

令和 8 年度 市立上溝中学校 B 棟屋上防水修繕

No.	図 面 名	縮 尺
A-00	表紙・図面リスト	—
特-01	共通特記仕様書（建築工事）	—
改特-01	改修特記仕様書（1）	—
改特-02	改修特記仕様書（2）	—
A-01	工事概要・仕上表・案内図・配置図	1/600, 1/2500
A-02	B棟R階・PHR階・昇降口R階平面図（既存）	1/100
A-03	B棟R階・PHR階・昇降口R階平面図（改修）	1/100
A-04	部分詳細図 1	1/10, 1/15, 1/20
A-05	部分詳細図 2	1/3, 1/15
A-06	部分詳細図 3	1/3, 1/15
A-07	部分詳細図 4	1/5, 1/15, 1/30
A-08	仮設計画図（参考図）	1/300

[illegible]

SAGAMIHARA

相模原市



修繕名称
市立上溝中学校B棟屋上防水修繕

設計資格者氏名
一級建築士 大臣登録 第360572号
学校施設課 降矢 利保

課長	総括主幹	総括副主幹	総括副主任	担当	核算

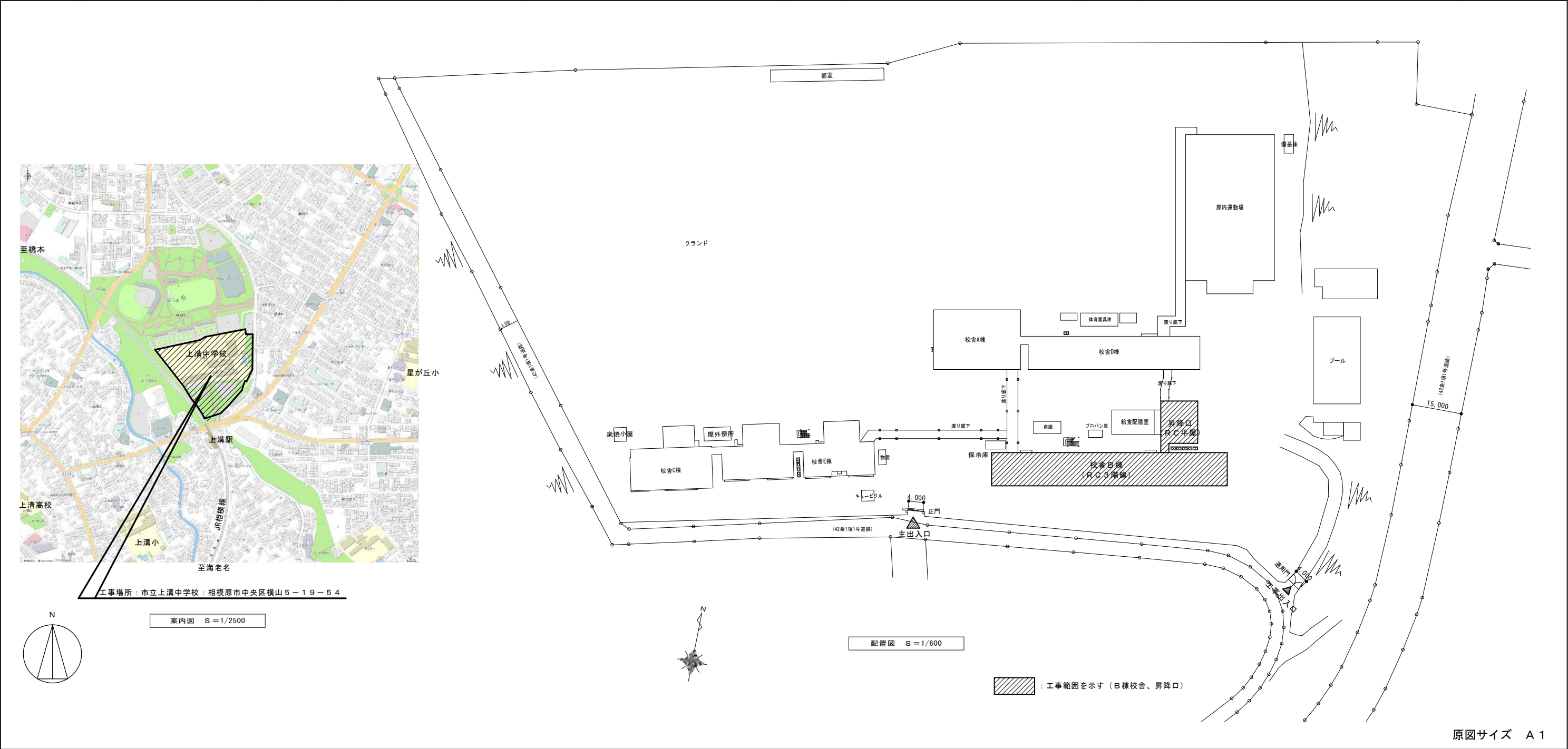
縮尺	— 設計年月日 R 8 . 8
----	-----------------------

図面名称

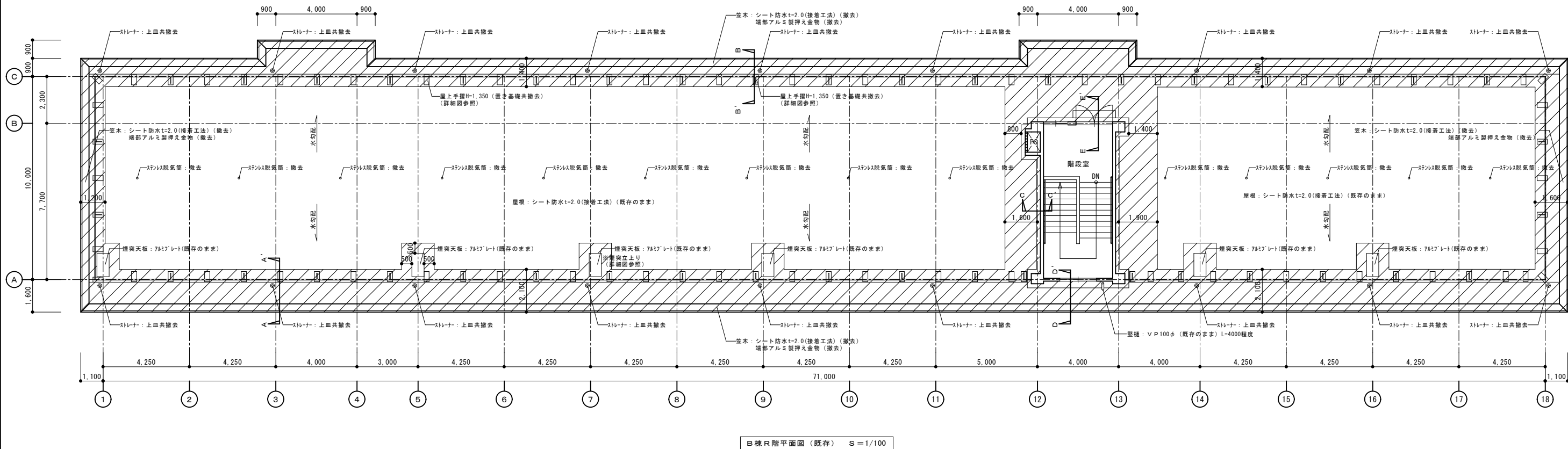
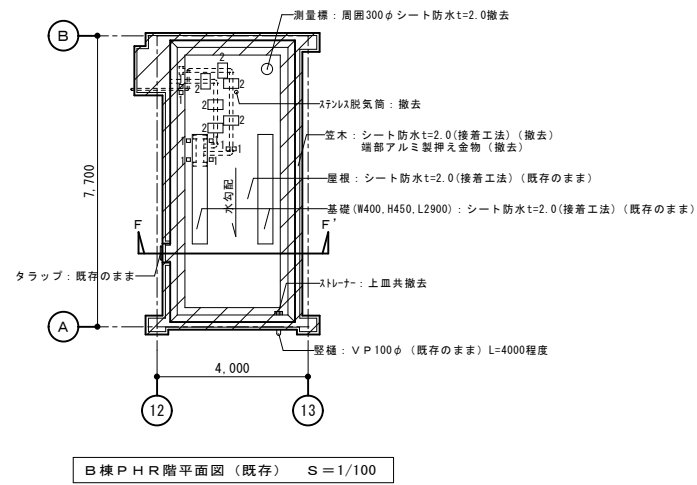
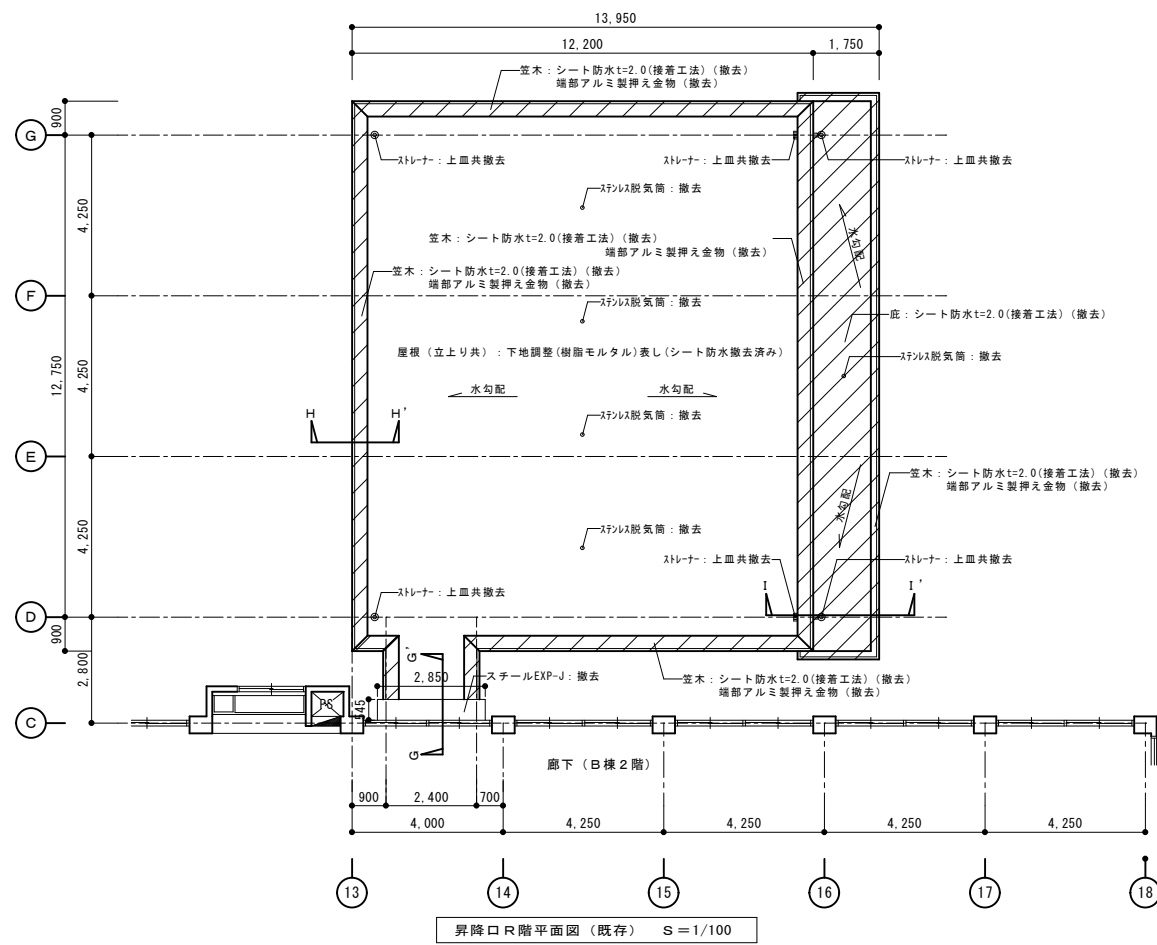
改修特記仕様書（2）

図面番号
O 2
改特

敷地概要		建物概要		修繕概要	外部仕上表				
工事名称	市立上溝中学校B棟屋上防水修繕	主要用途	学校	屋上防水修繕	部 位	既存仕上げ	撤去概要	改修仕上げ	備 考
地名・地番	相模原市中央区横山5-19-54	構造・規模	B棟：RC造3階建て	・塩ビシート防水t=2.0(遮熱)による全面改修。	屋 根 (B棟R階) (B棟P H R階)	平場：樹脂モルタルの上、シート防水t=2.0(接着工法) 立上：樹脂モルタルの上、シート防水t=2.0(接着工法)	一部撤去 撤去	平場：水洗い(15MPa)、仮防水材(シート一部撤去部)の上塩ビシート防水t=2.0 (遮熱タイプ)(S-M2)(機械固定工法) 立上：水洗い(15MPa)、仮防水材の上塩ビシート防水t=2.0(遮熱タイプ) (S-M2)(機械固定工法)	
用途地域	第一種中高層住居専用地域		昇降口：RC平屋建て						
防火指定	準防火地域	延床面積	B棟：2,191㎡		屋 根 (昇降口R階)	平場：下地調整(樹脂モルタル)表し (シート防水撤去済み) 立上：下地調整(樹脂モルタル)表し (シート防水撤去済み)	既存のまま 既存のまま	平場：水洗い(15MPa)、仮防水材の上塩ビシート防水t=2.0(遮熱タイプ) (S-M2)(機械固定工法) 立上：水洗い(15MPa)、仮防水材の上塩ビシート防水t=2.0(遮熱タイプ) (S-M2)(機械固定工法)	
その他	—		昇降口：153㎡						
敷地面積	57,322㎡	建築年度	B棟：昭和49年		庇 (昇降口R階)	平場：樹脂モルタルの上、シート防水t=2.0(接着工法) 立上：樹脂モルタルの上、シート防水t=2.0(接着工法)	撤去 撤去	平場：水洗い(15MPa)、下地調整の上ウレタン塗膜防水(密着工法:X-2) 立上：水洗い(15MPa)、下地調整の上ウレタン塗膜防水(密着工法:X-2)	
許容建蔽率	60%		昇降口：昭和55年						
許容容積率	200%				笠 木 (B棟R階) (B棟P H R階)	樹脂モルタルの上、シート防水t=2.0(接着工法) 端部アルミ押え金物	撤去	水洗い(15MPa)、仮防水材の上塩ビシート防水t=2.0(遮熱タイプ) (S-M2)(機械固定工法) 端部塩ビ鋼板水切り(L型70×50)、プチルテープ、端末シーリング	
					笠 木 (昇降口R階)	樹脂モルタルの上、シート防水t=2.0(接着工法) 端部アルミ押え金物	撤去	水洗い(15MPa)、仮防水材の上塩ビシート防水t=2.0(遮熱タイプ) (S-M2)(機械固定工法) 端部塩ビ鋼板水切り(L型70×50)、プチルテープ、端末シーリング	
					笠 木 (昇降口庇) EXP-J (昇降口R階)	樹脂モルタルの上、シート防水t=2.0(接着工法) 端部アルミ押え金物 EXP-J スチール編鋼板EXP-J	撤去 撤去	水洗い(15MPa)、下地調整の上ウレタン塗膜防水(密着工法:X-2) SUS304 HL	



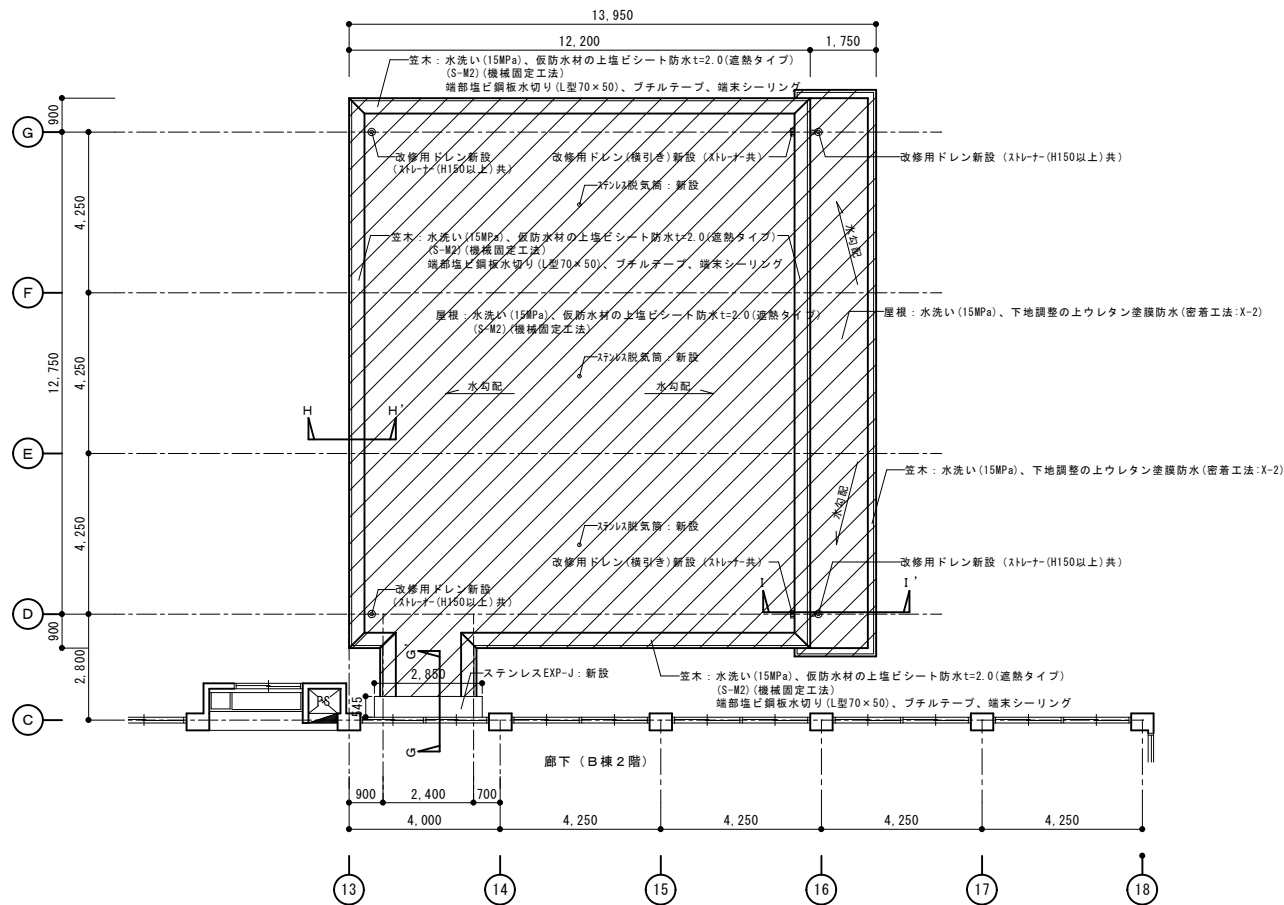
 SAGAMIHARA 相模原市		修繕名称 市立上溝中学校B棟屋上防水修繕	設計資格者氏名 一級建築士 大臣登録 第360572号 学校施設課 降矢 利保	課 長	総括主幹	総括副主幹	総括副主幹	担 当	検 算	縮 尺 1/600 1/2500	図面名称 工事概要・仕上表・案内図・配置図	図面番号 01 A
										設計年月日 R 8 . 8		



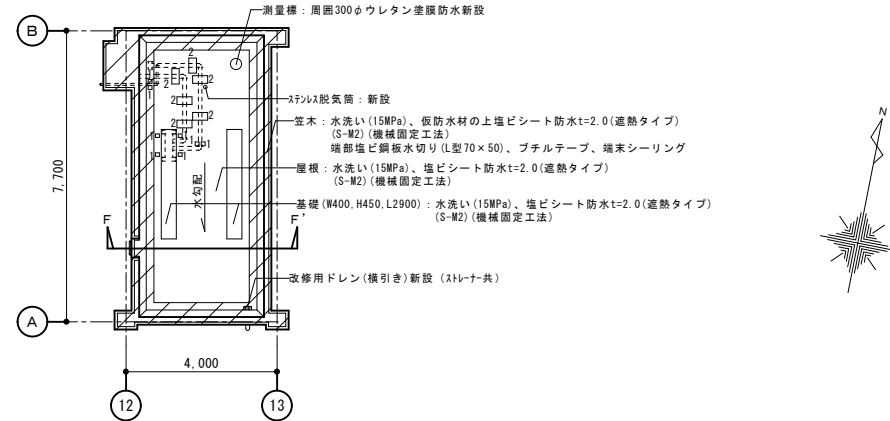
凡 例	
	ハッチ部：シート防水t=2.0(接着工法)（撤去）
	1. 配管基礎：100×100 H=100 樹脂製型枠基礎(可動式) 8ヶ所（既存のまま）
	2. 配管基礎：250×400 H=150 コンクリート基礎(可動式) 6ヶ所（撤去）
	ステンレス脱気筒（撤去）
	ストレーナー（上皿共撤去）

原図サイズ A 1

	修繕名称 市立上溝中学校B棟屋上防水修繕	設計資格者氏名 一級建築士 大臣登録 第360572号 学校施設課 降矢 利保	課 長	総括主幹	総括副主幹	総括副主幹	担 当	検 算	縮 尺 1 / 1 0 0	図面名称 B棟R階・P・H R階・昇降口R階平面図（既存）	図面番号 0 2 A
									設計年月日 R 8 . 8		

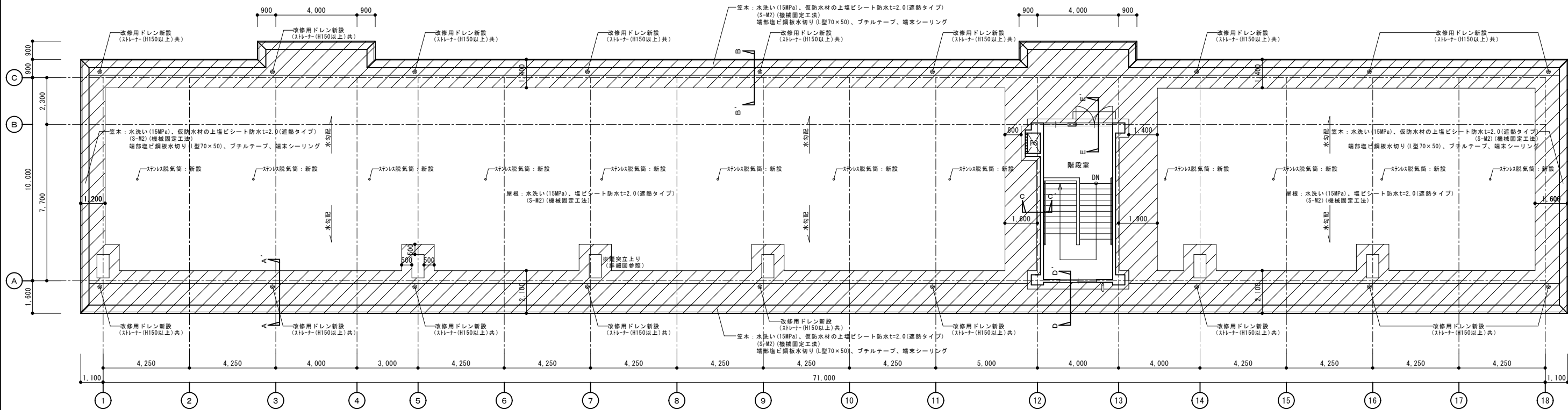


昇降口R階平面図（改修） S=1/100



B棟P・H R階平面図（改修） S=1/100

凡 例	
	ハッチ部：既存シート防水撤去範囲は下地調整の上施工する
□	1. 配管基礎：100×100 H=100 樹脂製型枠基礎（可動式） 8ヶ所（既存のまま）
□	2. 配管基礎：200×400 H=300 樹脂製型枠基礎（可動式） 6ヶ所（新設） ※ポリマーブロック（PB-300+PBJ-300）同等品
○	ステンレス脱気筒（新設）
◎	改修用ドレン新設（ストレーナー（H150以上）共）
■	改修用ドレン（横引き）新設（ストレーナー共）
機械的固定工法の固定ディスク+固定ビス取付時のように音や振動が発生する作業は原則、 土日・祝日・学校休校日等の授業時間外に行うものとする。	



B棟R階平面図（改修） S=1/100

原図サイズ A 1

 相模原市		修繕名称 市立上溝中学校B棟屋上防水修繕	設計資格者氏名 一級建築士 大臣登録 第360572号 学校施設課 降矢 利保	課 長	総括主幹	総括副主幹	総括副主幹	担 当	検 算	縮 尺 1 / 1 0 0	図面名称 B棟R階・P・H R階・昇降口R階平面図（改修）	図面番号 0 3 A
										設計年月日 R 8 . 8		

B棟R階アゴ部分防水詳細図（C-C'断面）			S = 1 / 15			B棟R階アゴ上防水端部詳細図（C-C'断面）			S = 1 / 3		
			既存						改修		
B棟R階パラペット・アゴ部分防水詳細図（D-D'断面）			S = 1 / 15			B棟R階サッシ下端納まりイメージ					
			既存						改修		
B棟R階サッシ下端詳細図（D-D'断面）			S = 1 / 3								
			既存						改修		
			修繕名称			設計資格者氏名			課長		
相模原市			市立上溝中学校B棟屋上防水修繕			一級建築士 大臣登録 第360572号 学校施設課 降矢 利保			総括主幹		
									総括副主幹		
									担当		
									検算		
									縮尺 1/3 1/15		
									図面名称		
									部分詳細図2		
									図面番号		
									05 A		

原図サイズ A 1

