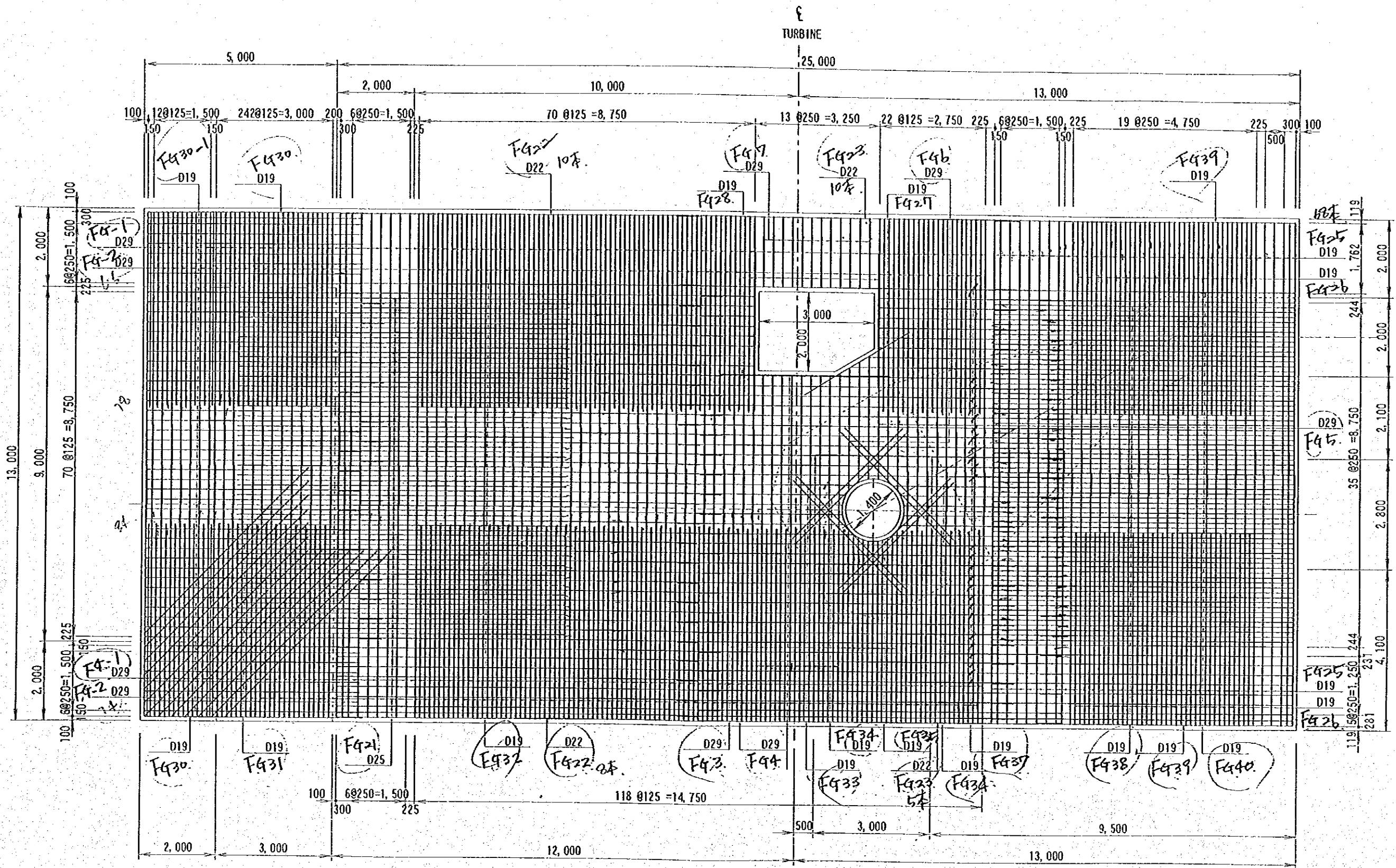


EL. 84.900 FLOOR (TOP) (E)

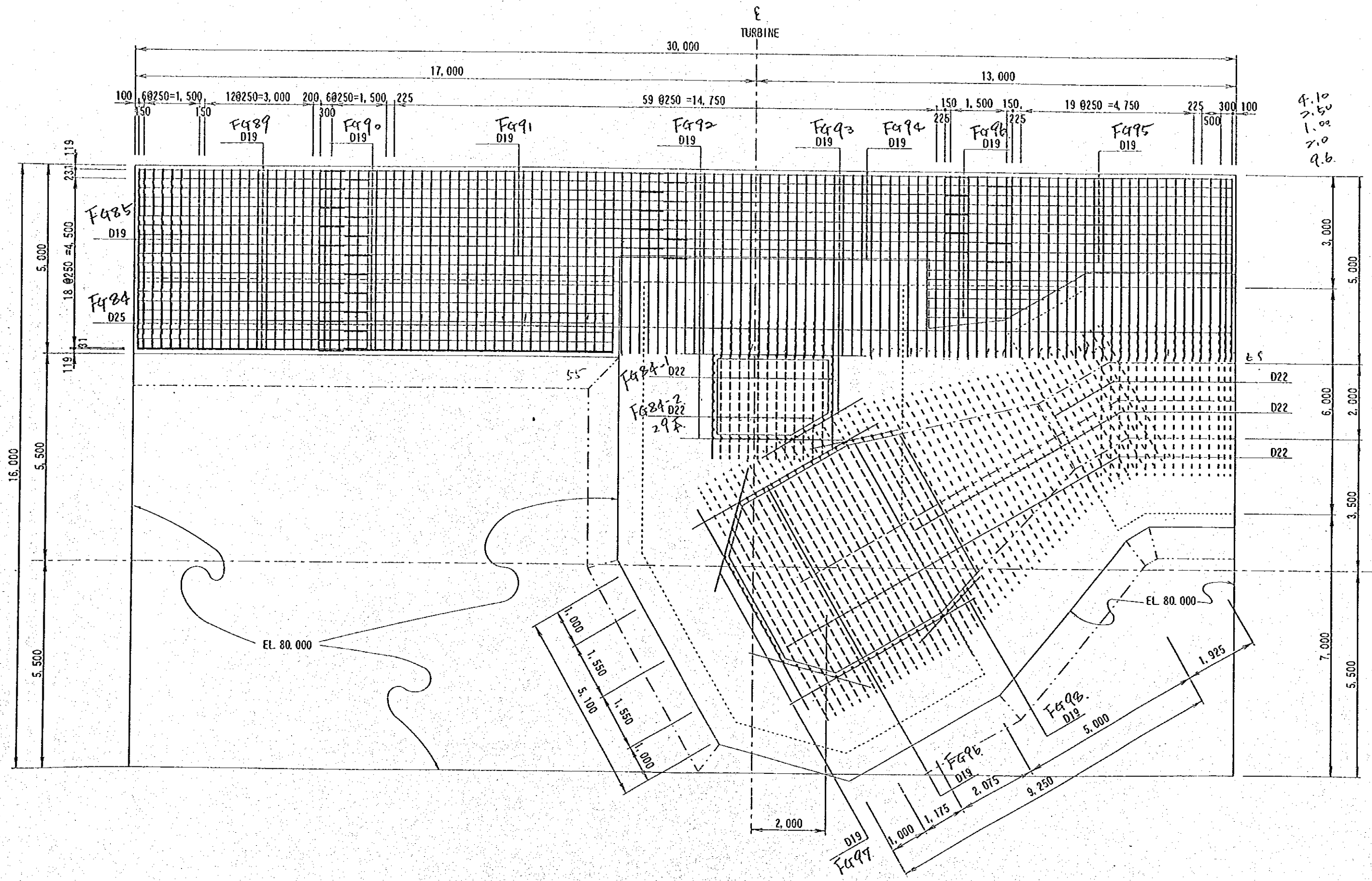
F430 ~ D19  
 F441 ~ F442 D29  
 F443 D25 3-33

EL. 84.900 FLOOR (TOP)

16-18



EL. 84.900 FLOOR (BOTTOM) (F)



EL. 80.000 FLOOR











Section (2-2)

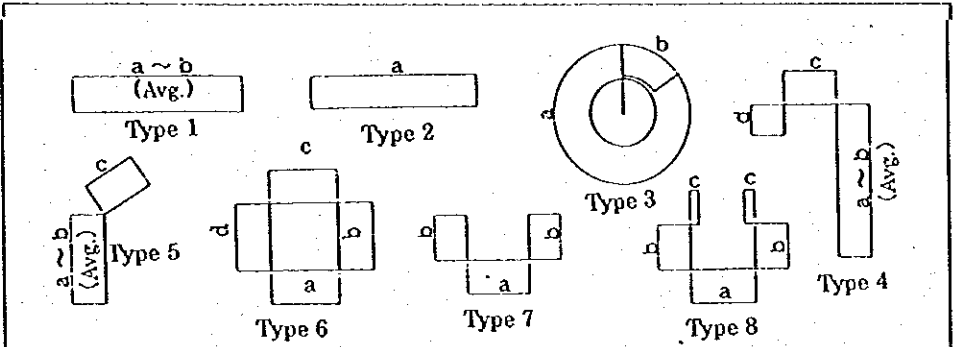
No.	Dia.	Length (mm)	Nos.	Unit Weight (kg/m)	One Weight (kg)	Weight (kg)	Remark
w 1	D25	7940	60	3.85	30.569	1834.1	
w1-1	D25	6490	71	3.85	24.987	1774.1	
w1-2	D25	1170	6	3.85	4.505	27.0	
w1-3	D19	5100	62	2.23	11.373	705.1	
w1-4	D19	6440	62	2.23	14.361	890.4	
w1-5	D19	6380	26	2.23	14.227	369.9	
w1-6	D19	8730	26	2.23	19.468	506.2	
w1-7	D19	8840	9	2.23	19.713	177.4	
w1-8	D19	6150	64	2.23	13.715	877.8	
w1-9	D19	2300	128	2.23	5.129	656.5	
w1-10	D19	1800	48	2.23	4.014	192.7	
w 2	D19	7830	30	2.23	17.461	523.8	
w 3	D19	5500	17	2.23	12.265	208.5	
w 4	D19	5500	11	2.23	12.265	134.9	
w 5	D19	7830	28	2.23	17.461	488.9	
w 6	D19	3280	6	2.23	7.314	43.9	
w 7	D19	3800	6	2.23	8.474	50.8	
w 8	D19	4000	8	2.23	8.920	71.4	
w 9	D19	3000	8	2.23	6.690	53.5	
w 1 0	D19	3600	8	2.23	8.028	64.2	
w 1 1	D19	3180	1	2.23	7.091	7.1	
w 1 2	D19	1920	1	2.23	4.282	4.3	
w 1 3	D19	11140	60	2.23	24.842	1490.5	
w13-1	D19	11030	64	2.23	24.597	1574.2	
w 1 4	D19	6380	220	2.23	14.227	3129.9	
w 1 5	D19	5500	11	2.23	12.265	134.9	
w 1 6	D19	8730	208	2.23	19.468	4049.3	
w 1 7	D22	9620	23	2.98	28.668	659.4	
w 1 8	D22	9440	45	2.98	28.131	1265.9	
w 1 9	D22	5500	30	2.98	16.390	491.7	
w 2 0	D22	5500	30	2.98	16.390	491.7	
w 2 1	D19	7230	42	2.23	16.123	677.2	
w 2 2	D19	6800	23	2.23	15.164	348.8	
w22-1	D19	6160	30	2.23	13.737	412.1	
w 2 3	D19	6000	42	2.23	13.380	562.0	
w 2 4	D19	9340	42	2.23	20.828	874.8	
w 2 5	D19	9230	42	2.23	20.583	864.5	
w 2 6	D19	7230	42	2.23	16.123	677.2	
ww 1	D13	2040	418	1.04	2.122	887.0	

Section (3-3)

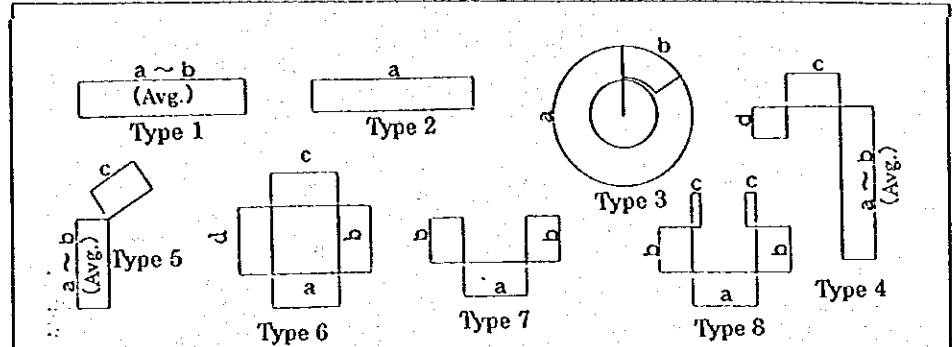
No.	Dia.	Length (mm)	Nos.	Unit Weight (kg/m)	One Weight (kg)	Weight (kg)	Remark
w 2 7	D22	9620	13	2.98	28.668	372.7	
w28-1	D22	6440	4	2.98	19.191	76.8	
w 2 9	D22	2880	1	2.98	8.582	8.6	
w 3 0	D19	7290	13	2.23	16.257	211.3	
w30-2a	D25	2690	2	3.85	10.357	20.7	
w30-2c	D25	2690	2	3.85	10.357	20.7	
w30-3	D22	5420	1	2.98	16.152	16.2	
w 3 1	D25	9560	30	3.85	36.806	1104.2	
w31-1	D19	9670	43	2.23	21.564	927.3	
w 3 2	D25	9650	30	3.85	37.153	1114.6	
w32-1a	D19	9230	23	2.23	20.583	473.4	
w32-2	D19	1770	1	2.23	3.947	3.9	
w32-3	D19	2930	1	2.23	6.534	6.5	
w 3 3	D25	5500	30	3.85	21.175	635.3	
w 3 4	D19	7340	31	2.23	16.368	507.4	
w34-2	D19	2930	3	2.23	6.534	19.6	
w 3 5	D19	5880	10	2.23	13.112	131.1	
w 3 6	D13	7200	41	1.04	7.488	307.0	
w 3 7	D19	6660	17	2.23	14.852	252.5	
w 3 8	D19	6380	81	2.23	14.227	1152.4	
w 3 9	D19	8730	85	2.23	19.468	1654.8	
w 4 2	D19	3810	1	2.23	8.496	8.5	
w 4 3	D19	1030	4	2.23	2.297	9.2	
w 4 4	D19	8000	28	2.23	17.840	499.5	
FG-23a	D22	4700	8	2.98	14.006	112.0	
B1	D25	6000	6	3.85	23.100	138.6	
B2	D22	7900	2	2.98	23.542	47.1	
B3	D25	5200	4	3.85	20.020	80.1	
B4	D22	5900	1	2.98	17.582	17.6	
B5	D29	5900	1	5.19	30.621	30.6	
D1	D19	3000	4	2.23	6.690	26.8	
D2	D19	6000	2	2.23	13.380	26.8	
D3	D19	4000	2	2.23	8.920	17.8	
ww 1	D13	2040	198	1.04	2.122	420.2	
ww 2	D13	1040	150	1.04	1.082	162.3	
							(2-2)+(3-3)
						D13	1776.5 kg
						D19	26955.1 kg
						D22	3900.5 kg
						D25	6749.4 kg
						Total	39381.5 kg

No.	Dia.	Length (mm)	Nos.	Unit Weight (kg/m)	One Weight (kg)	Weight (kg)	Remark
C1	D19	3600	4	2.23	8.028	32.1	
C2	D19	5900	4	2.23	13.157	52.6	
C3	D19	4400	4	2.23	9.812	39.2	
C4	D22	28590	4	2.98	85.198	340.8	
C5	D19	4930	4	2.23	10.994	44.0	
C6	D19	4000	4	2.23	8.920	35.7	





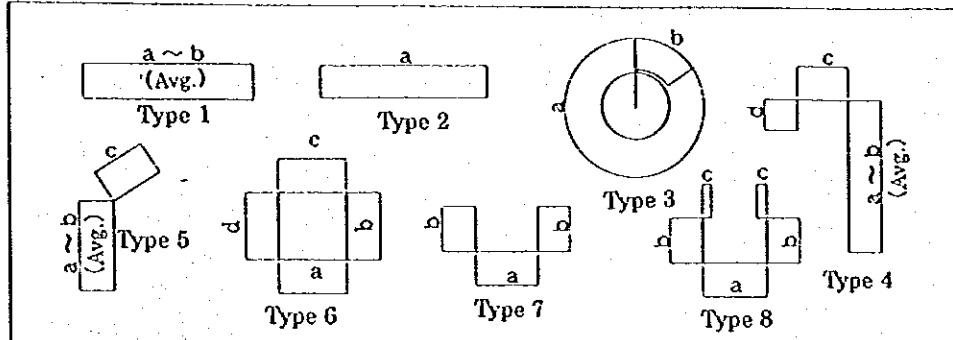
No.	Type	D	Nos.	Length (in)	a	b	c	d	e	f	R	(Ave.)
w 1	1	D25	60	7949	8375	7500						7940
w1-1	1	D25	71	6190	6925	6050						
w1-2	1	D25	6	1170	1170							
w1-3	5	D19	62	5100	2384	2109	2546					
w1-4	2	D19	62	6110	6410							
w1-5	1	D19	26	6380	6715	6950						
w1-6	1	D19	26	8730	9065	8400						
w1-7	1	D19	9	8310	9275	8400						
w1-8	1	D19	64	6150	6180	5915						
w1-9	2	D19	128	2300	2300							
w1-10	2	D19	48	1800	1800							
w 2	1	D19	30	7830	8165	7500						7830
w 3	2	D19	17	5500	5500							
w 4	2	D19	11	5500	5500							
w 5	1	D19	28	7830	8165	7500						7830
w 6	1	D19	6	3280	3912	2616						3280
w 7	1	D19	6	3900	3916	3577						3800
w 8	2	D19	8	4000	4000							
w 9	2	D19	8	3000	3000							
w 1 0	2	D19	8	3600	3600							
w 1 1	3	D19	1	3180	2513	665					400	
w 1 2	3	D19	1	1920	1257	655					200	
w 1 3	4	D19	60	11140	9775	8900	890	1000				9340
w13-1	4	D19	64	11030	9565	8300	800	1000				9230
w 1 4	1	D19	220	6380	6715	6050						6383
w 1 5	2	D19	11	5500	5500							
w 1 6	1	D19	208	8730	9065	8400						8730
w 1 7	1	D22	23	9620	10000	9230						9615
w 1 8	1	D22	45	9410	9570	9310						9440
w 1 9	2	D22	30	5500	5500							
w 2 0	2	D22	30	5500	5500							
w 2 1	1	D19	42	7230	7800	6660						7230
w 2 2	2	D19	23	6800	6800							
w22-1	1	D19	30	6160	6540	5770						6155
w 2 3	1	D19	42	6000	6330	5665						6000
w 2 4	1	D19	42	9310	10000	8675						9340
w 2 5	1	D19	42	9230	9165	8935						9230
w 2 6	1	D19	42	7230	7800	6665						7230
ww 1	7	D13	418	2040	1838	100						



No.	Type	D	Nos.	Length (in)	a	b	c	d	e	f	R	(Ave.)
w 2 7	1	D22	13	9670	10000	9230						9615
w28-1	1	D22	4	6410	6370	6310						6440
w28-2	1	D22	2	5990	6120	5850						5990
w 2 9	2	D22	1	2880	2884							
w 3 0	1	D19	13	7290	7800	6710						9563
w30-1	3	D25	1	5180	4304	875					685	
w30-2a	2	D25	2	2690	2690							
w30-2b	2	D25	2	2690	2690							
w30-2c	2	D25	2	2690	2690							
w30-3	2	D22	1	5420	5419							
w 3 1	1	D25	30	9560	10000	9125						9563
w31-1	1	D19	43	9670	10000	9335						9668
w 3 2	1	D25	30	9650	9675	9625						9650
w32-1a	1	D19	23	9230	9465	8935						9230
w32-1b	1	D19	11	6030	6265	5795						6030
w32-1c	1	D19	8	6530	6765	6295						6530
w32-1d	1	D19	2	6680	6915	6445						6680
w32-1e	1	D19	2	6980	7215	6745						6980
w32-2	2	D19	1	1770	1765							5465
w32-3	2	D19	1	2930	2930							
w 3 3	2	D25	30	5500	5500							
w 3 4	1	D19	31	7340	7800	6875						
w34-1	1	D19	40	7230	7800	6665						7233
w34-2	1	D19	3	2930	3500	2355						2933
w34-3	1	D19	1	3850	4450	3315						3883
w34-4	1	D19	11	4030	4600	3465						4033
w 3 5	2	D19	10	5880	5875							
w 3 6	6	D13	41	7200	1800	1800	1800	1800				
w 3 7	2	D19	17	6660	6659							
w 3 8	1	D19	81	6380	6715	6050						6383
w 3 9	1	D19	85	8730	9065	8400						8733
w 4 2	3	D19	1	3810	3142	665					500	
w 4 3	1	D19	4	1030	1025							4225
w 4 4	2	D19	28	8000	8000							
FC-23a	1	D22	8	4700	4850	4550						4700
B1	2	D25	6	6000	6000							
B2	2	D22	2	7900	7900							
B3	2	D25	4	5100	5200							
B4	2	D22	1	5900	5900							
B5	2	D29	1	5900	5900							
D1	2	D19	4	3000	3000							
D2	2	D19	2	6000	6000							
D3	2	D19	2	4000	4000							
ww 1	7	D13	198	2040	1838	100						
ww 2	7	D13	150	1040	832	100						

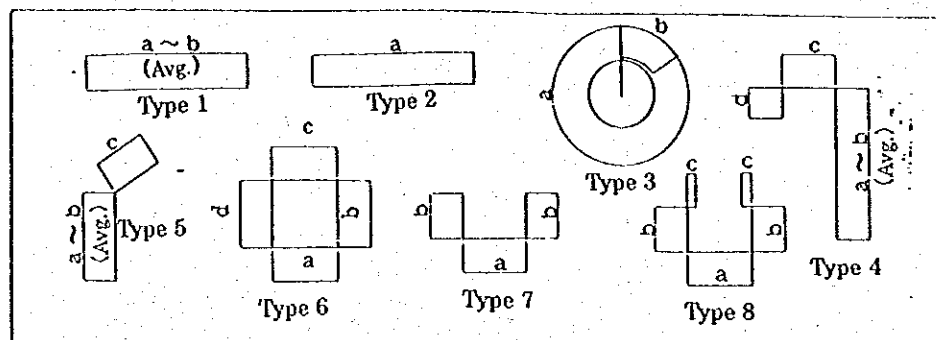
No.	Type	D	Nos.	Length (in)	a	b	c	d	e	f	R	(Ave.)
C1	2	D19	4	3600	3600							
C2	2	D19	4	5900	5900							
C3	2	D19	4	4400	4400							
C4	2	D22	4	28590	28588							
C5	2	D19	4	4930	4700	4825	4400					
C6	2	D19	4	4000	4000							





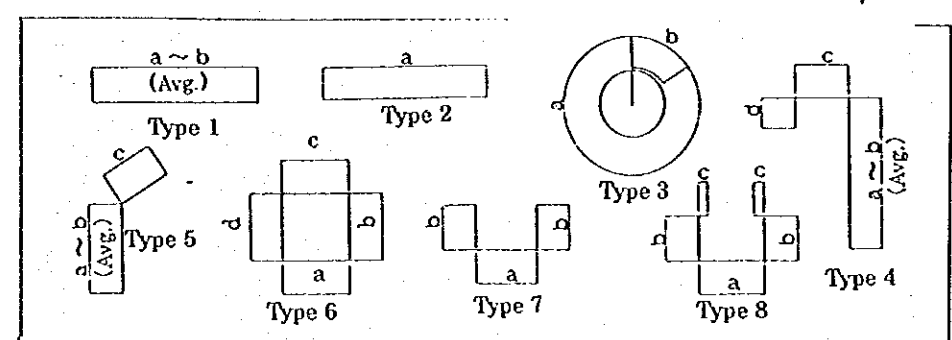
Section (4-4) + (5-5)

No.	Type	D	Nos.	Length(feet)	a	b	c	d	e	f	R	(Ave.)
V13-2	1	D19	1	9230	9365	8900						9233
V45	1	D19	254	6730	7065	6400						6733
V45-1	1	D22	12	6790	7170	6400						6785
V46	2	D19	34	1800	1800							
V47	7	D13	198	2040	1835	100						



Section (7-7)

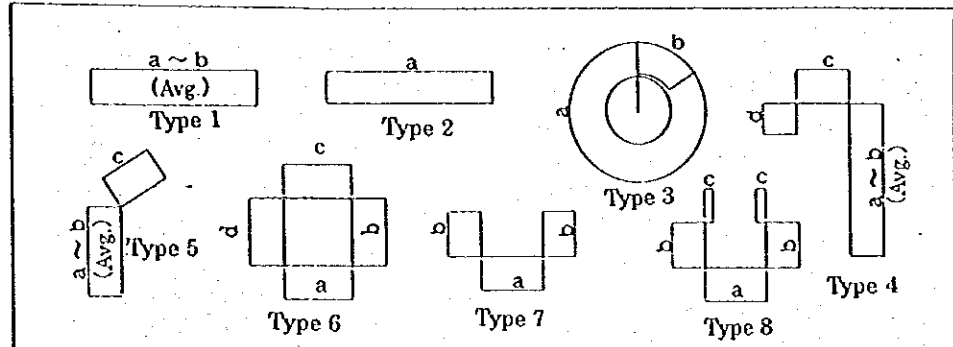
No.	Type	D	Nos.	Length(feet)	a	b	c	d	e	f	R	(Ave.)
v14-1	2	D19	6	5450	5450							
v16-1	2	D19	10	7600	7600							
v16-2	2	D19	22	4900	4900							
v16-3	1	D19	6	9570	9570						9573	
v16-4	2	D19	8	9900	9900							
v16-5	1	D19	22	1900	1904							1904
v16-6	1	D19	8	6530	6855	6200						6533
v16-7	2	D19	8	1900	1900							
v16-8	2	D19	10	9800	9800							
v16-9	2	D19	22	4300	4300							
v16-10	1	D19	8	4510	4659	4359						4509
v16-11	1	D19	6	6400	6402							6402
w47	2	D19	8	500	500							
w48	2	D19	18	800	800							
w49	2	D19	4	2320	2320							
w50	2	D19	2	2760	2760							
w51	2	D19	8	1320	1320							
w52	2	D19	4	2710	2707							
w53	2	D19	4	4000	4000							
w54	2	D19	4	4500	4500							
w55	2	D19	2	5000	5000							
w56	2	D19	4	2710	2707							
w57	2	D19	8	1320	1320							
w58	2	D19	2	2120	2120							
w59	2	D19	4	2520	2520							
V47	7	D13	99	2040	1832	100						



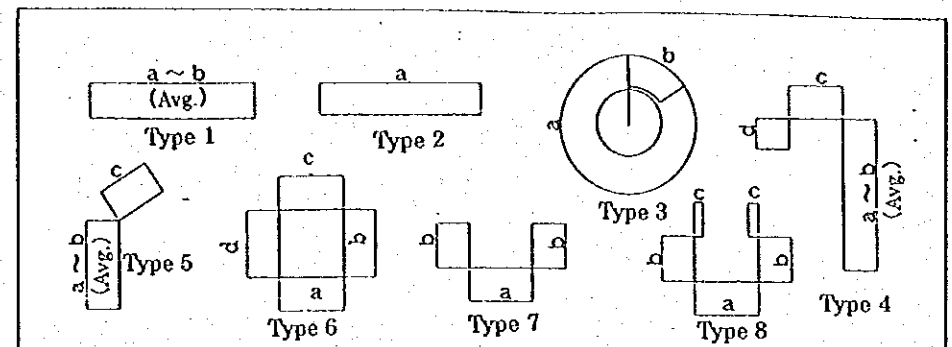
Section (8-8)

No.	Type	D	Nos.	Length(feet)	a	b	c	d	e	f	R	(Ave.)
V60	1	D19	46	9790	10000	9585						9793
V60-1	1	D19	36	9790	10000	9585						9793
V60-2	1	D19	32	5120	5530	5115						5373
V61	1	D19	39	5430	5635	5220						5428
V62	1	D19	3	5930	6135	5720						5928
V63	1	D19	4	8580	9050	8309						8680
V64	1	D22	4	3230	3435	3020						3228
V64-1	1	D19	4	3120	3330	2915						3123
V65	1	D22	18	6790	7170	6400						6785
V47	7	D13	159	1040	835	100						

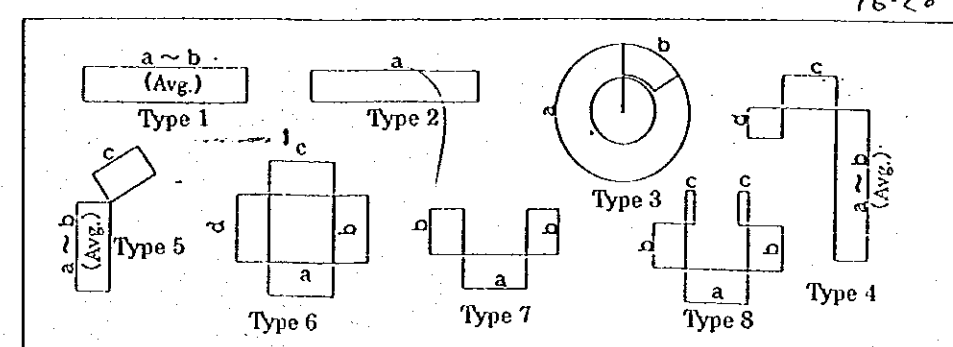




No.	Type	D	Nos.	Length(feet)	a	b	c	d	e	f	R	(Ave.)
FG-1	1	D29	212	6910	7415	6100						6903
5-2	2	D29	140	4900	4900							
FG-3	1	D29	11	4740	4800	4550						4740
FG-4	2	D29	9	8730	8730							
FG-5	1	D29	3	6740	6881	6590						6736
FG-6	1	D29	3	6350	3090							3093
FG-7	2	D29	12	1760	1760							
FG-8	2	D29	1	4630	4630							
FG-9	2	D29	2	2730	2730							
FG-10	2	D29	4	300	300							
FG-11	1	D29	10	6890	735	6381						6883
FG-12	2	D29	2	3030	3030							
FG-13	1	D29	2	4910	4910							4911
FG-14	2	D29	4	4000	4000							
FG-15	1	D29	8	7330	7395	6380						6335
FG-16	2	D29	1	3450	3450							
FG-17	2	D29	8	800	800							
FG-18	2	D29	8	1760	1760							
FG-19	2	D29	12	4180	4180							
FG-20	2	D29	4	3580	3580							
20-1	2	D29	7	1300								
FG20-2	2	D29	4	1000								
FG20-3	2	D29	5	1800								
FG20-4	2	D29	1	950								
FG20-5	2	D29	1	950								
FG20-6	2	D29	1	3030								
FG-21	2	D25	35	8500	8500							
FG-22	2	D22	18	9100	9100							
FG-23	1	D22	7	9250	5400	9100						9250
FG-24	1	D19	54	6910	7415	6100						6903
FG-25	1	D19	122	6670	6950	6380						6665
FG-26	2	D19	38	4830	4830							
FG-27	2	D19	1	3170	3170							
FG-28	2	D19	3	4400	4400							
FG-29	2	D19	21	1750	1750							
FG-30	1	D19	18	5950	6320	5660						5950
FG30-1	1	D19	104	5860	6140	5570						5855
FG-31	2	D19	13	9400	9400							
5-32	1	D19	76	9400	9970	8830						9400
FG-33	1	D19	6	4220	4215							
FG-34	2	D19	8	4000	4000							6160
FG-35	1	D19	1	5690	5027	665					300	
FG-36	1	D19	6	3750	3750							
FG-37	1	D19	28	9070	9400	8740						9070
FG-38	2	D19	35	7800	7800							
FG-39	1	D19	18	7230	7800	6660						7230
FG-40	1	D19	65	7190	7800	6570						7185
FG-41	1	D19	6	5950								
FG-42	2	D19	4	2120								
FG-43	2	D19	2	3220								
FG-44	2	D19	6	1330								



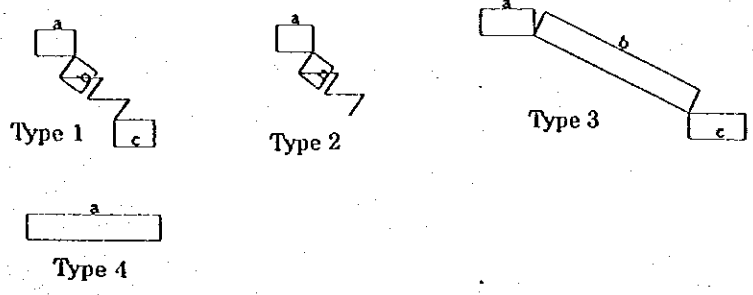
No.	Type	D	Nos.	Length(feet)	a	b	c	d	e	f	R	(Ave.)
FG-45	2	D19	1	2800	2800							
FG-46	2	D19	1	1900	1900							
FG-47	2	D19	4	1800	1800							
FG-48	2	D19	1	2600	2600							
FG-49	1	D19	4	3820	4493	3131						3816
FG-50	1	D19	9	4350	5000	3770						6665
FG-51	1	D19	9	6030	6700	5470						6085
FG-52	1	D19	7	2290	2900	1670						2285
FG-53	1	D19	1	3960	3959							
FG-54	2	D19	4	3340	3313							
FG-55	1	D19	10	2980	2980							
FG-56	2	D19	4	1720	1720							5855
FG-57	2	D19	4	2120	2120							
FG-58	1	D19	1	6050	6045							
FG-59	2	D19	1	3000	3000							
FG-60	1	D19	5	3130	3800	2570						3185
FG-61	1	D19	6	4190	4300	3570						4185
FG-62	2	D19	1	1600	1600							
FG-63	2	D19	4	2000	2000							
FG-64	2	D19	7	3600	3600							
FG-65	2	D19	5	3300	3300							
FG-66	2	D19	1	2900	2900							
FG-67	2	D19	1	7700	7700							
FG-68	2	D19	1	2700	2700							
FG-69	2	D19	3	1400	1400							
FG-70	2	D19	3	300	300							
FG-71	2	D19	3	1000	1000							
FG-72	1	D19	2	4140	4375	3900						4138
FG-73	2	D19	1	2300	2300							
FG-74	1	D19	4	1030	1370	800						1085
FG-75	2	D19	1	2060	2060							
FG-76	2	D19	2	950	950							
FG-77	2	D19	3	2000	2000							
FG-78	1	D19	2	1630	1800	1460						1630
FG-79	2	D19	1	600	600							
FG-80	1	D19	4	1320	1397	1261						1331
FG-81	2	D19	8	4000	4000							
FG-82	2	D19	1	4120	4120							
FG-83	2	D19	2	2150	2150							
FG-84	2	D25	124	4340	4340							
FG-85	2	D19	124	5930	5930							
FG-86	2	D19	55	3800	3800							
FG-87	2	D19	124	4800	4800							
FG-88	2	D19	124	2250	2250							
FG-89	1	D19	51	6000	6330	5665						5998
FG-90	1	D19	24	7690	8025	7360						7693
FG-91	2	D19	27	9400	9400							
FG-92	1	D19	2	4700	5000	4400						4700
FG-93	2	D19	2	3170	3170							
FG-94	1	D19	27	9170	9400	8930						9165
FG-95	1	D19	27	7230	7800	6665						7233



No.	Type	D	Nos.	Length(feet)	a	b	c	d	e	f	R	(Ave.)
FG-96	2	D19	18	3750	3750							
FG-97	2	D19	18	3410	3410							
FG-98	2	D19	48	2430	2430							
FG-99	1	D19	57	5830	7622	3991						5832
FG-100	1	D19	52	6770	6763							6765
FG-101	1	D19	8	1510	2362	847						1605
FG-102	1	D19	47	6020	6022							6022
FG-103	2	D19	23	5880	5880							
FG-104	2	D19	16	6880	6880							
FG-105	1	D19	14	3710	6520	890						3705
FG-106	1	D19	19	8920	13083	4752						8918
FG-107	1	D19	11	7150	7873	6429						7151
FG-108	1	D19	15	5950								5950
FG-109	1	D19	26	3490	3590	2869						3750
FG-110	1	D19	8	5160	5155							5155
FG-111	2	D19	50	2130	2130							
FG-112	2	D19	27	3050	3050							
FG-113	1	D19	18	2680	2680							2680
FG-114	1	D19	40	5670	5670							5670
FG-115	2	D19	7	3220	3220							
FG-116	2	D19	51	6290	6290							
FG-117	2	D19	57	3250	3250							
FG-118	2	D19	50	6210	6210							
FGY-1	2	D13	153	4520	542	1882	100					
FGY-2	2	D13	71	4500	532	1882	100					







No.	Type	D	Nos.	Length(feet)	a	b	c	d	e	f	R	(Ave.)
K1	1	Ø13	10	5950	315	198	315					
K2	2	Ø13	10	5640	315	198						
K3	1	Ø13	5	4930	315	198	315					
K4	2	Ø13	5	4620	315	198						
K5	3	Ø13	5	8750	920	7187	630					
K6	3	Ø13	5	8590	600	7187	800					
K7	3	Ø13	5	8590	720	7187	630					
K8	3	Ø13	5	8590	600	7187	800					
K9	3	Ø13	5	7150	720	5853	500					
K10	3	Ø13	5	7150	600	5853	700					
K11	4	Ø13	198	800	800							

No.	Type	D	Nos.	Length(feet)	a	b	c	d	e	f	R	(Ave.)
-----	------	---	------	--------------	---	---	---	---	---	---	---	--------

No.	Type	D	Nos.	Length(feet)	a	b	c	d	e	f	R	(Ave.)
-----	------	---	------	--------------	---	---	---	---	---	---	---	--------