.15	



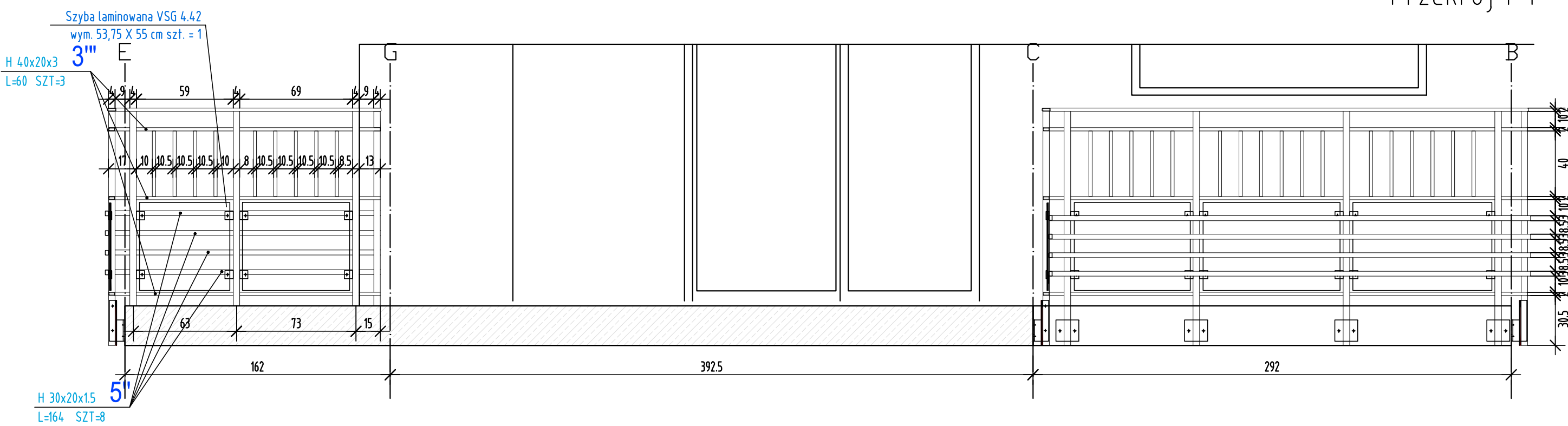
Przekrój 2-2



Detal przekroju materiałów



Przekrój 1-1



Stal nierdzewna S25-JR
Spadek balkonu 2-2.5%
Odległość pomiędzy słupkami
max. 90 cm

Wymiary trzeba zweryfikować
na budowie

Dot. balkonów: 9B/65 (wyższe
piętro)

Koska&Kurka Koska & Kurka Architekci Spółka z o. o. ARCHITEKCI 61-624 Poznań ul. Wojska Polskiego 45/1			
INWESTYCJA : Modernizacja balustrad balkonowych w budynku wielorodzinnym przy ul. Katowickiej 9A,B,C w Poznaniu			
TEMAT : BALUSTRADE PONTARZALNA TYP H SEGMENT A - strona pln-wsch			
Projektował:	arch. P. Koska	upr. nr 152/87/Pw	
Opracował:			
Sprawił:	arch. H. Kurka	upr. nr 366/94/Pw	
Bransz / Ing. Class	ARCHITEKTURA	Nr rysunku	Revizja
Data/dzień	Skala/Scale	Faza	A11
03.2024	1:25	-	-