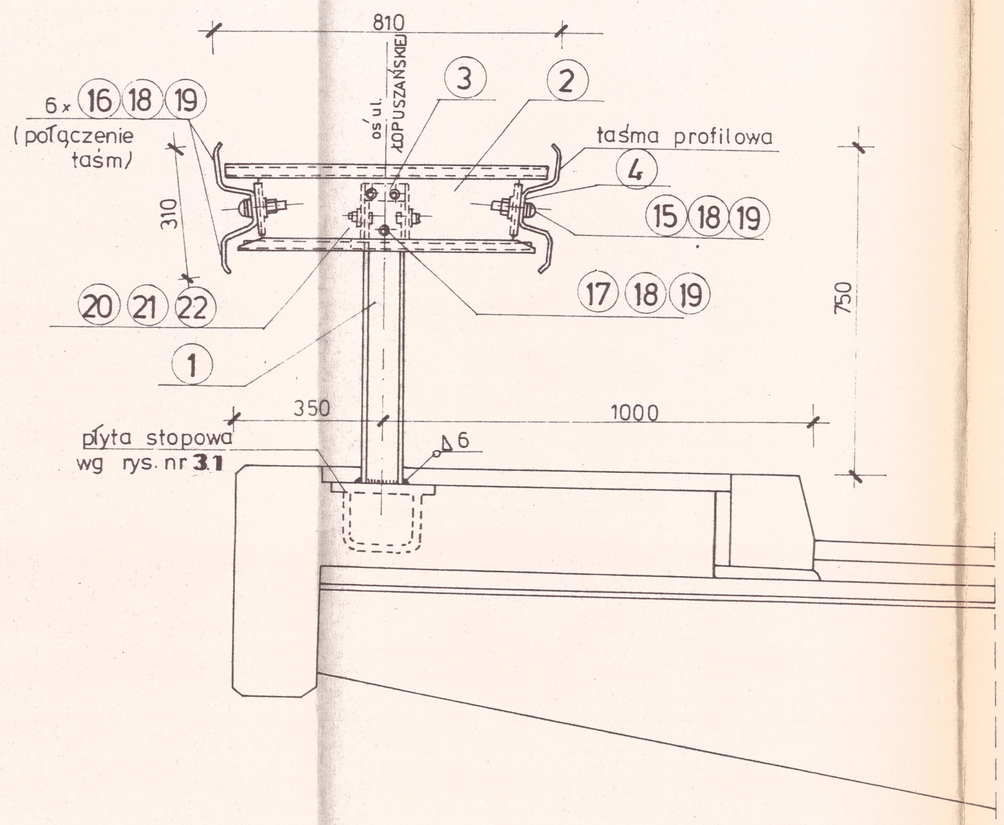
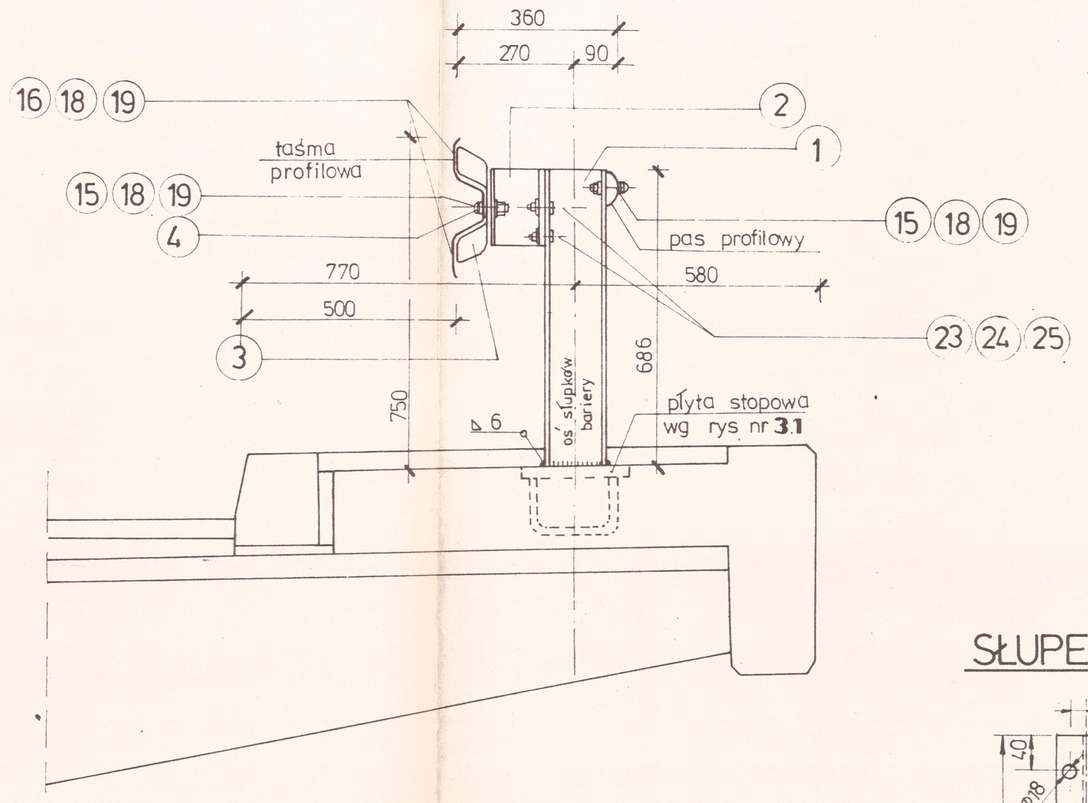
BARIERY OCHRONNE -ESTAKADA 3b

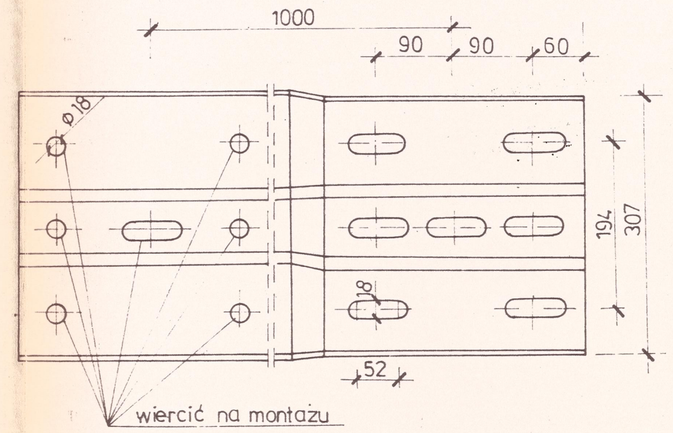
BARIERA SP-07/1 1:10



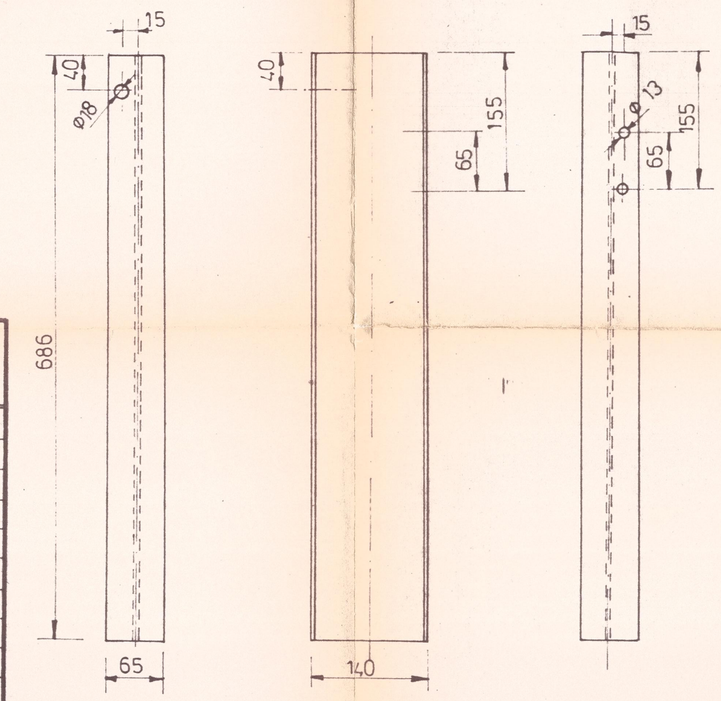
BARIERA SP-06/1 1:10



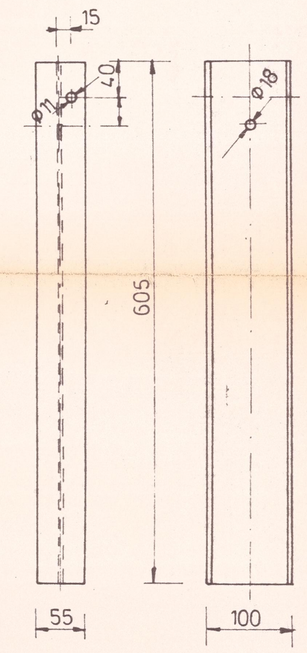
(9) TAŚMA SPZ-006 „A" 1:5



SŁUPEK DWUTEOWY I140 1:5



SŁUPEK DWUTEOWY IPE-100 1:5



Zabezpieczenie antykorozyjne – patrz rys. **1.3**
Rozstaw słupków, rozmieszczenie taśm – patrz rys. **3.1**

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW BARIER SP-07 ESTAKADY NR **3b**

NR	NAZWA ELEMENTU	ILOŚĆ szt.	MASA kg 1 szt.	MASA kg razem	UWAGI
1	SŁUPEK MOSTOWY IPE 100 l 605mm	91	4.9	445.9	wg rysunku
2	WYSIĘGNIK DWUSTRONNY SPZ-017	91	7.1	646.1	wg katalogu produc.
3	OBEJMA SPZ-015	91	0,8	72,8	"
4	PODKŁADKA PROSTOKĄTNA SPZ-020	182	0,2	36,4	"
5	TAŚMA PROFILOWA SPZ-003	42	46.5	1953.0	"
6	TAŚMA PROFILOWA SPZ-003„A"	2	46,5	93	" (dopasować na mont.)
7	TAŚMA PROFILOWA SPZ-005	2	24,9	49,8	wg katalogu produc.
8	TAŚMA PROFILOWA SPZ-005„A"	—	24,9	—	" (dopasować na mont.)
9	TAŚMA PROFIL. DYLAT. SPZ-006„A"	4	14,1	28.1	wg rysunku
15	ŚRUBA NOSKOWA SPECJ. M16×40	182	0,0923	16.8	wg katalogu produc.
16	" " M16×25	300	0,0723	21,7	"
17	ŚRUBA M16×25	273	0,0699	19,1	PN-74/M - 82105
18	NAKRĘTKA M16	755	0,0332	25,1	PN-75/M - 82144
19	PODKŁADKA ø17	755	0,0113	8,5	PN-78/M - 82005
20	ŚRUBA M10×30	182	0,0284	5,2	PN-74/M - 82105
21	NAKRĘTKA M10	182	0,0114	2,1	PN-75/M - 82144
22	PODKŁADKA ø10,5	182	0,0041	0,75	PN-78/M - 82005
	OGÓŁEM			3424	

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW BARIER SP-06 ESTAKADY NR 3b

NR	NAZWA ELEMENTU	ILOŚĆ szt	MASA kg 1 szt.	MASA kg razem	UWAGI
1	SŁUPEK MOSTOWY I140 l 686 mm	87	9.92	863.0	wg rysunku
2	PRZEKŁADKA CEOWA SPZ-023	87	0,8	69.6	wg katal. produc.
3	WSPORNIK PROFILU POPRZ. SPZ-018	87	1.0	87.0	"
4	PODKŁADKA PROSTOKĄTNA SPZ-020	87	0.2	17.4	"
5	TAŚMA PROFILOWA SPZ-003	20	46.5	930.0	"
6	" SPZ-003„A"	1	46.5	46.5	" (pasować na mont)
7	" SPZ-005	1	24.9	24.9	"
8	" SPZ-005„A"	—	24.9	—	" (pasować na mont.)
9	" DYLAT. SPZ-006„A"	2	14.1	28.2	wg rysunku
10	PAS PROFILOWY SPZ-009	20	14.0	280,0	wg katal. produc.
11	" SPZ-009„A"	1	14.0	14,0	" (pasować na mont.)
12	" SPZ-011	1	7.2	7.2	"
13	" SPZ-011„A"	—	7.2	—	" (pasować na mont.)
14	" DYLAT. SPZ-012„A"	2	3.9	7.8	"
15	ŚRUBA NOSKOWA SPECJ. M16×40	174	0,0923	16,1	"
16	" M16×25	144	0,0723	10,4	"
18	NAKRĘTKA M16	318	0,0332	10,6	PN-75/M - 82144
19	PODKŁADKA ø17	318	0,0113	3,6	PN-78/M - 82005
23	ŚRUBA - M12×30	174	0,04	7.0	PN-74/M - 82105
24	NAKRĘTKA M12	174	0,0154	2.7	PN-75/M - 82144
25	PODKŁADKA ø13	174	0,0063	1.3	PN-78/M - 82005
	OGÓŁEM			2427	

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA
XII-92 r.

INSPEKTOR Nadzoru Inwestorskiego
mgr inż. Maciej Ostecki

KIEROWNIK GRUPY ROBÓT „CONTES" S.A.
mgr inż. Włodzimierz Bielski

401/15/1.12

Nazwa rysunku: BARIERY OCHRONNE. ESTAKADA 3b		Nr rysunku 3.3
Obiekt: WIADUKTY WZDŁUŻ UL. ŁOPUSZAŃSKIEJ CZĘŚĆ POŁUDNIOWA		Skala 1:10, 1:5
		Stadium Branża
Umowa 2/91	Data 12.1991	
Gł. projektant: inż. J. Bąk		PROJEKTOWANIE MOSTÓW I DORADZTWO TECHNICZNE „POMOST" – Sp. c. ul. Madalińskiego 11/7 02-513 Warszawa
Projektant:		
Opracował:	Nazwisko: inż. W. Sałach	
Sprawdził:		
Kier. pracowni:	inż. K. Gej	