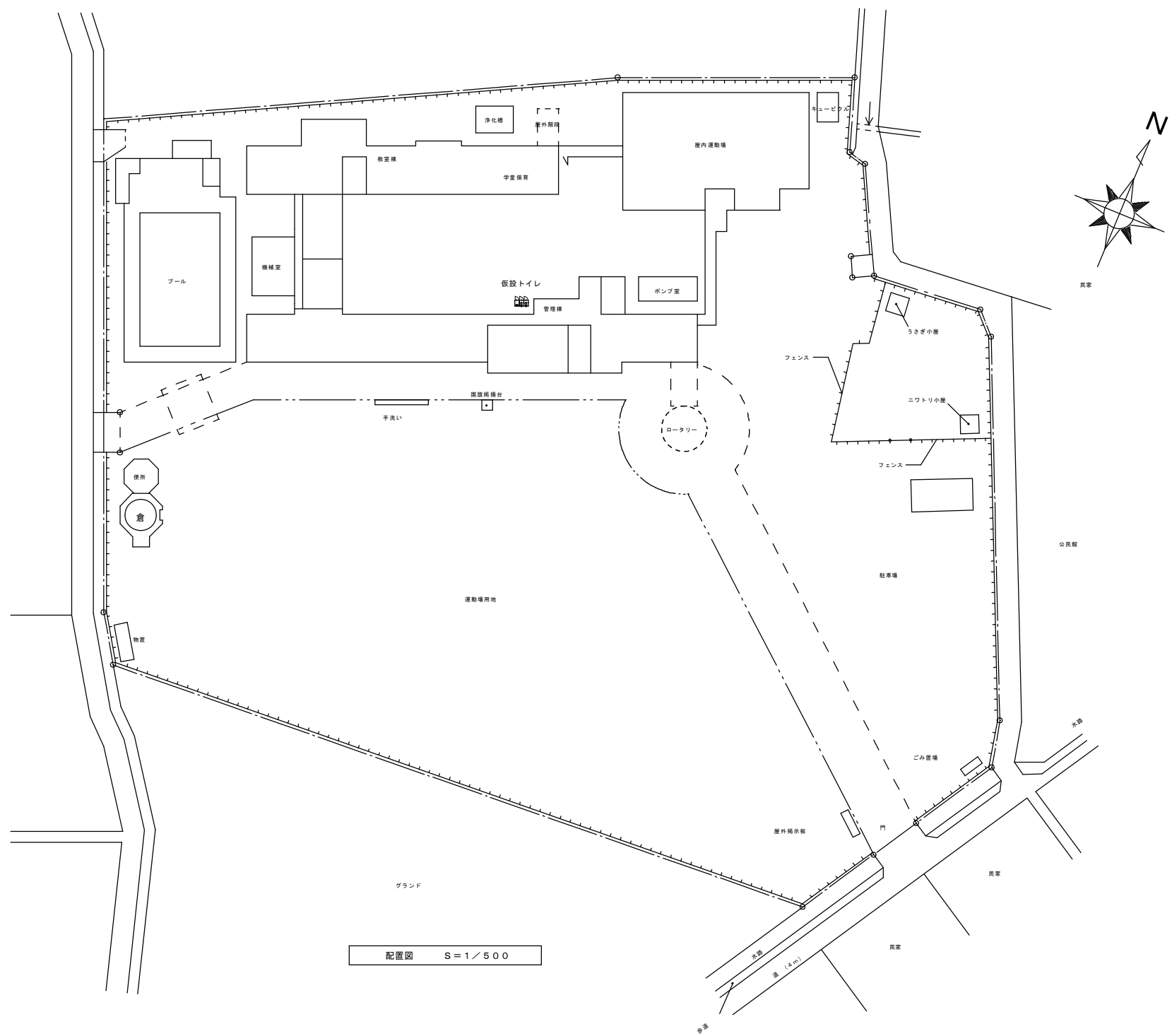


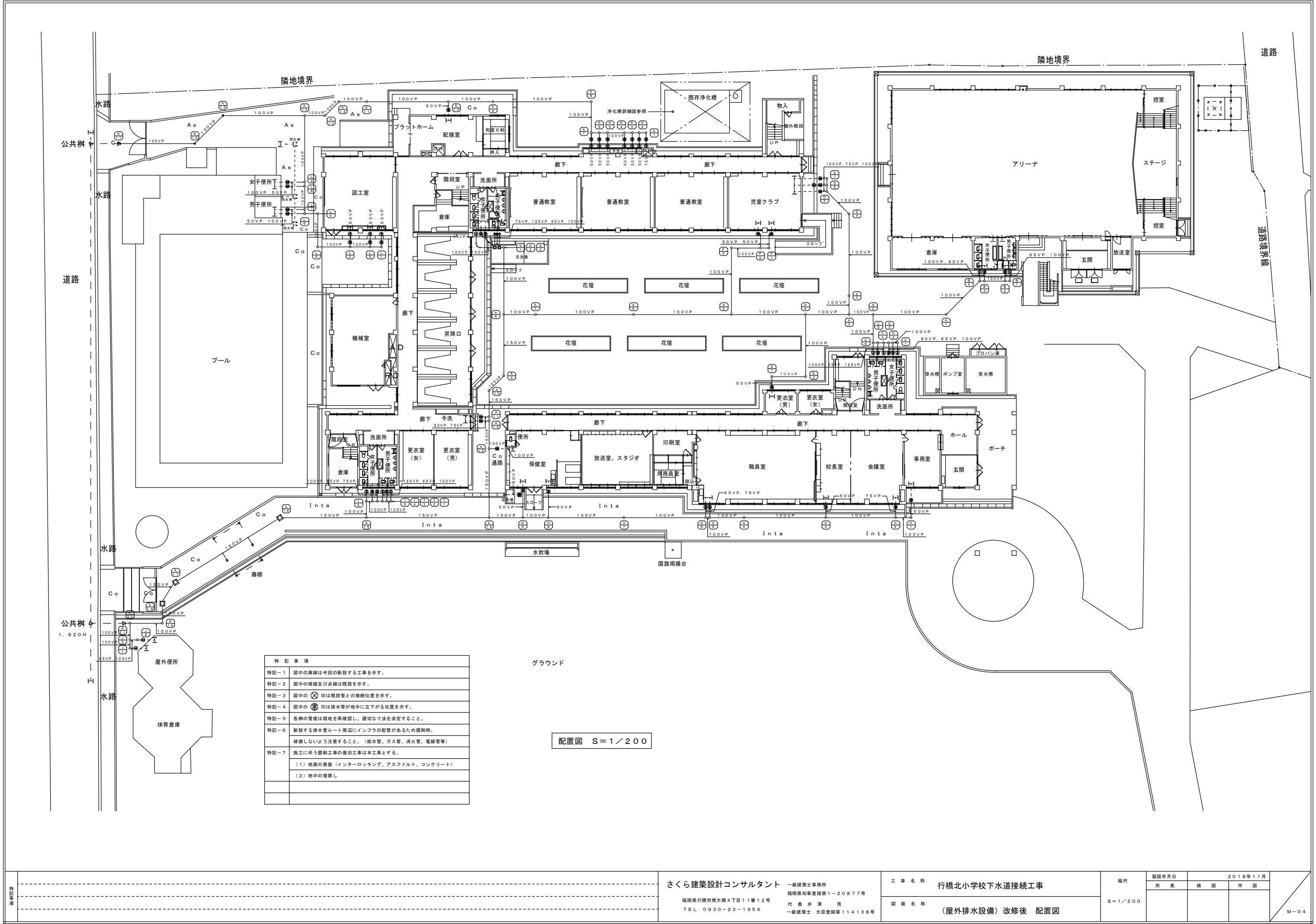
行橋北小学校下水道接続工事
(機械設備工事)

番号	図名	縮尺	番号	図名	縮尺
M01	機械設備工事特記仕様書(1)	—	A01	配置図・附近見取図・既存西口階段図	1/200・100
M02	機械設備工事特記仕様書(2)	—	A02	(改修後)屋外排水設備 外構図	1/200
M03	配置図・附近見取図	1/500	A03	西口出入り口改修前・改修後図	1/100
M04	(改修後)屋外排水設備 配置図	1/200	A04	掘削・埋戻図	1/60
M05	(改修前)屋外排水設備 配置図	1/200			
M06	(改修前後)排水樹リスト	—			
M07	既存浄化槽設備 撤去図	1/50			

M-O 1

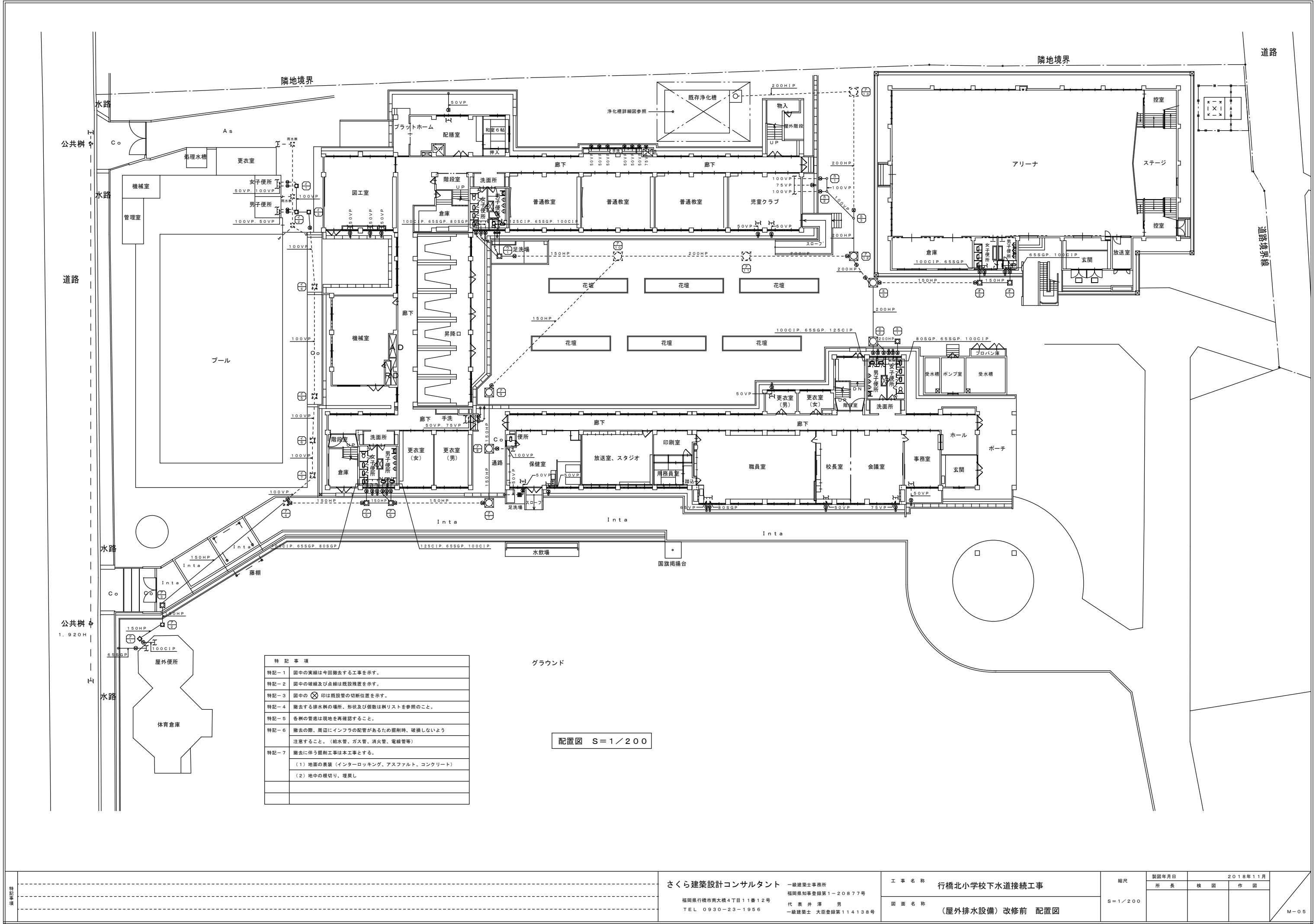


特記事項			さくら建築設計コンサルタント 福岡県行橋市南大橋4丁目11番12号 TEL 0930-23-1956	一級建築士事務所 福岡県知事登録第1-20877号 代表 井 澤 男 一級建築士 大臣登録第114138号	工 事 名 称 行橋北小学校下水道接続工事	縮 尺 S=1/500	製図年月日	2018年11月		M-03
	所 長	検 図					作 図			
							図 面 名 称 配置図・附近見取図			



特記事項	
特記-1	図中の実線は今回の新設する工事を示す。
特記-2	図中の破線及び点線は既設を示す。
特記-3	図中の ⊗ 印は既設管との接続位置を示す。
特記-4	図中の ⊕ 印は排水管が地中に立下がる位置を示す。
特記-5	各樹の管底は現地を再確認し、適切な寸法を決定すること。
特記-6	新設する排水ルート周辺にインフラの配管があるため掘削時、破壊しないよう注意すること。（給水管、ガス管、消火管、電線管等）
特記-7	施工に伴う掘削工事の復旧工事は本工事とする。
	（1）地面の表装（インターロッキング、アスファルト、コンクリート）
	（2）地中の埋戻し

配置図 S=1/200



特 記 事 項	
特記-1	図中の実線は今回撤去する工事を示す。
特記-2	図中の破線及び点線は既設残置を示す。
特記-3	図中の ⊗ 印は既設管の切断位置を示す。
特記-4	撤去する排水樹の場所、形状及び個数は樹リストを参照のこと。
特記-5	各樹の管底は現地を再確認すること。
特記-6	撤去の際、周辺にインフラの配管があるため掘削時、破壊しないよう注意すること。（給水管、ガス管、消火管、電線管等）
特記-7	撤去に伴う掘削工事は本工事とする。
	（1）地面の表装（インターロッキング、アスファルト、コンクリート）
	（2）地中の根切り、埋戻し

配置図 S=1/200

新 設 排 水 樹 リ ス ト (1)					
記 号	名 称	形状 (管径・树径・タイプ)	蓋	管底寸法	備 考
A 1	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 45L	塩ビ製蓋	GL- 670	
A 2	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 990	
A 3	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 1025	
A 4	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 1080	
A 5	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 1175	
A 6	樹脂製小口径樹	100φ-150φ ST	塩ビ製蓋	GL- 1300	
A 7	樹脂製小口径樹	100φ-150φ ST	塩ビ製蓋	GL- 1425	
A 8	樹脂製小口径樹	150φ-200φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 1470	
A 9	樹脂製小口径樹	150φ-200φ 45L	塩ビ製蓋	GL- 1550	
A 10	樹脂製小口径樹	150φ-200φ 45L	塩ビ製蓋	GL- 1580	
A 11	樹脂製小口径樹	150φ-200φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 1615	
A 12	樹脂製小口径樹	150φ-200φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 1625	
A 13	樹脂製小口径樹	150φ-200φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 1660	
A 14	樹脂製小口径樹	150φ-200φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 1750	
A 15	樹脂製小口径樹	150φ-200φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 1875	
A 16	インバート樹	SC-4 (900φ)	鑄鉄製蓋 MHA	GL- 1965	蓋600φ
A 17	インバート樹	SC-4 (900φ)	鑄鉄製蓋 MHA	GL- 1790	蓋600φ
A 18	インバート樹	SC-4 (900φ)	鑄鉄製蓋 MHA	GL- 1760	蓋600φ
A 19	樹脂製小口径樹	150φ-200φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 1790	
A 20	樹脂製小口径樹	150φ-200φ ST	塩ビ製蓋	GL- 1835	
A 21	敷地内公共樹			GL- 1845	
B 1	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 560	
B 2	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 570	
B 3	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 600	
B 4	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 45Y	塩ビ製蓋	GL- 610	
C 1	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 900	
C 2	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 910	
C 3	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 920	
C 4	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 930	
C 5	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 940	
C 6	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 950	
D 1	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 300	
D 2	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 310	
D 3	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 45L	塩ビ製蓋	GL- 320	
D 4	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 45L	塩ビ製蓋	GL- 360	
D 5	樹脂製小口径樹	100φ-150φ ST	塩ビ製蓋	GL- 465	
E 1	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 550	
E 2	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 595	
F 1	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 550	
F 2	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 565	
F 3	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 605	
G 1	インバート樹	SC-3 (600□)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 900	蓋500φ
G 2	インバート樹	SC-3 (600□)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 910	蓋500φ
G 3	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 920	

※管底寸法は参考値とする。

新 設 排 水 樹 リ ス ト (2)					
記 号	名 称	形状 (管径・树径・タイプ)	蓋	管底寸法	備 考
H 1	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 550	
H 2	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 575	
H 3	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 665	
H 4	樹脂製小口径樹	100φ-150φ ST	塩ビ製蓋	GL- 770	
H 5	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 815	
H 6	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 825	
H 7	樹脂製小口径樹	100φ-150φ ST	塩ビ製蓋	GL- 930	
H 8	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 1025	
H 9	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 1060	
I 1	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 900	
I 2	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 910	
I 3	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 920	
I 4	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 930	
I 5	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 940	
I 6	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 950	
J 1	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 400	
J 2	樹脂製小口径樹	100φ-150φ ST	塩ビ製蓋	GL- 560	
J 3	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 575	
K 1	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 300	
K 2	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 310	
K 3	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 320	
K 4	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 335	
K 5	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 360	
K 6	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 375	
K 7	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 390	
K 8	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 430	
K 9	樹脂製小口径樹	100φ-150φ ST	塩ビ製蓋	GL- 555	
K 10	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 615	
K 11	樹脂製小口径樹	100φ-150φ ST	鑄鉄製蓋 T-14	GL- 720	防護ハット
K 12	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 45L	鑄鉄製蓋 T-14	GL- 760	防護ハット
K 13	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 45L	鑄鉄製蓋 T-14	GL- 790	防護ハット
K 14	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	鑄鉄製蓋 T-14	GL- 820	防護ハット
K 15	樹脂製小口径樹	100φ-150φ ST	鑄鉄製蓋 T-14	GL- 925	防護ハット
K 16	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 45L	鑄鉄製蓋 T-14	GL- 1030	防護ハット
K 17	樹脂製小口径樹	100φ-150φ ST	鑄鉄製蓋 T-14	GL- 1060	防護ハット
L 1	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 300	
L 2	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 320	
L 3	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 350	
L 4	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 395	
L 5	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 440	
L 6	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 460	
L 7	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 470	
L 8	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 505	
L 9	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90Y	塩ビ製蓋	GL- 515	

※管底寸法は参考値とする。

既 設 排 水 樹 リ ス ト					
記 号	名 称	形状 (管径・树径・タイプ)	蓋	管底寸法	備 考
X	インバート樹	SC-2 (450□)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 560	蓋350φ 撤去
X	インバート樹	SC-2 (450□)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 600	蓋350φ 撤去
X	インバート樹	SC-3 (600□)	鑄鉄製蓋 MHA	GL- 860	蓋500φ 撤去
X	インバート樹	SC-3 (600□)	鑄鉄製蓋 MHA	GL- 990	蓋500φ 残置
X	インバート樹	SC-3 (600□)	鑄鉄製蓋 MHA	GL- 1100	蓋500φ 撤去
X	インバート樹	SC-3 (600□)	鑄鉄製蓋 MHA	GL- 1130	蓋500φ 撤去
X	インバート樹	SC-4 (900φ)	鑄鉄製蓋 MHA	GL- 1450	蓋600φ 撤去
X	インバート樹	SC-4 (900φ)	鑄鉄製蓋 MHA	GL- 1550	蓋600φ 撤去
X	インバート樹	SC-4 (900φ)	鑄鉄製蓋 MHA	GL- 1620	蓋600φ 撤去
X	インバート樹	SC-4 (900φ)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 1840	蓋600φ 残置
X	インバート樹	SC-4 (900φ)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 2000	蓋600φ 残置
X	インバート樹	SC-4 (900φ)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 2140	蓋600φ 撤去
X	インバート樹	SC-4 (900φ)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 2350	蓋600φ 残置
	浄化槽流入口			GL- 2500	
X	インバート樹	SC-1 (450□)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 400	蓋350φ 撤去
X	インバート樹	SC-1 (450□)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 450	蓋350φ 撤去
X	インバート樹	SC-2 (450□)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 470	蓋350φ 撤去
X	インバート樹	SC-2 (450□)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 570	蓋350φ 残置
X	インバート樹	SC-3 (600□)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 2140	蓋500φ 残置
X	インバート樹	SC-3 (600□)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 770	蓋500φ 残置
X	インバート樹	SC-3 (600□)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 870	蓋500φ 残置
X	インバート樹	SC-3 (600□)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 700	蓋500φ 撤去
X	インバート樹	SC-3 (600□)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 900	蓋500φ 撤去
X	インバート樹	SC-3 (900φ)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 940	蓋600φ 撤去
X	インバート樹	SC-3 (900φ)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 1020	蓋600φ 撤去
X	インバート樹	SC-2 (450□)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 560	蓋350φ 撤去
X	インバート樹	SC-2 (450□)	鑄鉄製蓋 MHB	GL- 600	蓋350φ 撤去
X	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 90L	塩ビ製蓋	GL- 300	撤去
X	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 45Y	塩ビ製蓋	GL- 320	撤去
X	樹脂製小口径樹	100φ-150φ 45Y	塩ビ製蓋	GL- 370	撤去

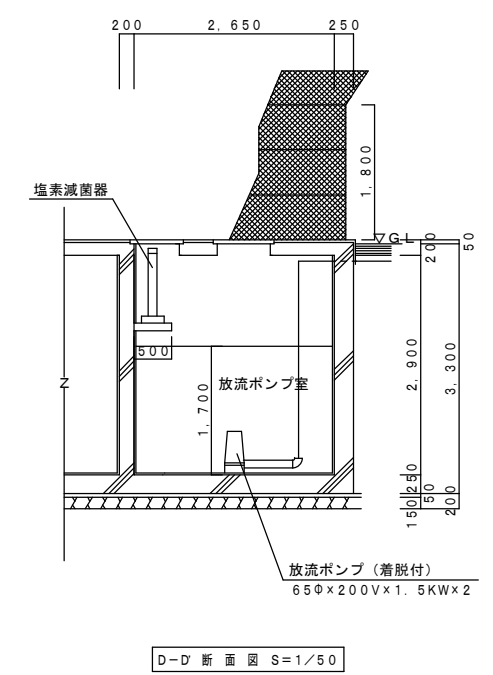
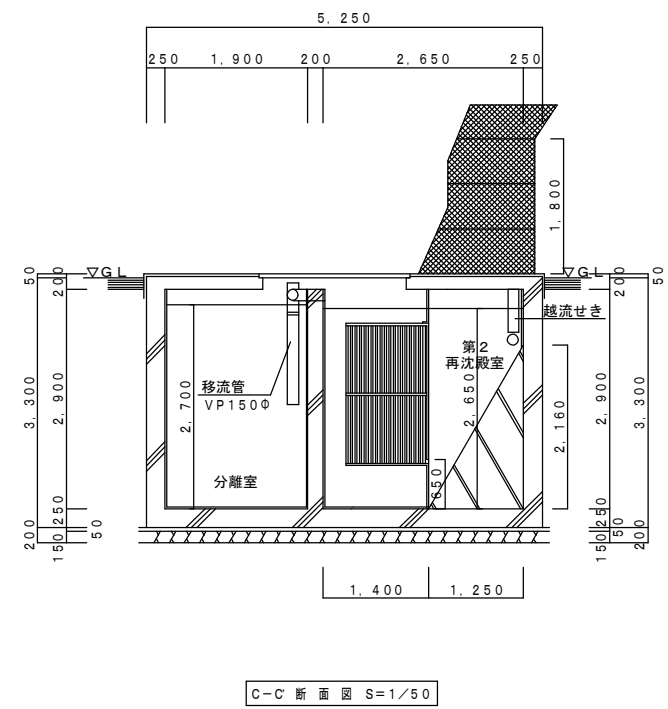
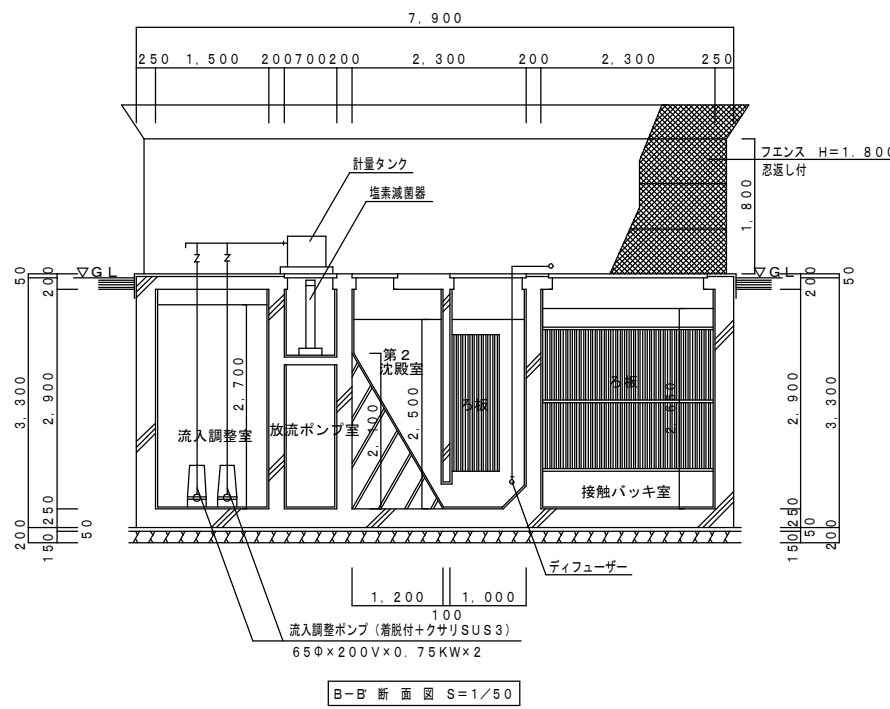
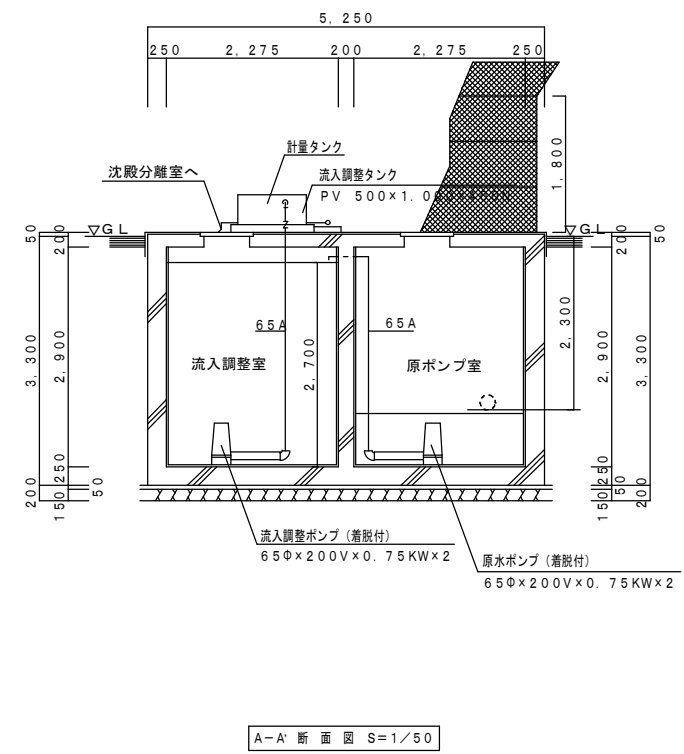
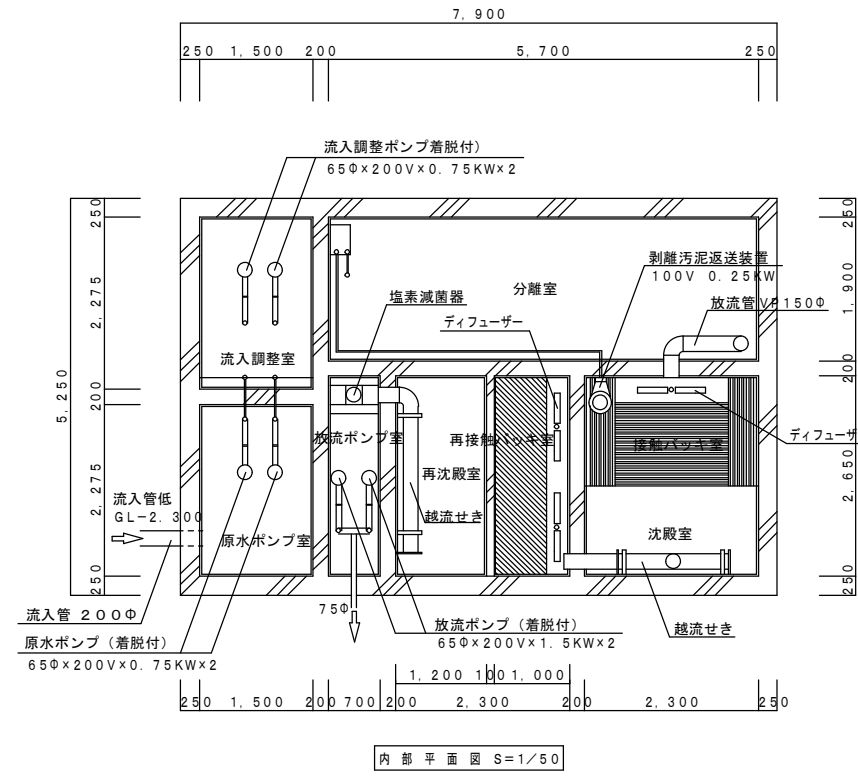
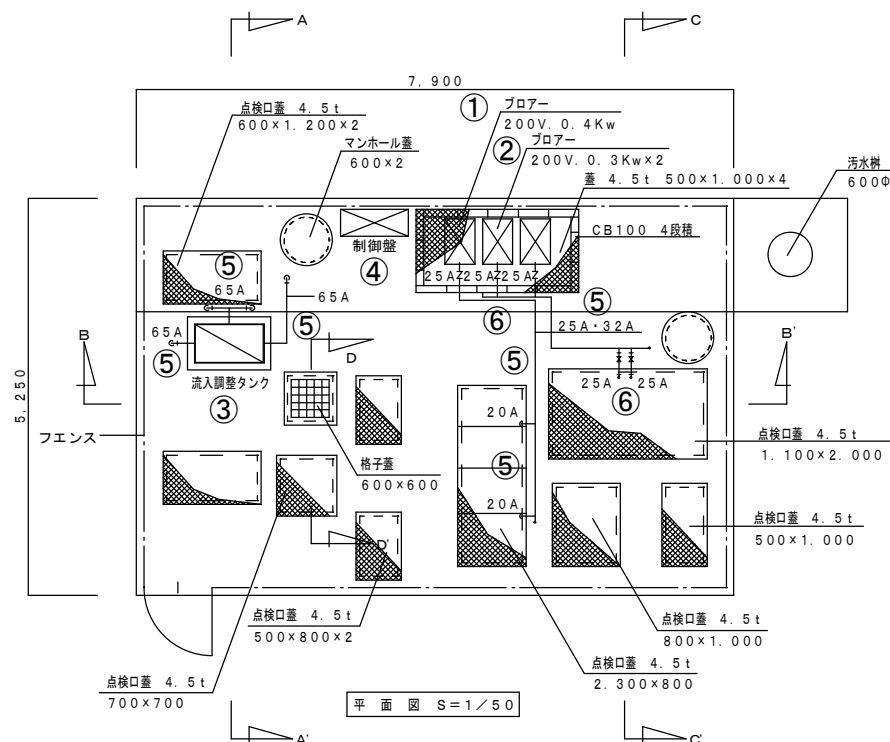
※管底寸法は参考値とする。

(注記-1) 既設排水樹リスト内の樹記号に表記の×印は、撤去する樹を示す。

(注記-2) 上記以外の無印の樹は、既存のまま残置する。但し、配管接続部は閉栓措置のこと。

特 記 事 項		さくら建築設計コンサルタント 福岡県行橋市南大橋4丁目11番12号 TEL 0930-23-1956	一級建築士事務所 福岡県知事登録第1-20877号 代表 井 澤 男 一級建築士 大臣登録第114138号	工 事 名 称 行橋北小学校下水道接続工事	縮尺 NO SCALE	製図年月日	2018年11月		M-06
						所 長	検 図	作 図	
				図 面 名 称 (屋外排水設備) 改修後、改修前 排水樹リスト					

(S=1/100)



撤去機器表				
番号	機器類名称	数量	機器類仕様	備考
①	ブロアー (1)	1	0.4KWタイプ	電源供給の電線は切断後撤去
②	ブロアー (2)	2	0.3KWタイプ	電源供給の電線は切断後撤去
③	流入調整タンク	1	鋼板製 1,000×400×500H	
④	制御盤	1	自立型 900×400×1,800H	電源供給の電線は切断後撤去
⑤	配管類		配管用炭素鋼鋼管 (白)	65A (4m)・32A (4m)・25A (13m)・20A (1m)
⑥	バルブ類		仕切弁、逆止弁	仕切弁: 25A (5個) 逆止弁: 65A (3個)・25A (3個)

- (注記-1) 浄化槽外部に設置の機器及び配管類は全て撤去する。(平面図参照)

(注記-2) 図中の撤去番号の表記 (①～⑥) は撤去する機器及び配管類を示す。

(注記-3) 配管切断後、浄化槽上板部で閉栓すること。

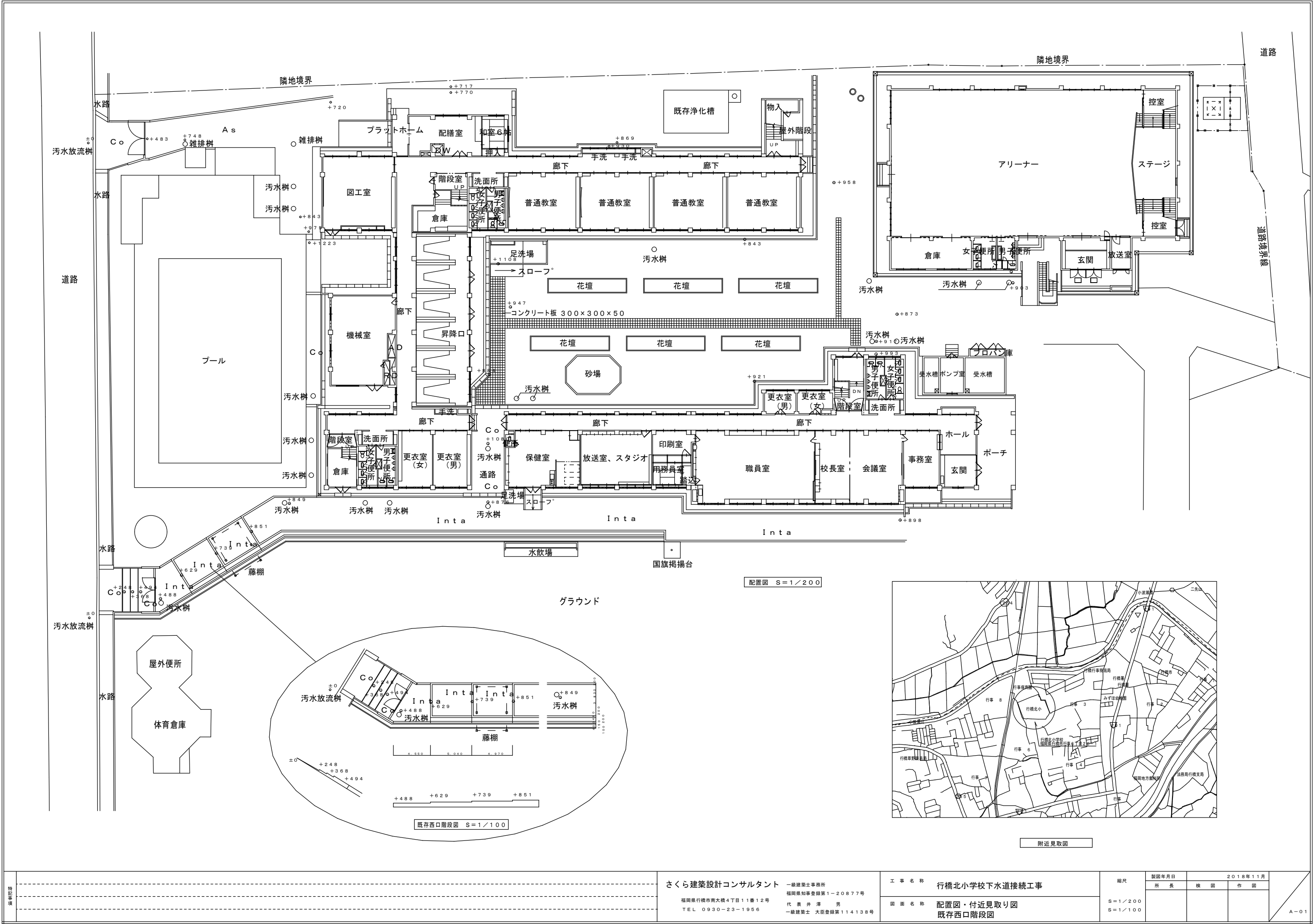
(注記-4) 浄化槽本体の内部の機器及び配管類は既存のまま残置する。

(注記-5) 浄化槽外部に設置の点検口蓋及びマンホール蓋は既存のまま残置する。

(注記-6) 内部平面図及び断面図は参考図として参照のこと。
- (注記-7) 浄化槽抜取清掃を行うこと。

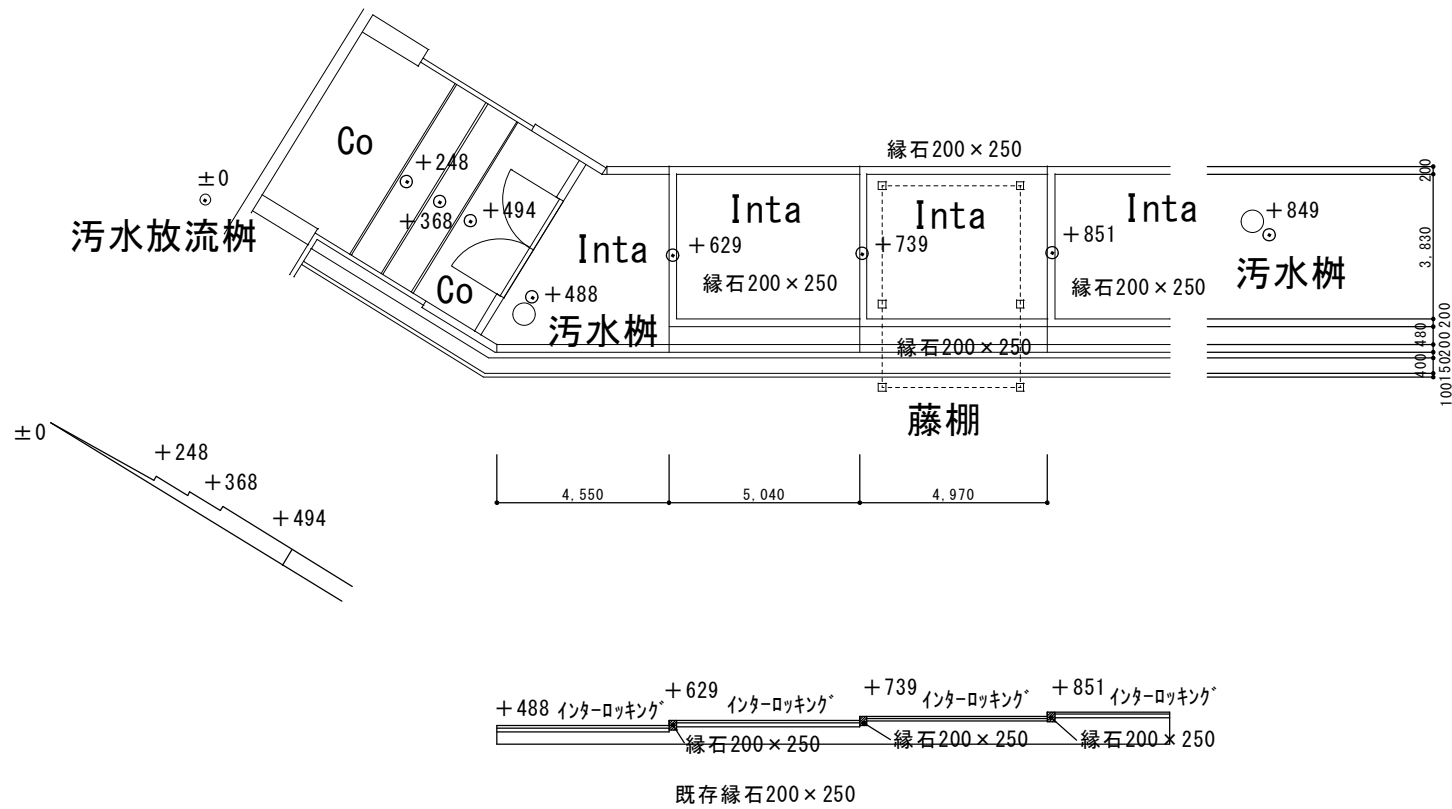
(注記-8) 浄化槽内抜取清掃内訳

 - ・原水槽
 - ・流量調整層
 - ・接触パッキ槽
 - ・沈殿槽 (2ヶ所)
 - ・分離層
 - ・放流ポンプ槽
 - ・総量90m3 (洗浄水含む)
- (注記-9) 浄化槽内消毒を行うこと。



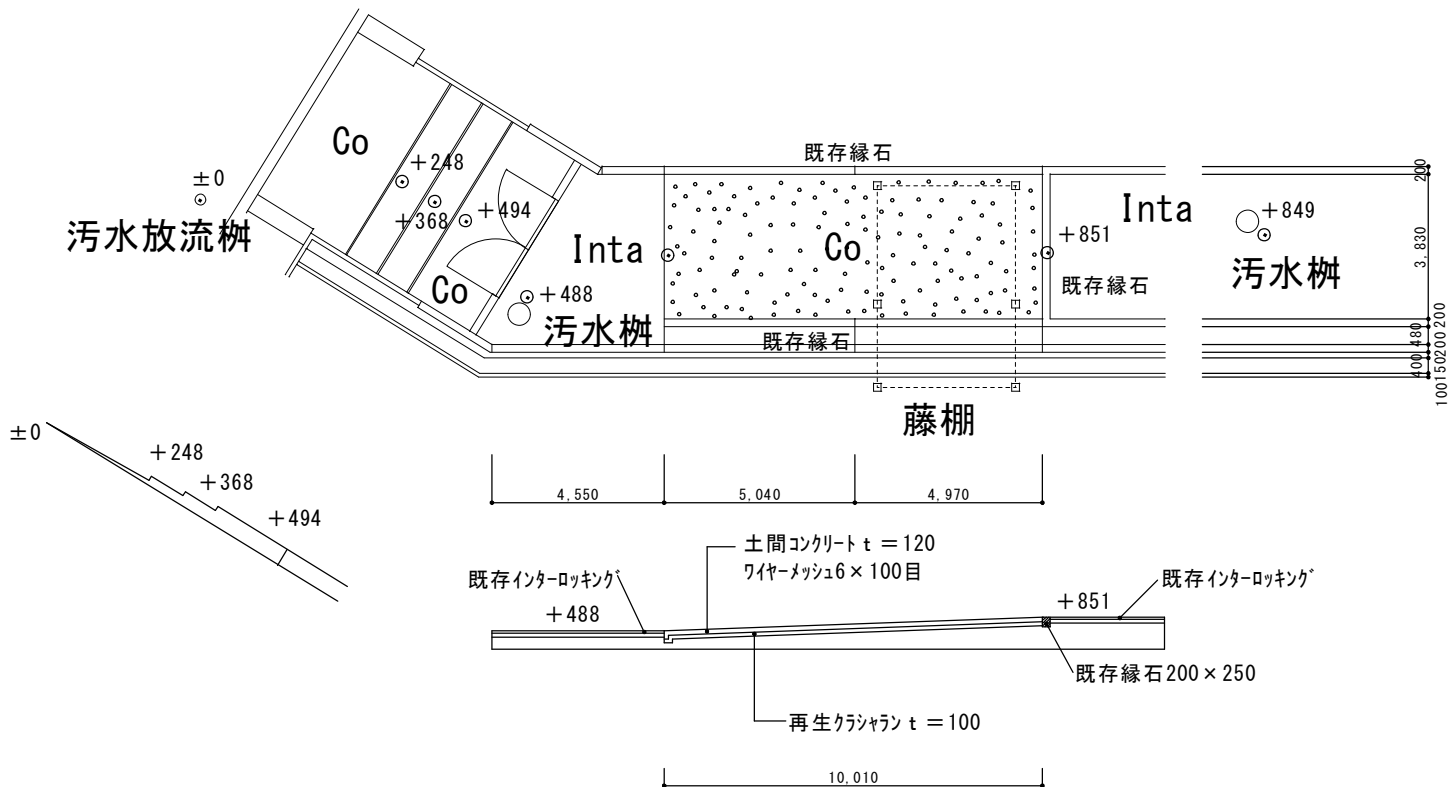
特記事項				さくら建築設計コンサルタント 福岡県行橋市南大橋4丁目11番12号 TEL 0930-23-1956	一級建築士事務所 福岡県知事登録第1-20877号 代表 井 澤 男 一級建築士 大臣登録第114138号	工 事 名 称	行橋北小学校下水道接続工事	縮 尺	製図年月日	2018年11月			A-01
	所 長	検 図	作 図										
	S=1/200 S=1/100												
					図 面 名 称	配置図・付近見取り図 既存西口階段図							

既存西口階段図



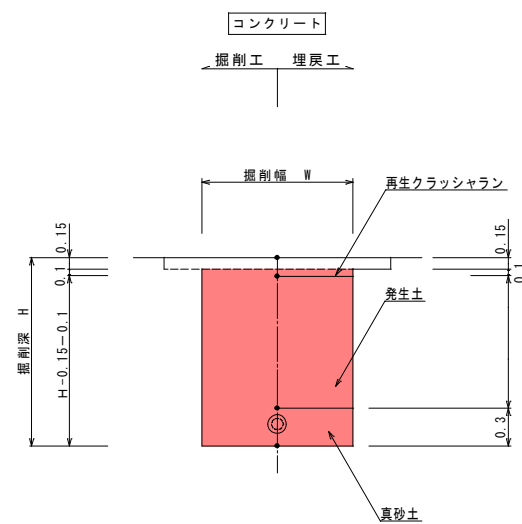
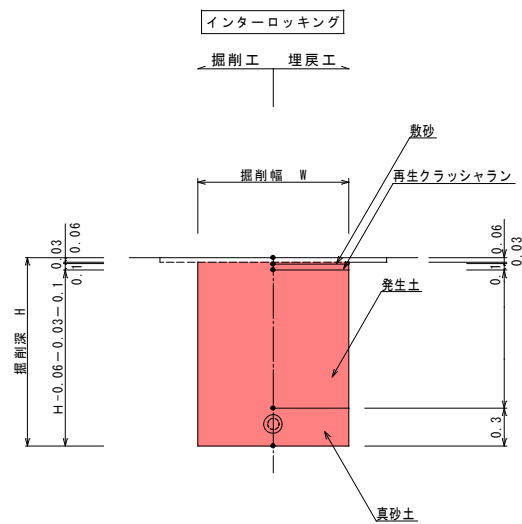
既存西口階段図 S=1/100

新設西口スロープ図

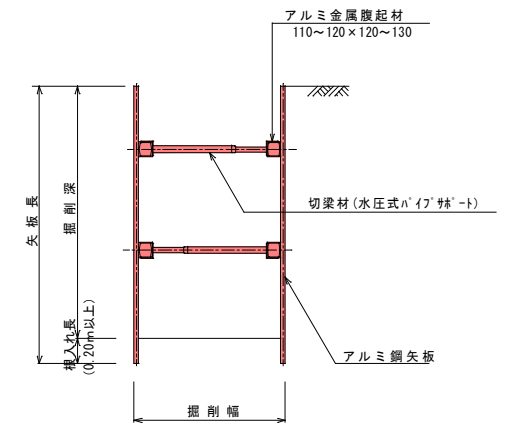
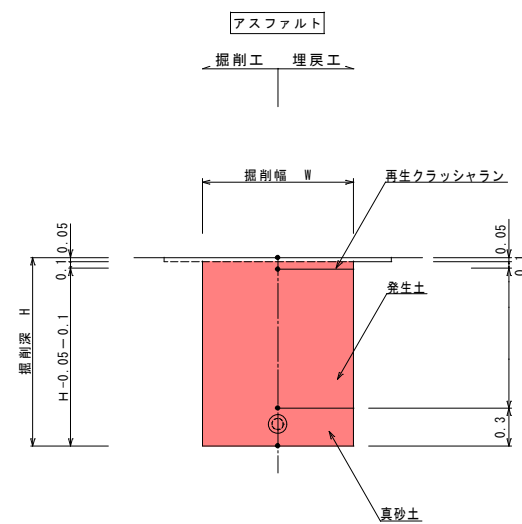


新設西側スロープ図 S=1/100

復旧工事仕様
アスファルト (As) 撤去後は配管工事終了後アスファルト (A-5-10) 復旧
インターロッキング (Inta) 撤去後は配管工事終了後既存インターロッキングにて復旧
土間コンクリート (Co) 撤去後は配管工事終了後再生クッション t=100敷き均し、打込みアンカー D10×L=400@200施工後土間筋打・ヨコ共 S D295A D10@200組後、コンクリートFC21.0N/n㎡ SL=18 t=120打ちの上コンクリート押え仕上げ
犬走りコンクリート (Co) 撤去後は配管工事終了後再生クッション t=100敷き均し、ワイヤーメッシュ6×100目施工後コンクリートFC21.0N/n㎡ SL=18 t=120打ちの上コンクリート押え仕上げ

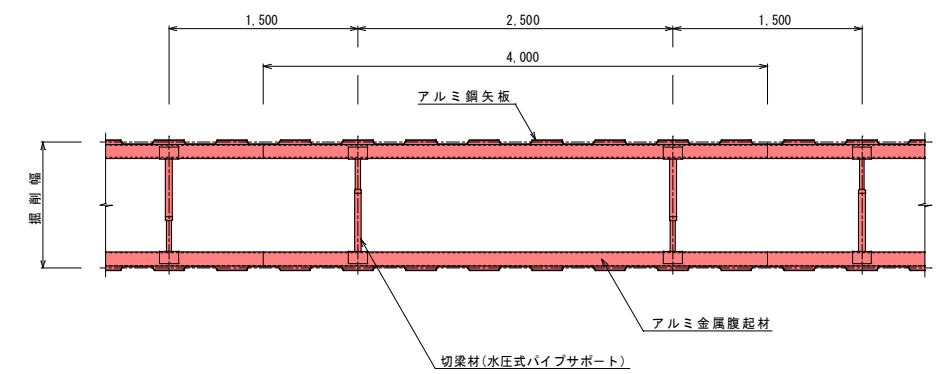


※掘削幅Wは管径+余幅
余幅は掘削深さ1m未満は400
掘削深さ1m以上は800



※掘削深2.0m以下は支保工1段

※掘削深3.5m以下は支保工2段



特記事項			工 事 名 称	行橋北小学校下水道接続工事	縮尺	製図年月日	2 0 1 8 年 1 1 月		A - 0 4
			図 面 名 称	土留・掘削工		所 長	検 図	作 図	