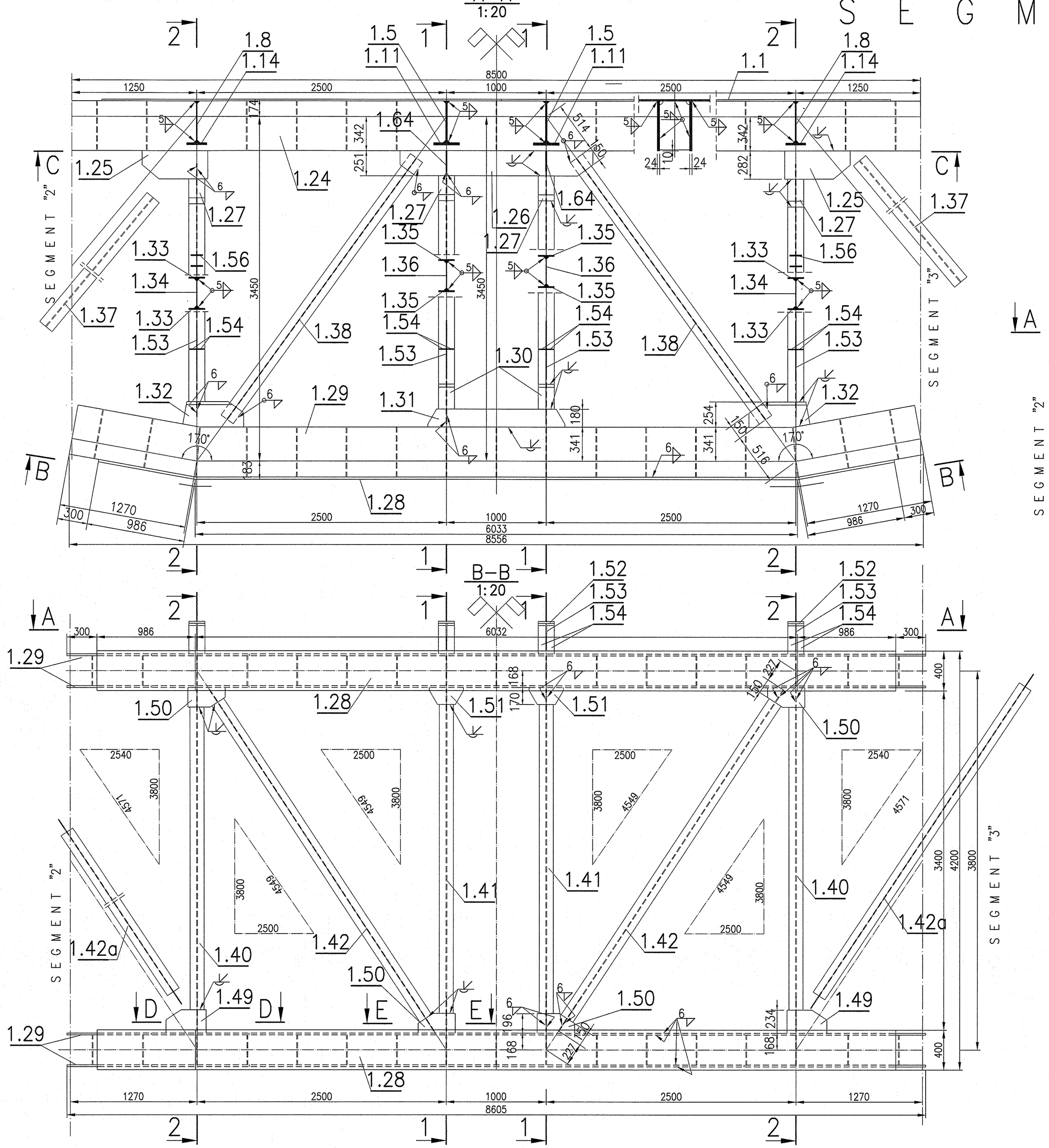
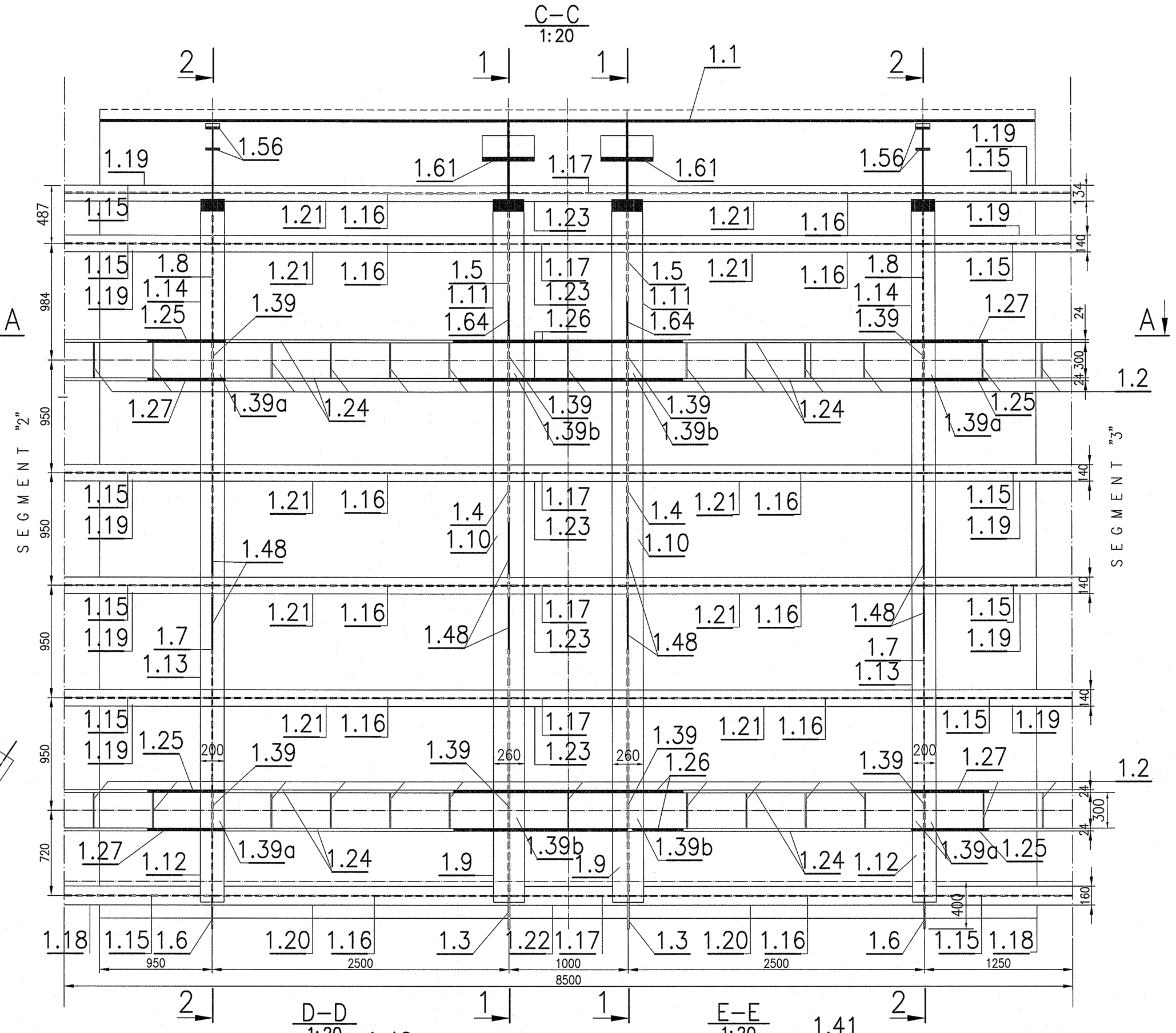
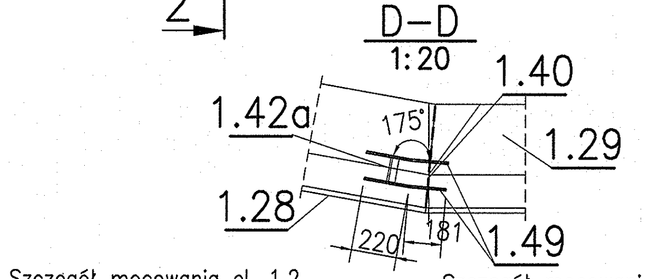
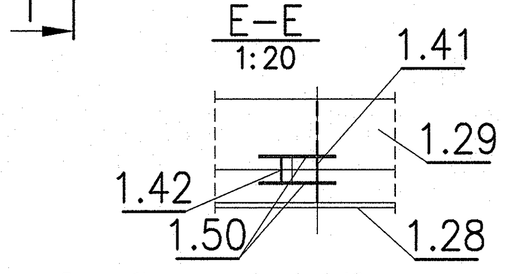
S E G M E N T "1"

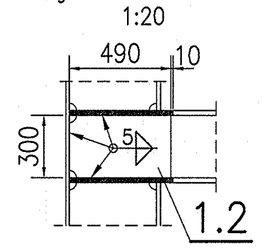




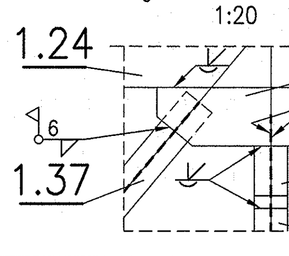




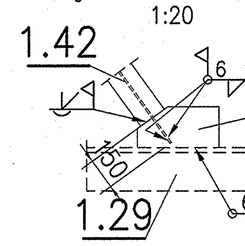
Szczegół mocowania el. 1.2
1:20



Szczegół mocowania el. 1.37
1:20



Szczegół mocowania el. 1.42a
1:20



Poz.	Wyszczególnienie	Ilość [szt]	Długość elementu [mm]	masa jednostkowa [kg/m]	masa jednej sztuki [kg]	Masa razem [kg]	Materiał
				masa 1 elementu [kg] :		27198,06	
				RAZEM dla 1 ELEMENTU [kg] :		27198,06	
				dodatki na spawy 2,0% [kg] :		533,30	
				masa elementu [kg] :		26664,77	
1.1	18x7079x7800	1	-	-	7024,07	7024,07	S355J0+N
1.2	8x300x490	58	-	-	9,23	535,43	S355J0+N
1.3	18x420x826	2	-	-	43,57	87,15	S355J0+N
1.4	18x420x3482	2	-	-	182,10	364,20	S355J0+N
1.5	18x707x1927	2	-	-	171,12	342,23	S355J0+N
1.6	10x420x826	2	-	-	27,23	54,47	S355J0+N
1.7	10x420x3482	2	-	-	113,81	227,62	S355J0+N
1.8	10x692x1927	2	-	-	104,68	209,36	S355J0+N
1.9	24x260x600	2	-	-	29,39	58,78	S355J0+N
1.10	24x260x3482	2	-	-	169,08	338,16	S355J0+N
1.11	24x260x1404	2	-	-	68,77	137,55	S355J0+N
1.12	20x200x600	2	-	-	18,84	37,68	S355J0+N
1.13	20x200x3482	2	-	-	108,38	216,76	S355J0+N
1.14	20x200x1456	2	-	-	45,72	91,44	S355J0+N
1.15	10x200x1245	12	-	-	19,55	234,56	S355J0+N
1.16	10x200x2487	12	-	-	39,05	468,55	S355J0+N
1.17	10x200x994	6	-	-	15,45	92,69	S355J0+N
1.18	24x160x1245	2	-	-	37,53	75,06	S355J0+N
1.19	12x140x1245	10	-	-	16,42	164,19	S355J0+N
1.20	24x160x2487	2	-	-	74,97	149,94	S355J0+N
1.21	12x140x2487	10	-	-	32,80	327,99	S355J0+N
1.22	12x160x994	1	-	-	29,66	29,66	S355J0+N
1.23	12x140x994	5	-	-	12,98	64,88	S355J0+N
1.24	24x500x8000	4	-	-	800,70	3202,80	S355J0+N
1.25	24x282x656	8	-	-	34,86	278,82	S355J0+N
1.26	24x251x1693	4	-	-	91,41	365,63	S355J0+N
1.27	24x160x250	16	-	-	7,54	120,58	S355J0+N
1.28	24x400x8005	2	-	-	603,28	1206,57	S355J0+N
1.29	18x720x8566	4	-	-	870,45	3481,81	S355J0+N
1.30	18x160x250	8	-	-	5,65	45,22	S355J0+N
1.31	18x160x1373	4	-	-	34,92	139,68	S355J0+N
1.32	18x254x608	8	-	-	21,82	174,57	S355J0+N
1.33	12x160x1691	8	-	-	26,10	232,83	S355J0+N
1.34	8x300x2631	4	-	-	47,88	190,74	S355J0+N
1.35	12x160x1836	8	-	-	27,67	221,38	S355J0+N
1.36	8x300x2636	4	-	-	49,66	198,65	S355J0+N
1.37	IPE300	4	2875	42,20	121,33	485,30	S355J0+N
1.38	IPE300	4	3231	42,20	136,35	545,39	S355J0+N
1.39	16x300x422	8	-	-	15,93	126,60	S355J0+N
1.39a	20x200x300	4	-	-	9,42	37,68	S355J0+N
1.39b	24x260x300	4	-	-	14,70	58,78	S355J0+N
1.40	HEB140	2	3434	33,70	115,39	230,78	S355J0+N
1.41	HEB140	2	3434	33,70	115,39	230,78	S355J0+N
1.42	HEB140	2	4094	33,70	137,97	275,94	S355J0+N
1.42a	HEB140	2	4035	33,70	135,64	271,29	S355J0+N
1.43	HEB120	4	3456	26,70	91,71	366,86	S355J0+N
1.44	HEB120	8	2066	26,70	55,16	441,30	S355J0+N
1.45	HEB120	8	1745	26,70	46,59	372,73	S355J0+N
1.46	12x210x697	8	-	-	13,79	110,30	S355J0+N
1.47	12x211x566	4	-	-	11,85	47,38	S355J0+N
1.48	12x211x422	8	-	-	8,39	67,10	S355J0+N
1.49	12x234x400	4	-	-	8,82	35,27	S355J0+N
1.50	12x199x372	8	-	-	6,87	54,95	S355J0+N
1.51	12x170x342	4	-	-	5,48	21,91	S355J0+N
1.52	20x193x472	4	-	-	11,88	47,43	S355J0+N
1.53	12x313x570	4	-	-	16,81	67,22	S355J0+N
1.54	8x78x290	8	-	-	1,38	11,07	S355J0+N
1.55	8x78x300	8	-	-	1,43	11,45	S355J0+N
1.56	HEB120	2	2312	26,70	61,73	123,46	S355J0+N
1.57	18x190x1915	2	-	-	51,41	102,82	S355J0+N
1.58	20x190x527	2	-	-	15,24	30,49	S355J0+N
1.59	20x190x351	2	-	-	8,82	17,63	S355J0+N
1.60	20x440x360	4	-	-	33,16	132,63	S355J0+N
1.61	20x440x1345	4	-	-	92,91	371,65	S355J0+N
1.62	16x190x211	12	-	-	5,04	60,42	S355J0+N
1.63	HEB120	2	780	26,70	20,83	41,65	S355J0+N
1.64	12x204x320	2	-	-	6,15	12,30	S355J0+N
1.65	16x230x8500	1	-	-	245,55	245,55	S355J0+N
1.66	12x130x8500	1	-	-	104,09	104,09	S355J0+N
1.67	3x30x8500	1	-	-	18,02	18,02	S355J0+N
1.68	L80x80x8	1	8500	9,66	82,11	82,11	S355J0+N
1.69	8x50x100	57	-	-	0,31	17,50	S355J0+N
1.70	śruba M16/85-A2-70 typ B odm.K wg PN-75/M-82418	57	85	-	0,17	9,86	A2
1.71	12x90x8500	1	-	-	72,06	72,06	S355J0+N
1.72	12x80x8500	1	-	-	48,04	48,04	S355J0+N
1.73	30x30x8500	1	-	-	60,05	60,05	S355J0+N
1.74	śruba M16/80-A2-70 z ibarm sześciokątnymwg PN-74/M-82101 i PN-75/M-82144	57	80	-	0,155	8,835	A2

Ilość	Wyszczególnienie	Poz.	Materiał	Nr rysunku/Norma	ast.	kg/cm
					Masa w kg	
	Data: Imię i nazwisko:		Podpis:	Nazwa rysunku		
Projektował:	11.2010 mgr inż. Andrzej Tomaszewski			WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE.		
Konstruował:	11.2010 mgr inż. Sebastian Stupski			ZASUWA Z KLAPĄ. KONSTR. STAL.		
Kreślił:	11.2010 tech. Teresa Zuchowska			SEGMENT 1–przekroje A–A, B–B, C–C		
Sprzedał:	11.2010 mgr inż. Krzysztof Polok			Nazwa i dota "CAD".		
Skala:	Masa w kg:			Nr rysunku:		
1:20	27 198			M870RJZK-2		
hydropro	Do nr orch.			Nr orch.		Poz. spisu
DIW GROUP				23156–HS/10		

Rozpowszechnianie powyższe w niniejszym opracowaniu stanowią wyłączną własność "HYDROPROJEKTU" Sp. z o.o. i mogą być stosowane, powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia Zarządu Spółki, z zastrzeżeniem wszelkich słusznie prawnych.