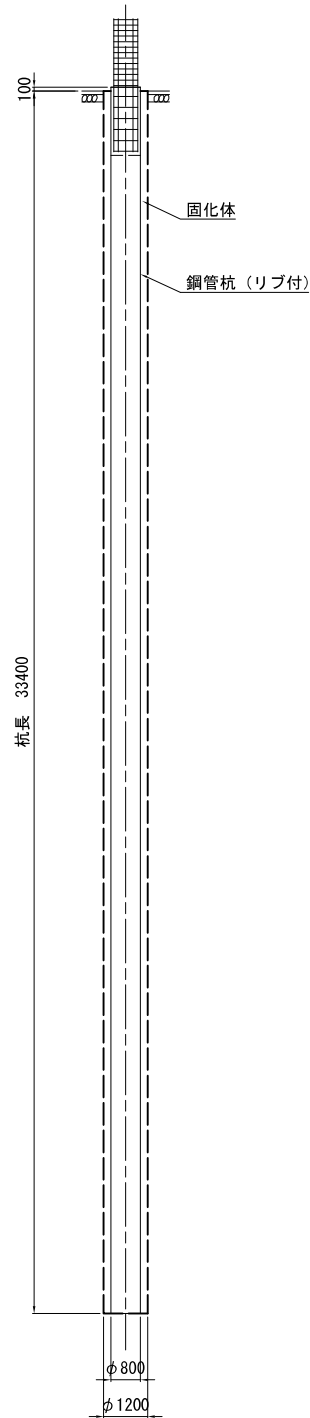
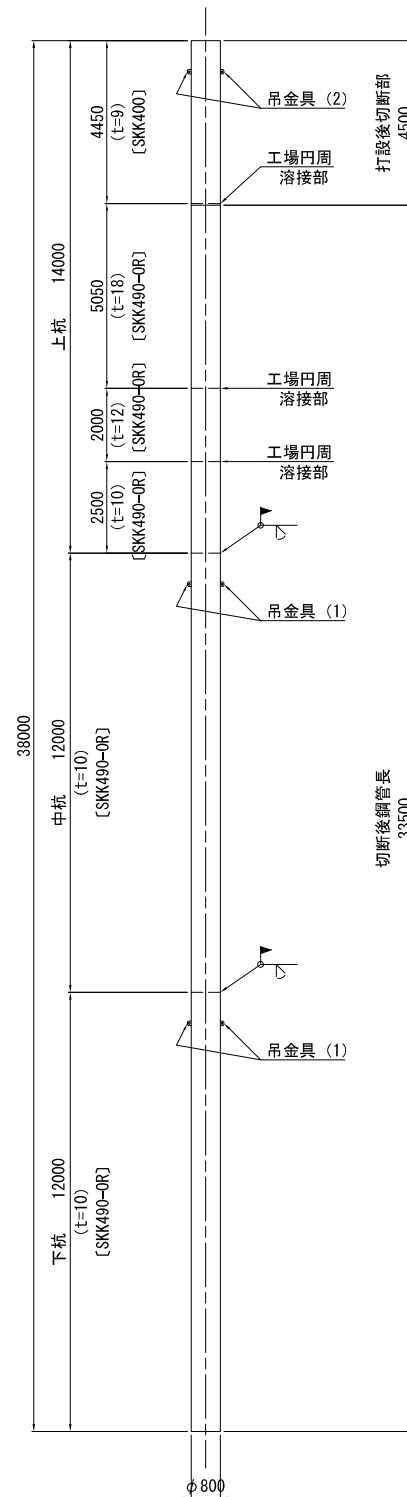


## 調整池 P1 (a) 鋼管ソイルセメント杭詳細図

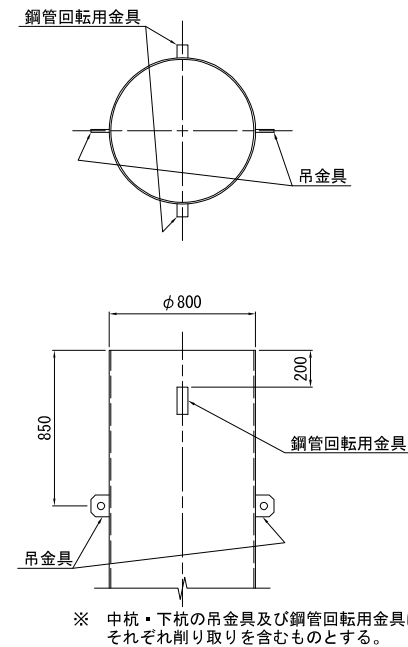
杭構成図 1:100



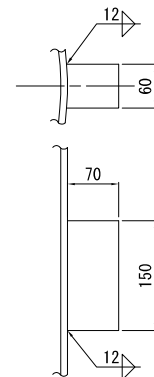
鋼管杭構成図 1:100



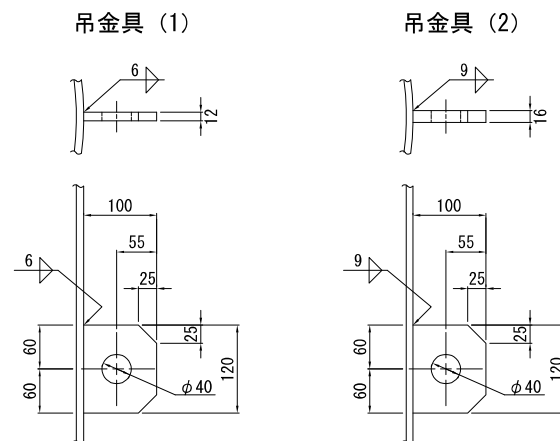
杭頭部(施工用捨て杭・中杭・下杭)詳細図  
1:20



鋼管回轉用金具図 1:5



吊金具図 1:5



## 材料表

種別	形 状 寸 法	単位	単位質量	1本当り質量	本数	質 量	材 質	摘 要
鋼管								
PIPE	φ 800 x t 9 x 4 450	kg	176	783	1	783	SKK400	施工用捨て杭
	φ 800 x t 18 x 5 050 ※		347	1752	1	1752	SKK490-OR	鋼管本体 上杭
〃	φ 800 x t 12 x 2 000	〃	233	466	1	466	〃	〃 〃
〃	φ 800 x t 10 x 2 500	〃	195	488	1	488	〃	〃 〃 〃
〃	φ 800 x t 10 x 12 000	〃	195	2340	1	2340	〃	〃 〃 中杭
〃	φ 800 x t 10 x 12 000	〃	195	2340	1	2340	〃	〃 〃 下杭
8169 kg								
杭頭・継ぎ手								
PL	㈬- 25 x 12 x 2321	kg	2.36	5.48	2	10.96	SS400	ずれ止め
〃	㈬- 25 x 9 x 50	〃	1.77	0.0885	6	0.53	〃	ずれ止めストッパー
〃	㈬- 50 x 4.5 x 2436	〃	1.77	4.31	2	8.62	〃	裏当てリング
〃	㈬- 6 x 12 x 30	〃	0.565	0.0170	12	0.20	〃	ストッパー
〃	㈬- 70 x 60 x 150	〃	33.0	4.95	6	29.70	〃	鋼管回転用金具
〃	㈬- 100 x 12 x 120	〃	9.42	1.13	4	4.52	SM490A	吊金具 (1)
〃	㈬- 100 x 16 x 120	〃	12.6	1.51	2	3.02	〃	吊金具 (2)
57.55 kg								
鉄筋								
K1	D 35 x 3640	kg	7.51	27.34	24	656	SD490	○
K2	D 13 x 3210	〃	0.995	3.19	13	41	SD345	○
K3	D 13 x 2430	〃	0.995	2.42	13	31	〃	○
K4	D 13 x 2370	〃	0.995	2.36	6	14	〃	○
K5	D 13 x 1600	〃	0.995	1.59	6	10	〃	○
752 kg								
頭部中詰コンクリート								
V = 1/4 x 0.762 <sup>2</sup> x π x 1.860 =			0.848 m <sup>3</sup>	σ <sub>ck</sub> = 30 N/mm <sup>2</sup>				

※テーパ加工している本体の上杭0.05m部分を切断する。

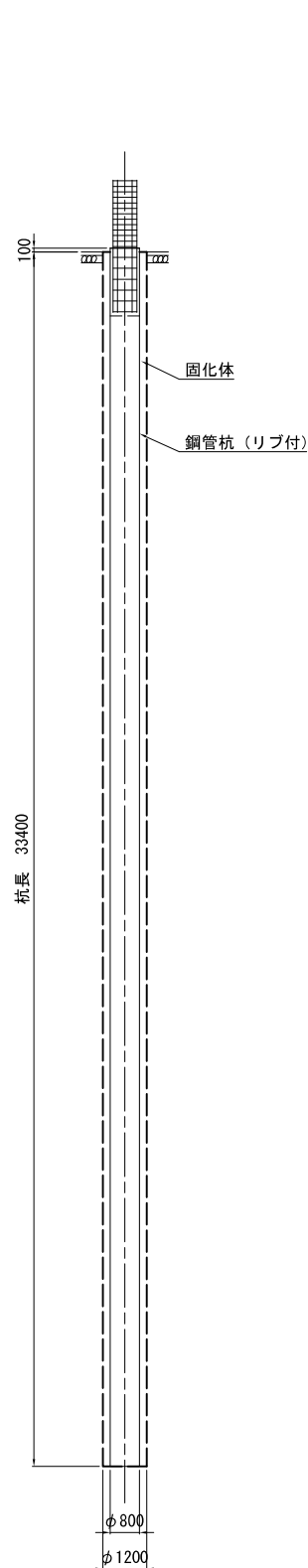
## 材料集計表

材 料 集 計 表				鋼管数量 21本	
項 目	寸 法	単位	杭1本当り	数 量	摘 要
鋼管	φ 800 x t 9	kg	783	16443	SKK400
	φ 800 x t18	〃	1752	36792	SKK490-OR
	φ 800 x t12	〃	466	9786	〃
	φ 800 x t10	〃	5168	108528	〃
	小 計	〃	8169	171549	
杭頭鉄筋	D 35	kg	656	15744	SD490
	D 13	〃	96	2304	SD345
	小 計	〃	752	18048	
プレート		kg	7. 54	181	SM490A
		〃	50. 01	1201	SS400
頭部中詰コンクリート		m <sup>3</sup>	0. 848	20. 35	σck = 30 N/mm <sup>2</sup>

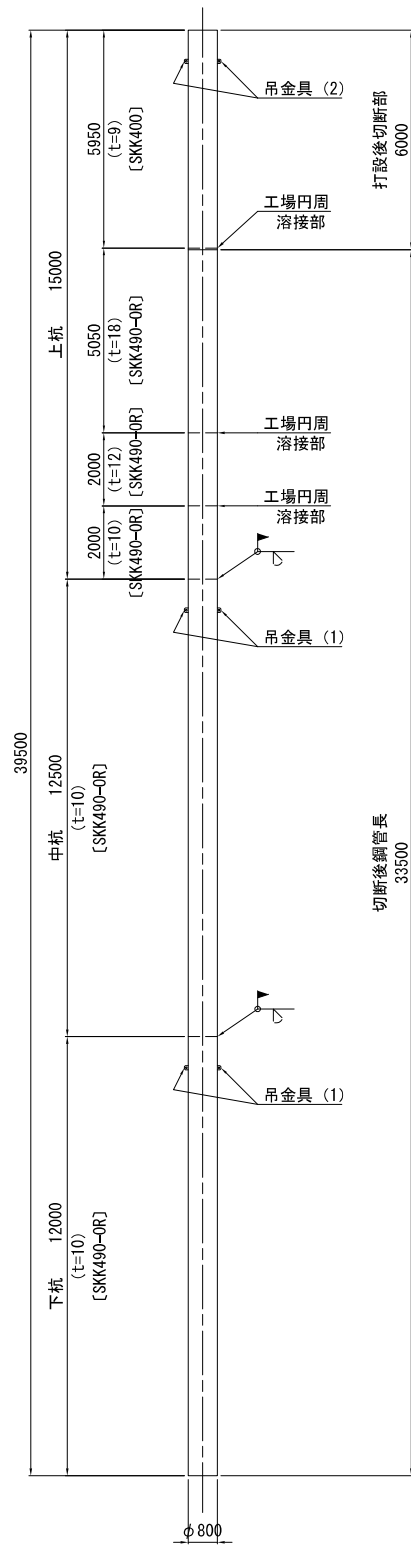
新 潟 市 公 共 下 水 道				
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事		
図面名称		調整池P(4) 鋼管ソイルセメント杭群細圖		
縮 尺		図 示	調 整 年月日	令和3年 月 日
課長	補佐	係長	設計	図面 番号 S-14
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課				

調整池 P1 (b) 鋼管ソイルセメント杭詳細図

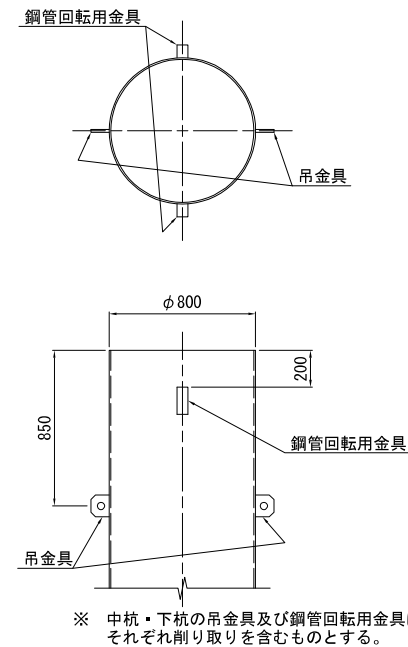
杭構成図 1:100



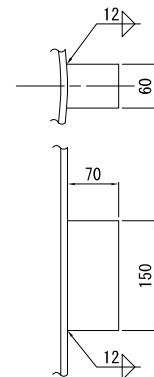
鋼管杭構成図 1:100



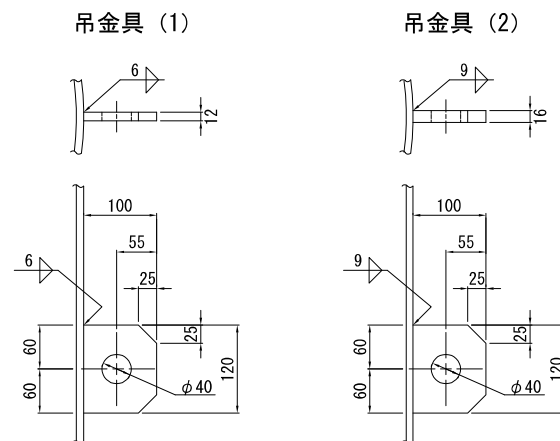
杭頭部(施工用捨て杭・中杭・下杭)詳細図  
1:20



鋼管回轉用金具図 1:5



吊金具図 1:5



## 材料表

(杭1本当り)

種別	形 状 寸 法	単位	単位質量	1本当り質量	本数	質 量	材 質	摘 要
鋼管								
PIPE	φ 800 x t 9 x 5 950	kg	176	1047	1	1047	SKK400	施工用捨て杭
〃	φ 800 x t18 x 5 050※	〃	347	1752	1	1752	SKK490-OR	鋼管本体 上杭
〃	φ 800 x t12 x 2 000	〃	233	466	1	466	〃	〃 〃
〃	φ 800 x t10 x 2 000	〃	195	390	1	390	〃	〃 〃
〃	φ 800 x t10 x 12 500	〃	195	2438	1	2438	〃	〃 中杭
〃	φ 800 x t10 x 12 000	〃	195	2340	1	2340	〃	〃 下杭
						8433 <sup>kg</sup>		
杭頭・継ぎ手								
PL	㏞- 25 x 12 x 2321	kg	2.36	5.48	2	10.96	SS400	ずれ止め
〃	㏞- 25 x 9 x 50	〃	1.77	0.0885	6	0.53	〃	ずれ止めストッパー
〃	㏞- 50 x 4.5 x 2436	〃	1.77	4.31	2	8.62	〃	裏当てリング
〃	㏞- 6 x 12 x 30	〃	0.565	0.0170	12	0.20	〃	ストッパー
〃	㏞- 70 x 60 x 150	〃	33.0	4.95	6	29.70	〃	鋼管回転用金具
〃	㏞- 100 x 12 x 120	〃	9.42	1.13	4	4.52	SM490A	吊金具 (1)
〃	㏞- 100 x 16 x 120	〃	12.6	1.51	2	3.02	〃	吊金具 (2)
						57.55 <sup>kg</sup>		
鉄筋								
K1	D 35 x 3640	kg	7.51	27.34	24	656	SD490	
K2	D 13 x 3210	〃	0.995	3.19	13	41	SD345	○
K3	D 13 x 2430	〃	0.995	2.42	13	31	〃	○
K4	D 13 x 2370	〃	0.995	2.36	6	14	〃	○
K5	D 13 x 1600	〃	0.995	1.59	6	10	〃	○
						752 <sup>kg</sup>		
頭部中詰コンクリート								
V = 1/4 x 0.762 <sup>2</sup> x π x 1.860 =				0.848 m <sup>3</sup>	σ ck= 30 N/mm <sup>2</sup>			

※テーパ加工している本体の上杭0.05m部分を切断する。

## 材料集計表

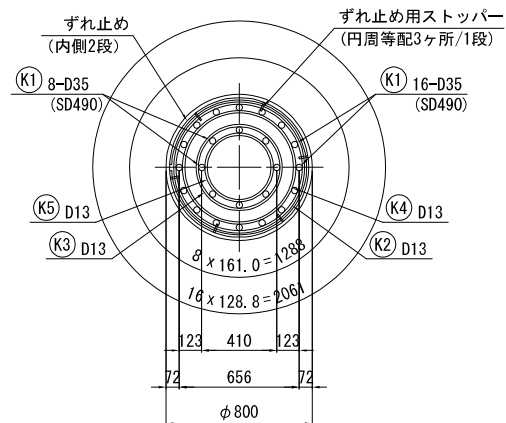
鋼管数量 3本

項 目	寸 法	単位	杭1本当り	数 量	摘 要
鋼管	φ 800 × t 9	kg	1047	3141	SKK400
	φ 800 × t18	〃	1752	5256	SKK490-OR
	φ 800 × t12	〃	466	1398	〃
	φ 800 × t10	〃	5168	15504	〃
	小 計	〃	8433	25299	
杭頭鉄筋	D 35	kg	656	15744	SD490
	D 13	〃	96	2304	SD345
	小 計	〃	752	18048	
プレート		kg	7. 54	181	SM490A
		〃	50. 01	1201	SS400
頭部中詰コンクリート		m <sup>3</sup>	0. 848	20. 35	σ ck= 30 N/mm <sup>2</sup>

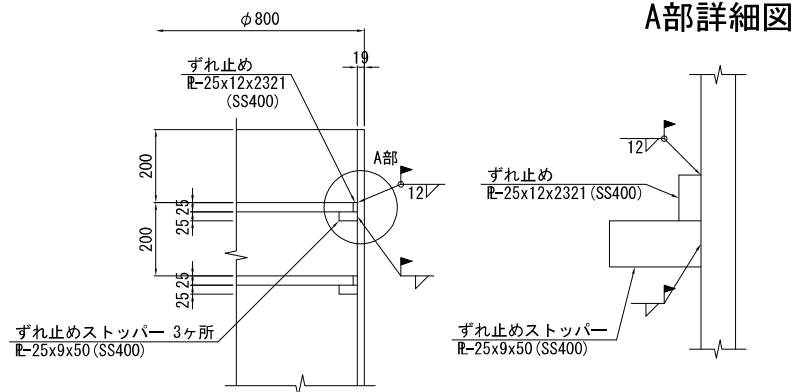
新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池P1(b) 鋼管ソイルセメント杭詳細			
縮 尺		図示	調 整 年月日	令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-15
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

## 調整池 P1 (a), (b) 鋼管ソイルセメント杭詳細図

杭頭(切断後)鉄筋配置図 1:20

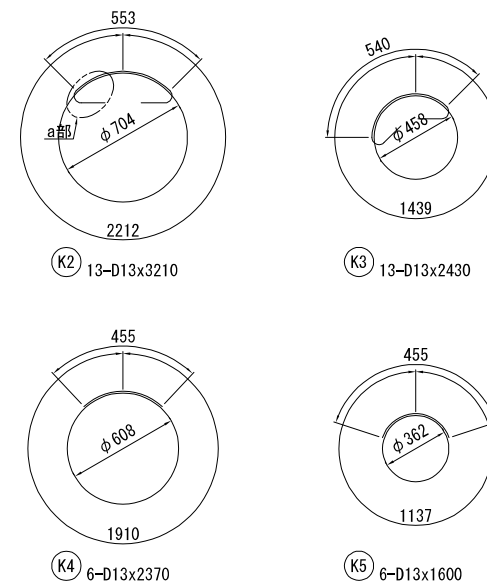


ずれ止め詳細図 1:10



### A部詳細図

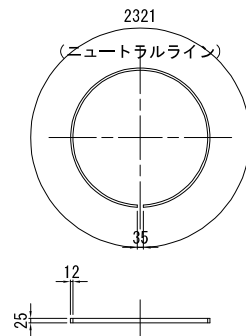
鉄筋加工図 1:20  
(1杭当り)



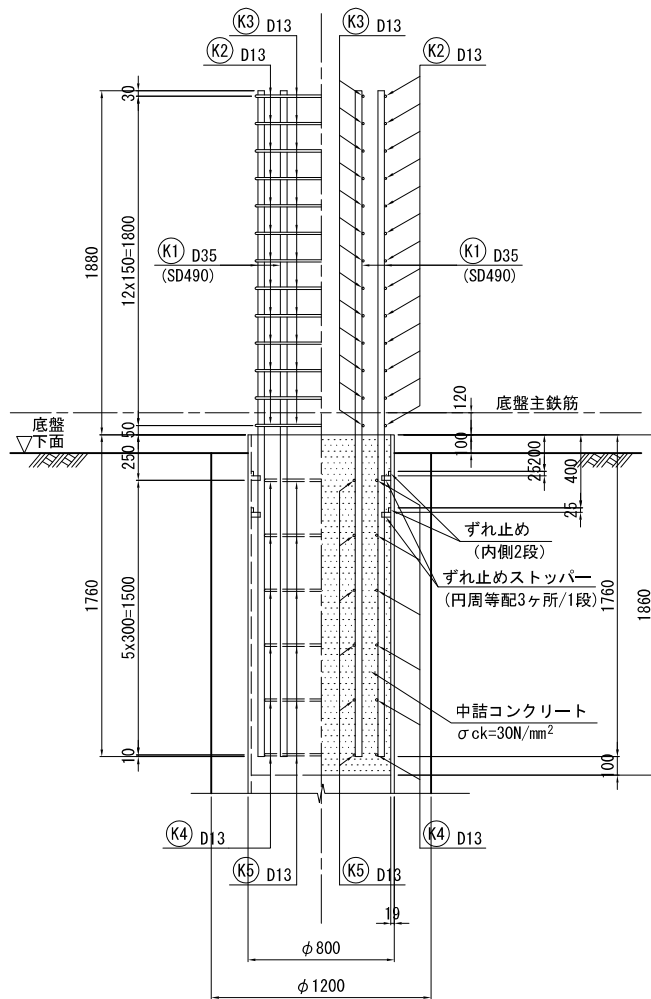
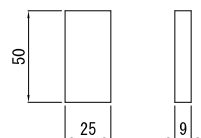
## a部詳細図



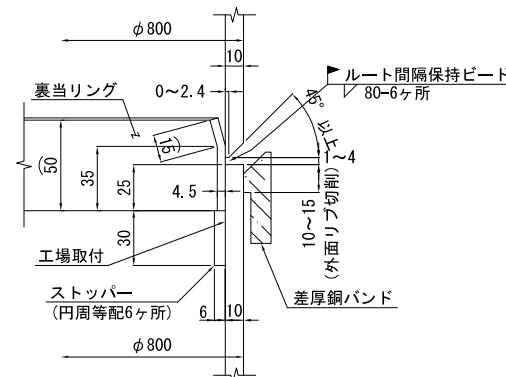
ずれ止め 1:20



ずれ止めストッパー 1:2



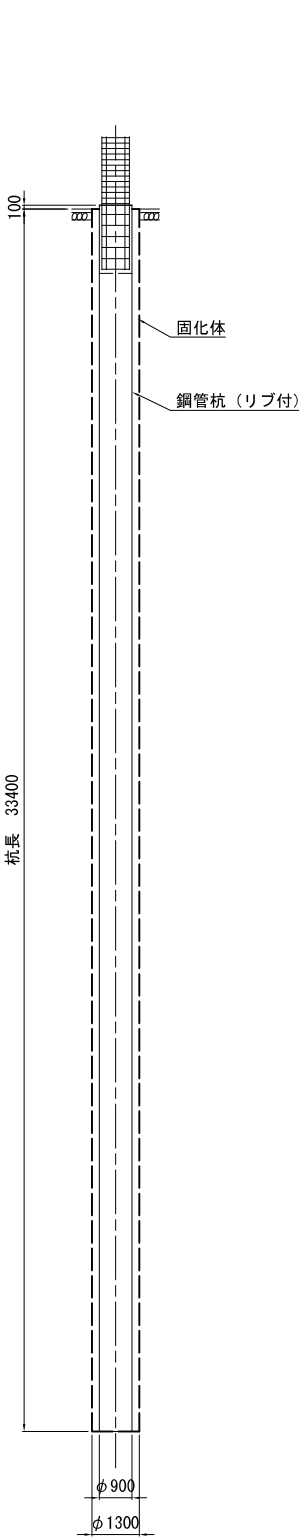
現場継手図 1:2  
(差厚銅バンド使用時)



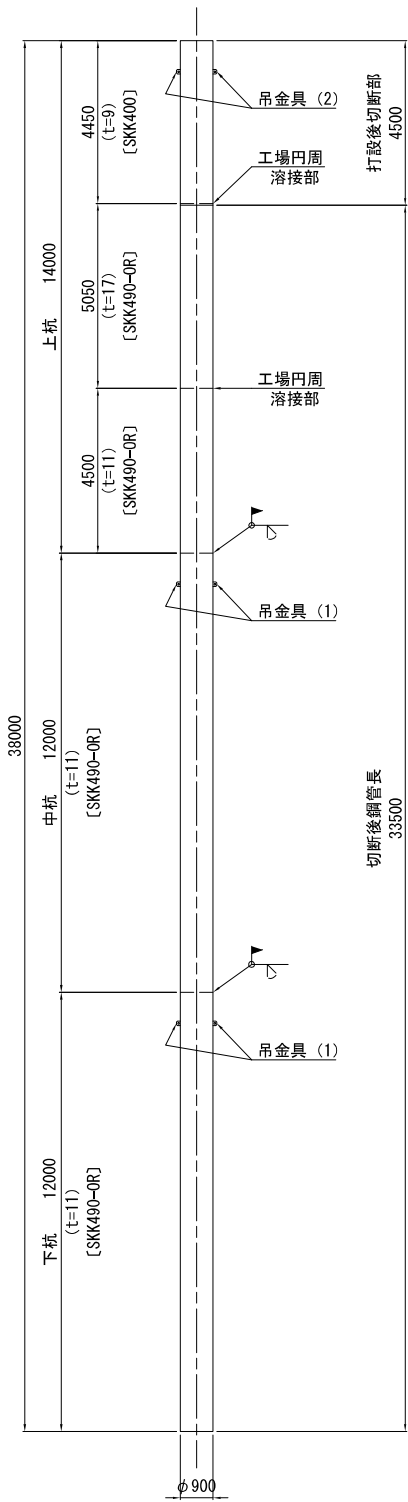
新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池P1(a), (b) 鋼管ソイルセメント杭群詳細			
縮 尺	図示	調 整 年 月 日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-16
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

調整池 P2(a) 鋼管ソイルセメント杭詳細図

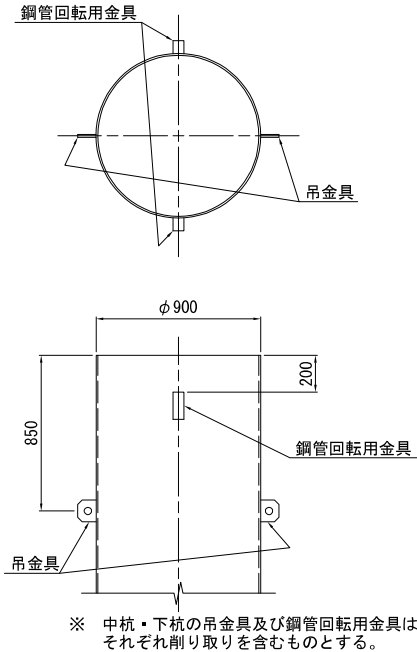
杭構成図 1:100



鋼管杭構成図 1:100

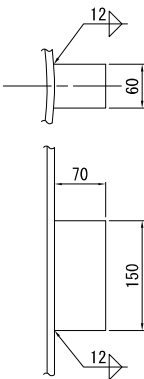


杭頭部(施工用捨て杭・中杭・下杭)詳細図 1:20

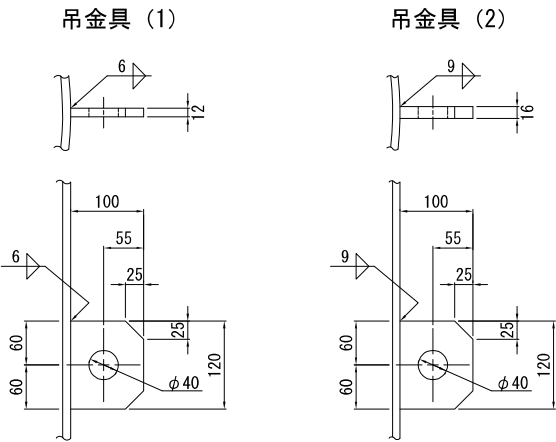


※ 中杭・下杭の吊金具及び鋼管回転用金具はそれぞれ削り取りを含むものとする。

鋼管回転用金具図 1:5



吊金具図 1:5



材料表

(杭1本当たり)

種別	形 状 寸 法	単位	単位質量	1本当り質量	本数	質 量	材 質	摘 要
鋼管								
PIPE	φ 900 x t 9 x 4 450	kg	198	861	1	861	SKK400	施工用捨て杭
〃	φ 900 x t 17 x 5 050※	〃	370	1869	1	1869	SKK490-OR	鋼管本体 上杭
〃	φ 900 x t 11 x 4 500	〃	241	1085	1	1085	〃	〃 〃
〃	φ 900 x t 11 x 12 000	〃	241	2892	1	2892	〃	〃 中杭
〃	φ 900 x t 11 x 12 000	〃	241	2892	1	2892	〃	〃 下杭
9619 kg								
杭頭・継ぎ手								
PL	⌀- 25 x 12 x 2648	kg	2.36	6.25	2	12.50	SS400	ずれ止め
〃	⌀- 25 x 9 x 50	〃	1.77	0.0885	6	0.53	〃	ずれ止めストッパー
〃	⌀- 50 x 4.5 x 2744	〃	1.77	4.86	2	9.72	〃	裏当てリング
〃	⌀- 6 x 12 x 30	〃	0.565	0.0170	12	0.20	〃	ストッパー
〃	⌀- 70 x 60 x 150	〃	33.0	4.95	6	29.70	〃	鋼管回転用金具
〃	⌀- 100 x 12 x 120	〃	9.42	1.13	4	4.52	SM490A	吊金具 (1)
〃	⌀- 100 x 16 x 120	〃	12.6	1.51	2	3.02	〃	吊金具 (2)
60.19 kg								
鉄筋								
K1	D 35 x 3640	kg	7.51	27.34	24	656	SD490	○
K2	D 13 x 3590	〃	0.995	3.57	13	46	SD345	○
K3	D 13 x 2850	〃	0.995	2.84	13	37	〃	○
K4	D 13 x 2670	〃	0.995	2.66	6	16	〃	○
K5	D 13 x 1910	〃	0.995	1.90	6	11	〃	○
766 kg								
頭部中詰コンクリート								
$V = 1/4 \times 0.866^2 \times \pi \times 1.860 = 1.096 \text{ m}^3$							$\sigma_{ck} = 30 \text{ N/mm}^2$	

※テーパ加工している本体の上杭0.05m部分を切断する。

材料集計表

鋼管数量 11本

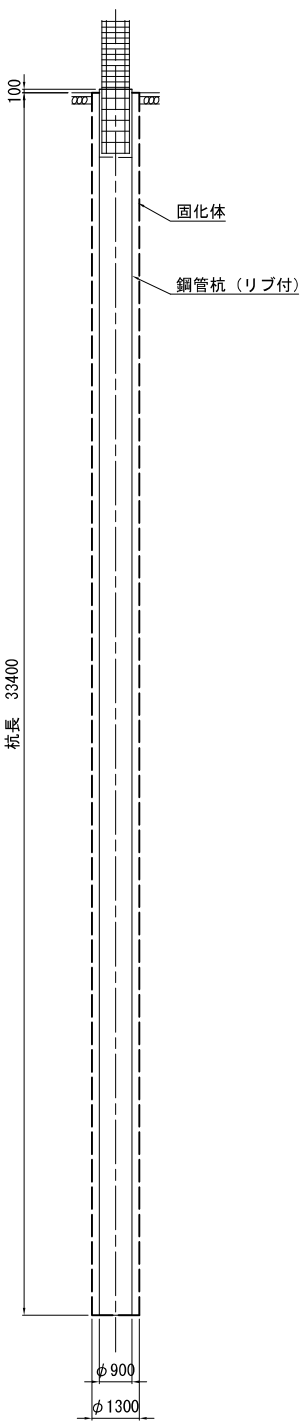
項 目	寸 法	単位	杭1本当り	数 量	摘 要
鋼管	φ 900 x t 9	kg	881	9691	SKK400
	φ 900 x t 17	〃	1869	20559	SKK490-OR
	φ 900 x t 11	〃	6869	75559	〃
	小 計	〃	9619	105809	
杭頭鉄筋	D 35	kg	656	10496	SD490
	D 13	〃	110	1760	SD345
	小 計	〃	766	12256	
プレート		kg	7.54	121	SM490A
		〃	52.65	843	SS400
頭部中詰コンクリート	m <sup>3</sup>		1.096	17.54	$\sigma_{ck} = 30 \text{ N/mm}^2$

新潟市公共下水道					
業 務 名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池P2(a) 鋼管ソイルセメント杭詳細図				
縮 尺	図示	調 整 年月日	令和3年 月 日		
課 長	補 佐	係 長	設 計	図 面 番号	S-17
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

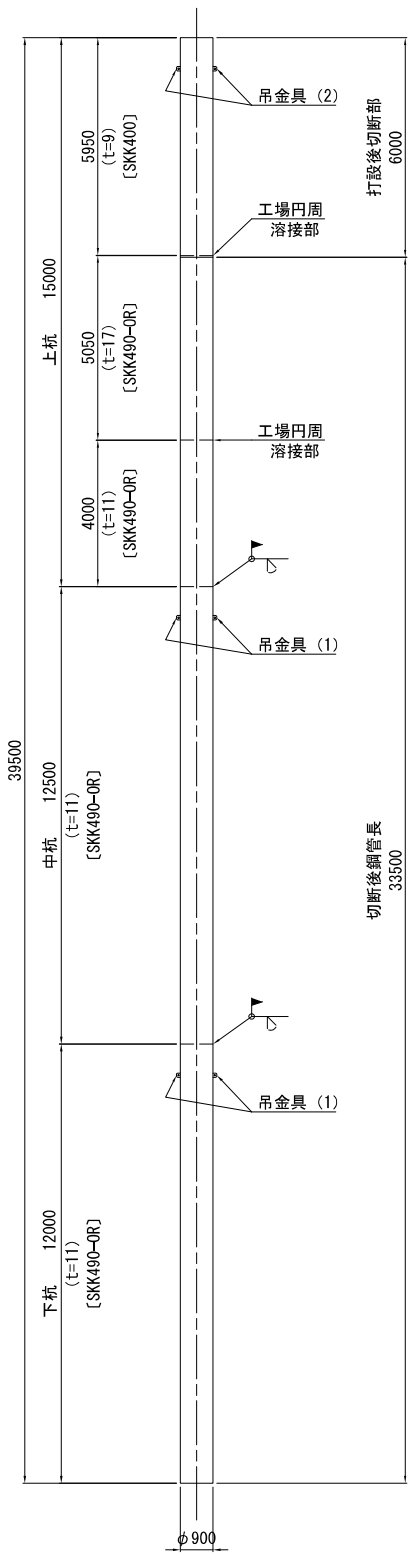


調整池 P2(b) 鋼管ソイルセメント杭詳細図

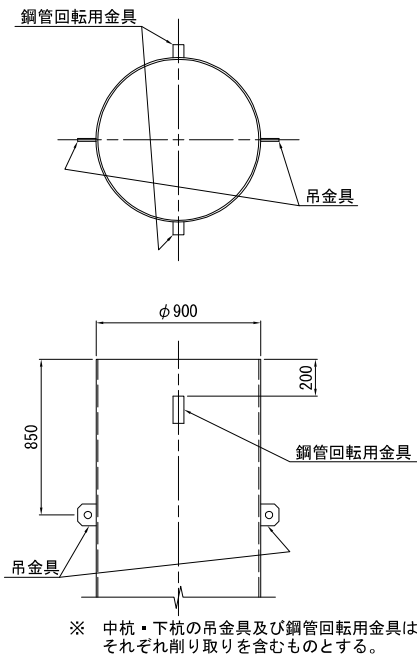
杭構成図 1:100



鋼管杭構成図 1:100

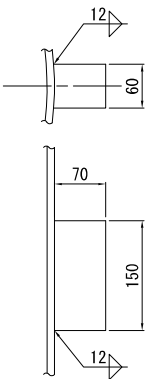


杭頭部(施工用捨て杭・中杭・下杭)詳細図 1:20

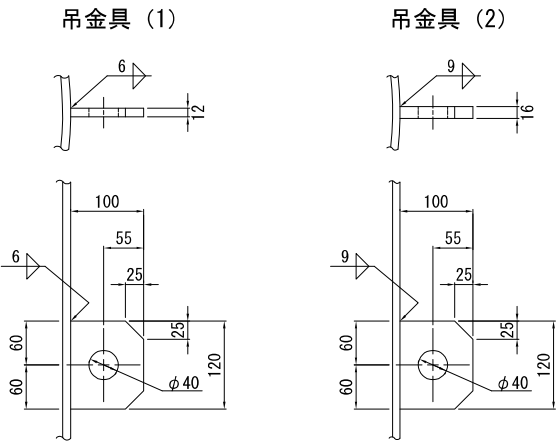


※ 中杭・下杭の吊金具及び鋼管回転用金具はそれぞれ削り取りを含むものとする。

鋼管回転用金具図 1:5



吊金具図 1:5



材料表

(杭1本当たり)

種別	形 状 寸 法	単位	単位質量	1本当り質量	本数	質 量	材 質	摘 要
鋼管								
PIPE	φ 900 x t 9 x 5 950	kg	198	1178	1	1178	SKK400	施工用捨て杭
〃	φ 900 x t 17 x 5 050※	〃	370	1869	1	1869	SKK490-OR	鋼管本体 上杭
〃	φ 900 x t 11 x 4 000	〃	241	964	1	964	〃	〃 〃
〃	φ 900 x t 11 x 12 500	〃	241	3013	1	3013	〃	〃 中杭
〃	φ 900 x t 11 x 12 000	〃	241	2892	1	2892	〃	〃 下杭
						9916 kg		
杭頭・継ぎ手								
PL	⌀- 25 x 12 x 2648	kg	2.36	6.25	2	12.50	SS400	ずれ止め
〃	⌀- 25 x 9 x 50	〃	1.77	0.0885	6	0.53	〃	ずれ止めストッパー
〃	⌀- 50 x 4.5 x 2744	〃	1.77	4.86	2	9.72	〃	裏当てリング
〃	⌀- 6 x 12 x 30	〃	0.565	0.0170	12	0.20	〃	ストッパー
〃	⌀- 70 x 60 x 150	〃	33.0	4.95	6	29.70	〃	鋼管回転用金具
〃	⌀- 100 x 12 x 120	〃	9.42	1.13	4	4.52	SM490A	吊金具 (1)
〃	⌀- 100 x 16 x 120	〃	12.6	1.51	2	3.02	〃	吊金具 (2)
						60.19 kg		
鉄筋								
K1	D 35 x 3640	kg	7.51	27.34	24	656	SD490	┃
K2	D 13 x 3590	〃	0.995	3.57	13	46	SD345	○
K3	D 13 x 2850	〃	0.995	2.84	13	37	〃	○
K4	D 13 x 2670	〃	0.995	2.66	6	16	〃	○
K5	D 13 x 1910	〃	0.995	1.90	6	11	〃	○
						766 kg		
頭部中詰コンクリート								
V = 1/4 x 0.866 <sup>2</sup> x π x 1.860 =				1.096 m <sup>3</sup>		σ <sub>ck</sub> = 30 N/mm <sup>2</sup>		

※テーパ加工している本体の上杭0.05m部分を切断する。

材料集計表

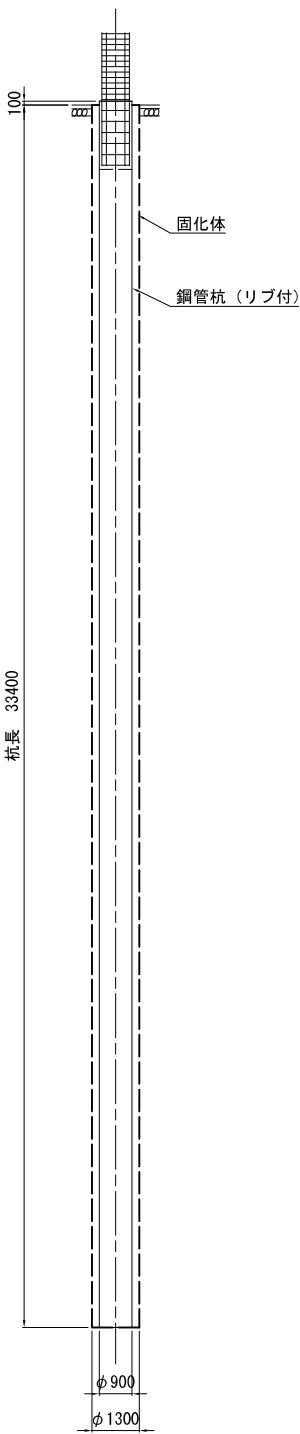
鋼管数量 3本

項 目	寸 法	単位	杭1本当り	数 量	摘 要
鋼管	φ 900 x t 9	kg	1178	3534	SKK400
	φ 900 x t 17	〃	1869	5607	SKK490-OR
	φ 900 x t 11	〃	6869	20607	〃
	小 計	〃	9916	29748	
杭頭鉄筋	D 35	kg	656	10496	SD490
	D 13	〃	110	1760	SD345
	小 計	〃	766	12256	
プレート		kg	7.54	121	SM490A
		〃	52.65	843	SS400
頭部中詰コンクリート		m <sup>3</sup>	1.096	17.54	$\sigma_{ck} = 30 \text{ N/mm}^2$

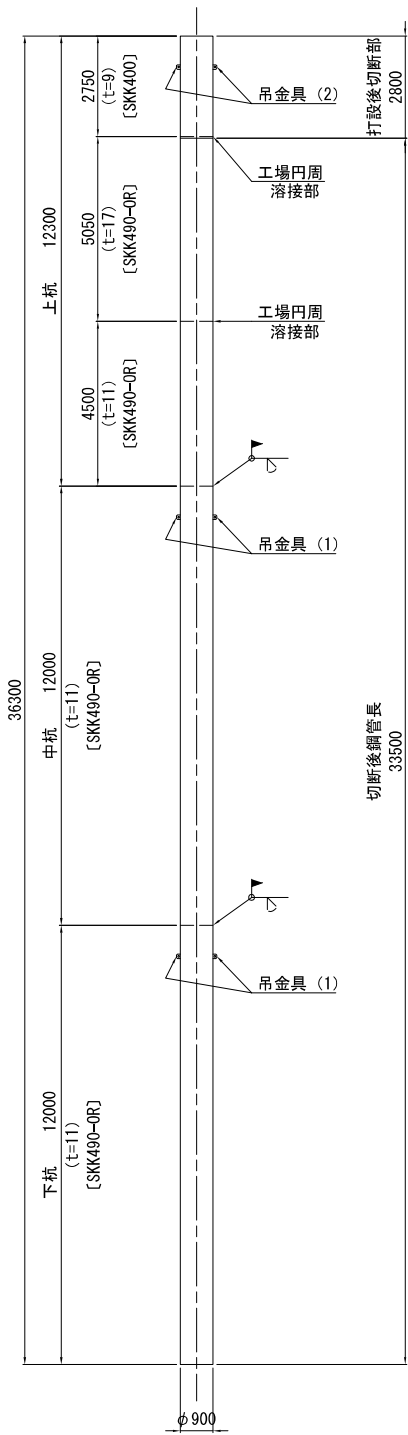
新潟市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池P2(b) 鋼管ソイルセメント杭詳細図			
縮 尺	図示	調 整 年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-18
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

調整池 P2(c) 鋼管ソイルセメント杭詳細図

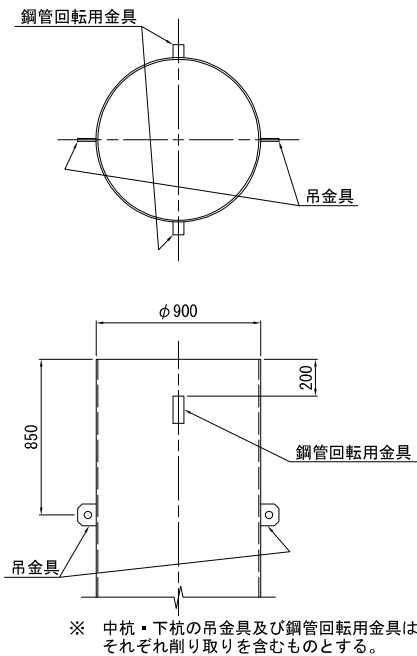
杭構成図 1:100



鋼管杭構成図 1:100

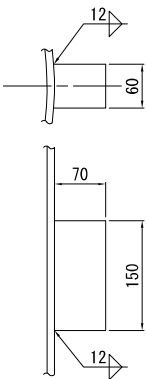


杭頭部(施工用捨て杭・中杭・下杭)詳細図 1:20

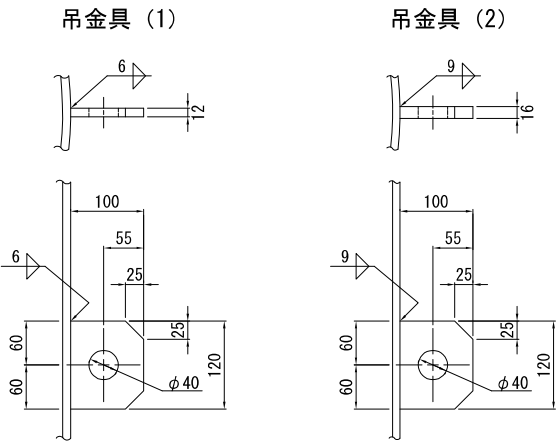


※ 中杭・下杭の吊金具及び鋼管回転用金具はそれぞれ削り取りを含むものとする。

鋼管回転用金具図 1:5



吊金具図 1:5



材料表

(杭1本当たり)

種別	形 状 寸 法	単位	単位質量	1本当り質量	本数	質 量	材 質	摘 要
鋼管								
PIPE	φ 900 x t 9 x 2 750	kg	198	545	1	545	SKK400	施工用捨て杭
〃	φ 900 x t 17 x 5 050※	〃	370	1869	1	1869	SKK490-OR	鋼管本体 上杭
〃	φ 900 x t 11 x 4 500	〃	241	1085	1	1085	〃	〃 〃
〃	φ 900 x t 11 x 12 000	〃	241	2892	1	2892	〃	〃 中杭
〃	φ 900 x t 11 x 12 000	〃	241	2892	1	2892	〃	〃 下杭
						9283 kg		
杭頭・継ぎ手								
PL	R- 25 x 12 x 2648	kg	2.36	6.25	2	12.50	SS400	ずれ止め
〃	R- 25 x 9 x 50	〃	1.77	0.0885	6	0.53	〃	ずれ止めストッパー
〃	R- 50 x 4.5 x 2744	〃	1.77	4.86	2	9.72	〃	裏当てリング
〃	R- 6 x 12 x 30	〃	0.565	0.0170	12	0.20	〃	ストッパー
〃	R- 70 x 60 x 150	〃	33.0	4.95	6	29.70	〃	鋼管回転用金具
〃	R- 100 x 12 x 120	〃	9.42	1.13	4	4.52	SM490A	吊金具 (1)
〃	R- 100 x 16 x 120	〃	12.6	1.51	2	3.02	〃	吊金具 (2)
						60.19 kg		
鉄筋								
K1	D 35 x 3640	kg	7.51	27.34	24	656	SD490	〃
K2	D 13 x 3590	〃	0.995	3.57	13	46	SD345	〇
K3	D 13 x 2850	〃	0.995	2.84	13	37	〃	〇
K4	D 13 x 2670	〃	0.995	2.66	6	16	〃	〇
K5	D 13 x 1910	〃	0.995	1.90	6	11	〃	〇
						766 kg		
頭部中詰コンクリート								
$V = 1/4 \times 0.866^2 \times \pi \times 1.860 = 1.096 \text{ m}^3$						$\sigma_{ck} = 30 \text{ N/mm}^2$		

※テーパ加工している本体の上杭0.05m部分を切断する。

材料集計表

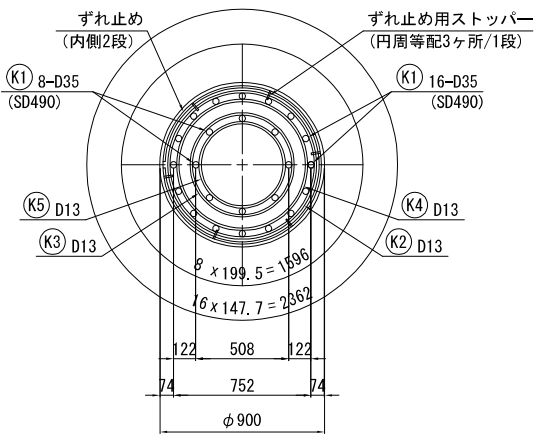
鋼管数量 2本

項 目	寸 法	単位	杭1本当り	数 量	摘 要
鋼管	φ 900 x t 9	kg	545	1090	SKK400
	φ 900 x t 17	〃	1869	3738	SKK490-OR
	φ 900 x t 11	〃	6869	13738	〃
	小 計	〃	9283	18566	
杭頭鉄筋	D 35	kg	656	10496	SD490
	D 13	〃	110	1760	SD345
	小 計	〃	766	12256	
プレート		kg	7.54	121	SM490A
		〃	52.65	843	SS400
頭部中詰コンクリート		m <sup>3</sup>	1.096	17.54	$\sigma_{ck} = 30 \text{ N/mm}^2$

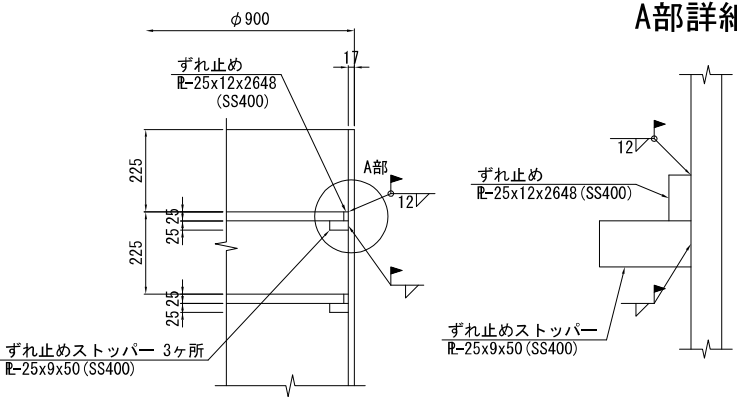
新潟市公共下水道					
業 務 名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池P2(c) 鋼管ソイルセメント杭詳細図				
縮 尺	図示	調 整 年月日	令和3年 月 日		
課 長	補 佐	係 長	設 計	図 面 番号	S-19
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

調整池 P2(a), (b), (c) 鋼管ソイルセメント杭詳細図

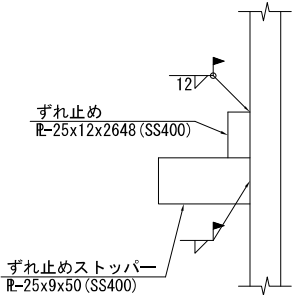
杭頭(切断後)鉄筋配置図 1:20



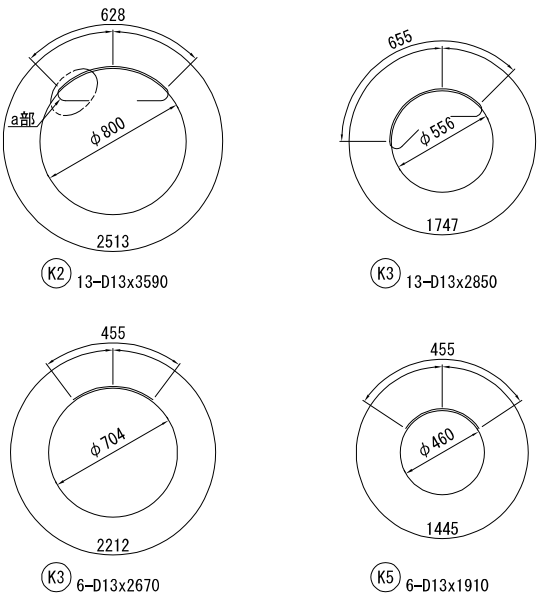
ずれ止め詳細図 1:10



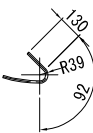
A部詳細図



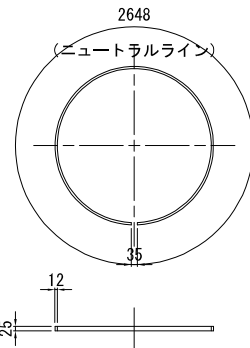
鉄筋加工図 1:20  
(1杭当り)



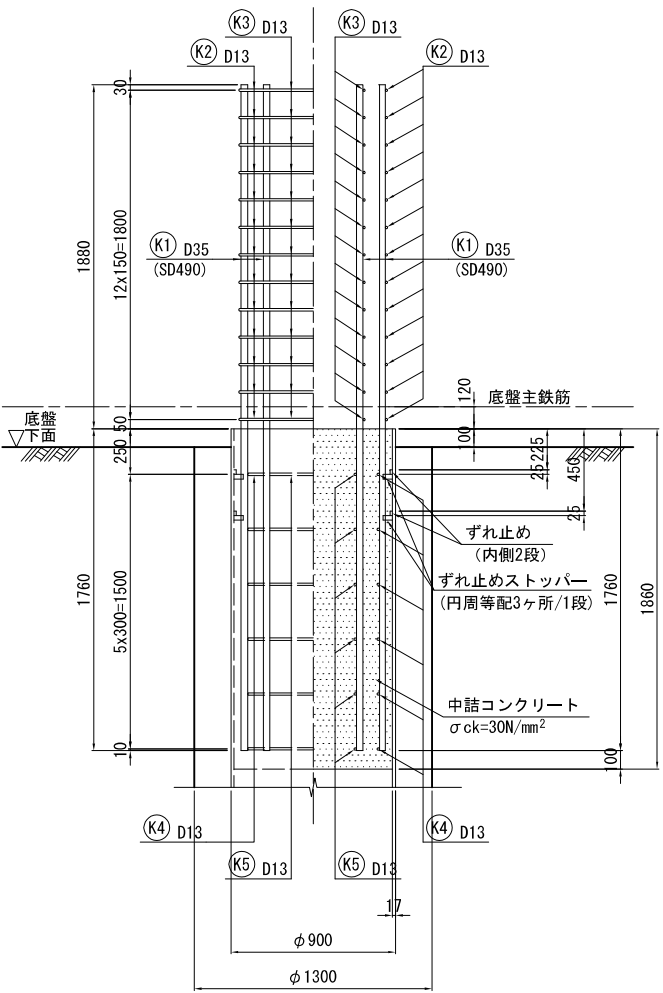
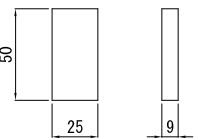
a部詳細図



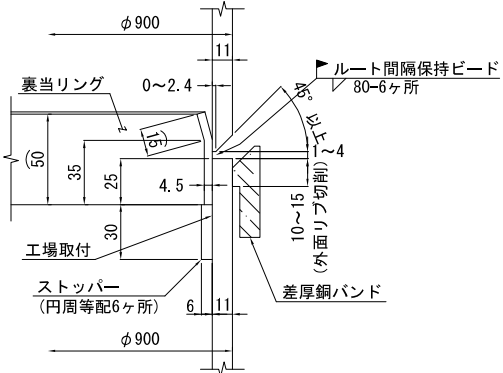
ずれ止め 1:20



ずれ止めストッパー 1:2



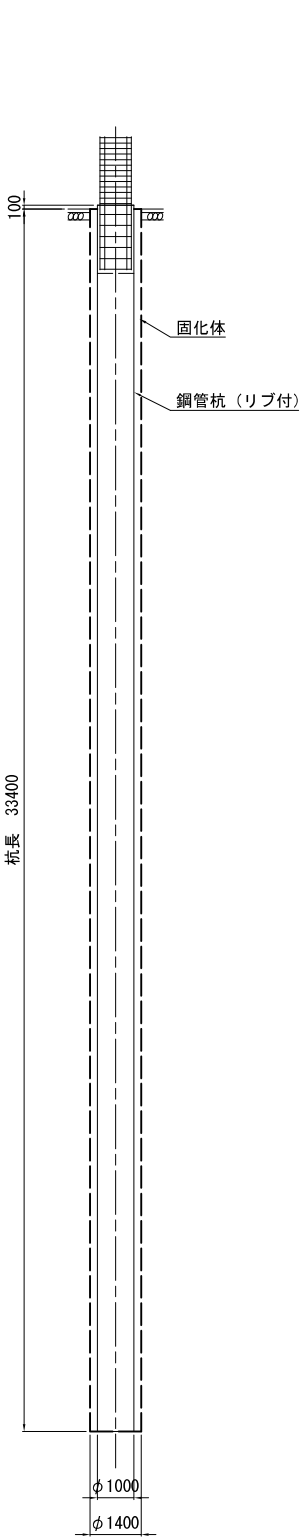
現場継手図 1:2  
(差厚銅バンド使用時)



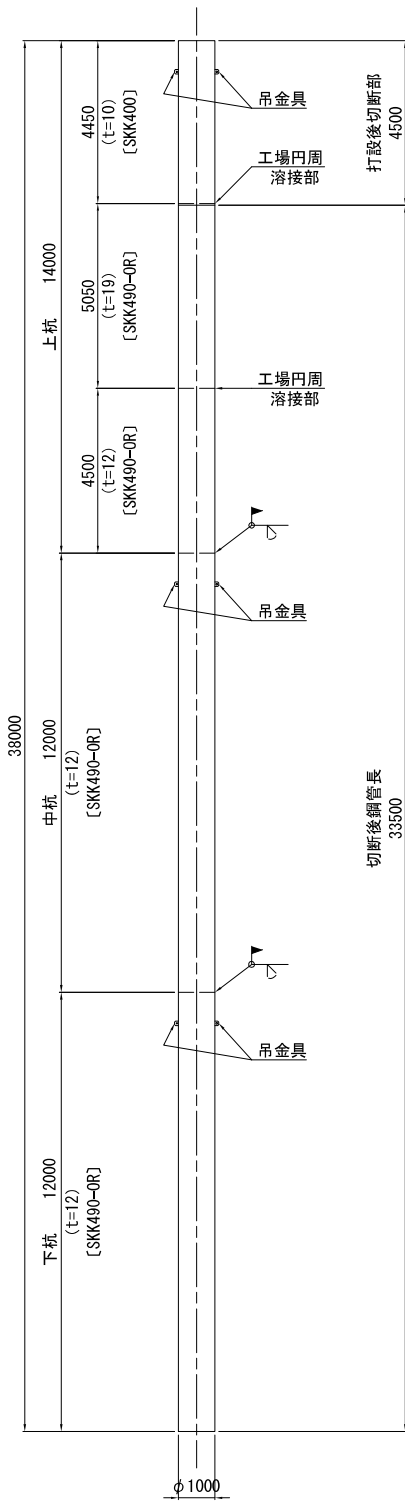
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池P2(a), (b), (c) 鋼管ソイルセメント杭詳細図				
縮尺	図示	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-20
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

調整池 P3(a) 鋼管ソイルセメント杭詳細図

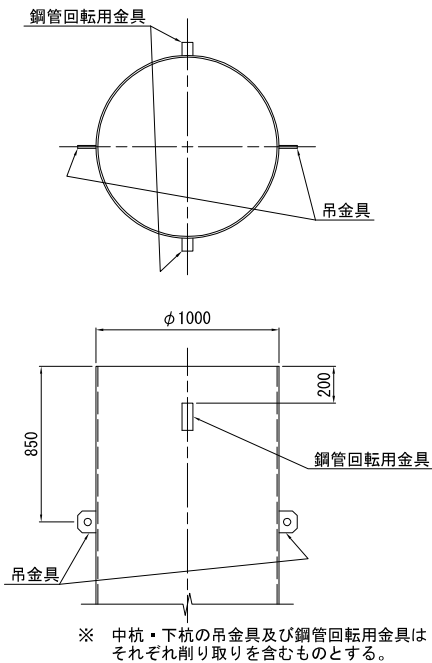
杭構成図 1:100



鋼管杭構成図 1:100

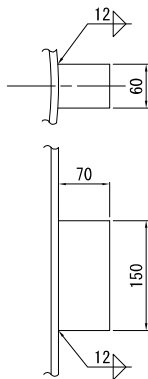


杭頭部(施工用捨て杭・中杭・下杭)詳細図 1:20

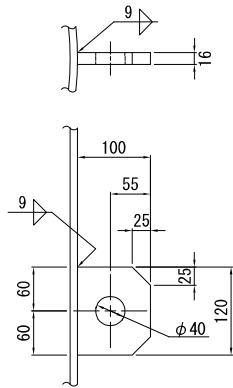


※ 中杭・下杭の吊金具及び鋼管回転用金具はそれぞれ削り取りを含むものとする。

鋼管回転用金具図 1:5



吊金具図 1:5



材料表

(杭1本当たり)

種別	形 状 寸 法	単位	単位質量	1本当り質量	本数	質 量	材 質	摘 要
鋼管								
PIPE	φ 1000 x t 10 x 4 450	kg	244	1086	1	1086	SKK400	施工用捨て杭
〃	φ 1000 x t 19 x 5 050 ※	〃	460	2323	1	2323	SKK490-OR	鋼管本体 上杭
〃	φ 1000 x t 12 x 4 500	〃	292	1314	1	1314	〃	〃 〃
〃	φ 1000 x t 12 x 12 000	〃	292	3504	1	3504	〃	〃 中杭
〃	φ 1000 x t 12 x 12 000	〃	292	3504	1	3504	〃	〃 下杭
11731 kg								
杭頭・継ぎ手								
PL	㈬- 25 x 12 x 2950	kg	2.36	6.96	2	13.92	SS400	ずれ止め
〃	㈬- 25 x 9 x 50	〃	1.77	0.0885	6	0.53	〃	ずれ止めストッパー
〃	㈬- 50 x 4.5 x 3052	〃	1.77	5.40	2	10.80	〃	裏当てリング
〃	㈬- 6 x 12 x 30	〃	0.565	0.0170	12	0.20	〃	ストッパー
〃	㈬- 70 x 60 x 150	〃	33.0	4.95	6	29.70	〃	鋼管回転用金具
〃	㈬- 100 x 16 x 120	〃	12.6	1.51	6	9.06	SM490A	吊金具
64.21 kg								
鉄筋								
K1	D 35 x 3640	kg	7.51	27.34	30	820	SD490	○
K2	D 13 x 3840	〃	0.995	3.82	13	50	SD345	○
K3	D 13 x 3120	〃	0.995	3.10	13	40	〃	○
K4	D 13 x 2990	〃	0.995	2.98	6	18	〃	○
K5	D 13 x 2210	〃	0.995	2.20	6	13	〃	○
941 kg								
頭部中詰コンクリート								
$V = 1/4 \times 0.962^2 \times \pi \times 1.860 = 1.352 \text{ m}^3$							$\sigma_{ck} = 30 \text{ N/mm}^2$	

※テーバー加工している本体の上杭0.05m部分を切断する。

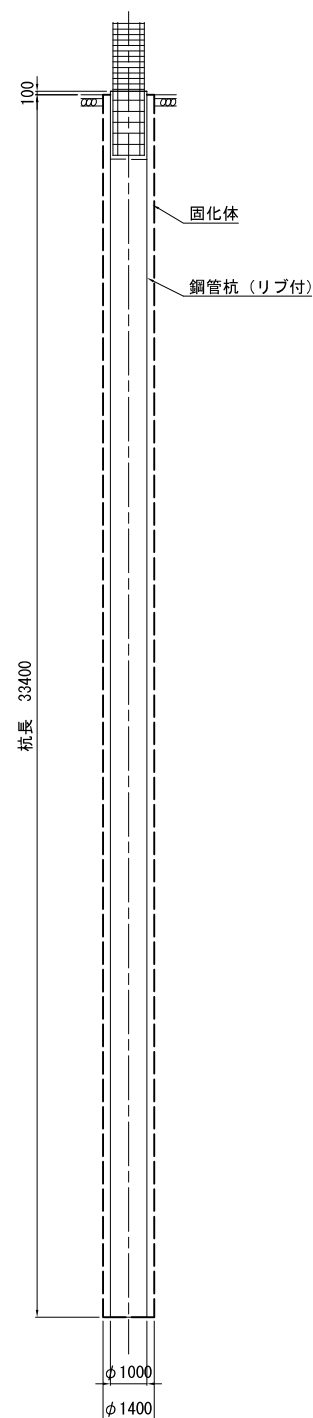
材料集計表

鋼管数量 37本

項 目	寸 法	単位	杭1本当り	数 量	摘 要
鋼管	φ1000 x t10	kg	1086	40182	SKK400
	φ1000 x t19	〃	2323	85951	SKK490-OR
	φ1000 x t12	〃	8322	307914	〃
	小 計	〃	11731	434047	
杭頭鉄筋	D 35	kg	820	36080	SD490
	D 13	〃	121	5324	SD345
	小 計	〃	941	41404	
プレート		kg	9.06	399	SM490A
		〃	55.15	2427	SS400
頭部中詰コンクリート		m <sup>3</sup>	1.352	59.49	$\sigma_{ck} = 30 \text{ N/mm}^2$

新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池P3(a) 鋼管ソイルセメント杭詳細図				
縮 尺	図示	調 整 年 月 日	令和3年 月 日		
課 長	補 佐	係 長	設 計	図 面 番 号	S-21
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

杭頭部(施工用捨て杭・中杭・下杭)詳細図  
1:20



Technical drawing of a steel pipe section, showing dimensions and components. The drawing is oriented vertically with a dashed centerline.

**Dimensions (Total Length: 39500):**

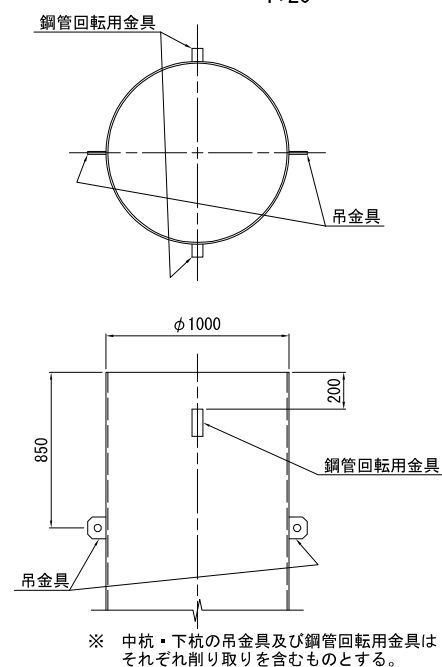
- 下杭 (Lower Section):** 12000 (t=12) [SKK490-OR]
- 中杭 (Middle Section):** 12500 (t=12) [SKK490-OR]
- 上杭 (Upper Section):** 15000

**Internal Dimensions and Components:**

- 吊金具 (Hanging Hardware):** Indicated by arrows pointing to the top and bottom of the pipe section.
- 工場円周溶接部 (Factory Circumferential Welding Part):** Indicated by arrows pointing to the welds on the pipe.
- 4000 (t=12) [SKK490-OR]:** Dimension for the lower section.
- 5050 (t=19) [SKK490-OR]:** Dimension for the middle section.
- 5950 (t=10) [SKK400]:** Dimension for the upper section.

**Other Labels:**

- 切断後鋼管長 33500:** Length of the steel pipe after cutting.
- 打設後切断部 6000:** Length of the section after casting and cutting.
- φ 1000:** Diameter of the pipe.



Technical drawing of a stepped shaft. The shaft has a total length of 150 mm. It consists of a central section with a diameter of 12 mm and a length of 60 mm. The two outer sections have a diameter of 70 mm. The drawing shows the shaft in two views: a side view and a cross-sectional view.

Technical drawing of a mechanical part. The drawing shows a cross-section of a part with a circular hole. Dimensions are given in millimeters. The overall width is 100 mm. The height of the part is 120 mm. The hole has a diameter of  $\phi 40$ . The distance from the left edge to the center of the hole is 60 mm. The distance from the center of the hole to the right edge is 40 mm. The distance from the top edge to the center of the hole is 55 mm. The distance from the center of the hole to the bottom edge is 25 mm. The distance from the top edge to the bottom edge is 60 mm. A section line is shown on the left side of the part, indicating a cross-section.

(杭1本当り)

種別	形 状 寸 法	単位	単位質量	1本当り質量	本数	質 量	材 質	摘 要
鋼管								
PIPE	φ1000 x t10 x 5 950	kg	244	1452	1	1452	SKK400	施工用捨て杭
〃	φ1000 x t19 x 5 050※	〃	460	2323	1	2323	SKK490-OR	鋼管本体 上杭
〃	φ1000 x t12 x 4 000	〃	292	1168	1	1168	〃	〃 〃
〃	φ1000 x t12 x 12 500	〃	292	3650	1	3650	〃	〃 中杭
〃	φ1000 x t12 x 12 000	〃	292	3504	1	3504	〃	〃 下杭
						12097 <sup>kg</sup>		
杭頭・継ぎ手								
PL	ㄇ 25 x 12 x 2950	kg	2.36	6.96	2	13.92	SS400	ずれ止め
〃	ㄇ 25 x 9 x 50	〃	1.77	0.0885	6	0.53	〃	ずれ止めストッパー
〃	ㄇ 50 x 4.5 x 3052	〃	1.77	5.40	2	10.80	〃	裏当てリング
〃	ㄇ 6 x 12 x 30	〃	0.565	0.0170	12	0.20	〃	ストッパー
〃	ㄇ 70 x 60 x 150	〃	33.0	4.95	6	29.70	〃	鋼管回転用金具
〃	ㄇ 100 x 16 x 120	〃	12.6	1.51	6	9.06	SM490A	吊金具
						64.21 <sup>kg</sup>		
鉄筋								
K1	D 35 x 3640	kg	7.51	27.34	30	820	SD490	
K2	D 13 x 3840	〃	0.995	3.82	13	50	SD345	○
K3	D 13 x 3120	〃	0.995	3.10	13	40	〃	○
K4	D 13 x 2990	〃	0.995	2.98	6	18	〃	○
K5	D 13 x 2210	〃	0.995	2.20	6	13	〃	○
						941 <sup>kg</sup>		
頭部中詰コンクリート								
V = 1/4 x 0.962 <sup>2</sup> x π x 1.860 =				1.352 m <sup>3</sup>	σ <sub>ck</sub> = 30 N/mm <sup>2</sup>			

※テーパ加工している本体の上杭0.05m部分を切断する。

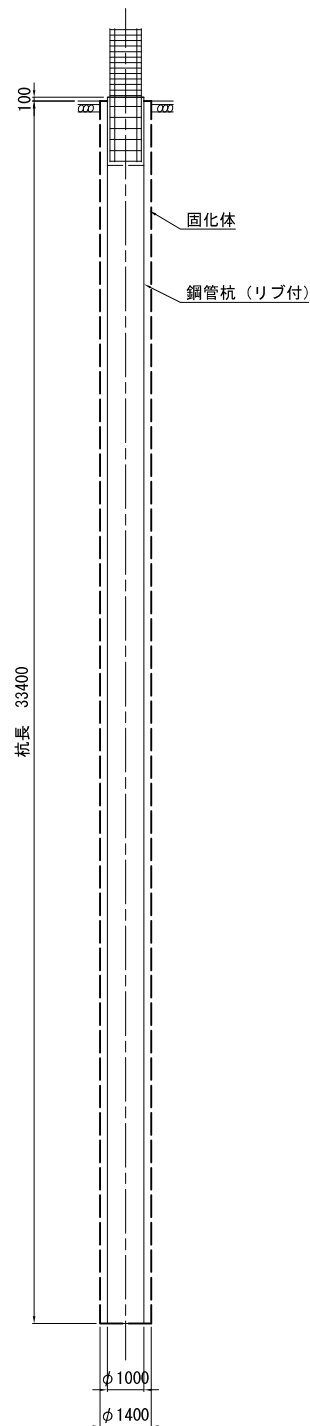
鋼管数量 2本

項 目	寸 法	単位	杭1本当り	数 量	摘 要
鋼管	φ 1000 x t10	kg	1452	2904	SKK400
	φ 1000 x t19	〃	2323	4646	SKK490-OR
	φ 1000 x t12	〃	8322	16644	〃
	小 計	〃	12097	24194	
杭頭鉄筋	D 35	kg	820	36080	SD490
	D 13	〃	121	5324	SD345
	小 計	〃	941	41404	
プレート		kg	9. 06	399	SM490A
		〃	55. 15	2427	SS400
頭部中詰コンクリート		m <sup>3</sup>	1. 352	59. 49	σ ck= 30 N/mm <sup>2</sup>

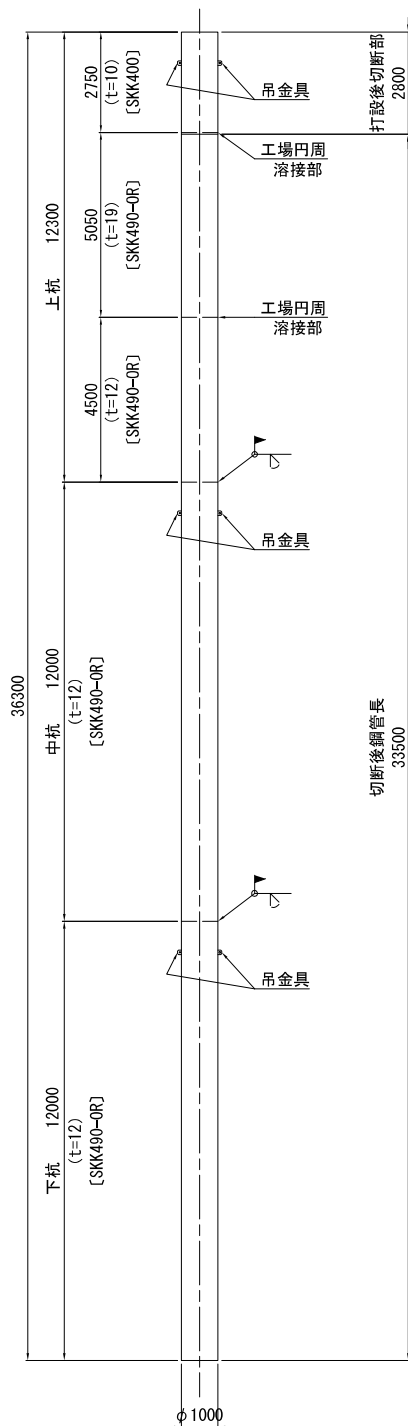
新 潟 市 公 共 下 水 道						
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称		調整池P3(仮) 鋼管ソイルセメント杭群細圖				
縮 尺		図示	調 整 年 月 日		令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-22	
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課						

## 調整池 P3(c) 鋼管ソイルセメント杭詳細図

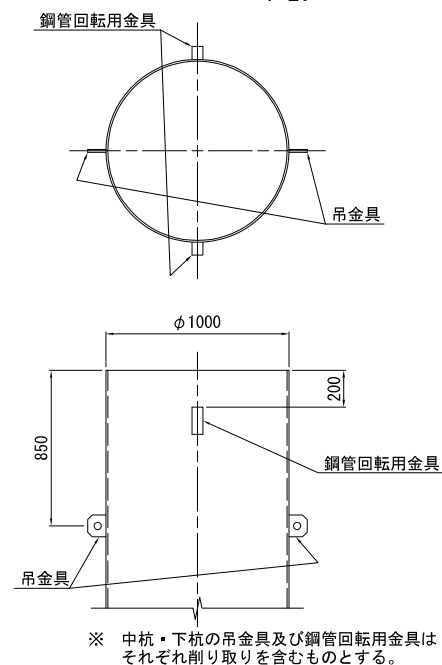
杭構成図 1:100



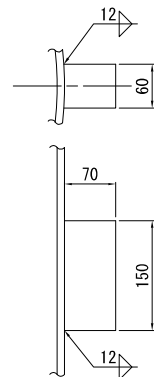
鋼管杭構成図 1:100



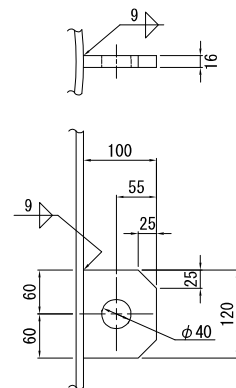
杭頭部(施工用捨て杭・中杭・下杭)詳細図  
1:20



鋼管回轉用金具図 1:5



吊金具図 1:5



## 材料表

(杭1本当り)

種別	形状寸法	単位	単位質量	1本当り質量	本数	質量	材質	摘要
鋼管								
PIPE	φ 1000 x t 10 x 2 750	kg	244	671	1	671	SKK400	施工用捨て杭
〃	φ 1000 x t 19 x 5 050※	〃	460	2323	1	2323	SKK490-OR	鋼管本体 上杭
〃	φ 1000 x t 12 x 4 500	〃	292	1314	1	1314	〃	〃 〃
〃	φ 1000 x t 12 x 12 000	〃	292	3504	1	3504	〃	〃 中杭
〃	φ 1000 x t 12 x 12 000	〃	292	3504	1	3504	〃	〃 下杭
						11316 <sup>kg</sup>		
杭頭・継ぎ手								
PL	⌀- 25 x 12 x 2950	kg	2.36	6.96	2	13.92	SS400	ずれ止め
〃	⌀- 25 x 9 x 50	〃	1.77	0.0885	6	0.53	〃	ずれ止めストッパー
〃	⌀- 50 x 4.5 x 3052	〃	1.77	5.40	2	10.80	〃	裏当てリング
〃	⌀- 6 x 12 x 30	〃	0.565	0.0170	12	0.20	〃	ストッパー
〃	⌀- 70 x 60 x 150	〃	33.0	4.95	6	29.70	〃	鋼管回転用金具
〃	⌀- 100 x 16 x 120	〃	12.6	1.51	6	9.06	SM490A	吊金具
						64.21 <sup>kg</sup>		
鉄筋								
K1	D 35 x 3640	kg	7.51	27.34	30	820	SD490	○
K2	D 13 x 3840	〃	0.995	3.82	13	50	SD345	○
K3	D 13 x 3120	〃	0.995	3.10	13	40	〃	○
K4	D 13 x 2990	〃	0.995	2.98	6	18	〃	○
K5	D 13 x 2210	〃	0.995	2.20	6	13	〃	○
						941 <sup>kg</sup>		
頭部中詰コンクリート								
$V = 1/4 \times 0.962^2 \times \pi \times 1.860 =$				1.352 <sup>m³</sup>	$\sigma_{ck} = 30 \text{ N/mm}^2$			

※テーパ加工している本体の上杭0.05m部分を切断する。

## 材料集計表

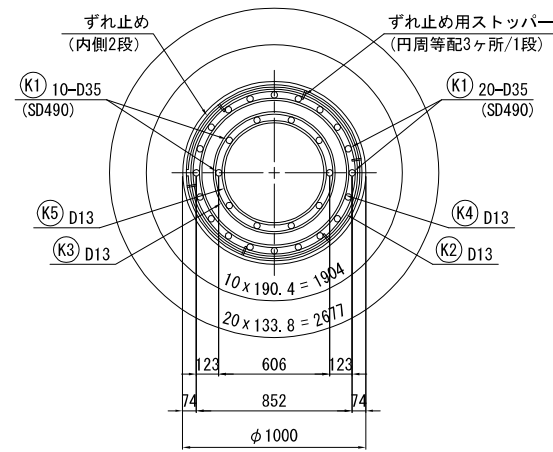
鋼管数量 5本

項 目	寸 法	単位	杭1本当り	数 量	摘 要
鋼管	φ1000×t10	kg	671	3355	SKK400
	φ1000×t19	〃	2323	11615	SKK490-OR
	φ1000×t12	〃	8322	41610	〃
	小 計	〃	11316	56580	
杭頭鉄筋	D 35	kg	820	36080	SD490
	D 13	〃	121	5324	SD345
	小 計	〃	941	41404	
プレート		kg	9.06	399	SM490A
		〃	55.15	2427	SS400
頭部中詰コンクリート		m <sup>3</sup>	1.352	59.49	σck= 30 N/mm <sup>2</sup>

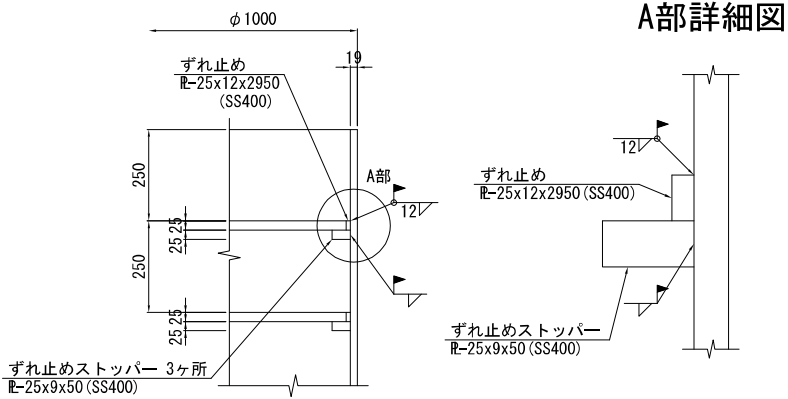
新 潟 市 公 共 下 水 道						
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称		調整池P3(仮) 鋼管ソイルセメント杭群細圖				
縮 尺		図示	調 整 年 月 日		令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-23	
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課						

調整池 P3(a), (b), (c) 鋼管ソイルセメント杭詳細図

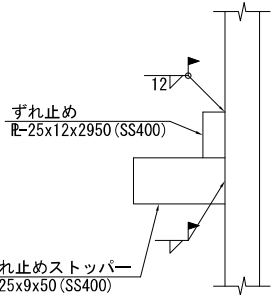
杭頭(切断後)鉄筋配置図 1:20



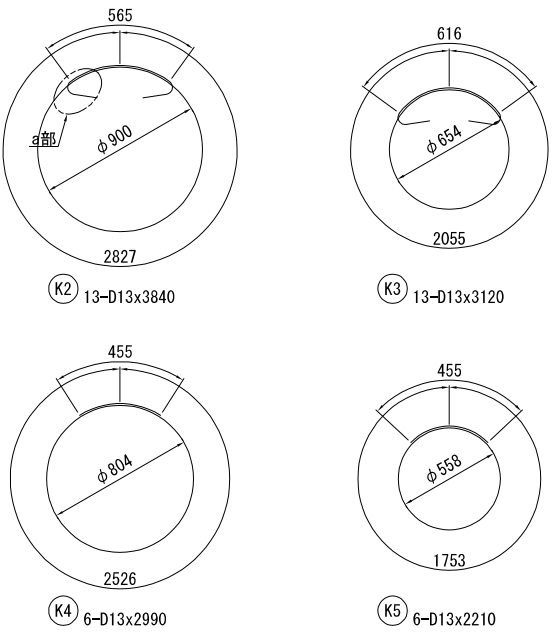
ずれ止め詳細図 1:10



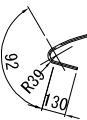
A部詳細図



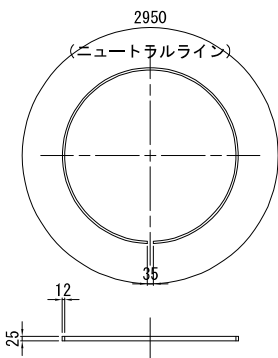
鉄筋加工図 1:20  
(1杭当り)



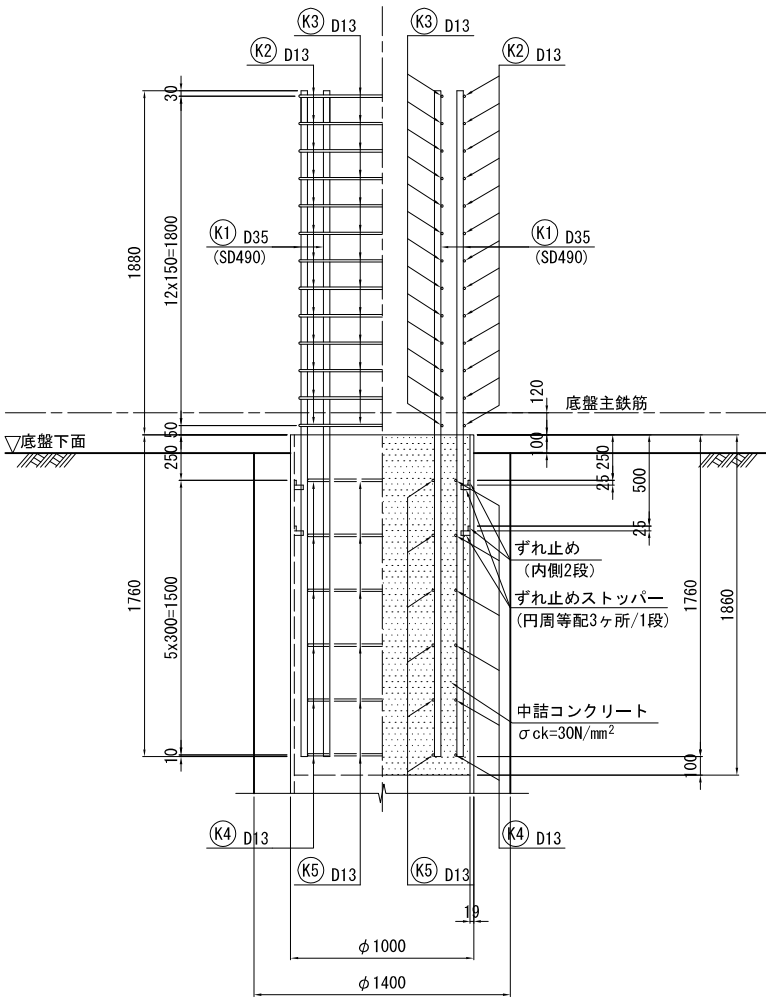
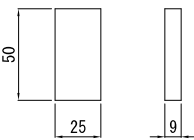
a部詳細図



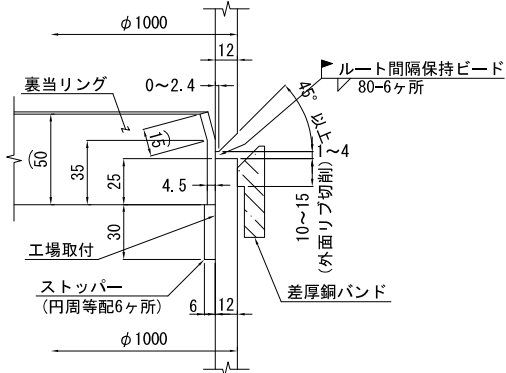
ずれ止め 1:20



ずれ止めストッパー 1:2



現場継手図 1:2  
(差厚銅バンド使用時)



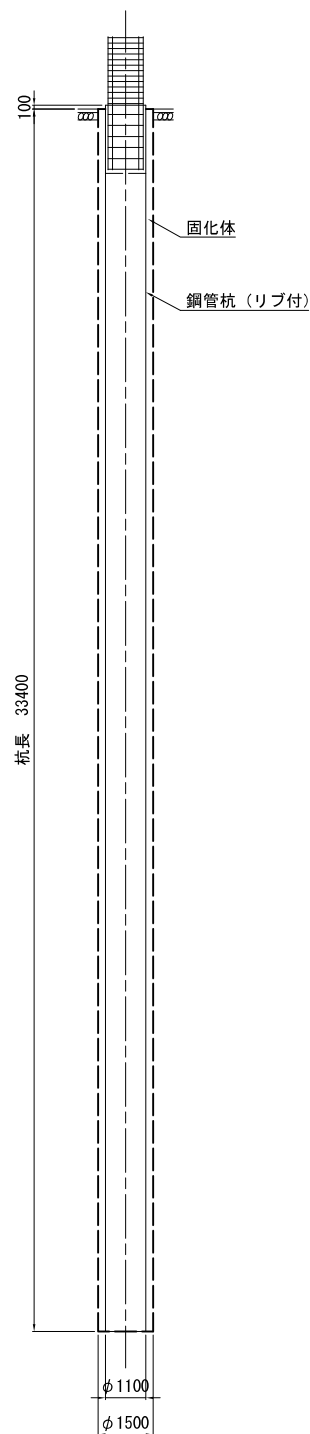
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池P3(a), (b), (c) 鋼管ソイルセメント杭詳細図				
縮尺	図示	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-24
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



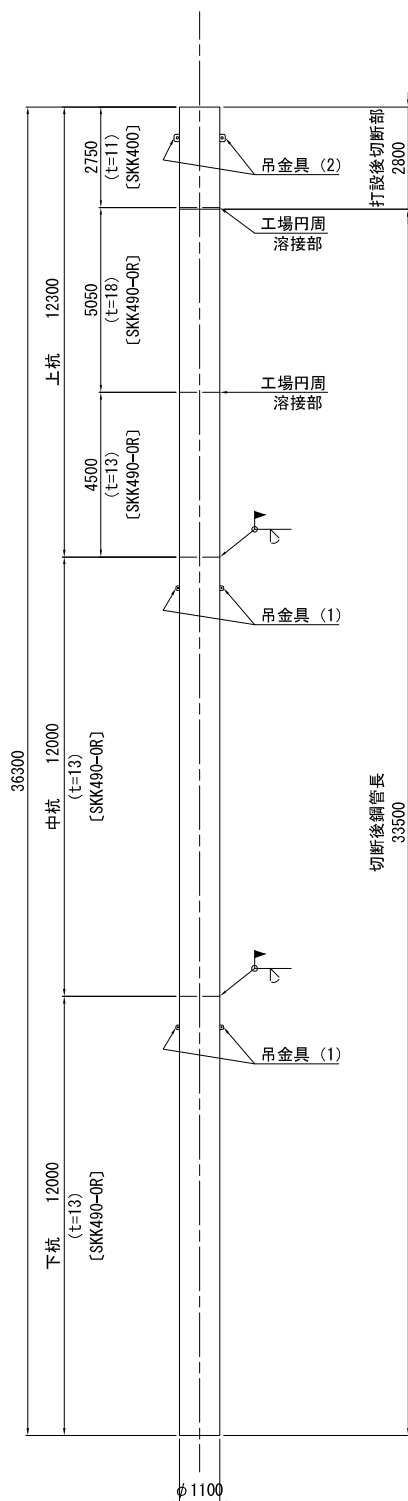


## 調整池 P4(b) 鋼管ソイルセメント杭詳細図

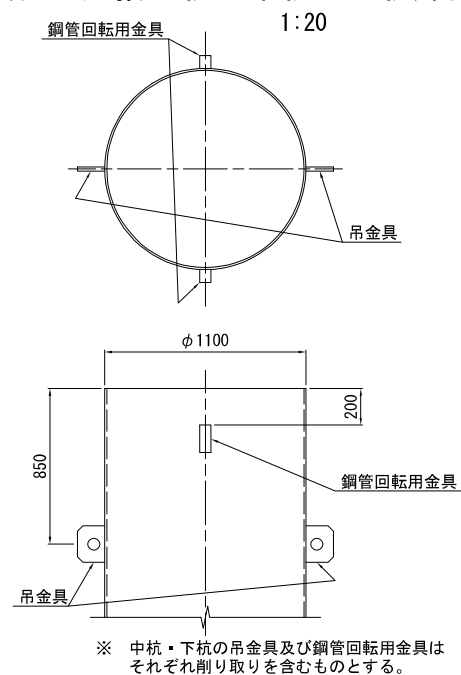
杭構成図 1:100



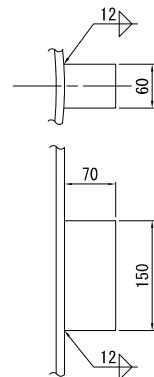
鋼管杭構成図 1:100



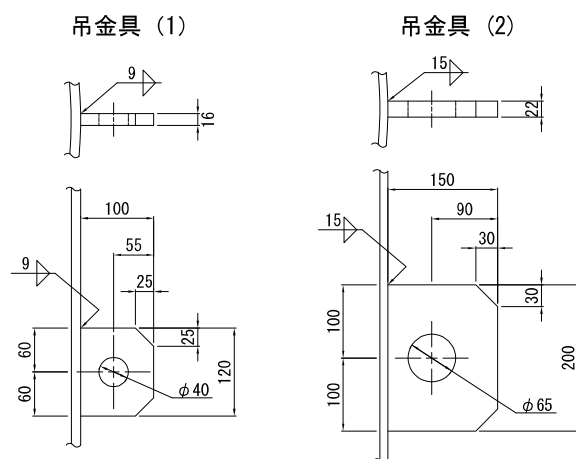
杭頭部(施工用捨て杭・中杭・下杭)詳細図



鋼管回轉用金具図 1:5



吊金具図 1:5



## 材料表

(杭1本当り)

種別	形状寸法	単位	単位質量	1本当り質量	本数	質量	材質	摘要
鋼管								
PIPE	φ1100 x t11 x 2750	kg	295	811	1	811	SKK400	施工用捨て杭
"	φ1100 x t18 x 5050※	"	480	2424	1	2424	SKK490-OR	鋼管本体 上杭
"	φ1100 x t13 x 4500	"	348	1566	1	1566	"	" "
"	φ1100 x t13 x 12000	"	348	4176	1	4176	"	" 中杭
"	φ1100 x t13 x 12000	"	348	4176	1	4176	"	" 下杭
						13153 kg		
杭頭・継ぎ手								
PL	㈬- 25 x 12 x 3270	kg	2.36	7.72	2	15.44	SS400	ずれ止め
"	㈬- 25 x 9 x 50	"	1.77	0.0885	6	0.53	"	ずれ止めストッパー
"	㈬- 50 x 6 x 3355	"	2.36	7.92	2	15.84	"	裏当てリング
"	㈬- 6 x 12 x 30	"	0.565	0.0170	16	0.27	"	ストッパー
"	㈬- 70 x 60 x 150	"	33.0	4.95	6	29.70	"	鋼管回転用金具
"	㈬- 100 16 120	"	12.6	1.51	4	6.04	SM490A	吊金具 (1)
"	㈬- 150 x 22 x 200	"	25.9	5.18	2	10.36	"	吊金具 (2)
						78.18 kg		
鉄筋								
K1	D 35 x 3640	kg	7.51	27.34	30	820	SD490	
K2	D 13 x 4240	"	0.995	4.22	13	55	SD345	○
K3	D 13 x 3560	"	0.995	3.54	13	46	"	○
K4	D 13 x 3320	"	0.995	3.30	6	20	"	○
K5	D 13 x 2550	"	0.995	2.54	6	15	"	○
						956 kg		
頭部中詰コンクリート								
$V = 1/4 \times 1.064^2 \times \pi \times 1.860 = 1.654 \text{ m}^3$ $\sigma_{ck} = 30 \text{ N/mm}^2$								

※テーパ加工している本体の上杭0.05m部分を切断する。

## 材料集計表

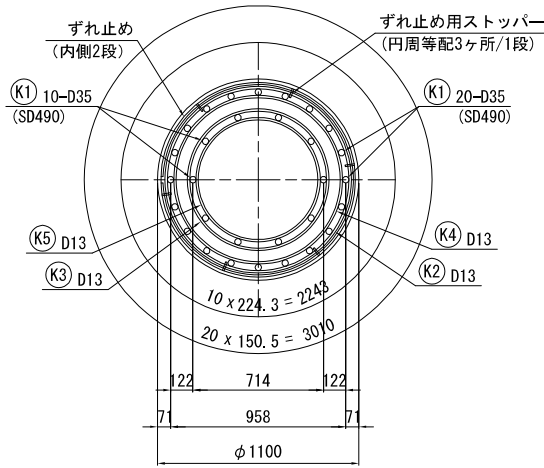
鋼管数量 1本

項 目	寸 法	単位	杭1本当り	数 量	摘 要
鋼管	φ1100×t11	kg	811	811	SKK400
	φ1100×t18	〃	2424	2424	SKK490-OR
	φ1100×t13	〃	9918	9918	〃
	小 計	〃	13153	13153	
杭頭鉄筋	D 35	kg	820	45920	SD490
	D 13	〃	136	7616	SD345
	小 計	〃	956	53536	
プレート		kg	16.40	919	SM490A
		〃	61.78	3460	SS400
頭部中詰コンクリート		m <sup>3</sup>	1.654	52.63	σck= 30 N/mm <sup>2</sup>

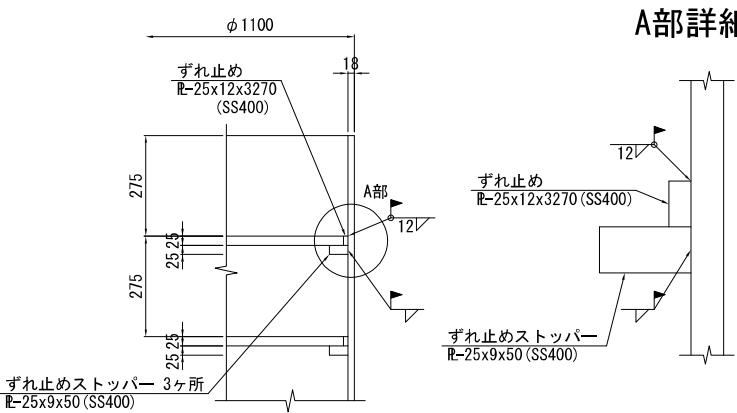
新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池P(4) 鋼管ソイルセメント杭群細圖			
縮 尺		図示	調 整 年 月 日	令和3年 月 日	
課 長	補 佐	係 長	設 計	図面 番 号	S-26
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

調整池 P4(a), (b) 鋼管ソイルセメント杭詳細図

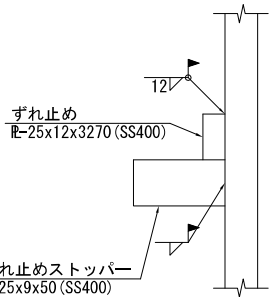
杭頭(切断後)鉄筋配置図 1:20



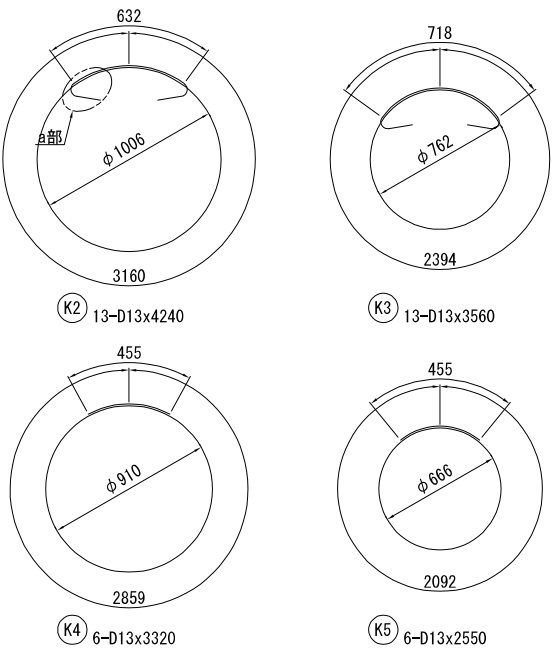
ずれ止め詳細図 1:10



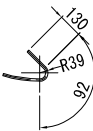
A部詳細図



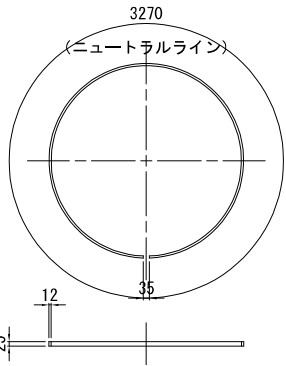
鉄筋加工図 1:20  
(1杭当り)



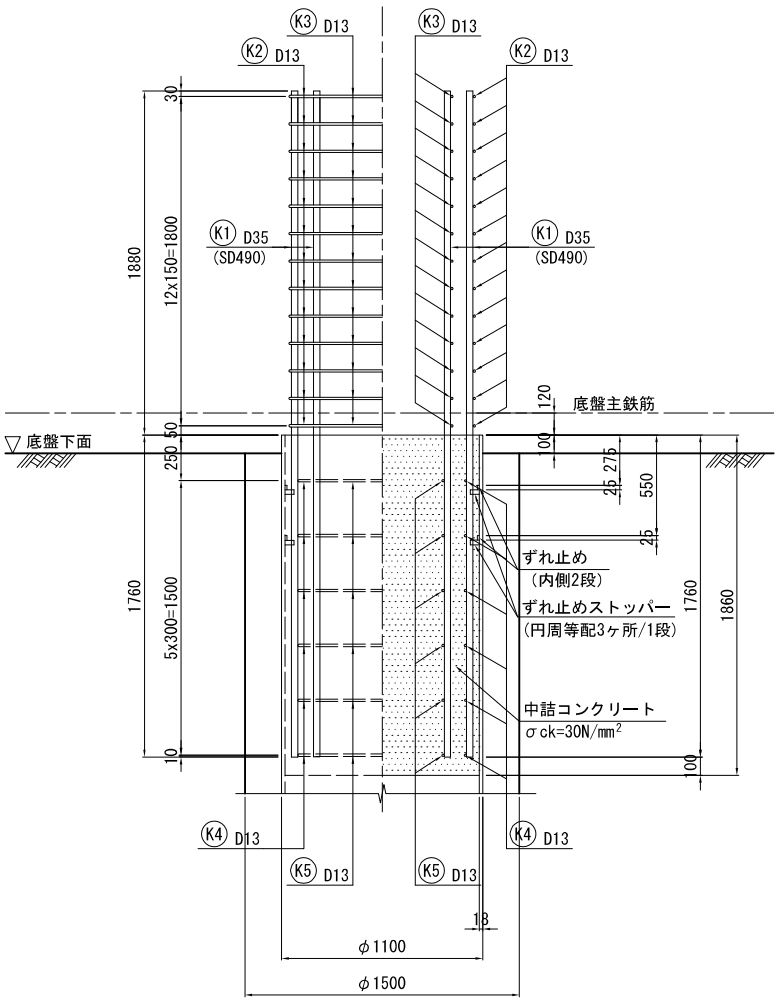
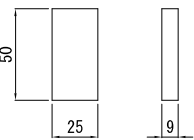
a部詳細図



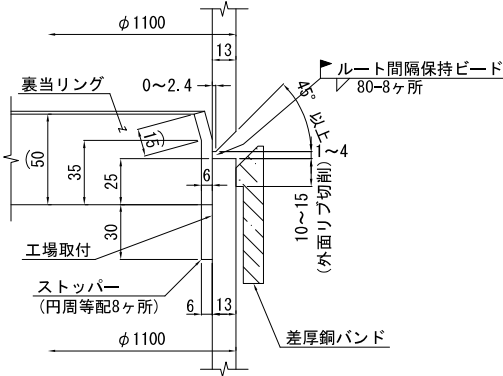
ずれ止め 1:20



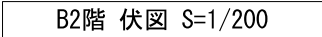
ずれ止めストッパー 1:2




現場継手図 1:2  
(差厚銅バンド使用時)



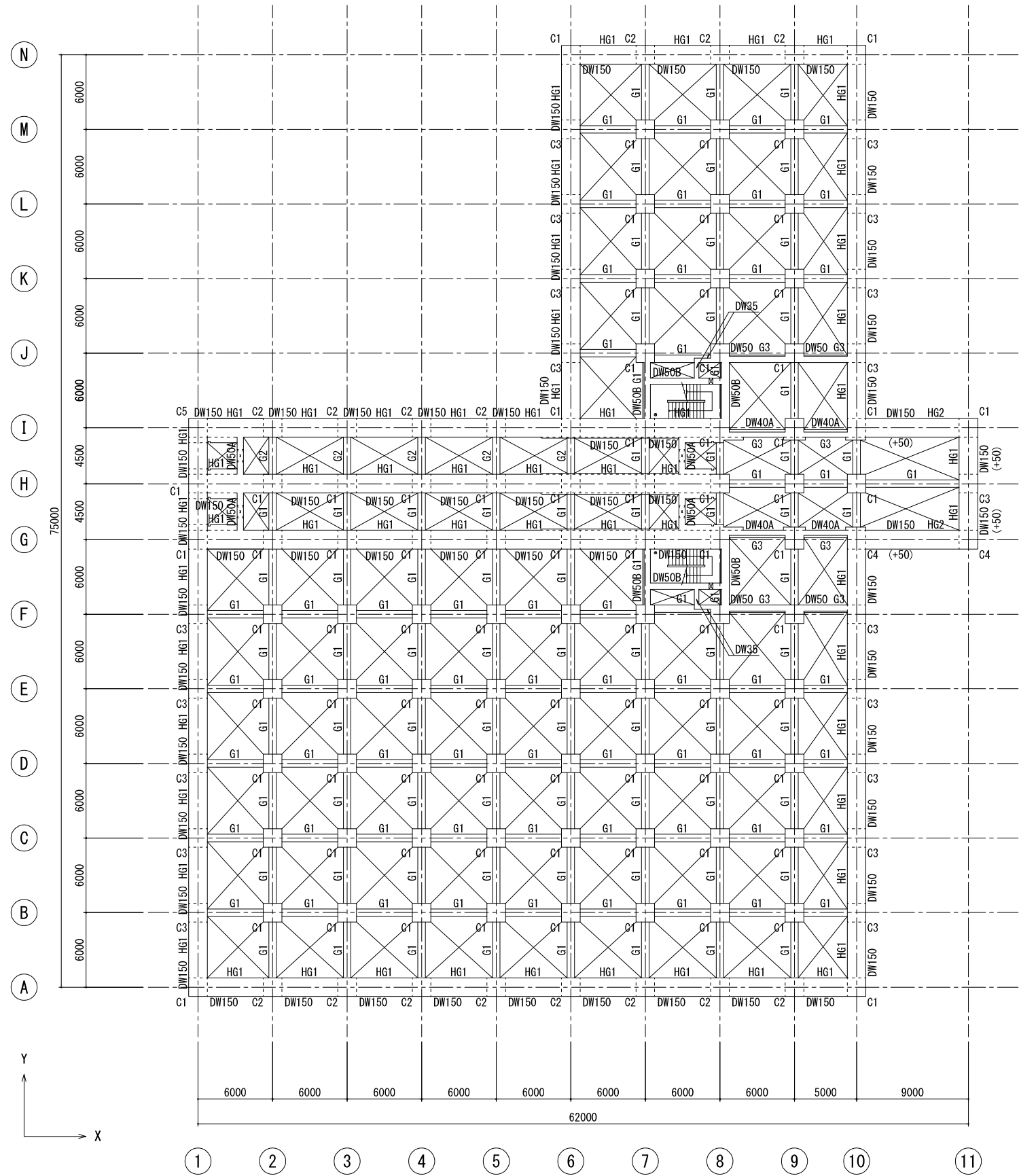
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池P4(a), (b) 鋼管ソイルセメント杭詳細図				
縮尺	図示	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-27
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



1. B2FL=-11.500 (GL-12.100) とする。  
2. スラブは S250 とする。  
→ は スラブ主筋方向を示し、  
特記なき限り Y方向 とする。

 はスラブ天端を B2FL-1500とする。  
 はスラブ天端を B2FL+1500とする。  
 ( )内の数値は梁のB2FLからの梁天端レベルを示す。

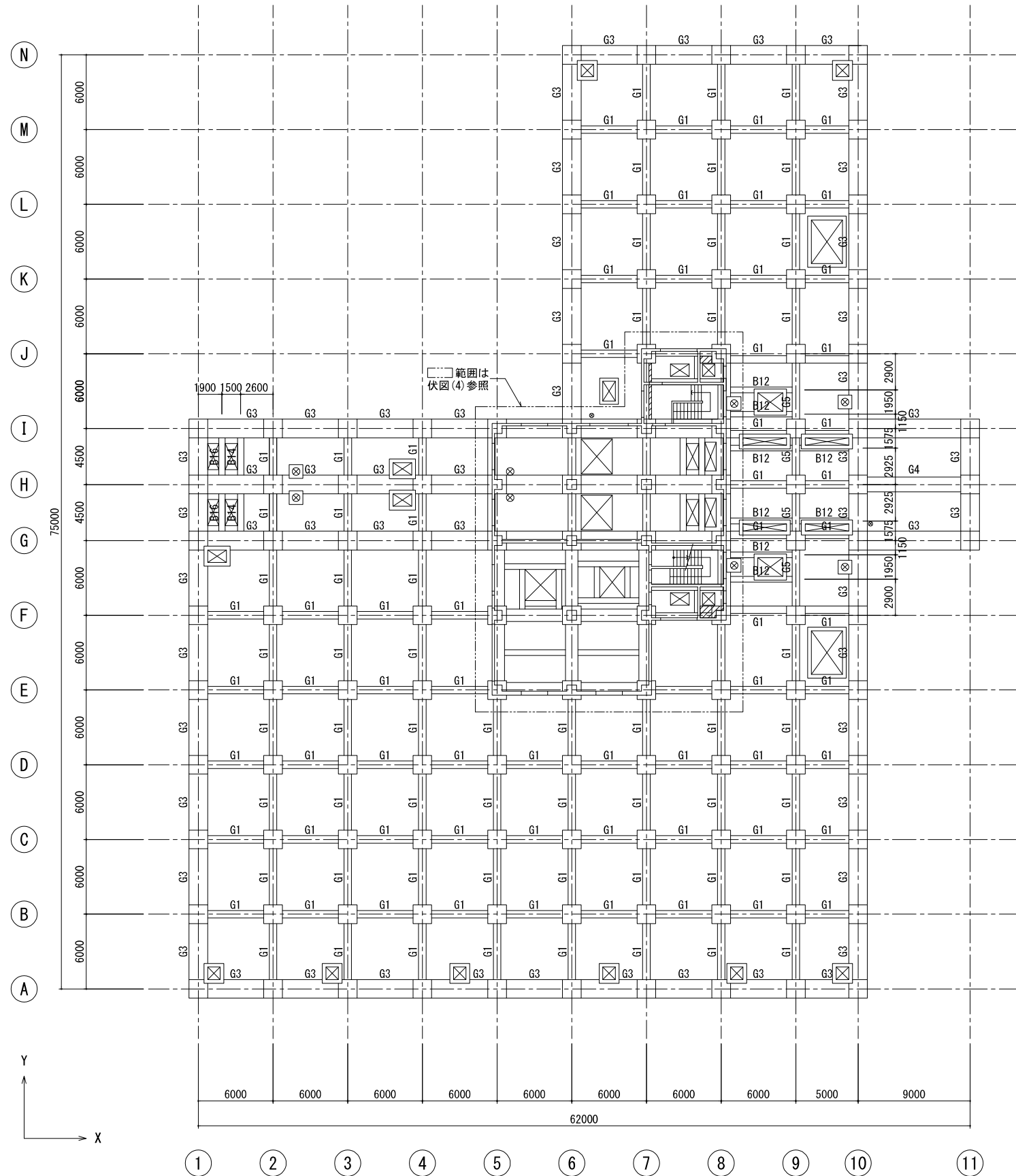
新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		伏図(1)			
縮 尺		1/200	調 整 年 月 日		令和3年 月 日
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-28
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



B1階 伏図 S=1/200

特記なき限り下記による。  
1. B1FL=-4,500 (GL=5,100)とする。  
2. 梁天端は B1FL ±0 とする。  
( )内の数値は梁のB1FLからの梁天端レベルを示す。

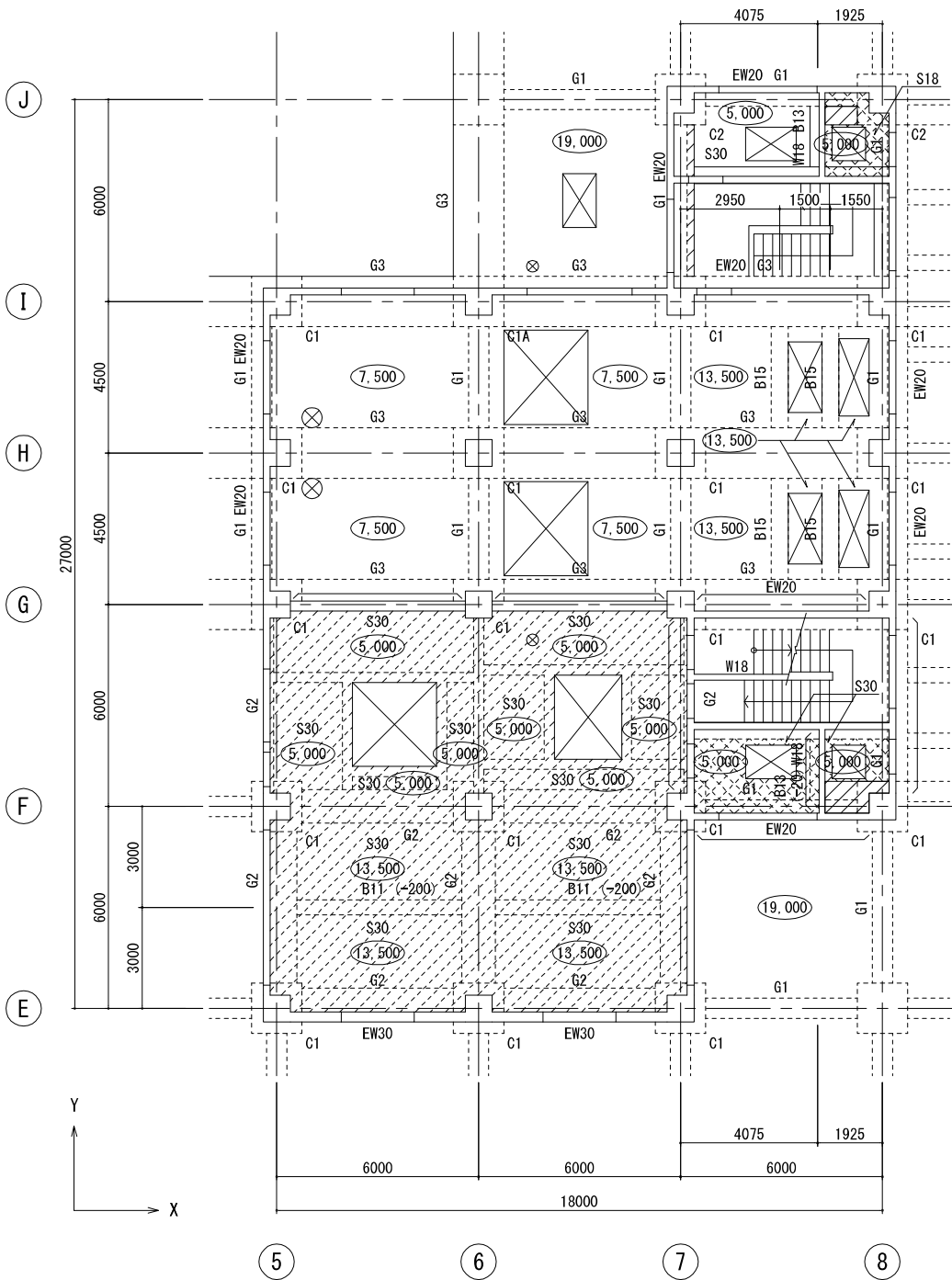
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	伏図(2)				
縮尺	1/200	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-29
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



1階 伏図 S=1/200

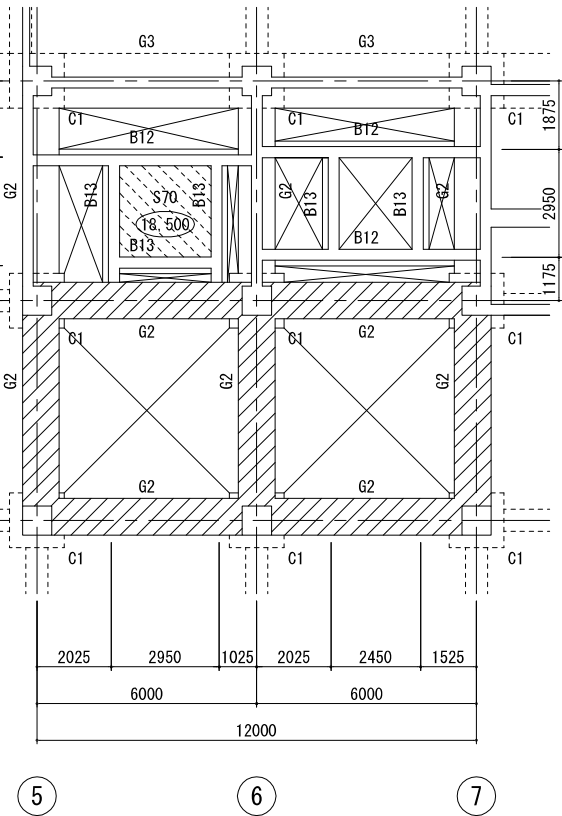
特記なき限り下記による。  
1. 1FL=+0.800 (GL+0.200) とする。  
2. スラブは S120 とする。  
3. スラブ、梁天端は 1FL -1200 とする。  
4. ( ) 内の数値は梁のB2FLからの梁天端レベルを示す。  
5. — は スラブ主筋方向を示し、特記なき限り Y方向 とする。  
6. ○ は 床の長期積載荷重 (N/mm<sup>2</sup>) を示し、特記なき限り 19,000 N/mm<sup>2</sup> とする。

新潟市公共下水道					
業務名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		伏図 (3)			
縮尺		1/200	調整年月日	令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-30
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



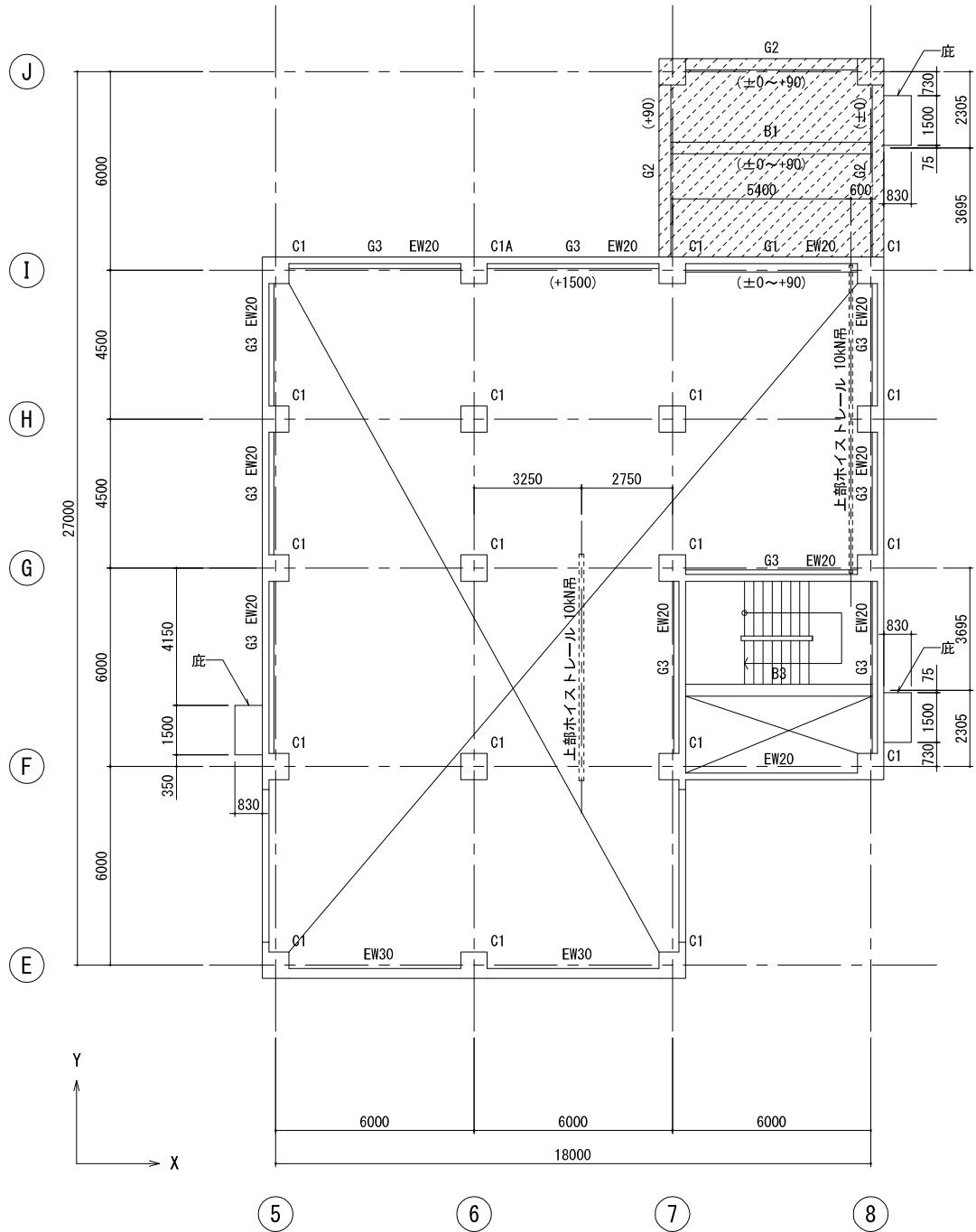
1階 伏図 S=1/100

- 特記なき限り下記による。
- 1.FL=+0.800 (GL+0.200) とする。
  - スラブは S120 とする。  
—— は スラブ主筋方向を示し、特記なき限り Y方向 とする。
  - スラブ、梁天端は 1FL-1200 とする。  
▨ はスラブ天端を 1FL-200 とする。  
▤ はスラブ天端を 1FL-20 とする。  
( )内の数値は梁の1FLからの梁天端レベルを示す。
  - は 床の長期積載荷重 (N/mm<sup>2</sup>) を示す。
  - 壁は W20 とする。  
印の壁は1FL-1200～±0までDW30とする。
  - ▨ は増打範囲を示す。



1階 ピット伏図 S=1/100

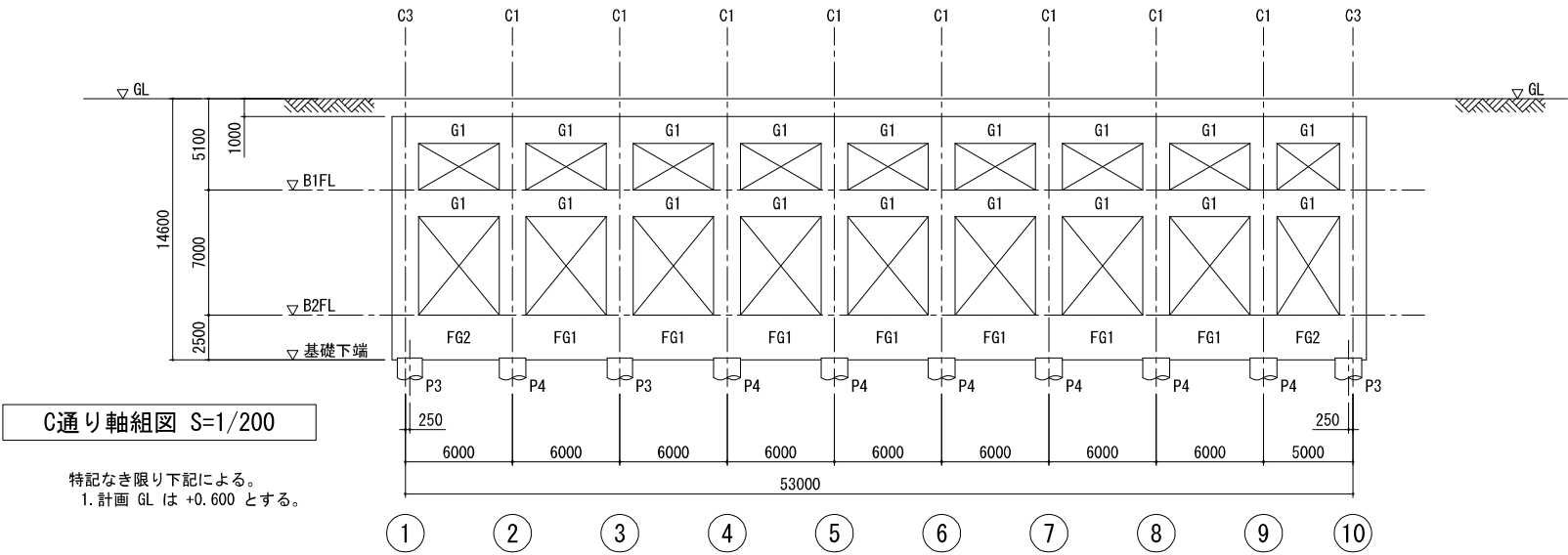
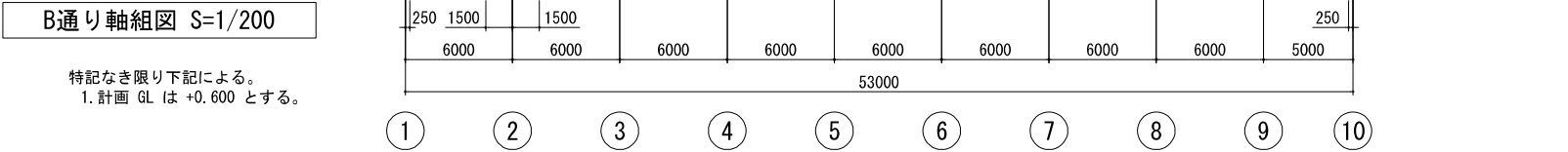
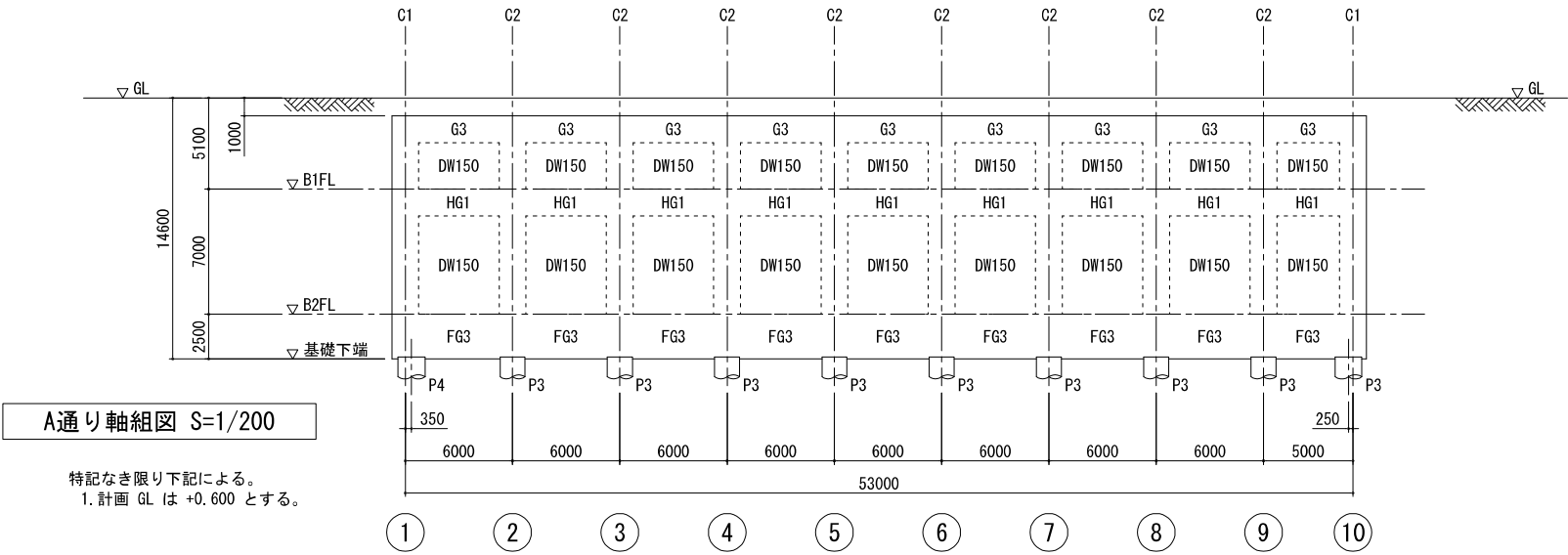
- 特記なき限り下記による。
- 1.FL=+0.800 (GL+0.200) とする。
  - スラブは S120 とする。  
—— は スラブ主筋方向を示し、特記なき限り Y方向 とする。
  - スラブ、梁天端は 1FL-1200 とする。  
▨ はスラブ天端を 1FL-1700 とする。  
( )内の数値は梁の1FLからの梁天端レベルを示す。
  - は 床の長期積載荷重 (N/mm<sup>2</sup>) を示し、  
特記なき限り 非積載 とする。
  - 壁は DW30 とする。
  - ▨ は増打範囲を示す。



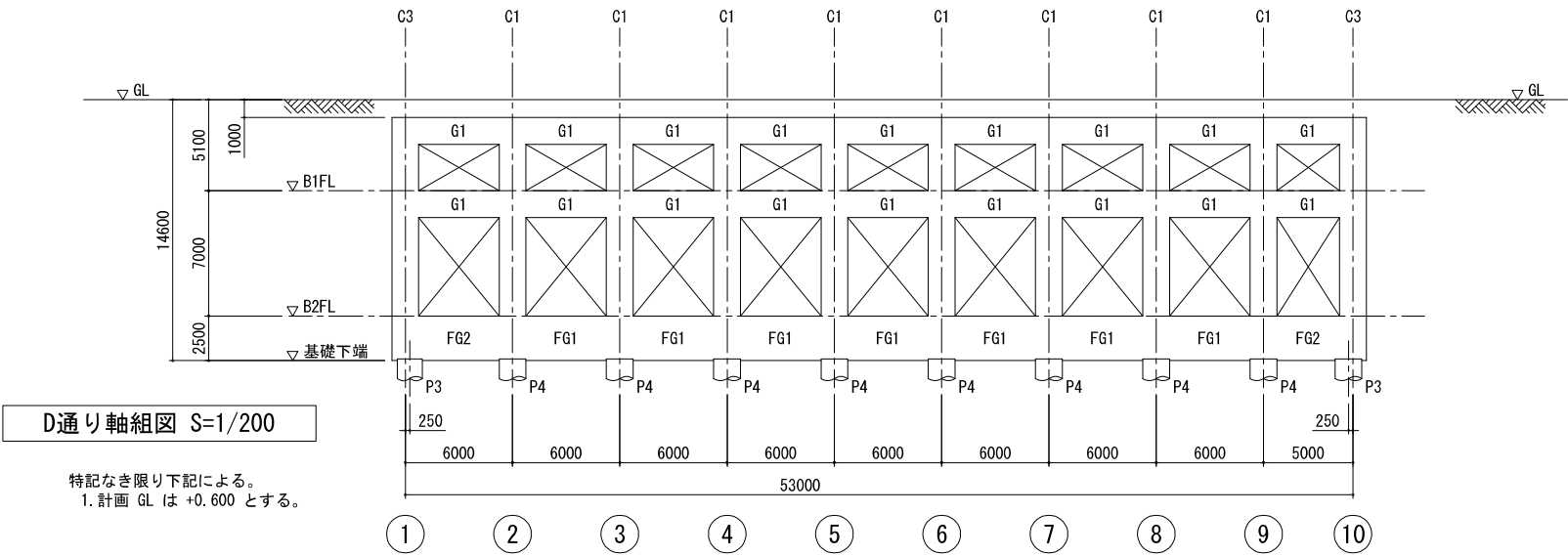
1階上部 伏図 S=1/100

- 特記なき限り下記による。
- RSL. D (水下) =+3.600 (GL+3.000) とする。  
RSL. D (水上) =+3.690 (GL+3.090) とする。
  - スラブは S18 とする。  
—— は スラブ主筋方向を示し、特記なき限り Y方向 とする。
  - スラブ、梁天端は RSL. D (水下) ±0 とする。  
▨ はスラブ天端を RSL. D (水下) ±0～+90 とする。  
( )内の数値は梁のRSL. D (水下)からの梁天端レベルを示す。
  - は 床の長期積載荷重 (N/mm<sup>2</sup>) を示し、  
特記なき限り 1.000 N/mm<sup>2</sup> とする。
  - 壁は W20 とする。
  - 将来工事とする。

新潟市 公 共 下 水 道					
業 務 名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	伏図 (4)				
縮 尺	1/200	調 整 年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設 計	図面 番号	S-31
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

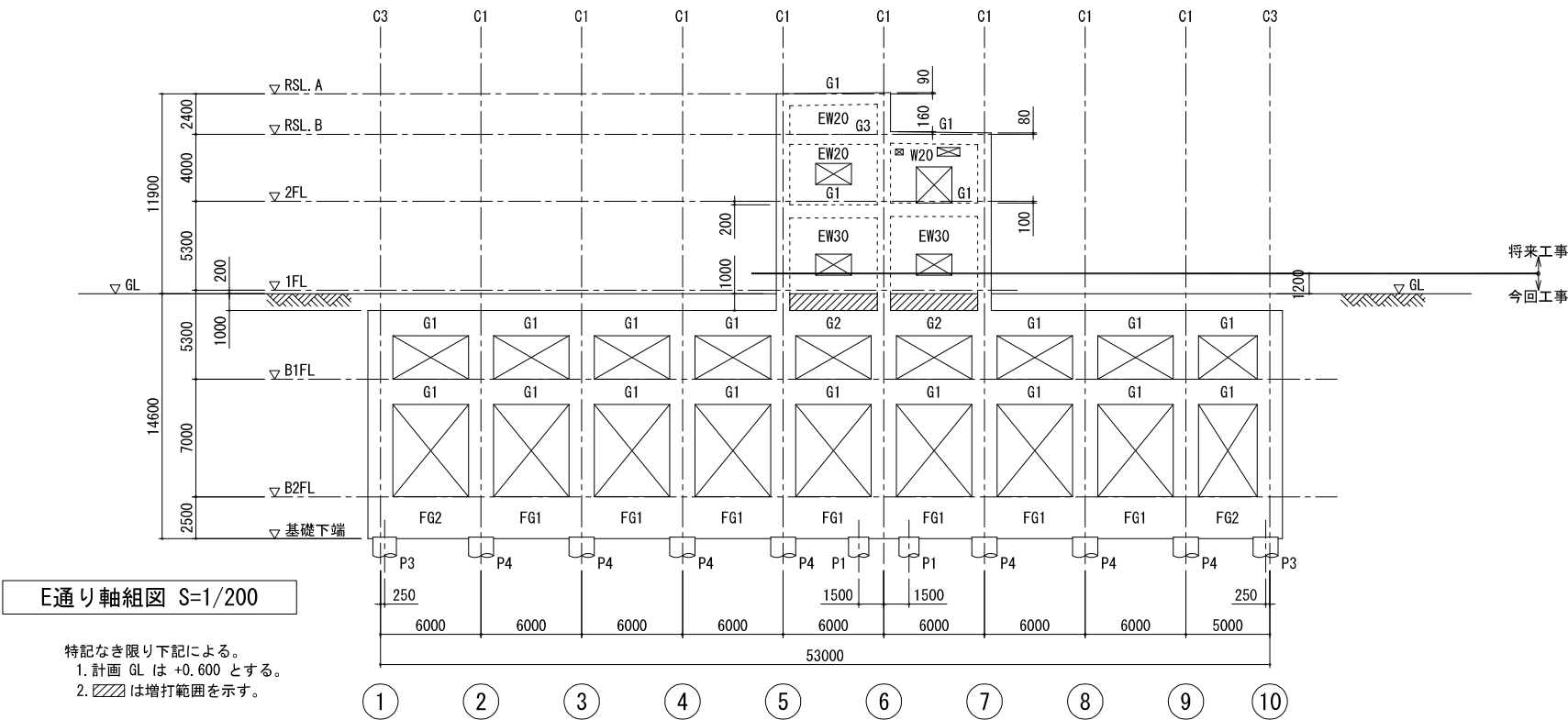


新潟市公共下水道				
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称	軸組図(1)			
縮尺	1/200	調整年月日	令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計	図面番号 S-32
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課				



D通り軸組図 S=1/200

特記なき限り下記による。  
1. 計画 GL は +0.600 とする。

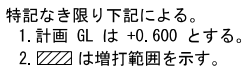
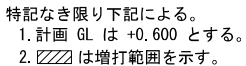


E通り軸組図 S=1/200

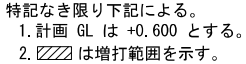
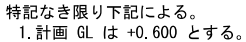
特記なき限り下記による。  
1. 計画 GL は +0.600 とする。  
2. 〰〰〰は増打範囲を示す。

新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	軸組図(2)				
縮尺	1/200	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-33
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

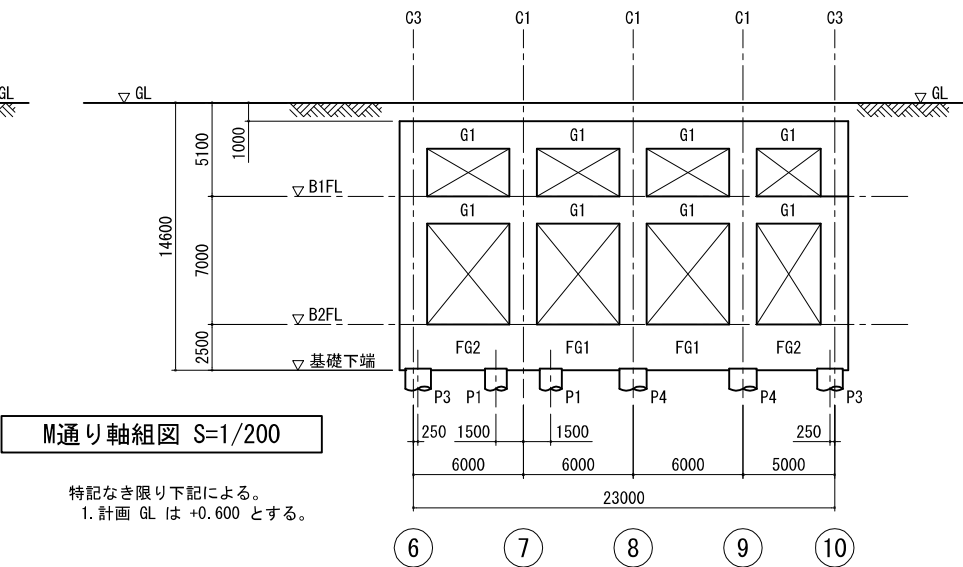
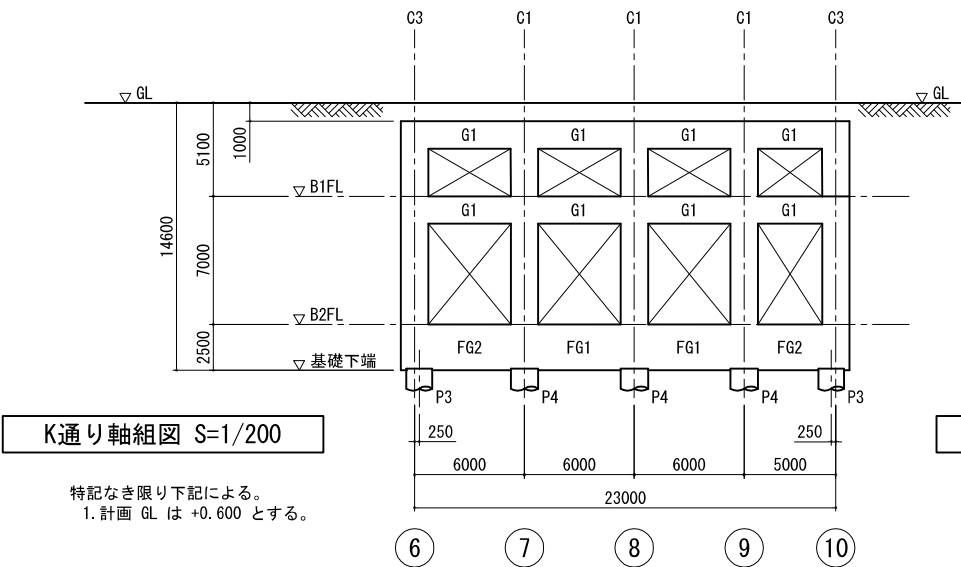
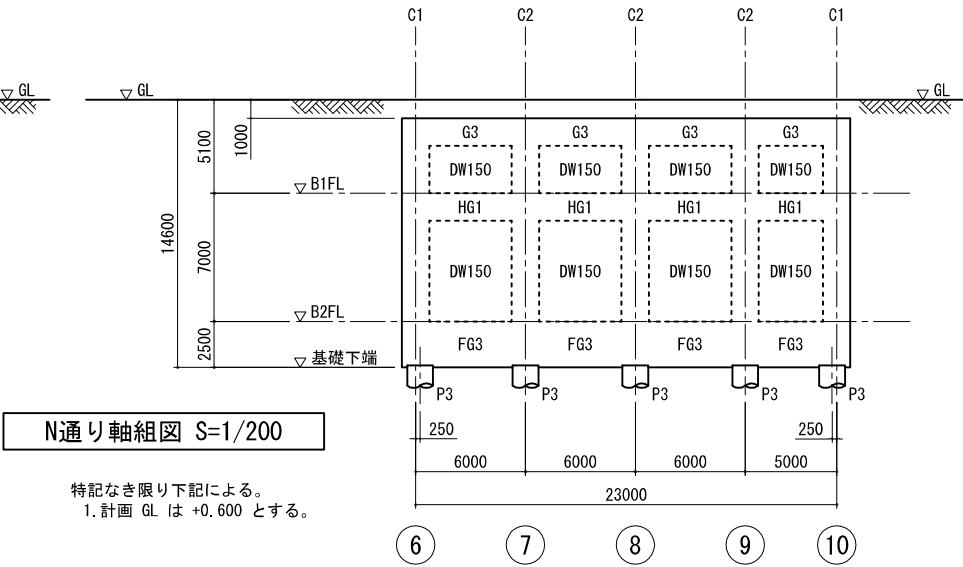
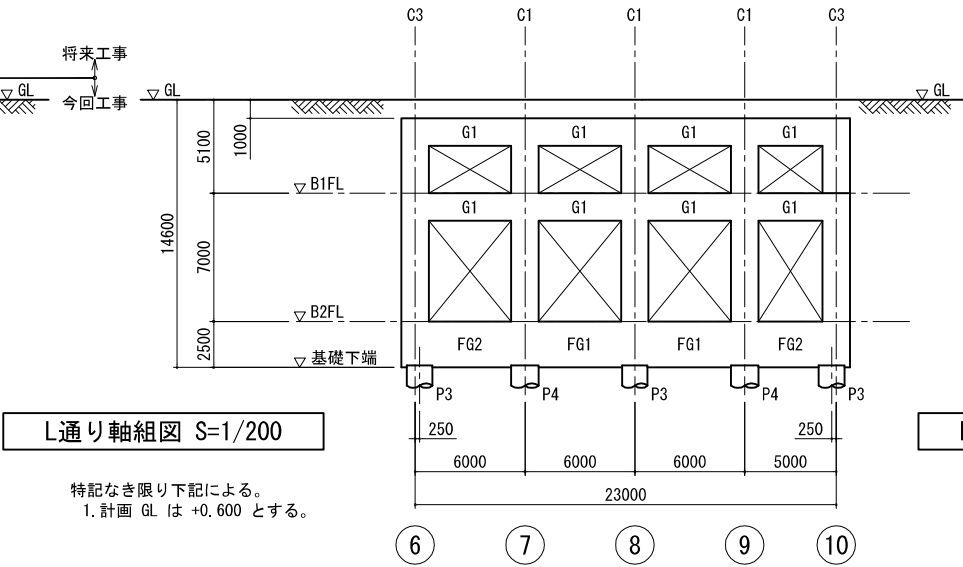
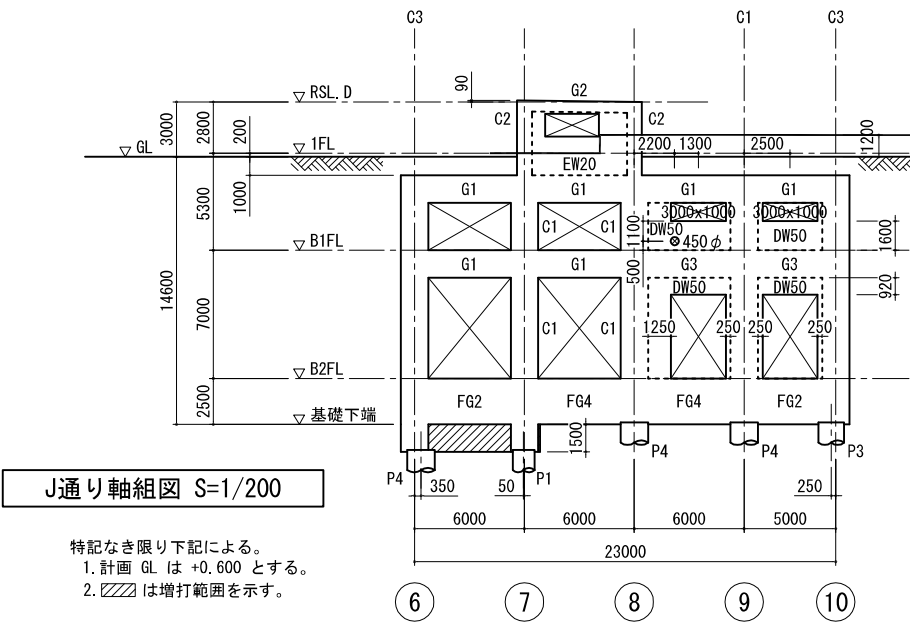




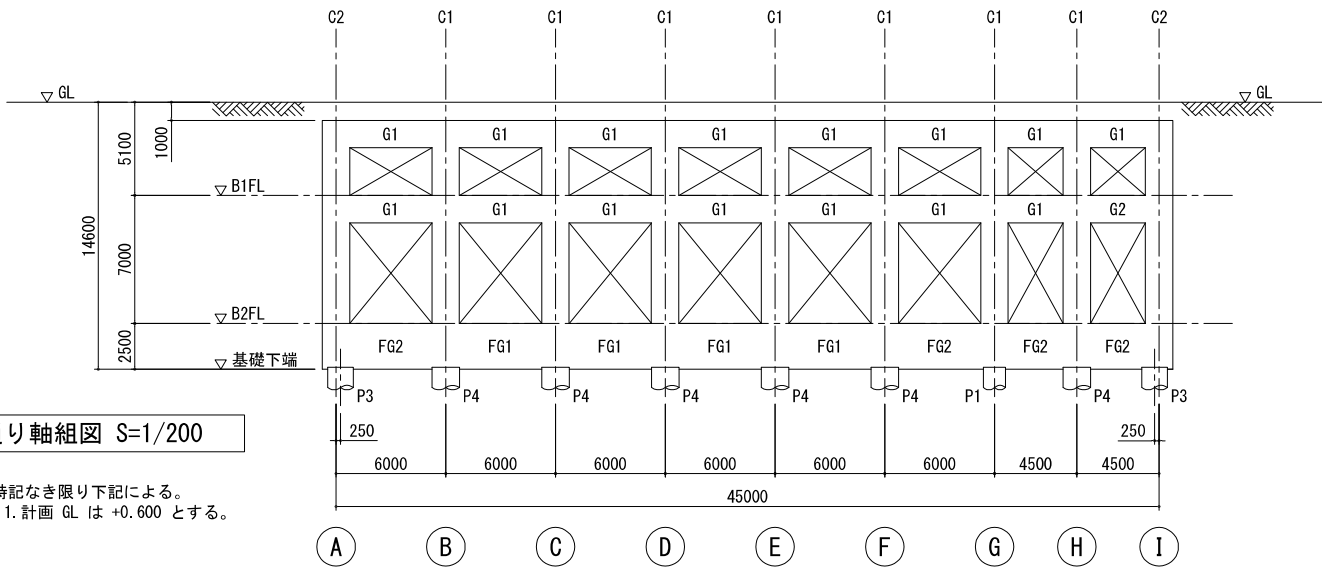
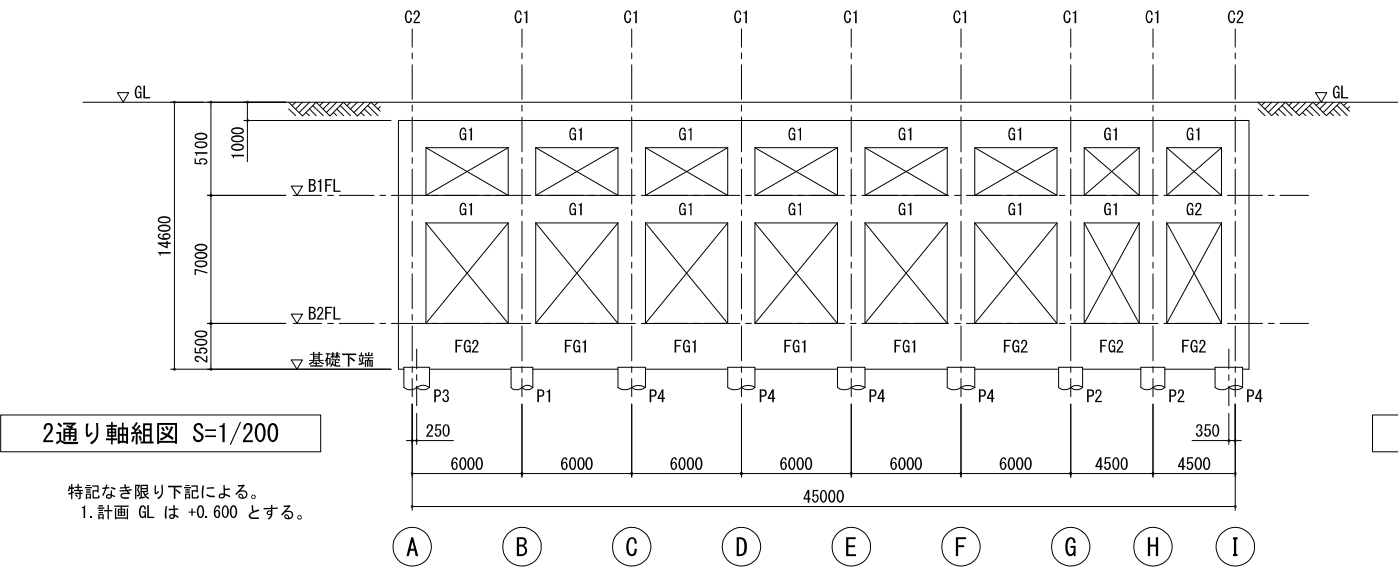
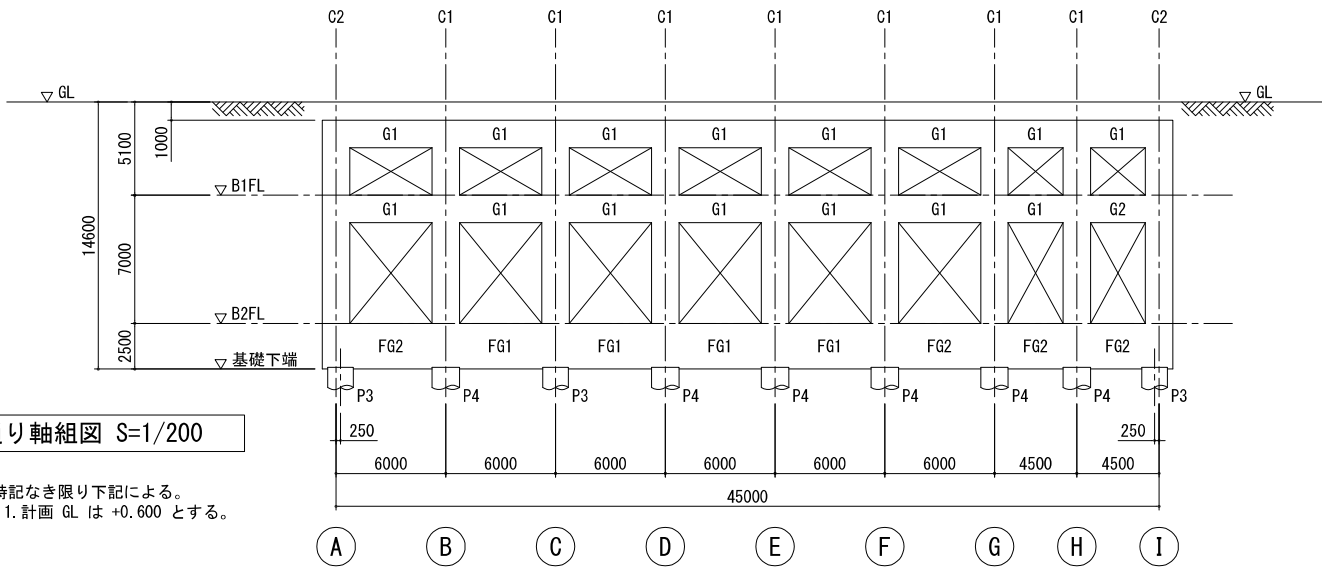
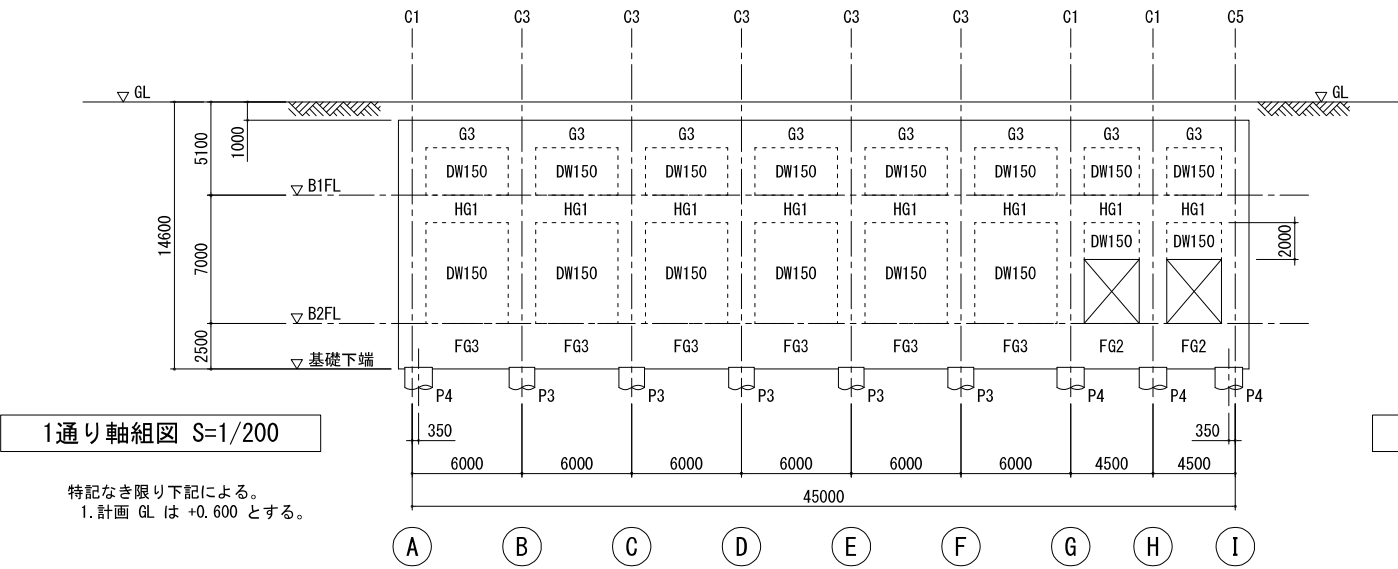
新 潟 市 公 共 下 水 道						
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称		軸組図 (3)				
縮 尺		1/200	調 整 年 月 日		令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-34	
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課						



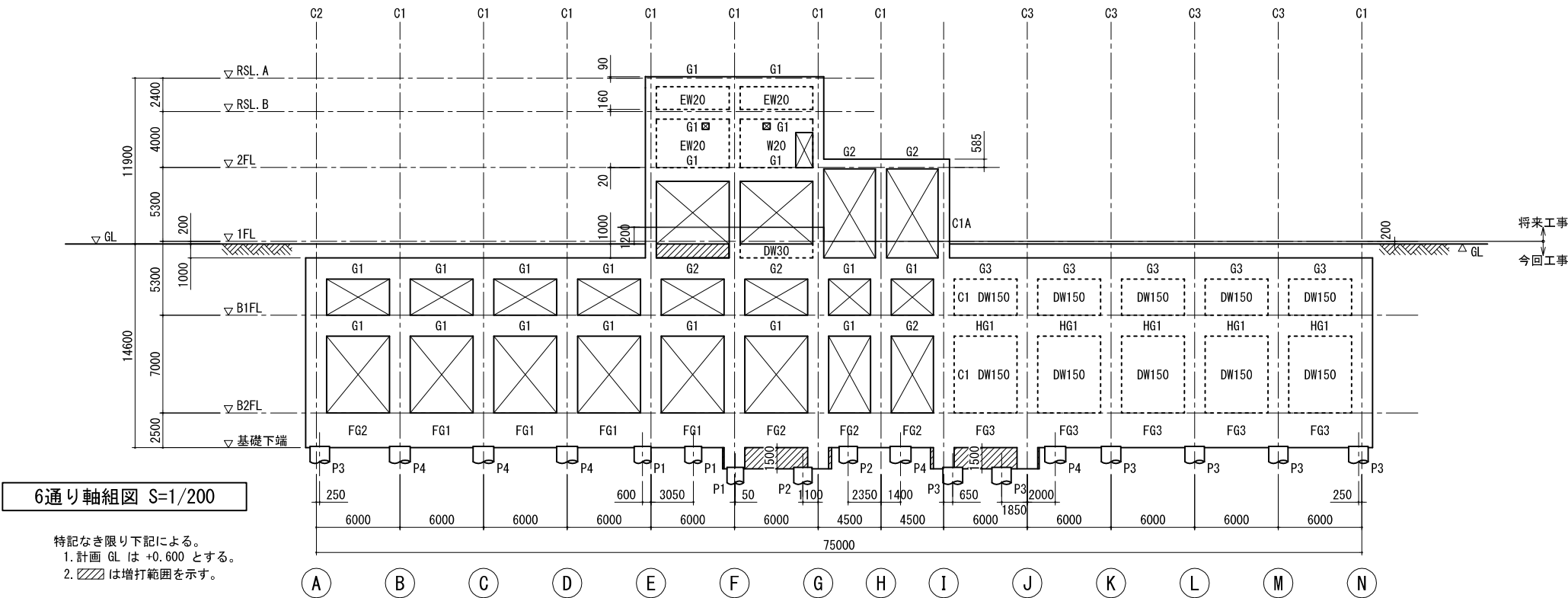
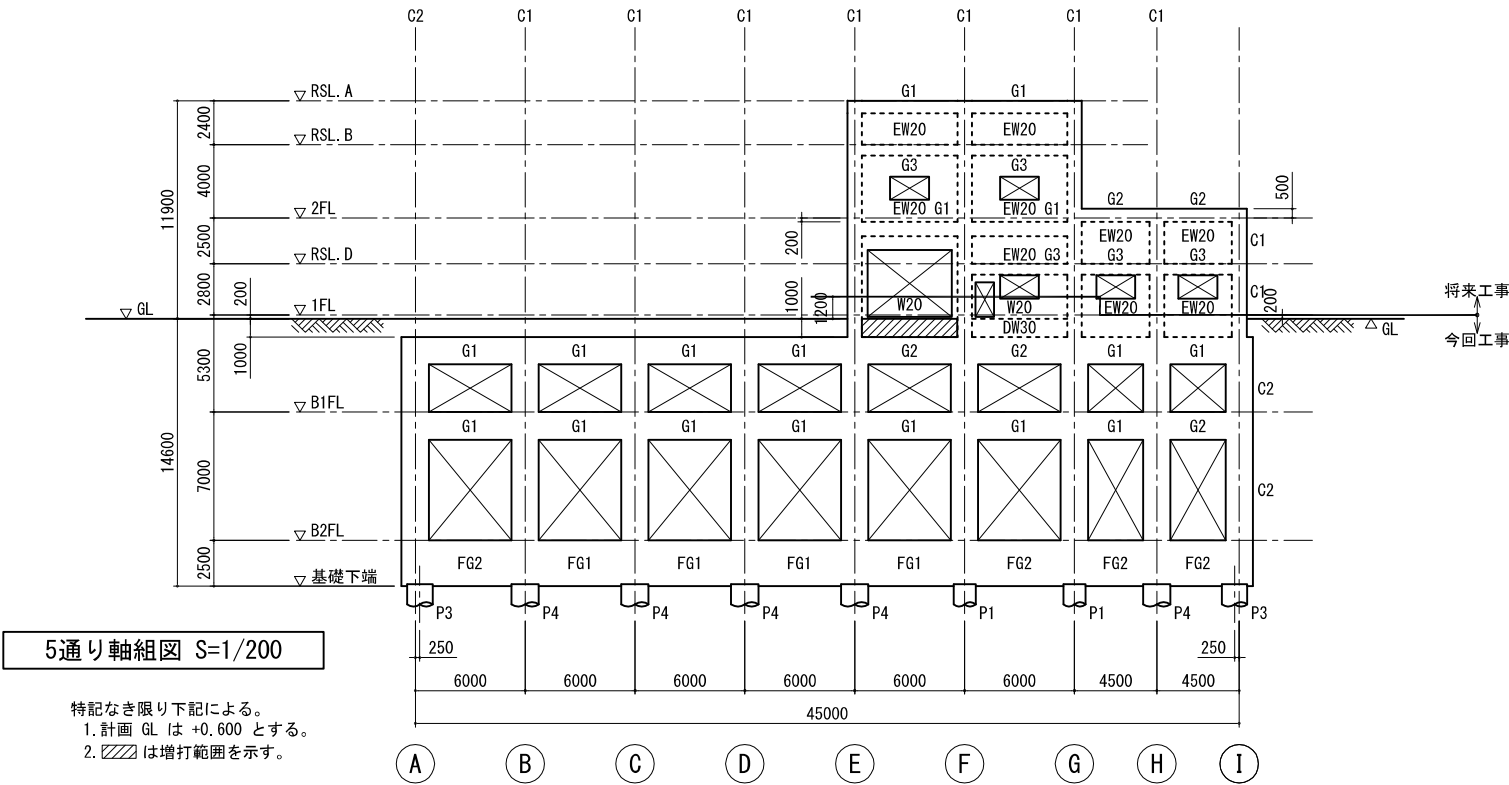
新 潟 市 公 共 下 水 道						
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称		軸組図 (4)				
縮 尺		1/200	調 整 年 月 日		令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設 計	図面 番号	S-35	
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課						



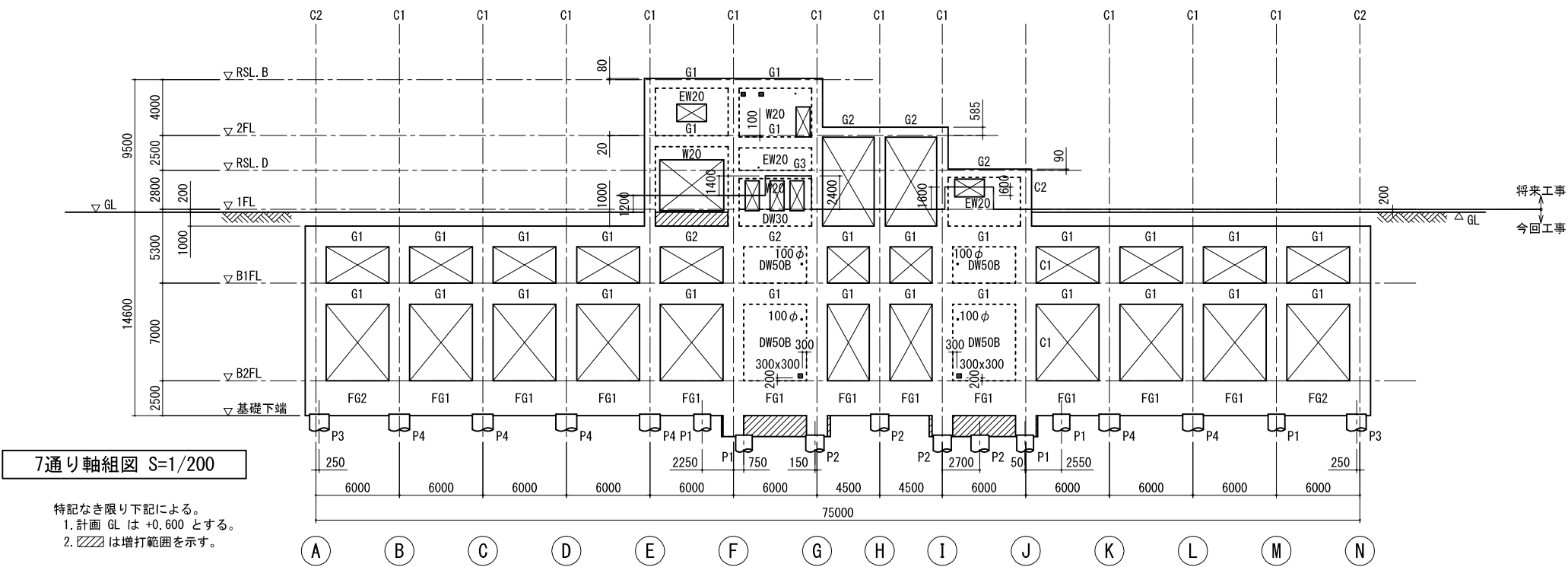
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	軸組図(5)				
縮尺	1/200	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-36
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



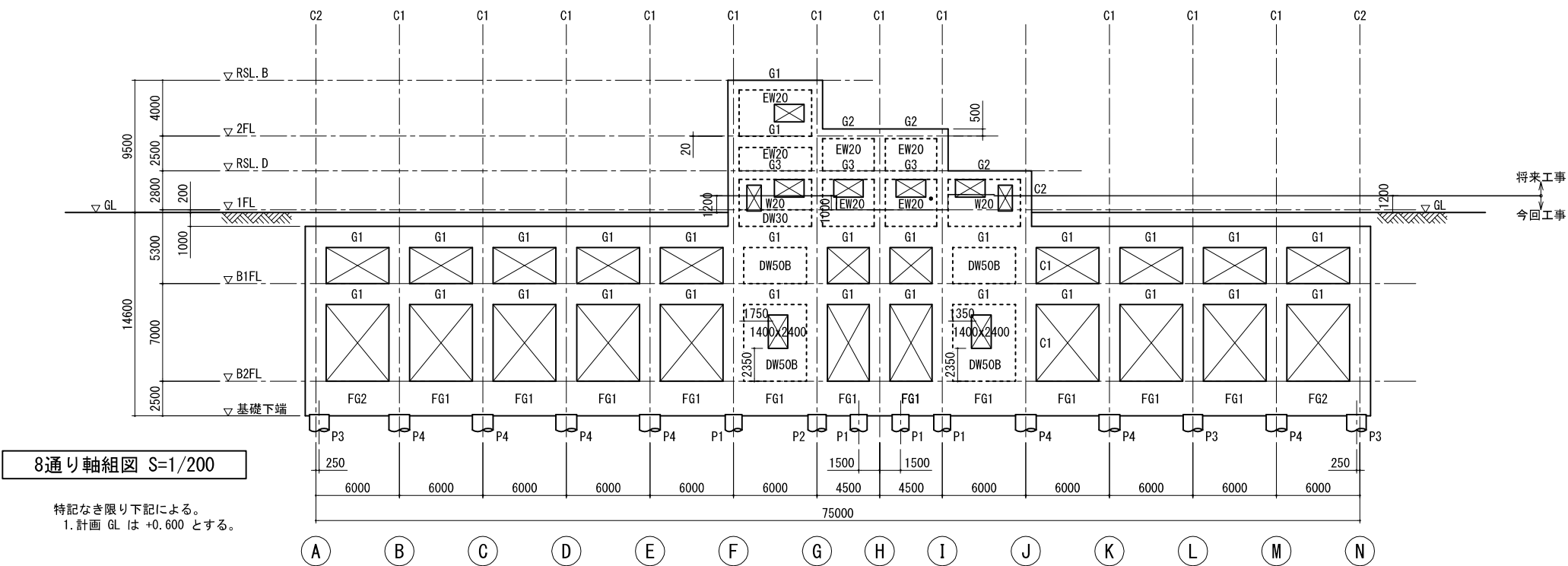
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	軸組図(6)				
縮尺	1/200	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-37
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



新潟市公共下水道				
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称	軸組図(7)			
縮尺	1/200	調整年月日	令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計	図面番号 S-38
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課				

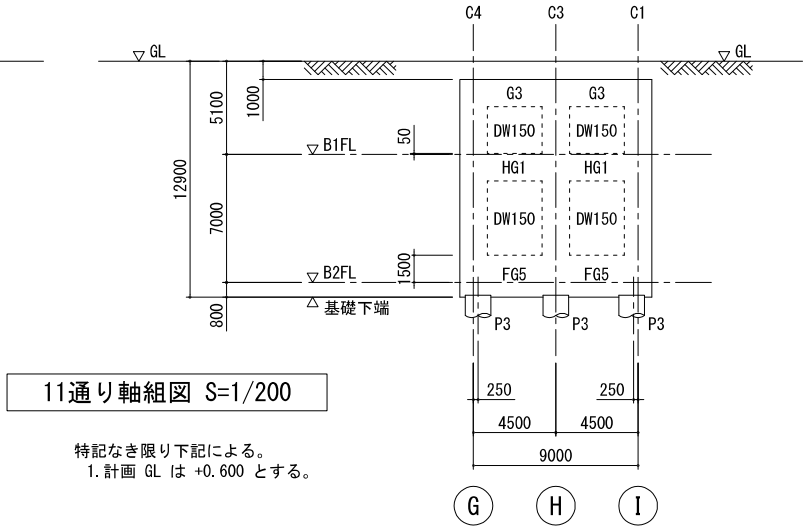
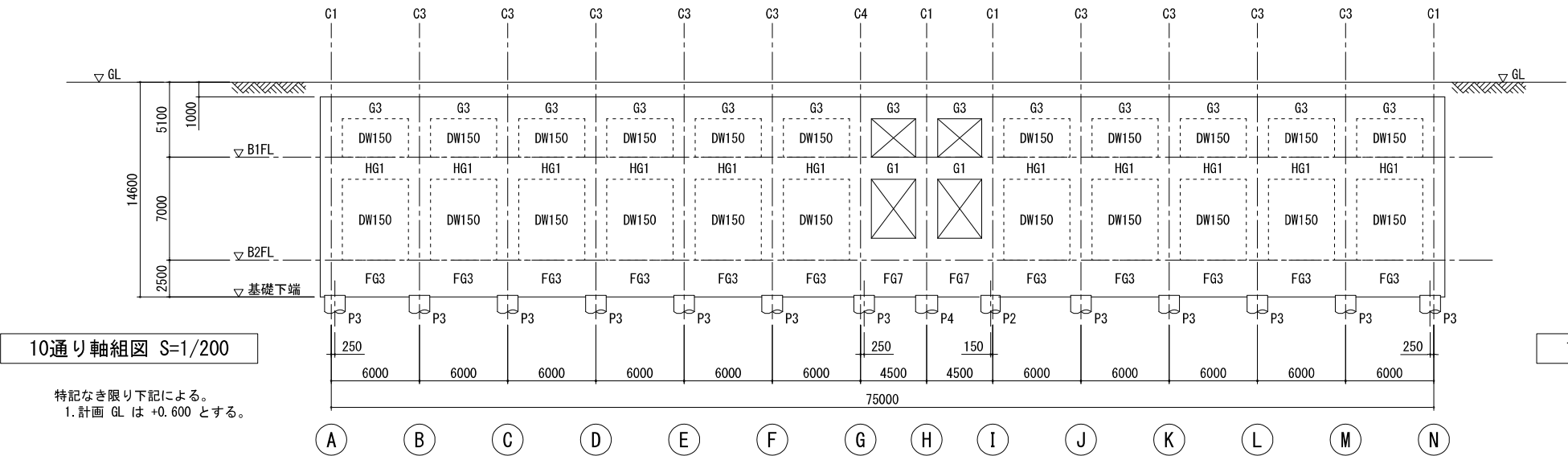
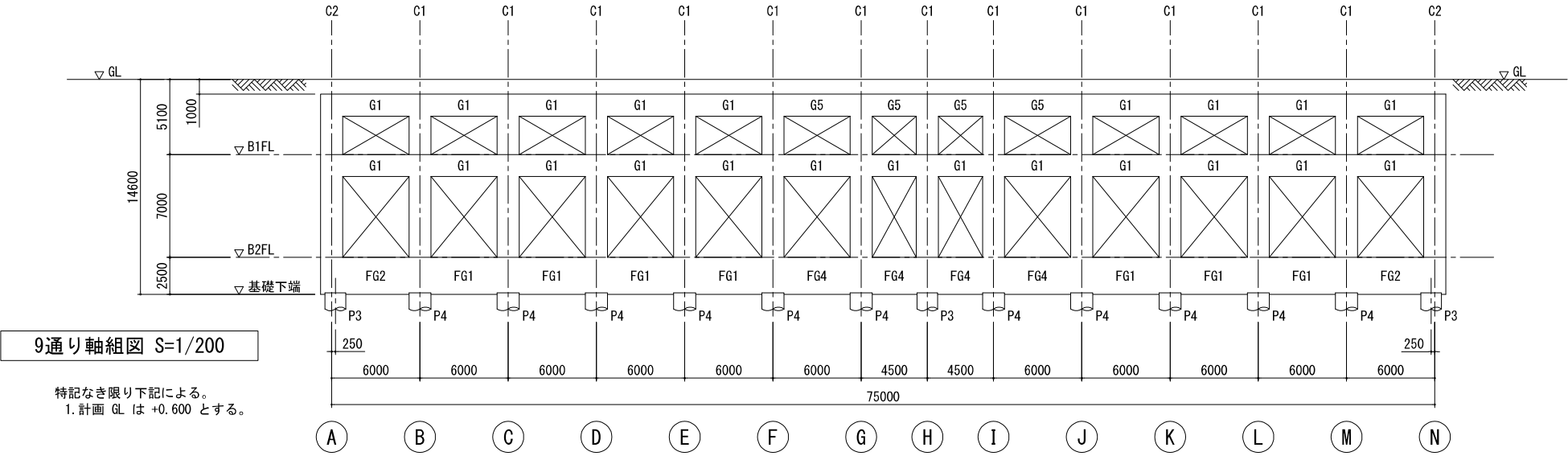


特記なき限り下記による。  
1. 計画 GL は +0.600 とする。  
2. 〰〰〰は増打範囲を示す。

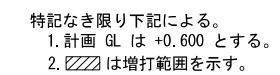
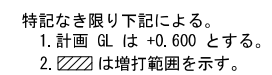


特記なき限り下記による。  
1. 計画 GL は +0.600 とする。

新潟市公共下水道					
業務名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		軸組図(8)			
縮尺	1/200	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-39
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

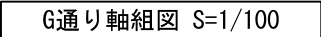


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	軸組図(9)				
縮尺	1/200	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-40
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



新 潟 市 公 共 下 水 道						
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称		軸組図(10)				
縮 尺		1/100	調 整 年 月 日		令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計	図面番号		S-41
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課						



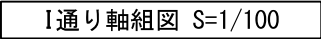


H通り軸組図 S=1/100

特記なき限り下記による。

1. 計画 GL は +0.600 とする。

新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		軸組図(11)			
縮 尺	1/100	調 整 年 月 日	令和3年    月    日		
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-42
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

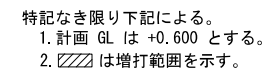
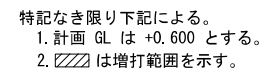


J通り軸組図 S=1/100

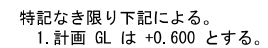
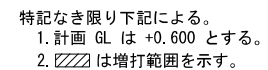
特記なき限り下記による。

1. 計画 GL は +0.600 とする。

新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	軸組図(12)				
縮 尺	1/100	調 整 年 月 日	令和3年 月 日		
課長	補佐	保 長	設 計	図面 番号	S-43
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



新 潟 市 公 共 下 水 道						
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称		軸組図(13)				
縮 尺	1/100	調 整 年 月 日	令和3年 月 日			
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-44	
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課						

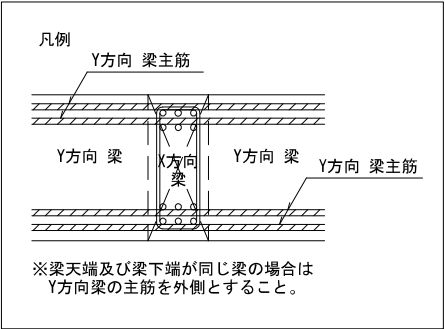


新 潟 市 公 共 下 水 道						
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称		軸組図 (14)				
縮 尺		1/100	調 整 年 月 日		令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設 計		図面 番号	S-45
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課						

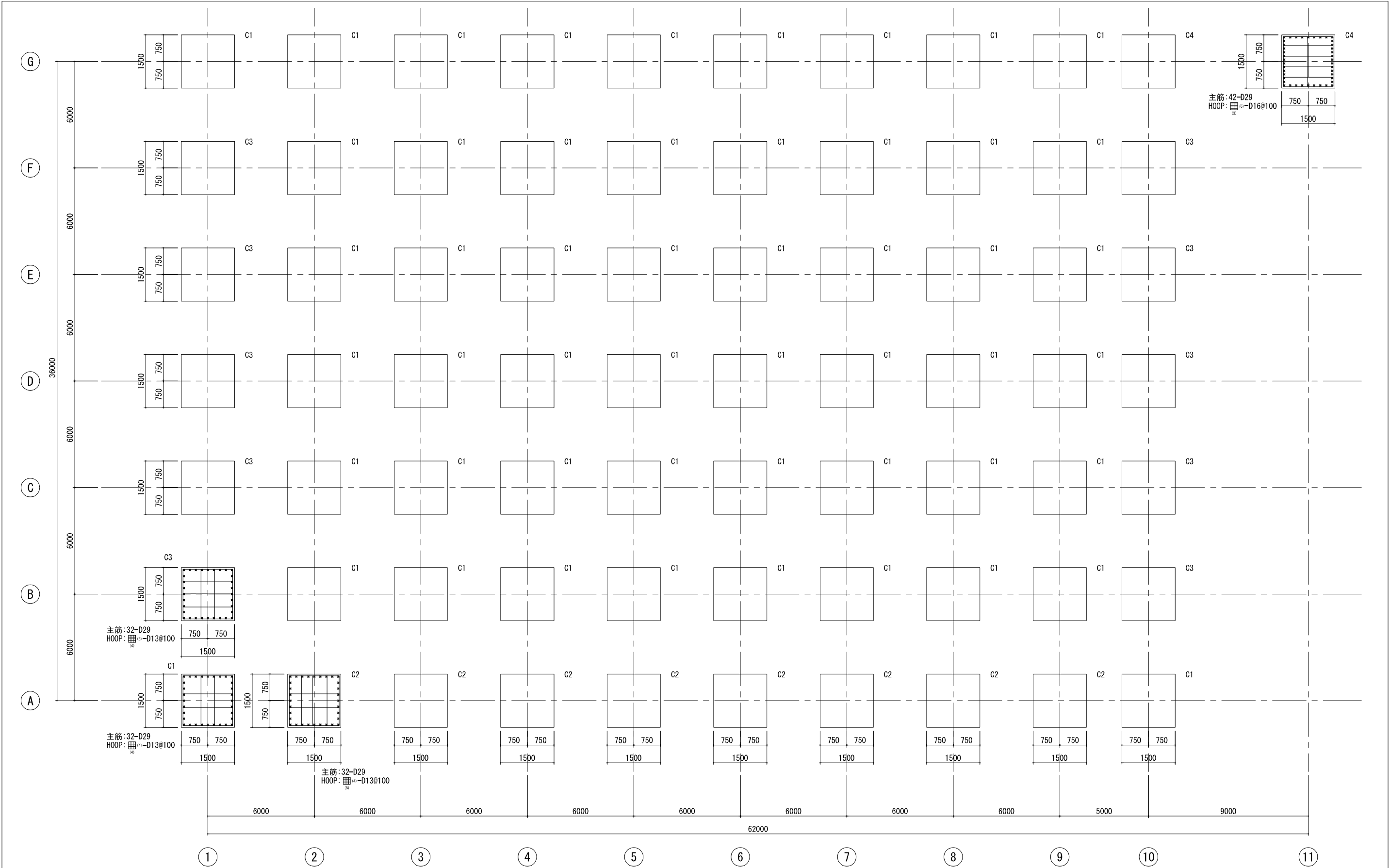
基礎梁リスト S=1/50

特記無き限り下記による。  
1. 巾止筋 D13@1000 とする。

符 号	F61	F62	F63	F64	F65	F66	F67	F68	
位 置	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面	
断 面									
	B X D	1700 × 2500	1700 × 2500	1700 × 2500	1700 × 2500	1700 × 2300	1700 × 2300	1700 × 4000	1700 × 2500
	上 端 筋	14-D29	14-D29/6-D29	14-D29	14-D29/2-D29	14-D29	14-D29/12-D29	14-D29/8-D29	14-D29/10-D29
	下 端 筋	14-D29	14-D29/6-D29	14-D29	14-D29	14-D29	14-D29/12-D29	14-D29/8-D29	14-D29/4-D29
	腹 筋	14-D13	14-D13	14-D13	14-D13	12-D13	12-D13	24-D13	14-D13
	あ ば ら 筋	-D16@150	-D16@100	-D13@150	-D16@150	-D13@150	-D16@100	-D13@150	-D16@100



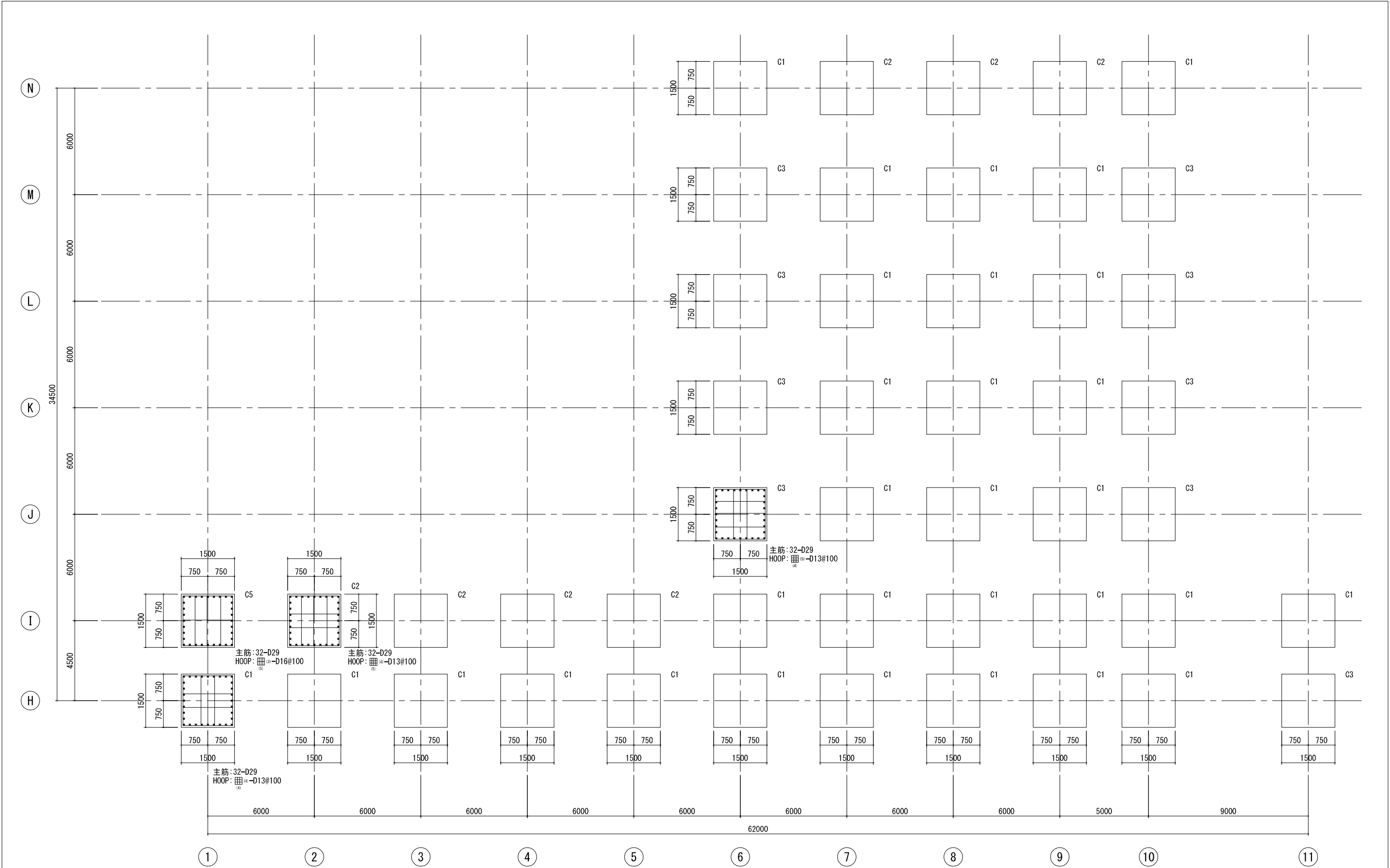
新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	基礎梁リスト				
縮 尺	1/50	調 整 年 月 日	令和3年 月 日		
課 長	補 佐	係 長	設 計	図面 番号	S-46
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



B2階 柱リスト(1) S=1/50

特記無き限り下記による。  
1. 仕口Hoopは 4-D16@100とする。

新潟市公共下水道					
業務名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		柱リスト(1)			
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-47
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



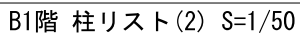
B2階 柱リスト(2) S=1/50

特記無き限り下記による。  
1. 仕口HOOPは □ -D16@100とする。

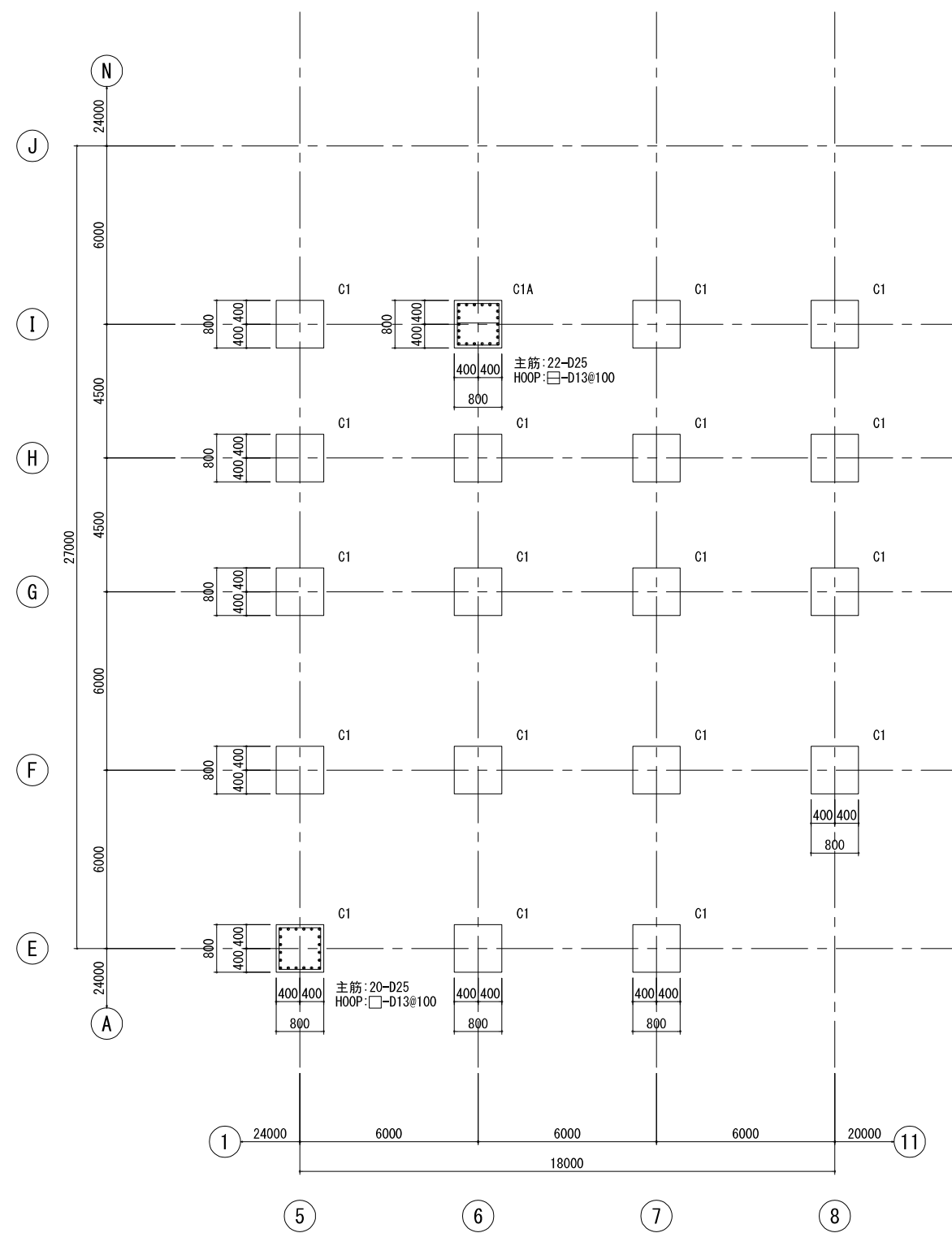
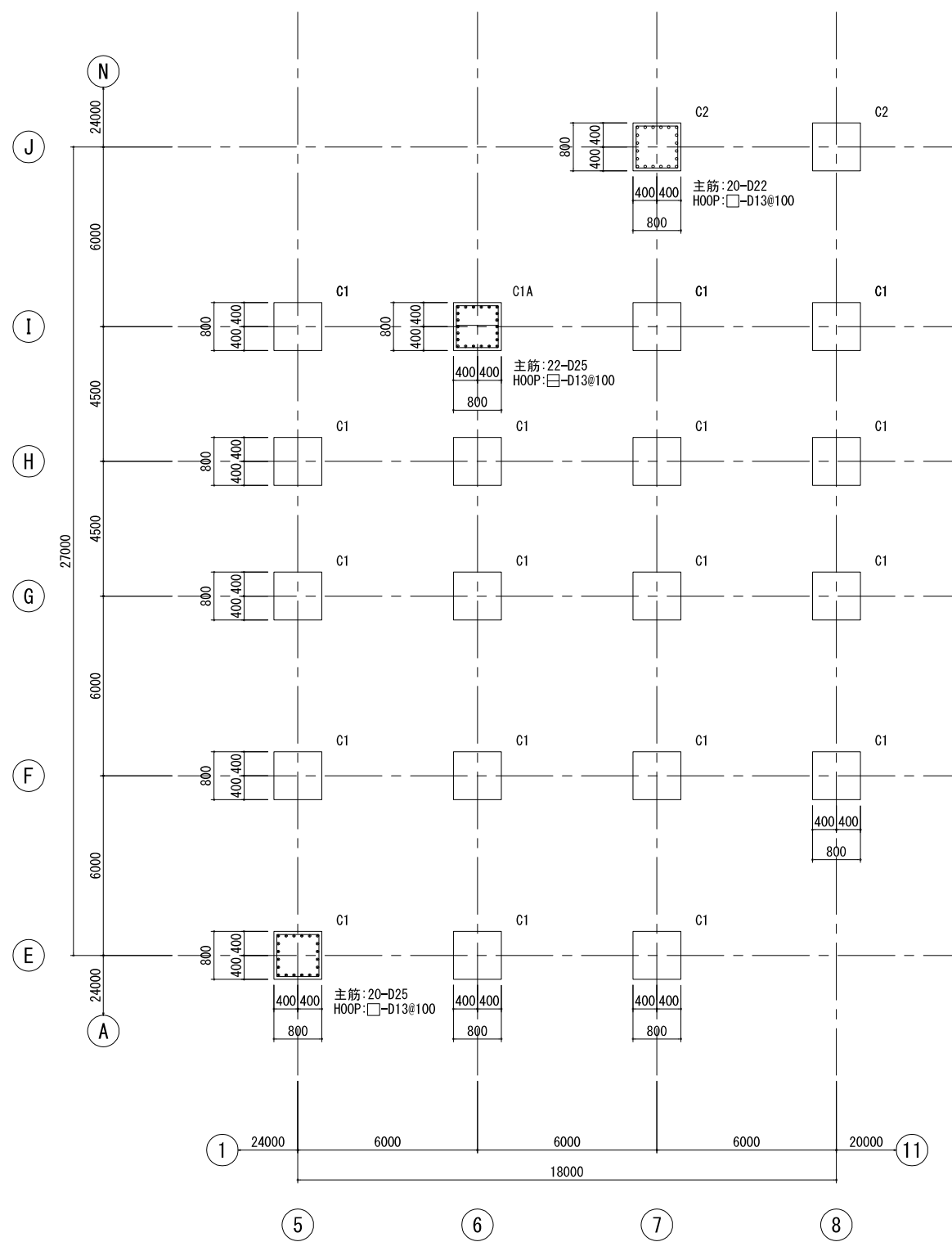
新潟市公共下水道					
業務名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		柱リスト(2)			
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-48
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



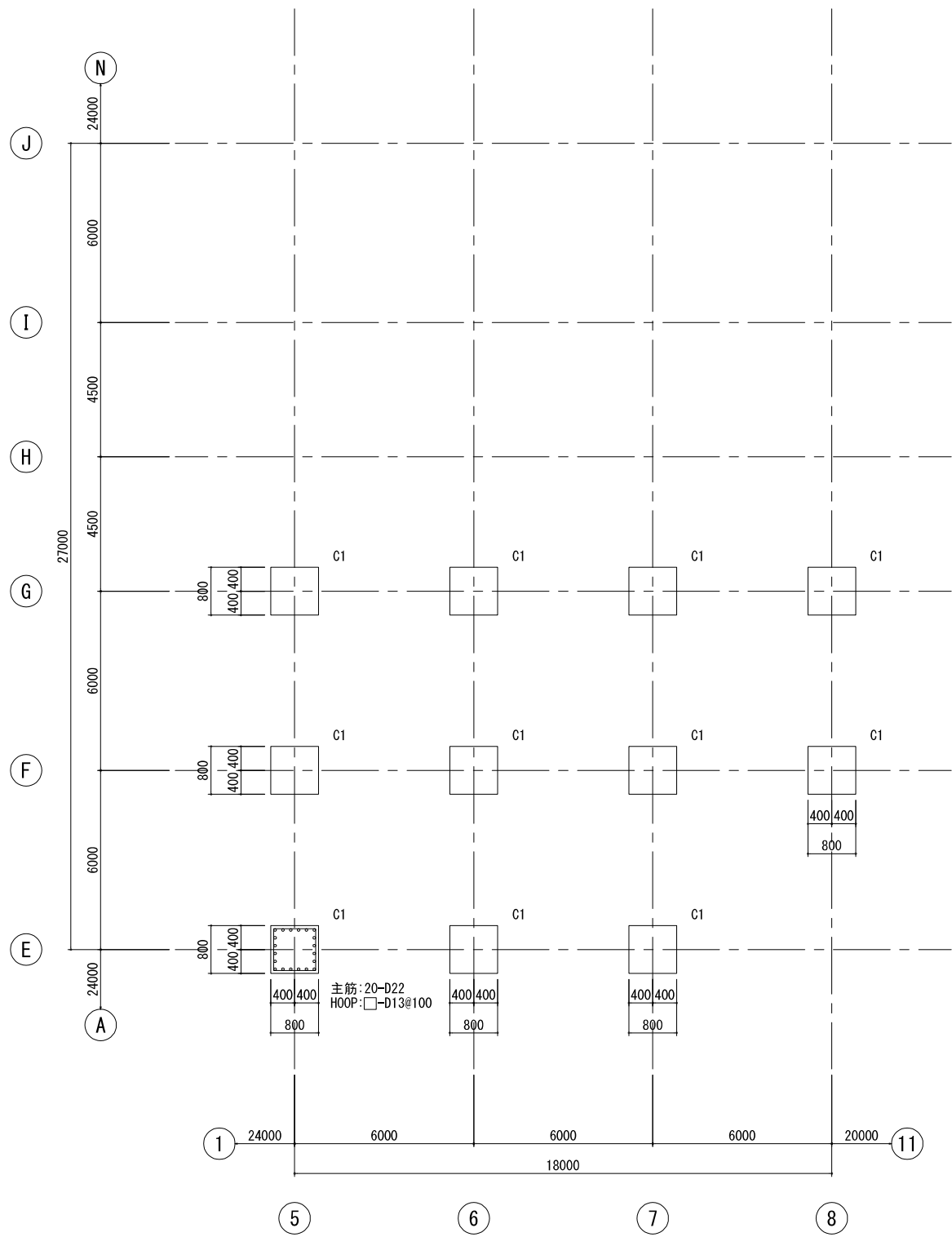




新 潟 市 公 共 下 水 道						
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称		柱リスト(4)				
縮 尺		1/50	調 整 年 月 日		令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計		図面 番号	S-50
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課						

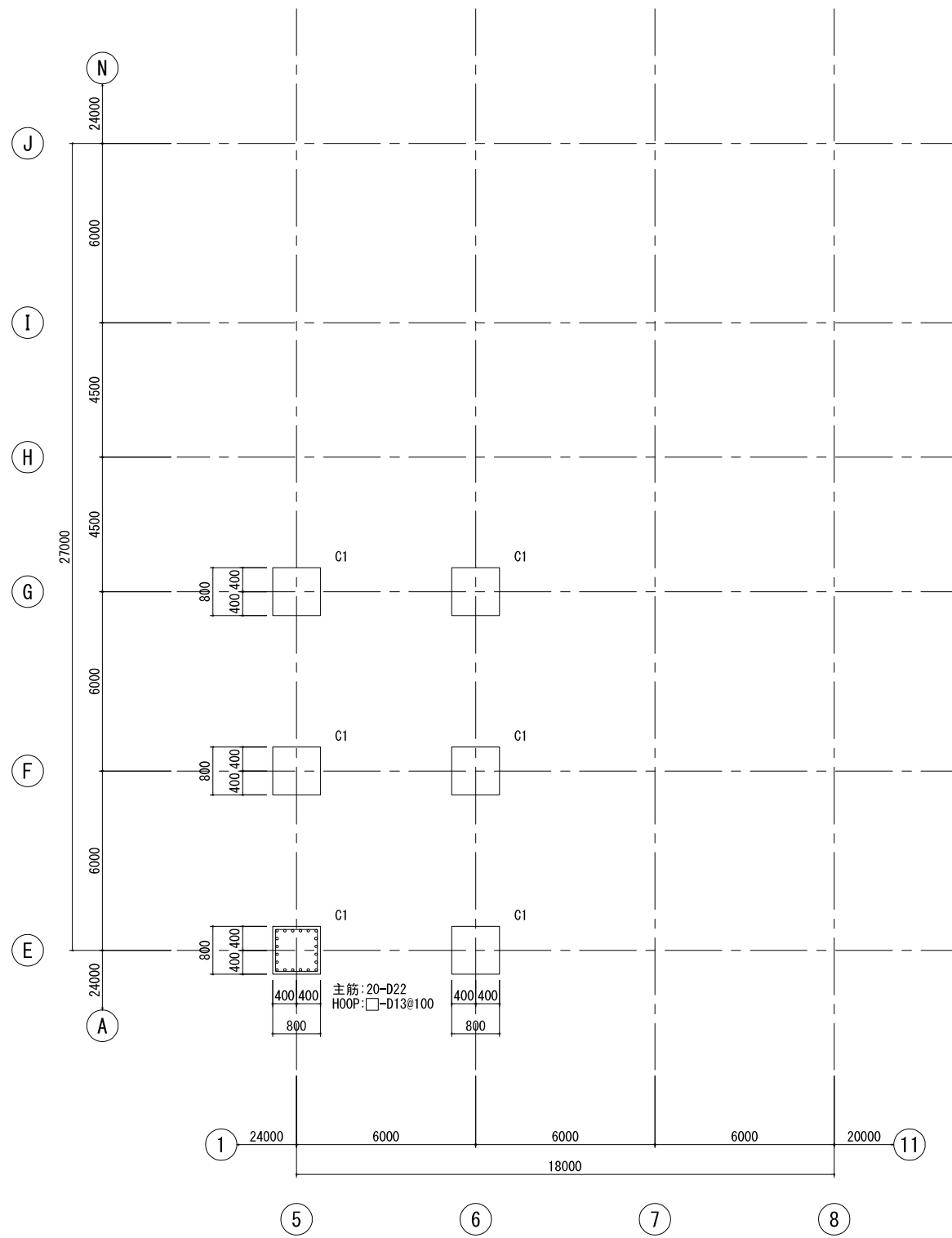


新 潟 市 公 共 下 水 道						
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称		柱リスト(5)				
縮 尺	1/50	調 整 年 月 日	令和3年 月 日			
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-51	
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課						



2階下部 柱リスト S=1/50

特記無き限り下記による。  
1. 仕口H00Pは □-D13@150とする。

















2階上部 柱リスト S=1/50

特記無き限り下記による。  
1. 仕口H00Pは □-D13@150とする。

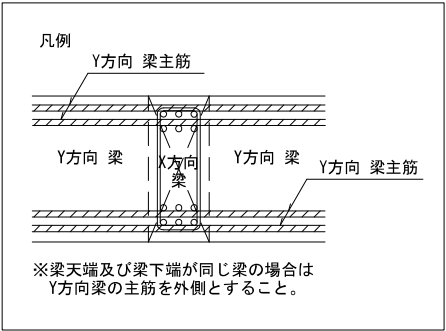
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	柱リスト(6)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-52
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

大梁リスト S=1/50

特記無き限り下記による。  
1. 巾止筋 D10@1000 とする。(B1F, 1F梁は D13@1000とする。)





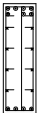
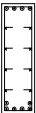




階	符 号	G1		G1A		G2		G3
RSL. A	位 置	全断面						
	断 面							
	B X D	350 × 700						
	上 端 筋	3-D25						
	下 端 筋	3-D25						
	腹 筋	2-D10						
	あ ば ら筋	□-D13@200						
RSL. B	位 置	両 端	中 央	両 端	中 央			全断面
	断 面							
	B X D	350 × 700		350 × 800				350 × 600
	上 端 筋	3-D25/1-D25	3-D25	3-D25/3-D25	3-D25			3-D25
	下 端 筋	3-D25	3-D25	3-D25/1-D25	3-D25			3-D25
	腹 筋	2-D10		2-D10				2-D10
	あ ば ら筋	□-D13@200		□-D13@200				□-D13@200
2F	位 置	全断面		両 端	中 央	全断面		
	断 面							
	B X D	450 × 800		450 × 900		350 × 700		
	上 端 筋	4-D25/2-D25		4-D25/2-D25	4-D25	3-D25		
	下 端 筋	4-D25		4-D25	4-D25	3-D25		
	腹 筋	2-D10		4-D10		2-D10		
	あ ば ら筋	□-D13@200		□-D13@200		□-D13@200		
RSL. D	位 置	全断面				両 端	中 央	全断面
	断 面							
	B X D	450 × 600				350 × 600		350 × 600
	上 端 筋	4-D25				3-D25/3-D25	3-D25	3-D25
	下 端 筋	4-D25				3-D25	3-D25	3-D25
	腹 筋	2-D10				2-D10		2-D10
	あ ば ら筋	□-D13@200				□-D13@150		□-D13@200

階	符 号	G1	G2	G3	G4	G5
1F	位 置	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面
	断 面					
	B X D	600 × 1500	1000 × 1500	1500 × 1500	1200 × 1500	600 × 1500
	上 端 筋	5-D25/3-D25	9-D25/2-D25	9-D25	11-D25/6-D25	5-D25/5-D25
	下 端 筋	5-D25	9-D25	9-D25	11-D25/2-D25	5-D25/2-D25
	腹 筋	8-D13	8-D13	8-D13	8-D13	8-D13
	あ ば ら筋	□-D16@150	□-D16@150	□-D13@150	□-D16@150	□-D16@150
B1F	位 置	全断面	全断面	全断面		
	断 面					
	B X D	600 × 1500	600 × 1500	600 × 1500		
	上 端 筋	5-D25	5-D25	5-D25		
	下 端 筋	5-D25	5-D25	5-D25		
	腹 筋	8-D13	8-D13	8-D13		
	あ ば ら筋	□-D13@200	□-D13@200	□-D16@200		
	符 号	HG1	HG2			
	位 置	全断面	全断面			
	断 面					
	B X D	1500 × 1500	1500 × 1500			
	上 端 筋	(外) 10-D25	(外) 15-D29/2-D29			
	下 端 筋	(内) 10-D25	(内) 15-D29			
	腹 筋	6-D13	6-D13			
	あ ば ら筋	⊗□-D16@100	⊗□-D16@100			



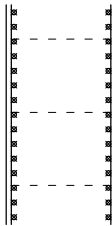
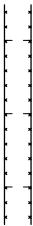


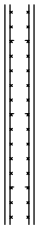
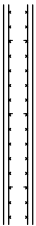

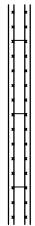
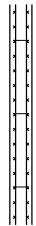



小梁リスト S=1/50

特記無き限り下記による。  
1. 巾止筋 D10@1000 とする。(B1階、1階梁は D13@1000とする。)

符 号	B1	B2	B3	B11		B12	B13	B14	B15	B16
位 置	全断面	全断面	全断面	他 端・中 央	6通り端	全断面	全断面	全断面	全断面	全断面
断 面										
B X D	350 × 600	350 × 600	350 × 750	450 × 1500		450 × 1500	450 × 1500	500 × 1500	500 × 1500	500 × 1500
上 端 筋	3-D22	3-D22	3-D25	4-D25	4-D25/3-D25	4-D25	3-D25	4-D25	4-D25	4-D25
下 端 筋	3-D22/2-D22	3-D22	3-D25/3-D25	4-D25	4-D25	4-D25/2-D25	3-D25	4-D25/1-D25	4-D25	4-D25
腹 筋	2-D10	2-D10	2-D10	8-D13		8-D13	8-D13	8-D13	8-D13	8-D13
あ ば ら筋	□-D10@200	□-D10@200	□-D10@200	□□-D13@200		□-D13@200	□-D13@200	□-D13@200	□-D13@200	□-D13@200

壁リスト S=1/50

特記無き限り下記による。  
1. 巾止筋 D10@1000 とする。  
2. タテ筋の補強筋及びせん断補強筋は土木配筋図による。

符 号	DW150	DW50	DW50A	DW50B	DW40	DW40A	DW35	DW30	EW30	W20	EW20	W18
壁 厚	1500	500	500	500	400	400	350	300	300	200	200	180
断 面												
タ テ 筋	D29@200 (ダブル)	D19@200 (ダブル)	D13@200 (ダブル)	D13@200 (ダブル)	D25@200 (ダブル)	D16@200 (ダブル)	D13@200 (ダブル)	D13@200 (ダブル)	D13@200 (ダブル)	D13@200 (ダブル)	D13@200 (ダブル)	D13@200 (シングル)
ヨ コ 筋	D29@200 (ダブル)	D13@200 (ダブル)	D19@200 (ダブル)	D22@200 (ダブル)	D13@200 (ダブル)	D13@200 (ダブル)	D16@200 (ダブル)	D13@200 (ダブル)	D13@200 (ダブル)	D13@200 (ダブル)	D13@200 (ダブル)	D13@200 (シングル)
開口補強筋	タ テ	土木配筋図による	土木配筋図による	土木配筋図による	土木配筋図による	土木配筋図による	土木配筋図による	土木配筋図による	4-D16	4-D16	4-D16	2-D16
	ヨ コ								4-D16	4-D16	4-D16	2-D16
	斜 メ								2-D13	2-D13	2-D13	1-D13
幅 止 筋	D13@1000	D13@1000	D13@1000	D13@1000	D13@1000	D13@1000	D13@1000	D13@1000				

スラブリスト

特記無き限り下記による。  
1. 巾止筋 D10@1000 とする。  
2. 主筋の補強筋及びせん断補強筋は土木配筋図による。

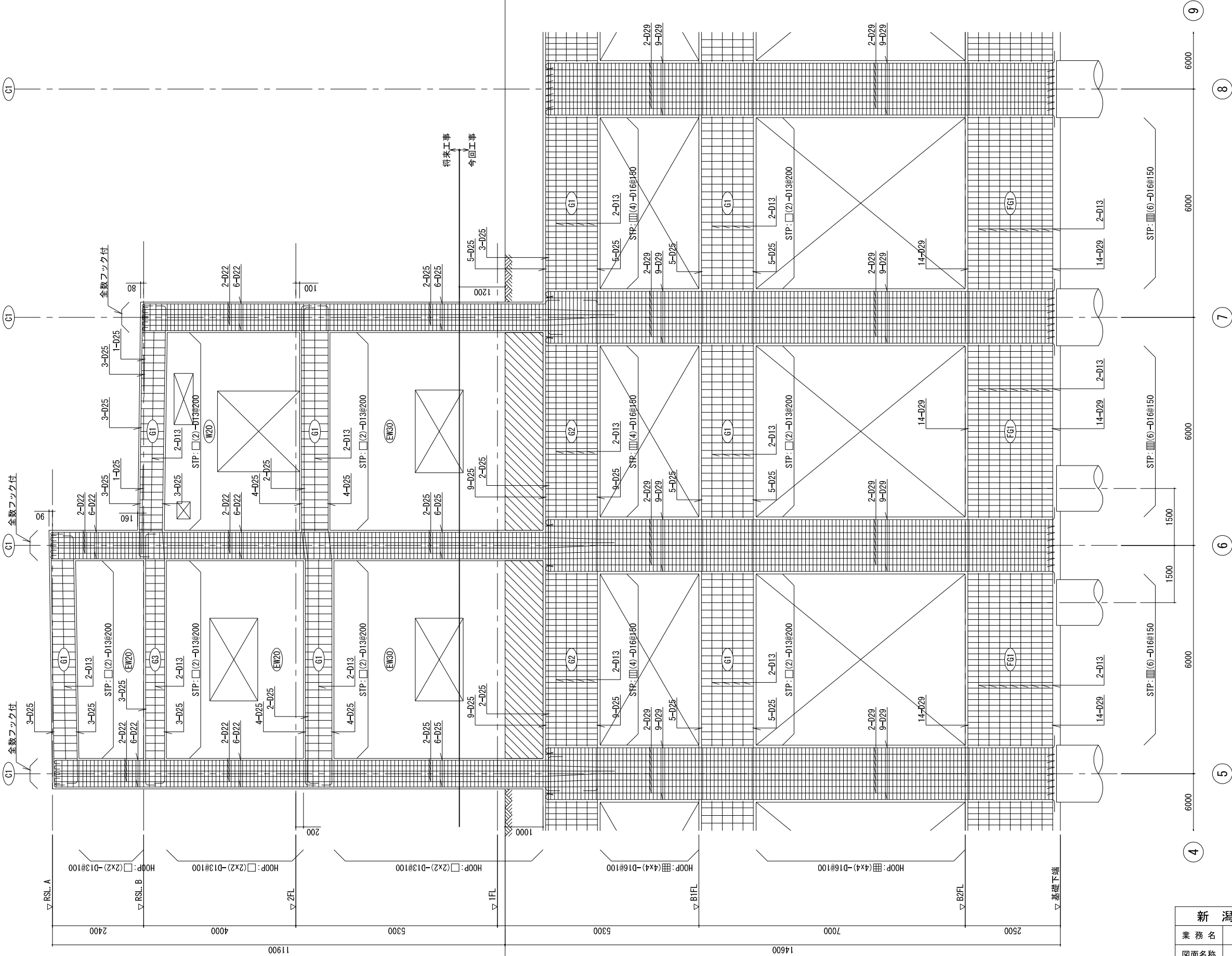
符 号	版 厚	位 置	主 筋 方 向	配 力 筋 方 向	備 考
S250	2500	上 端 筋	D38@200	D38@200	幅止筋：D13@1000
		下 端 筋	D38@200	D38@200	
S230	2300	上 端 筋	D38@200	D38@200	幅止筋：D13@1000
		下 端 筋	D38@200	D38@200	
S120	1200	上 端 筋	D25@200	D25@200	幅止筋：D13@1000
		下 端 筋	D25@200	D25@200	
S70	700	上 端 筋	D19@200	D19@200	幅止筋：D13@1000
		下 端 筋	D19@200	D19@200	
S30	300	上 端 筋	D13@200	D13@200	幅止筋：D13@1000
		下 端 筋	D13@200	D13@200	
S25	250	上 端 筋	D13@200	D13@200	
		下 端 筋	D13@200	D13@200	
S18	180	上 端 筋	D13@200	D13@200	
		下 端 筋	D10@200	D10@200	
CS25	250	上 端 筋	D16@200	D10@200	
		下 端 筋	D13@200	D10@200	
		上 端 筋			
		下 端 筋			

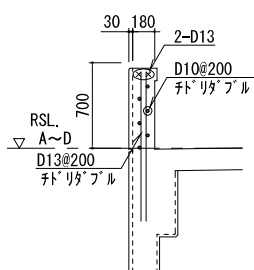
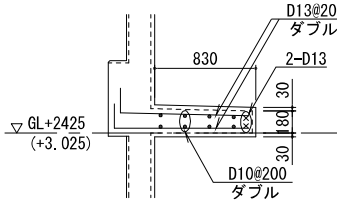
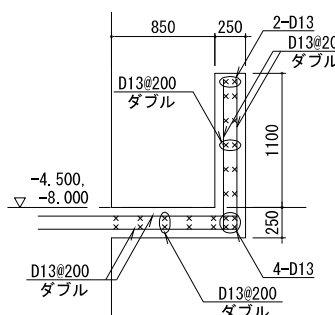
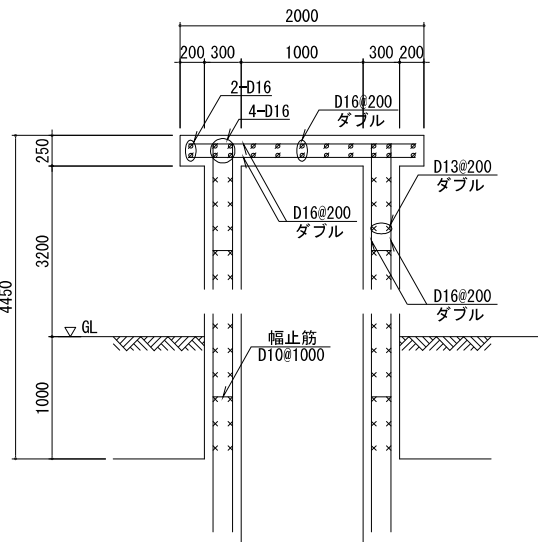
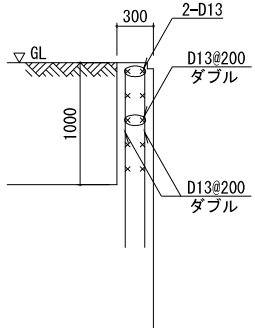
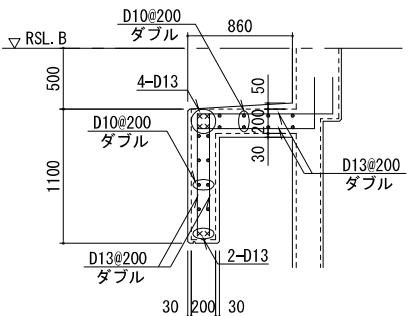
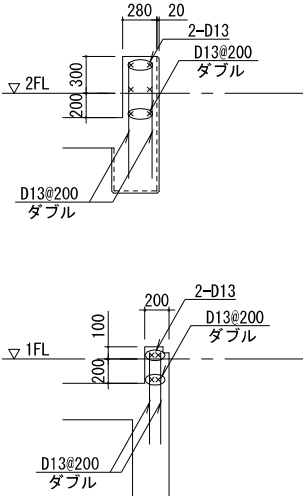
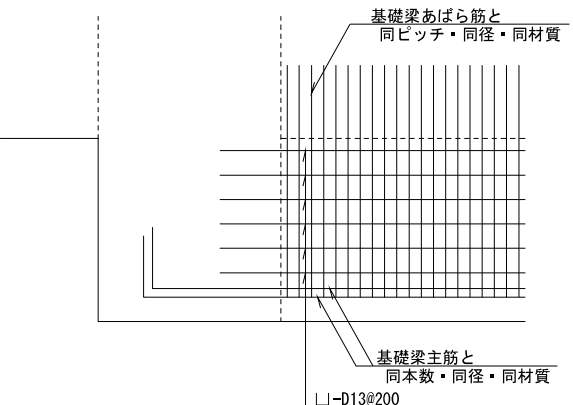
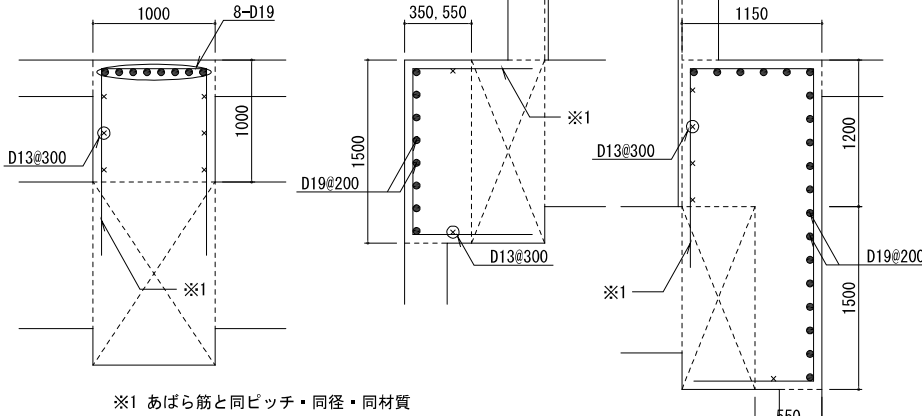
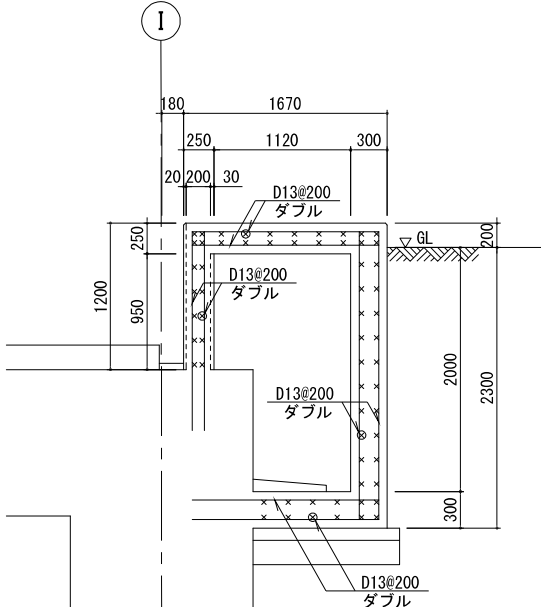
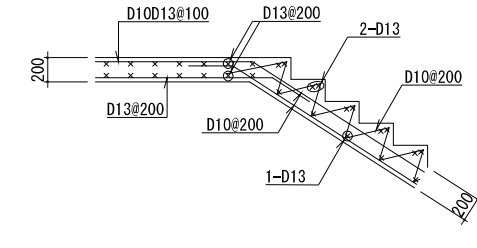
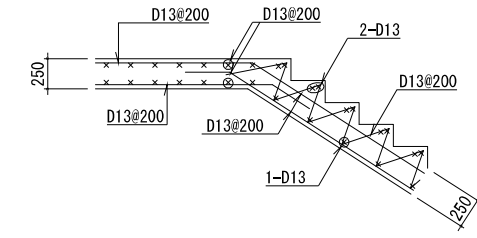
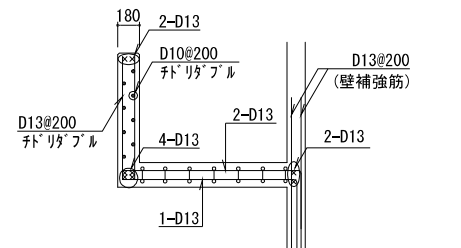
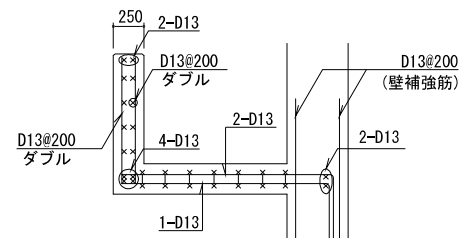
新潟市公共下水道					
業 務 名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	小梁・壁・スラブリスト				
縮 尺	1/50	調 整 年 月 日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-54
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

新 潟 市 公 共 下 水 道									
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事							
図面名称		架構配筋詳細図							
縮 尺		1/50		調 整 年月日		令和3年 月 日			
課長	補佐		係長		設計		図面 番号	S-55	
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課									

E通り架構配筋詳細図 S=1/50

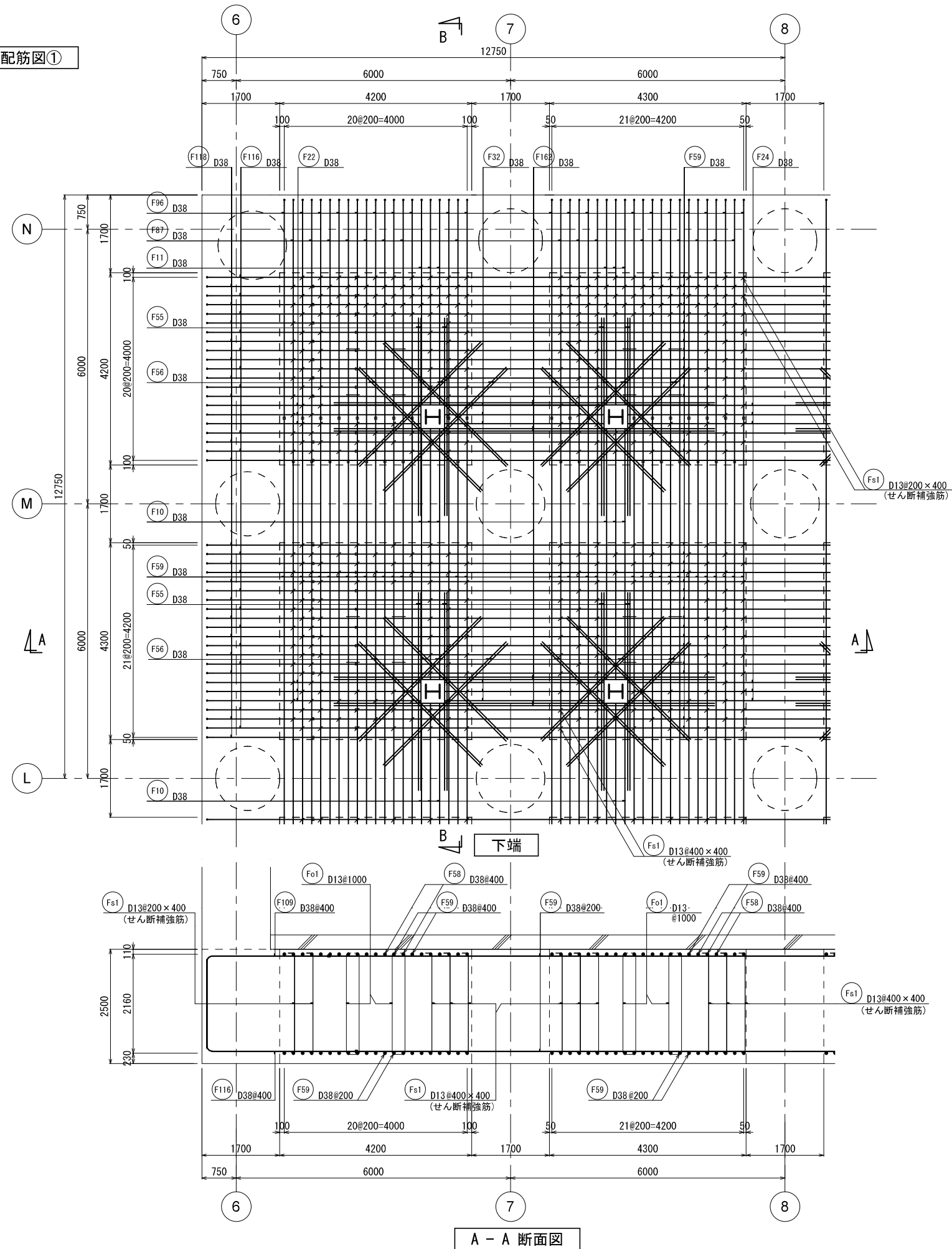
特記なき限り下記による。  
1.仕口フープは 柱リストによる。



<p>バラベツト</p> 	<p>庇</p> 	<p>点検歩廊</p> 	<p>排気口</p> 	<p>換気口</p> 	<p>給気・排気フード</p> 	<p>搬入開口立上り</p> 
<p>基礎梁下増打</p> 	<p>梁増打</p> 					
<p>ハンドホール</p> 	<p>階段</p> <p>(建築部)</p>  <p>(土木部)</p>   					

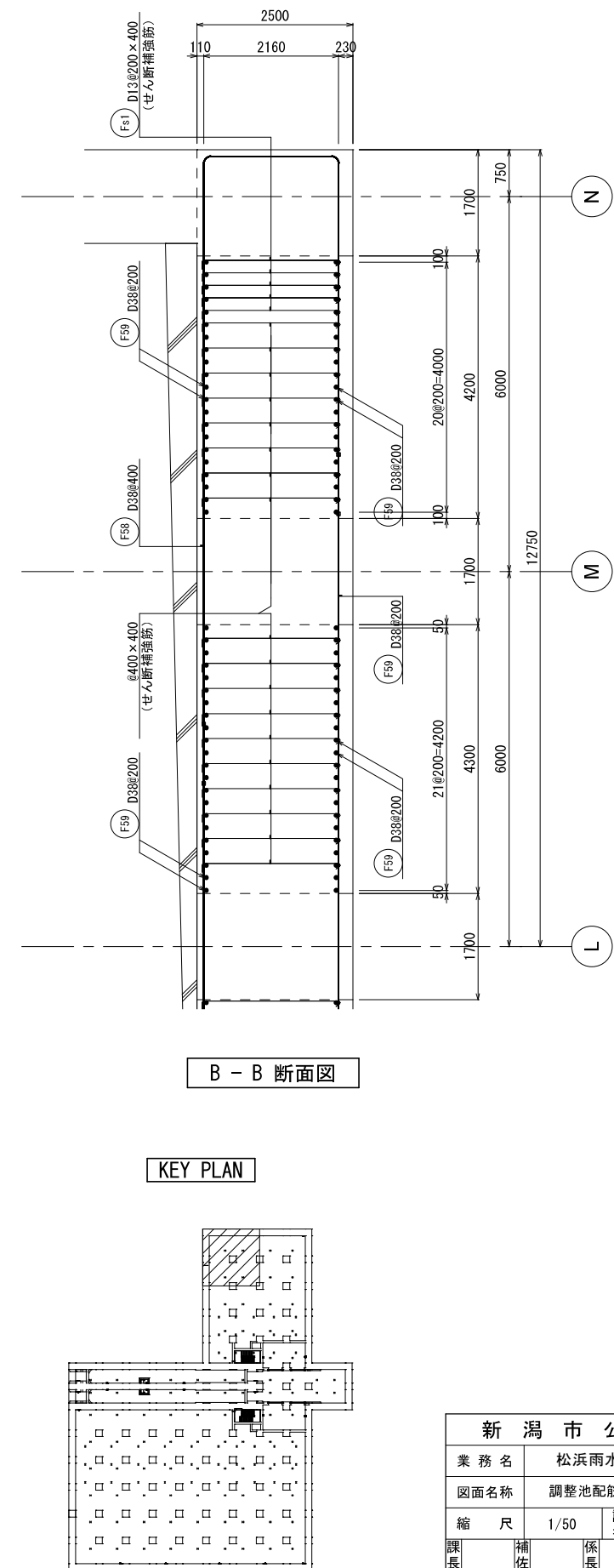
新 潟 市 公 共 下 水 道						
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称		雑詳細図(1)				
縮 尺	1/30	調 整 年月日	令和3年 月 日			
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-56	
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課						

底版配筋图①



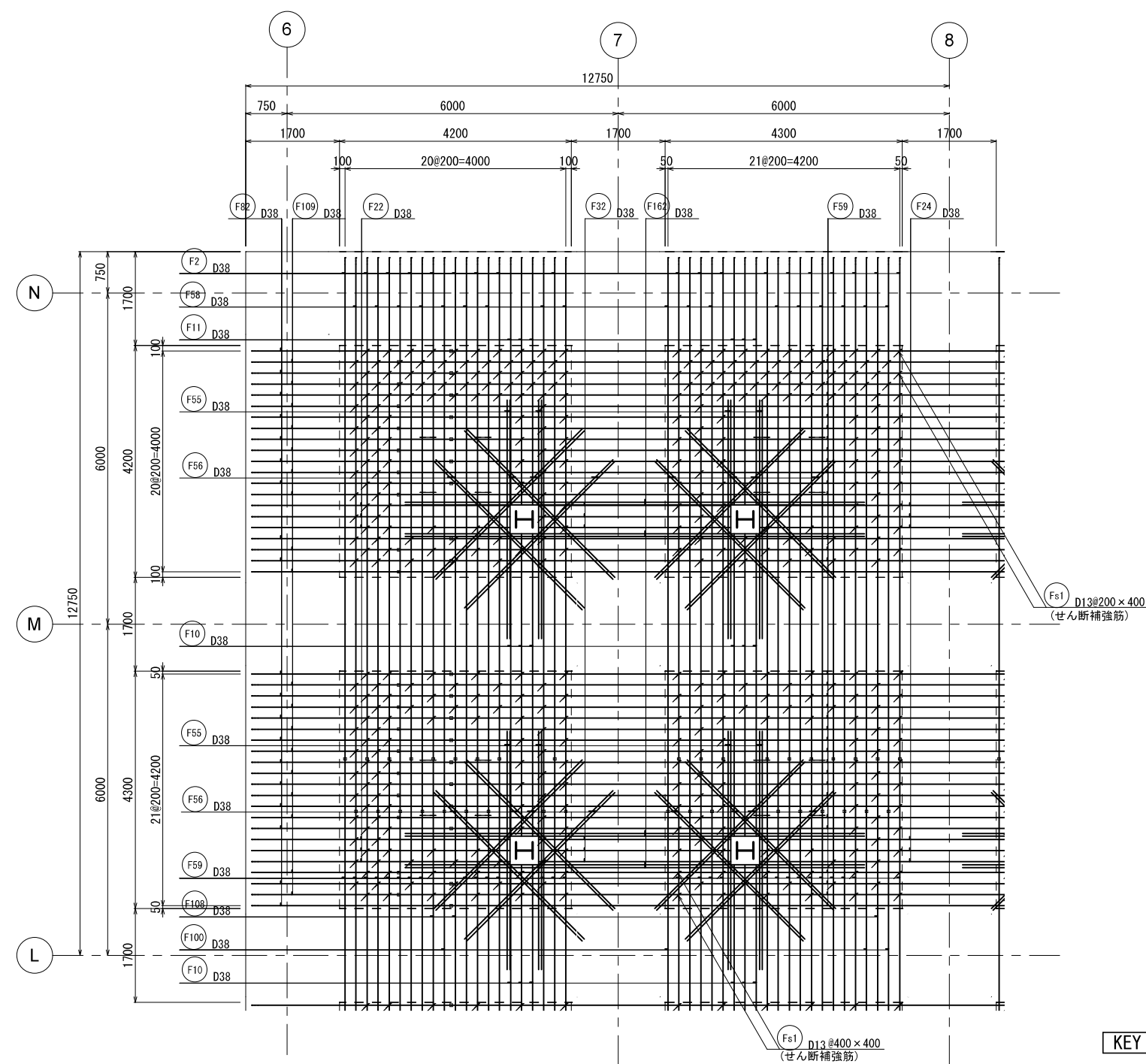
B - B 断面図

## KEY PLAN

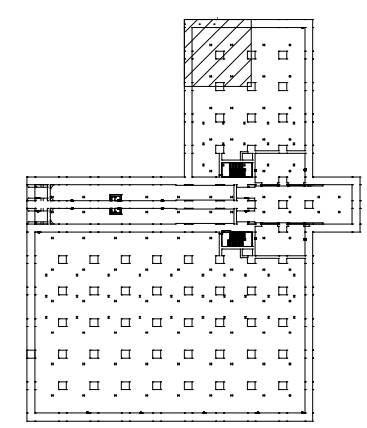


新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池配筋図(1)			
縮 尺		1/50	調 整 年月日		令和3年 月 日
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-57
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



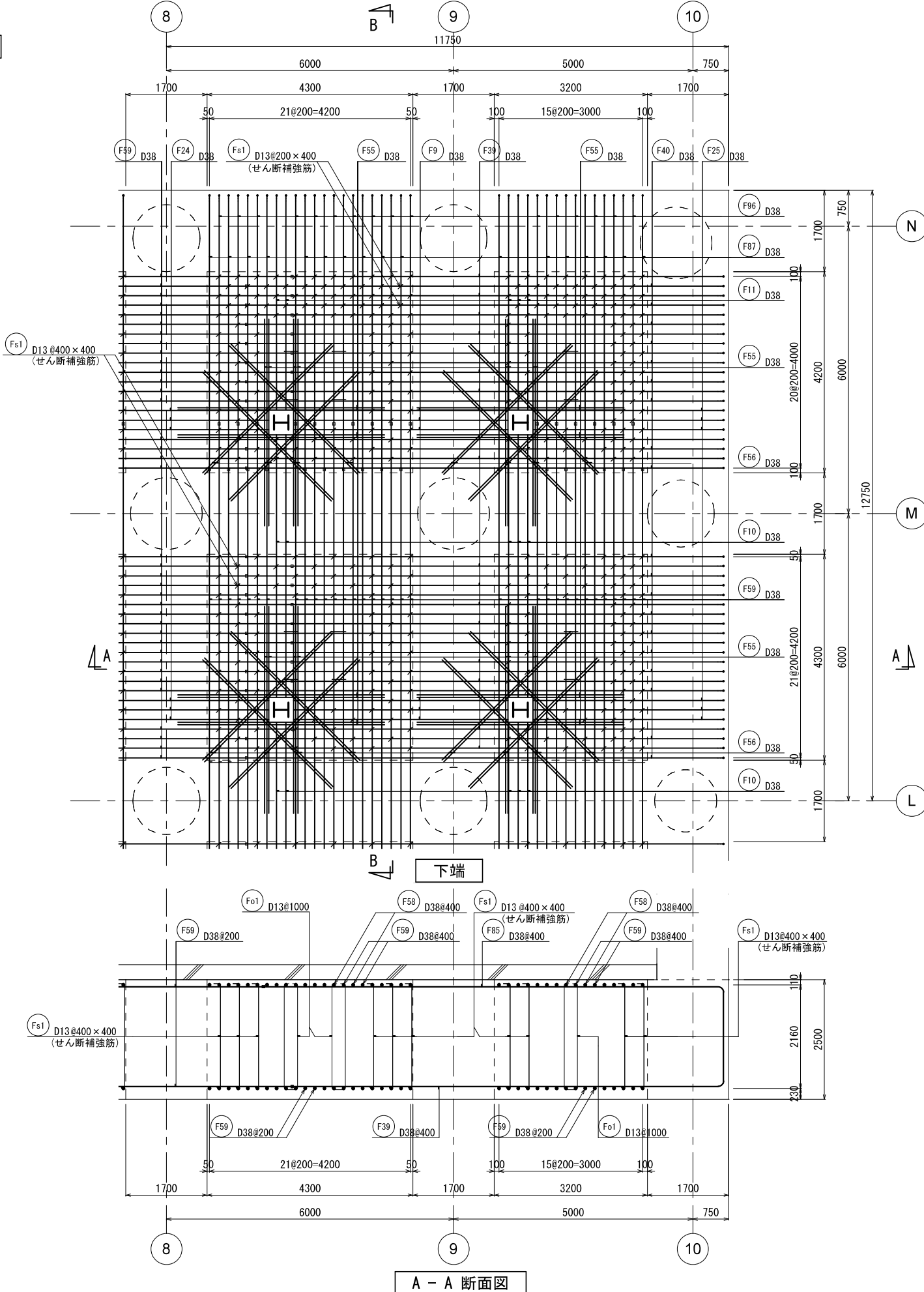


上端

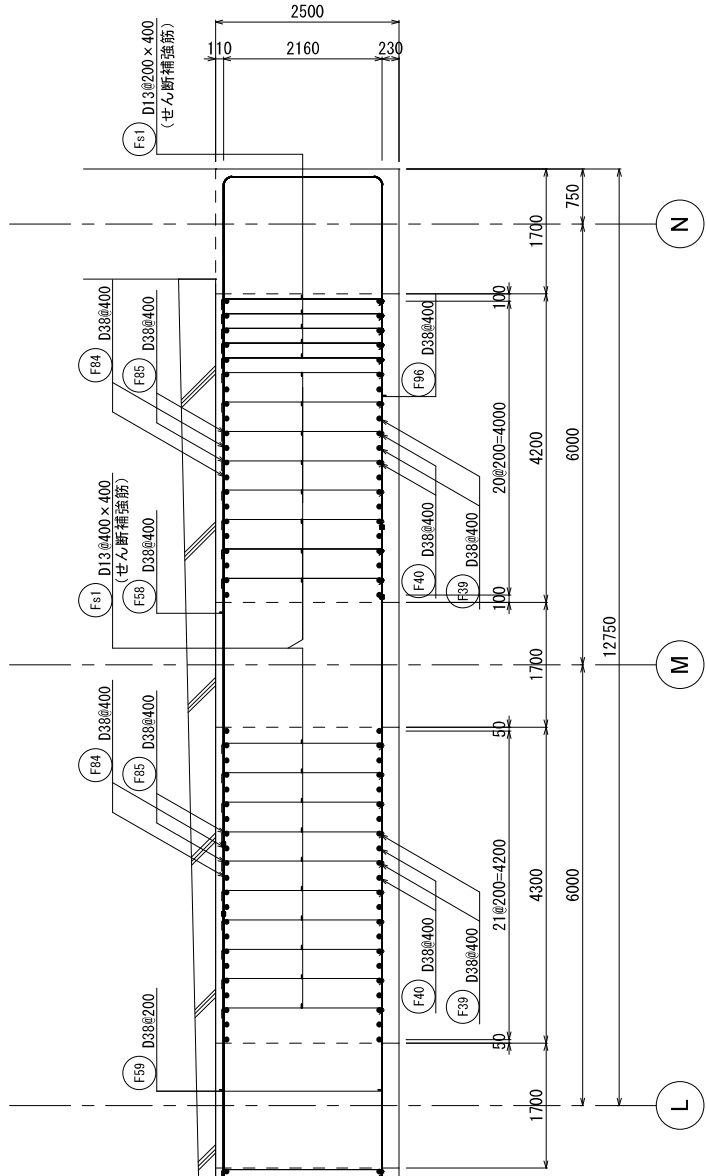


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(2)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-58
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

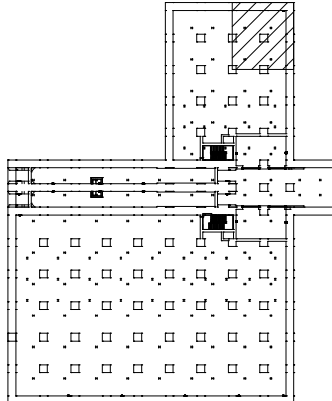
底版配筋图②



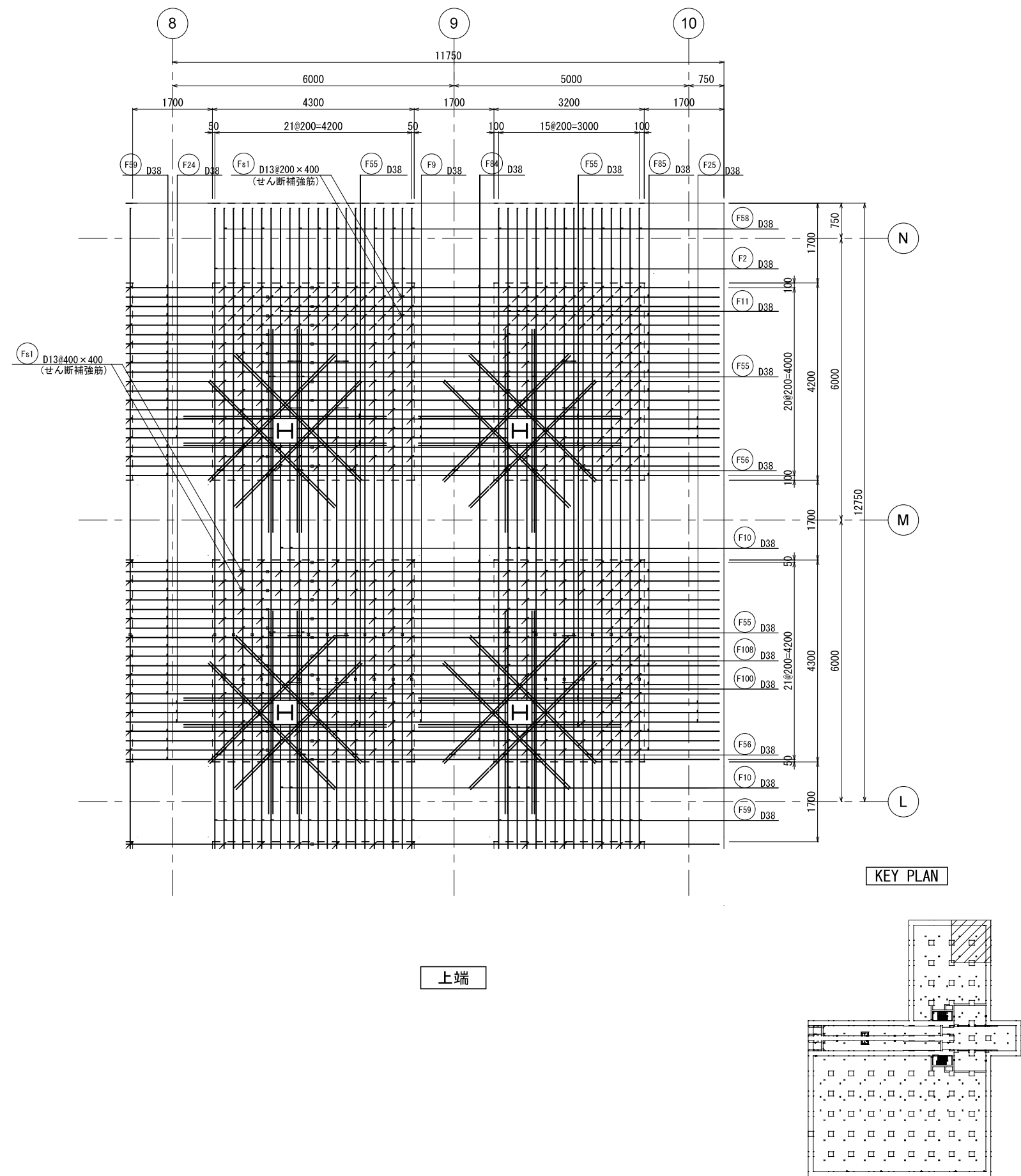
B - B 断面図



## KEY PLAN

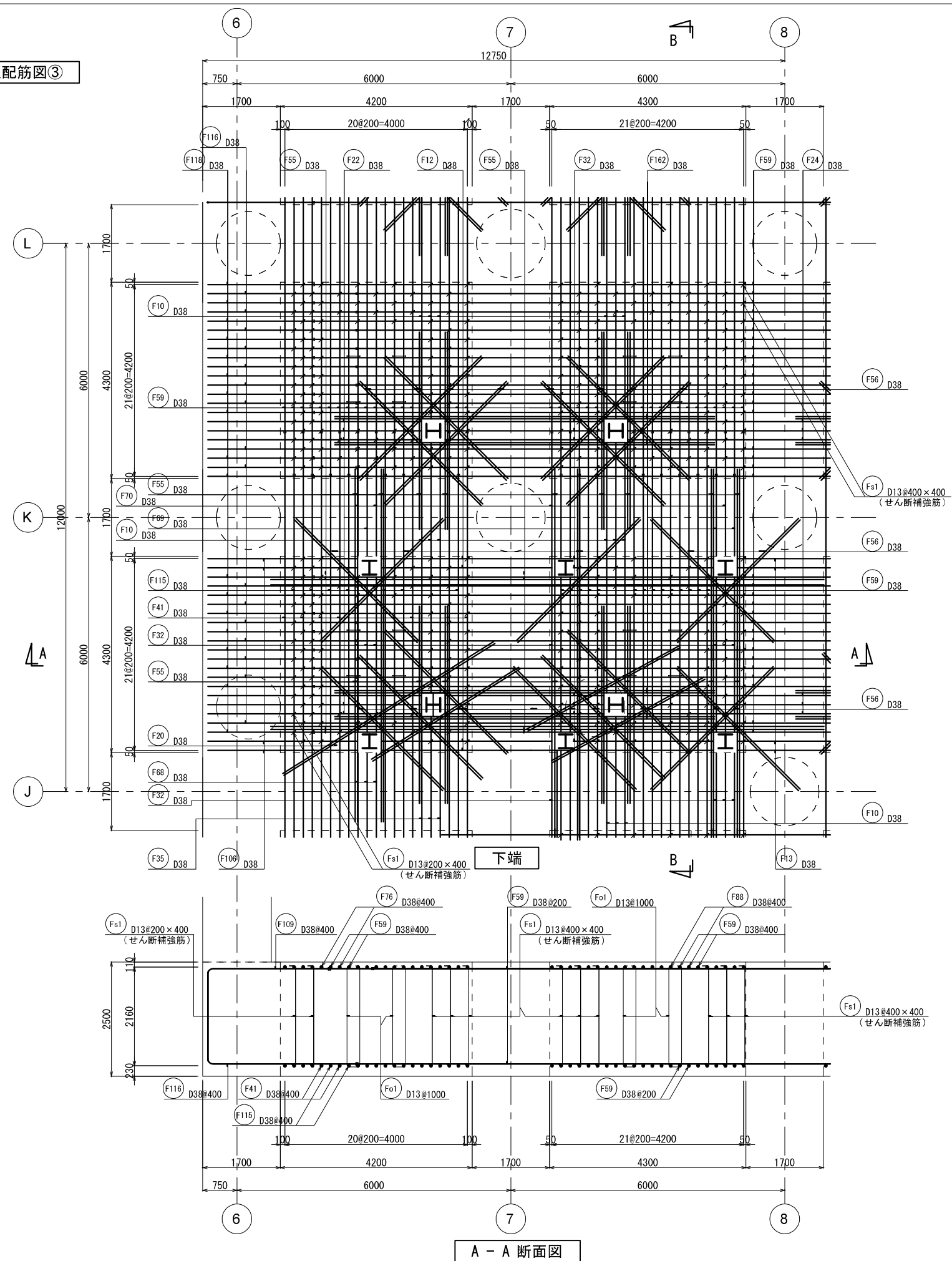


新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池配筋図(3)			
縮 尺		1/50	調 整 年 月 日		令和3年 月 日
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-59
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

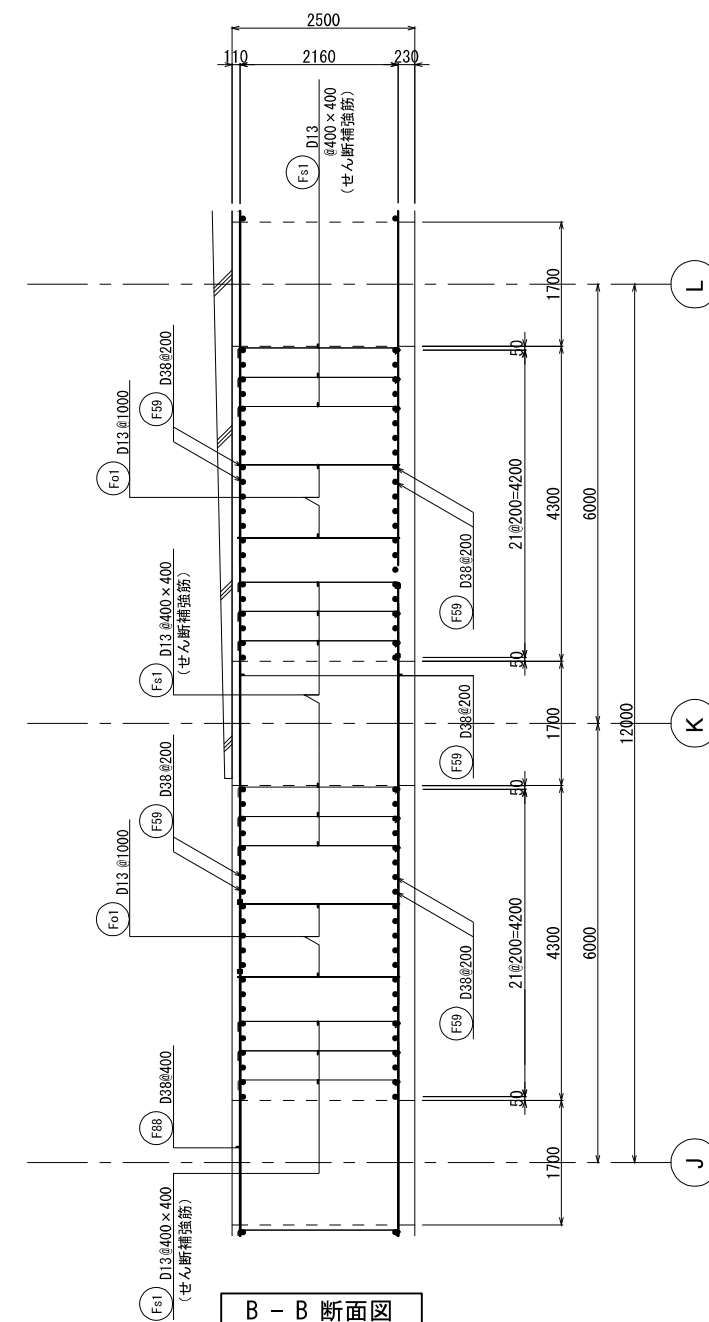


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(4)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-60
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

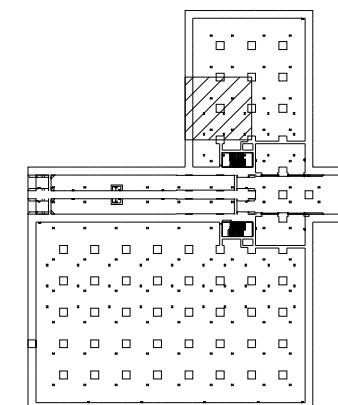
底版配筋图③



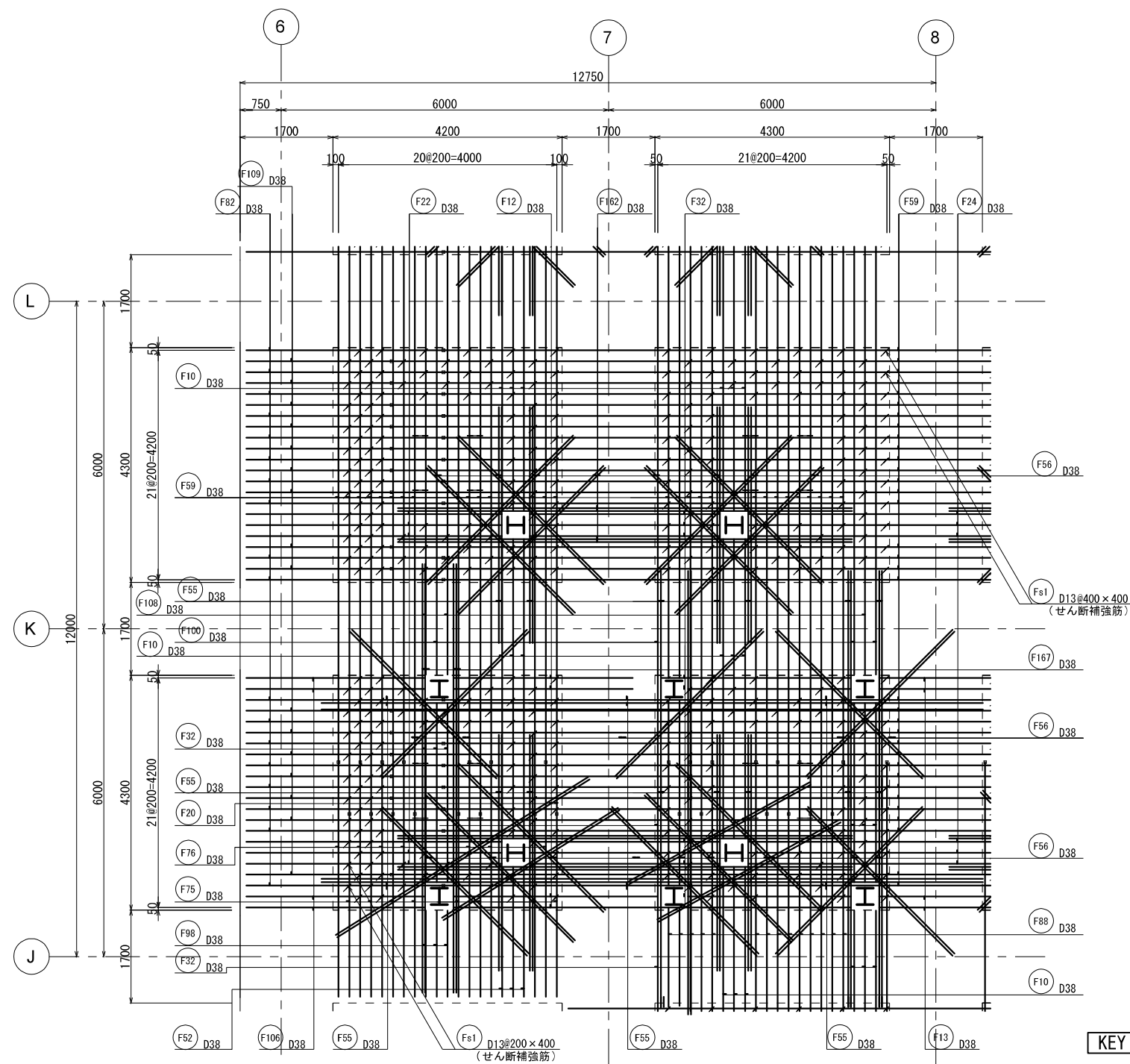
B - B 断面图



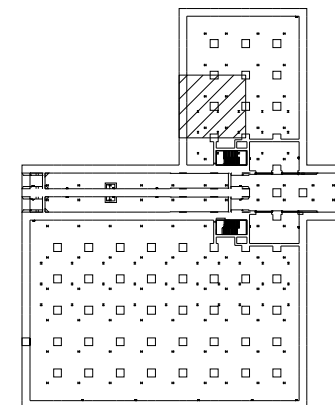
## KEY PLAN



新 潟 市 公 共 下 水 道						
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称		調整池配筋図(5)				
縮 尺		1/50	調 整 年 月 日		令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-61	
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課						

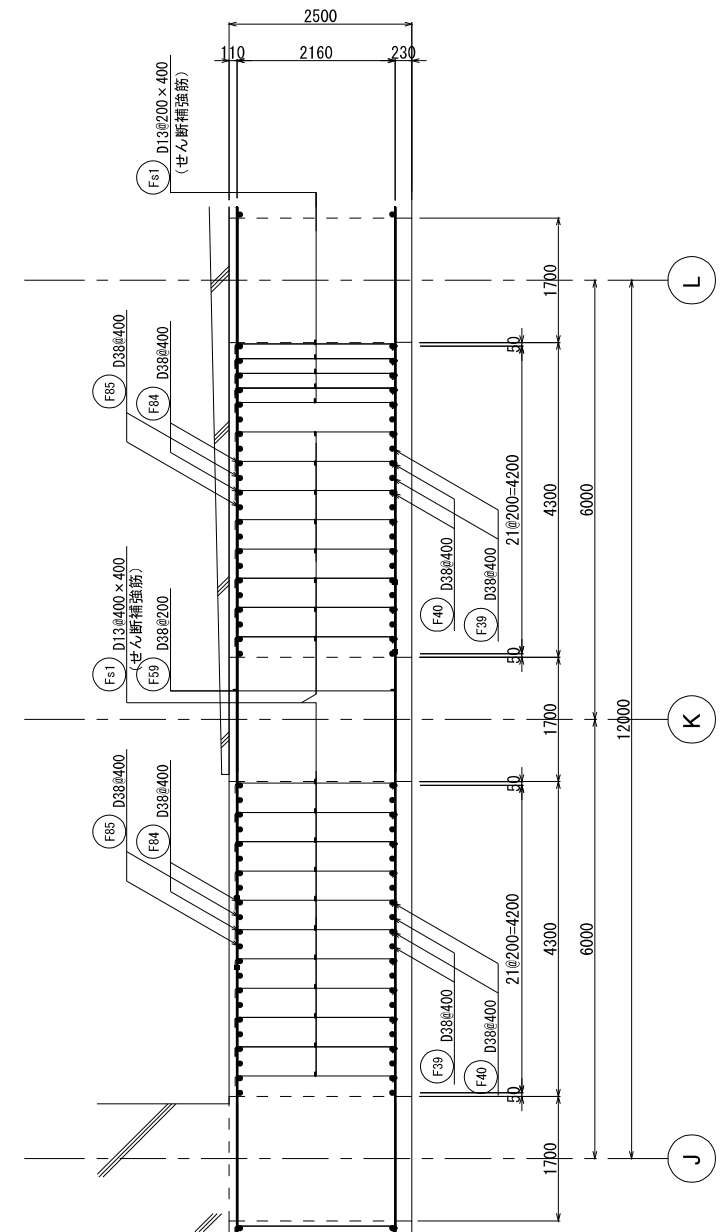
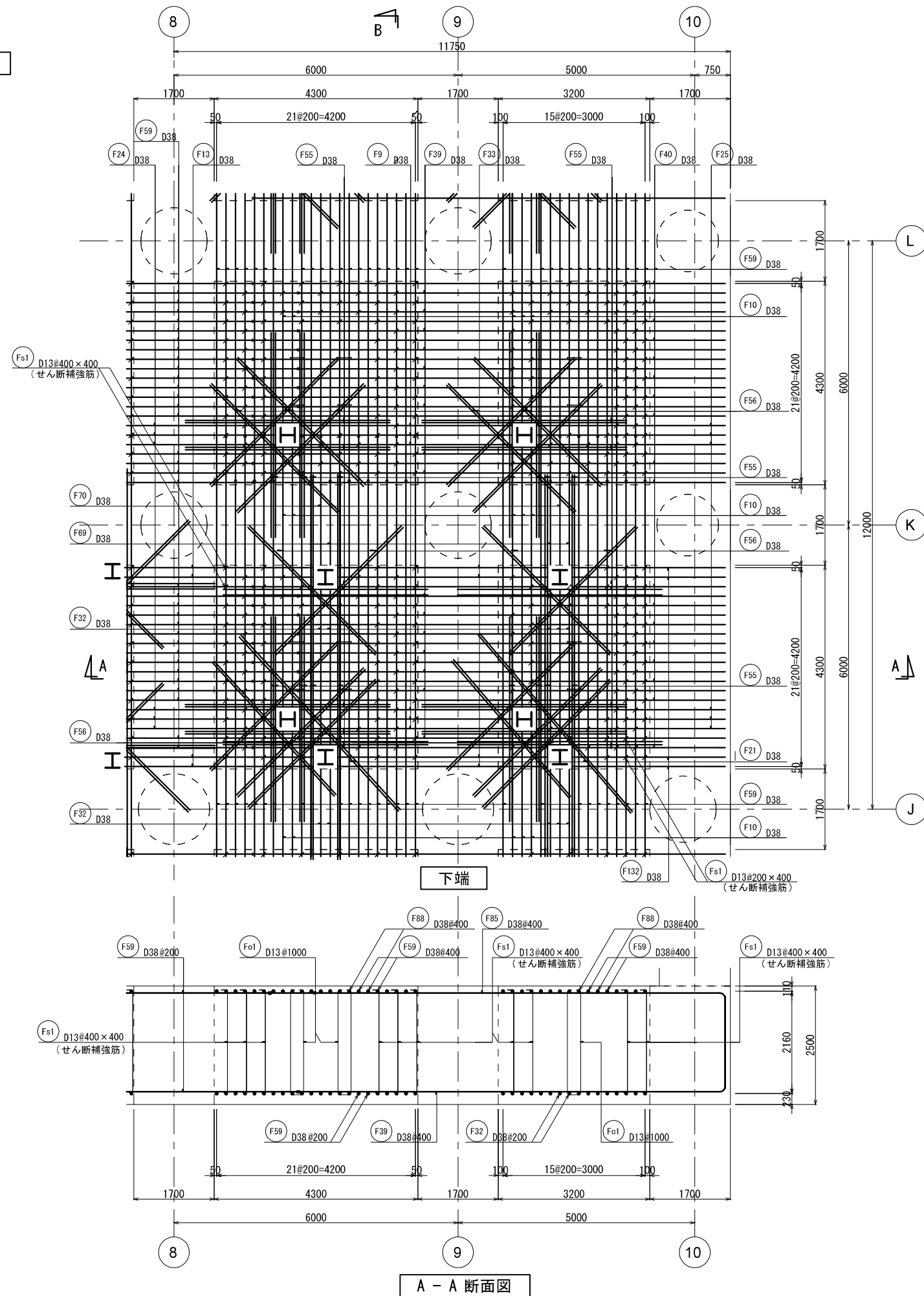


上端



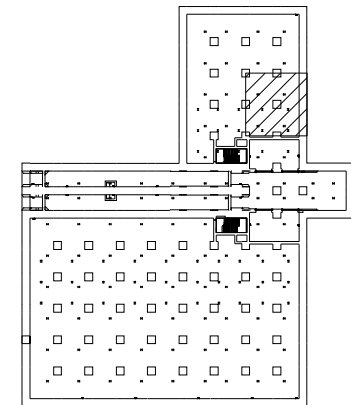
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(6)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-62
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

底版配筋図④



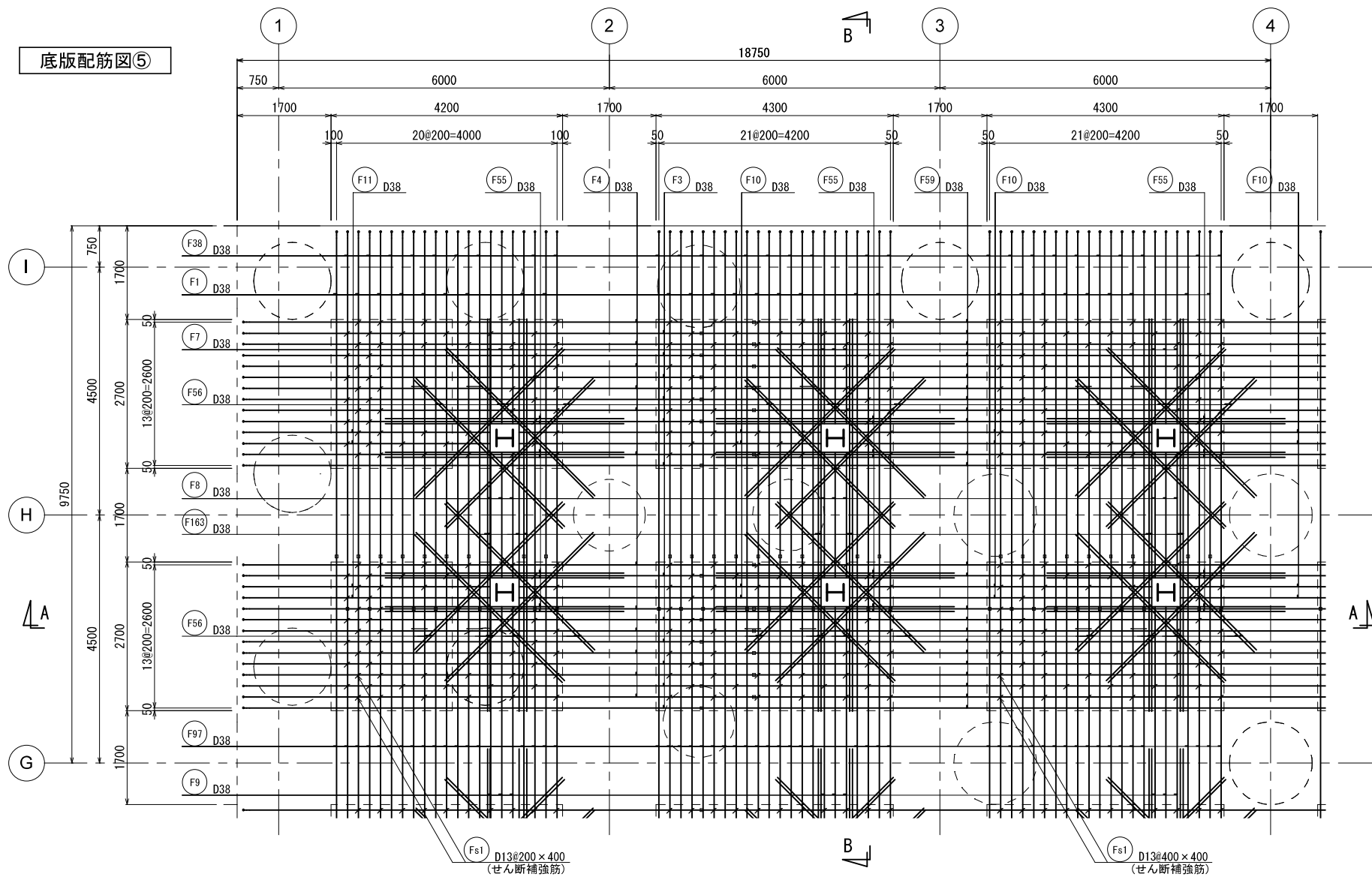
B - B 断面図

KEY PLAN

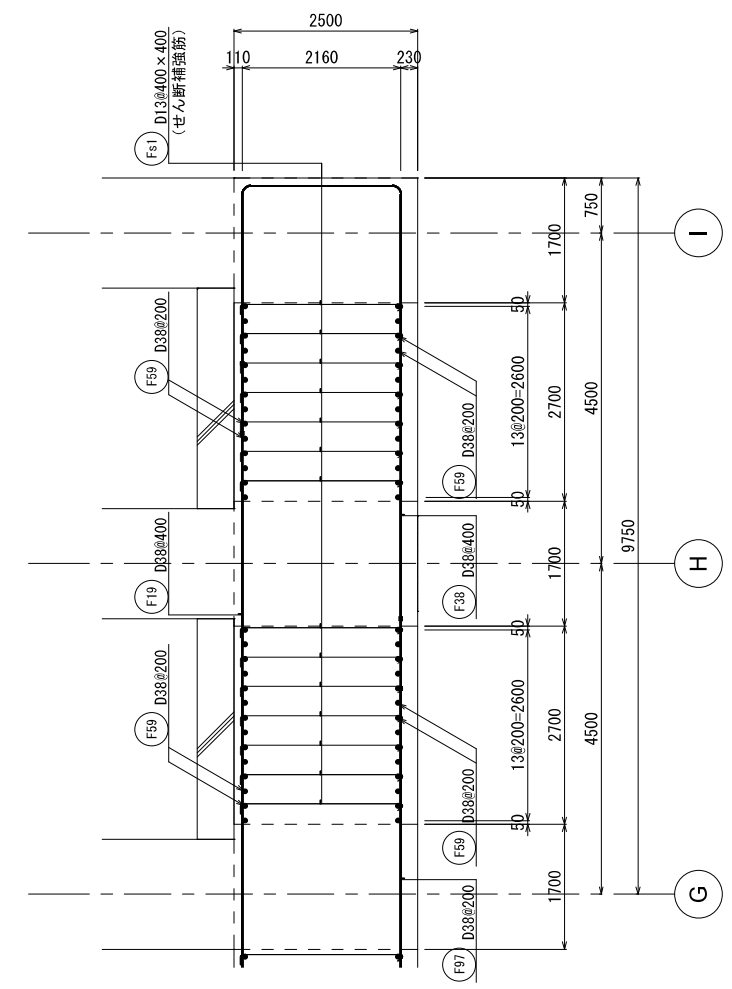


新潟市 公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(7)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-63
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

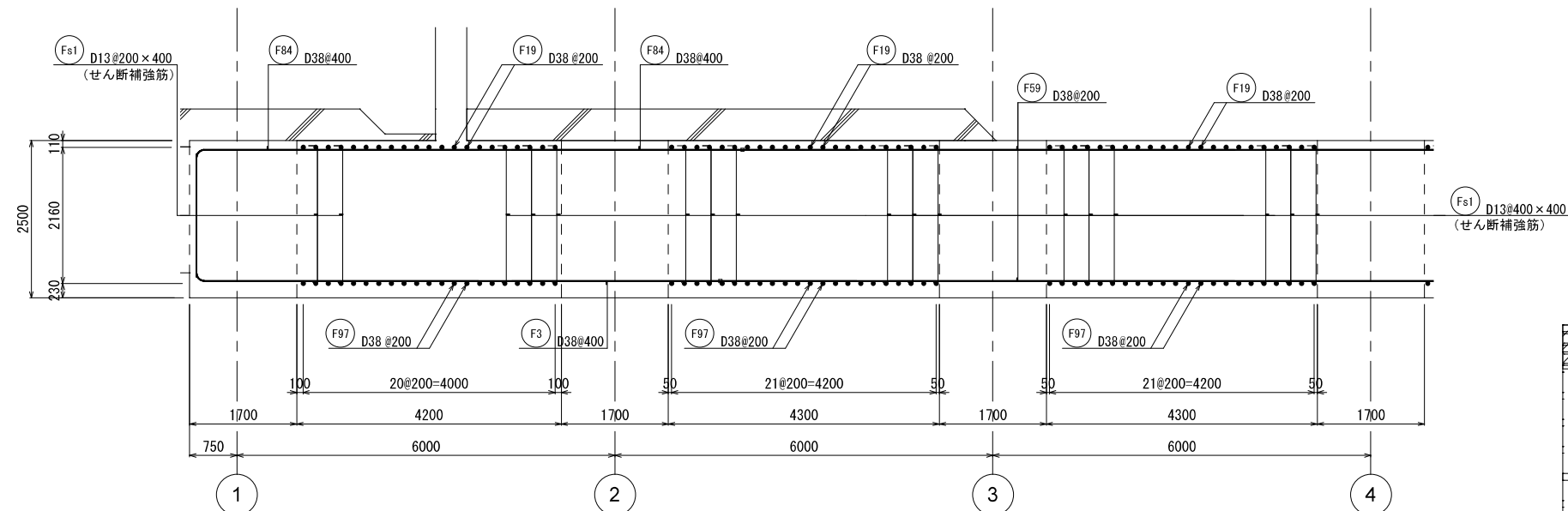




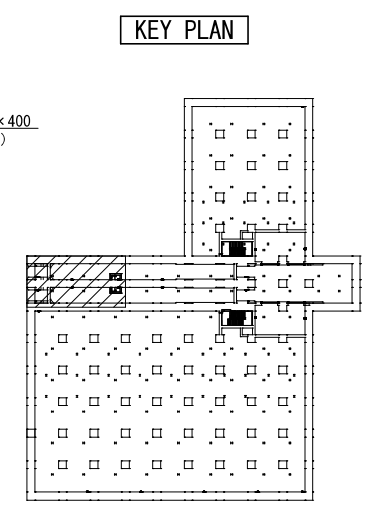
下端



B - B 断面図

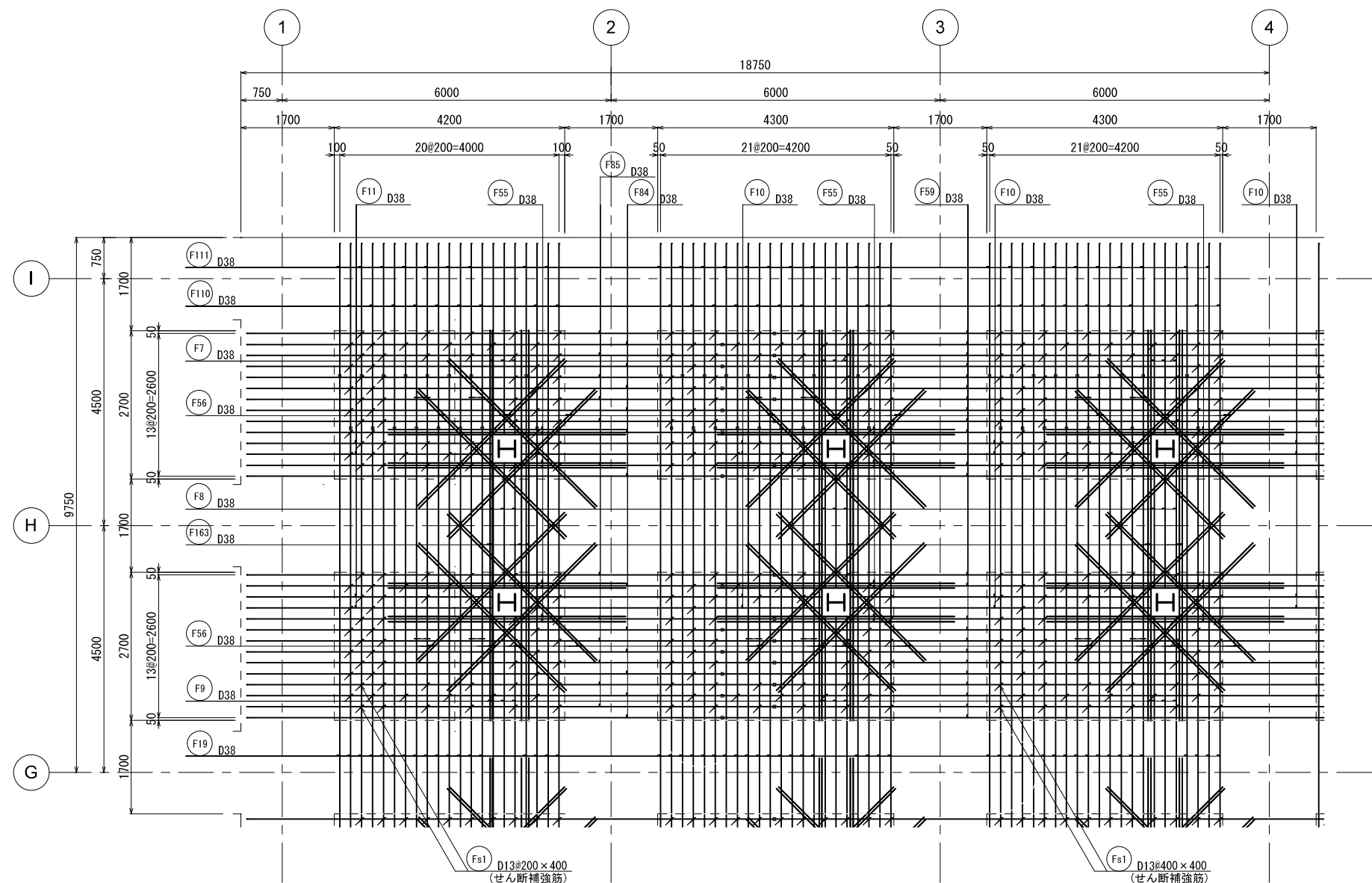


A - A 断面図



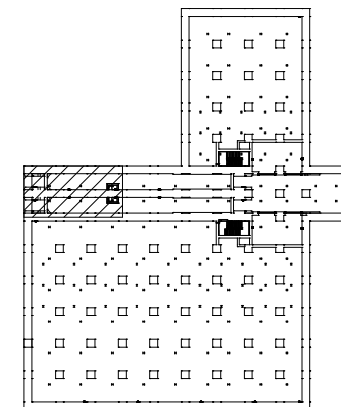
新潟市公共下水道					
業務名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池配筋図(9)			
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-65
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



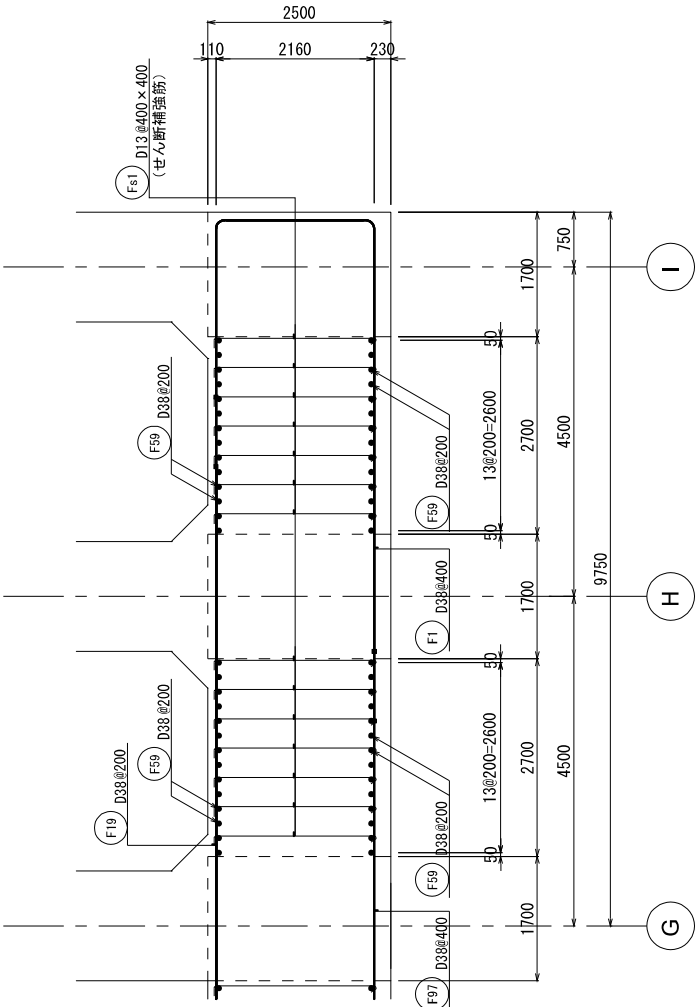
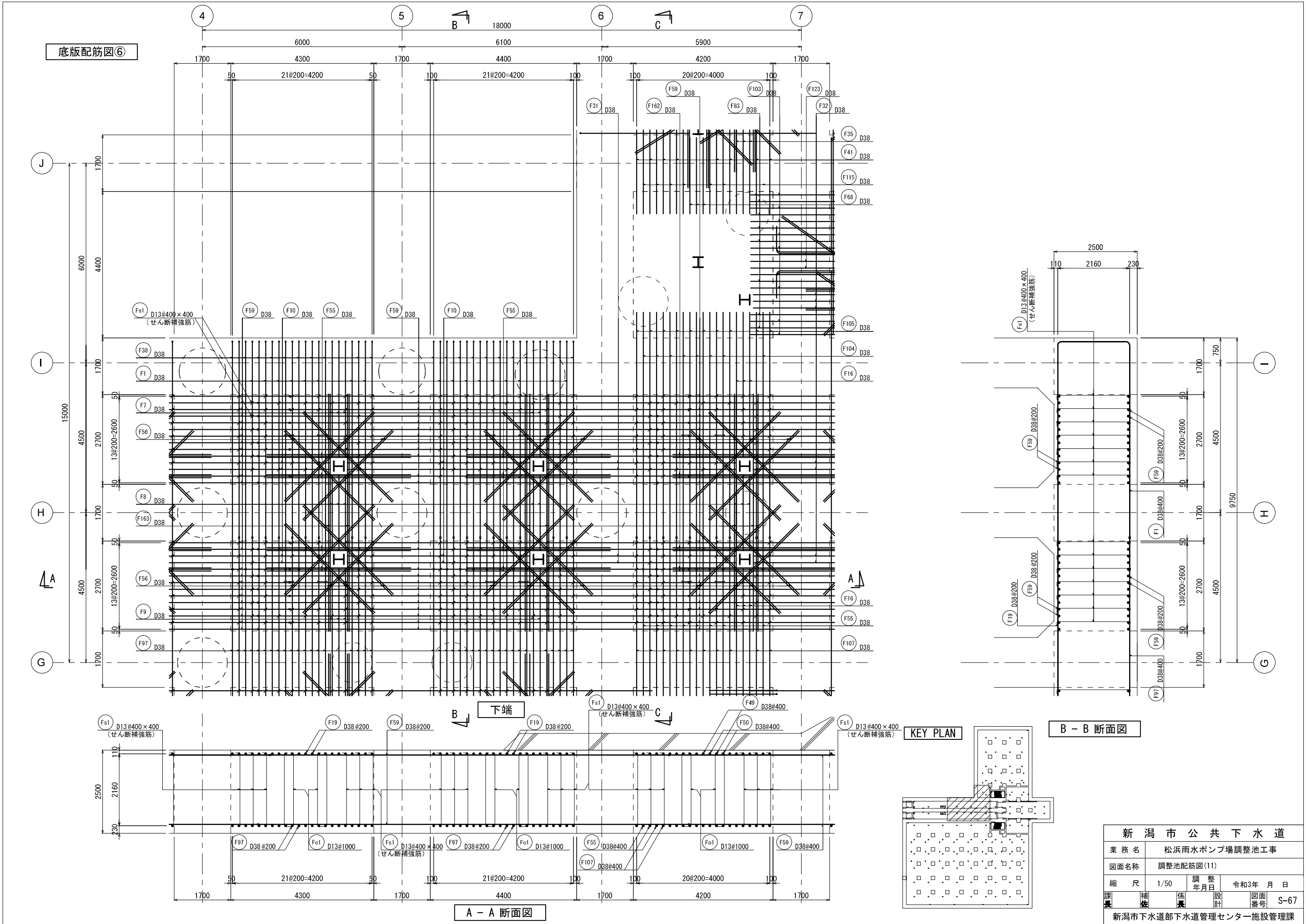


上端

KEY PLAN



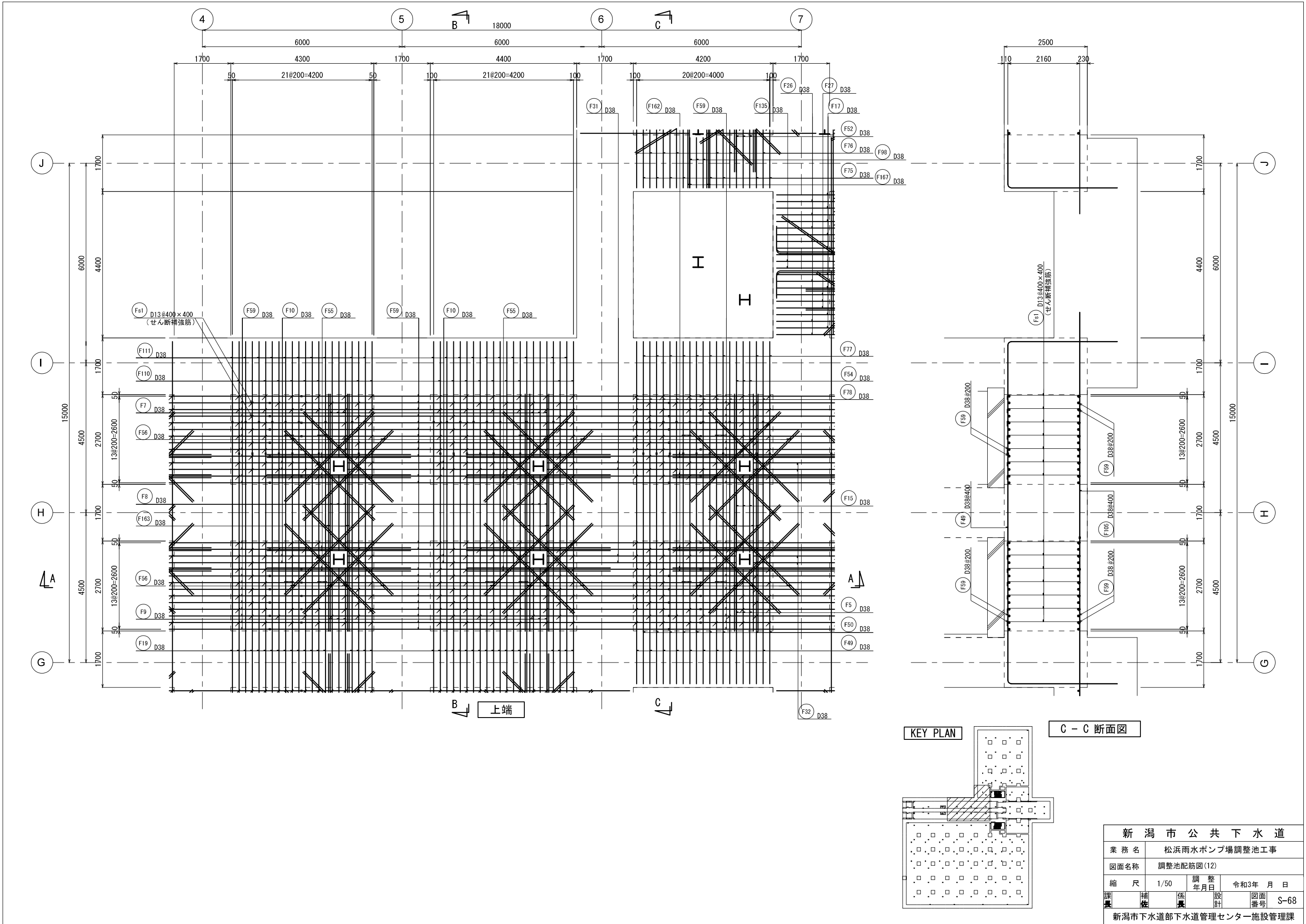
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(10)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-66
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



KEY PLAN

B - B 断面図

新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(11)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-67
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

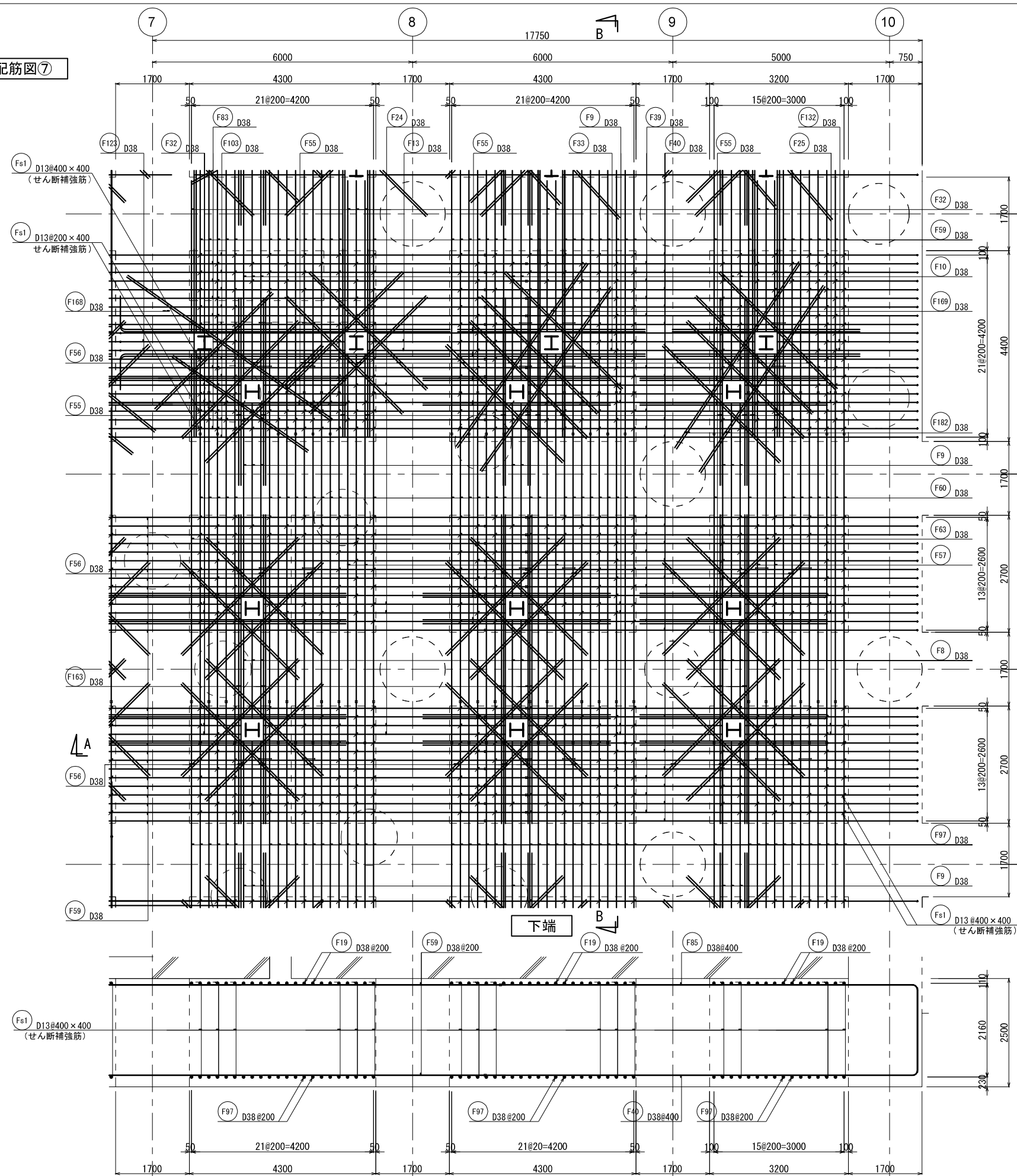


KEY PLAN

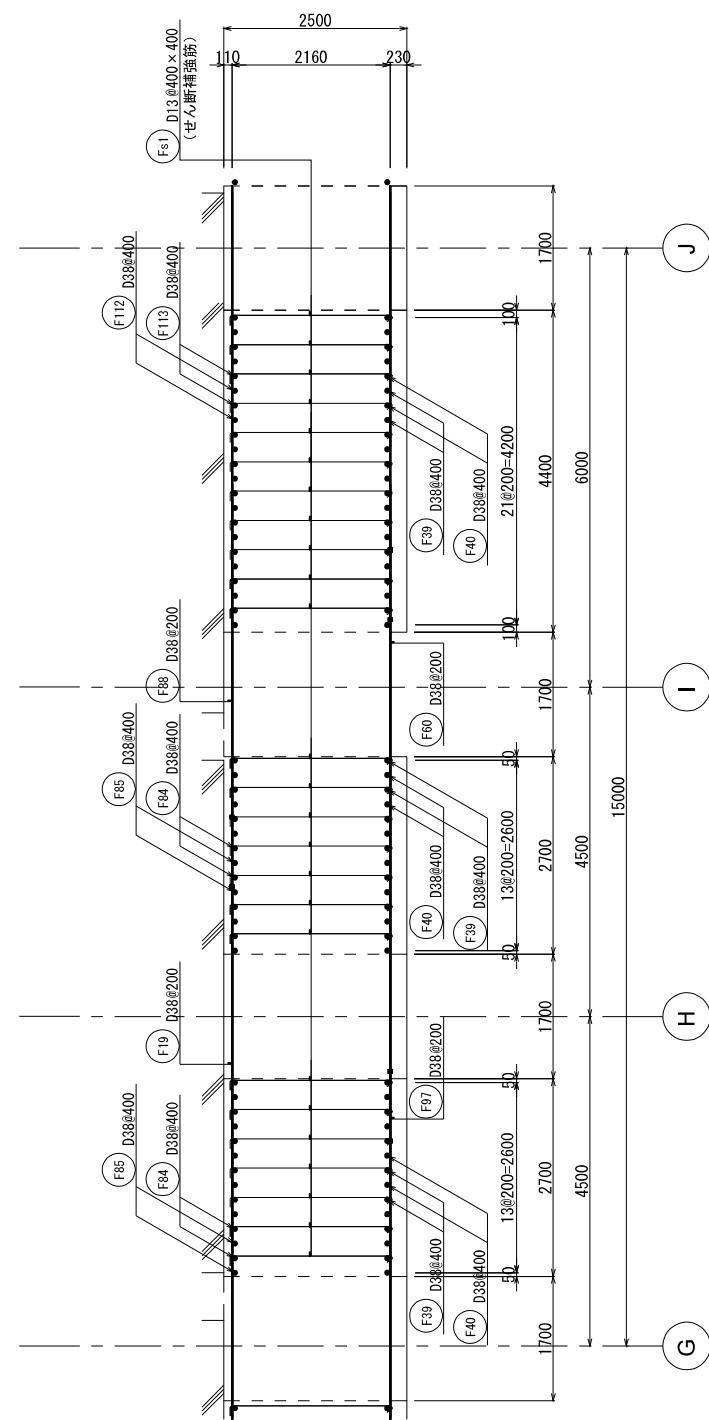
C - C 断面図

新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(12)				
縮尺	1/50	調 年	整 月	日	令和3年 月 日
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-68
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

底版配筋図⑦

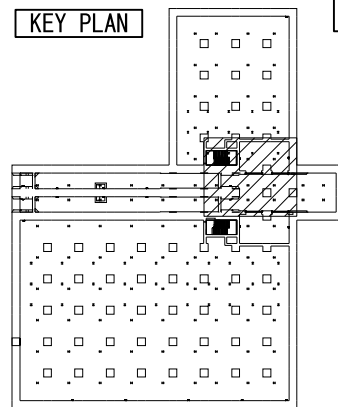


A - A 断面図

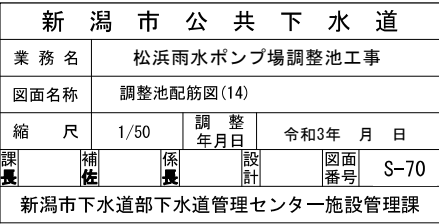


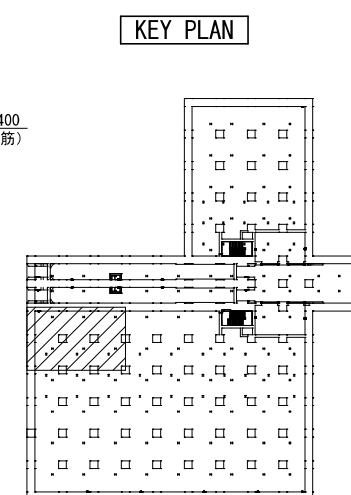
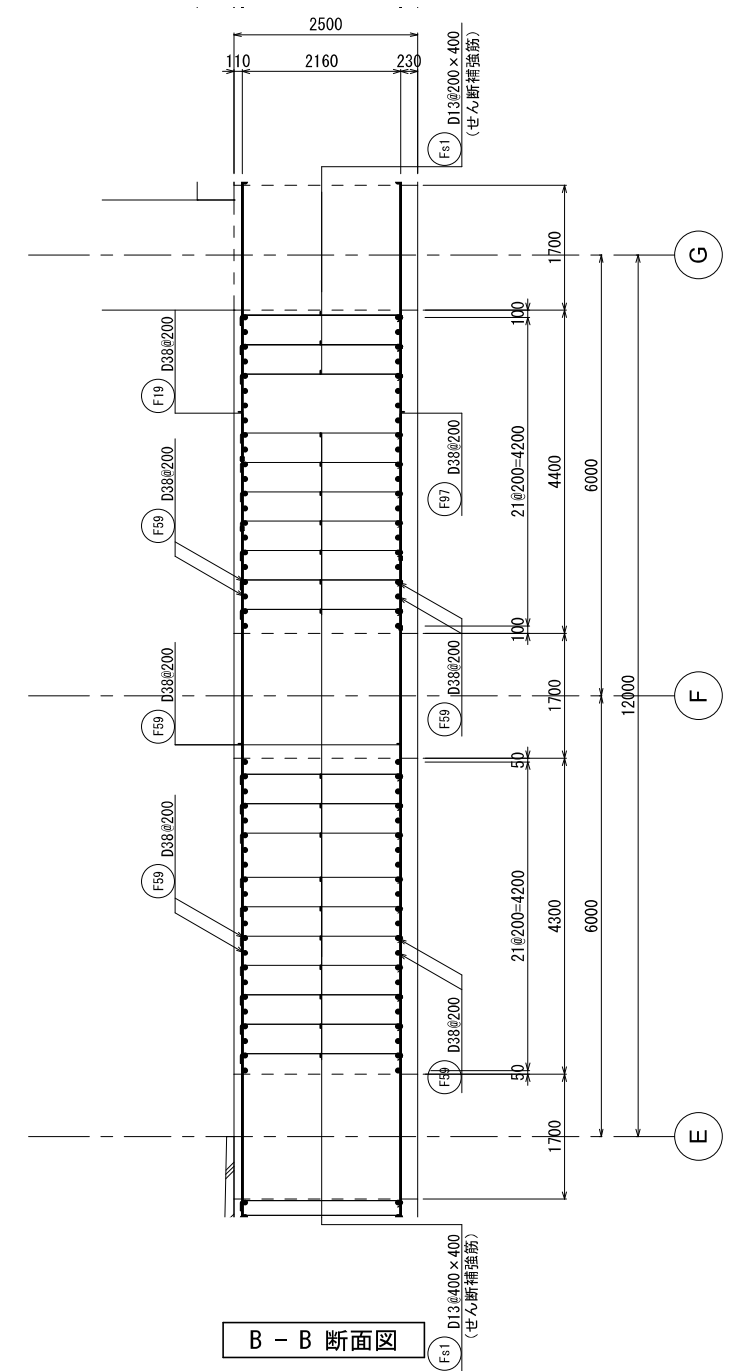
B - B 断面図

KEY PLAN



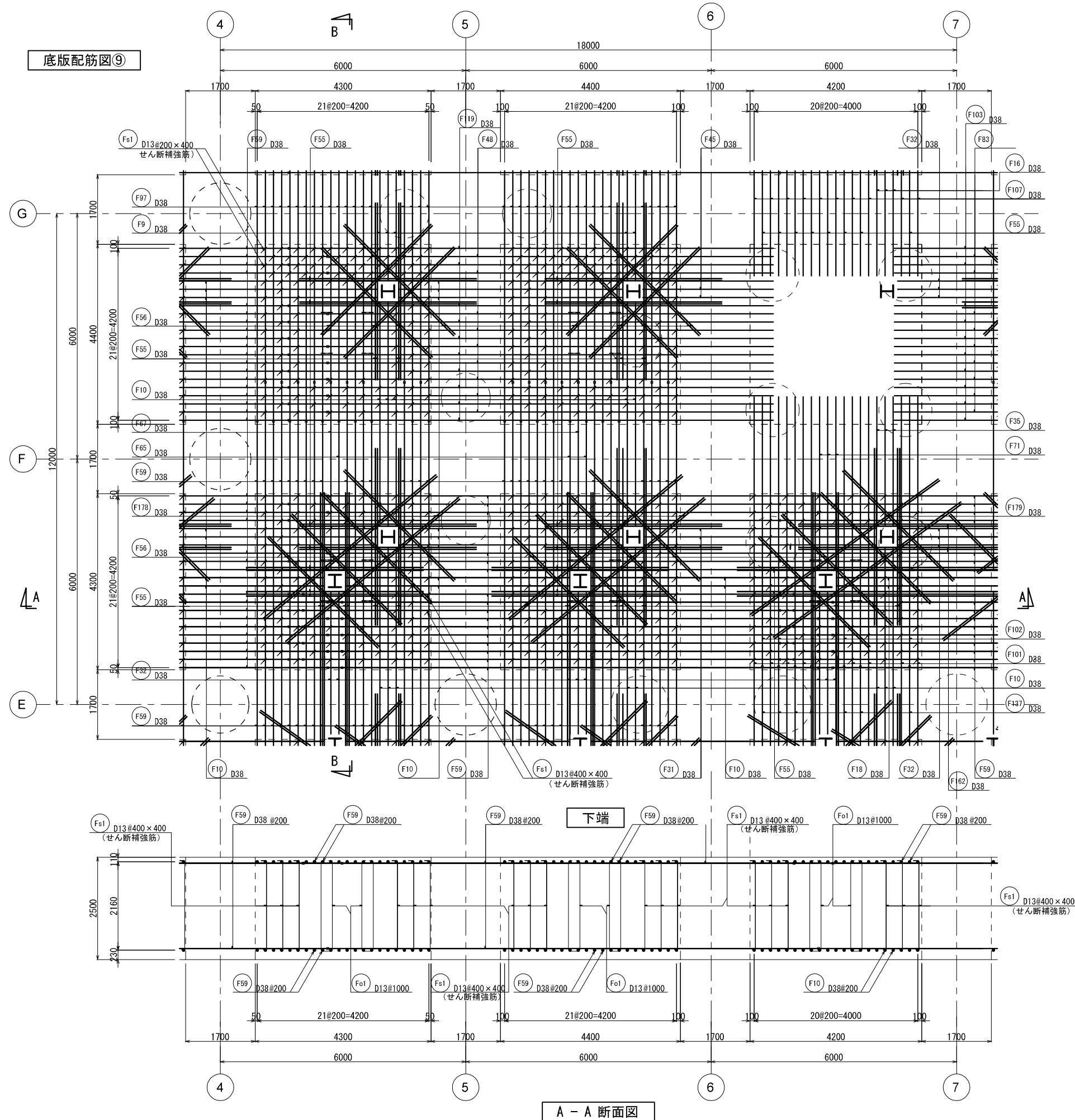
新潟市 公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(13)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-69
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					





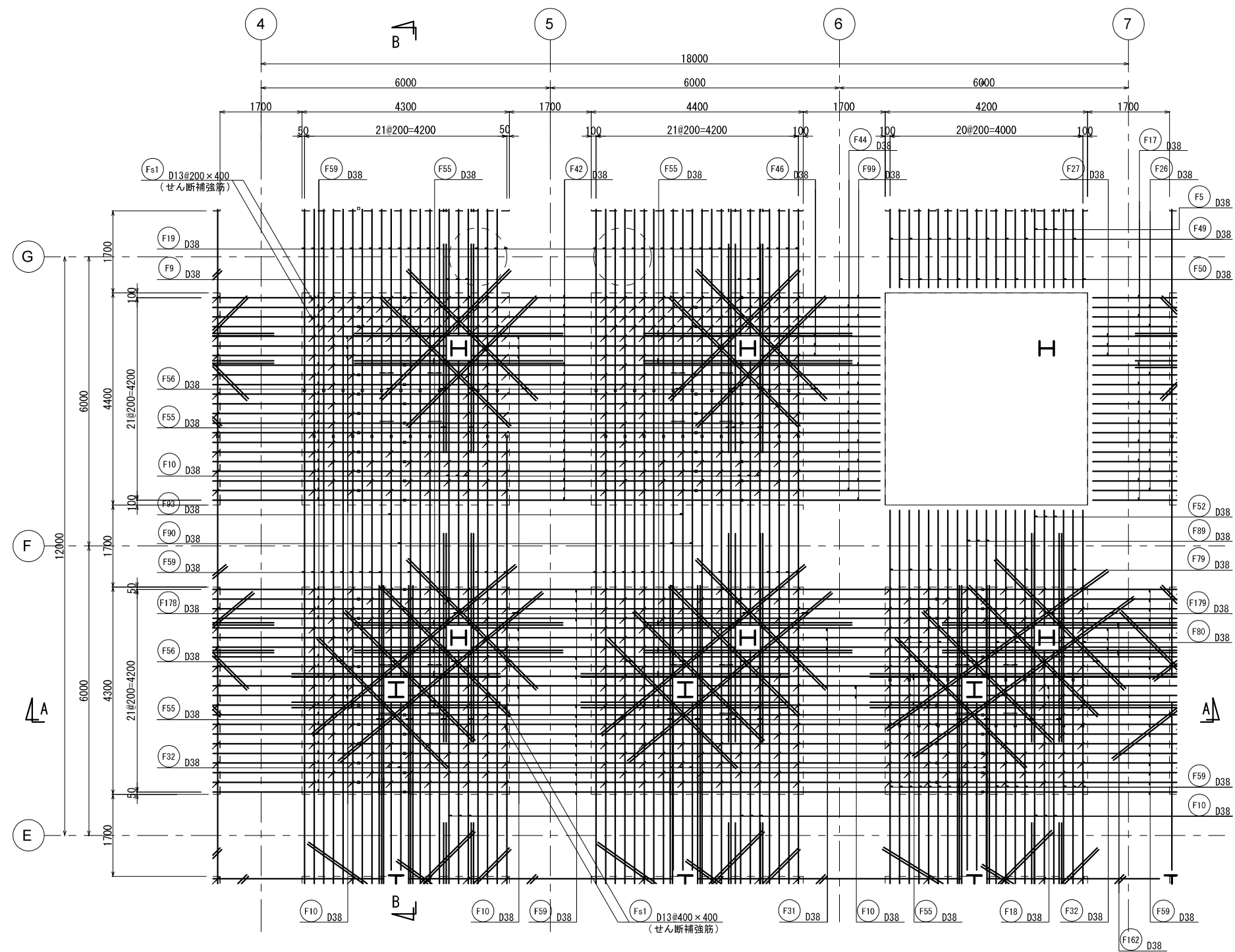
新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池配筋図(15)			
縮 尺		1/50	調 整 年 月 日		令和3年 月 日
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-71
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					





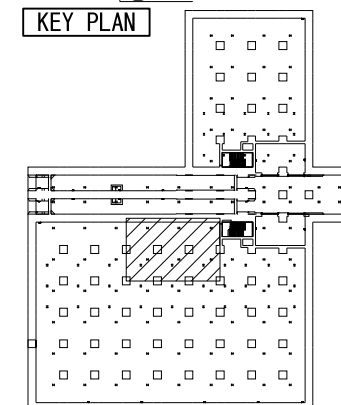
新 潟 市 公 共 下 水 道						
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称		調整池配筋図(17)				
縮 尺		1/50	調 整 年月日		令和3年 月 日	
課長	補佐	保良	設計	図面 番号	S-73	
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課						





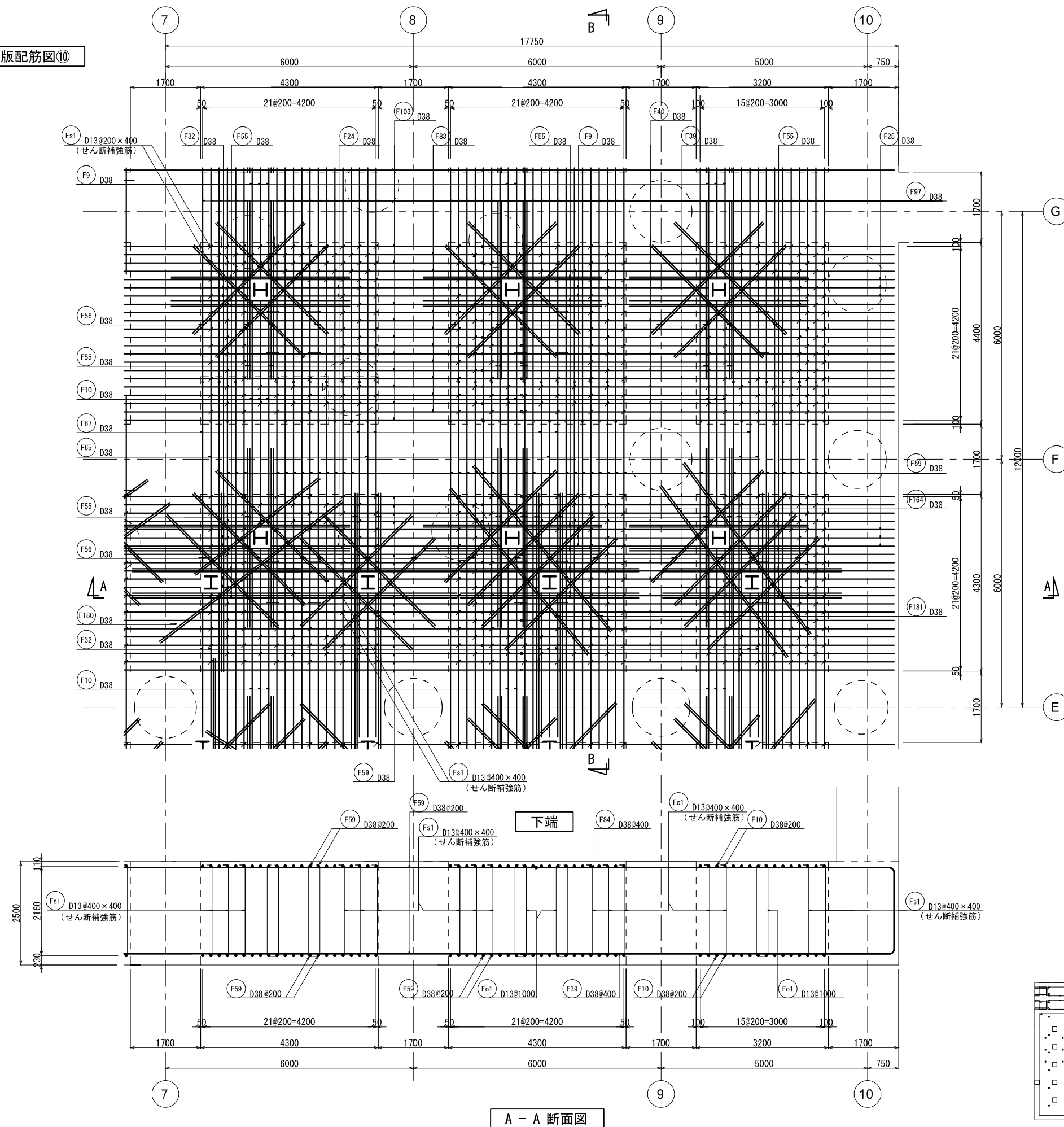
上端

KEY PLAN

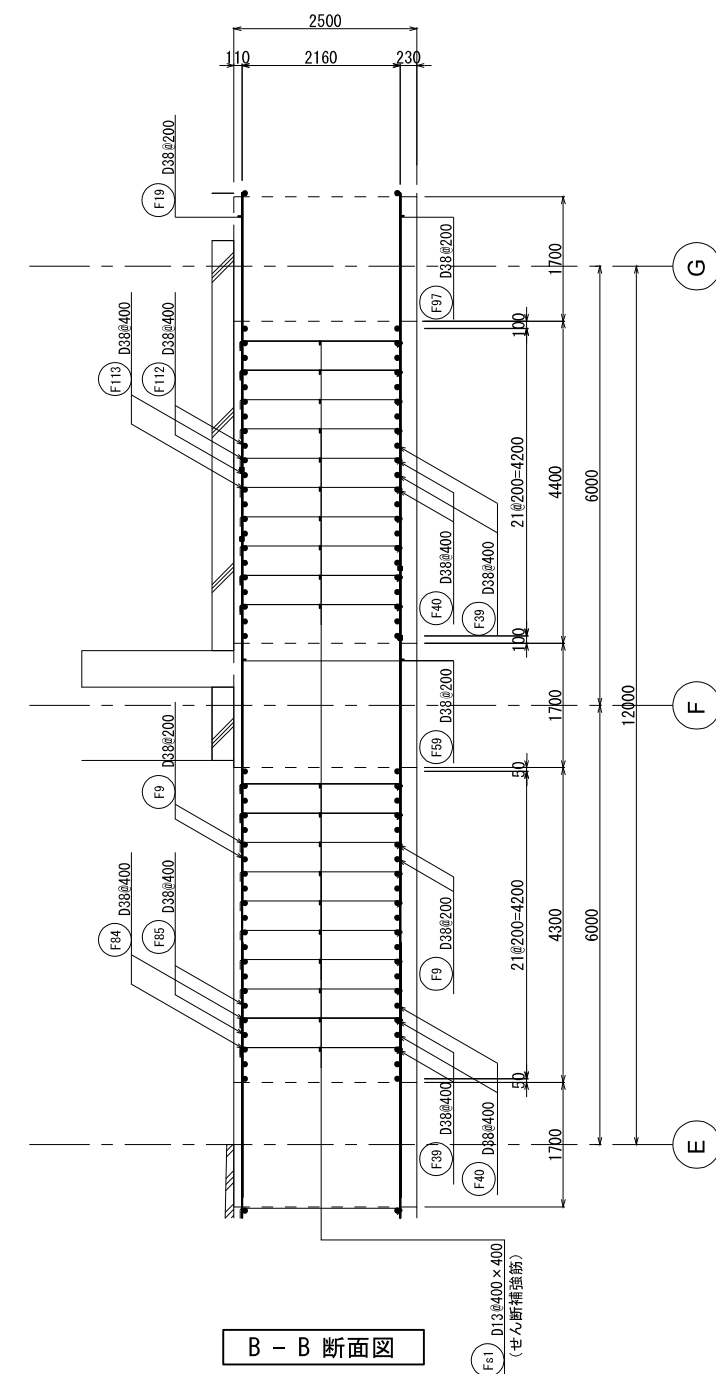


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(18)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-74
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

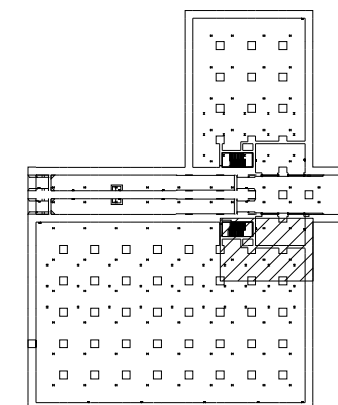
底版配筋图⑩



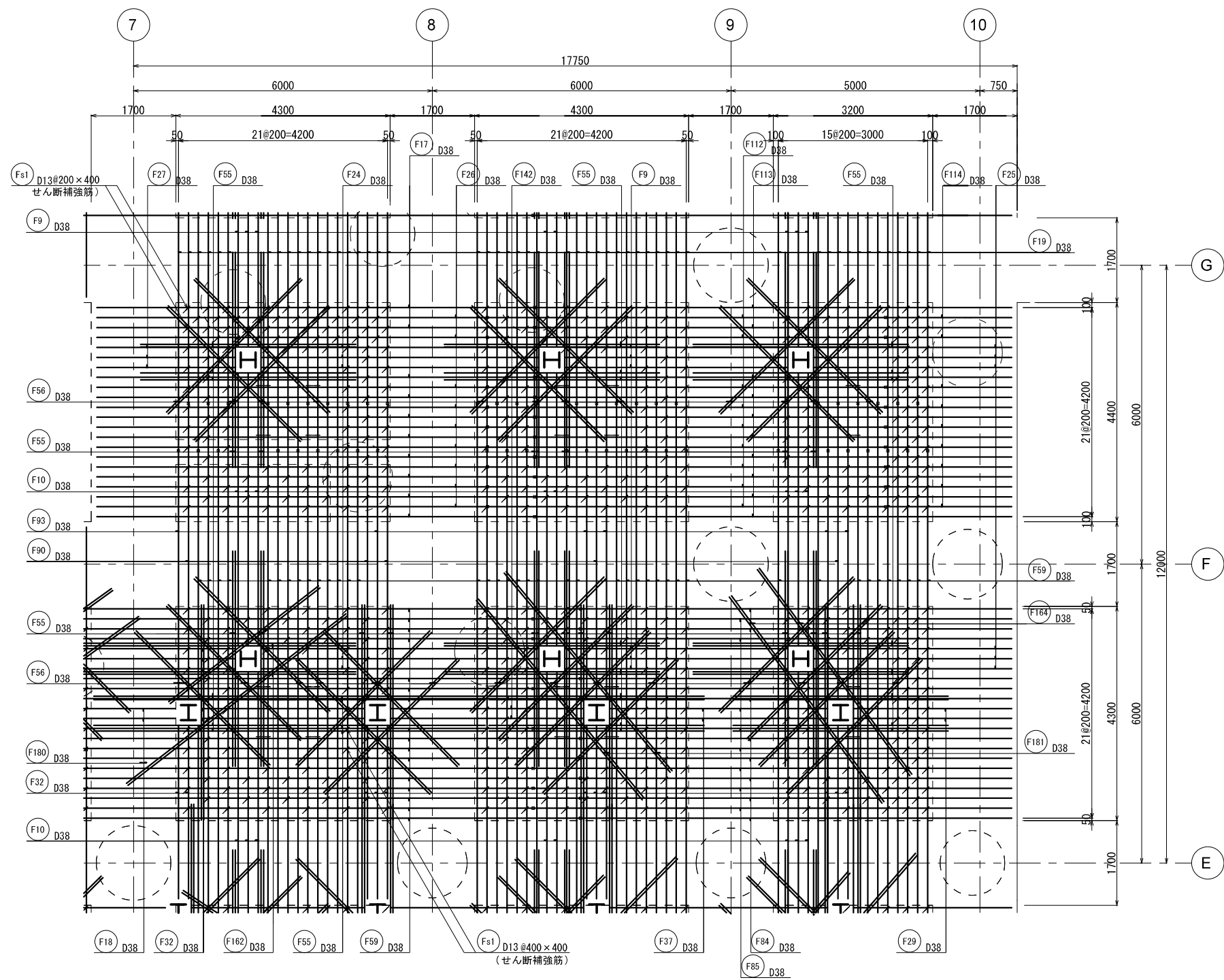
B - B 断面图



KEY PLAN



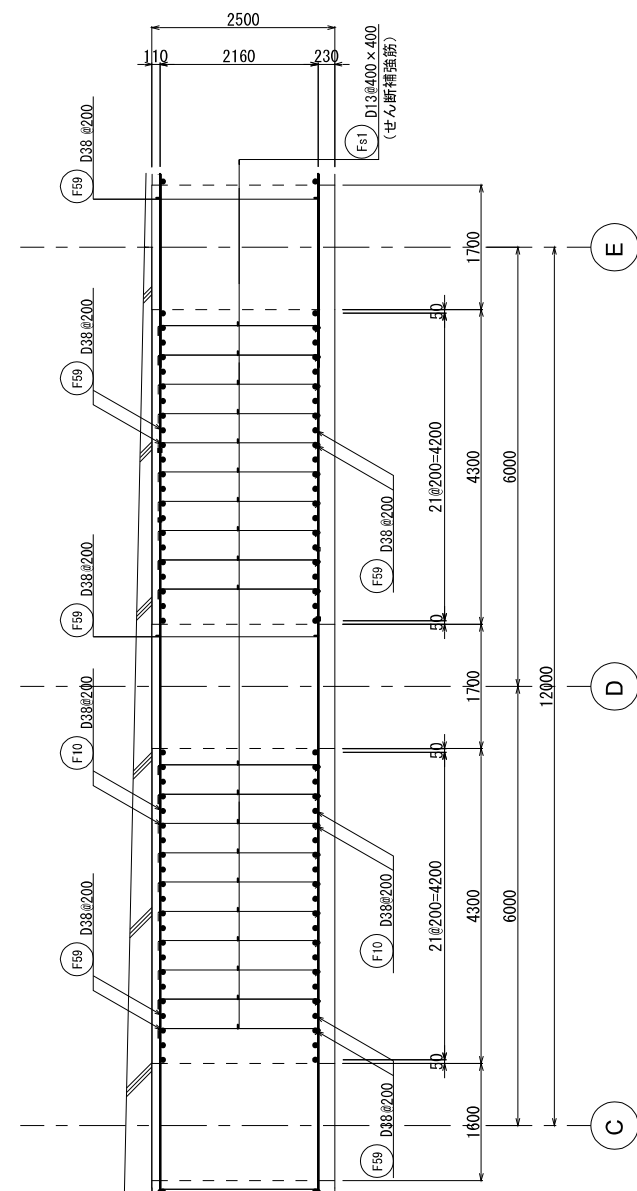
新 潟 市 公 共 下 水 道				
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事		
図面名称		調整池配筋図(19)		
縮 尺		1/50	調 整 年 月 日	令和3年 月 日
課長	補佐	係長	設計	図面 番号 S-75
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課				



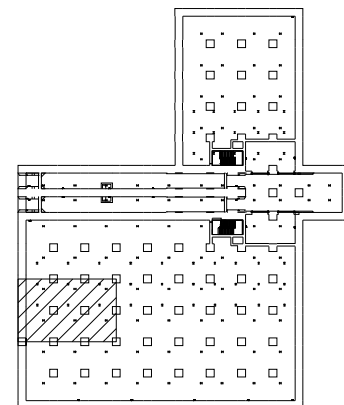
KEY PLAN

上端

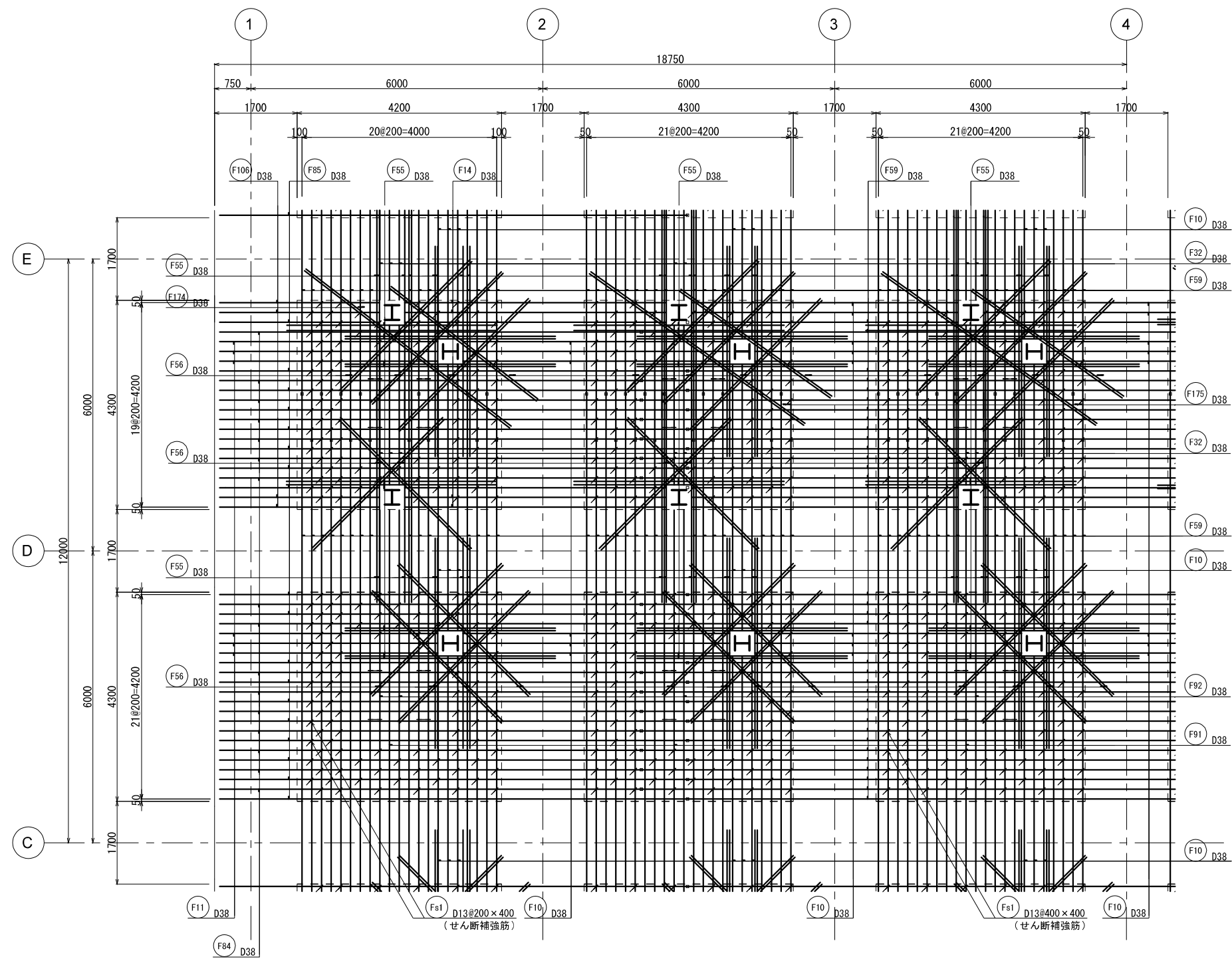
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(20)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-76
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



## KEY PLAN

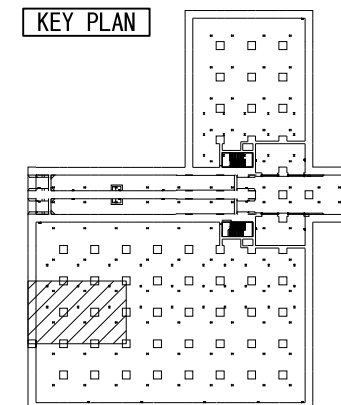


新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池配筋図(21)			
縮 尺		1/50	調 整 年 月 日		令和3年 月 日
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-77
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



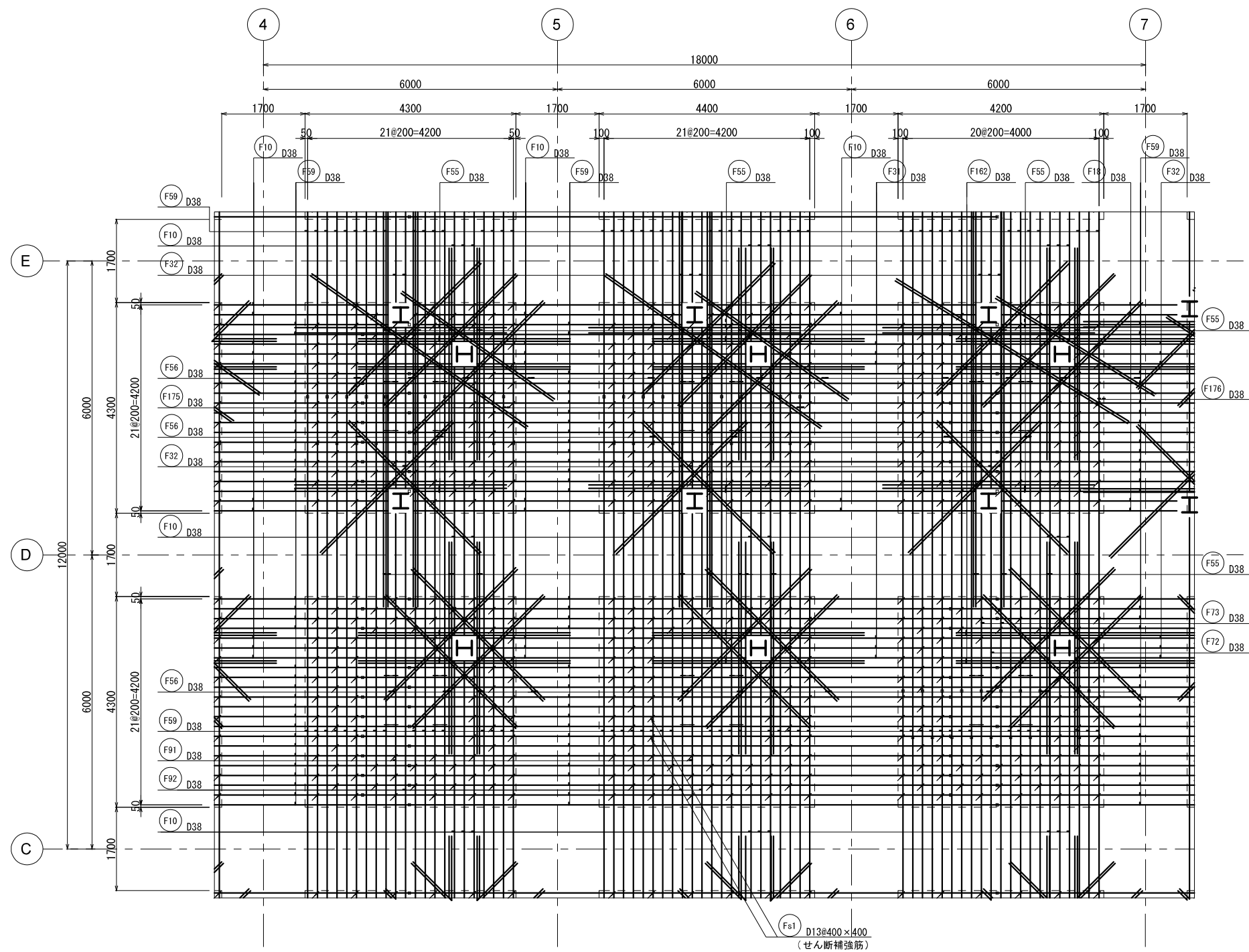
上端

KEY PLAN



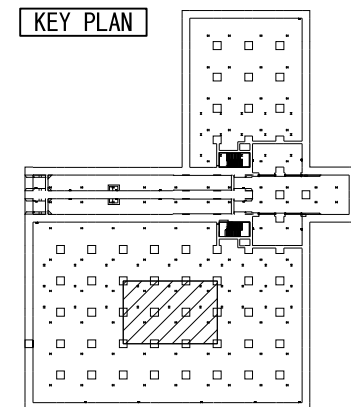
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(22)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-78
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					





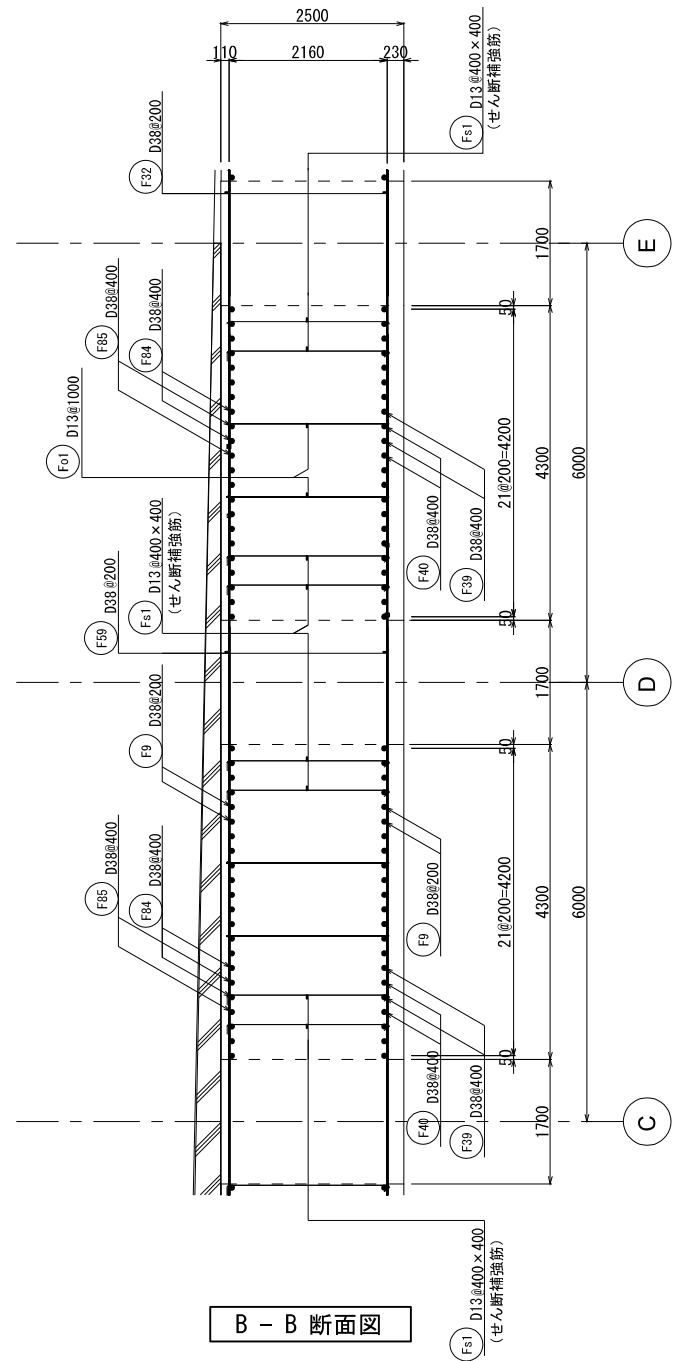
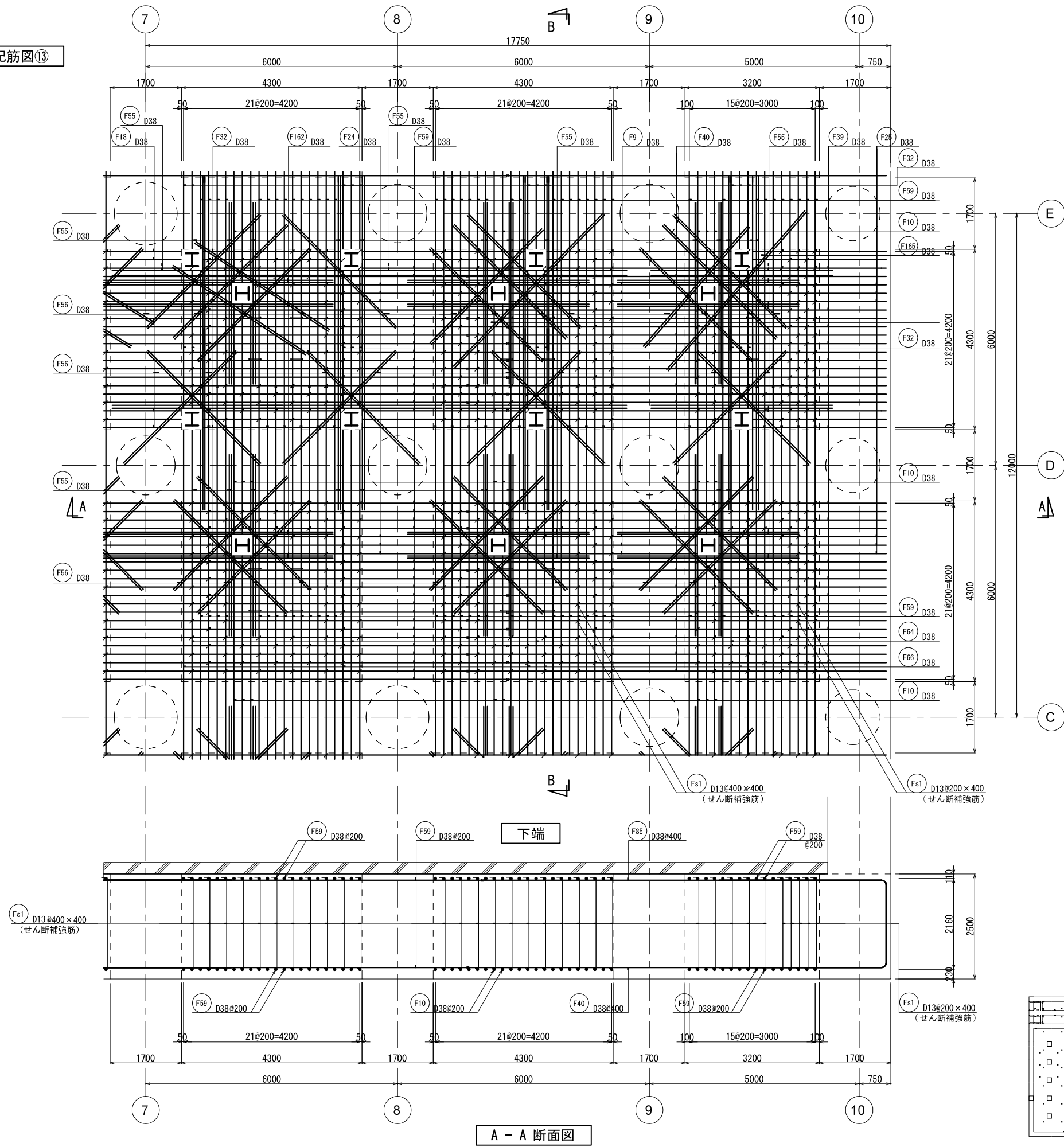
上端

KEY PLAN

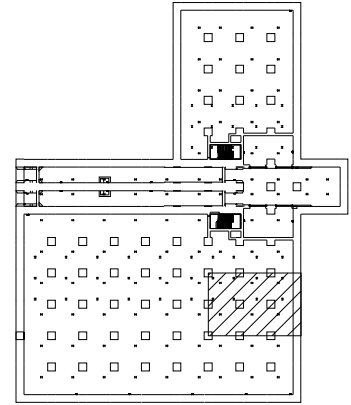


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(24)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-80
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

底版配筋図⑬

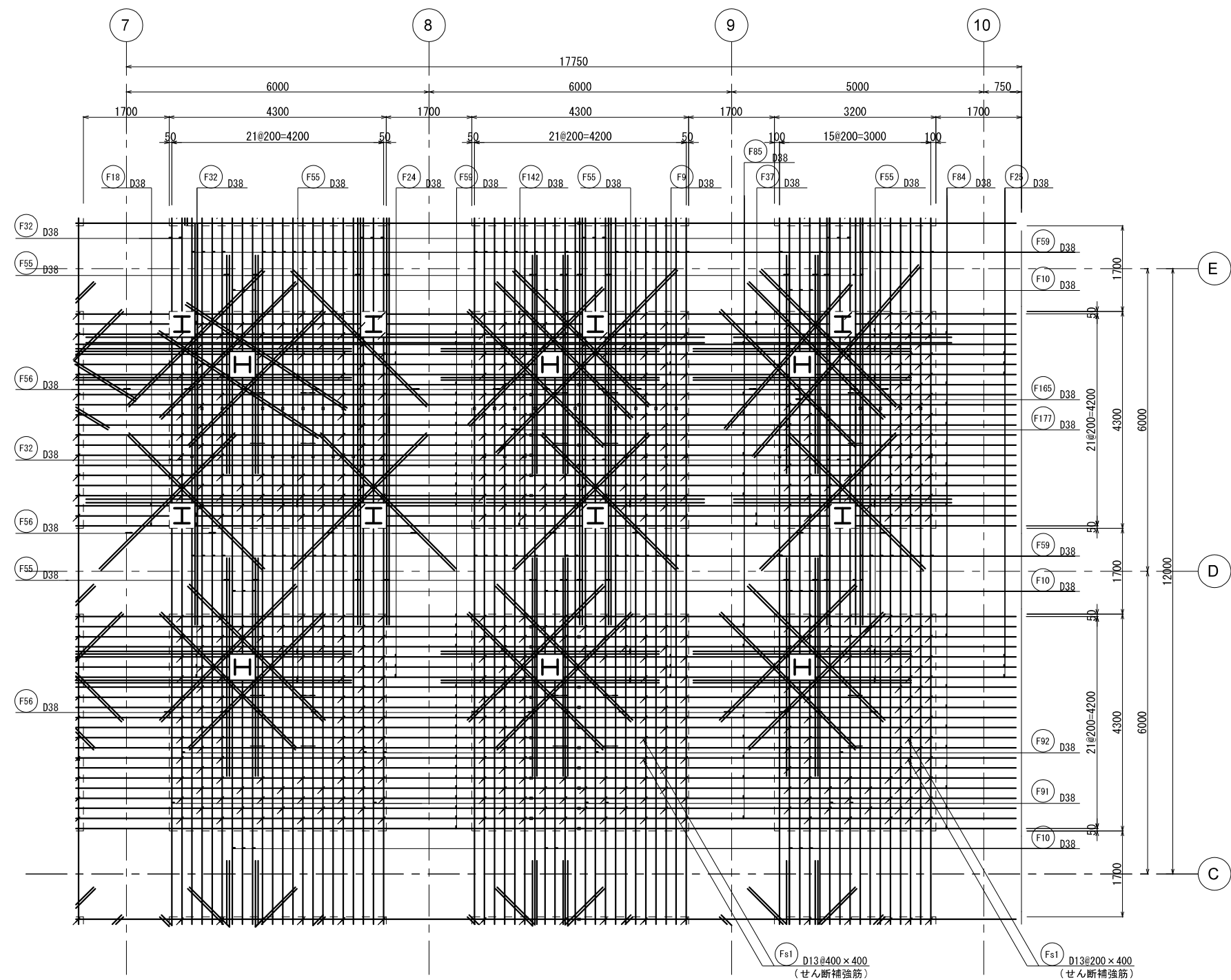


KEY PLAN



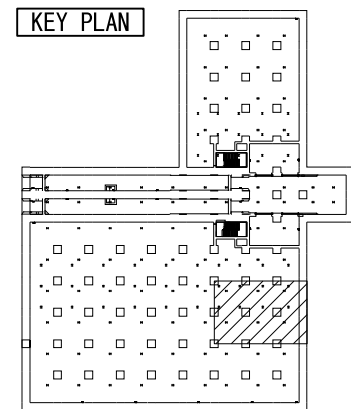
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(25)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-81
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



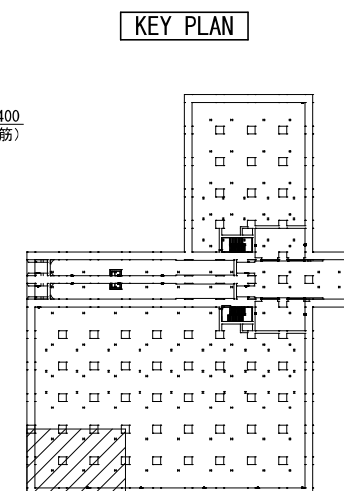
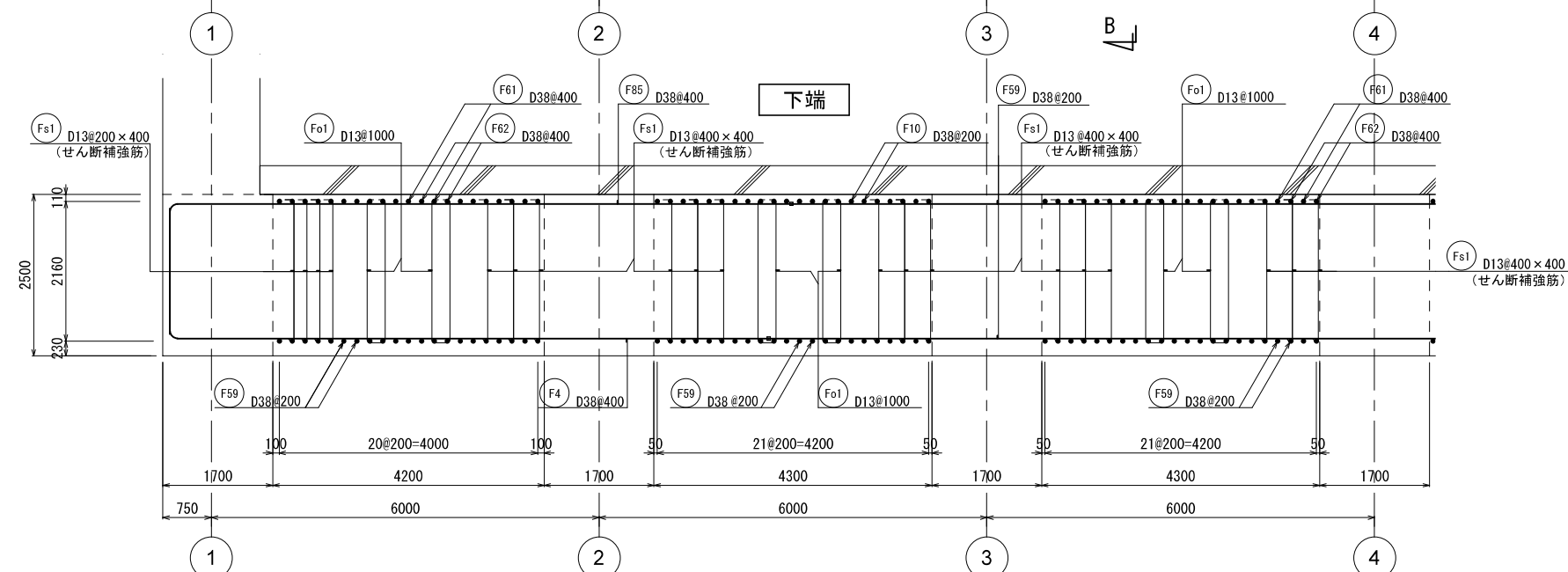
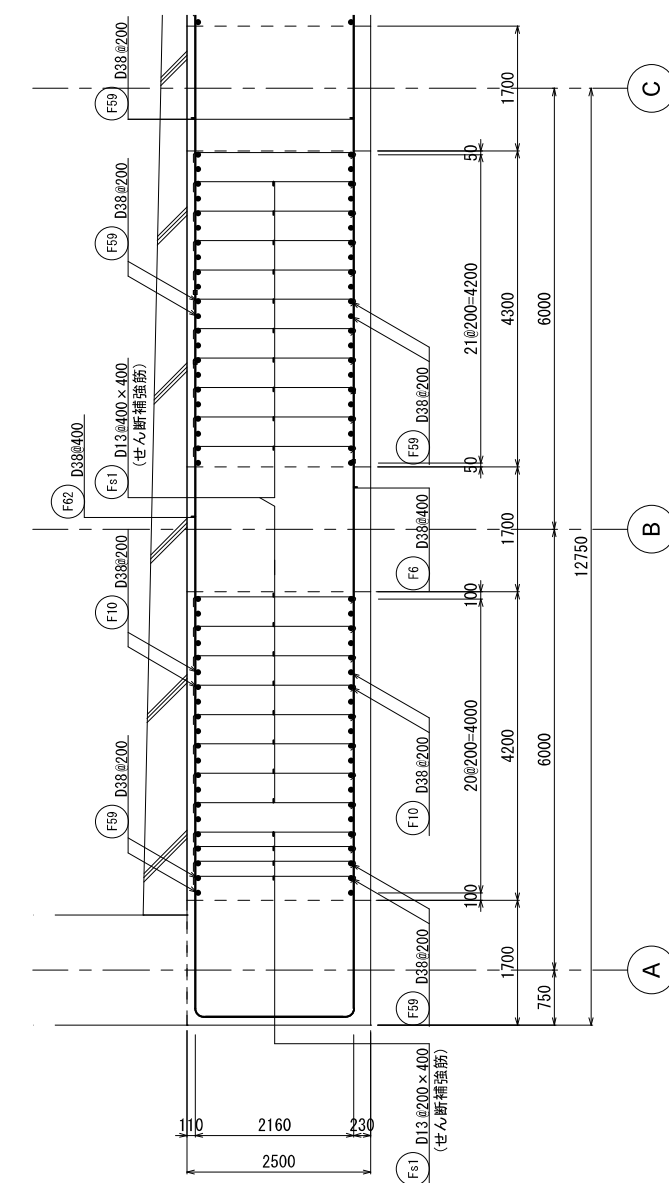
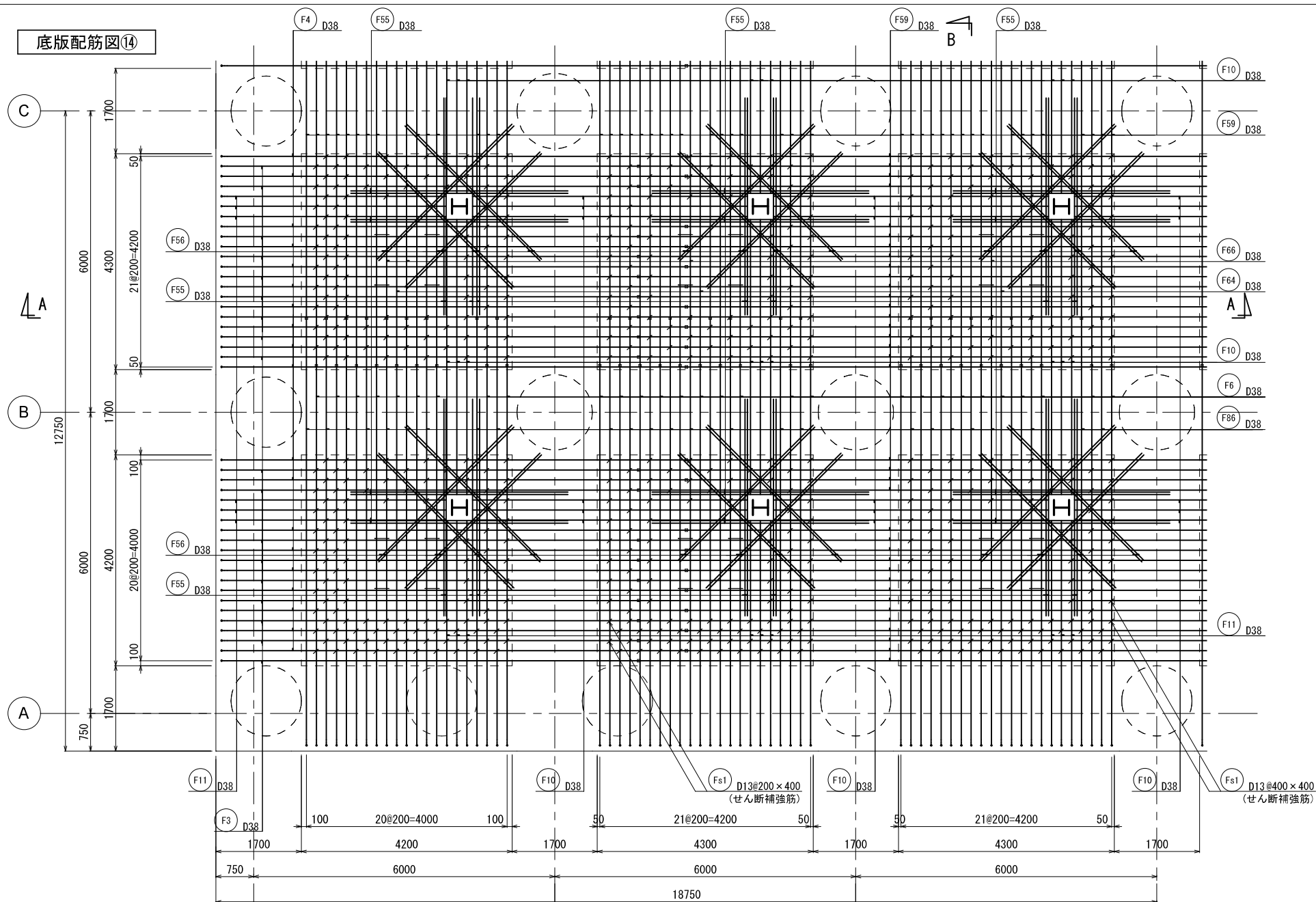


上端

KEY PLAN

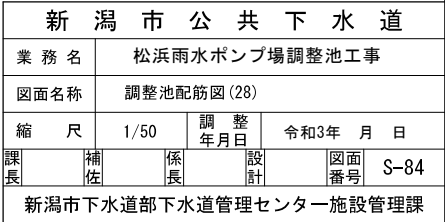


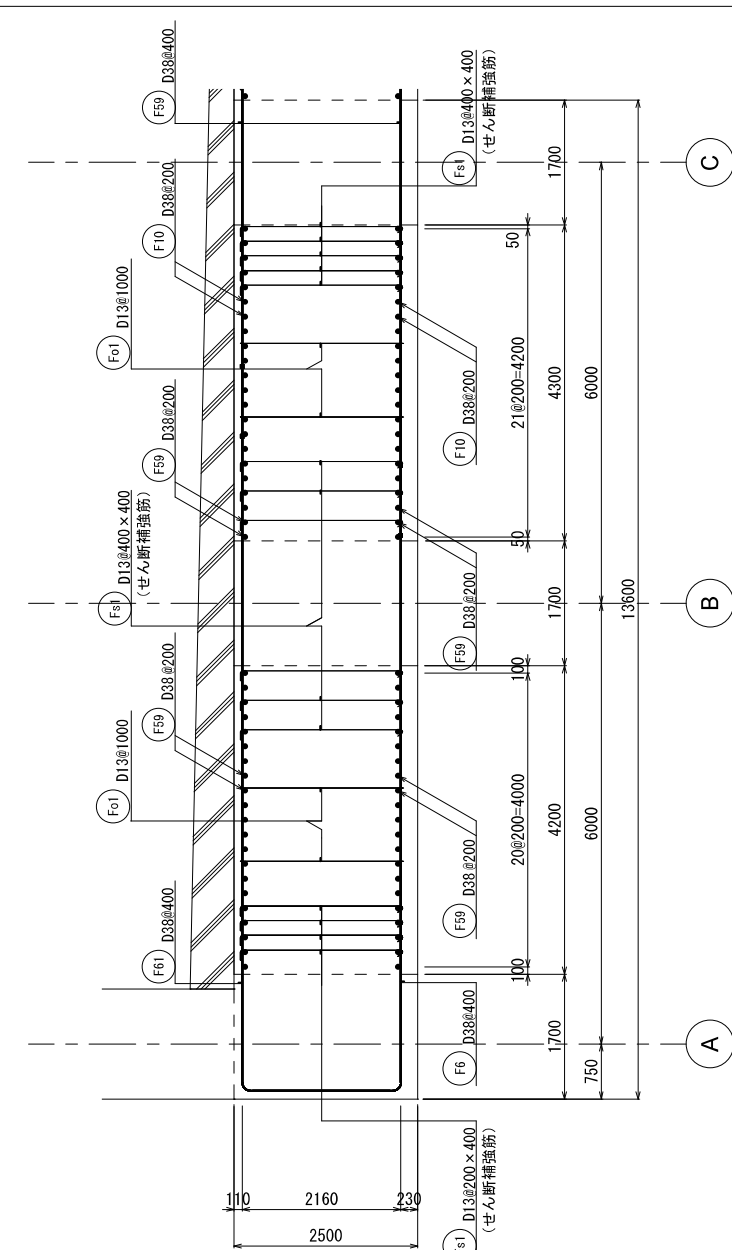
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(26)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-82
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



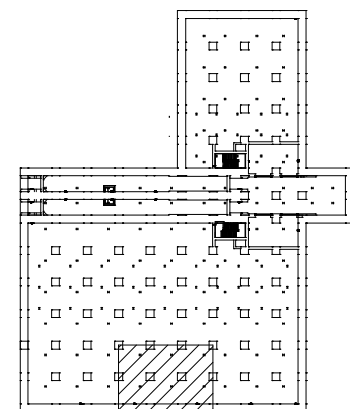
新 潟 市 公 共 下 水 道				
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事		
図面名称		調整池配筋図 (27)		
縮 尺	1/50	調 整 年 月 日	令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計	図面 番号 S-83

新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課

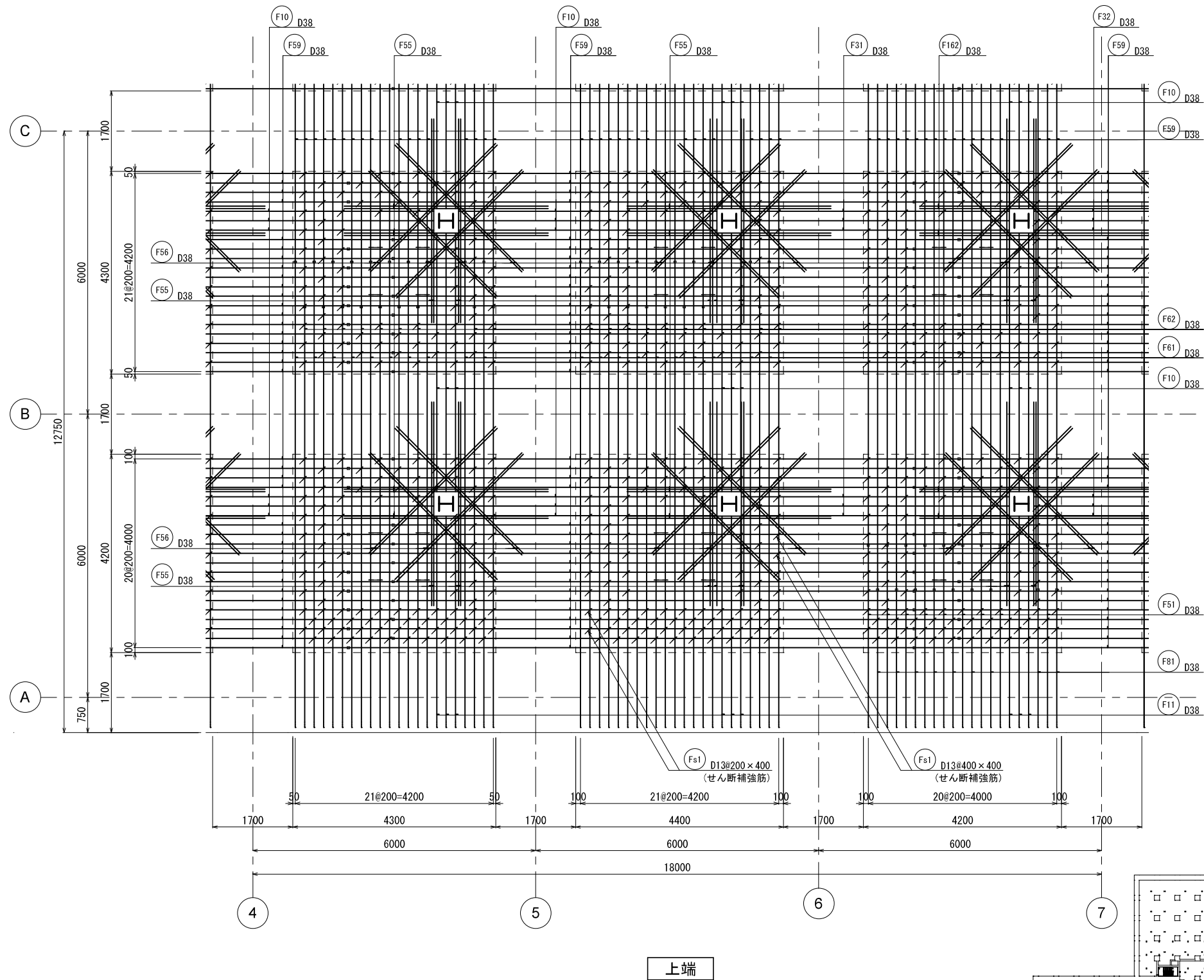




## KEY PLAN



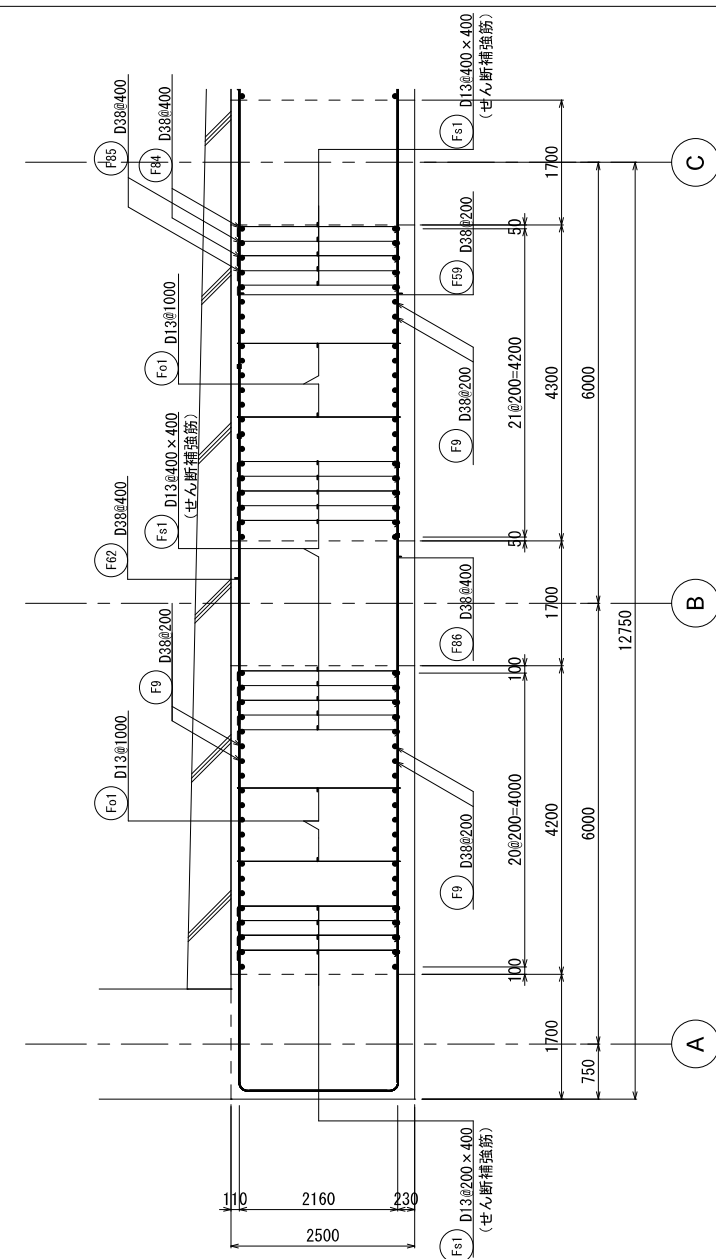
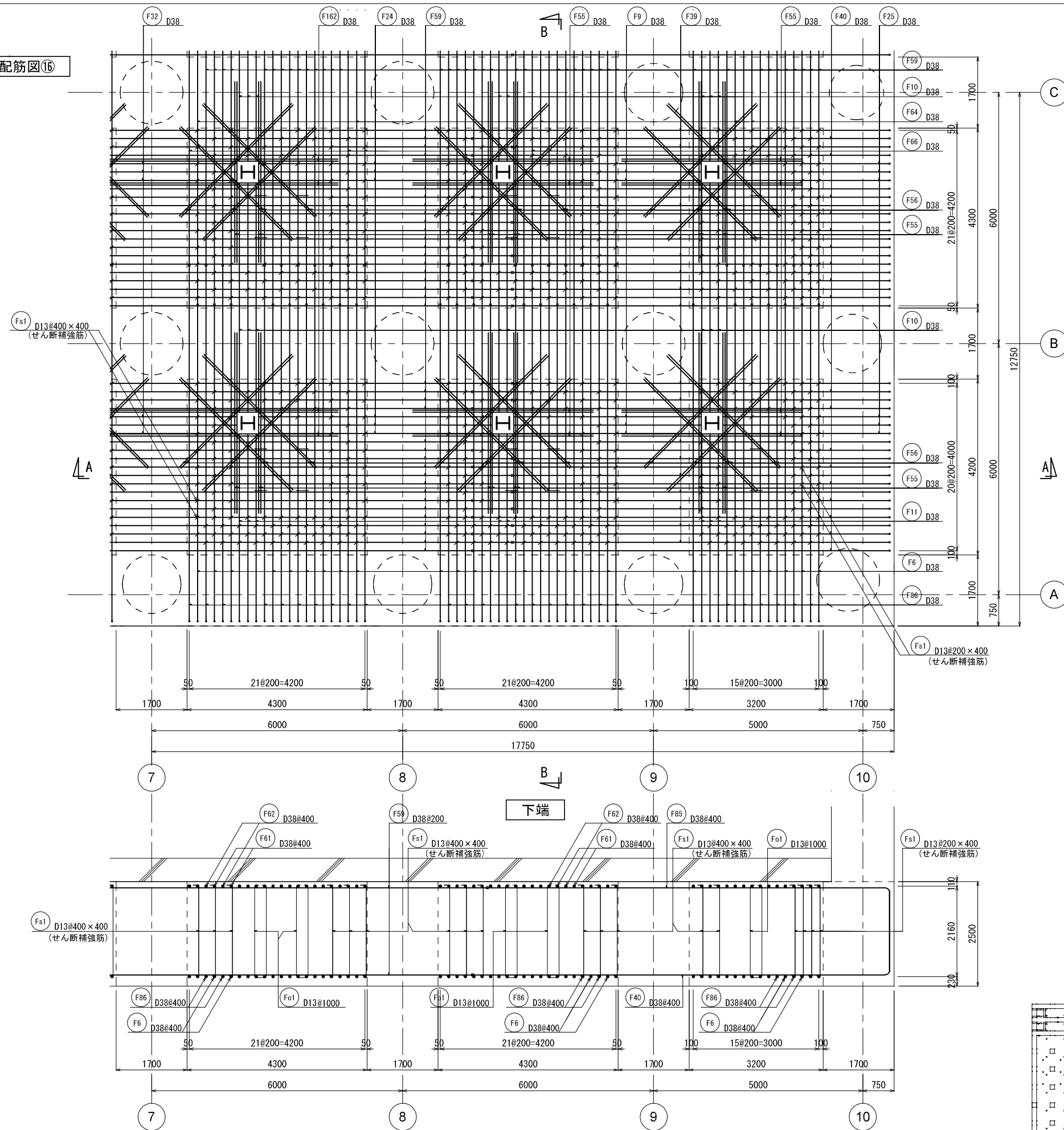
新潟市公共下水道						
業務名		松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称		調整池配筋図(29)				
縮尺		1/50	調整年月日		令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-85	
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課						



KEY PLAN

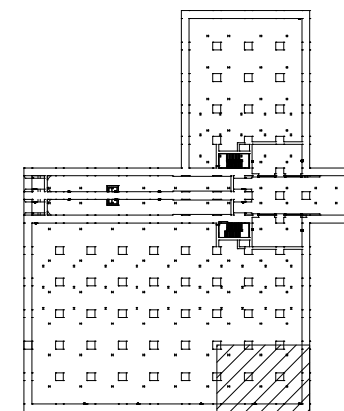
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図 (30)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-86
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

底版配筋図⑬

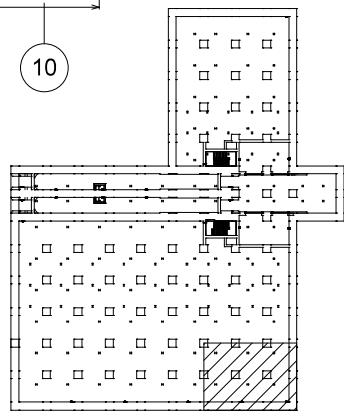
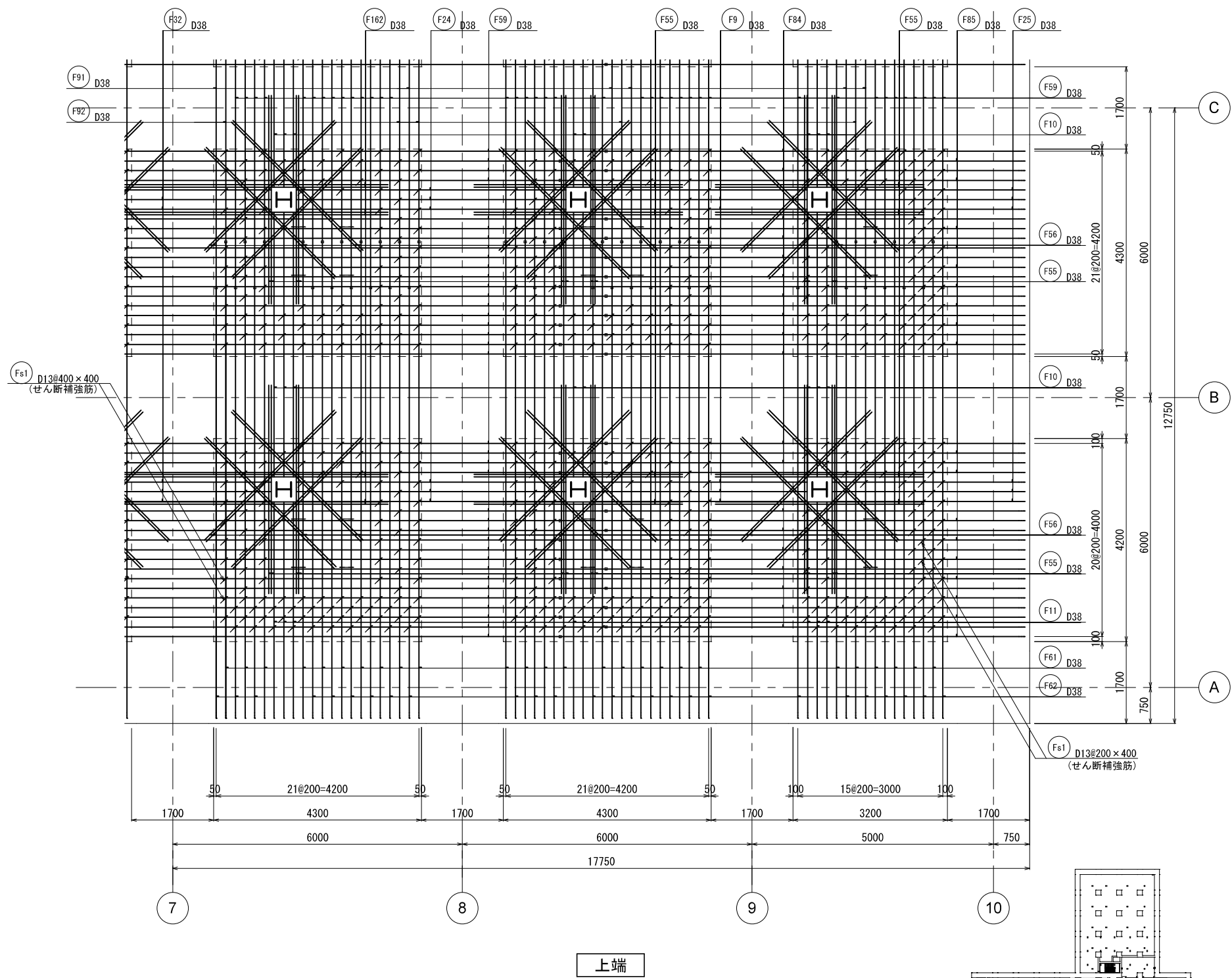


B - B 断面図

KEY PLAN



新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図 (31)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-87
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



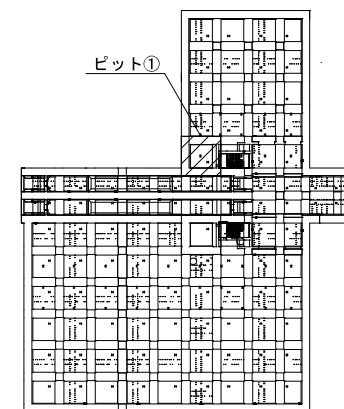
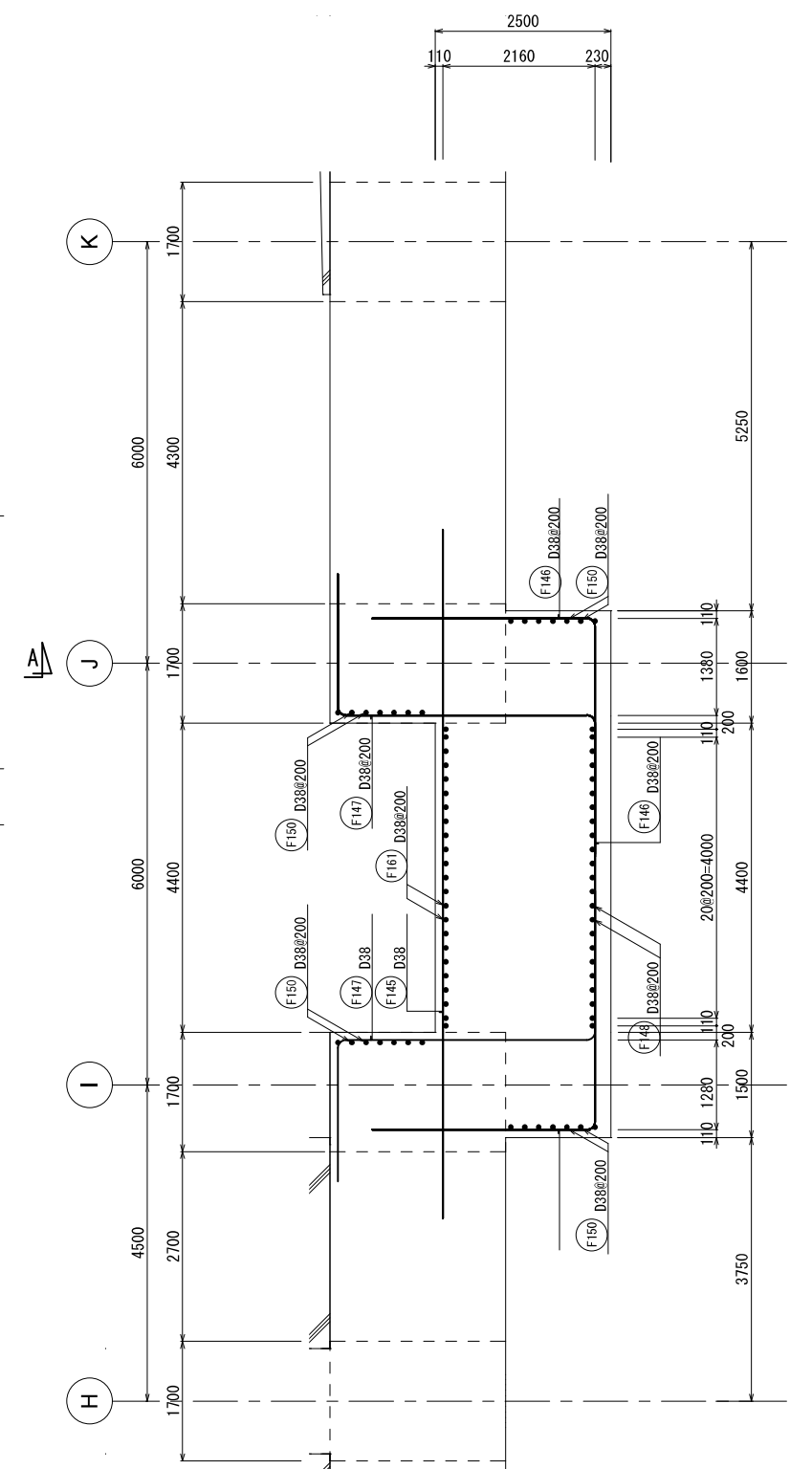
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図 (32)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-88
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

中間スラブ Ⅳ-10.00

新
業 務 名
図面名称
縮 尺
課長

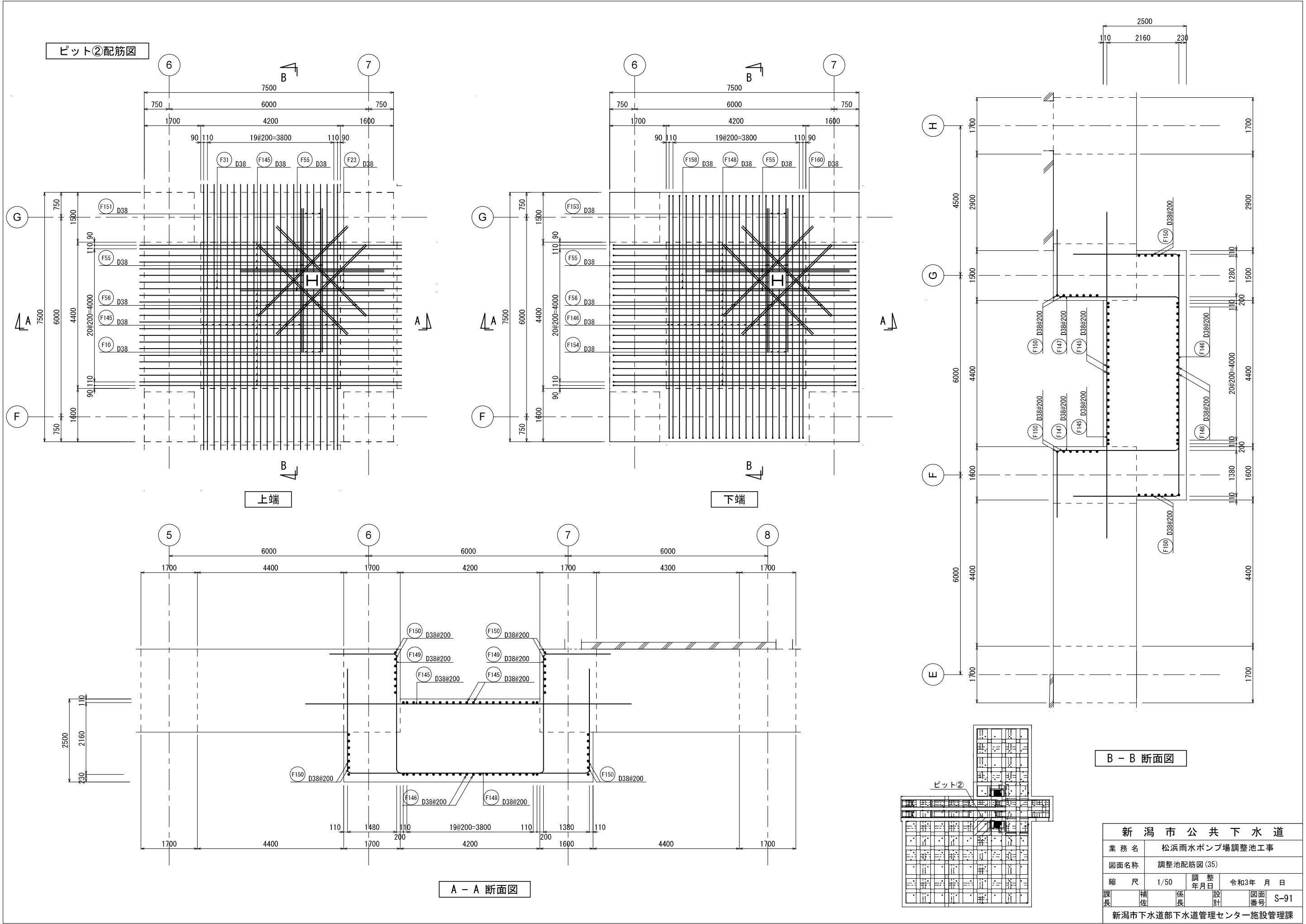
新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池配筋図(33)			
縮 尺		1/50	調 整 年月日		令和3年 月 日
課 長	補 佐	係 長	設 計	図面 番号	S-89
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					





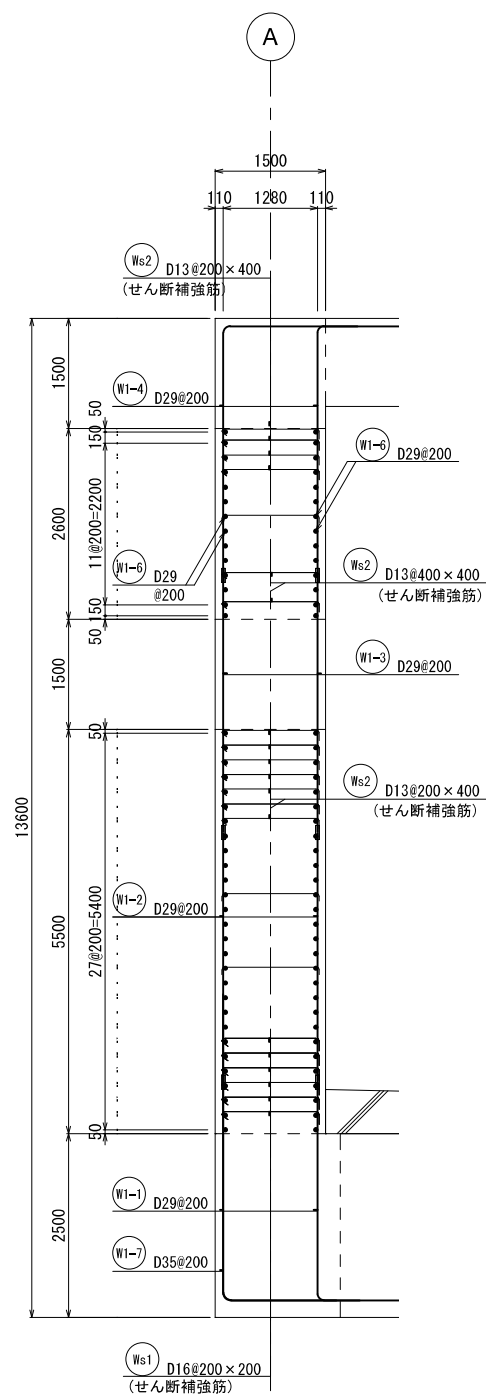
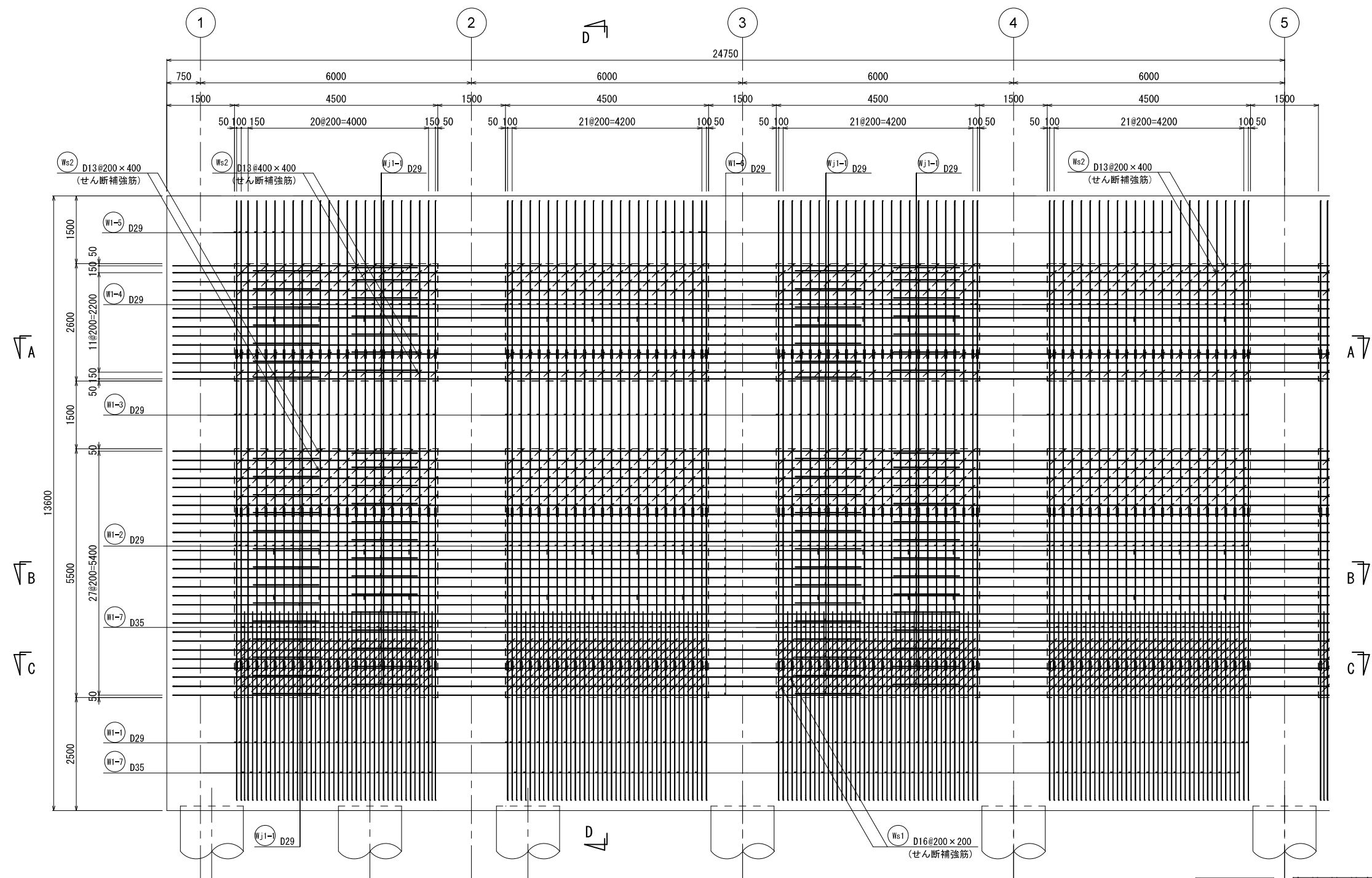
## KEY PLAN

新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池配筋図(34)			
縮 尺		1/50	調 整 年月日		令和3年 月 日
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-90
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

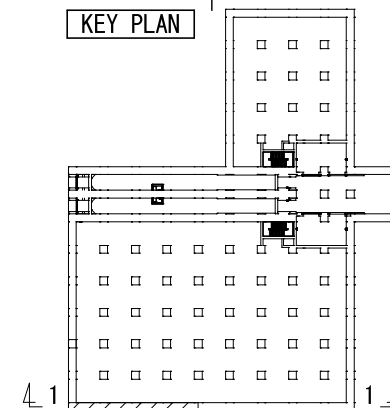


新潟市公共下水道				
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称	調整池配筋図 (35)			
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計	図面番号 S-91
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課				

1 - 1 壁配筋図①



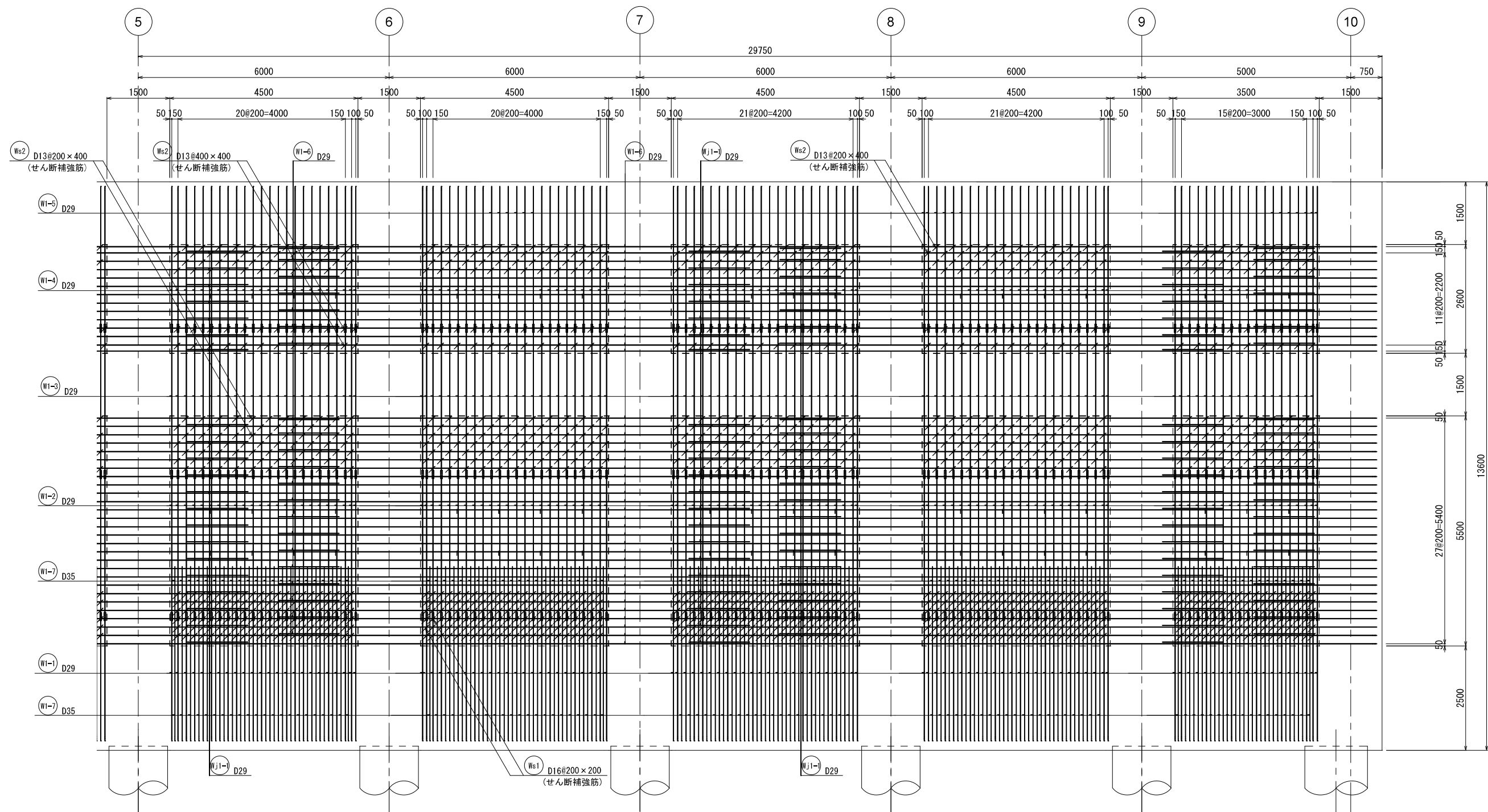
KEY PLAN



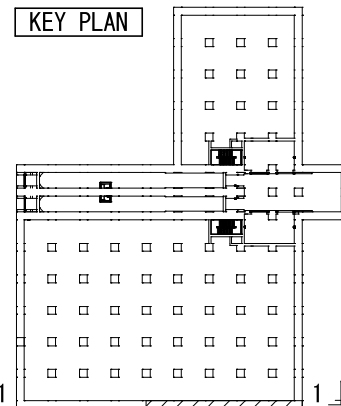
D - D 断面図

新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(36)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-92
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

1 - 1 壁配筋図②

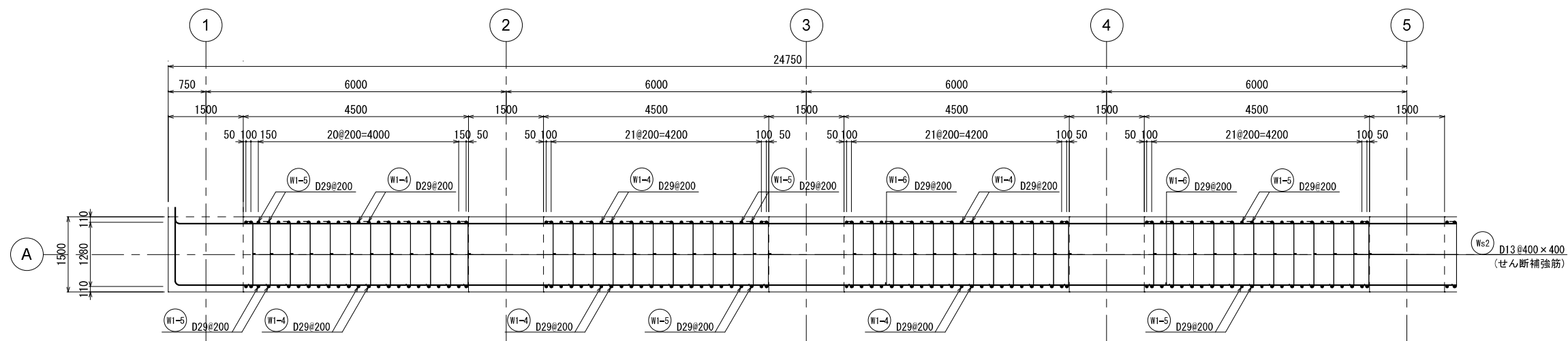


KEY PLAN

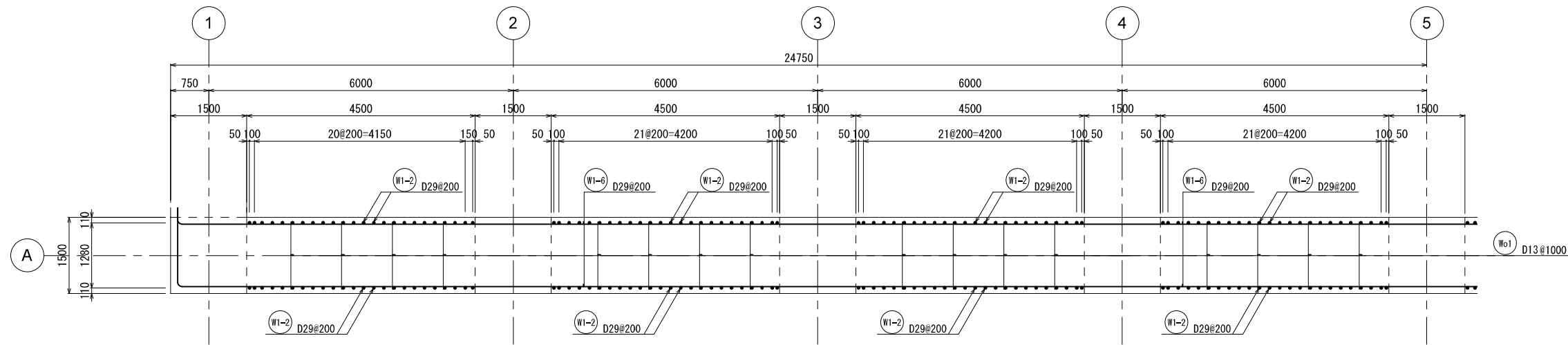


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図 (37)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-93
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

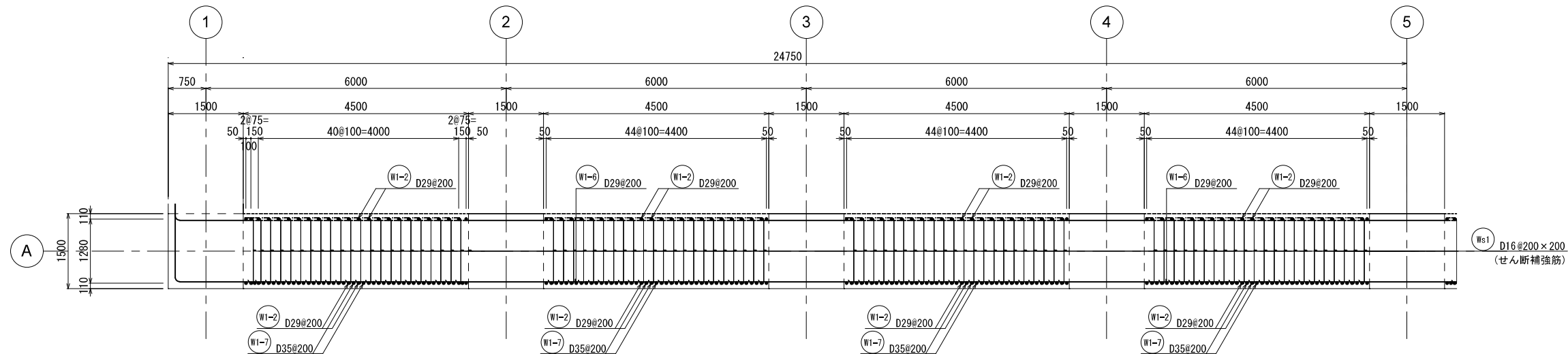
1 - 1 壁配筋図③



A - A 断面図



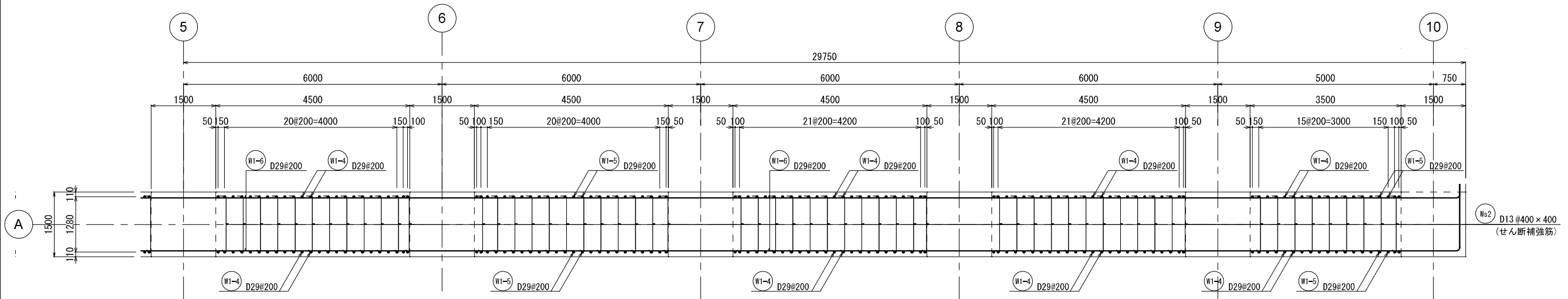
B - B 断面図



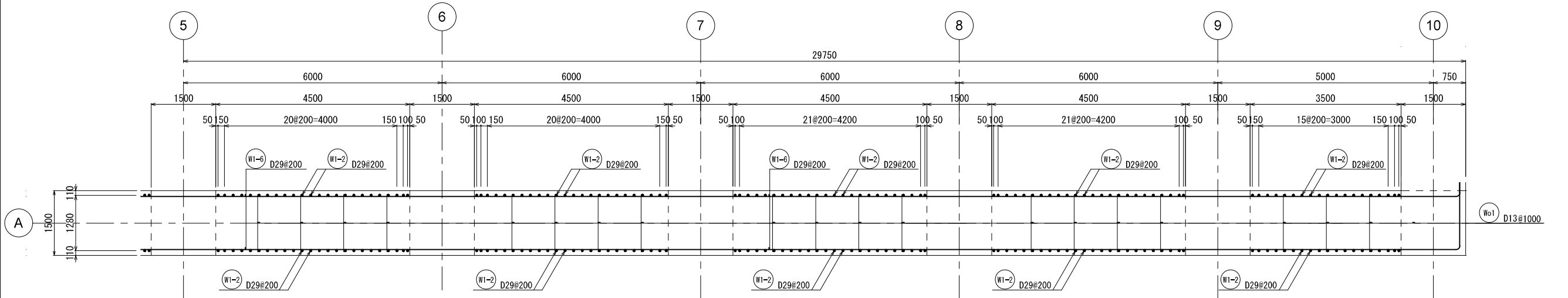
C - C 断面図

新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(38)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-94
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

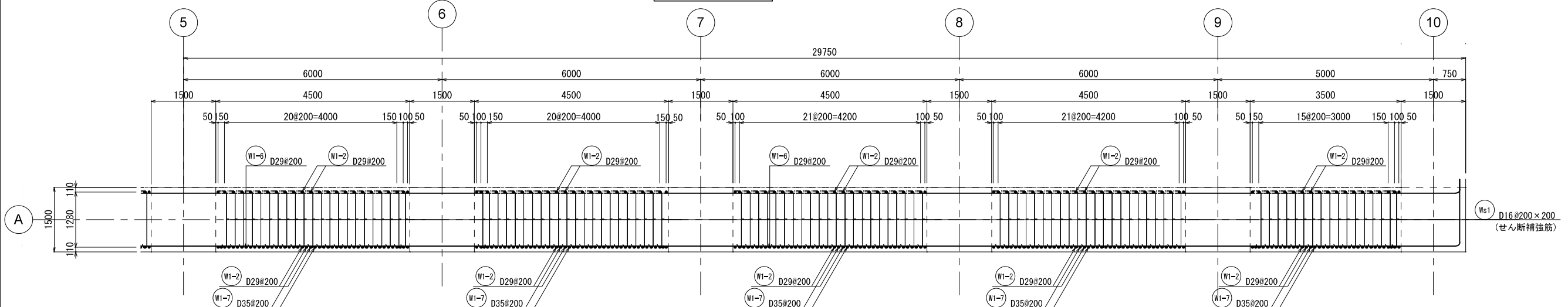
1 - 1 壁配筋図④



A - A 断面図



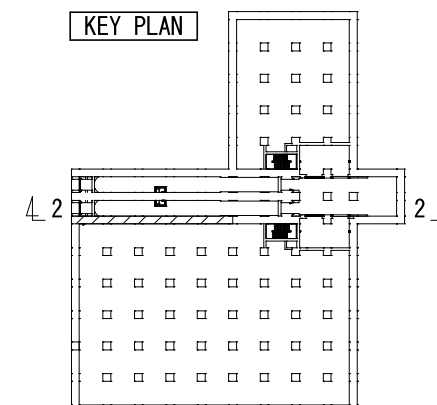
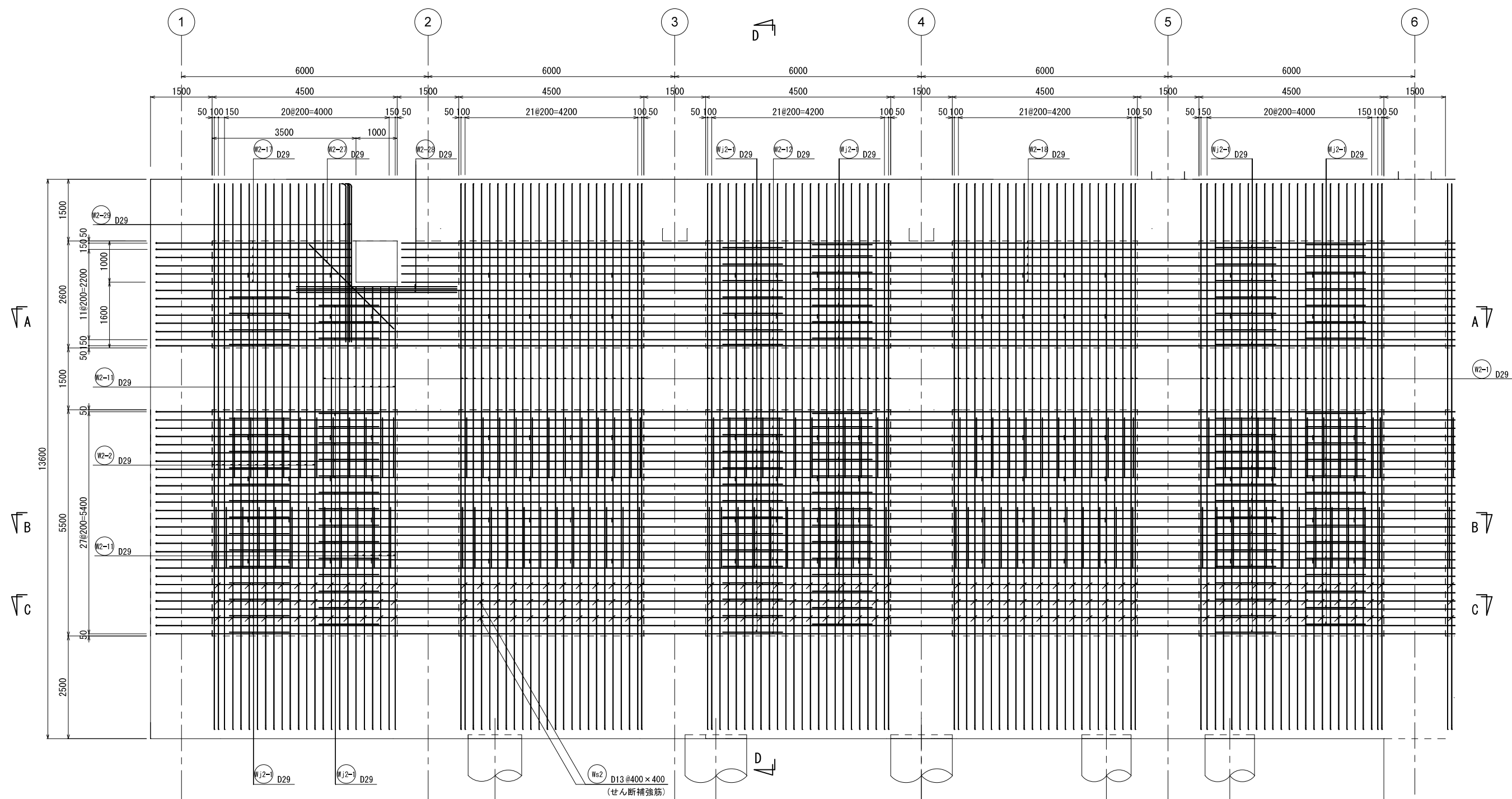
B - B 断面图



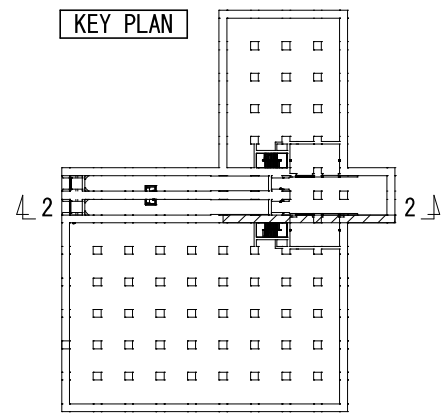
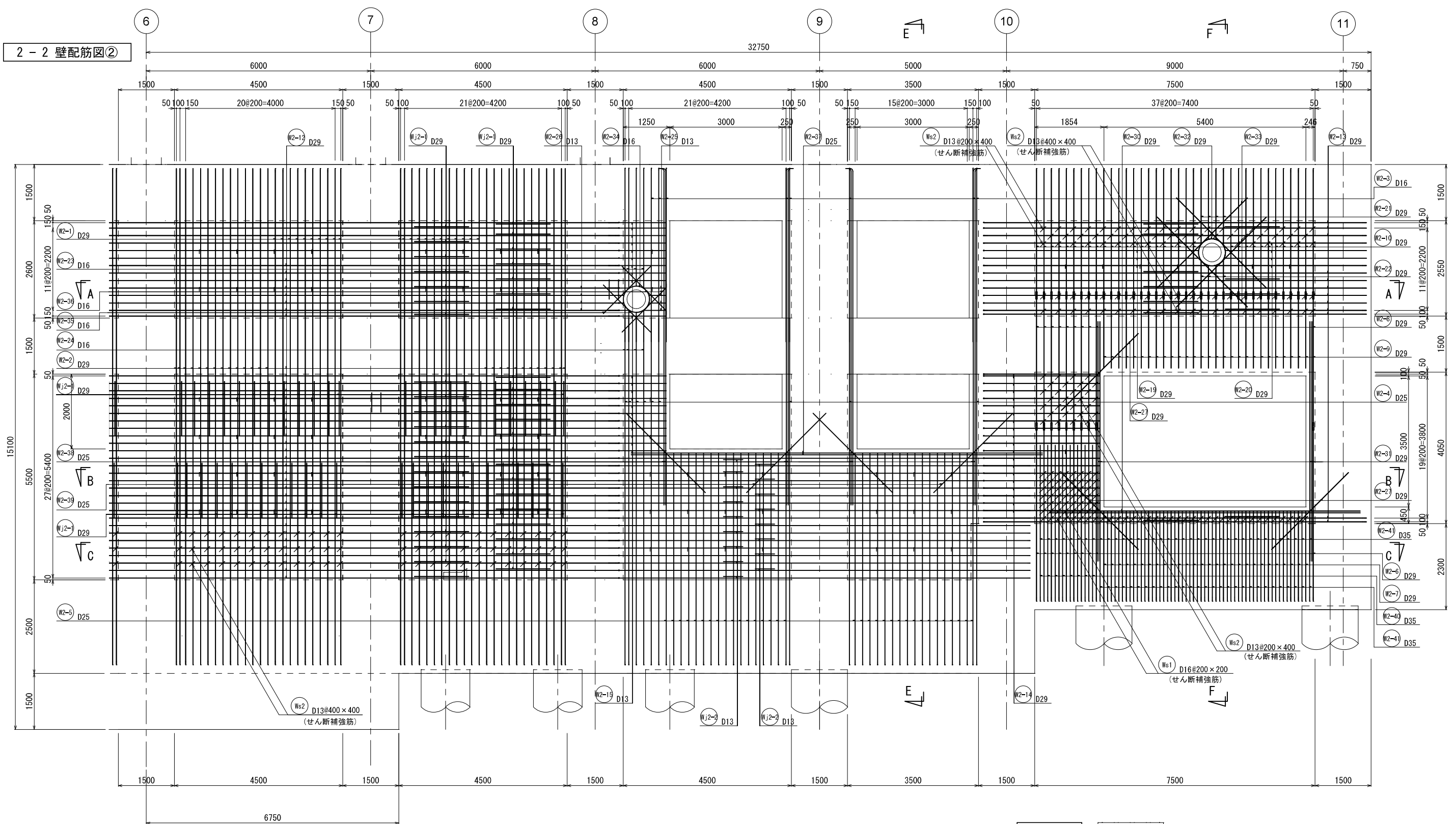
C - C 断面図

新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池配筋図 (39)			
縮 尺		1/50	調 整 年月日	令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-95
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

## 2-2 壁配筋図①



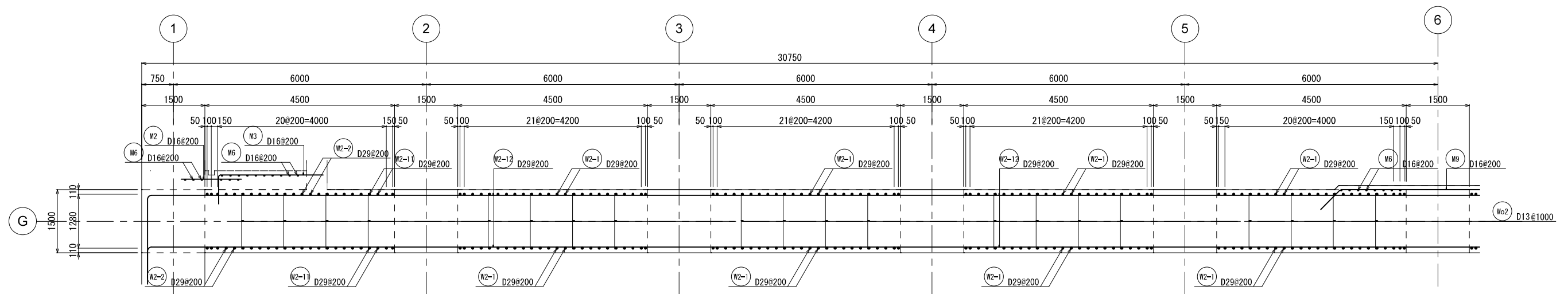
新 潟 市 公 共 下 水 道						
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称		調整池配筋図(40)				
縮 尺		1/50	調 整 年月日		令和3年 月 日	
課 長		補 佐		係 長	設 計	図面 番号
						S-96
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課						



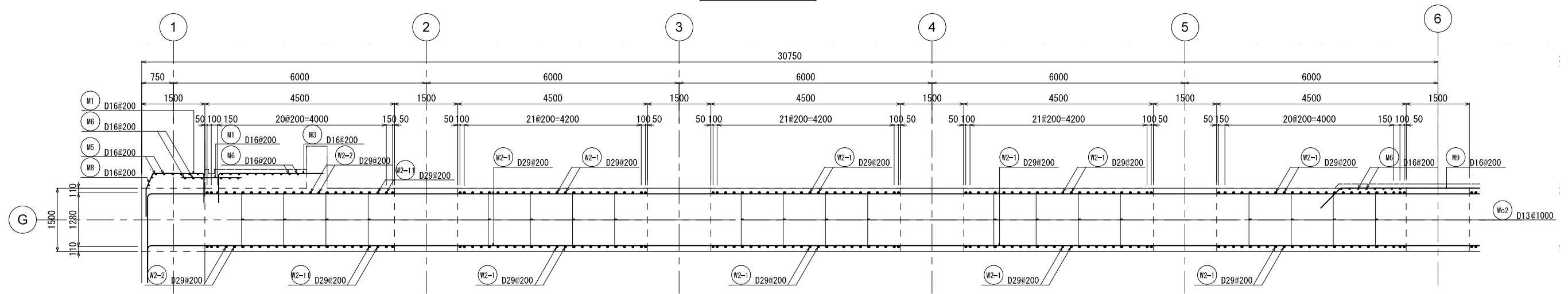
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(41)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-97
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



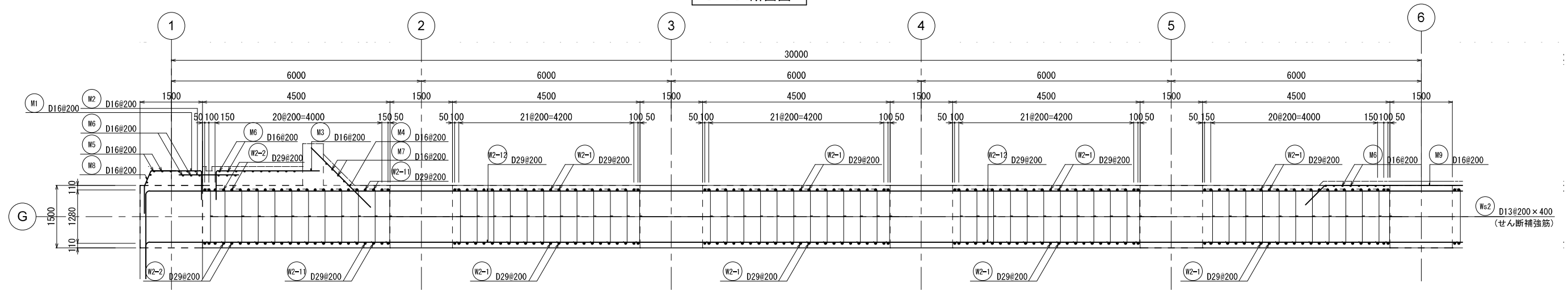
2 - 2 壁配筋図③



A - A 断面図



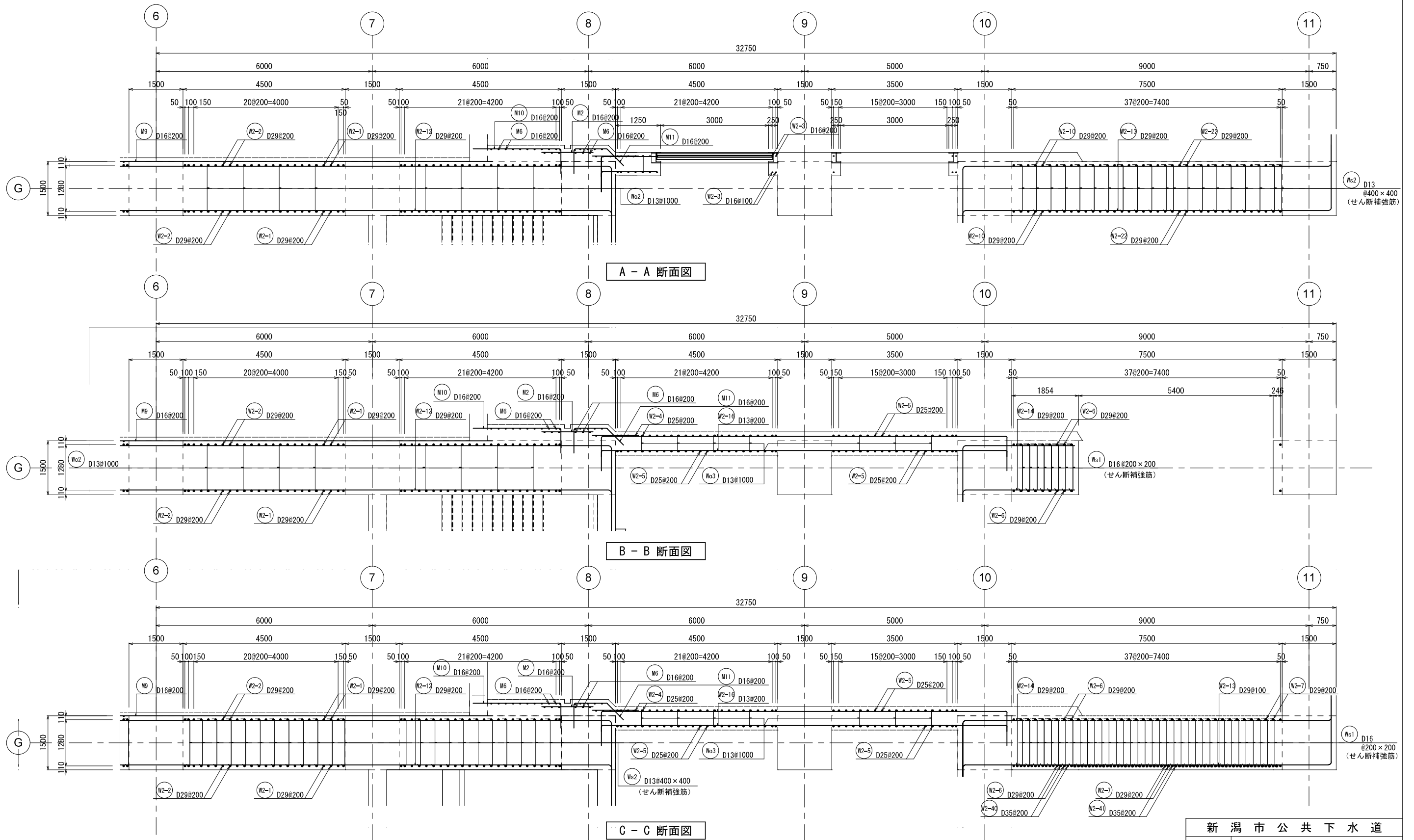
B - B 断面図



C - C 断面図

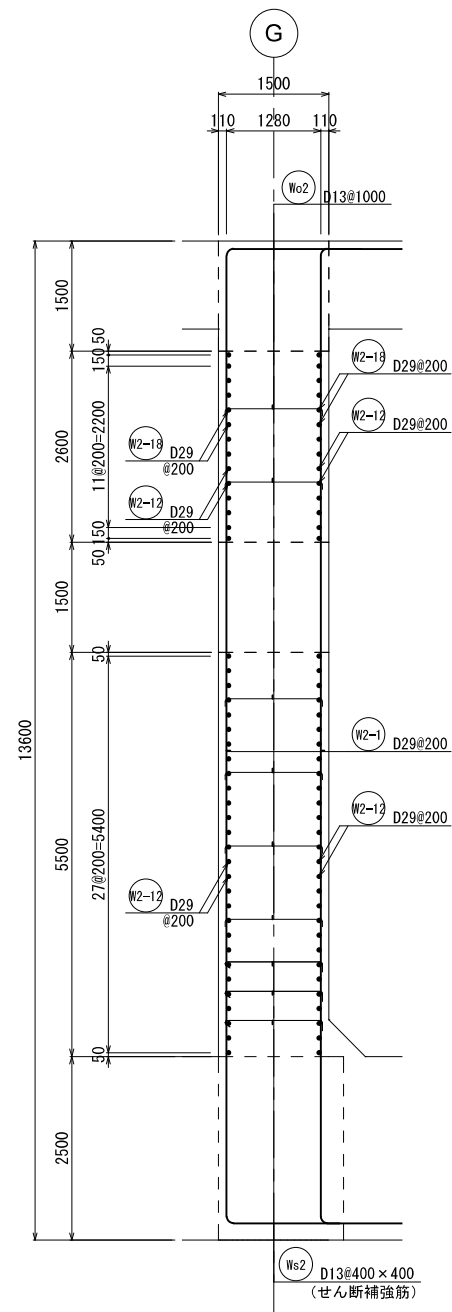
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(42)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-98
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

2 - 2 壁配筋図④

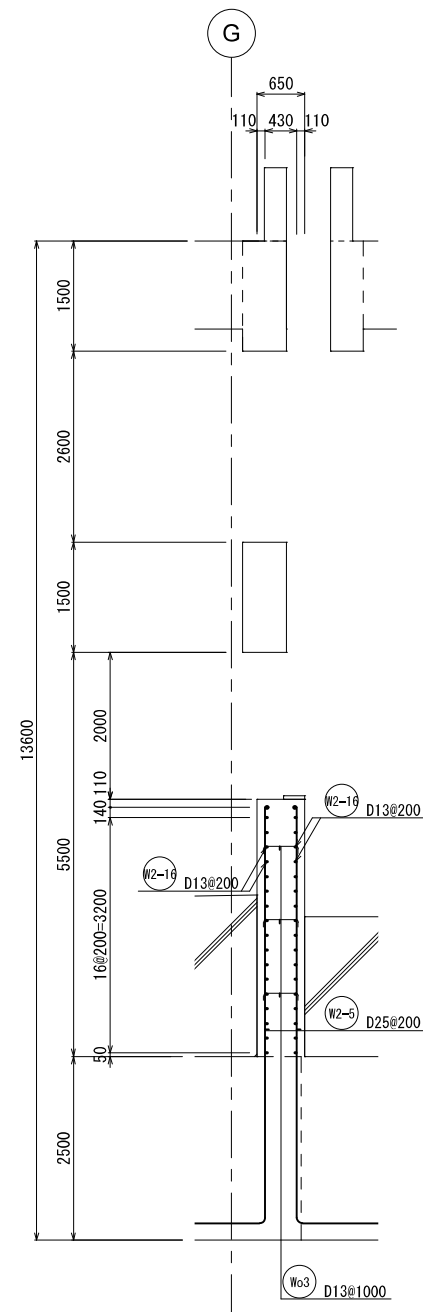


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(43)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-99
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

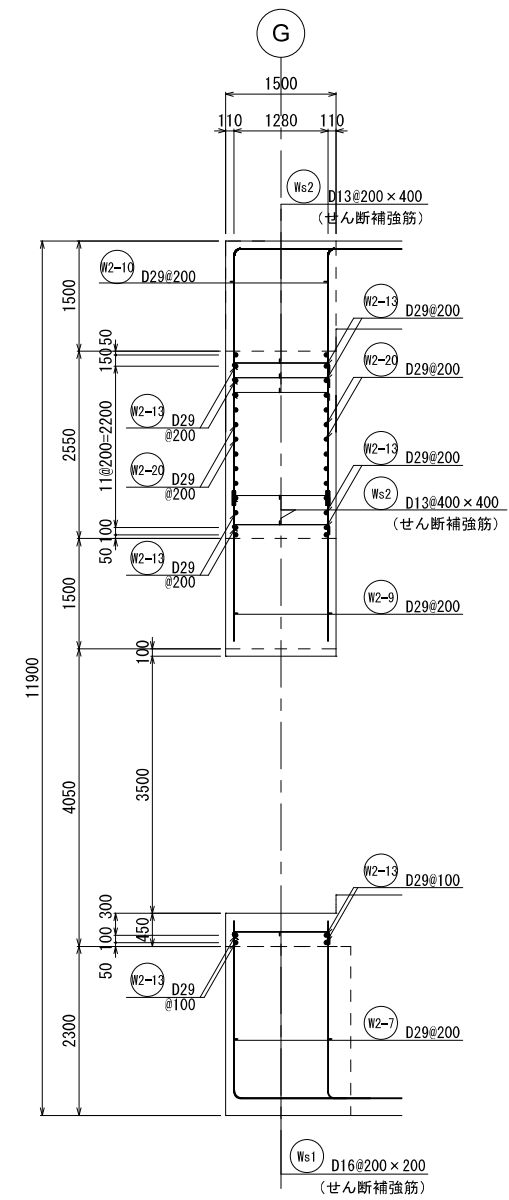
## 2-2 壁配筋図⑤



D - D 断面图



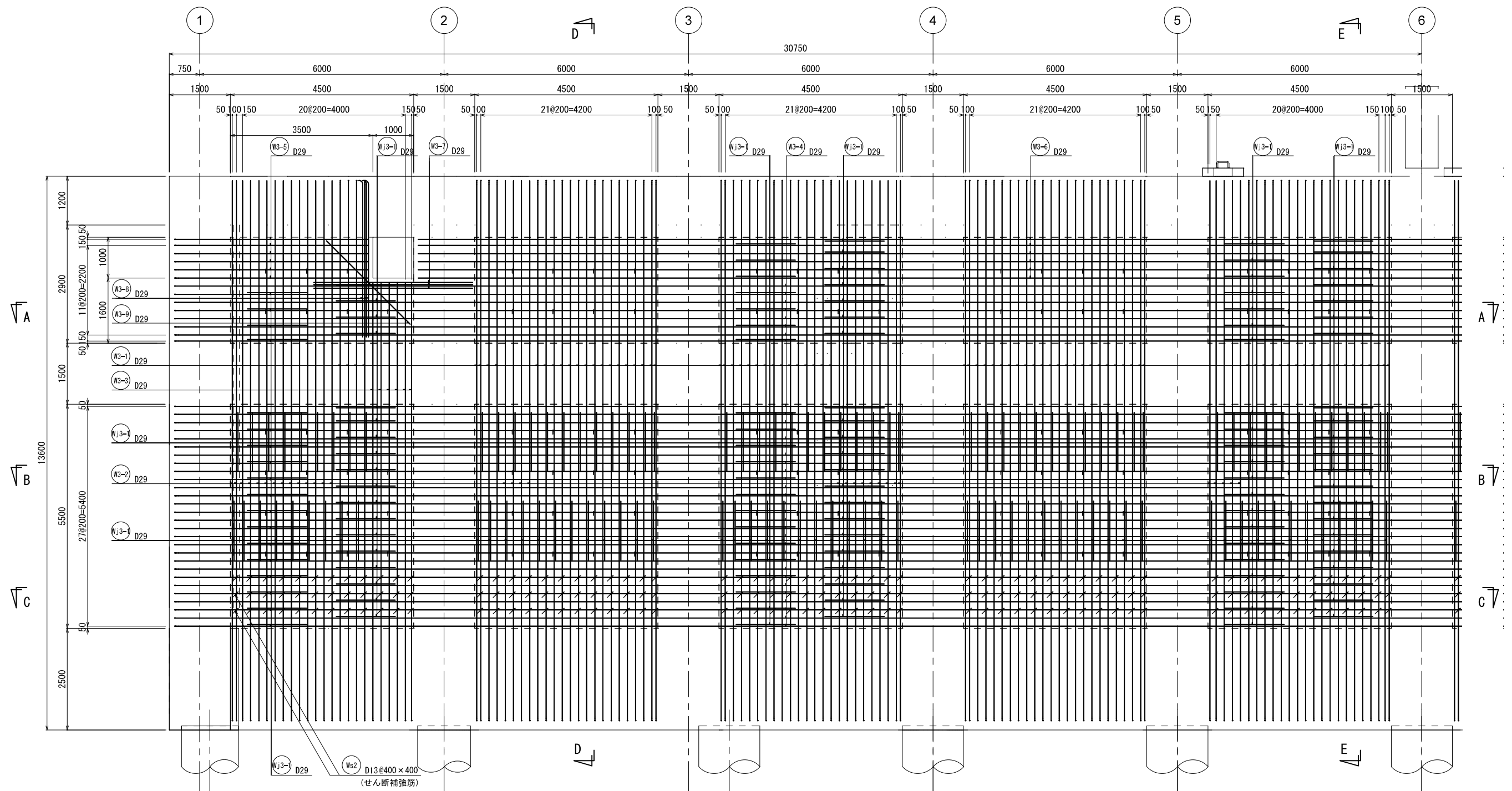
E - E 断面図



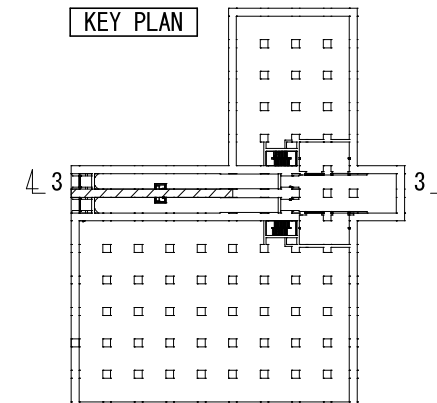
F - F 断面图

新 潟 市 公 共 下 水 道				
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事		
図面名称		調整池配筋図(44)		
縮 尺	1/50	調 整 年月日	令和3年 月 日	
課 長	補 佐	係 長	設 計	図面 番号 S-100
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課				

3 - 3 壁配筋図①

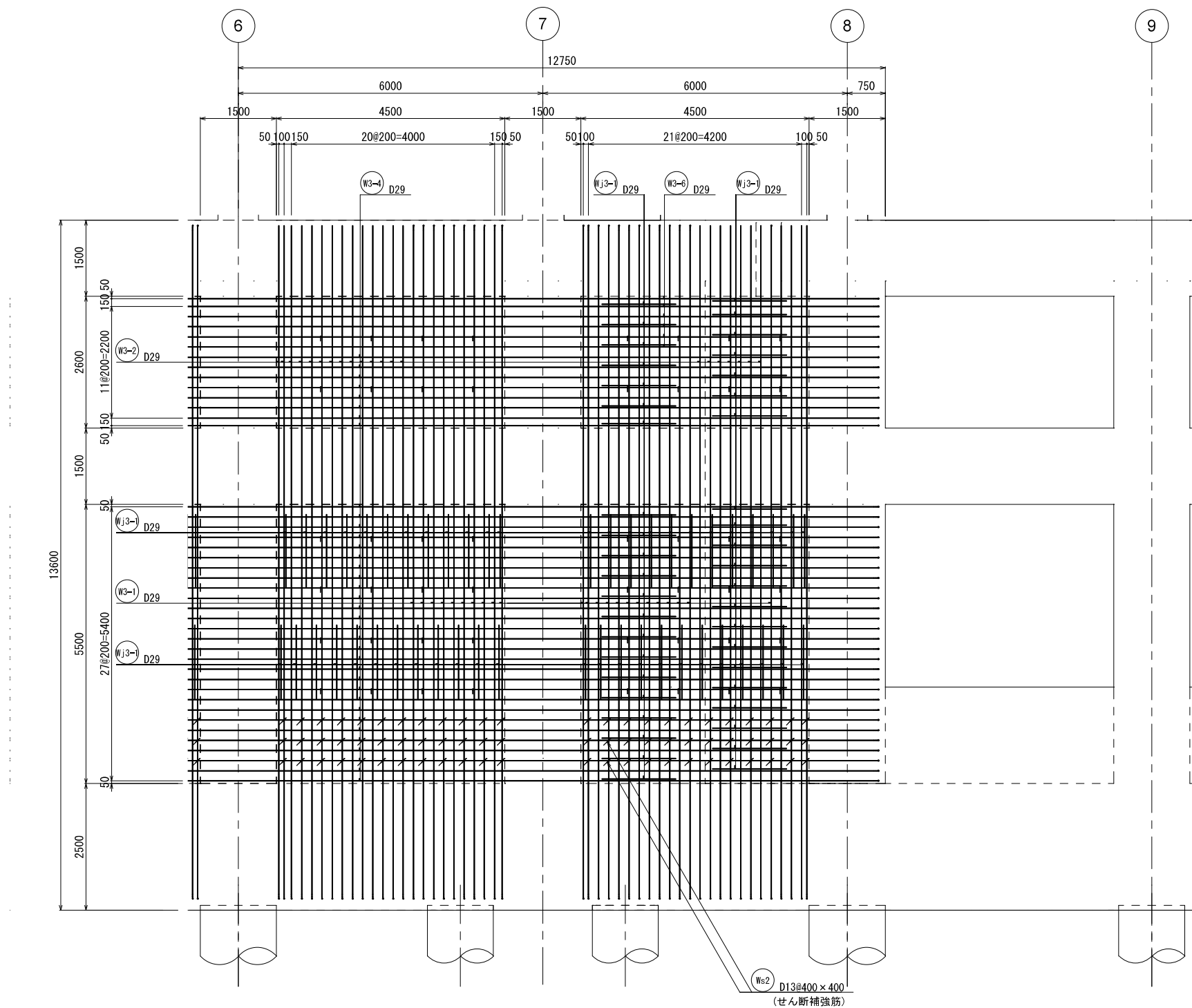


KEY PLAN

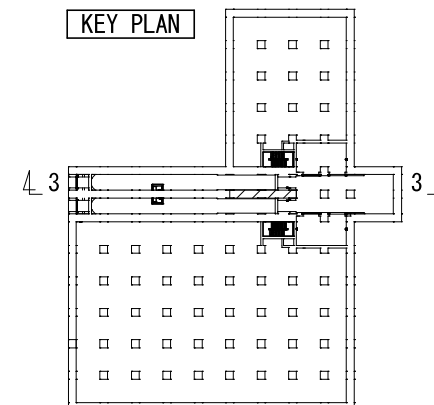


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(45)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-101
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

3 - 3 壁配筋図②

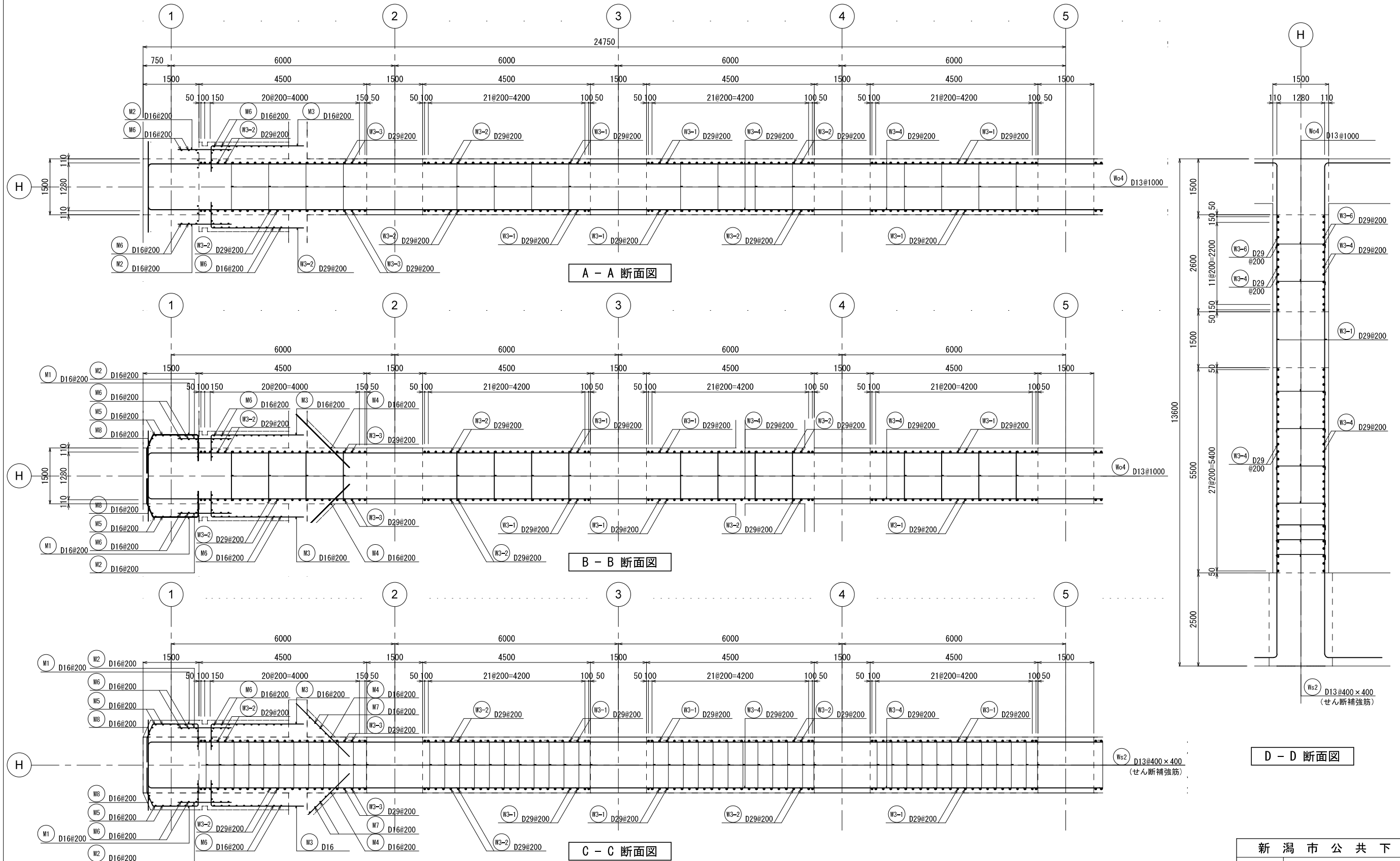


KEY PLAN



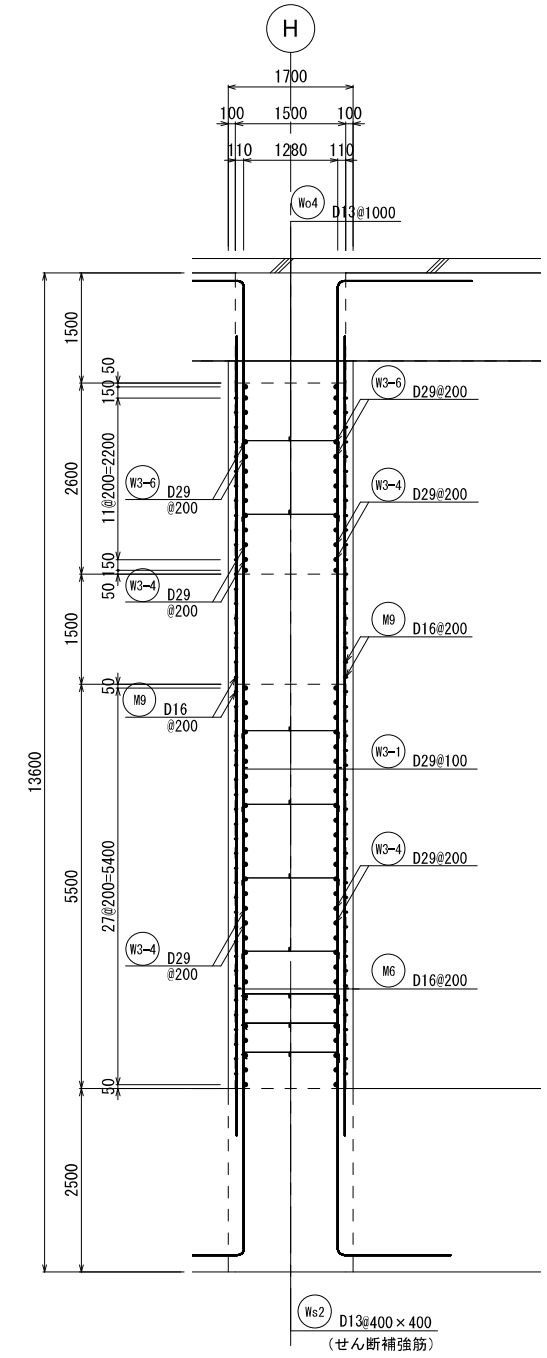
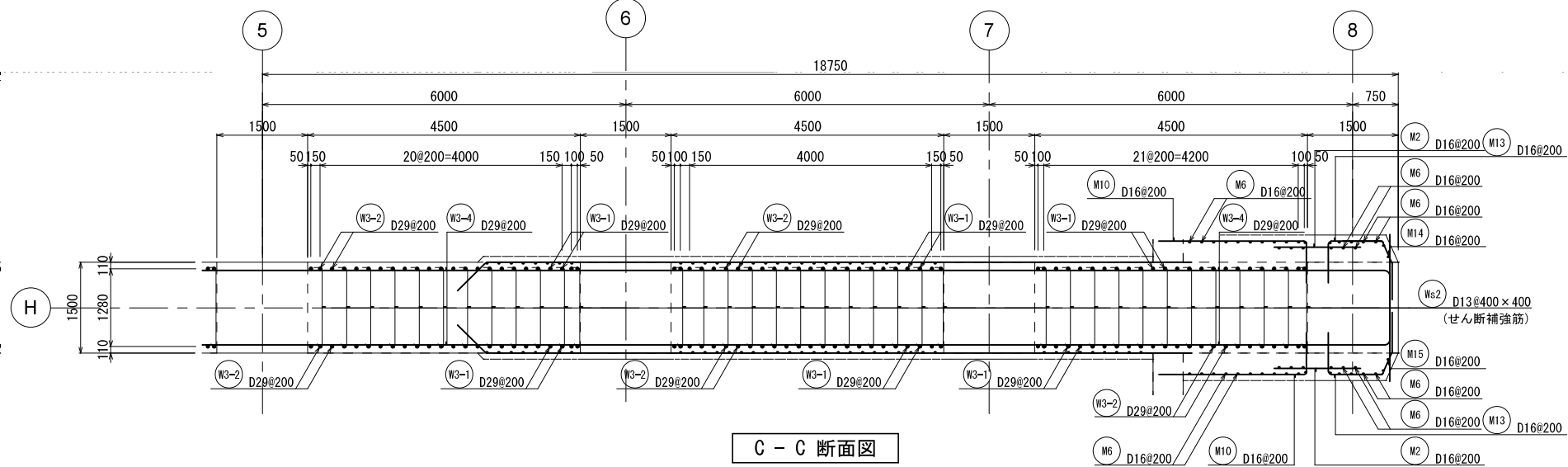
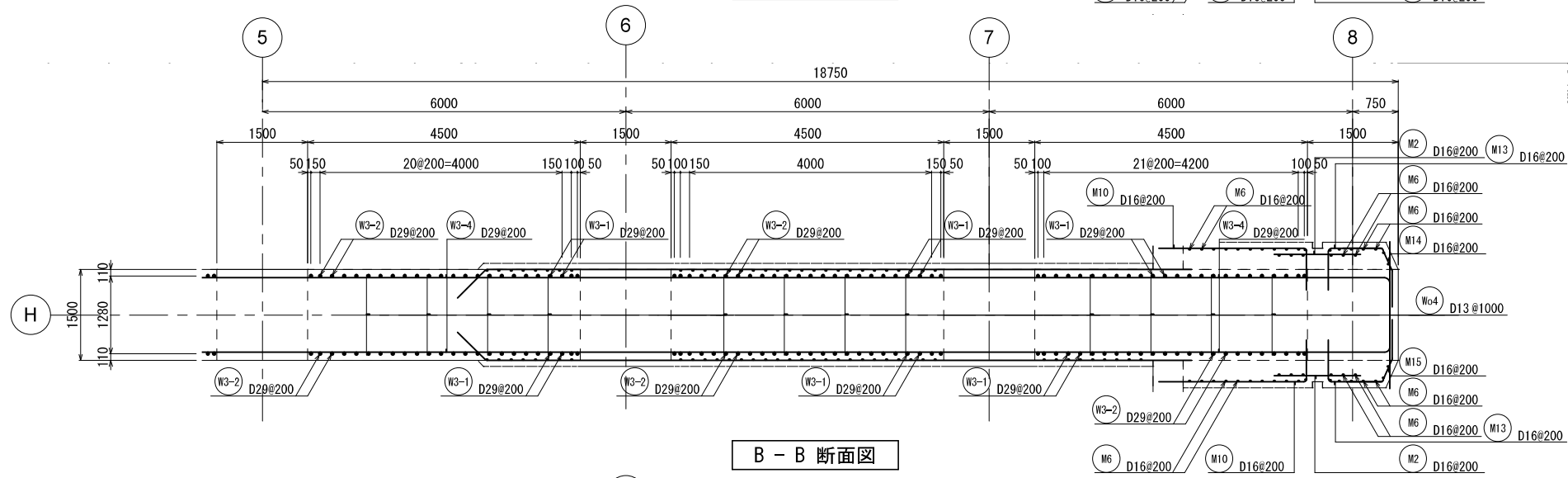
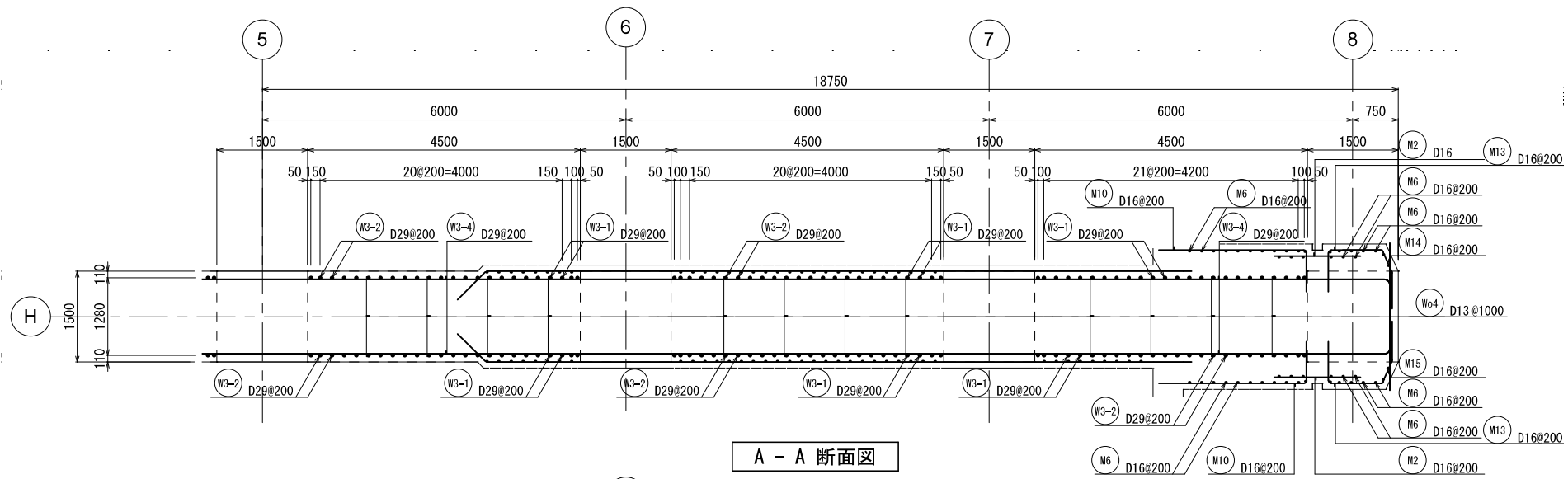
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(46)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-102
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

3 - 3 壁配筋図③



新潟市公共下水道					
業務名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池配筋図(47)			
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-103
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

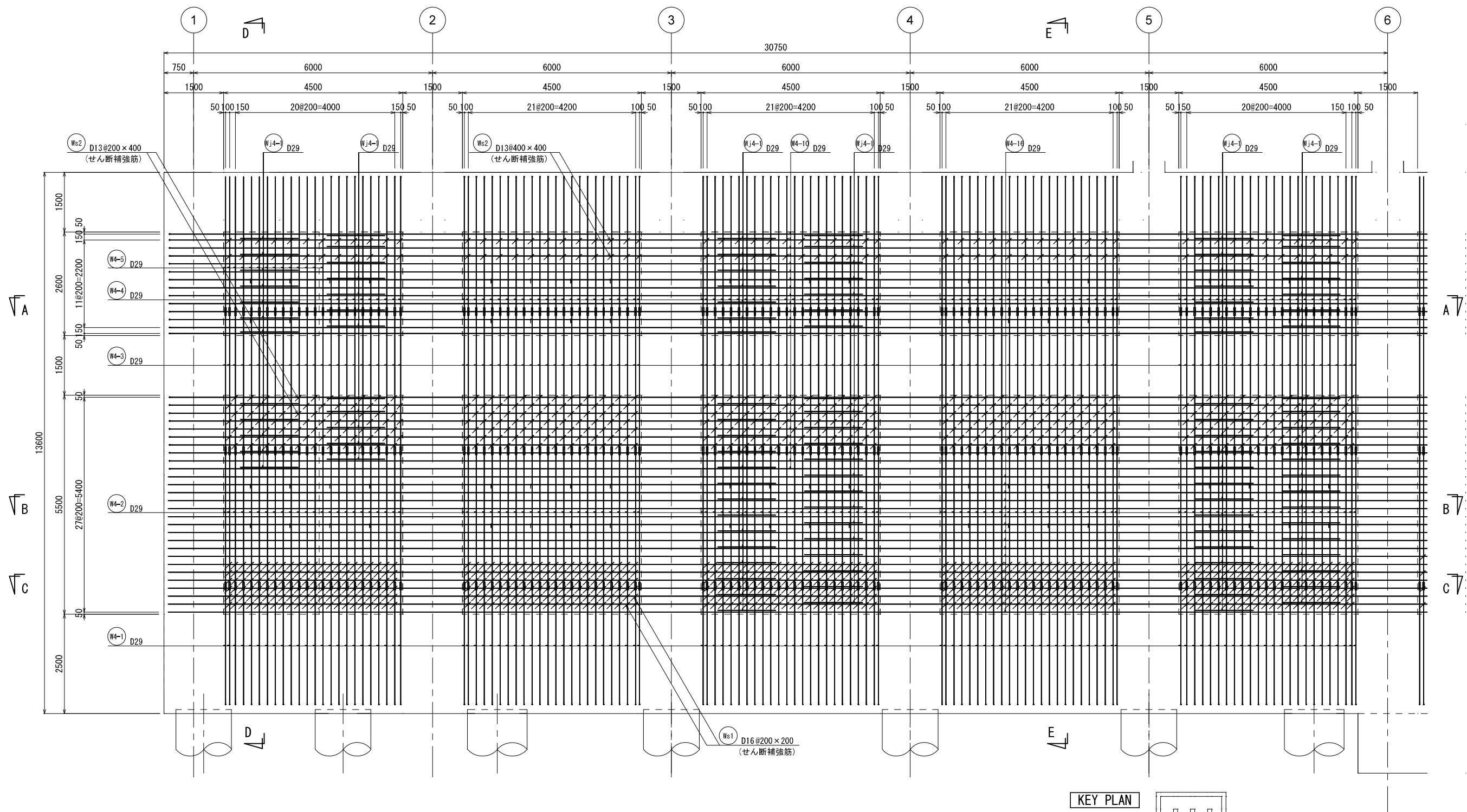
## 3 - 3 壁配筋図④



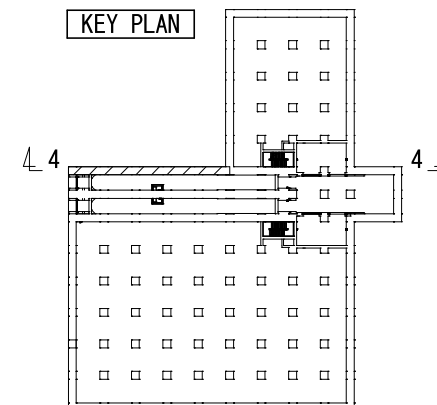
E - E 断面図

新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池配筋図(48)			
縮 尺		1/50	調 整 年 月 日		令和3年 月 日
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-104
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

4 - 4 壁配筋図①



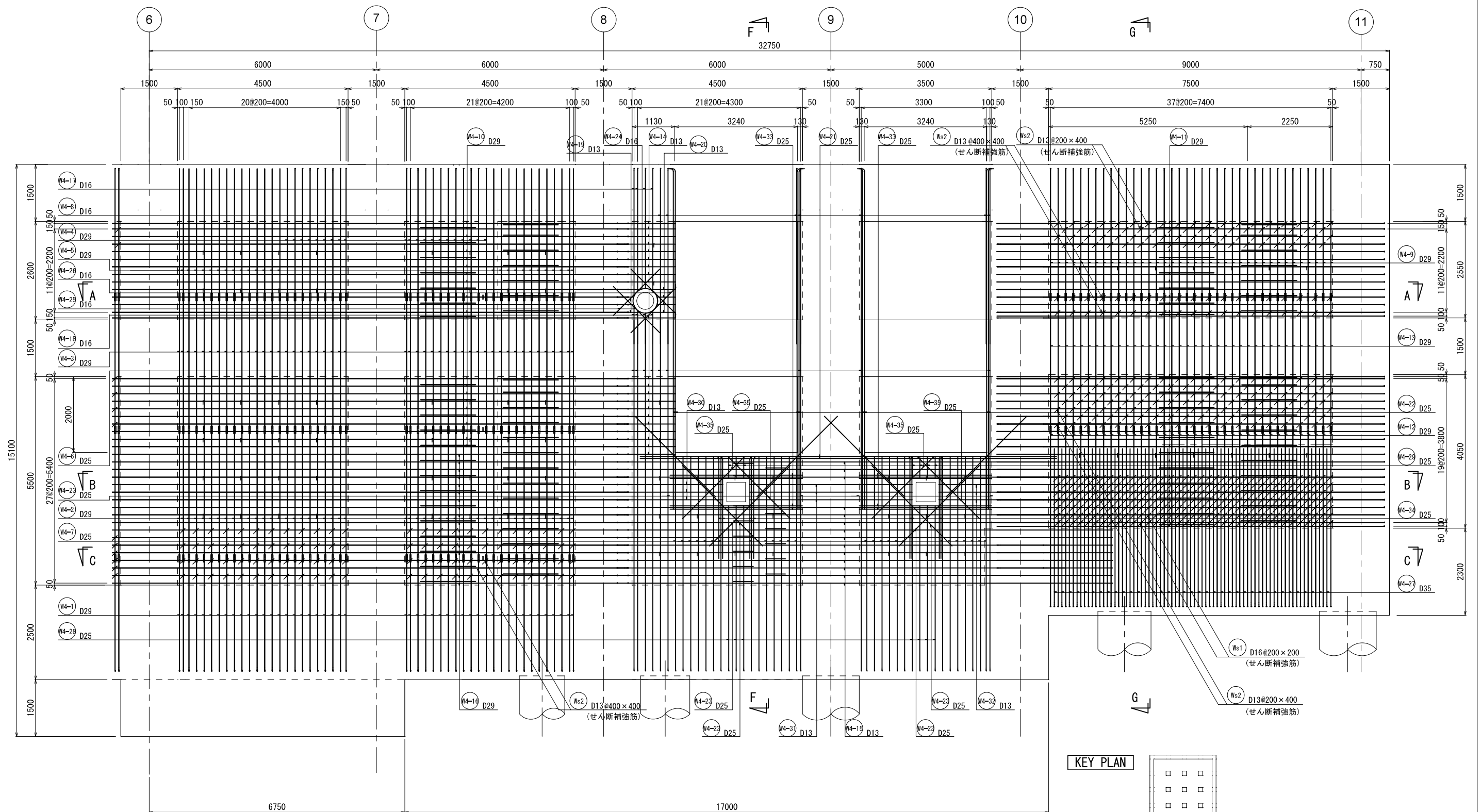
KEY PLAN



新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(49)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-105
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



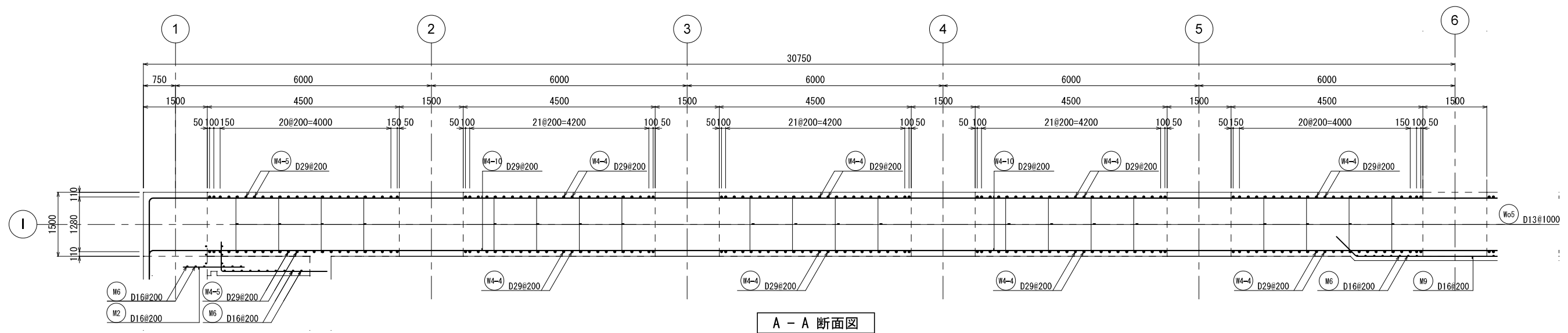
4 - 4 壁配筋図②



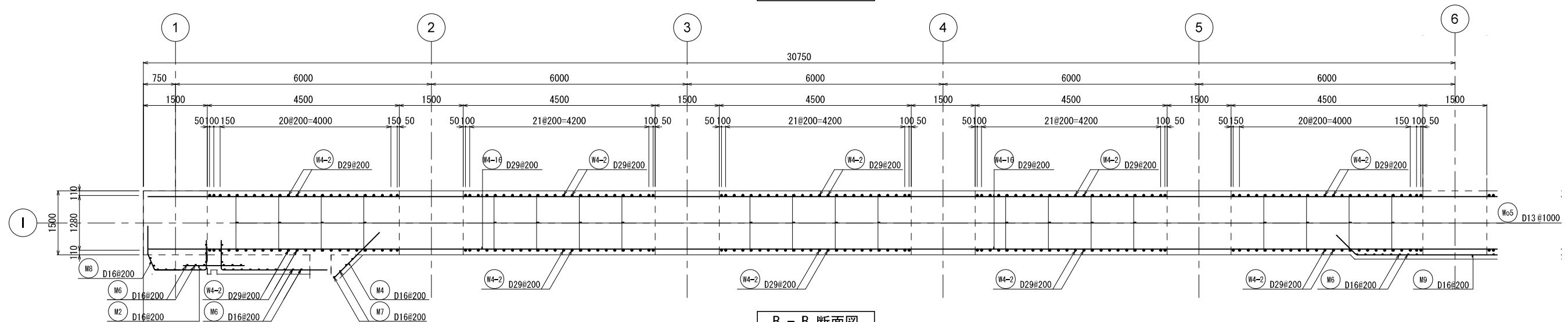
KEY PLAN

新潟市公共下水道					
業務名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池配筋図(50)			
縮尺		1/50	調整年月日	令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-106
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

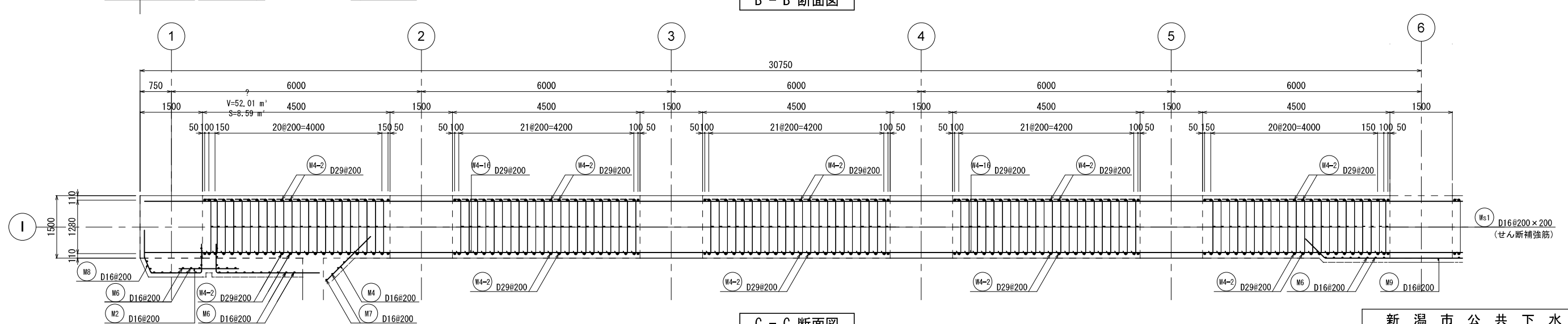
4 - 4 壁配筋図③



A - A 断面図



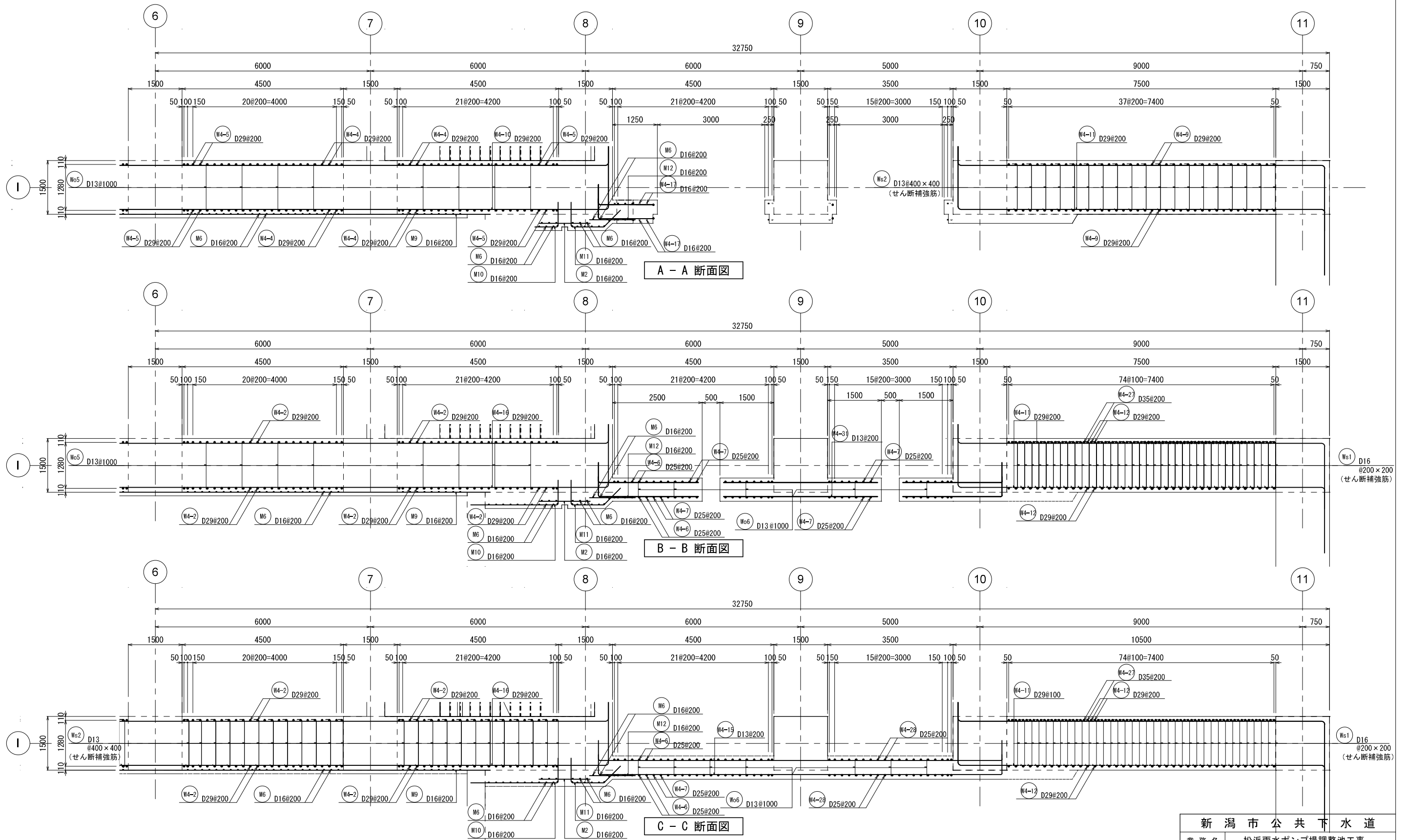
B - B 断面図



C - C 断面図

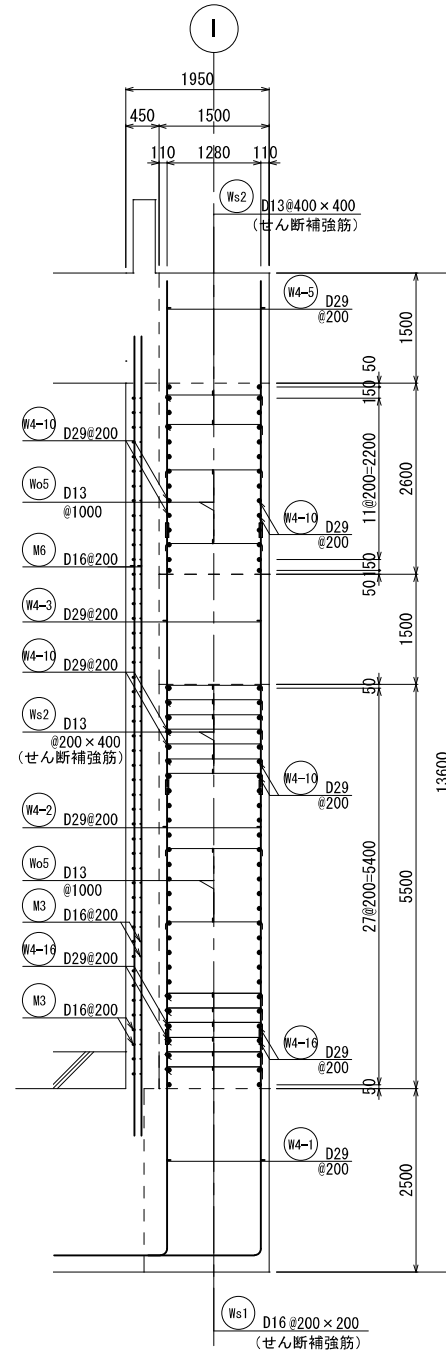
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(51)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-107
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

4 - 4 壁配筋図④

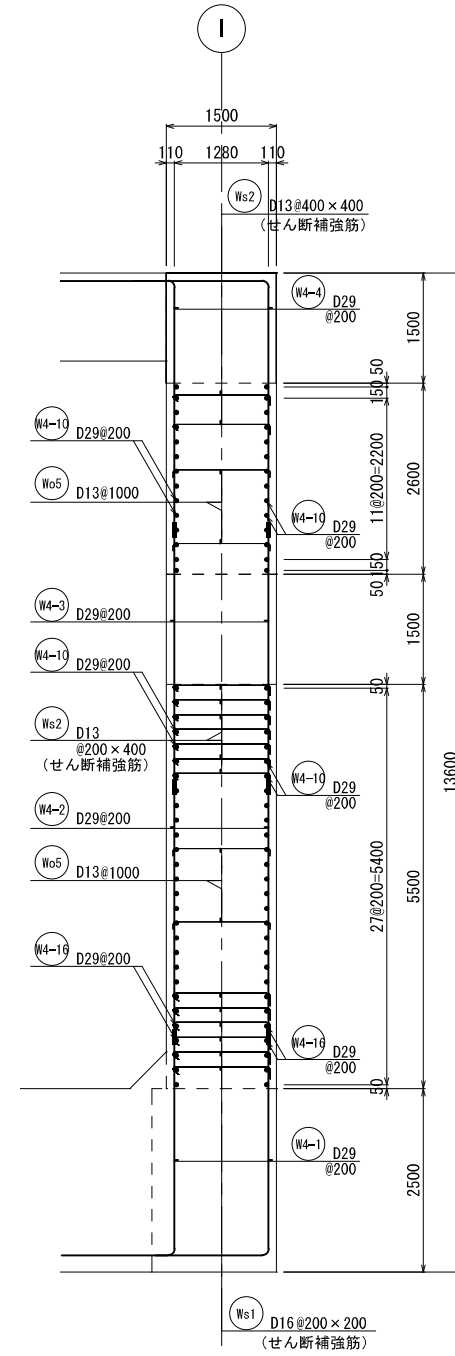


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(52)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-108
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

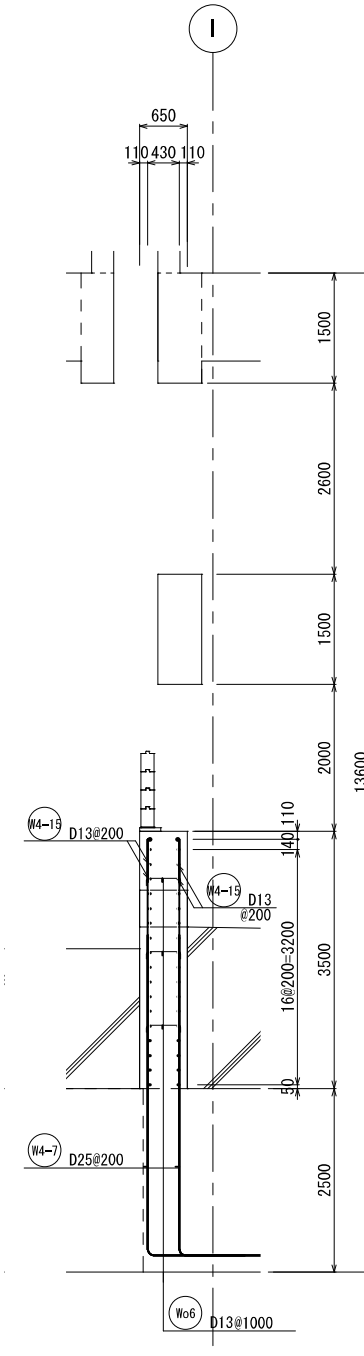
## 4 - 4 壁配筋図⑤



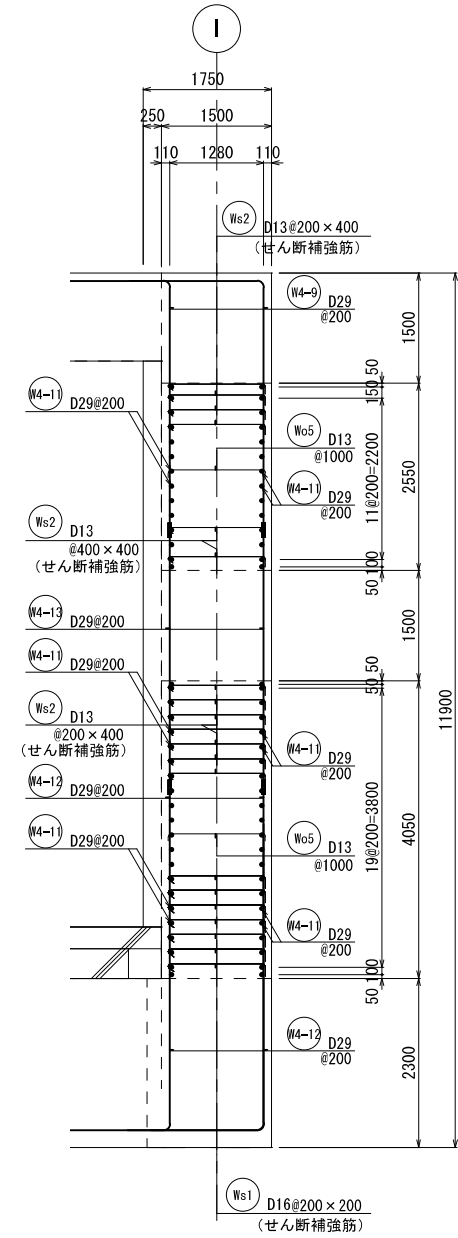
D - D 断面图



E - E 断面图



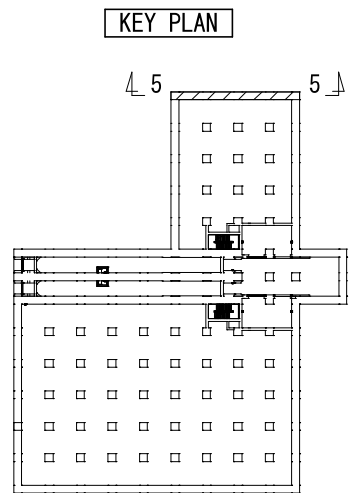
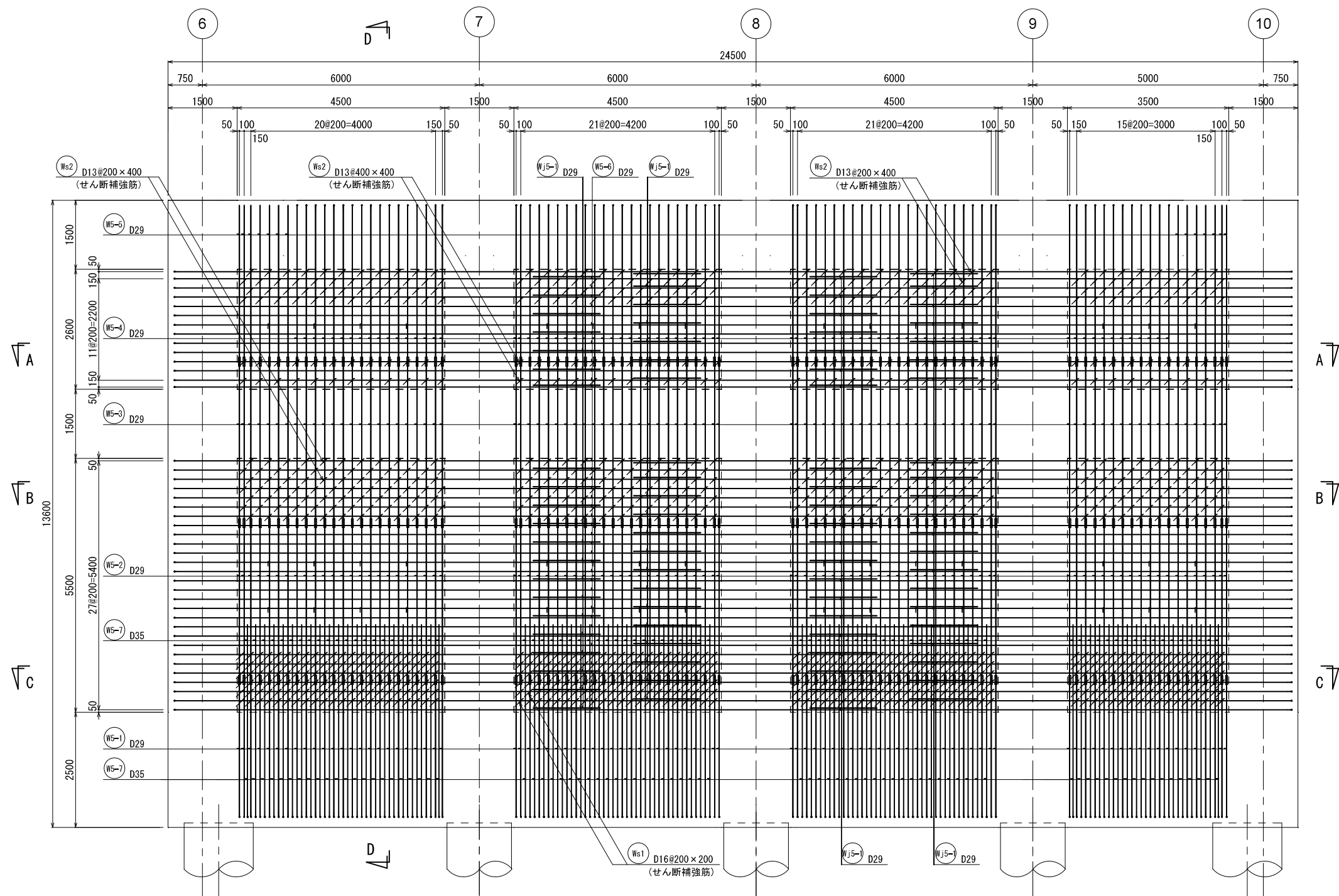
F - F 断面图



G - G 断面图

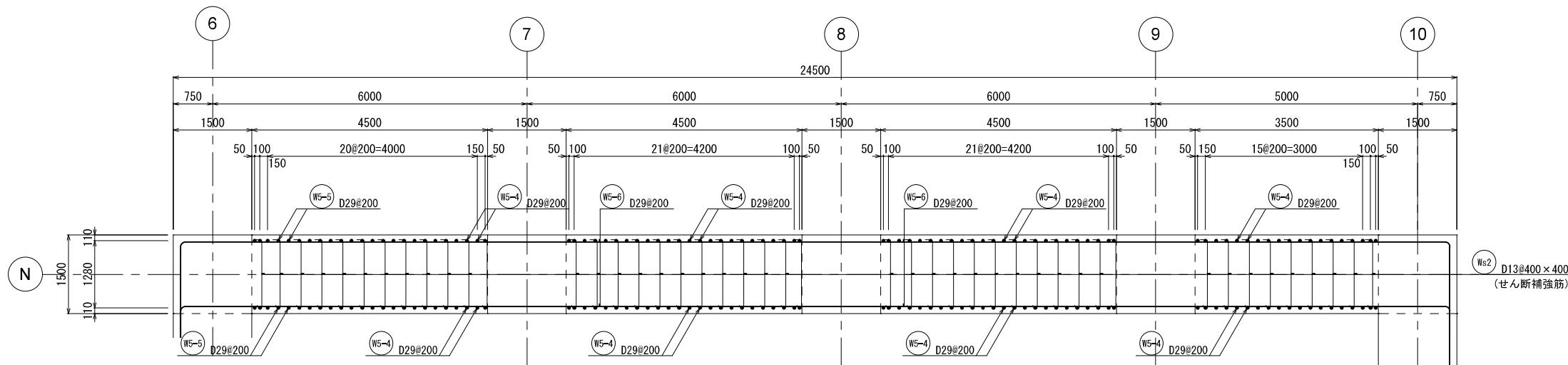
新 潟 市 公 共 下 水 道									
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事							
図面名称		調整池配筋図(53)							
縮 尺		1/50		調 整 年月日		令和3年 月 日			
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-109				
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課									

5 - 5 壁配筋図①

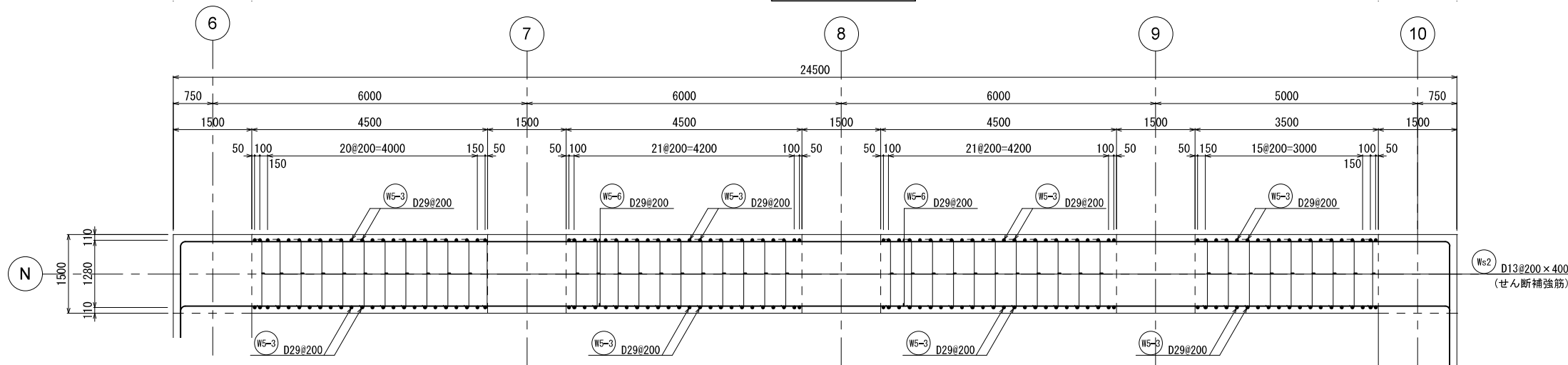


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(54)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-110
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

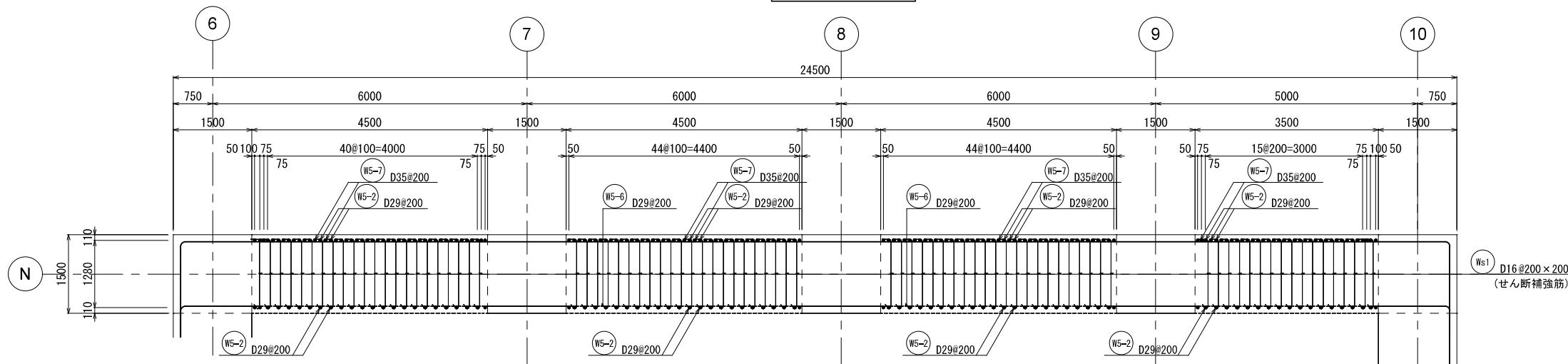
5 - 5 壁配筋図②



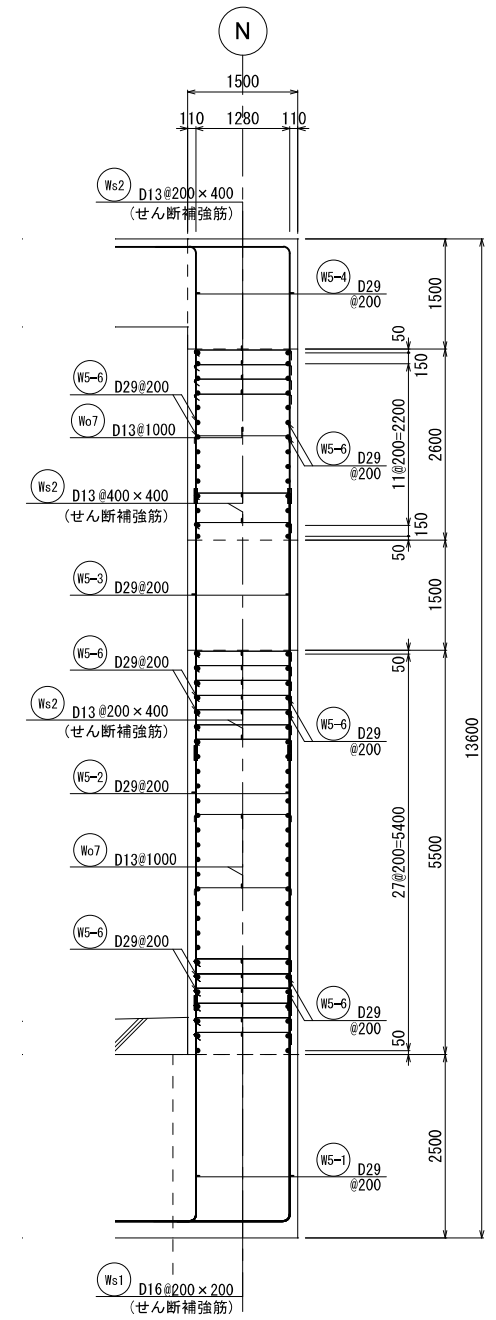
A - A 断面図



B - B 断面図



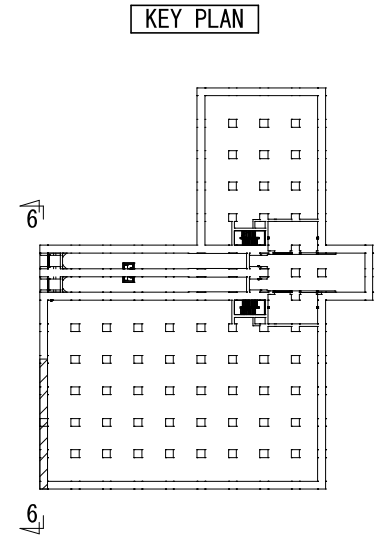
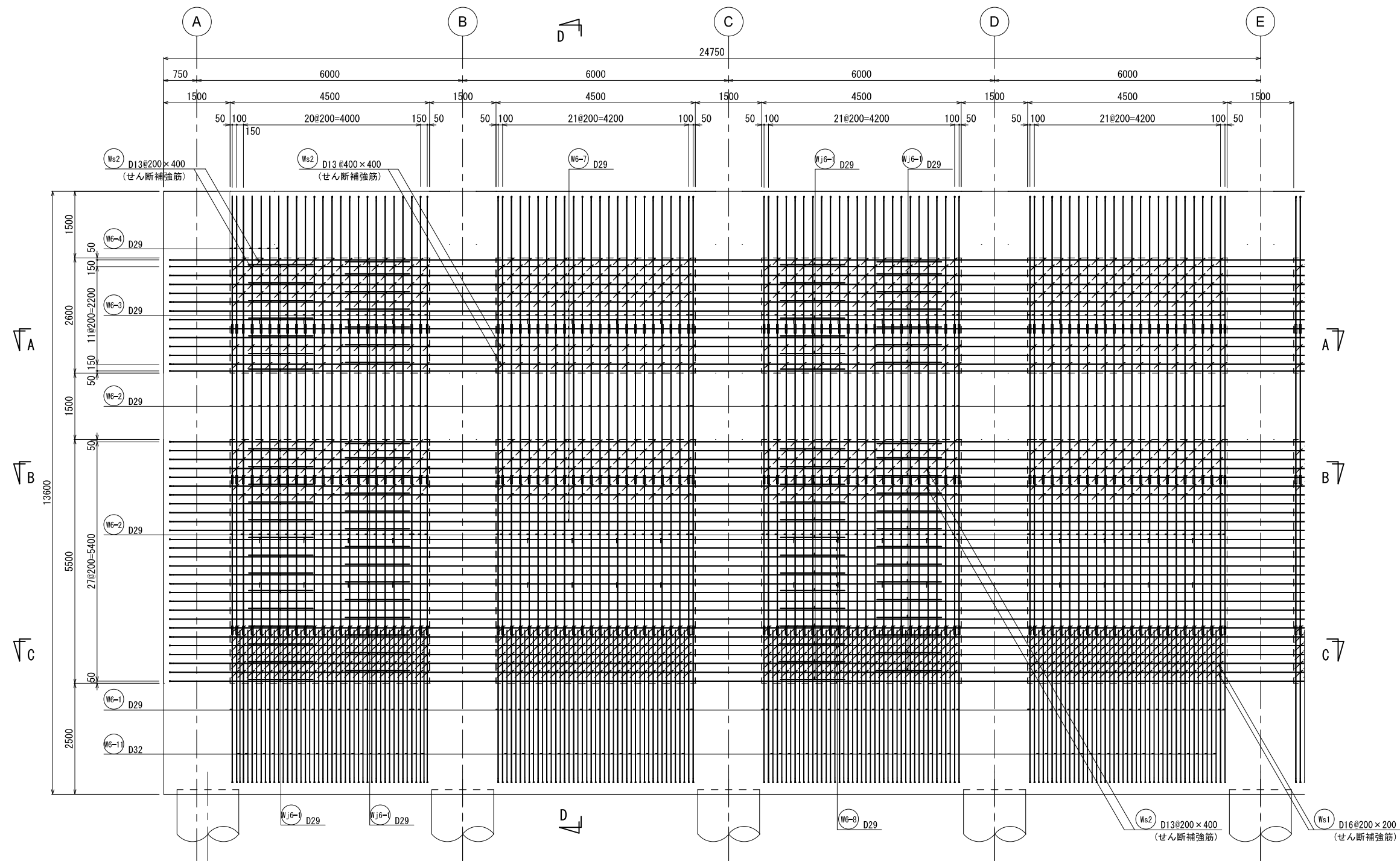
C - C 断面図



D - D 断面図

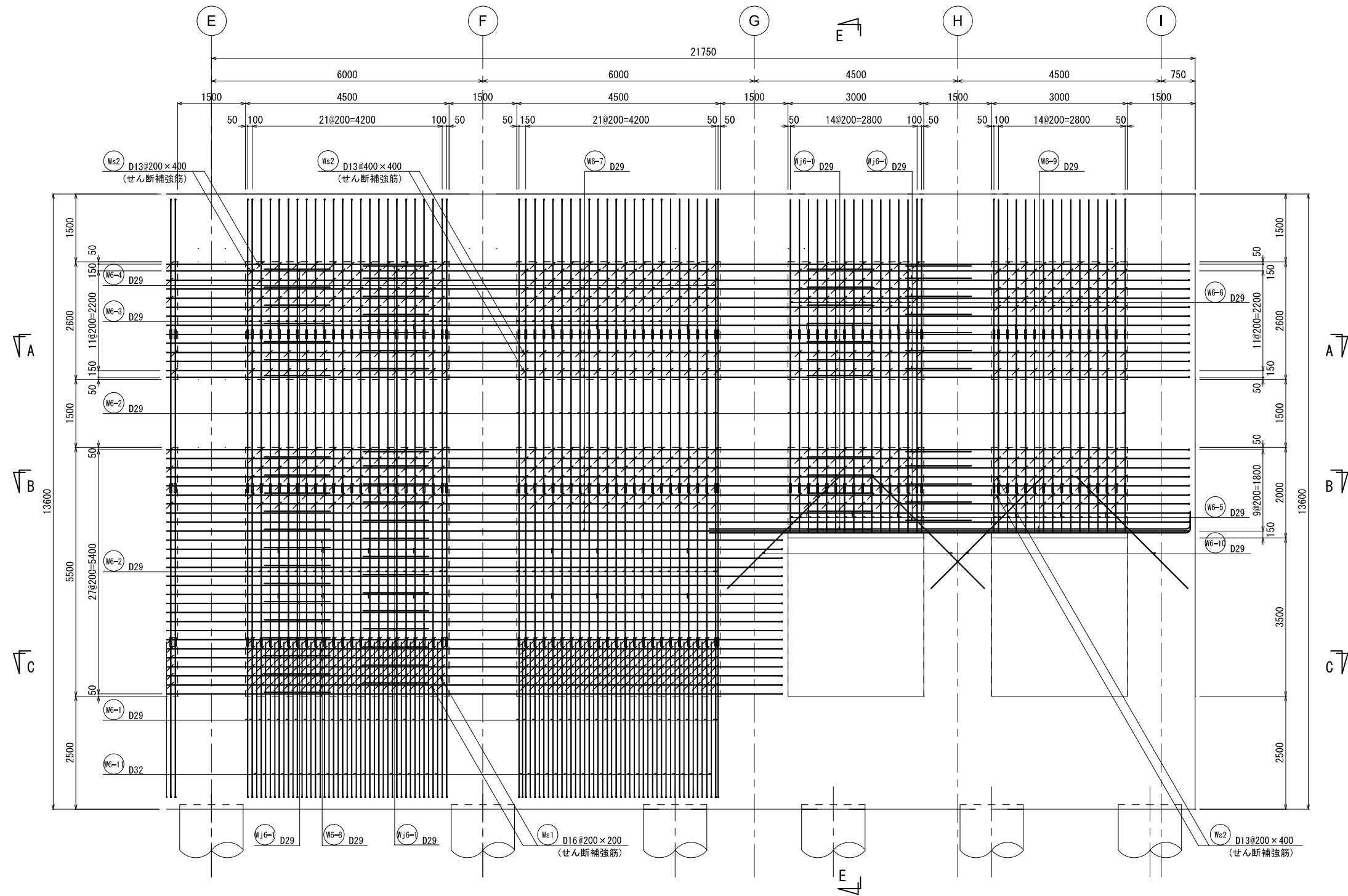
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(55)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-111
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

6 - 6 壁配筋図①

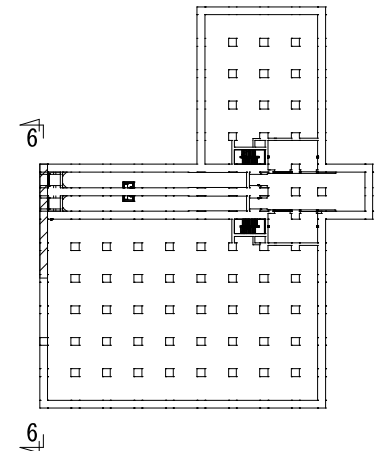


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(56)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-112
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

6 - 6 壁配筋図②



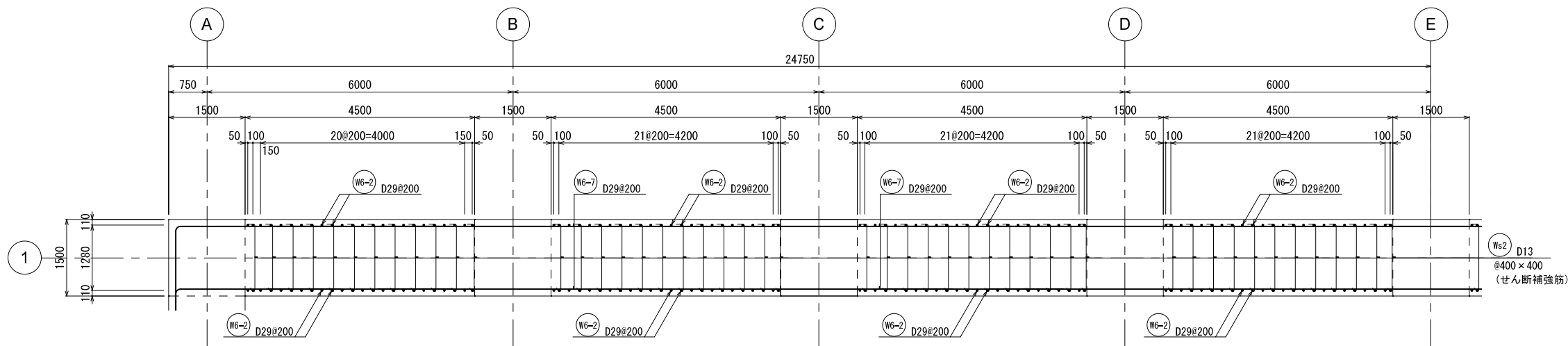
KEY PLAN



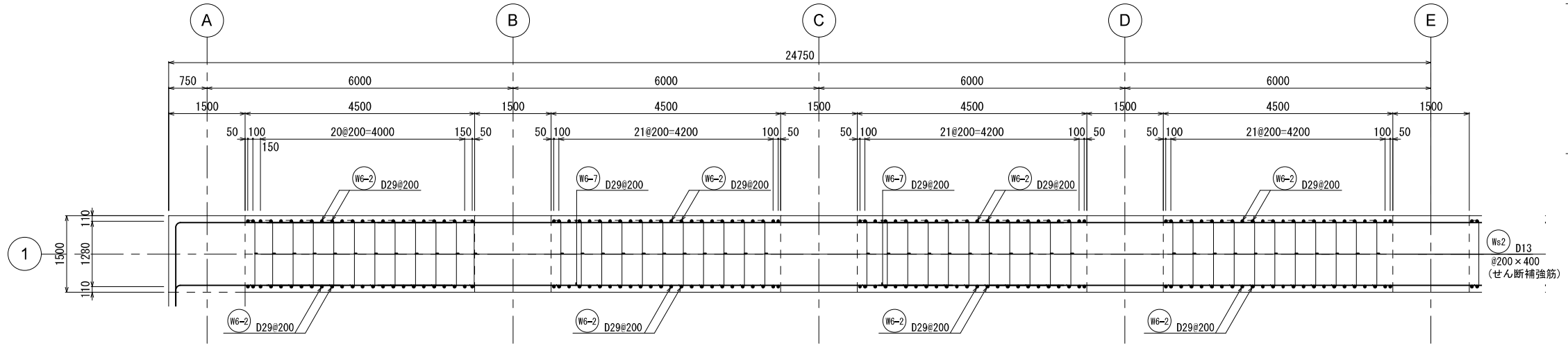
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図 (57)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-113
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



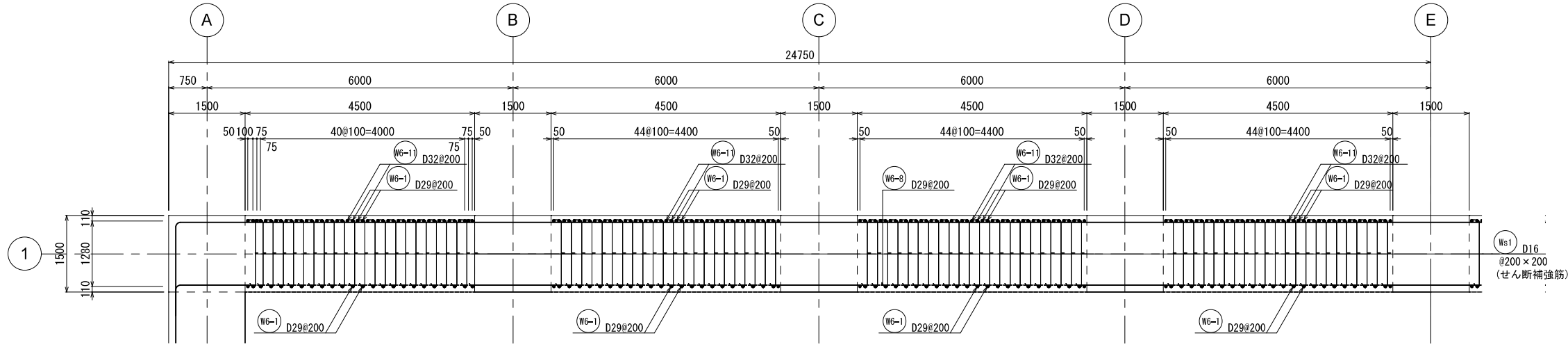
6 - 6 壁配筋図③



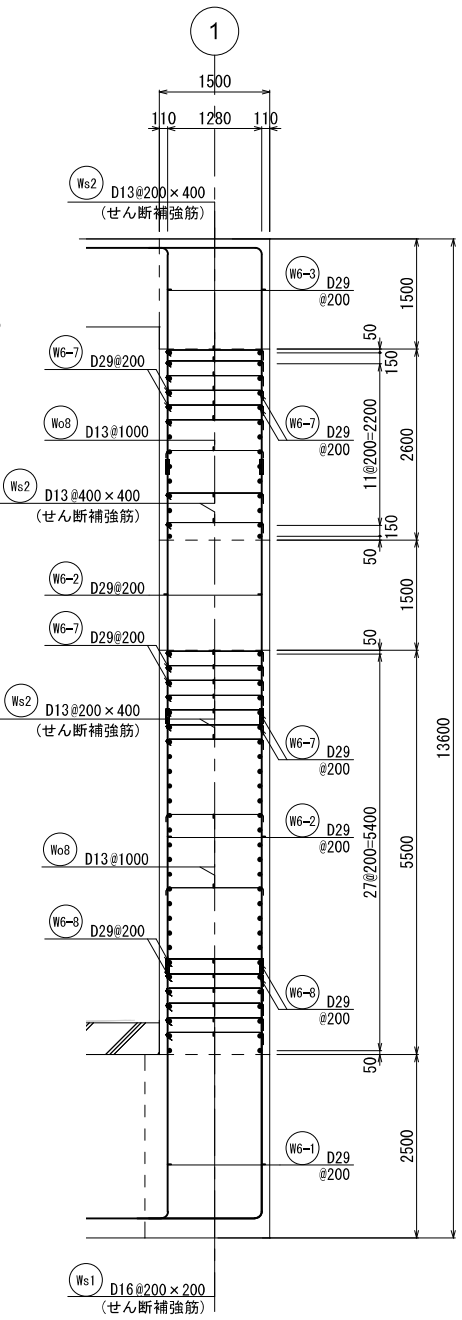
A - A 断面図



B - B 断面図



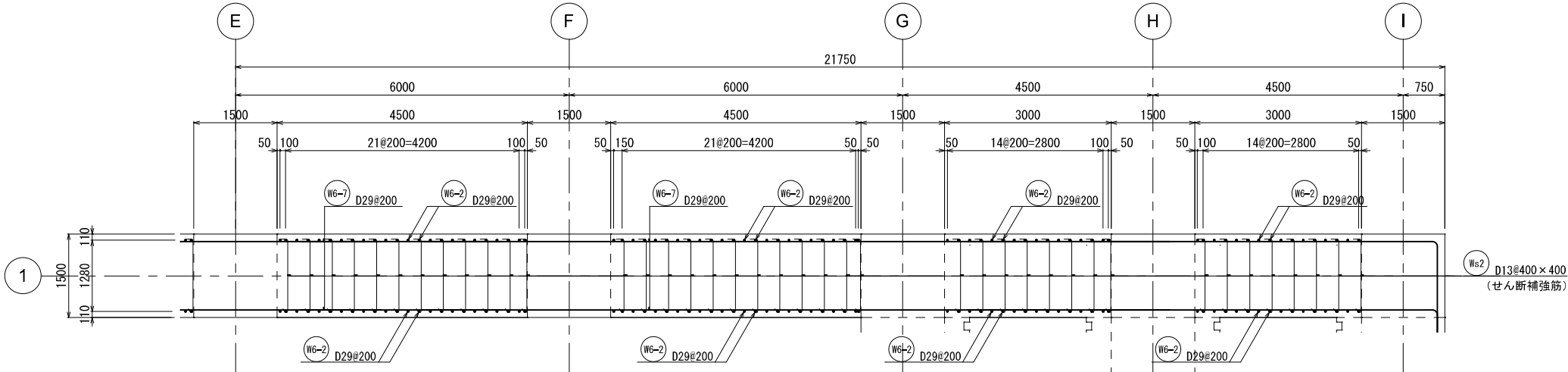
C - C 断面図



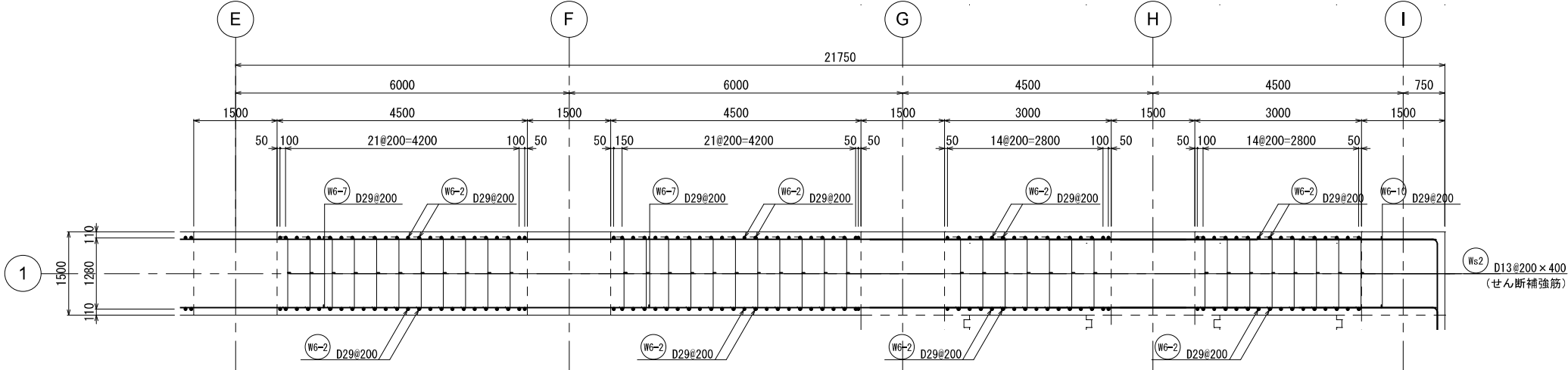
D - D 断面図

新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(58)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-114
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

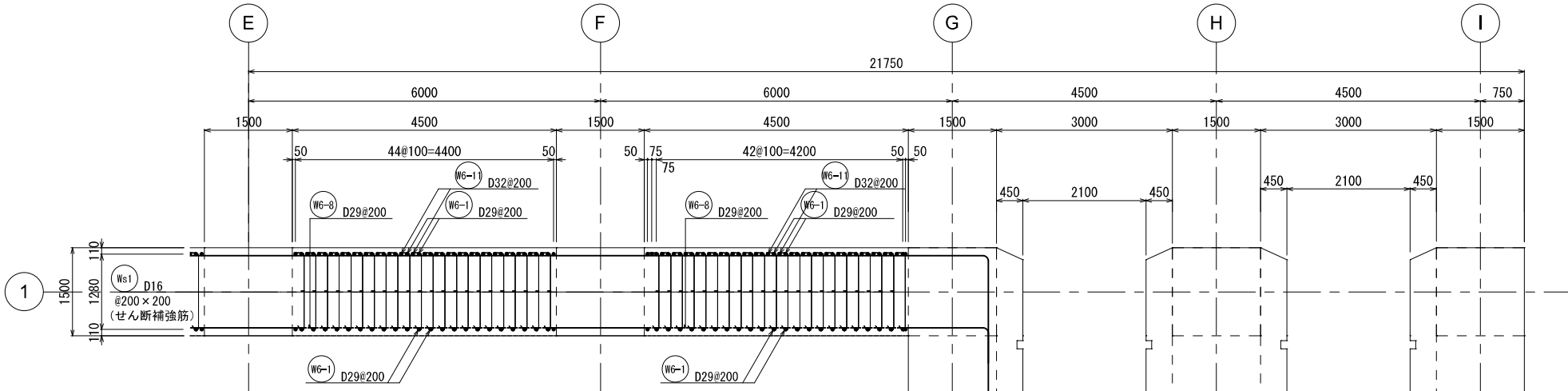
## 6 - 6 壁配筋図④



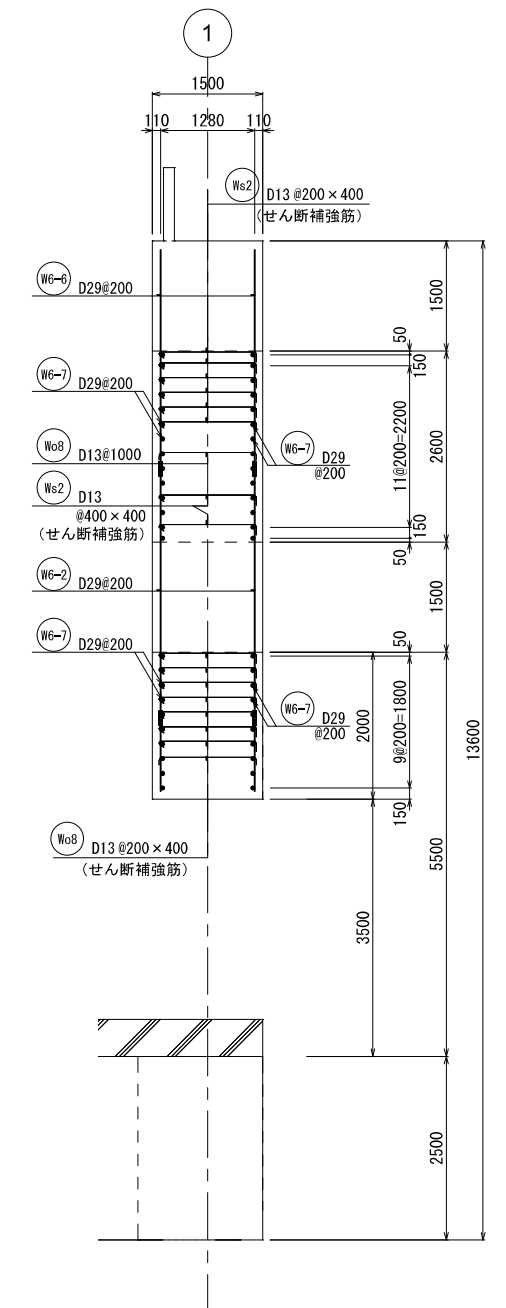
A - A 断面図



B - B 断面图



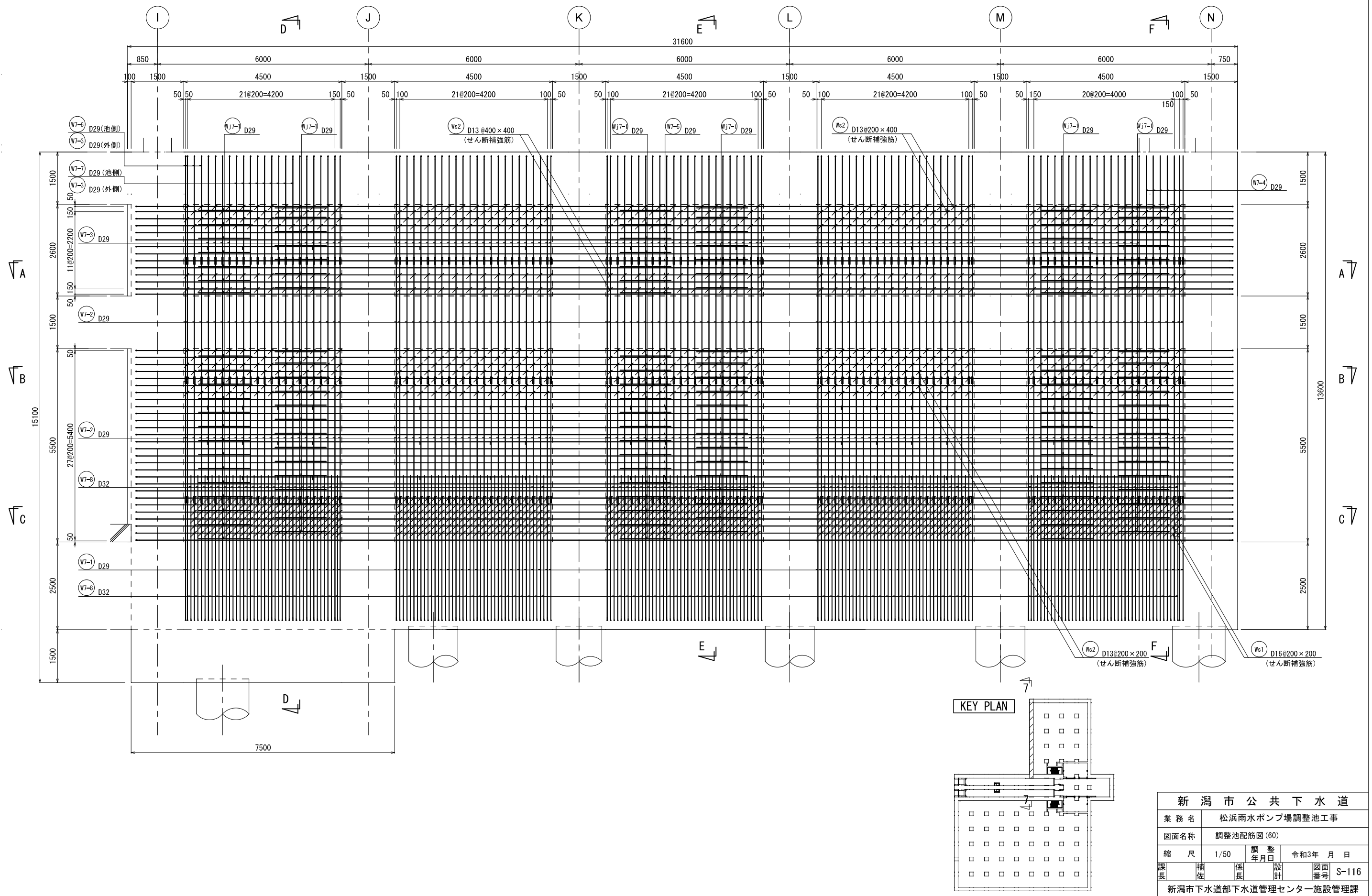
C - C 断面图



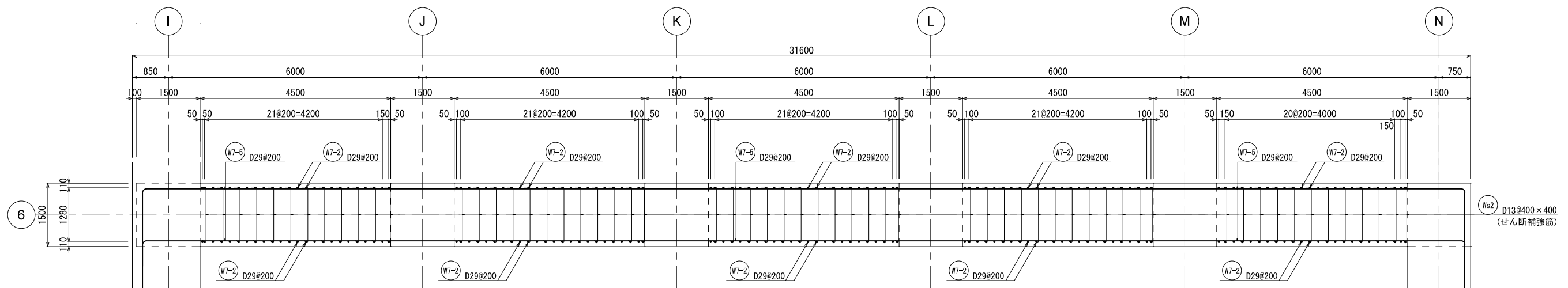
E - E 断面図

新 潟 市 公 共 下 水 道				
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事		
図面名称		調整池配筋図 (59)		
縮 尺		1/50	調 整 年 月 日	令和3年 月 日
課長	補佐	係長	設計	図面 番号
				S-115
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課				

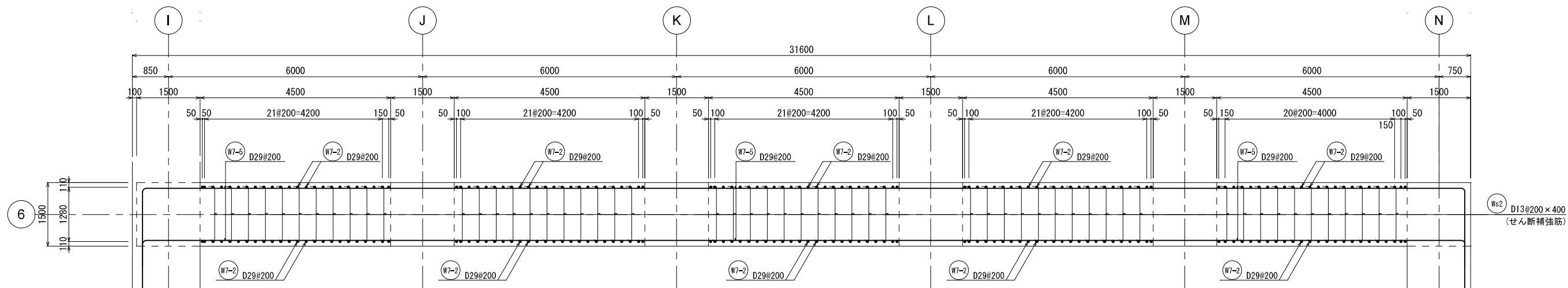
7-7 壁配筋図①



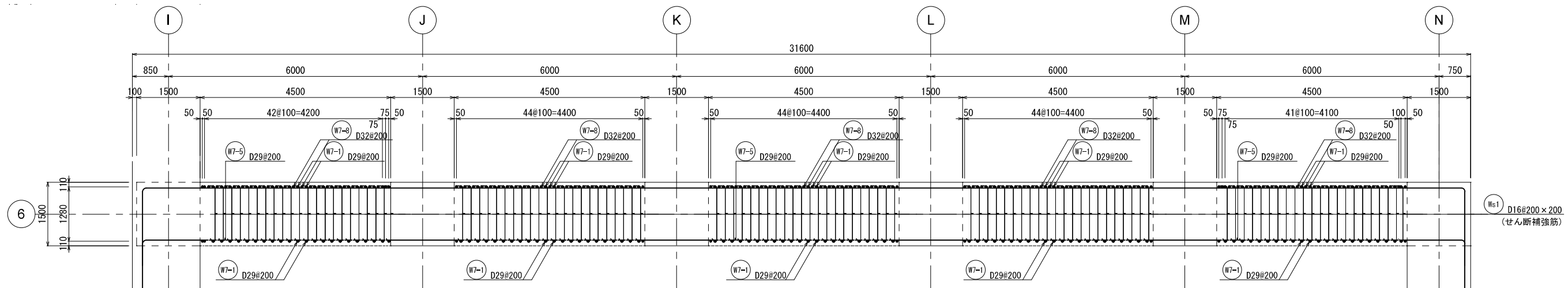
7-7 壁配筋図②



A - A 断面図



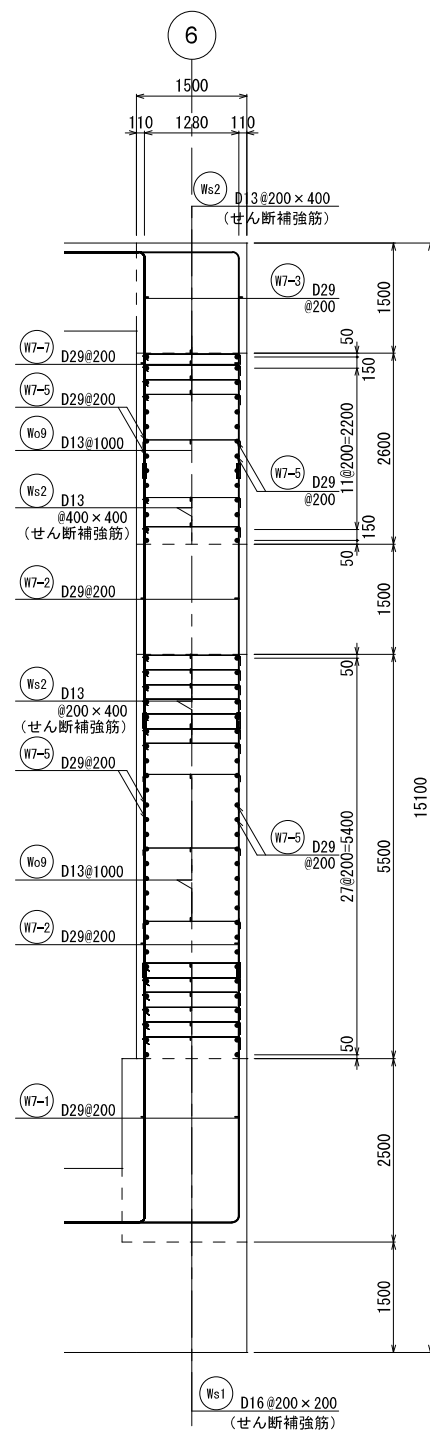
B - B 断面図



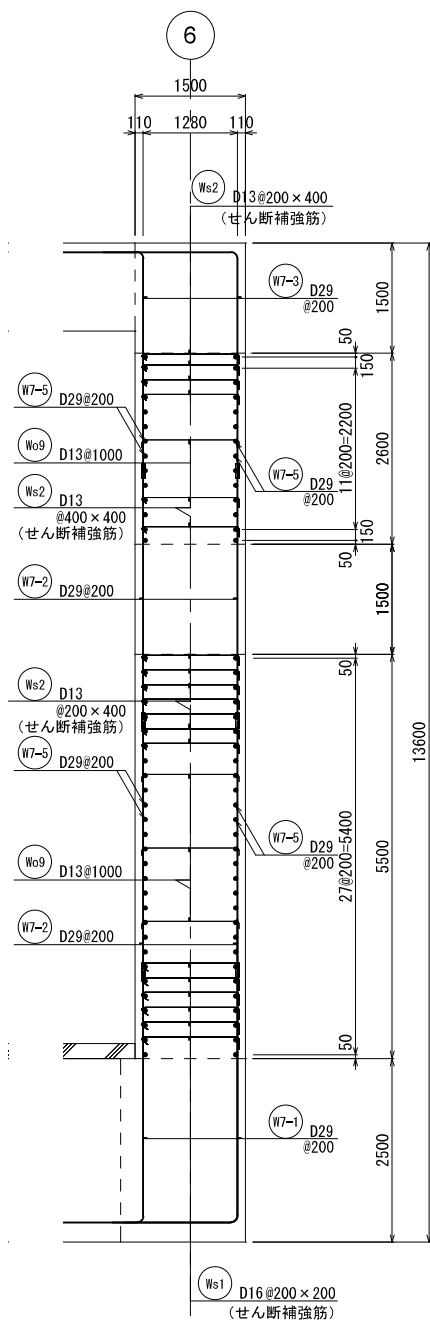
C - C 断面図

新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(61)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-117
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

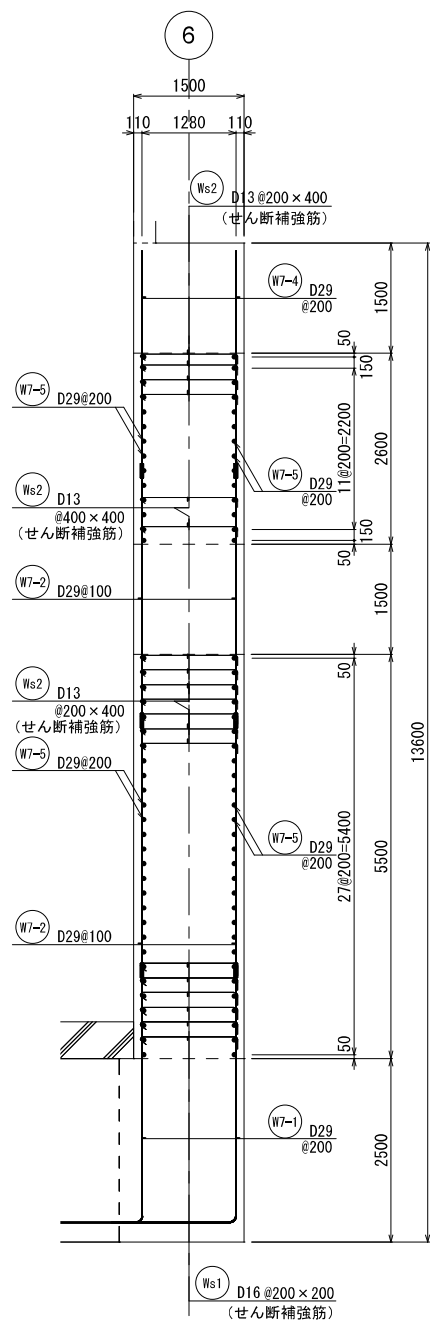
7 - 7 壁配筋図③



D - D 断面図



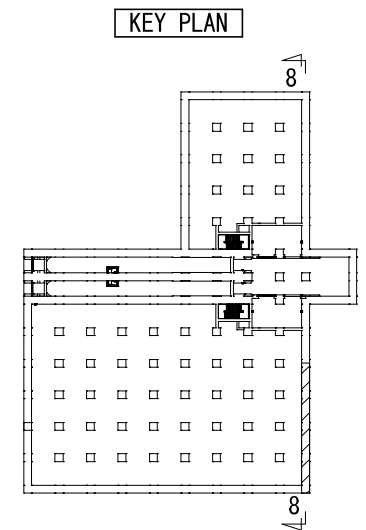
E - E 断面図



F - F 断面図

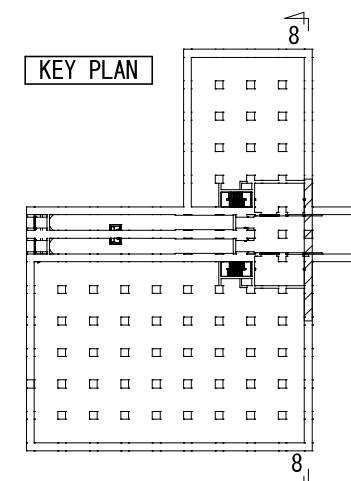
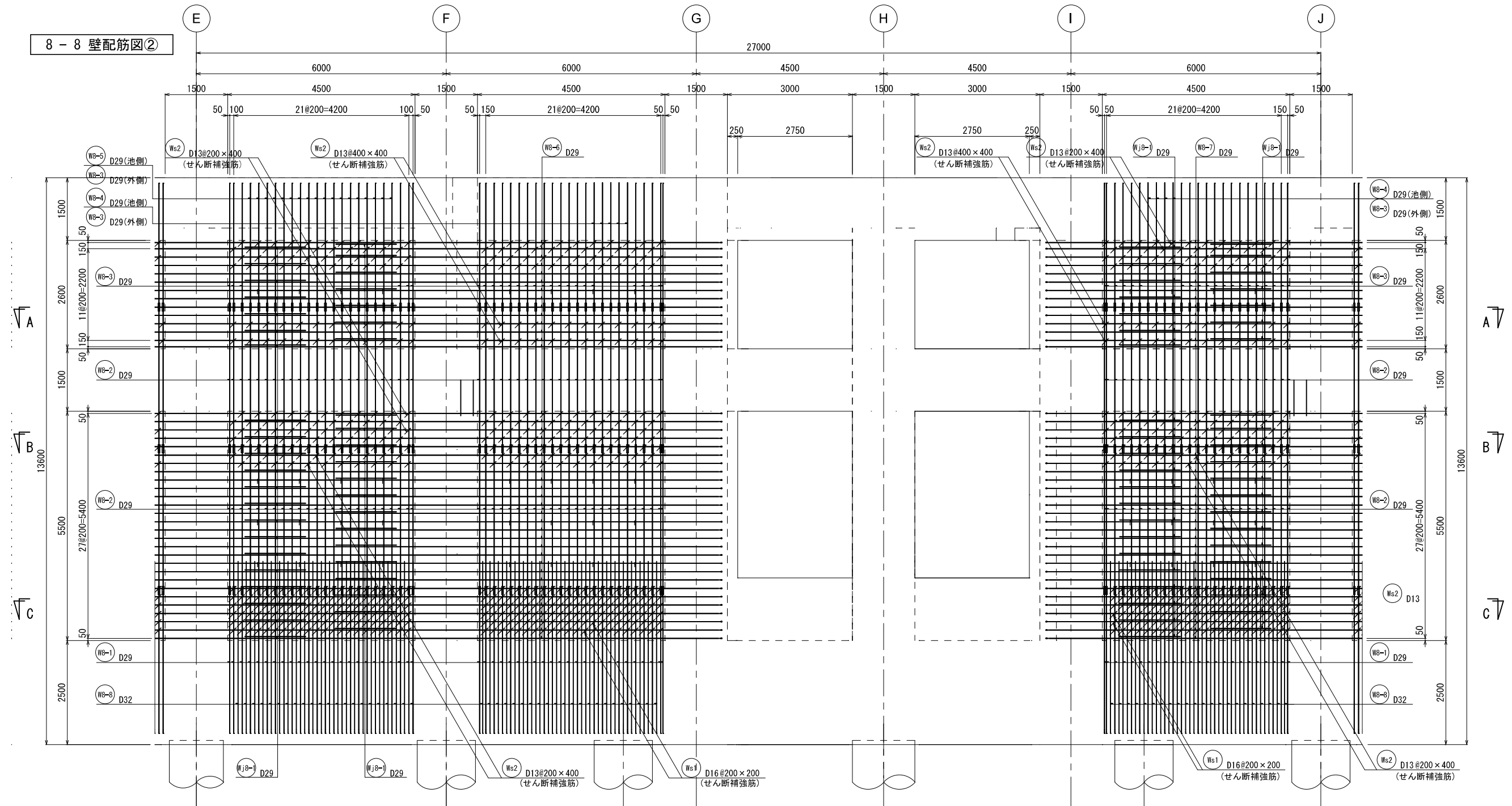
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図 (62)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-118
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

Structural drawing of a reinforced concrete slab showing reinforcement layout. The drawing includes a grid system with columns A through E and beams 1 through 4. Reinforcement is shown as a grid of lines with various callouts for bar types and sizes, such as D13@200x400, D13@400x400, D29, D32, and D16@200x200. Dimensions for spacing and bar sizes are provided throughout the drawing.



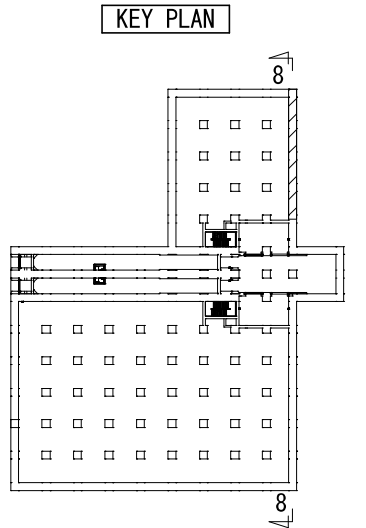
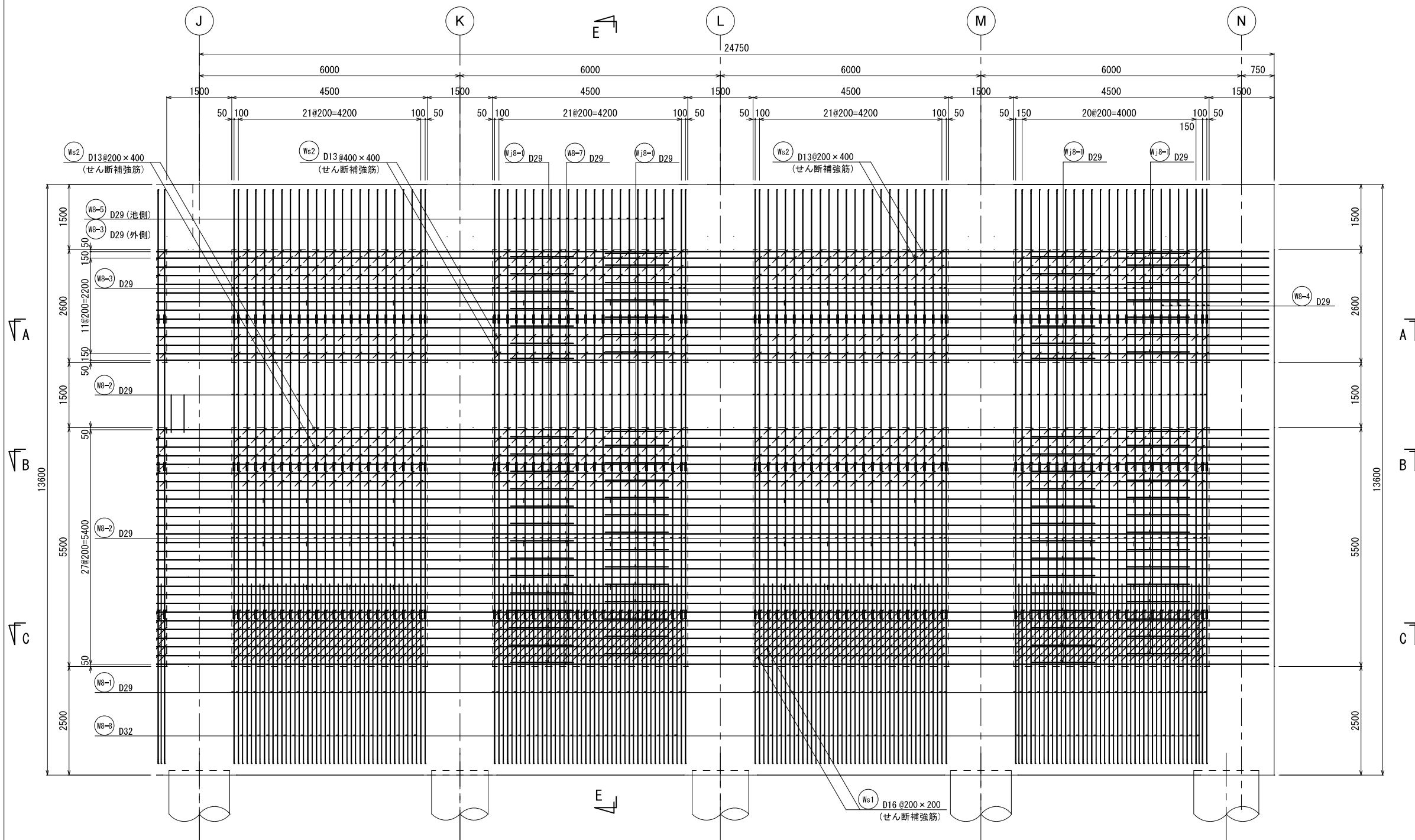
新 潟 市 公 共 下 水 道				
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事		
図面名称		調整池配筋図 (63)		
縮 尺		1/50	調 整 年 月 日	令和3年 月 日
課長	補佐	係長	設計	図面 番号 S-119
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課				

8 - 8 壁配筋図②



新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図 (64)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-120
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

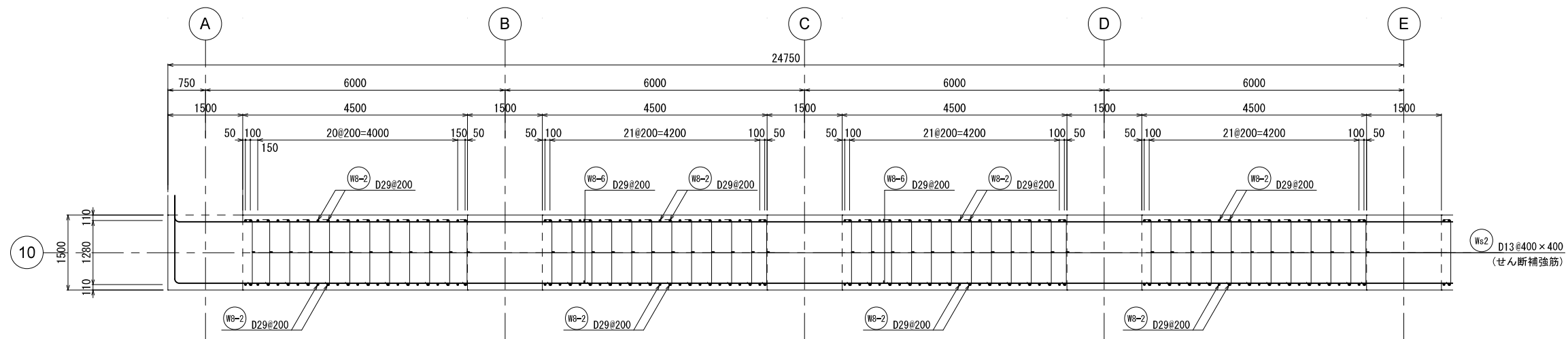
8 - 8 壁配筋図③



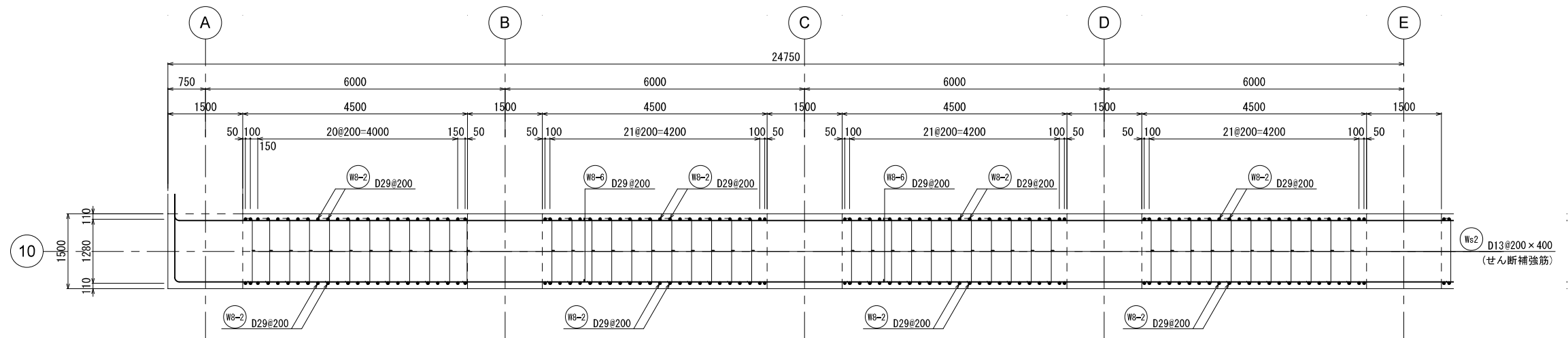
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図 (65)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-121
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



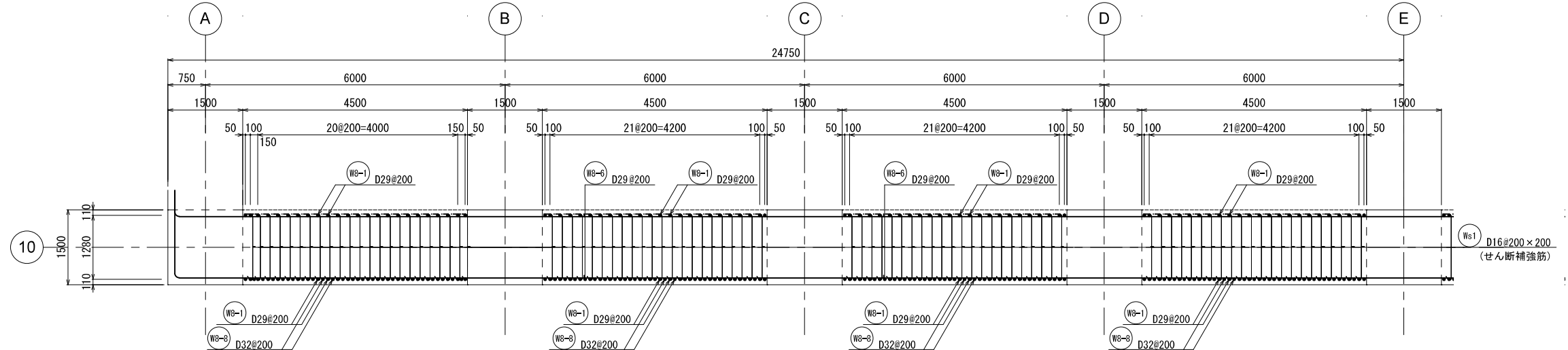
8 - 8 壁配筋図④



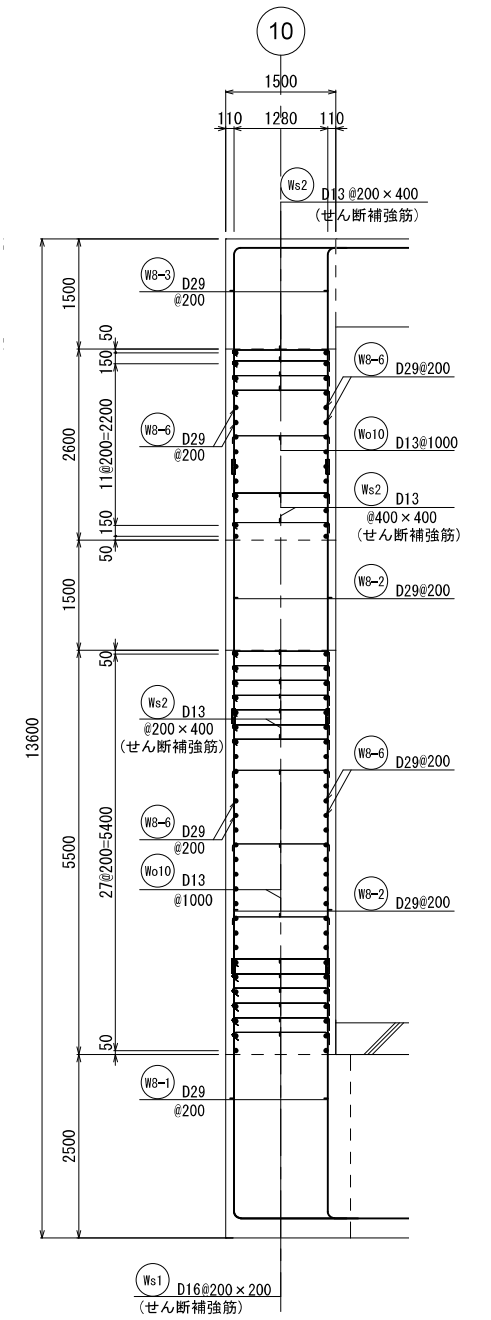
A - A 断面図



B - B 断面図



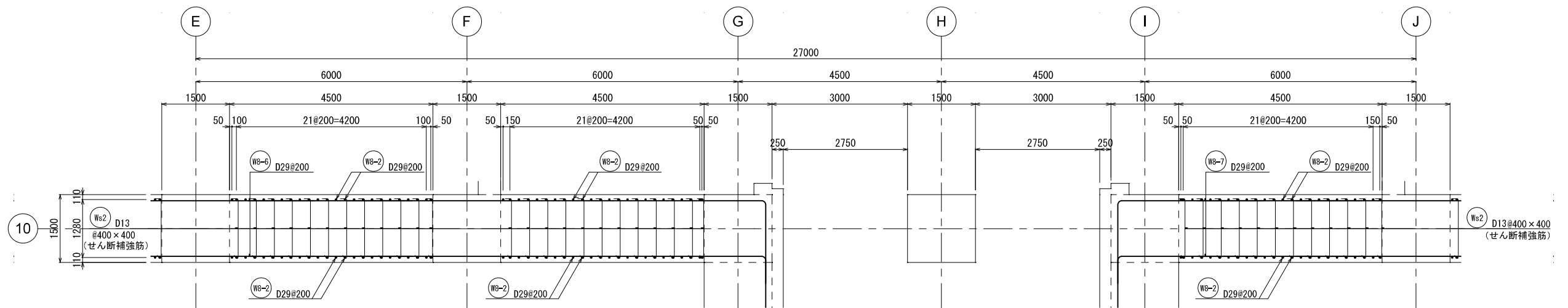
C - C 断面図



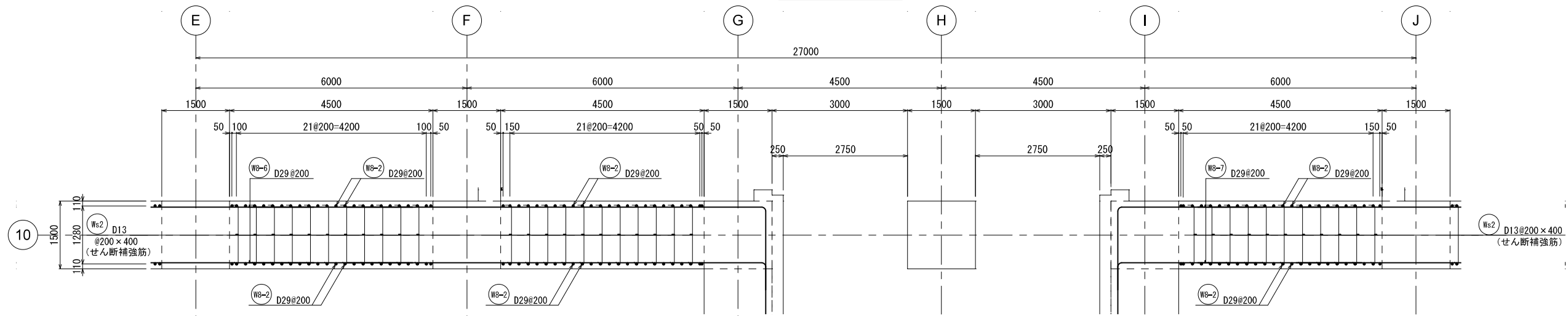
D - D 断面図

新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(66)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-122
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

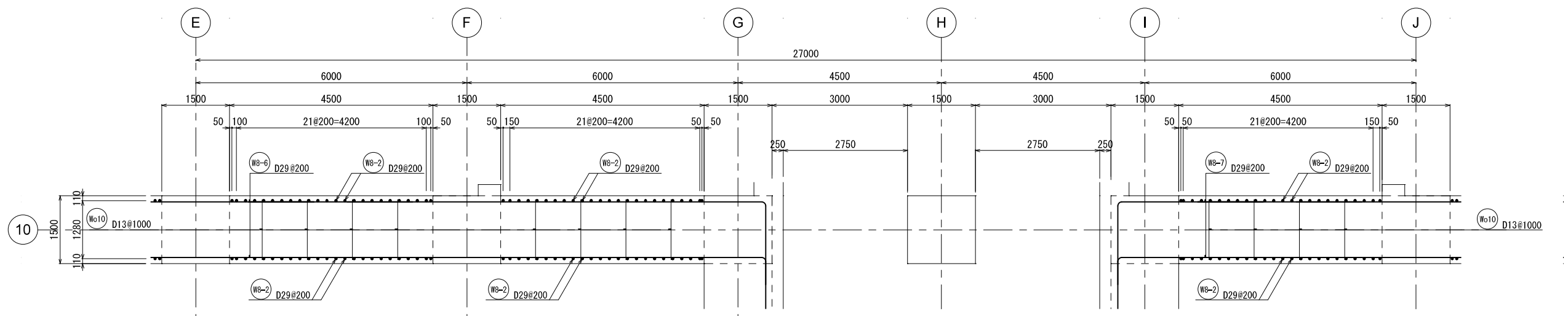
8 - 8 壁配筋図⑤



A - A 断面図



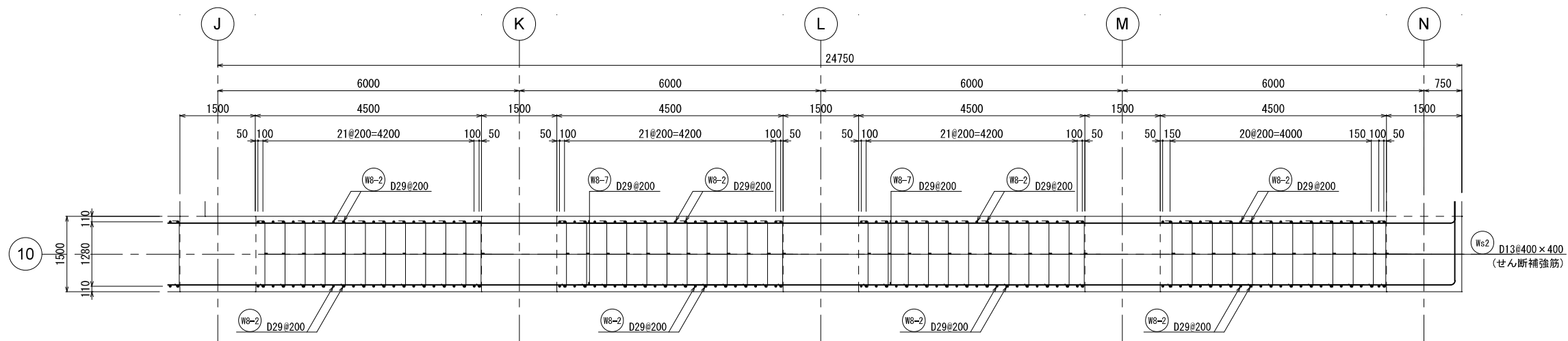
B - B 断面図



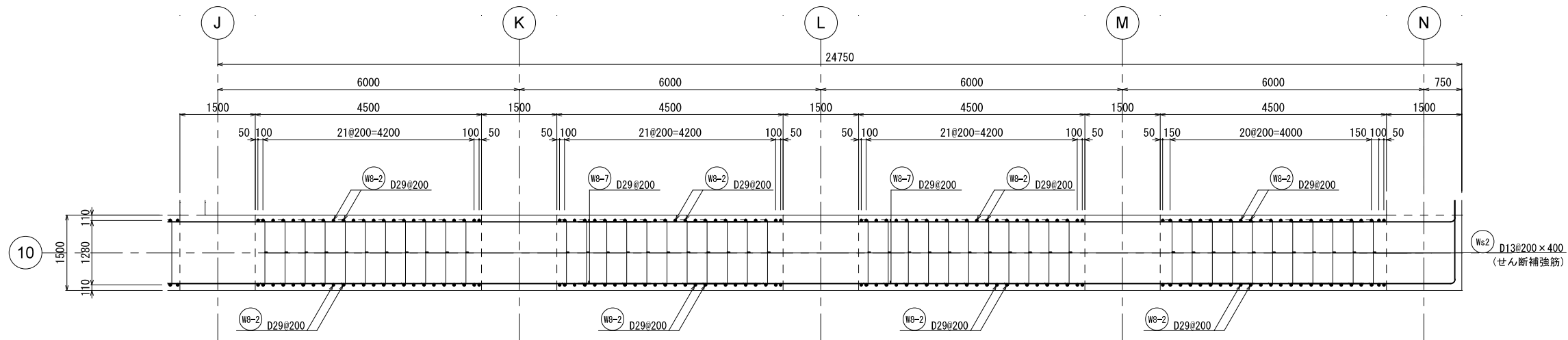
C - C 断面図

新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図 (67)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-123
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

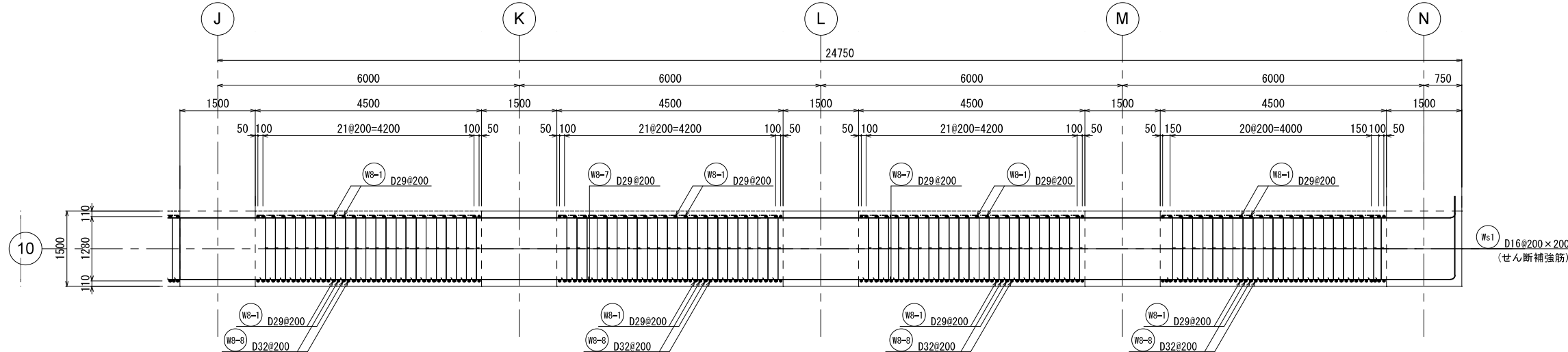
8 - 8 壁配筋図⑥



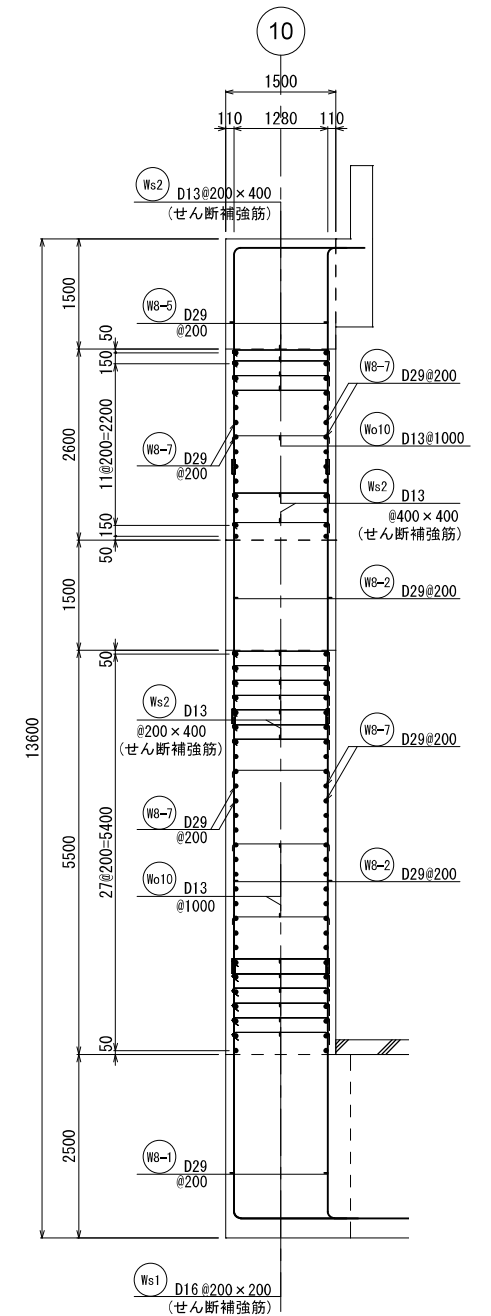
A - A 断面図



B - B 断面図



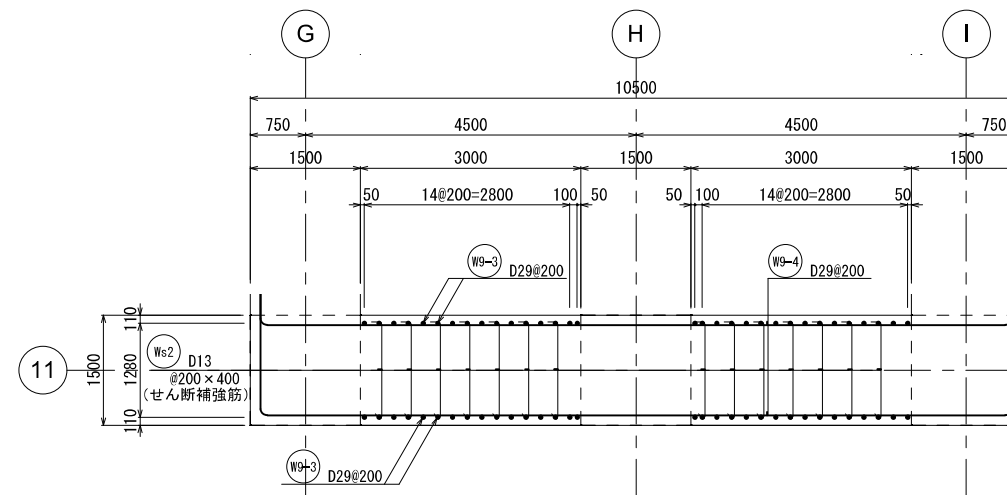
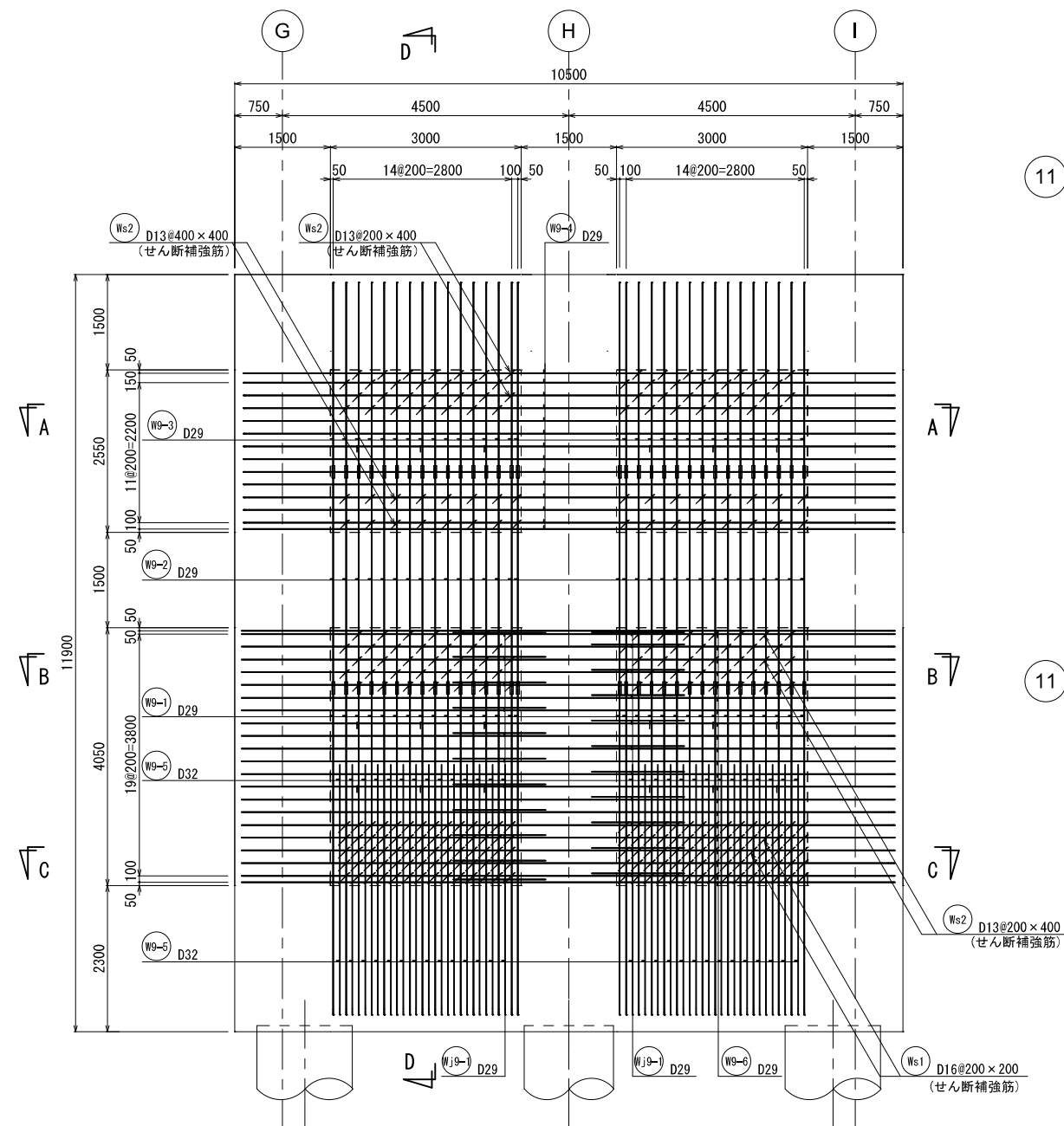
C - C 断面図



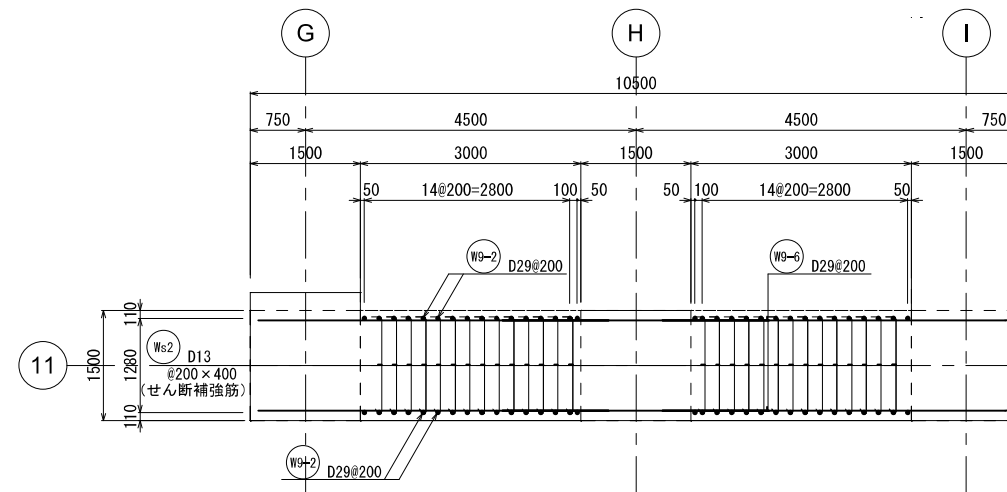
E - E 断面図

新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(68)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-124
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

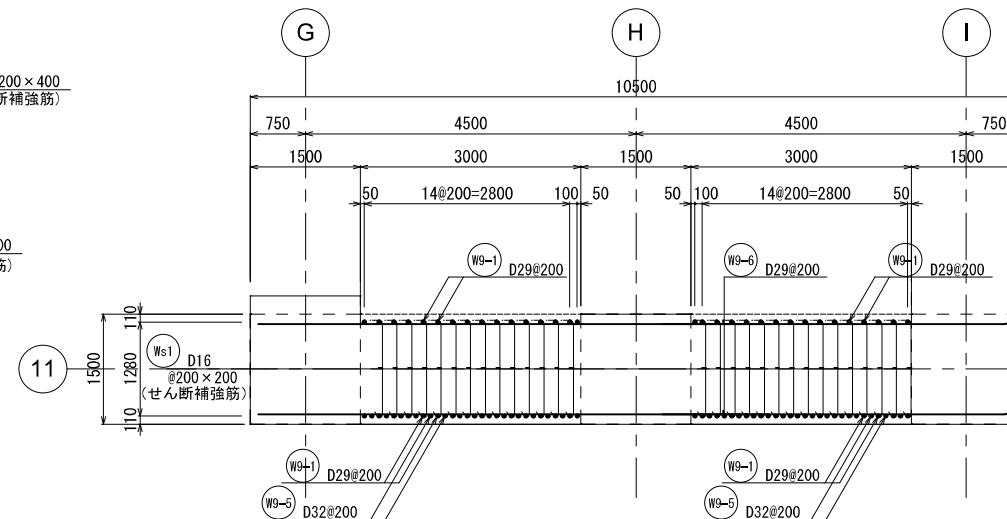
9-9 壁配筋図



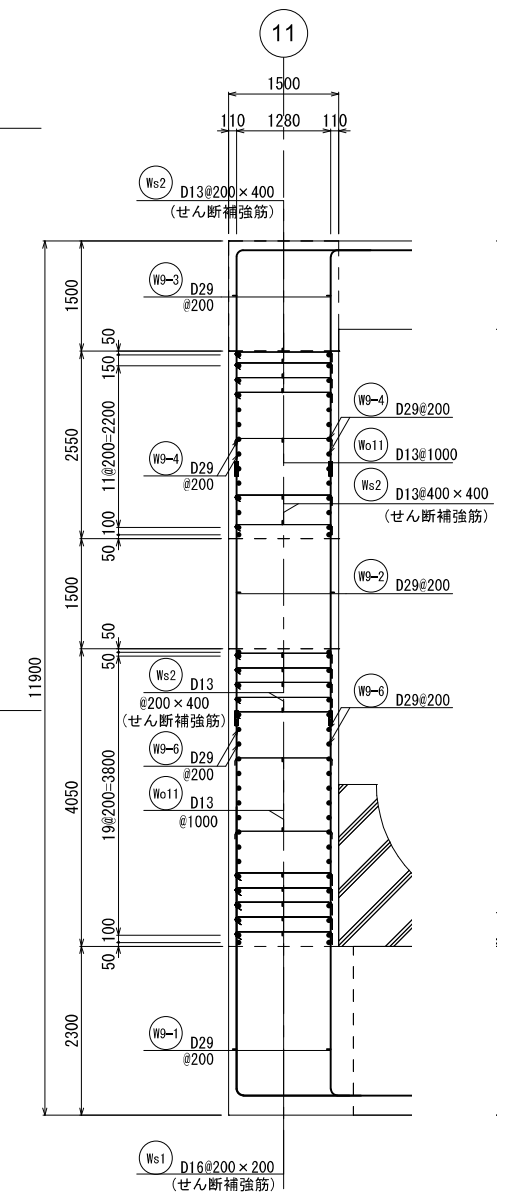
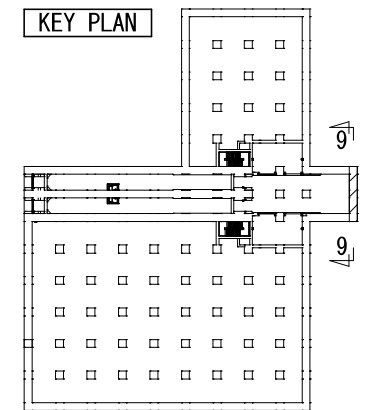
A - A 断面図



B - B 断面図



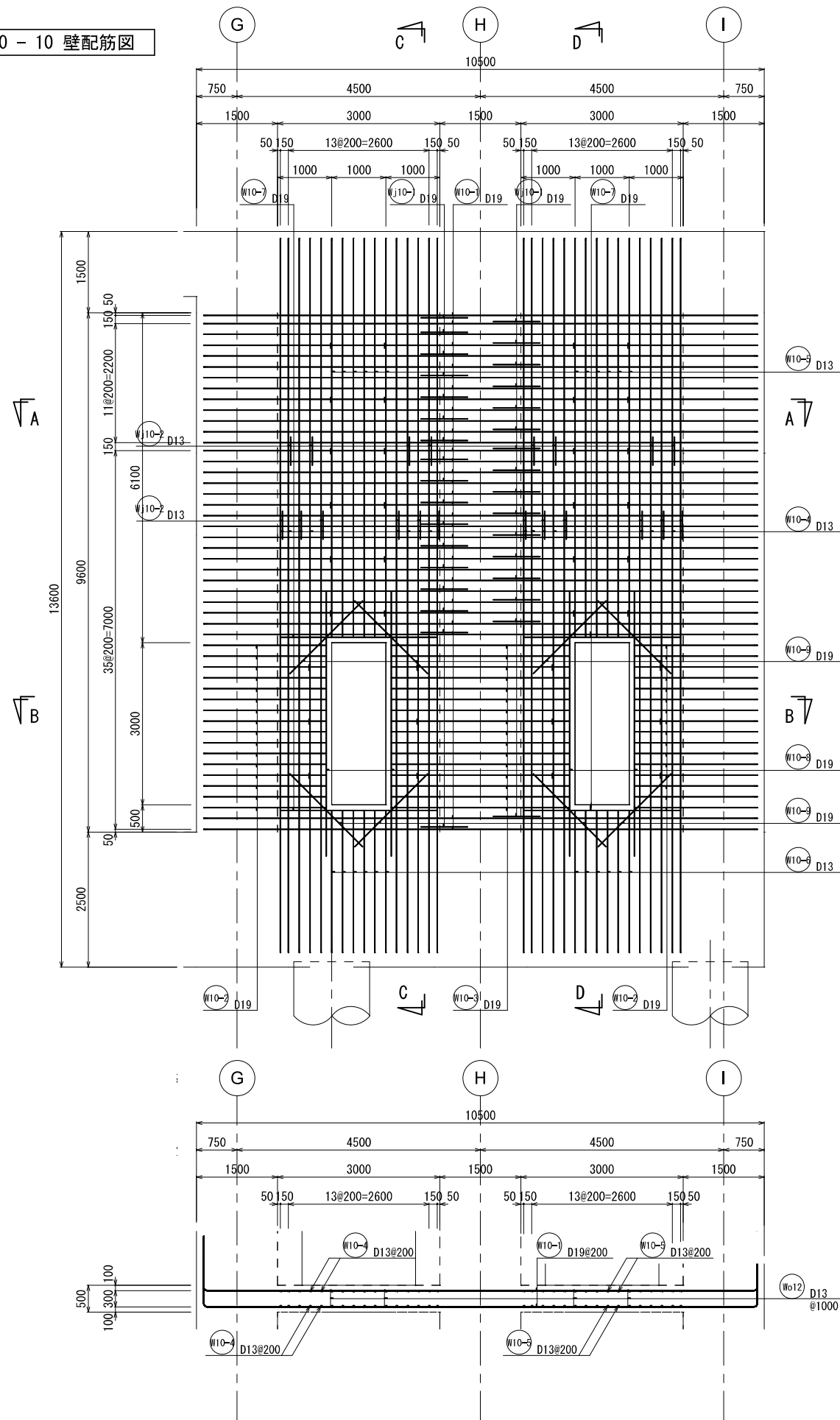
C - C 断面图



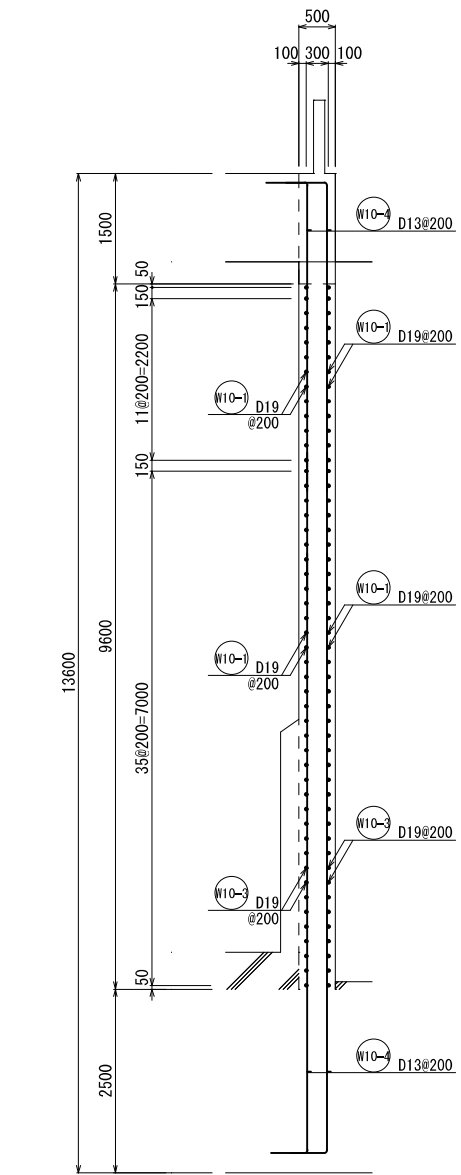
D - D 断面图

新 潟 市 公 共 下 水 道				
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事		
図面名称		調整池配筋図 (69)		
縮 尺		1/50	調 整 年 月 日	令和3年 月 日
課長	補佐	係長	設計	図面 番号
				S-125
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課				

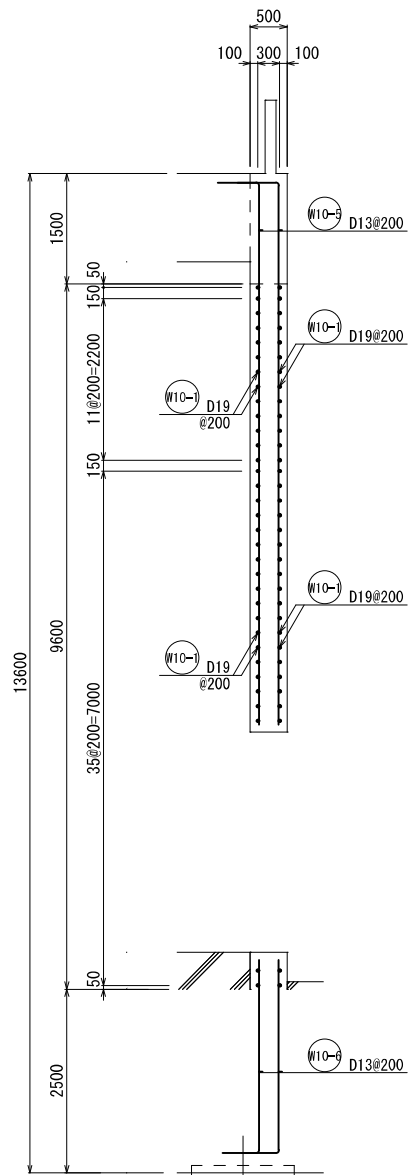
10 - 10 壁配筋図



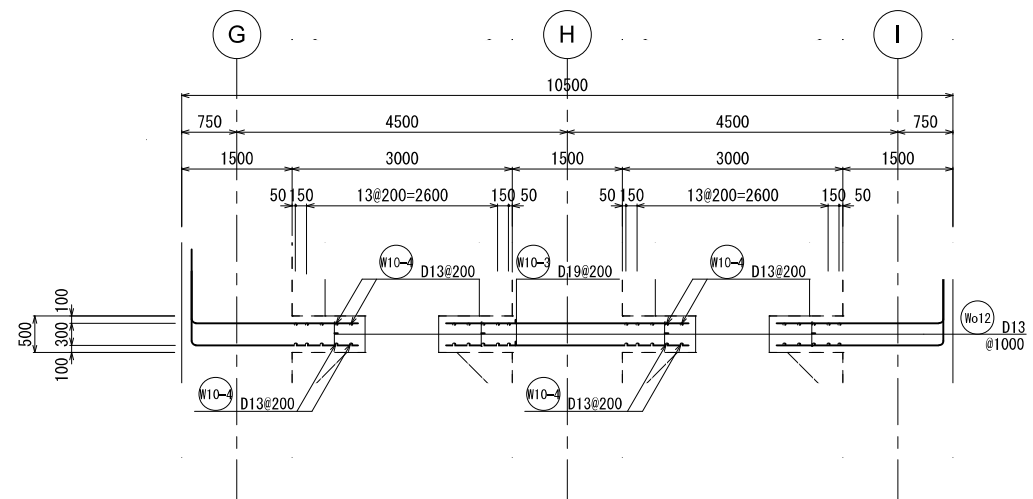
A - A 断面図



C - C 断面図

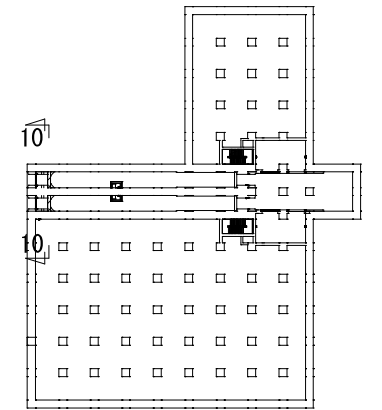


D - D 断面図



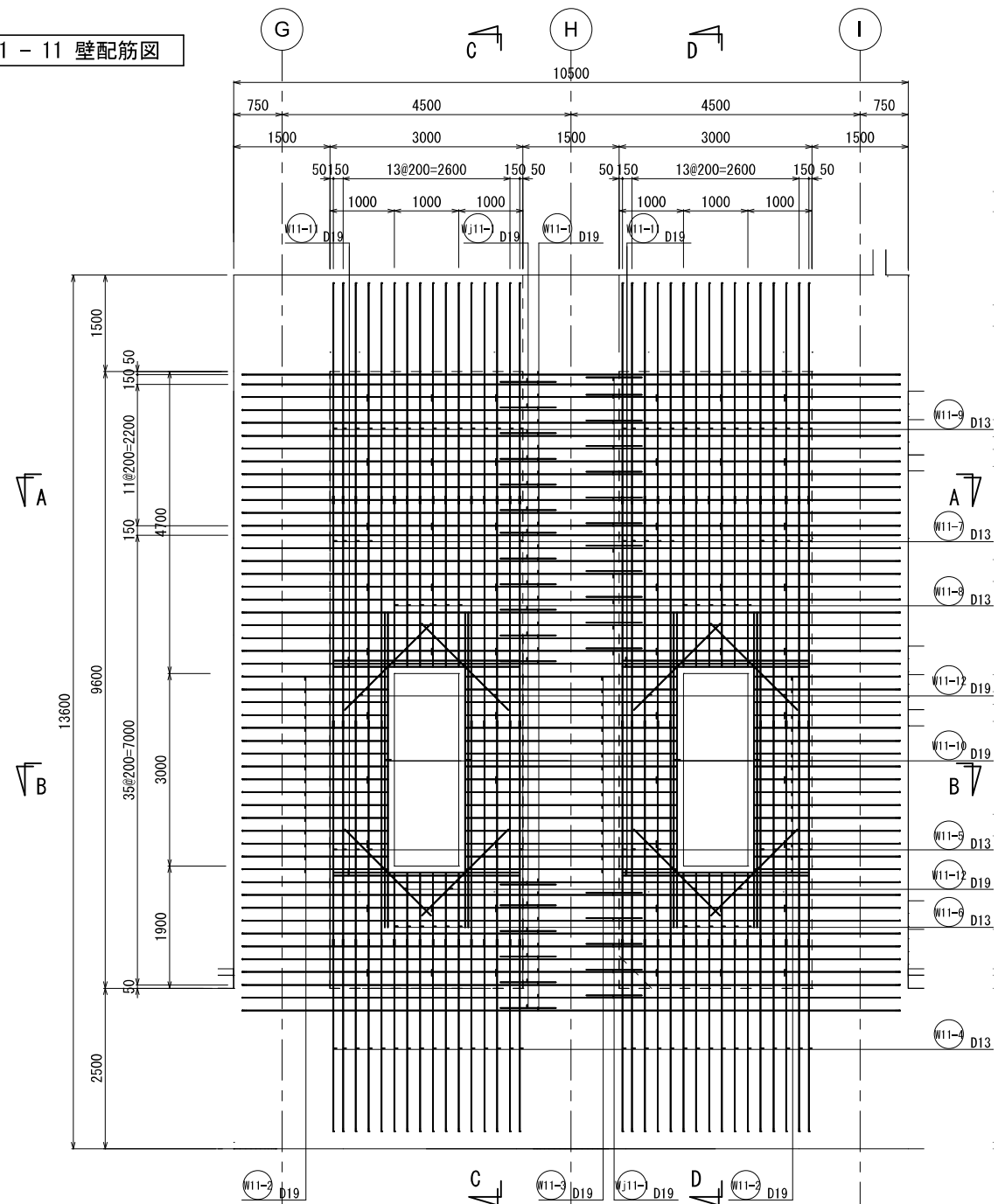
B - B 断面図

KEY PLAN

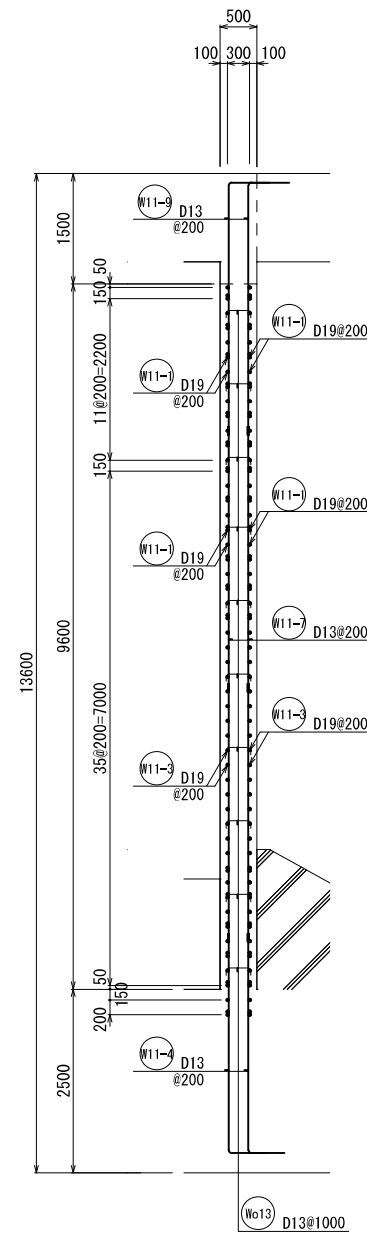


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図 (70)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-126
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

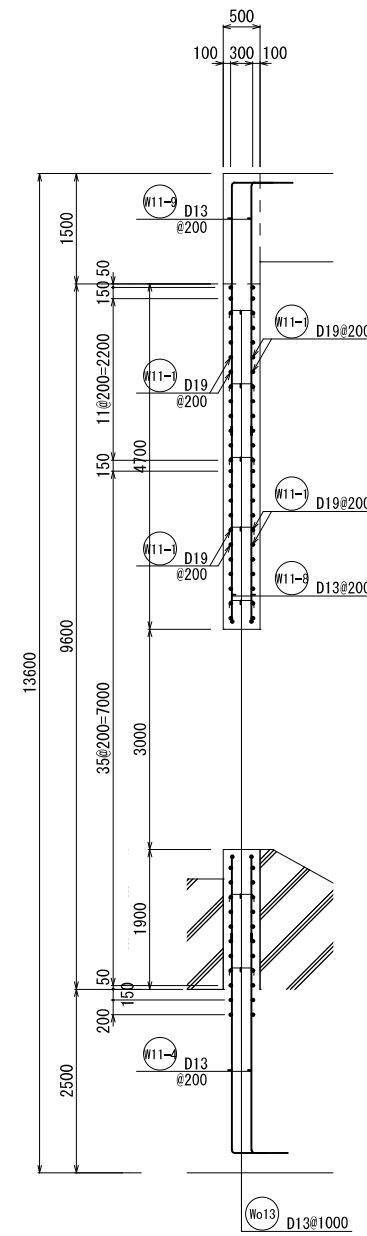
11 - 11 壁配筋図



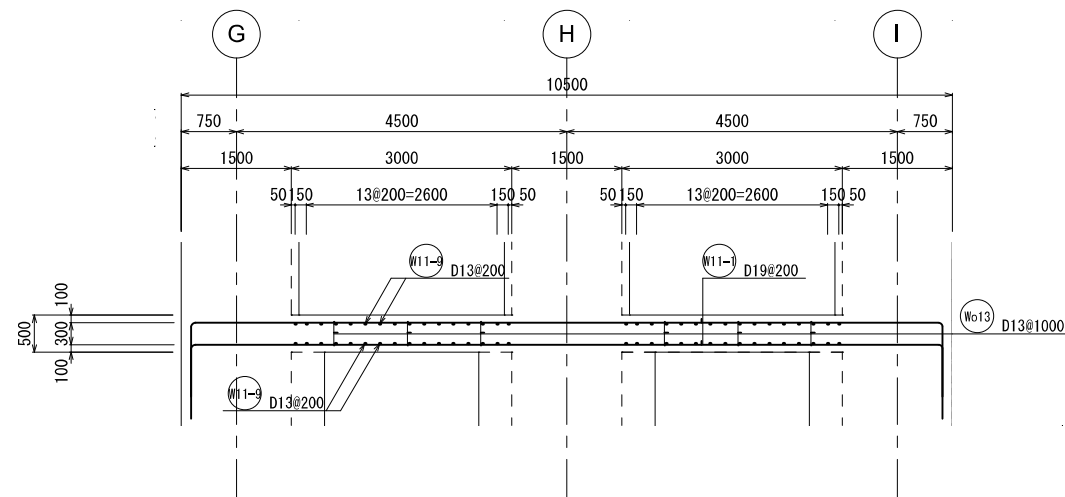
C - C 断面図



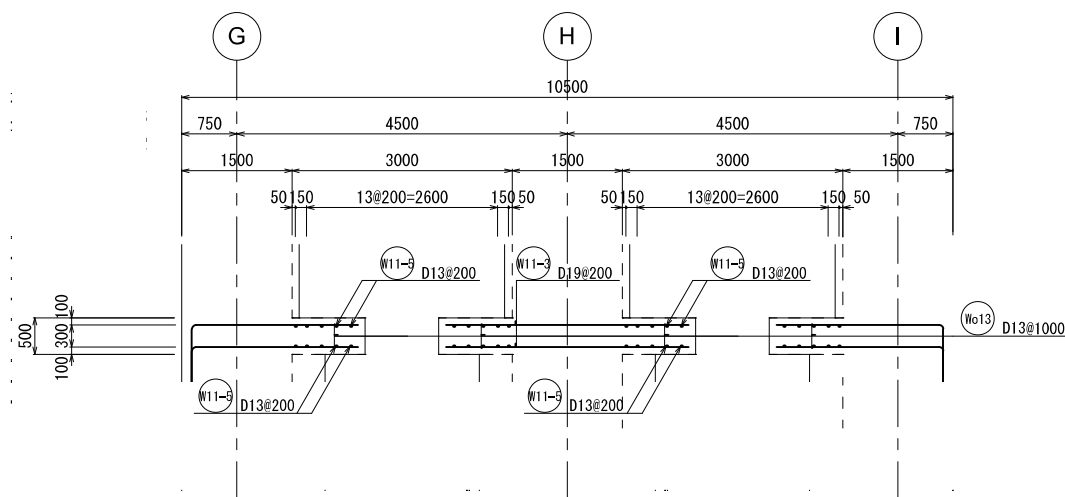
D - D 断面図



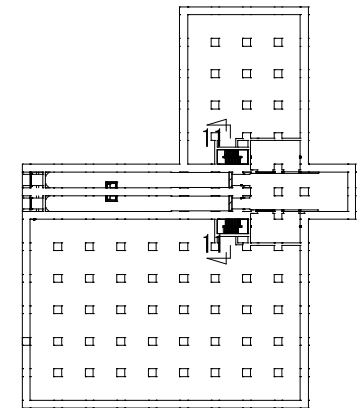
A - A 断面図



B - B 断面図

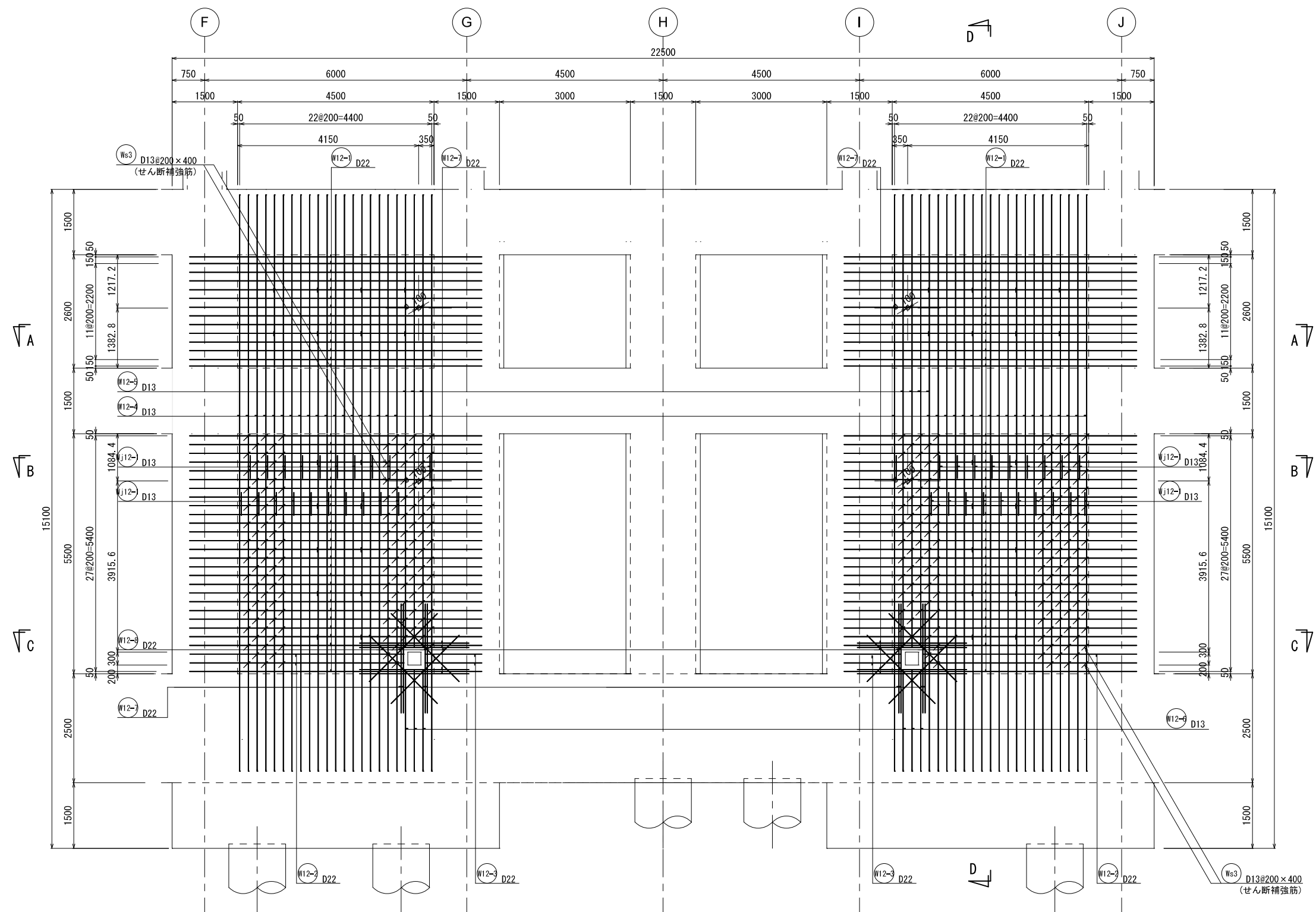


KEY PLAN

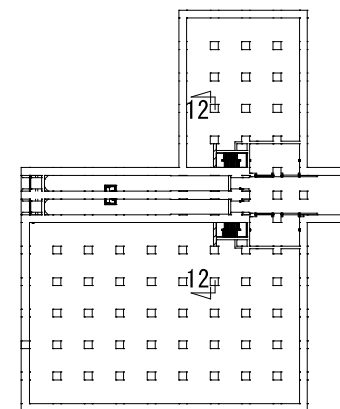


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図 (71)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-127
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

12 - 12 壁配筋図①

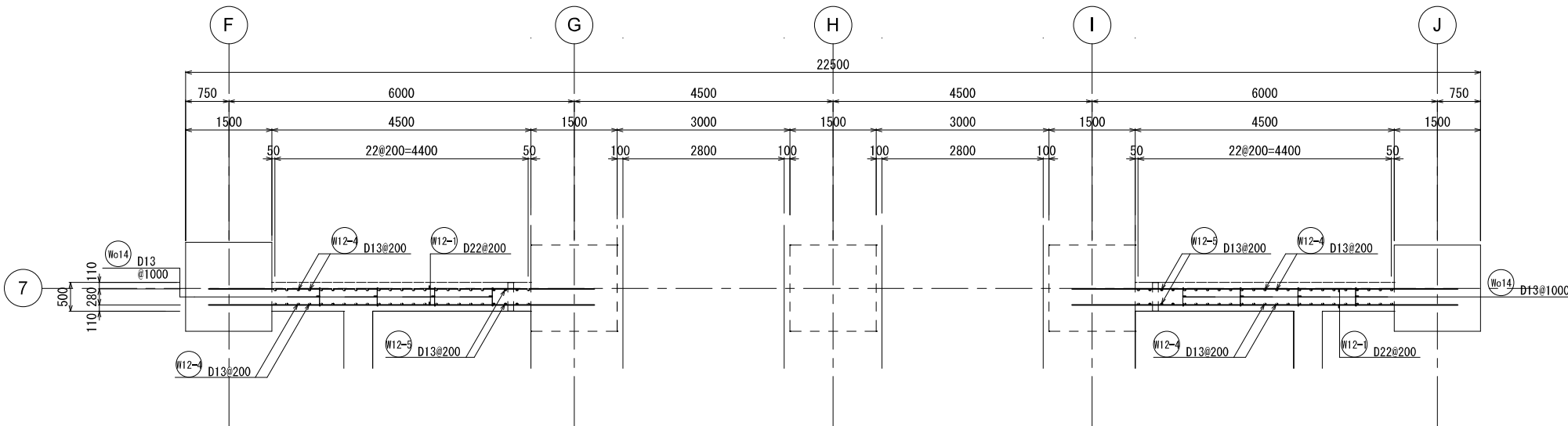


KEY PLAN

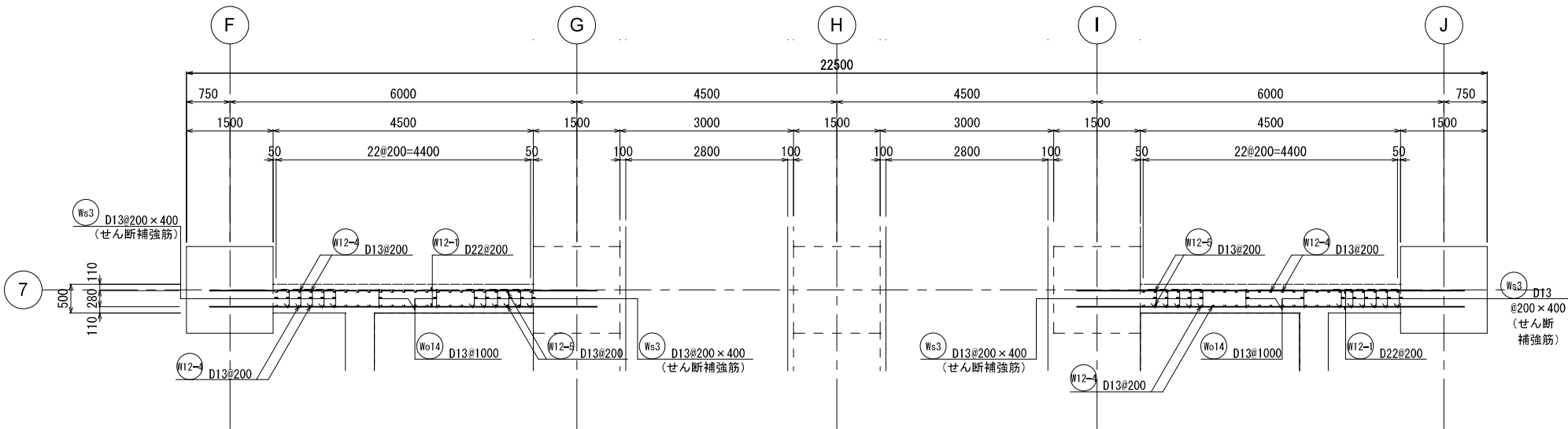


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図 (72)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-128
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

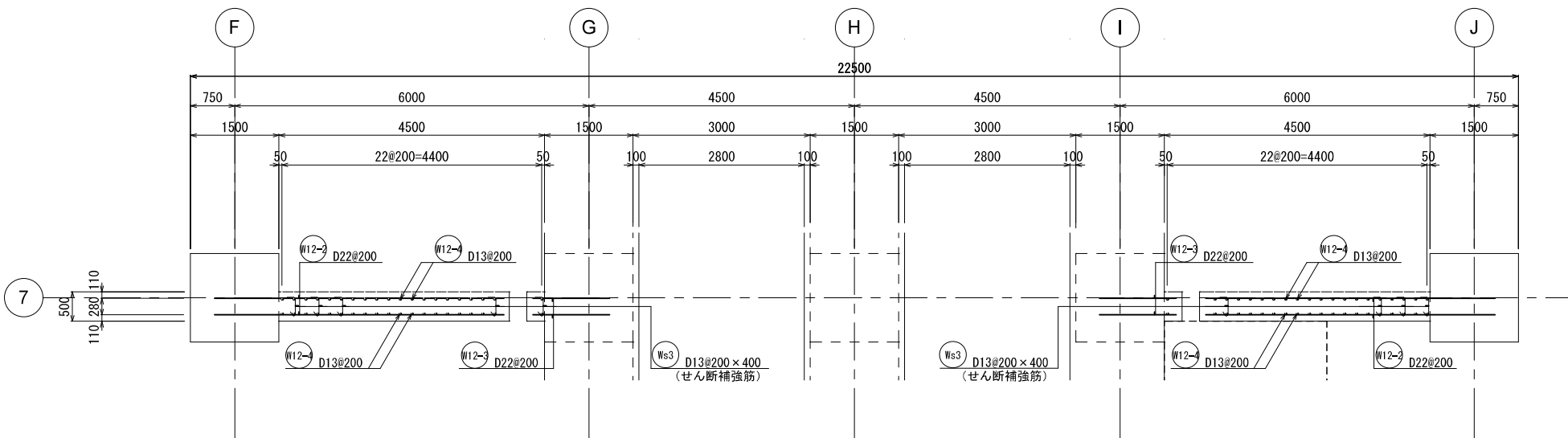
## 12 - 12 壁配筋図②



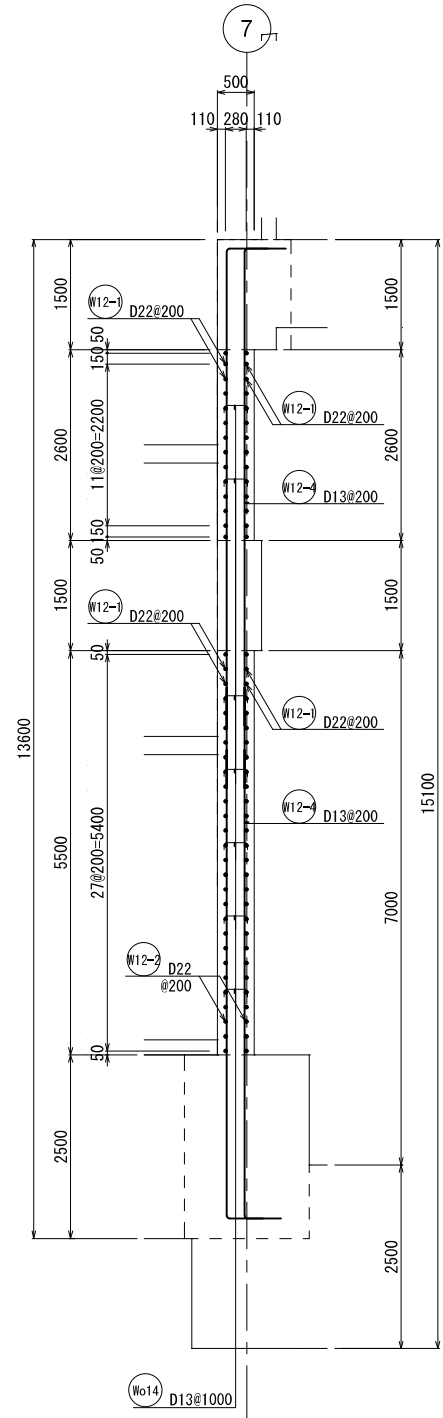
A - A 断面图



B - B 断面图



C - C 断面图

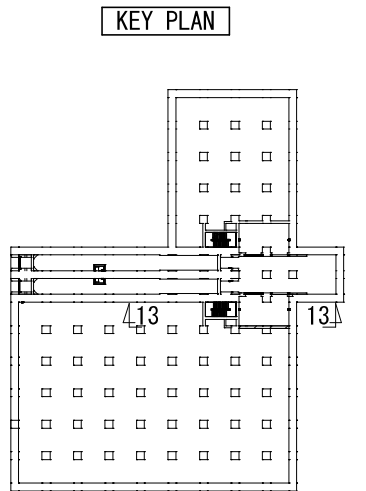
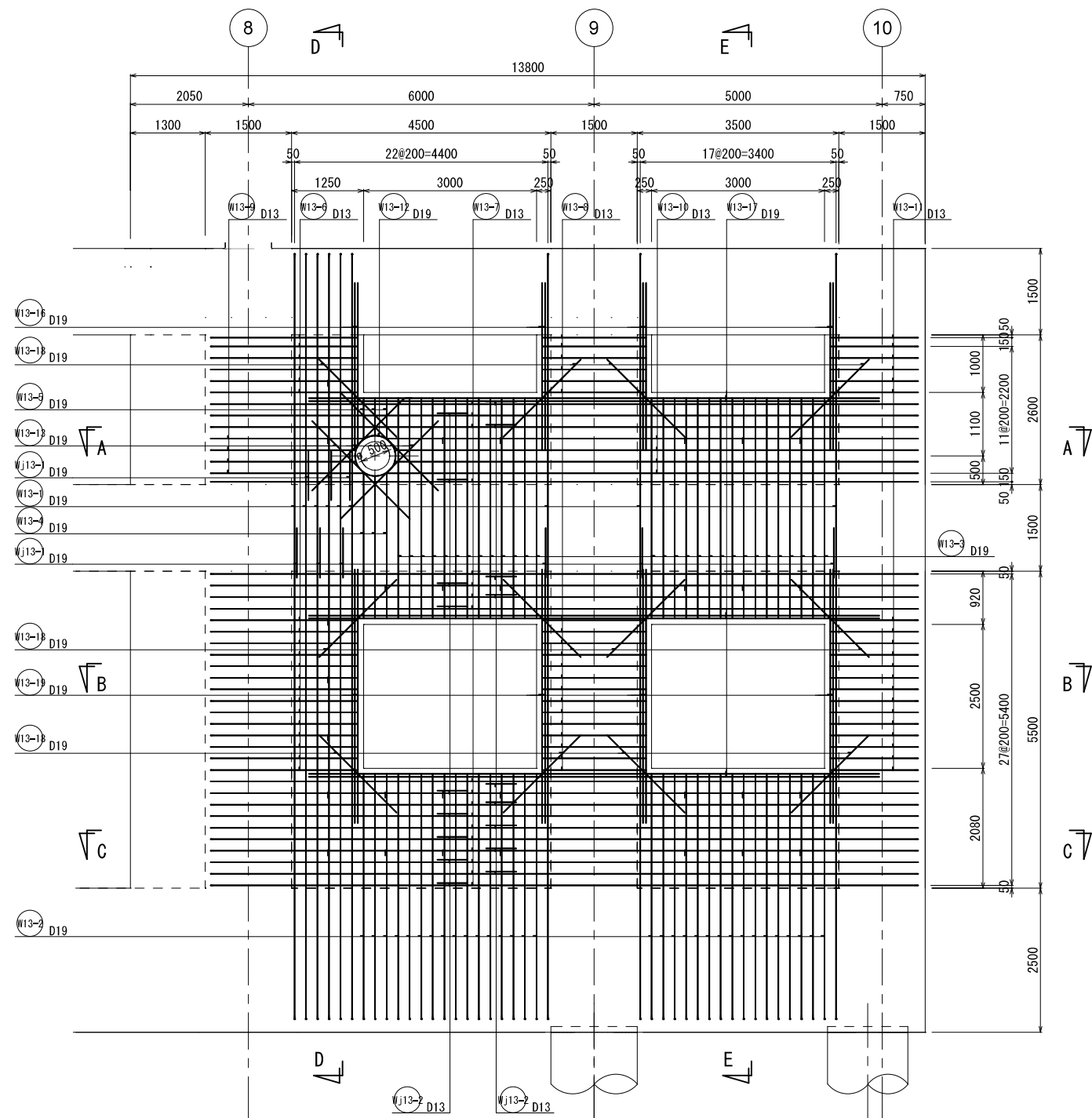


D - D 断面图

新 潟 市 公 共 下 水 道				
業 務 名	松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称	調整池配筋図 (73)			
縮 尺	1/50	調 整 年 月 日	令和3年 月 日	
課長	補佐	係長	設計	図面 番号 S-129
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課				

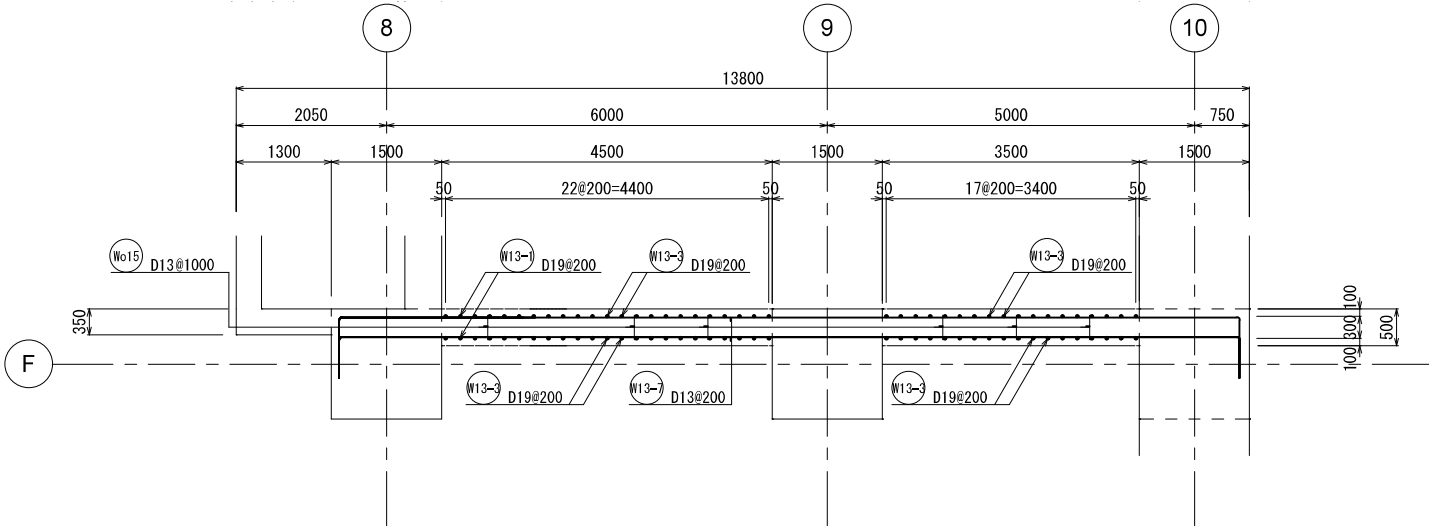


13 - 13 壁配筋図①

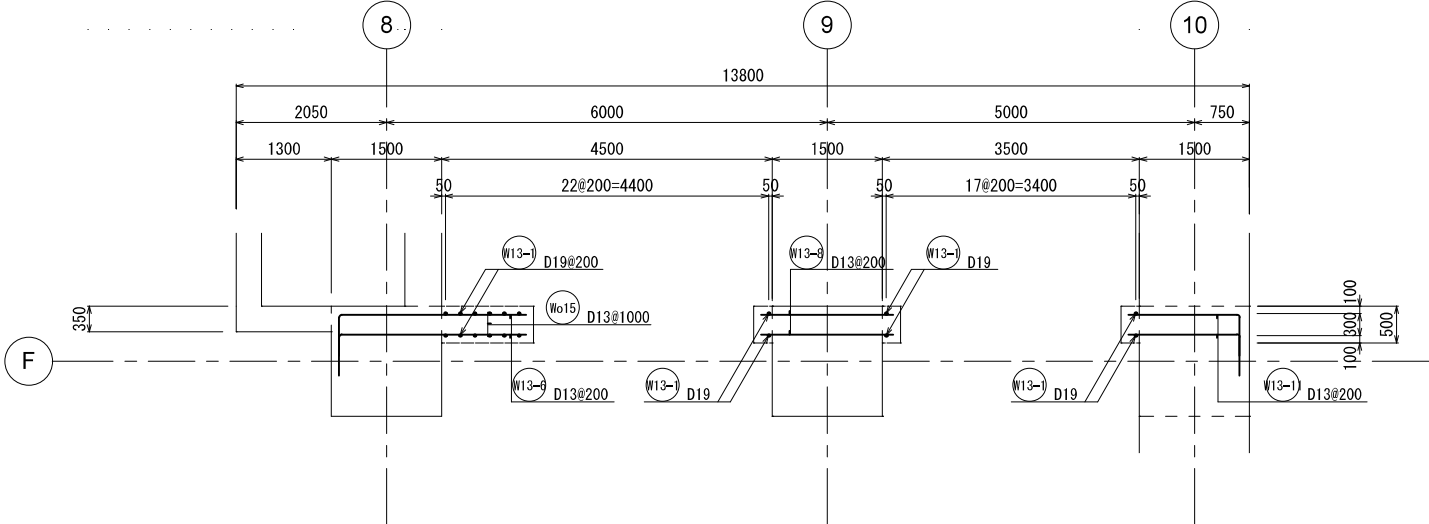


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図 (74)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-130
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

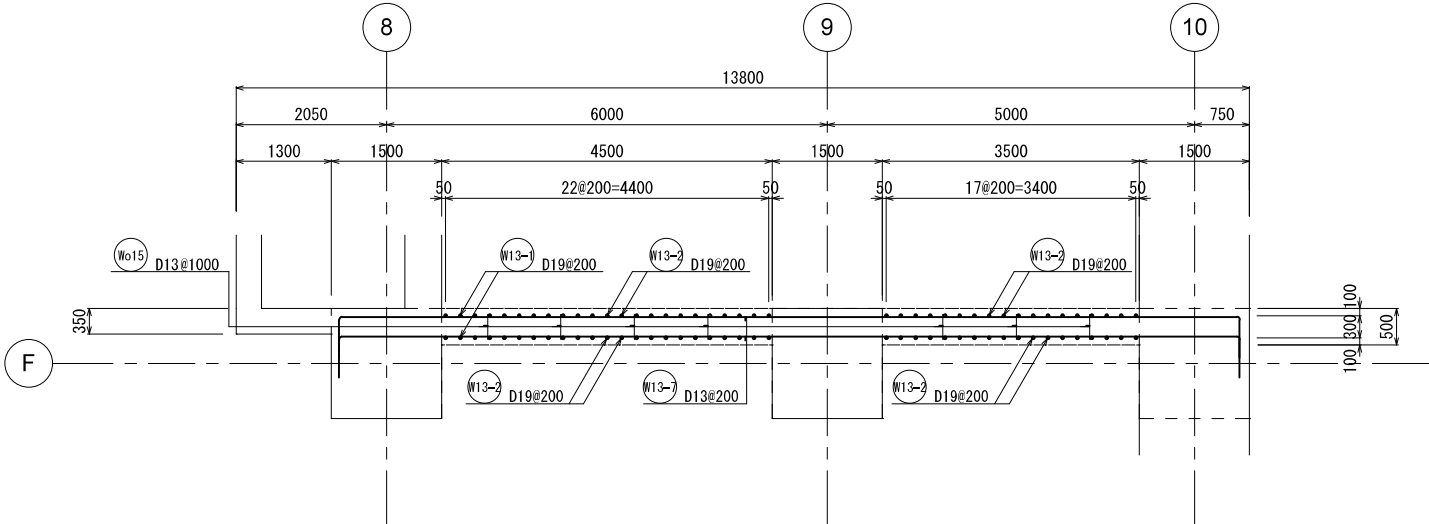
## 13 - 13 壁配筋図②



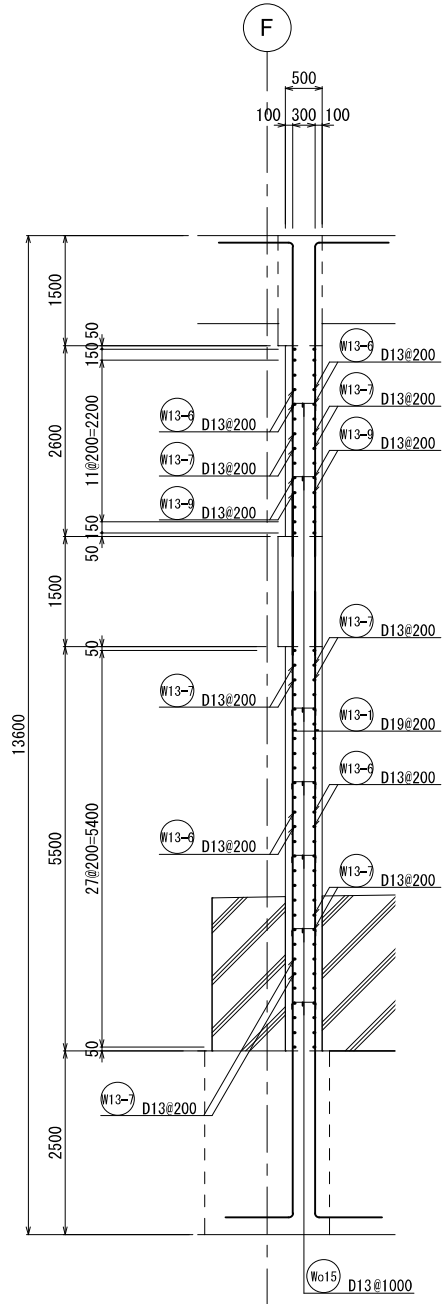
A - A 断面図



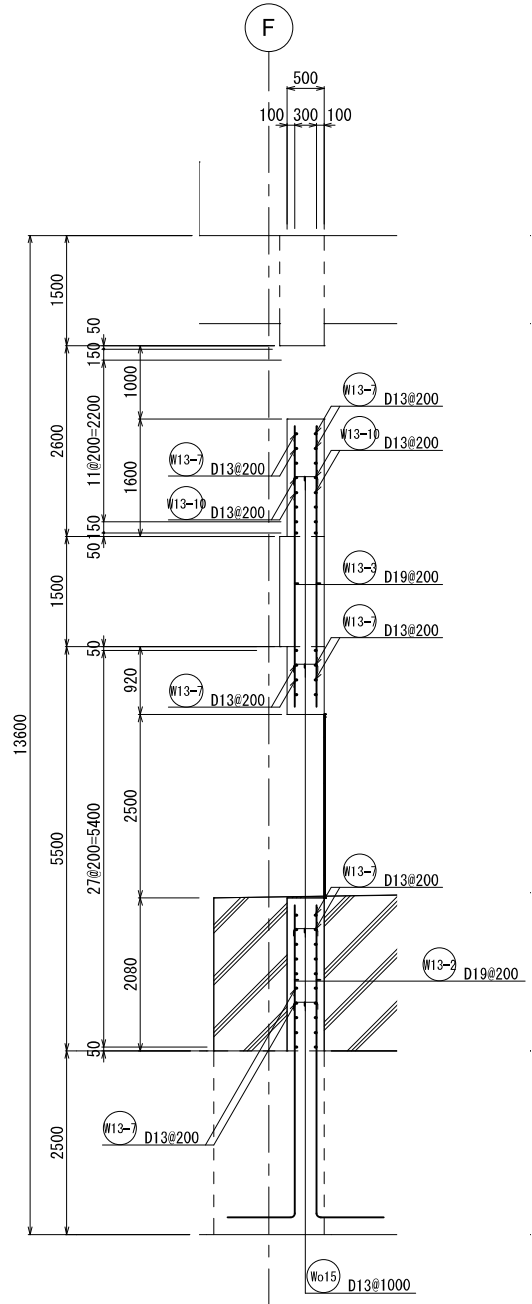
B - B 断面図



C - C 断面图



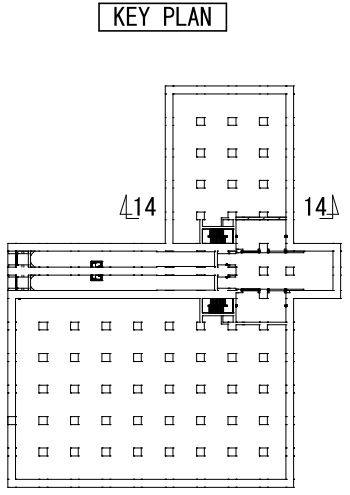
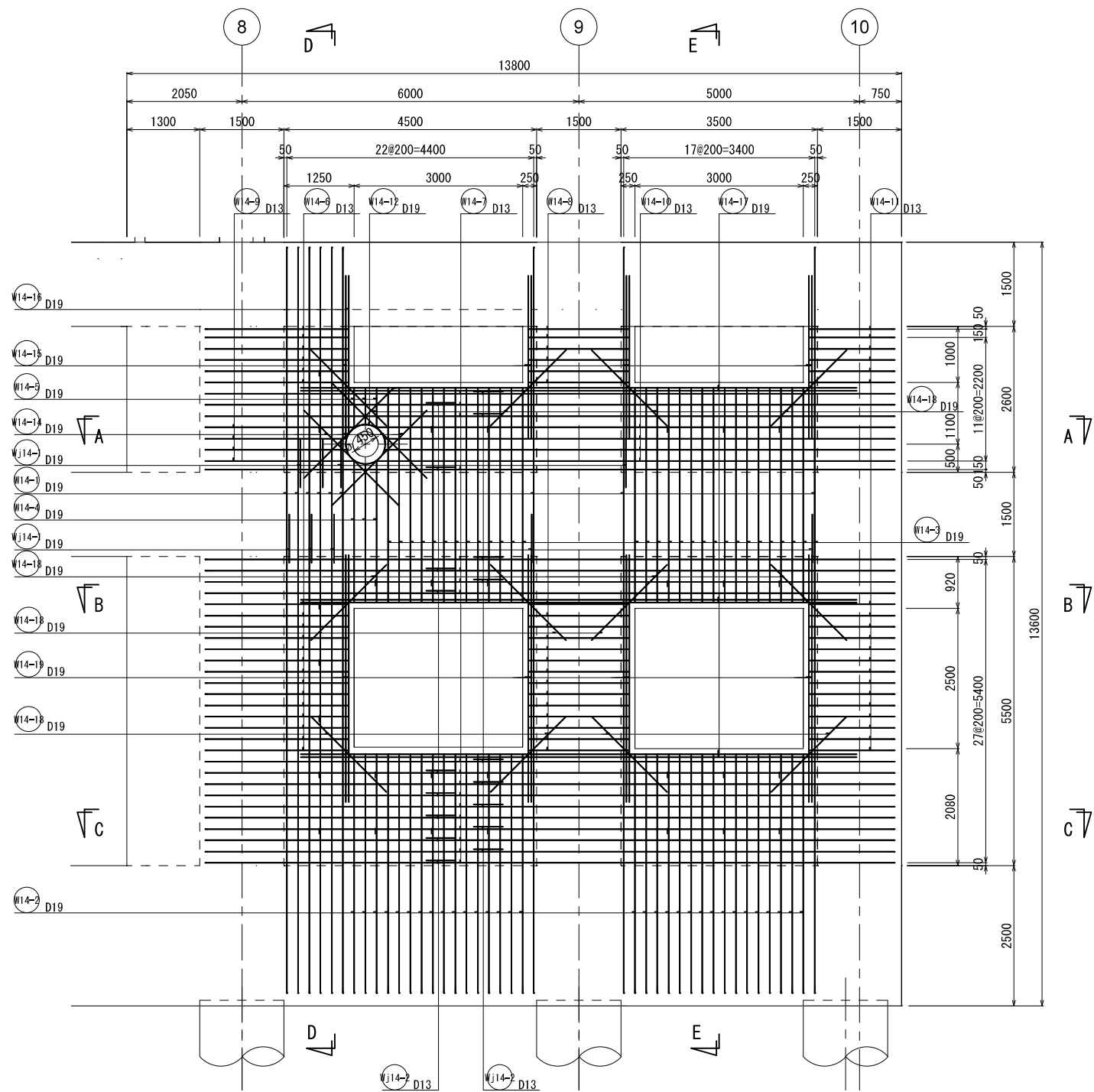
D - D 断面図



E - E 断面図

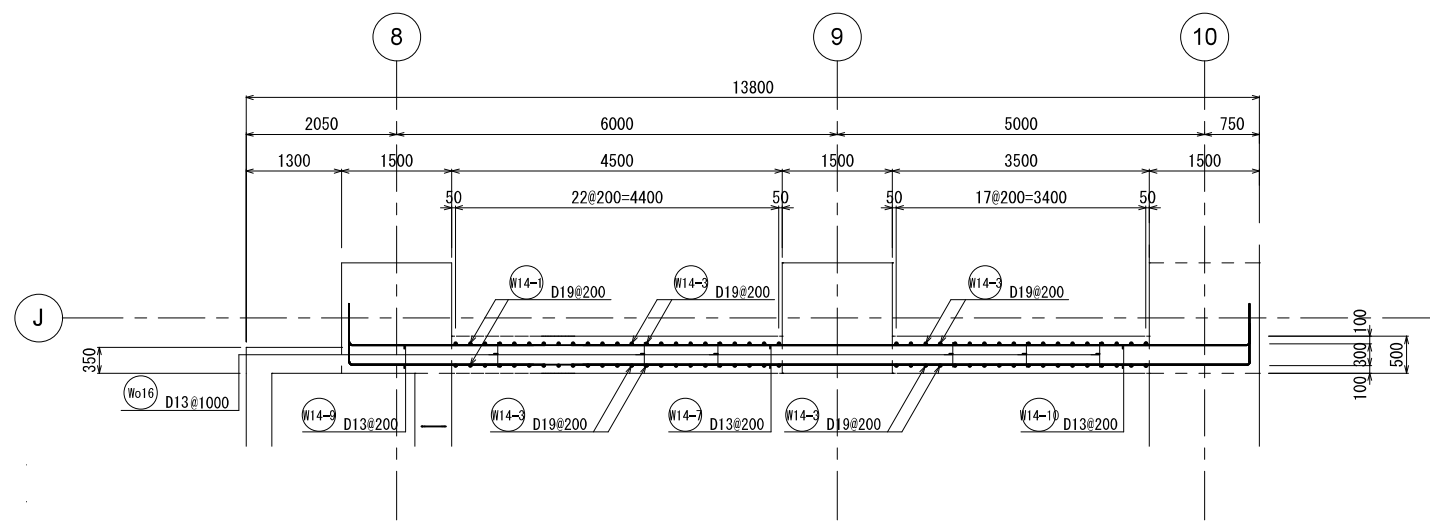
新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図 (75)				
縮 尺	1/50	調 整 年 月 日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-131
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

14 - 14 壁配筋図①

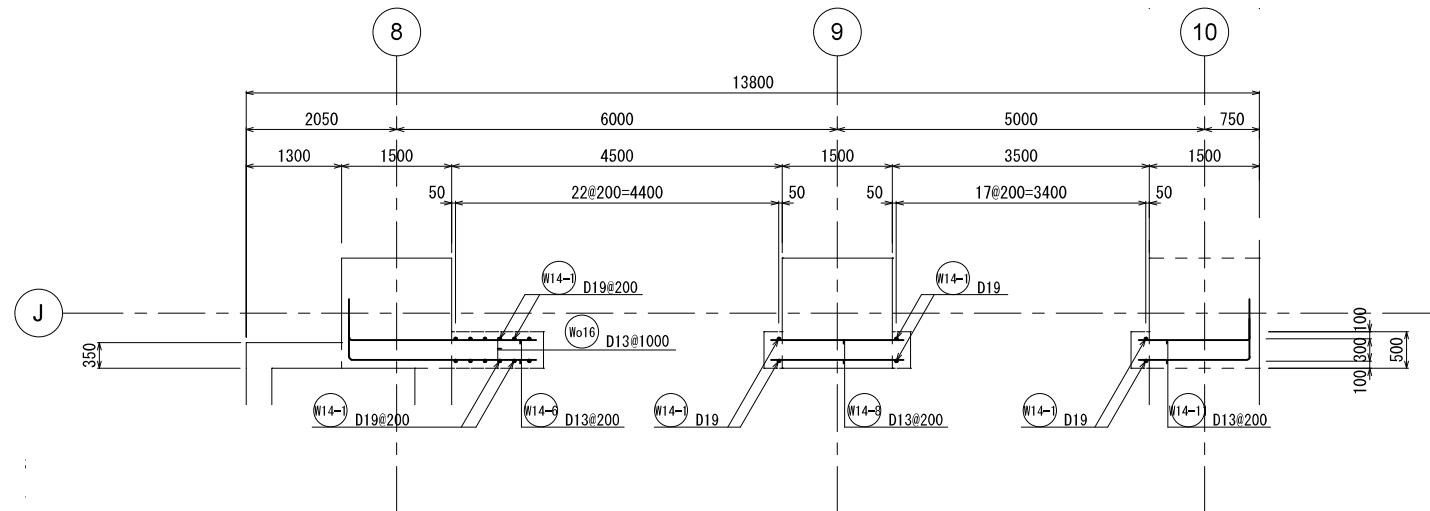


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(76)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-132
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

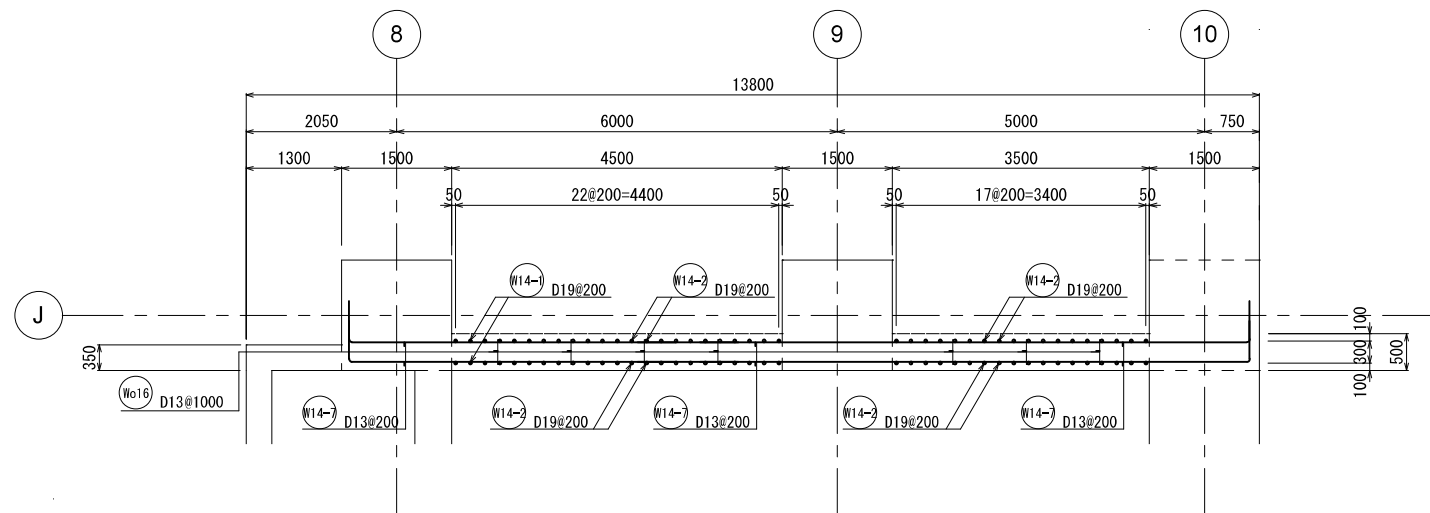
14 - 14 壁配筋図②



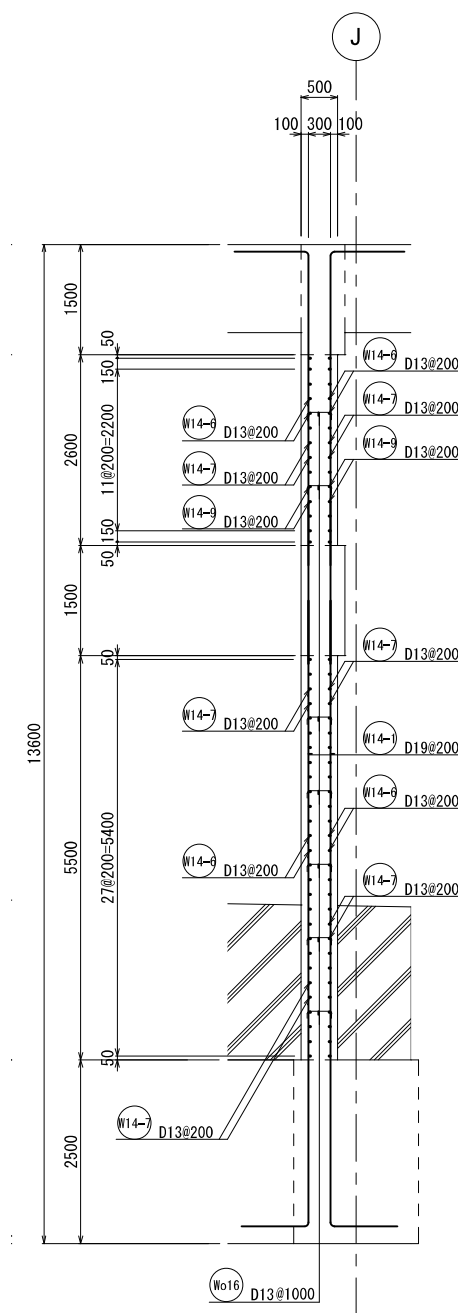
A - A 断面図



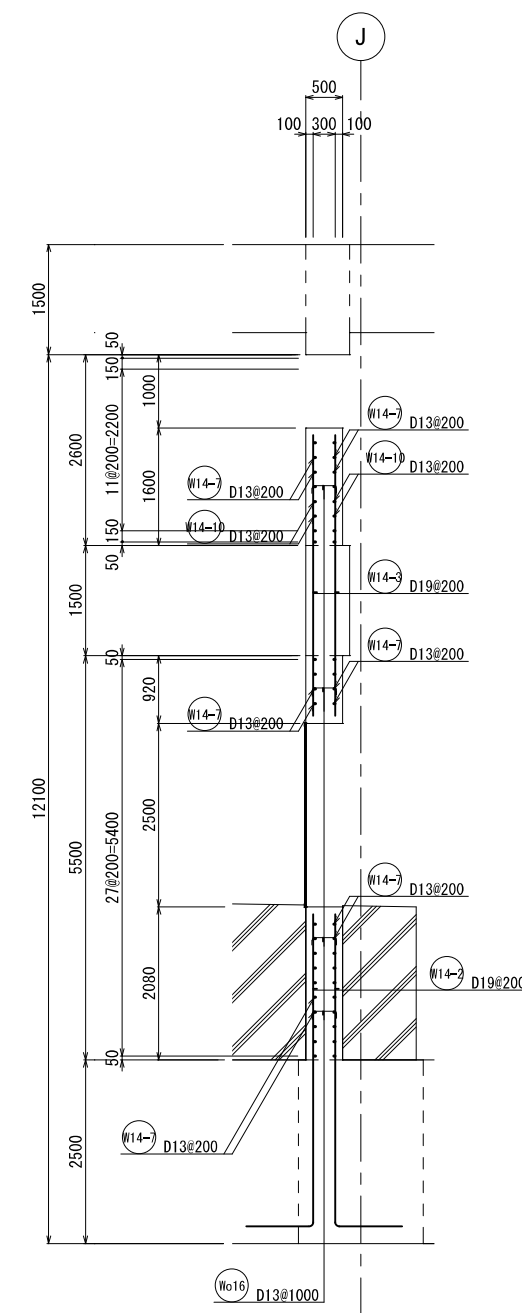
B - B 断面図



C - C 断面図



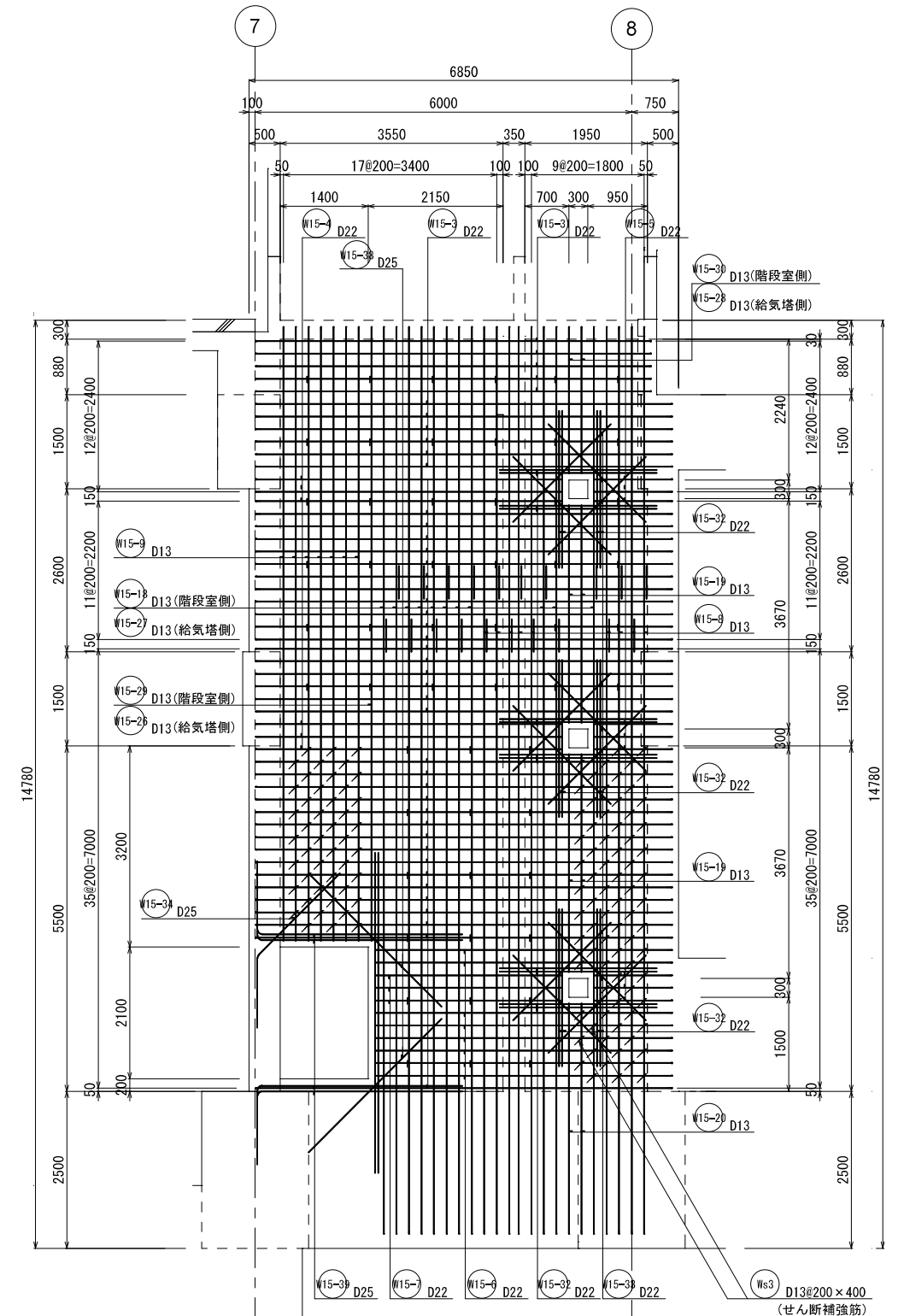
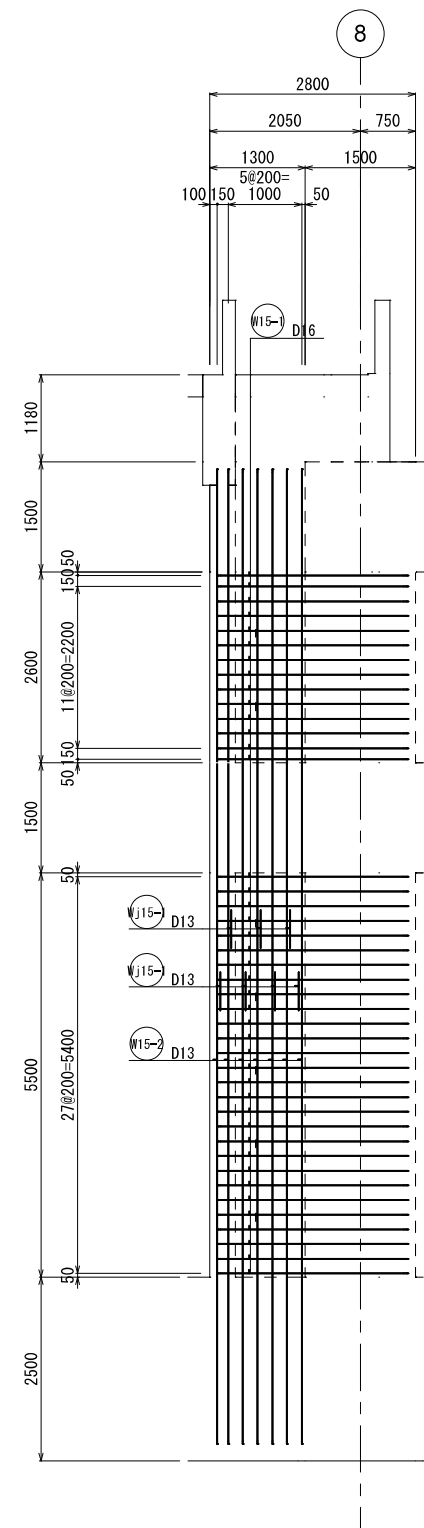
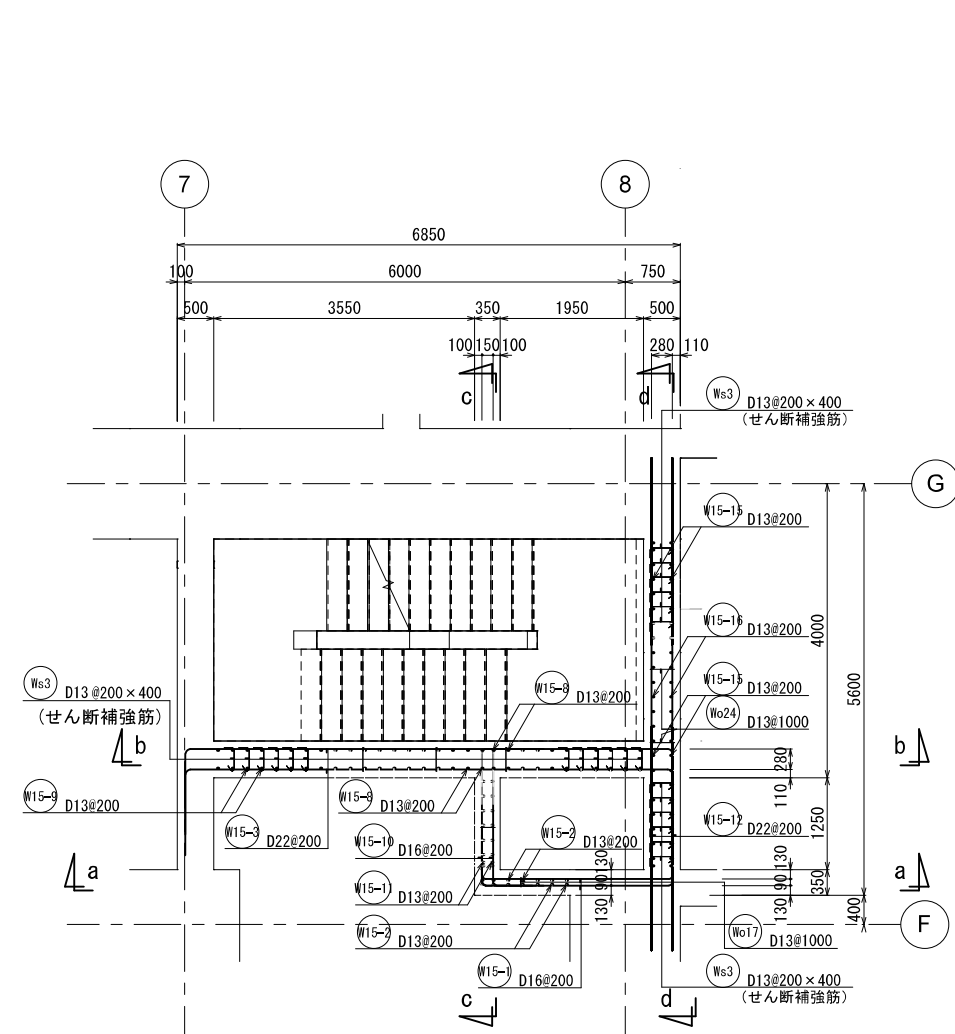
D - D 断面図



E - E 断面図

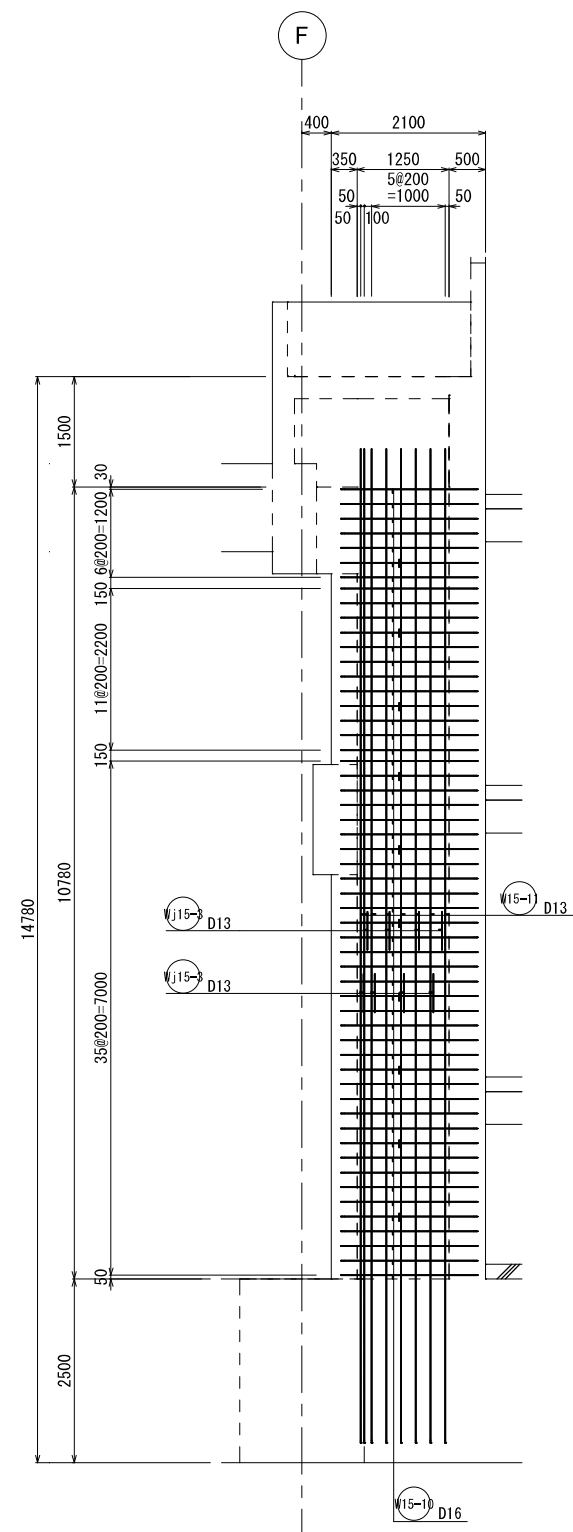
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(77)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-133
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

15 - 15 壁配筋図①

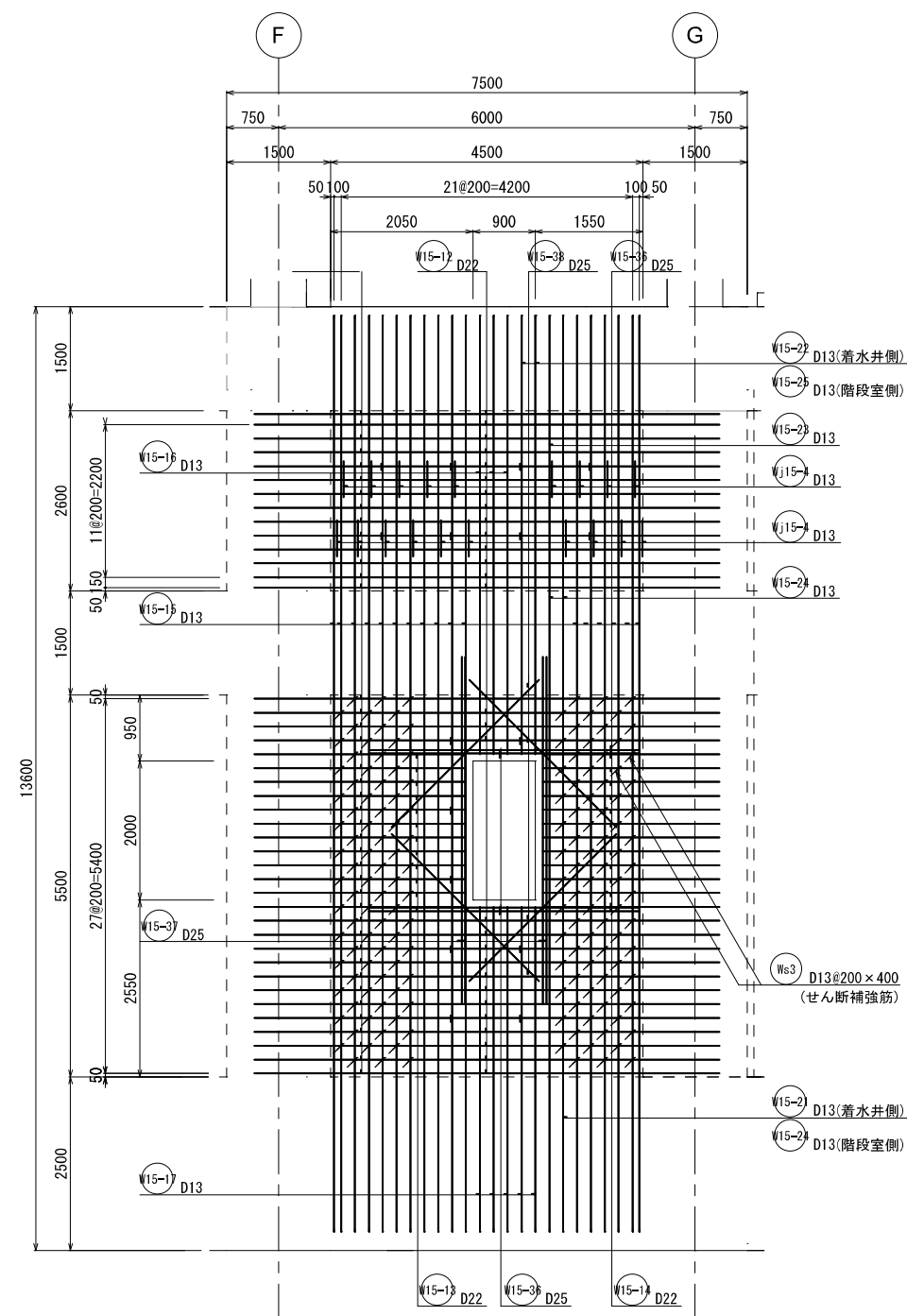


新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(78)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-134
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

15 - 15 壁配筋図②



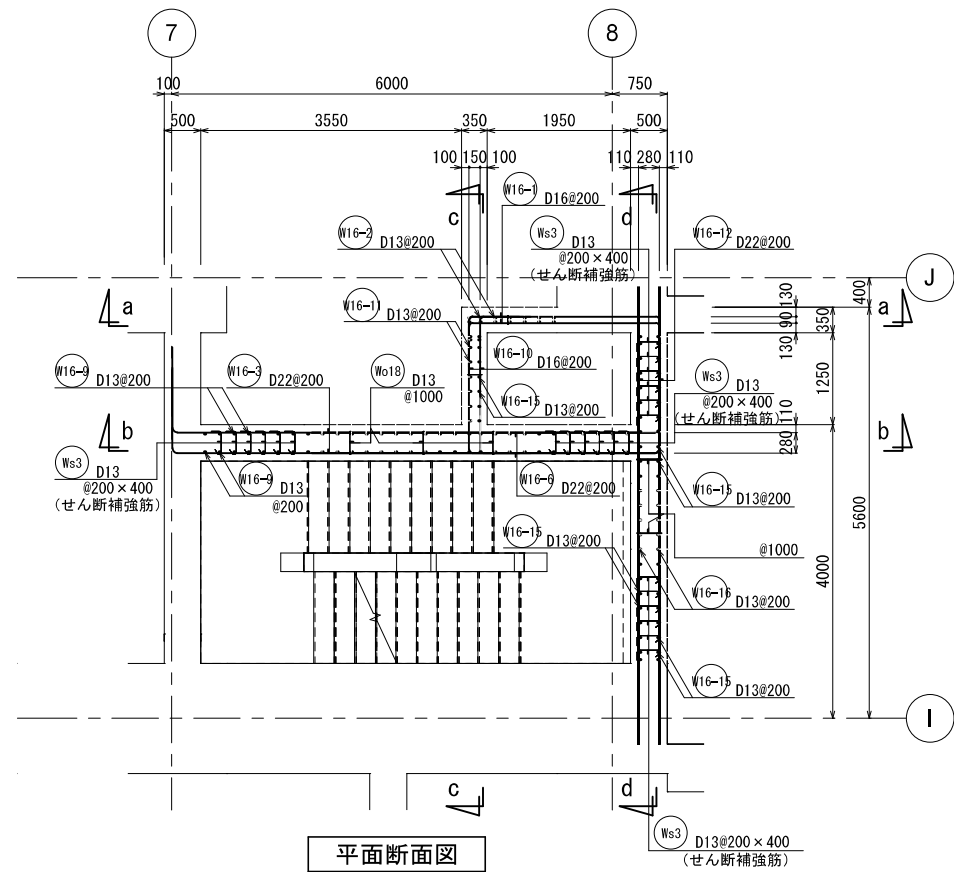
C - C 断面図



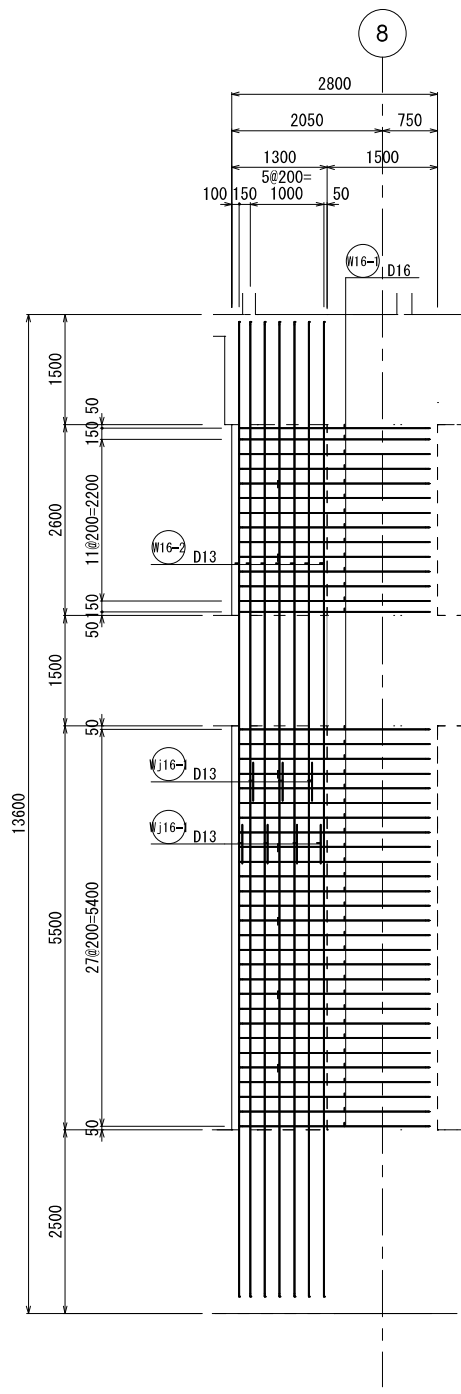
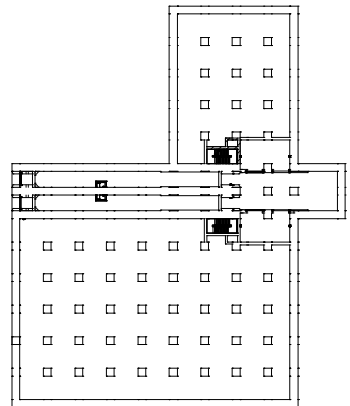
d - d 断面図

新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(79)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-135
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

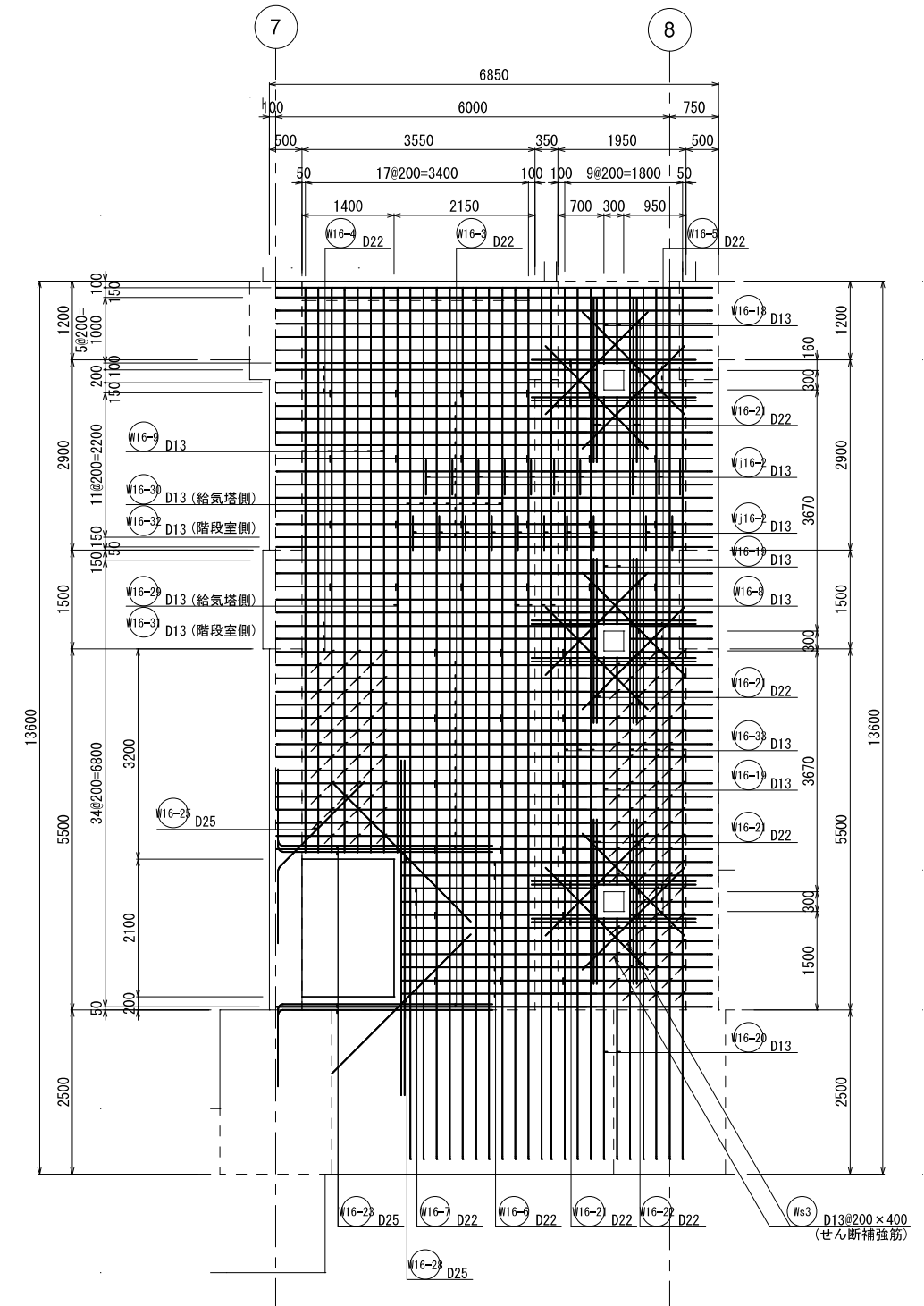
16 - 16 壁配筋図①



KEY PLAN

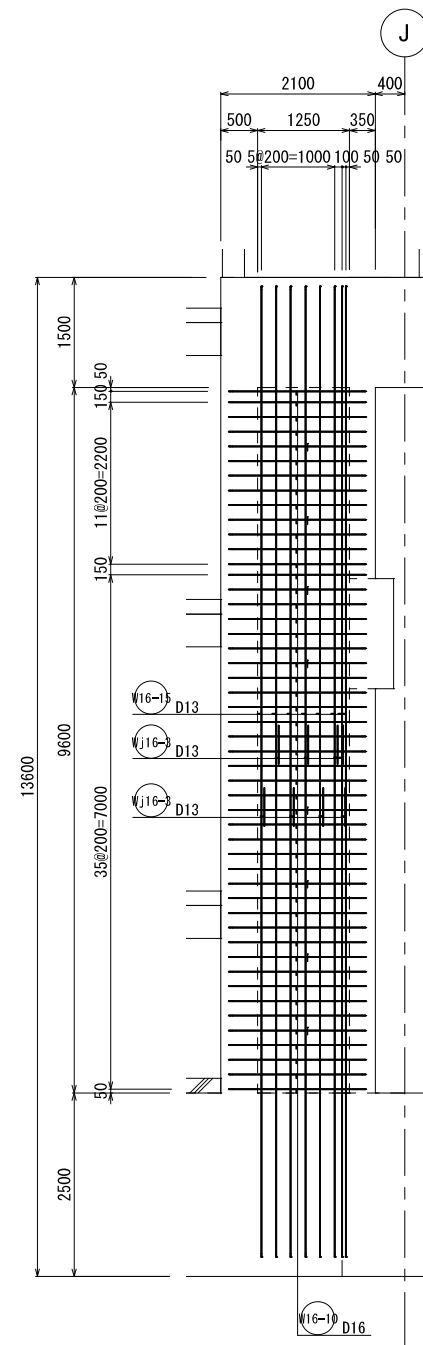


a - a 断面図

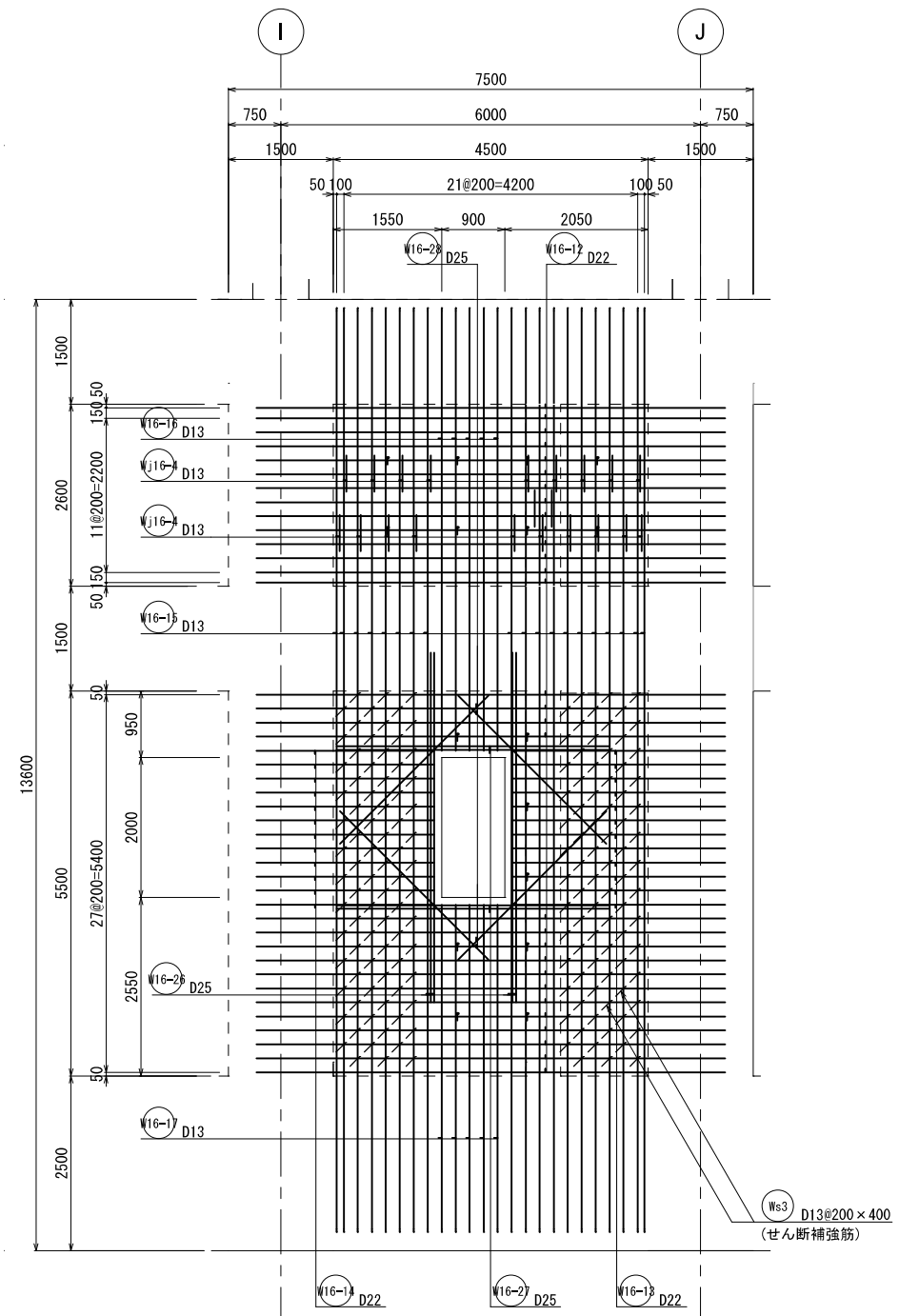


b - b 断面図

新潟市公共下水道					
業務名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池配筋図(80)			
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-136
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



C - C 断面図

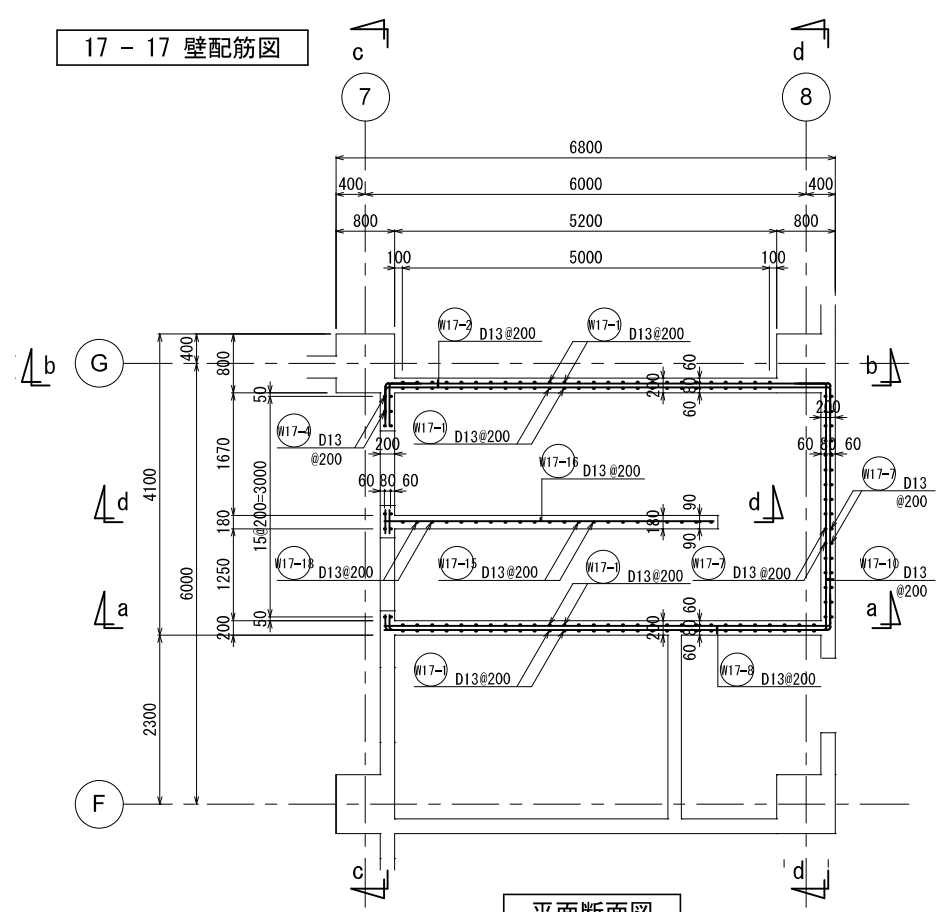


d - d 断面図

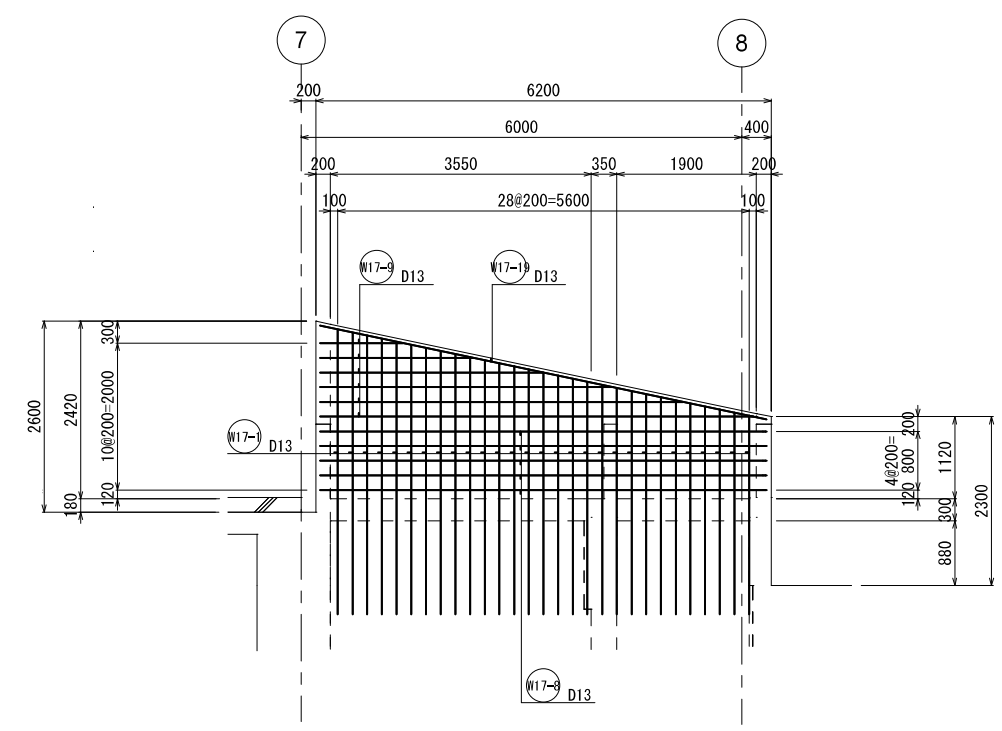
新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(81)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-137
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



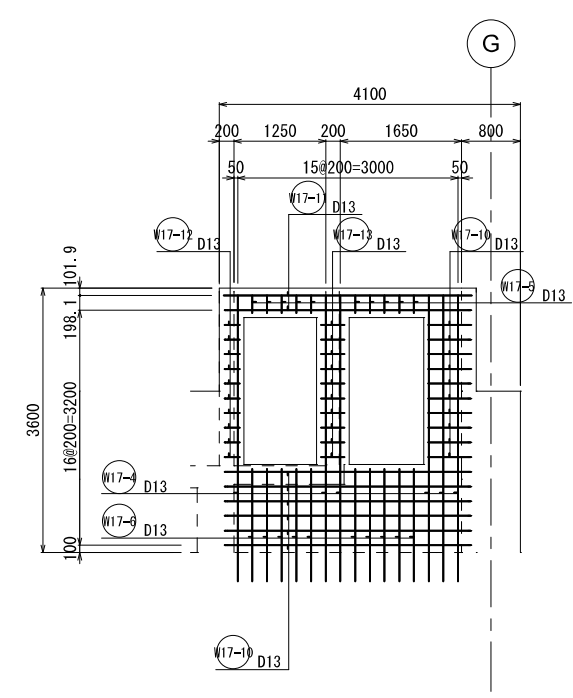
17 - 17 壁配筋図



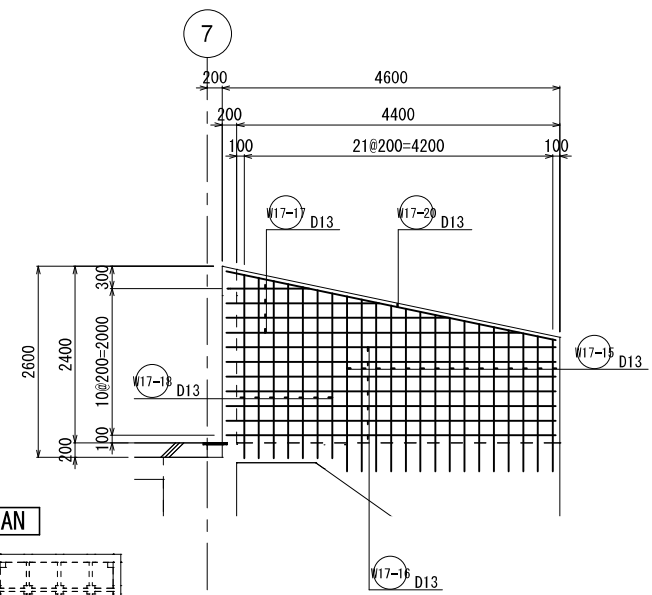
平面断面図



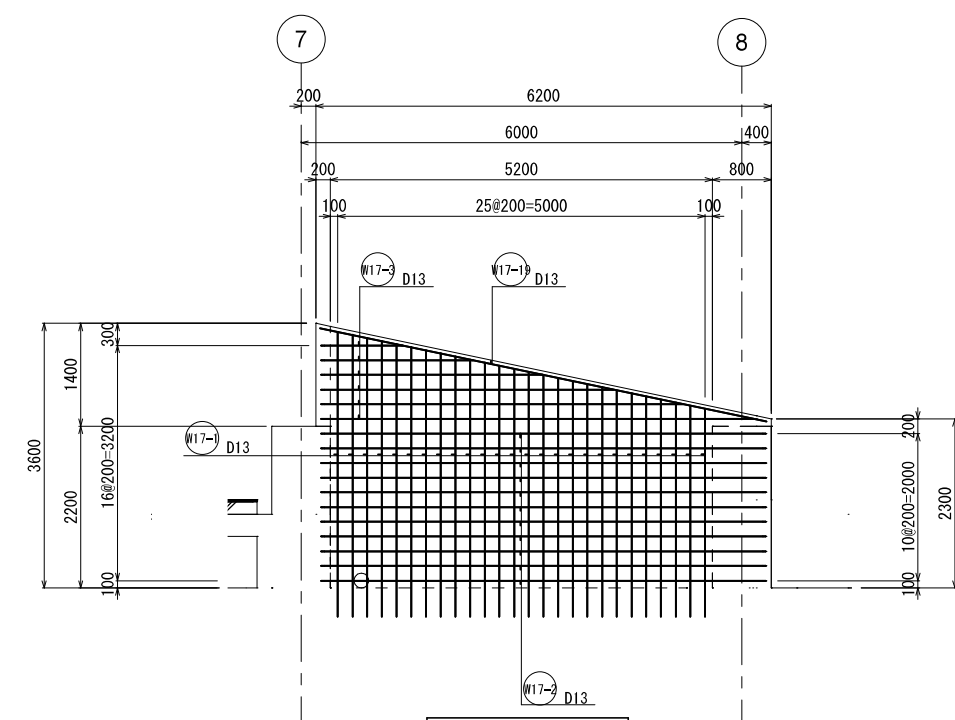
a - a 断面図



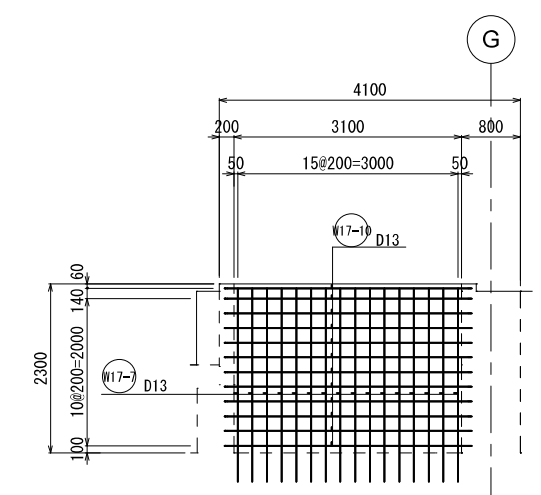
c - c 断面図



e - e 断面図

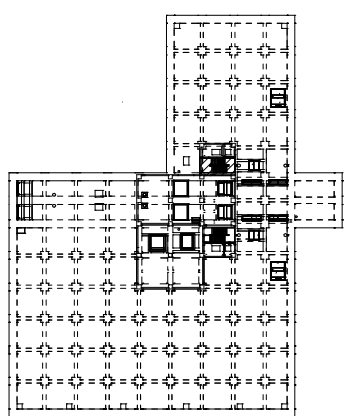


b - b 断面図



d - d 断面図

KEY PLAN



新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図 (82)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-138
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

d - d 断面图

新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池配筋図 (83)			
縮 尺		1/50	調 整 年月日		令和3年 月 日
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-139
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

The drawing shows a cross-section of a bridge pier with a zigzag internal structure. Reinforcement bars are labeled as W19-1 through W19-18 and D13. Dimensions include overall width of 5950 mm and various segment widths like 1830 mm, 150 mm, 2620 mm, and 1350 mm. Vertical dimensions on the right indicate heights of 1187.7 mm, 2779.5 mm, 1184.7 mm, and 2782.5 mm. The bottom part of the drawing shows a detailed view of the reinforcement layout at the base.

**C - C 断面图**

**D - D 断面图**

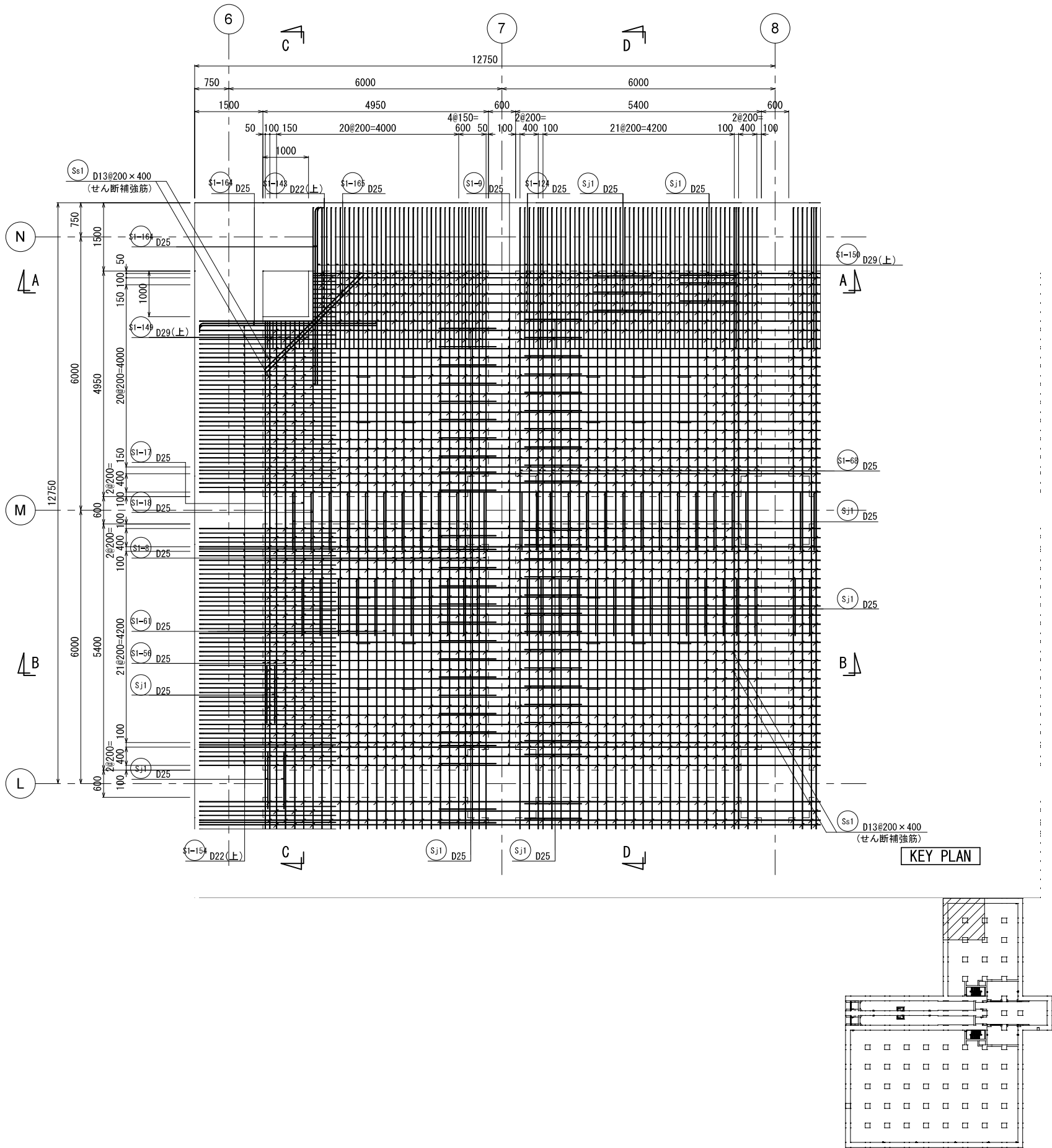
Technical drawing of a wastewater treatment plant, showing a plan view and two cross-sections (A-A and B-B).

The plan view shows a rectangular layout with various dimensions and labels for pipes and structures. The dimensions are as follows:

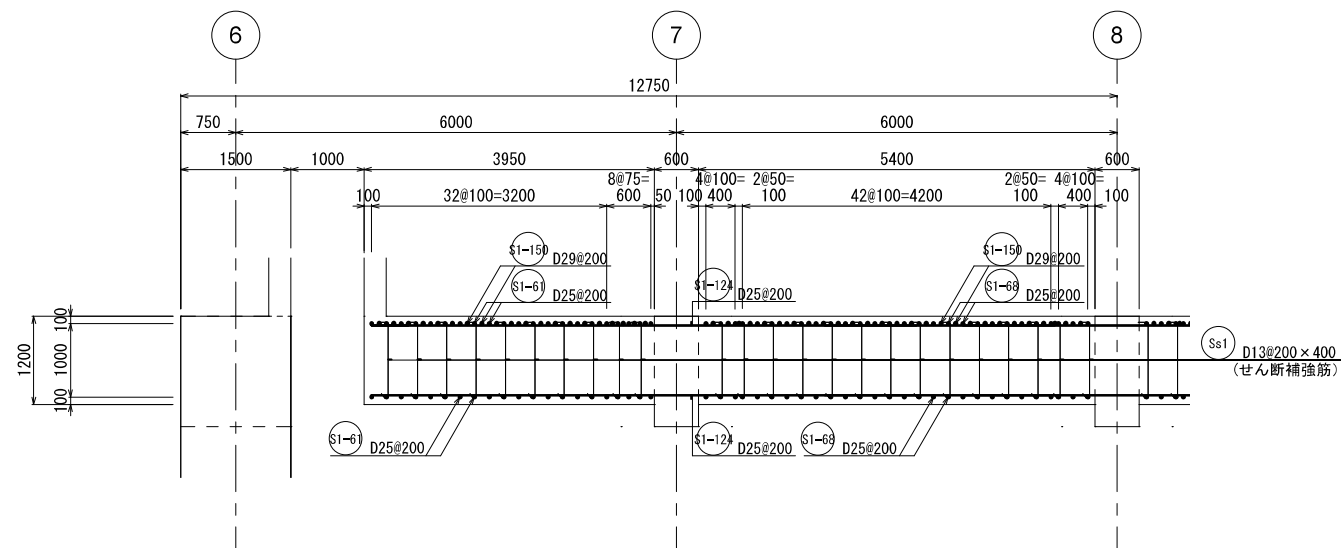
- Overall width: 5750
- Overall height: 1300
- Internal dimensions: 1073.1, 3326.9, 1350, 1400, 400, 3000, 1450
- Labels: W20-1, W20-2, W20-3, W20-4, W20-5, W20-6, W20-7, W20-8, W20-9, W20-10, W20-11, W20-12, W20-13, W20-14, W20-15, W20-16, W20-17, W20-18, W20-19, W20-20, W20-21, W20-22, W20-23, W20-24, W20-25, W20-26, W20-27, W20-28, W20-29, W20-30, W20-31, W20-32, W20-33, W20-34, W20-35, W20-36, W20-37, W20-38, W20-39, W20-40, W20-41, W20-42, W20-43, W20-44, W20-45, W20-46, W20-47, W20-48, W20-49, W20-50, W20-51, W20-52, W20-53, W20-54, W20-55, W20-56, W20-57, W20-58, W20-59, W20-60, W20-61, W20-62, W20-63, W20-64, W20-65, W20-66, W20-67, W20-68, W20-69, W20-70, W20-71, W20-72, W20-73, W20-74, W20-75, W20-76, W20-77, W20-78, W20-79, W20-80, W20-81, W20-82, W20-83, W20-84, W20-85, W20-86, W20-87, W20-88, W20-89, W20-90, W20-91, W20-92, W20-93, W20-94, W20-95, W20-96, W20-97, W20-98, W20-99, W20-100, W20-101, W20-102, W20-103, W20-104, W20-105, W20-106, W20-107, W20-108, W20-109, W20-110, W20-111, W20-112, W20-113, W20-114, W20-115, W20-116, W20-117, W20-118, W20-119, W20-120, W20-121, W20-122, W20-123, W20-124, W20-125, W20-126, W20-127, W20-128, W20-129, W20-130, W20-131, W20-132, W20-133, W20-134, W20-135, W20-136, W20-137, W20-138, W20-139, W20-140, W20-141, W20-142, W20-143, W20-144, W20-145, W20-146, W20-147, W20-148, W20-149, W20-150, W20-151, W20-152, W20-153, W20-154, W20-155, W20-156, W20-157, W20-158, W20-159, W20-160, W20-161, W20-162, W20-163, W20-164, W20-165, W20-166, W20-167, W20-168, W20-169, W20-170, W20-171, W20-172, W20-173, W20-174, W20-175, W20-176, W20-177, W20-178, W20-179, W20-180, W20-181, W20-182, W20-183, W20-184, W20-185, W20-186, W20-187, W20-188, W20-189, W20-190, W20-191, W20-192, W20-193, W20-194, W20-195, W20-196, W20-197, W20-198, W20-199, W20-200, W20-201, W20-202, W20-203, W20-204, W20-205, W20-206, W20-207, W20-208, W20-209, W20-210, W20-211, W20-212, W20-213, W20-214, W20-215, W20-216, W20-217, W20-218, W20-219, W20-220, W20-221, W20-222, W20-223, W20-224, W20-225, W20-226, W20-227, W20-228, W20-229, W20-230, W20-231, W20-232, W20-233, W20-234, W20-235, W20-236, W20-237, W20-238, W20-239, W20-240, W20-241, W20-242, W20-243, W20-244, W20-245, W20-246, W20-247, W20-248, W20-249, W20-250, W20-251, W20-252, W20-253, W20-254, W20-255, W20-256, W20-257, W20-258, W20-259, W20-260, W20-261, W20-262, W20-263, W20-264, W20-265, W20-266, W20-267, W20-268, W20-269, W20-270, W20-271, W20-272, W20-273, W20-274, W20-275, W20-276, W20-277, W20-278, W20-279, W20-280, W20-281, W20-282, W20-283, W20-284, W20-285, W20-286, W20-287, W20-288, W20-289, W20-290, W20-291, W20-292, W20-293, W20-294, W20-295, W20-296, W20-297, W20-298, W20-299, W20-300, W20-301, W20-302, W20-303, W20-304, W20-305, W20-306, W20-307, W20-308, W20-309, W20-310, W20-311, W20-312, W20-313, W20-314, W20-315, W20-316, W20-317, W20-318, W20-319, W20-320, W20-321, W20-322, W20-323, W20-324, W20-325, W20-326, W20-327, W20-328, W20-329, W20-330, W20-331, W20-332, W20-333, W20-334, W20-335, W20-336, W20-337, W20-338, W20-339, W20-340, W20-341, W20-342, W20-343, W20-344, W20-345, W20-346, W20-347, W20-348, W20-349, W20-350, W20-351, W20-352, W20-353, W20-354, W20-355, W20-356, W20-357, W20-358, W20-359, W20-360, W20-361, W20-362, W20-363, W20-364, W20-365, W20-366, W20-367, W20-368, W20-369, W20-370, W20-371, W20-372, W20-373, W20-374, W20-375, W20-376, W20-377, W20-378, W20-379, W20-380, W20-381, W20-382, W20-383, W20-384, W20-385, W20-386, W20-387, W20-388, W20-389, W20-390, W20-391, W20-392, W20-393, W20-394, W20-395, W20-396, W20-397, W20-398, W20-399, W20-400, W20-401, W20-402, W20-403, W20-404, W20-405, W20-406, W20-407, W20-408, W20-409, W20-410, W20-411, W20-412, W20-413, W20-414, W20-415, W20-416, W20-417, W20-418, W20-419, W20-420, W20-421, W20-422, W20-423, W20-424, W20-425, W20-426, W20-427, W20-428, W20-429, W20-430, W20-431, W20-432, W20-433, W20-434, W20-435, W20-436, W20-437, W20-438, W20-439, W20-440, W20-441, W20-442, W20-443, W20-444, W20-445, W20-446, W20-447, W20-448, W20-449, W20-450, W20-451, W20-452, W20-453, W20-454, W20-455, W20-456, W20-457, W20-458, W20-459, W20-460, W20-461, W20-462, W20-463, W20-464, W20-465, W20-466, W20-467, W20-468, W20-469, W20-470, W20-471, W20-472, W20-473, W20-474, W20-475, W20-476, W20-477, W20-478, W20-479, W20-480, W20-481, W20-482, W20-483, W20-484, W20-485, W20-486, W20-487, W20-488, W20-489, W20-490, W20-491, W20-492, W20-493, W20-494, W20-495, W20-496, W20-

新 潟 市 公 共 下 水 道				
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事		
図面名称		調整池配筋図(84)		
縮 尺		1/50	調 整 年 月 日	令和3年 月 日
課長	補佐	係長	設 計	図面 番号 S-140
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課				

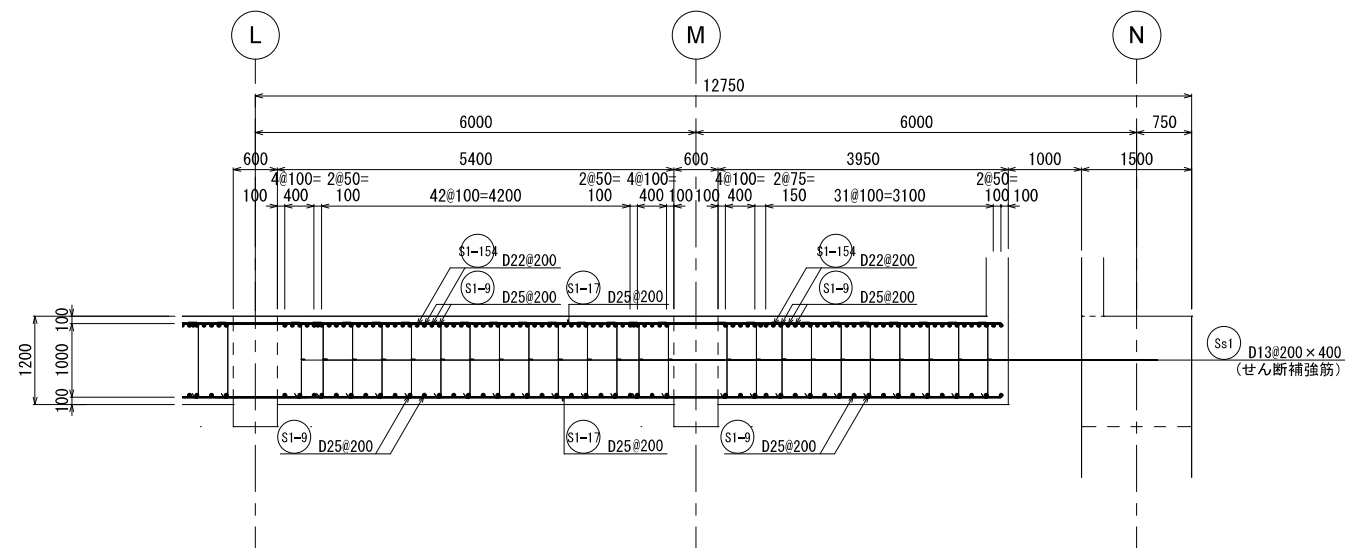
頂版配筋図①



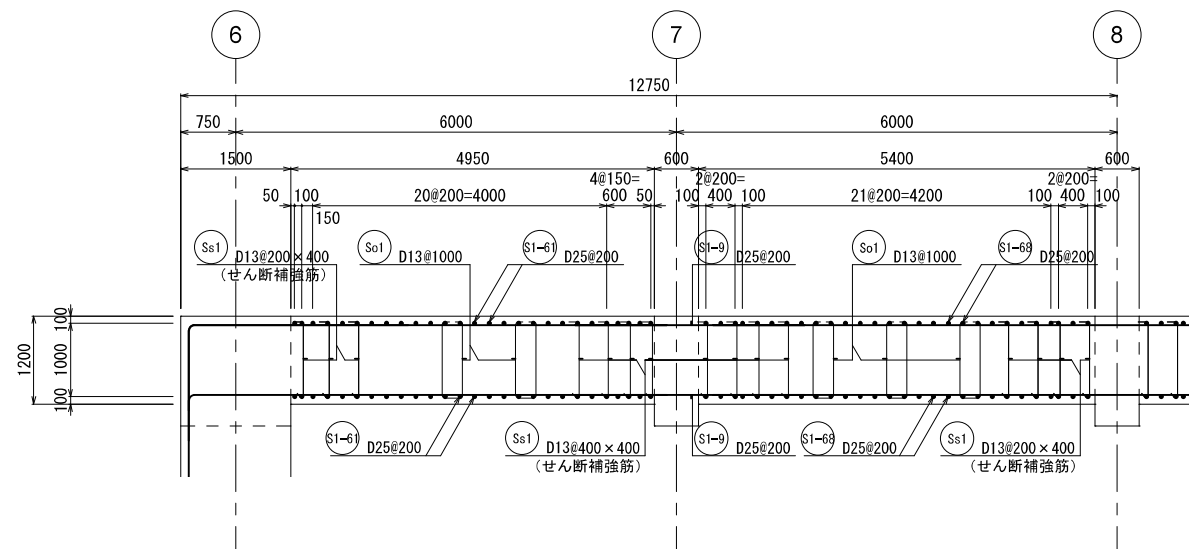
新 潟 市 公 共 下 水 道					
業 務 名		松浜雨水ポンプ場調整池工事			
図面名称		調整池配筋図 (85)			
縮 尺		1/50	調 整 年 月 日	令和3年    月    日	
課長	補佐	係長	設計	図面 番号	S-141
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					



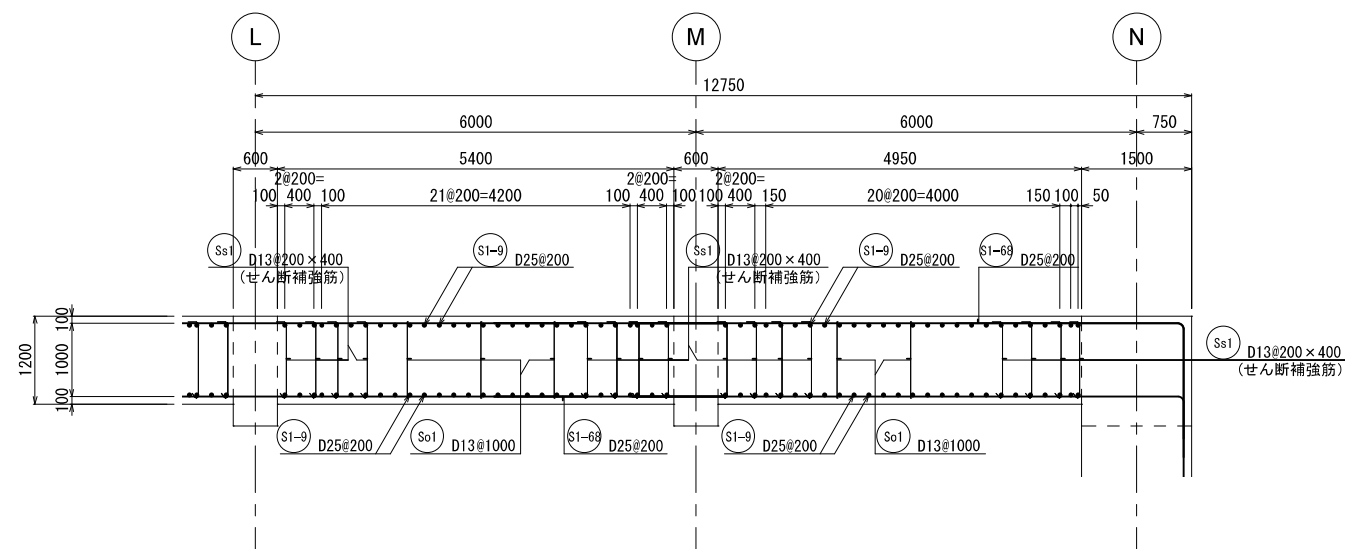
A - A 断面図



C - C 断面図



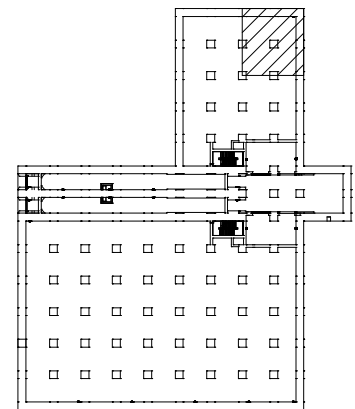
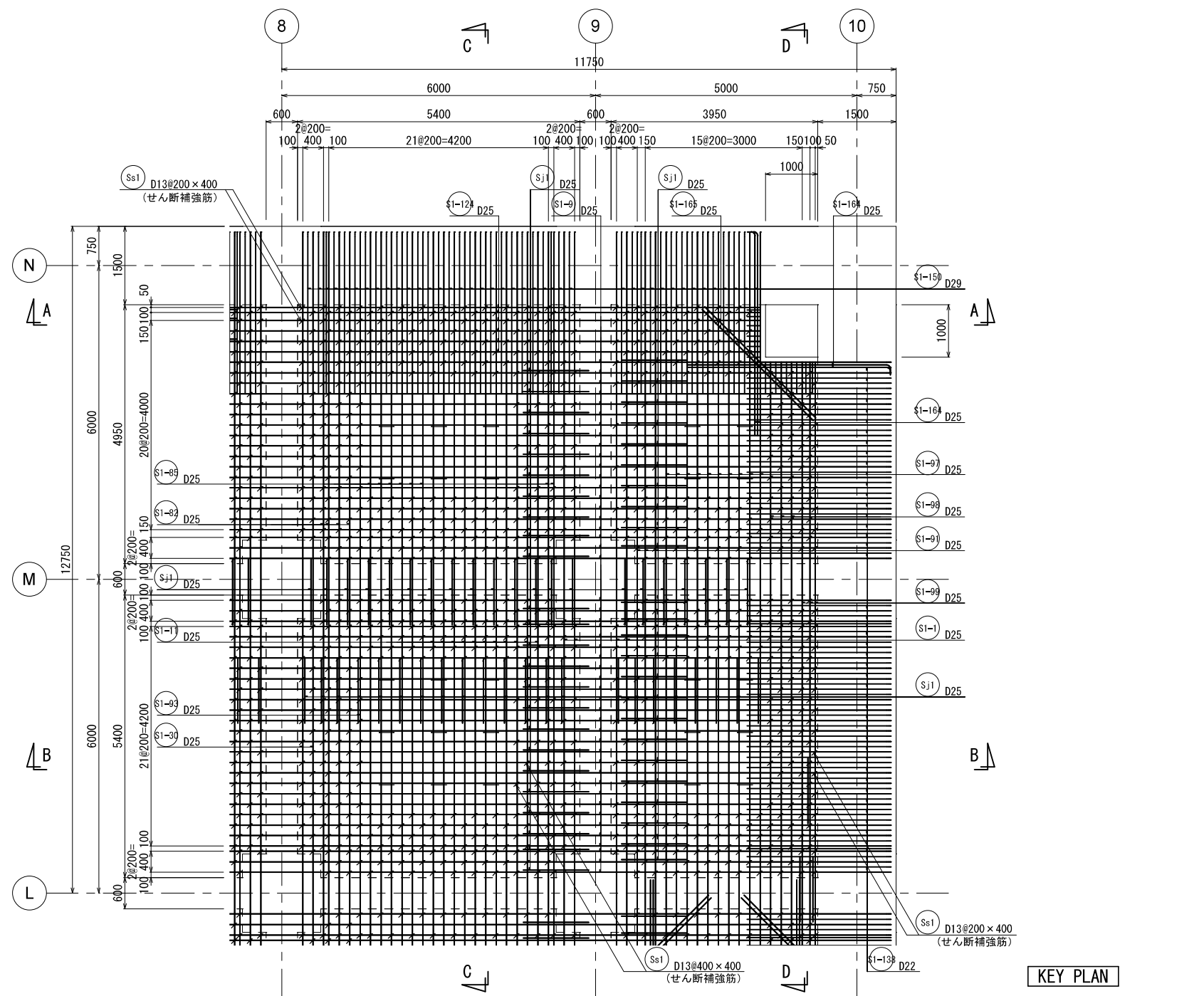
B - B 断面図



D - D 断面図

新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(86)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-142
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					

頂版配筋図②



新潟市公共下水道					
業務名	松浜雨水ポンプ場調整池工事				
図面名称	調整池配筋図(87)				
縮尺	1/50	調整年月日	令和3年 月 日		
課長	補佐	係長	設計	図面番号	S-143
新潟市下水道部下水道管理センター施設管理課					