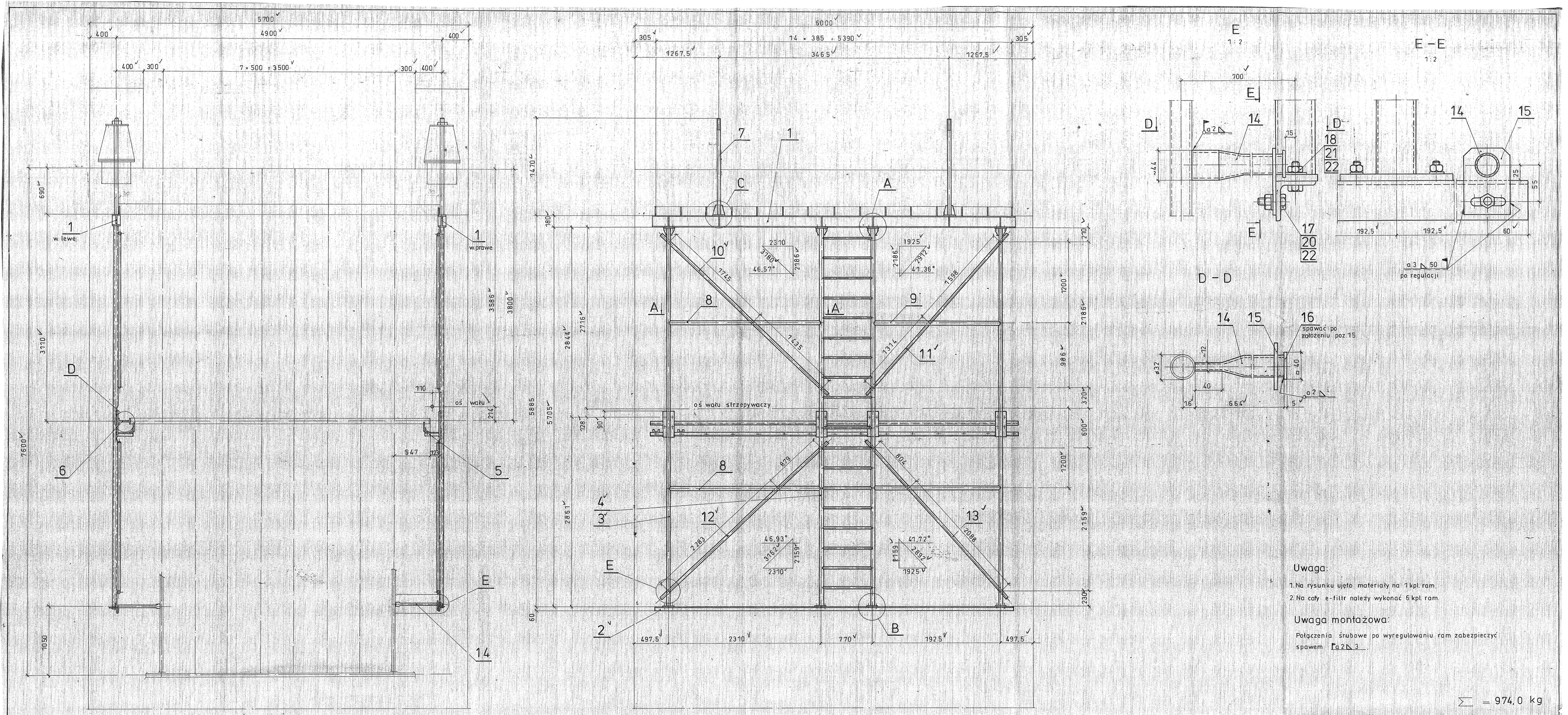

Uwaga:

1. Na rysunku ujęto materiały na 1 kpl. ram.
2. Na cały e-filtr należy wykonać 6 kpl. ram.

Uwaga montażowa:

Połączenia śrubowe po wyregulowaniu ram zabezpieczyć spawem a 2 ∆ 3

$\sum$ = 974,0 kg

	Elektrody spaw.				1,3	
102	Podkładka 13	PN-78/M-82005	22		0,61	
64	Nakrętka M12	PN-86/M-82144	21	8-B	0,96	
38	Nakrętka M12	PN-86/M-82144	20	5-B	0,57	
8	Śruba M12 × 45	PN-85/M-82105	19	5,6-B	0,36	
64	Śruba M12 × 45	PN-85/M-82105	18	8,8-B	3,0	
30	Śruba M12 × 35	PN-85/M-82105	17	5,6-B	1,2	
30	Bl.5 × 40 × 40	PN-H-92200	16	St3SY	1,8	
30	Bl.5 × 70 × 100	PN-H-92200	15	St3SY	9,9	
30	Rura ø32 × 2 × 664	BN-74/0648 70	14	12X	29,4	
2	Rura ø33,7 × 2,9 × 3192	PN-79/H-74244	13	— " —	14,0	
2	Rura ø33,7 × 2,9 × 3462	— " —	12	— " —	15,2	
2	Rura ø33,7 × 2,9 × 3212	— " —	11	— " —	14,1	
2	Rura ø33,7 × 2,9 × 3480	— " —	10	— " —	15,3	
4	Rura ø60,3 × 3,2 × 1899	— " —	9	— " —	34,2	
4	Rura ø60,3 × 3,2 × 2284	PN-79/H-74244	8	12X	41,2	
4	Rura zawieszeniowa	HE-9-272-5	7	wg rys	67,6	
1	Odbojnica	HE-9-312-6	6	— " —	55,5	
2	Dystansownik	HE-9-312-5	5	— " —	80,0	1×w prawe 1×w. lewe
2	Usztywnienie B	HE-9-312-4	4	— " —	180,8	
4	Usztywnienie A	HE-9-312-3	3	— " —	124,4	
2	Belka dolna	HE-9-312-2	2	— " —	59,6	1×w prawe 1×w. lewe
2	Belka górna	HE-9-312-1	1	wg rys	223,0	1×w prawe 1×w. lewe

Ilość sztuk	Nazwa części (zespołu)	Nr rysunku lub normy	Nr kolejny	Materiał	Masa	Uwagi

Nr zmiany | Ilość arkuszy | Zamiana | Podstawa | Data | Nr archiwalny

Konstruktor	inż M. Drąg		98.04
Rysował	A. Brzoza		— " —
Sprawdził	J. Bartosik		— " —
Kontr. norm.	J. Bartosik		— " —
Zatwierdził	mgr R. Szostok		98.04

Nazwa przedmiotu: Ramy zawieszeniowe elektrod ulotowych

Masa

Zastępuje rys. nr | Zastąpiony przez rys. nr

Podziałka 1 : 20

Fabryka Elektrofiltrów „ELWO" S.A. PSZCZYNA

Nr rysunku HE-9-312

Arkusz / Ilość arkuszy

Zastrzega się wszystkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być przerysowany, uzupełniony lub odstąpiony komukolwiek bez pisemnej zgody Fabryki Elektrofiltrów "E L W O" S.A. w Pszczynie.

Klasa konstrukcji spawanej: 2
Spoiny oznaczone na rysunku: 2
Wg PN-87/M-69008