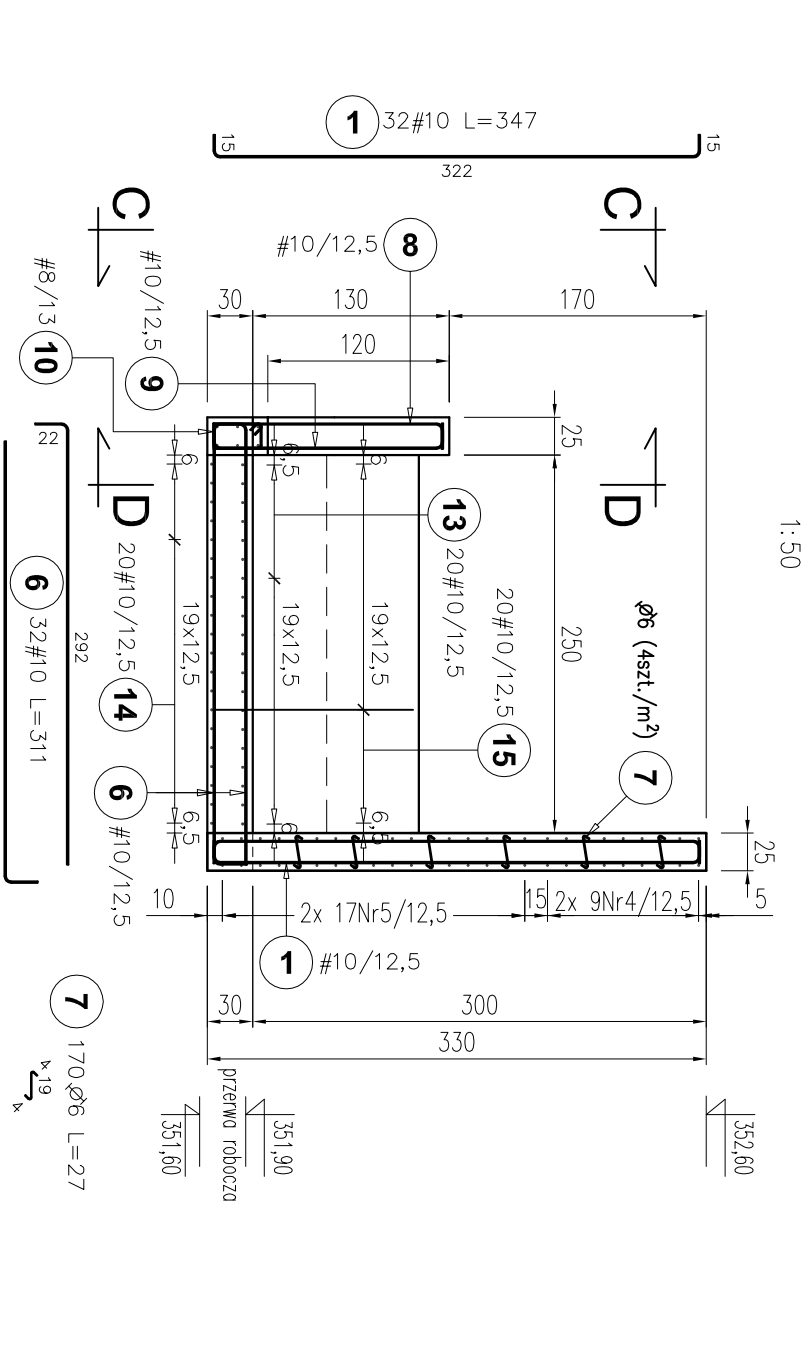
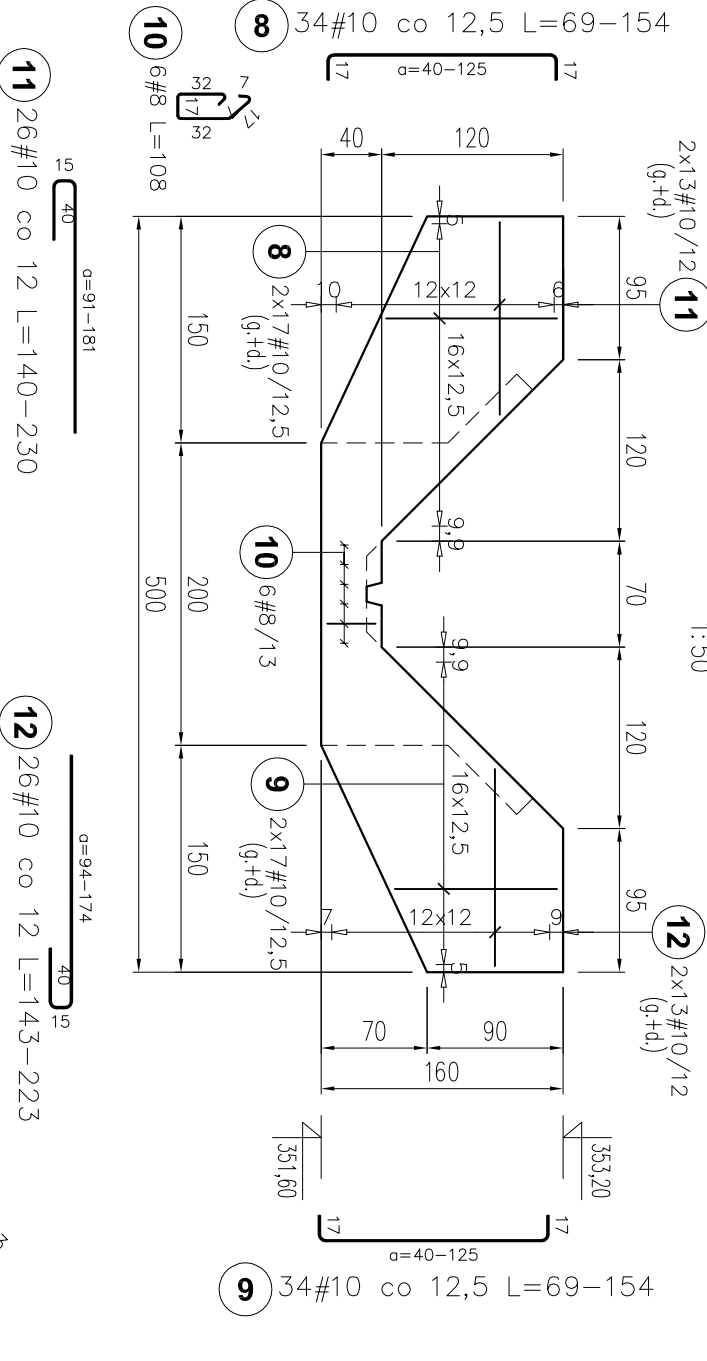


Przekrój B-B



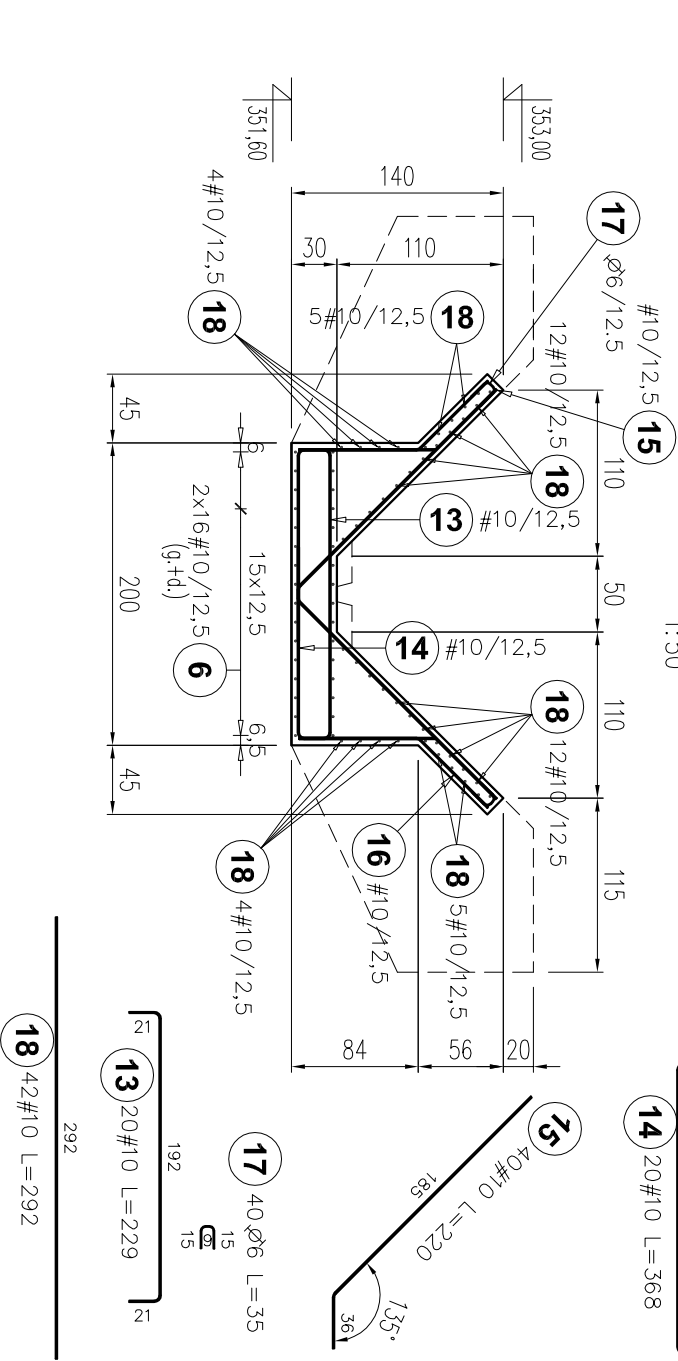
Zbrojenie muru oporowego Mo-2

Widok C-C

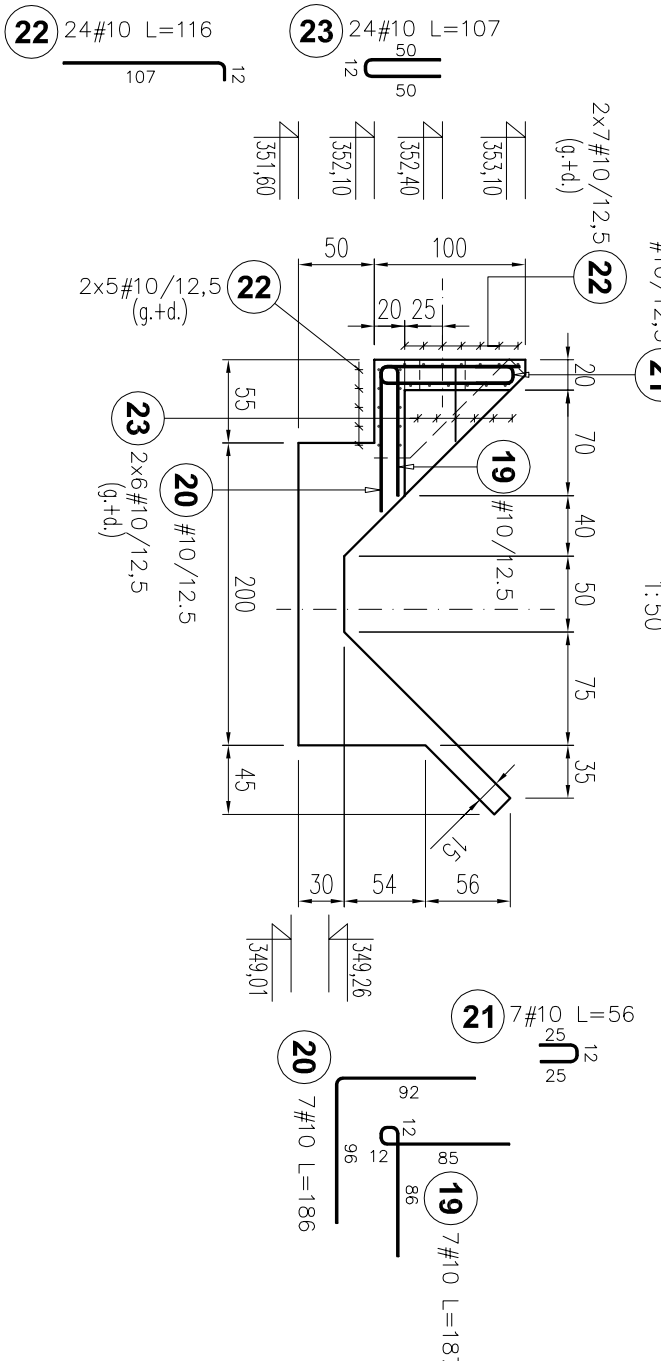


Zbrojenie denicy żelbetowej

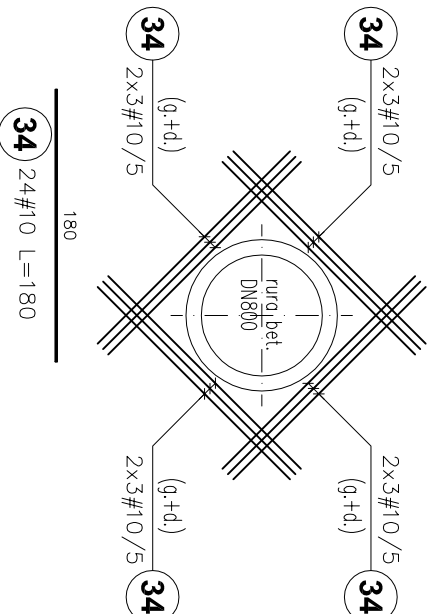
Widok D-D



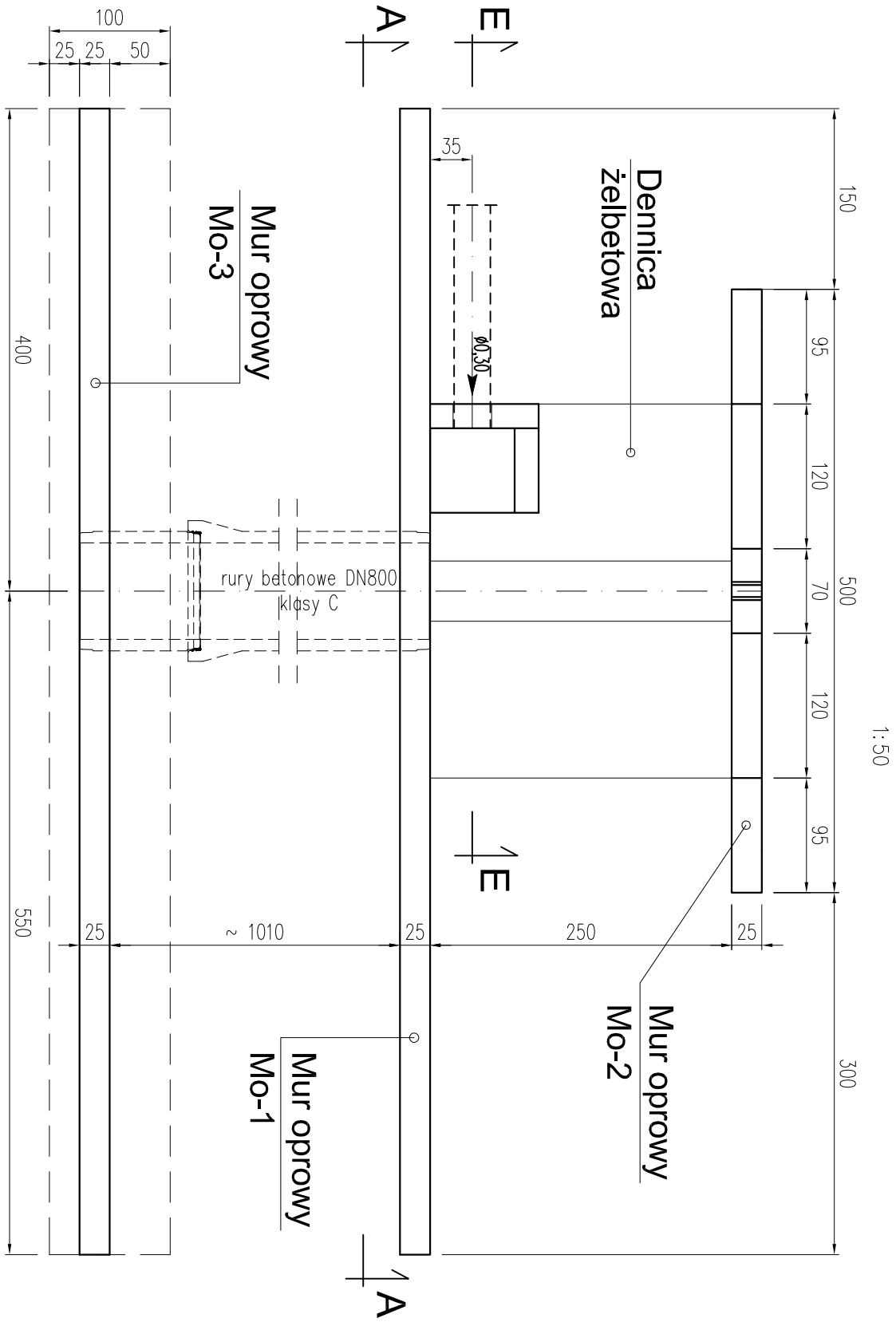
Przekrój E-E



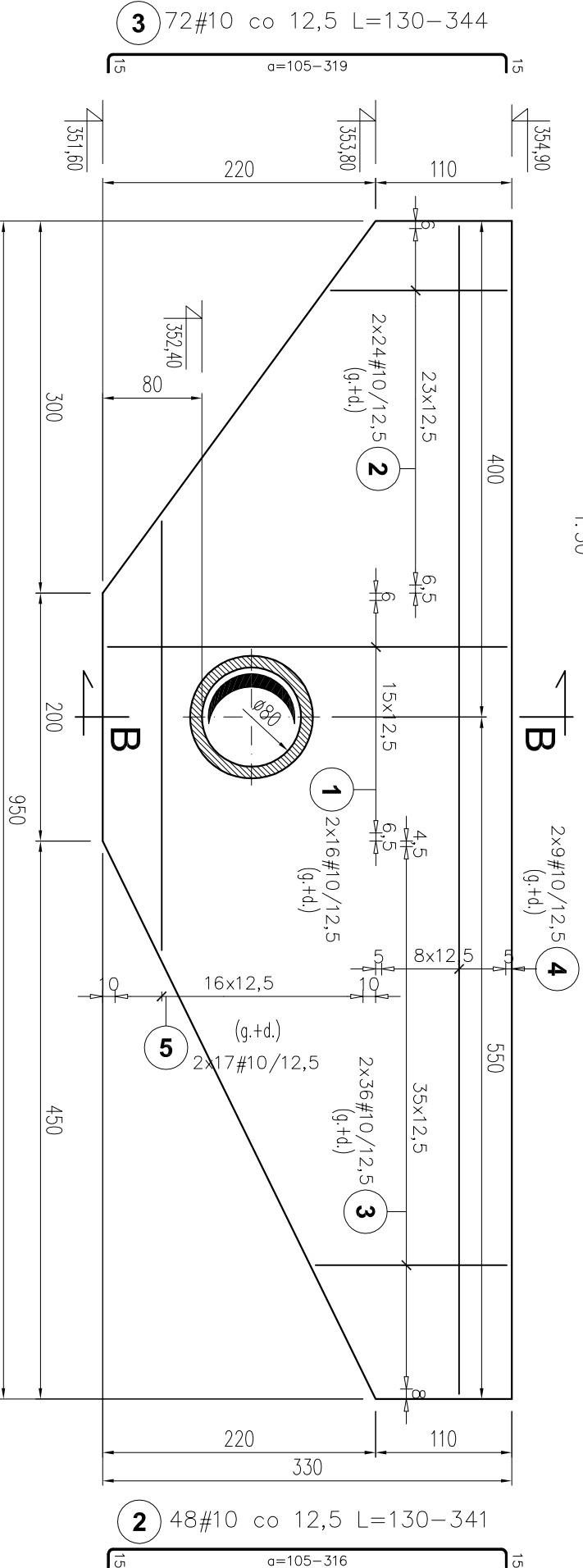
Dozbrojenie otworu (sz. 2)



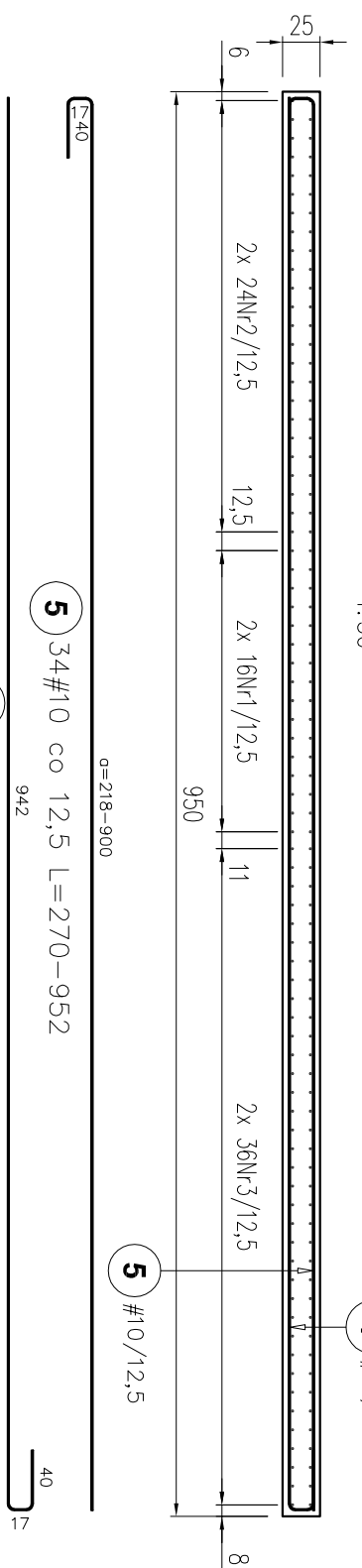
Elementy Kaskady K-2 - Widok z góry



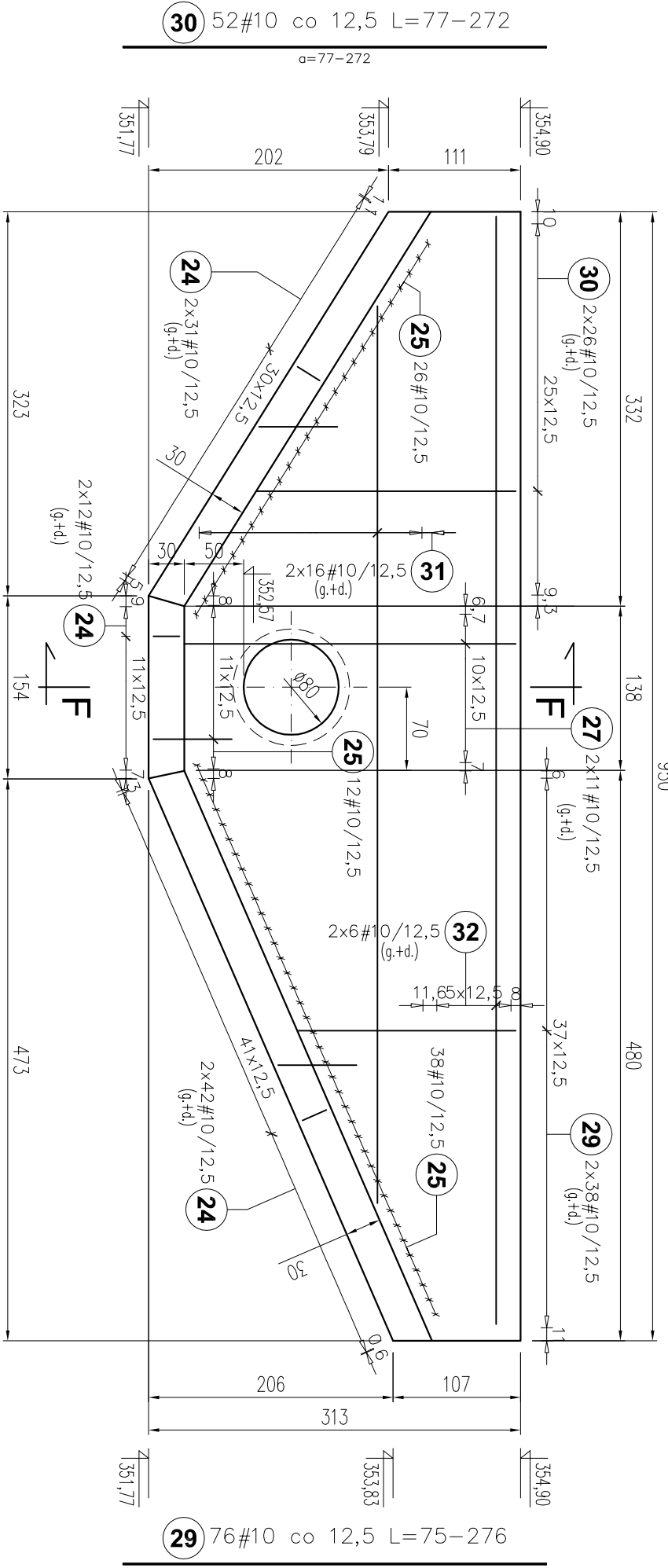
Zbrojenie muru oporowego Mo-1 - Widok A-A



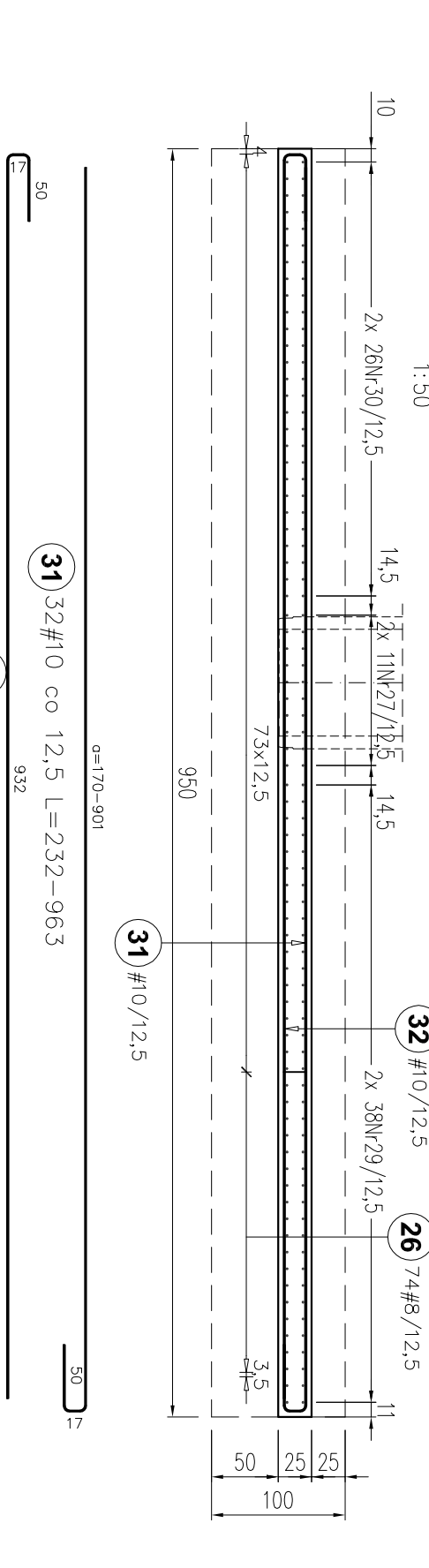
Zbrojenie muru oporowego Mo-1 - Widok z góry



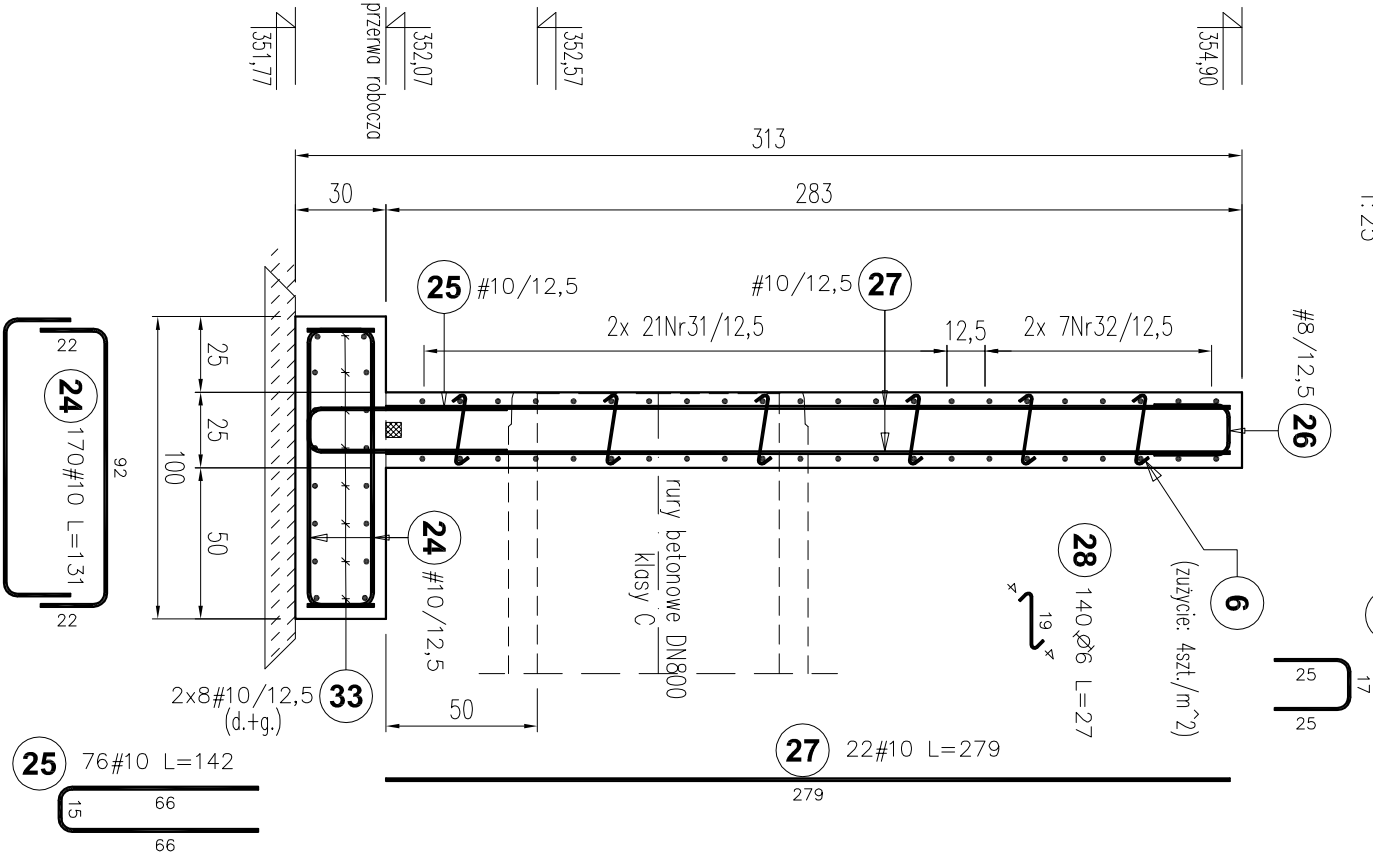
Zbrojenie muru oporowego Mo-3. Widok A-A



WIDOK Z GÓRY



Przekrój F-F



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Elementy	Nazwa	Ilość	Długość prętów		Długość całkowita prętów	
			Nr pręta	Srednica (cm)	wzrosty	A-I-II-III
1.Elementy kaskady K-2	1	10	347	32	32	111,04
	2	10	236 *	48	48	113,28
	3	10	237 *	72	72	170,64
	4	10	994	18	18	178,92
	5	10	611 *	34	34	207,74
	6	10	311	32	32	99,52
	7	6	27	170	170	45,90
	8	10	123 *	34	34	41,82
	9	10	123 *	34	34	41,82
	10	8	108	6	6	6,48
	11	10	189 *	26	26	49,14
	12	10	188 *	26	26	48,88
	13	10	229	20	20	45,80
	14	10	368	20	20	73,60
	15	10	220	40	40	88,00
2.Mur Mo-3	16	10	143	40	40	57,20
	17	6	35	40	40	14,00
	18	10	292	42	42	122,64
	19	10	187	7	7	13,09
	20	10	186	7	7	13,02
	21	10	56	7	7	3,92
	22	10	116	24	24	27,84
	23	10	107	24	24	25,68
	24	10	131	170	170	222,70
	25	10	142	76	76	107,92
	26	8	62	74	74	45,88
	27	10	279	22	22	61,38
	28	6	27	140	140	37,80
	29	10	175 *	76	76	133,00
	30	10	175 *	52	52	91,00
3.Dobrobień otworów	31	10	598 *	32	32	191,36
	32	10	994	12	12	119,28
	33	10	1200	16	16	192,00
	34	10	180	24	24	86,40
	Długość w średnic (m)		98		52	27,39
	Masa 1 m pręta (kg/m)		0,22		0,40	0,62
	Masa łączna wg średnic (kg)		21,69		20,68	1689,73
	Masa łączna wg gotulki stali (kg)		21,69		1710,42	
	Ogółem (kg)		1732,11			
	* Średnia długość					

UWAGI:
1. Rysunek rozpatrywać włącznie z rys. zestawczym K/R/12
2. Pręty wmontowane po krawędziach zewnętrznych
3. Stosować zakłady prętów równe wartości ~40cm (#10)
4. W miejscach zakładek pręty układać naprzemiennie, mijając
5. W miejscach przejść otworów pręty zbroj. wyciąć - otwory dobrać

PRACOWNIA PROJEKTOWA-Marek Szurlej
ul. Hermyka Samodzielna 4b, 51-631 Wrocław, tel./fax 071 348-23-95
Rozbudowa cementizacji kompostowej przy ul. Sudeckiej 68 w Jeleniej Górze
*Aktualizacja dokumentacji na rozbudowę cementizacji kompostowej przy ul. Sudeckiej 68 w Jeleniej Górze - etap II

INWESTOR	MIĘDZYSŁAW JELONIA GÓRA	NR PRZ.	DATA	PROJEKT	BRANŻA
Wykonanie	mgr inż. Dawid Rajur	292/74/III	05.2013	K/R/13	STALOWA
Skala	1:50				1:25

Rysunek zbrojenia elementów kaskady.