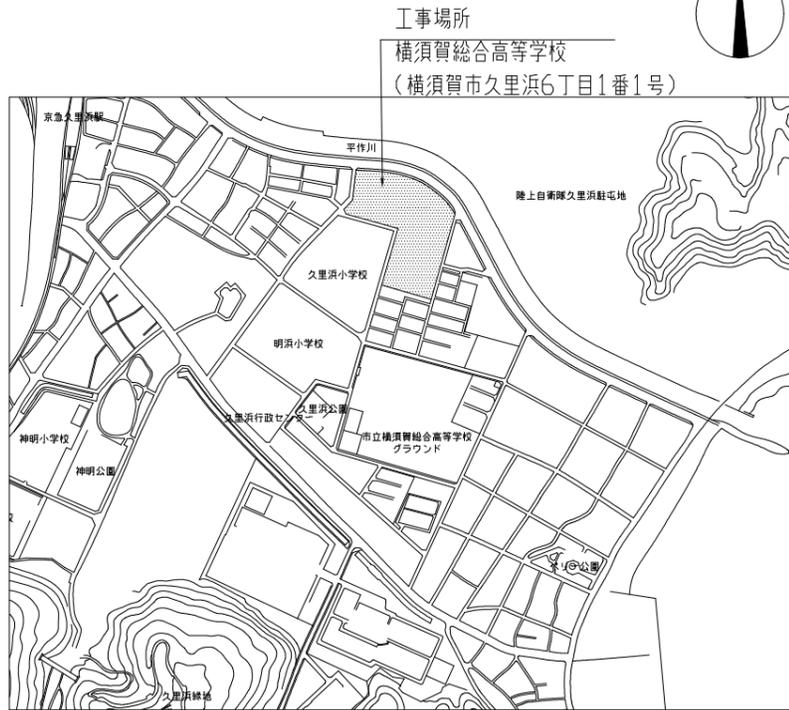


工事概要：屋上防水改修

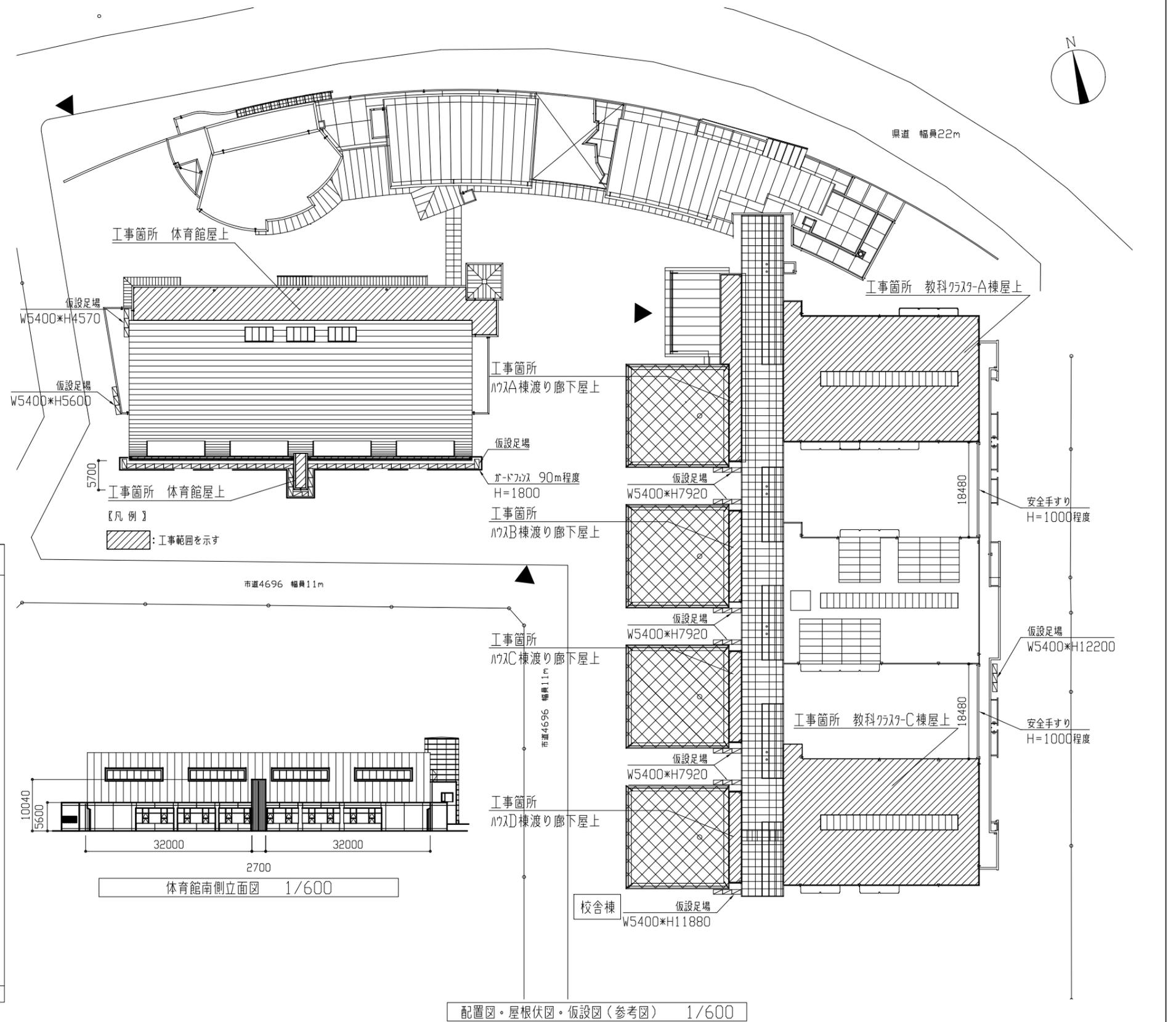


案内図

仕上表

共通 改修仕様	工事内容
	<ul style="list-style-type: none"> <li>シート防水改修 S3S工法 既存防水：シート防水<math>\tau</math>2.0撤去 アルミ製押え金物共 縦型・横型ドレン撤去 <math>\phi</math>100 ひび割れ部補修：2.0mm以上のひび割れ部Uカットのうえポリウレタン系シーリング材充填 下地処理：ケレン清掃 下地調整（仮防水）：ポリマーセメント系（全面） 新規防水：合成高分子系ルーフィングシート防水 <math>\tau</math>2.0（接着工法 S-F2） アルミ製水切り金物・平型押え金物併用（シーリング共） 体育館及び新設機械基礎部 平型押え金物（シーリング共） 改修用ドレン（<math>\phi</math>100 9か所）新設 横型改修用ドレン（<math>\phi</math>100 23か所）新設</li> <li>塗膜防水改修 既存<math>\alpha</math>7<math>\alpha</math>11天樋、<math>\alpha</math>11小屋天樋 L4X工法 下地処理：水洗い 乾燥後 層間接着用プライマー 新規防水：塗膜防水（密着工法 X-2） 環境対応型 フッ素仕上</li> <li>新規塗膜防水 既存建具取合い部 クラスターA棟ハト小屋1 下地処理：ケレン清掃 下地調整：ポリマーセメント系 新規防水：塗膜防水（密着工法 X-2） 環境対応型 フッ素仕上</li> <li>設備用基礎新設 2か所 詳細図参照</li> </ul>
下地処理：数量	Uカットのうえポリウレタン系シーリング材充填 15m

※塗膜防水：ウレタンコム系塗膜防水

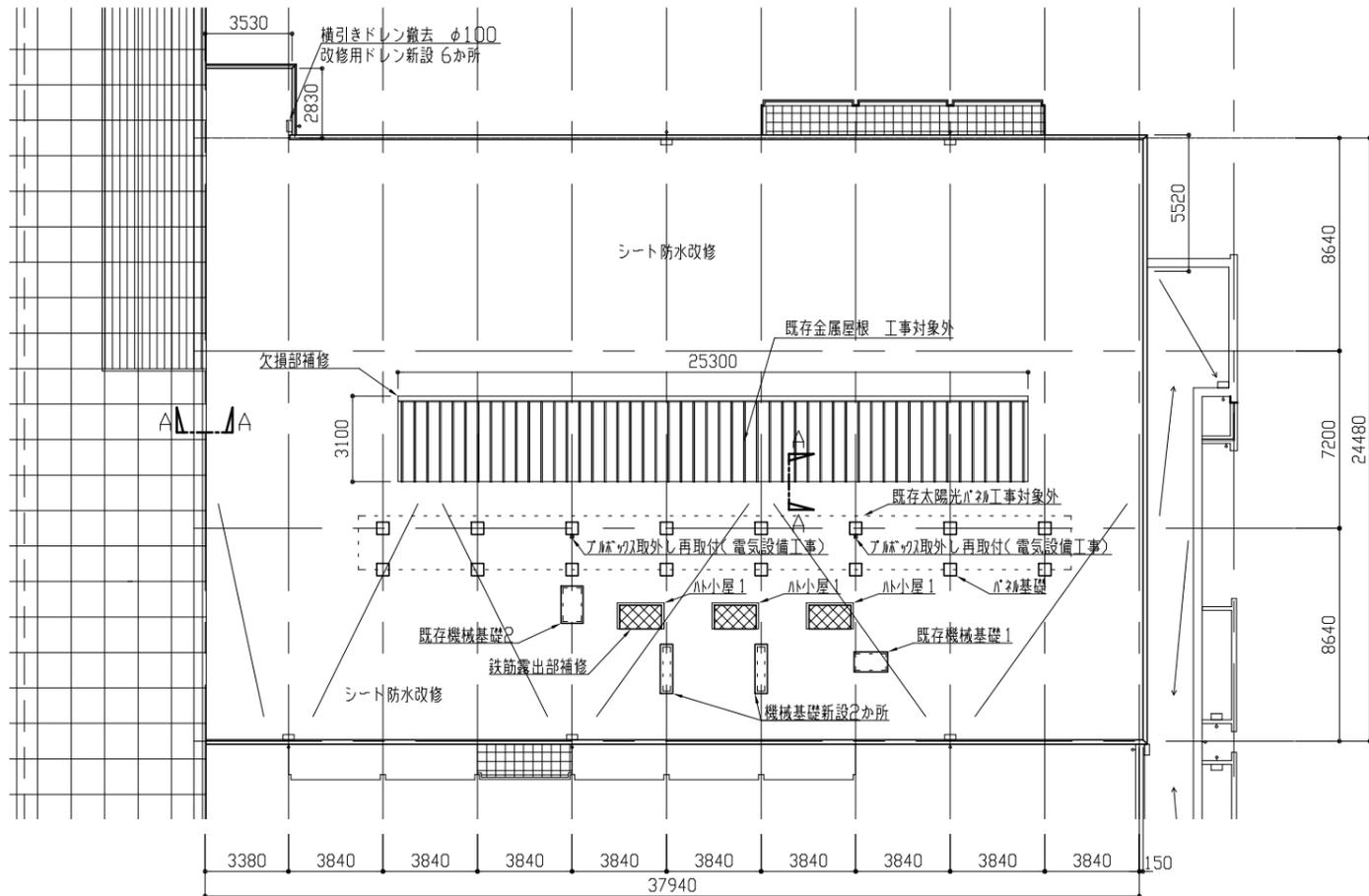


体育館南側立面図 1/600

配置図・屋根伏図・仮設図（参考図） 1/600

工事名	市立横須賀総合高等学校屋上防水改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 建築計画課
図面名称	案内図 配置図・屋根伏図・仮設図（参考図） 立面図 仕上表	図番	1/6	縮尺	1/600 (A2)	作図	令和 5 年 7 月 日			

教科クラスターA棟



【凡例】

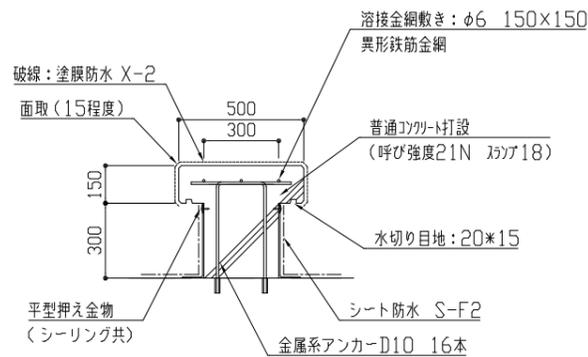
シート防水改修: 既存シート防水(押え金物共)撤去 下地処理・下地調整(仮防水兼用)の上 合成高分子系ルーフィングシート防水 接着工法S-F2

破線: 塗膜防水 X-2 ※塗膜防水: ウレタンゴム系塗膜防水

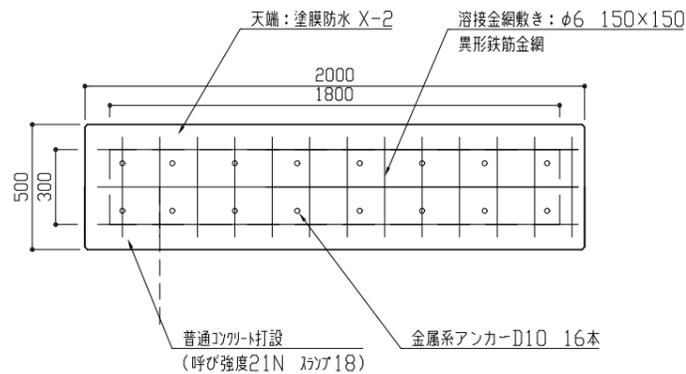
補修仕様: 欠損部補修 1A樹脂充填工法 W50\*H50\*D50

鉄筋露出部補修 鉄筋露出部UV・防錆処理後 1A樹脂充填工法 W410\*H40\*D30

教科クラスターA棟平面詳細図 1/200

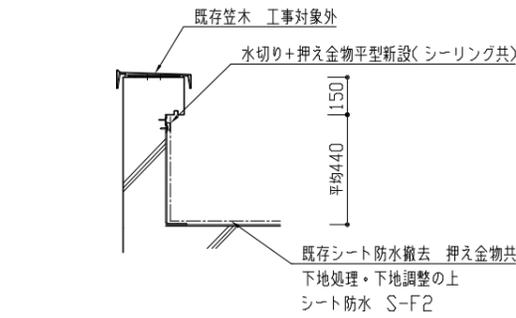


(断面)

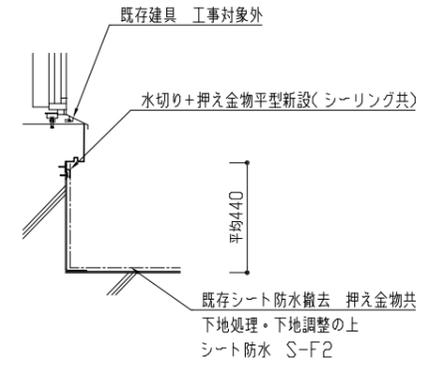


(平面)

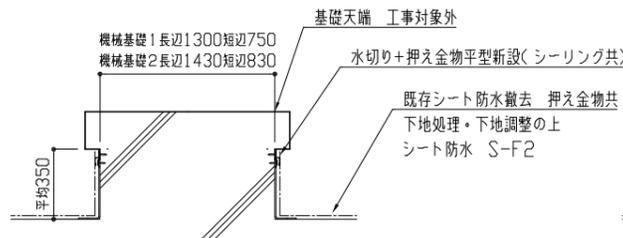
新設機械基礎詳細図 1/20



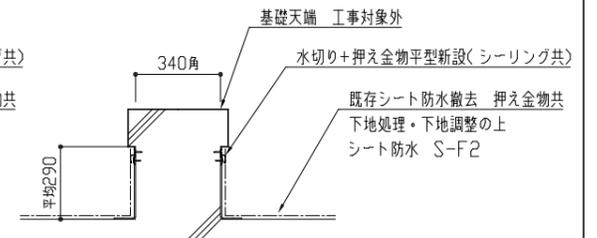
パラペット標準断面詳細図 1/20



A-A 断面詳細図 1/20

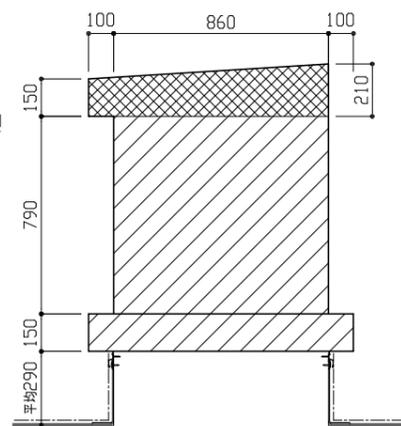


既存機械基礎1・2断面詳細図 1/20

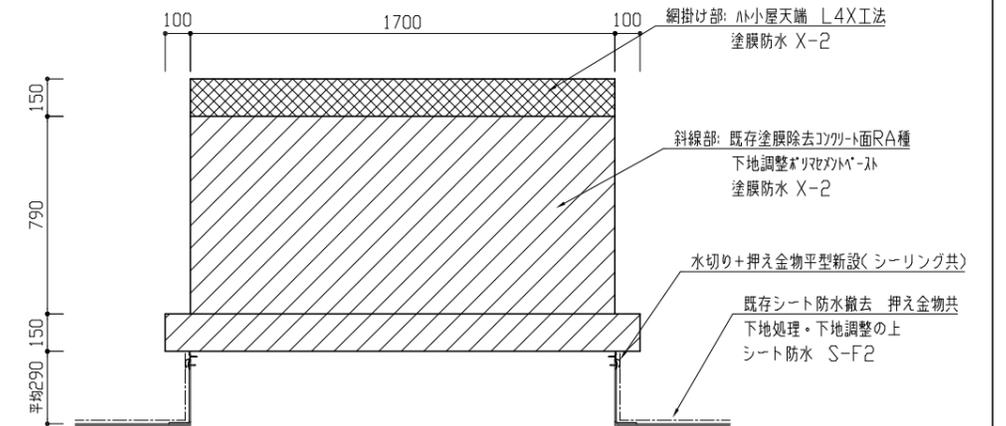


ハト小屋基礎断面詳細図 1/20

合計16か所



(短辺)

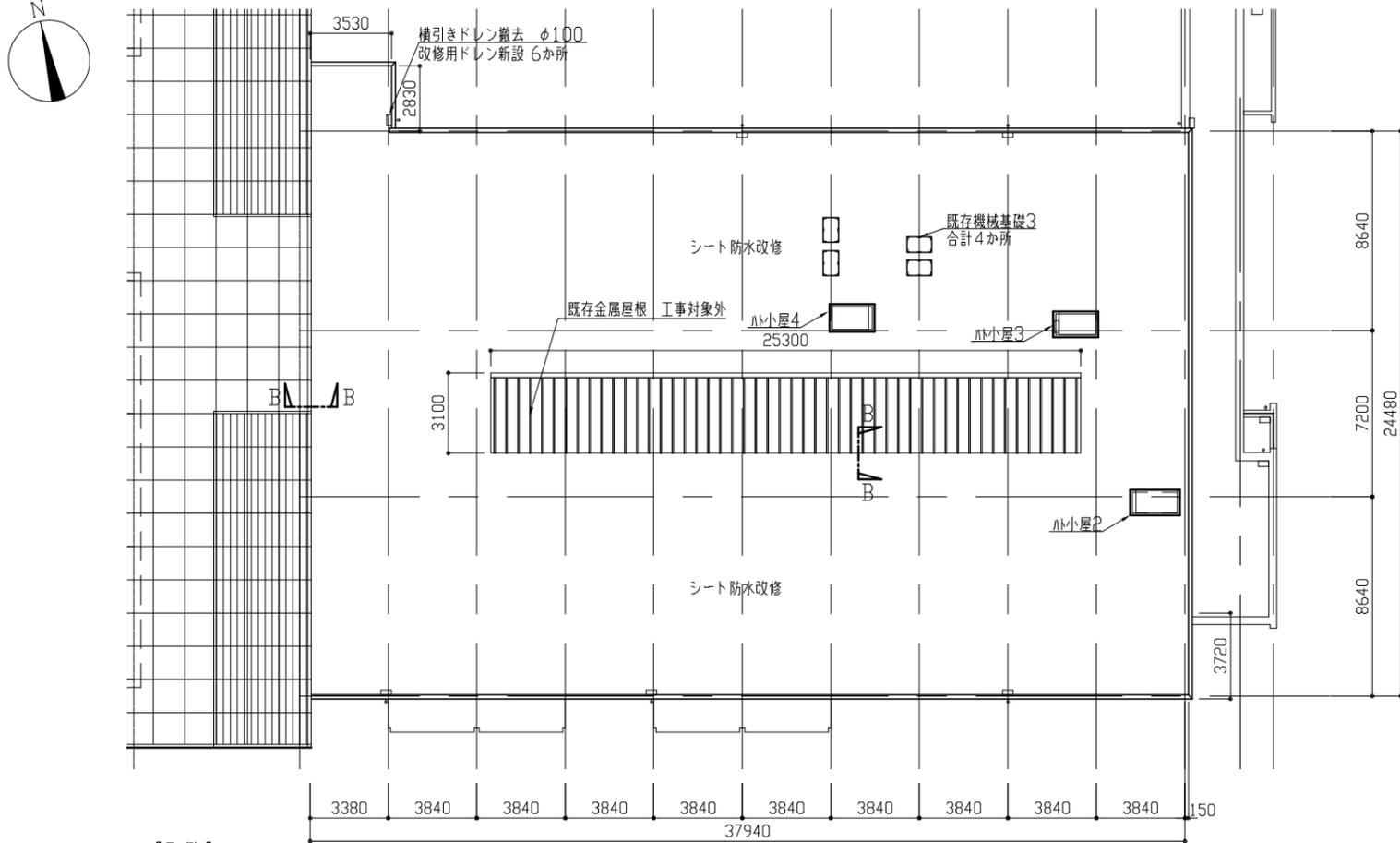


(長辺)

ハト小屋1詳細図 1/20

工事名	市立横須賀総合高等学校屋上防水改修工事		設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 建築計画課
図面名称	教科クラスターA棟 平面詳細図 断面詳細図 詳細図	図番	2/6	縮尺	1/20 1/200 (A2)	作図	令和 5 年 7 月 日			

教科クラスターC棟

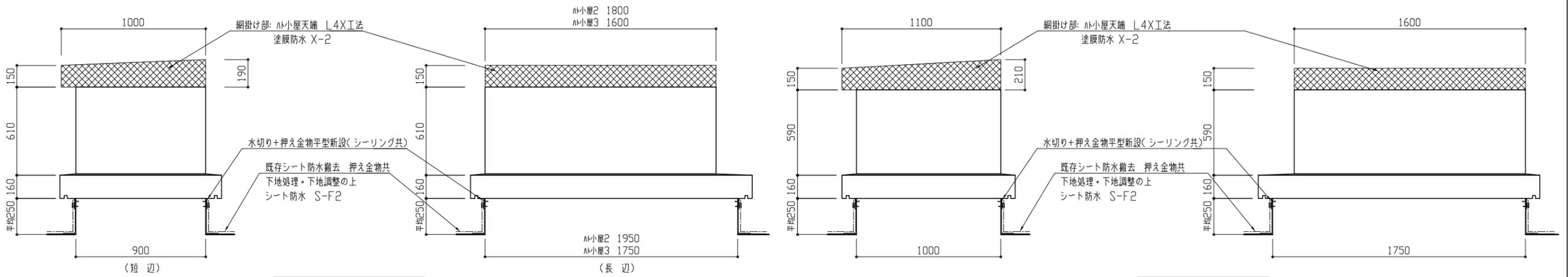


【凡例】

シート防水改修: 既存シート防水(押え金物共)撤去 下地処理・下地調整(仮防水兼用)の上 合成高分子系ルーフィングシート防水 接着工法S-F2

ハト小屋天端 L4X工法 塗膜防水 X-2 ※塗膜防水: ウレタンゴム系塗膜防水

教科クラスターC棟平面詳細図 1/200



ハト小屋2・3詳細図 1/20

ハト小屋4詳細図 1/20

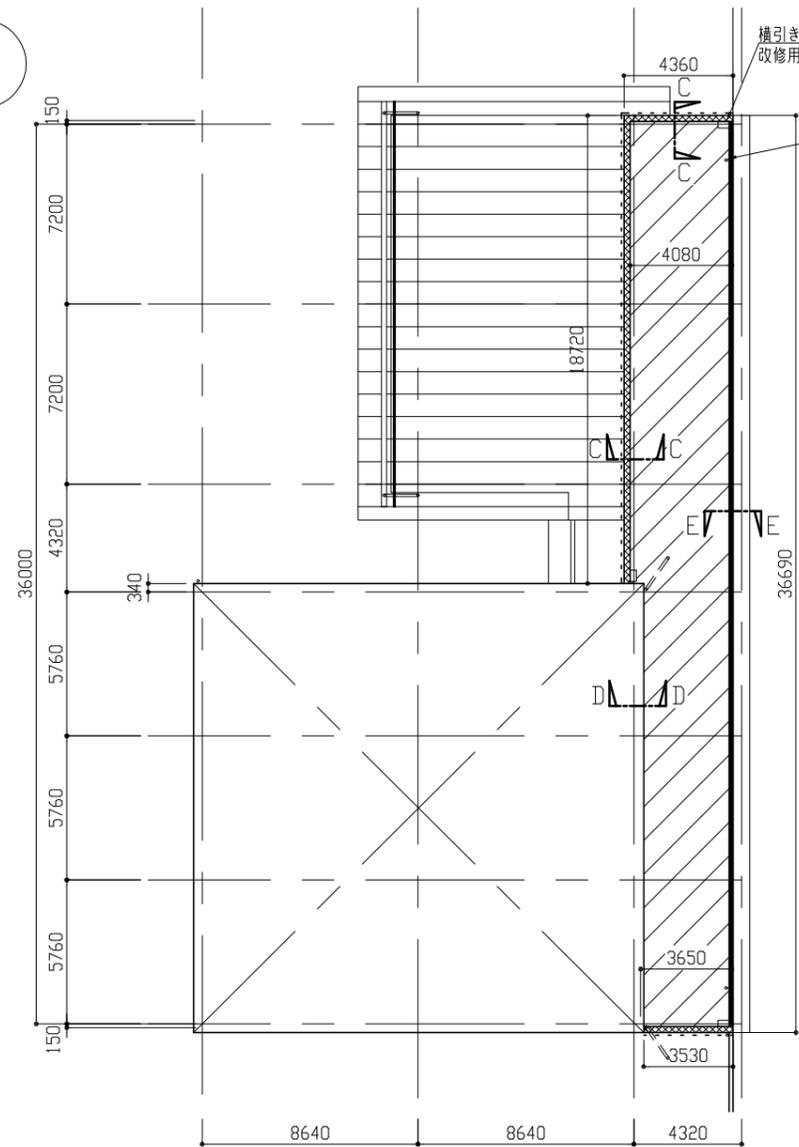
ハト小屋標準断面詳細図 1/20

B-B 断面詳細図 1/20

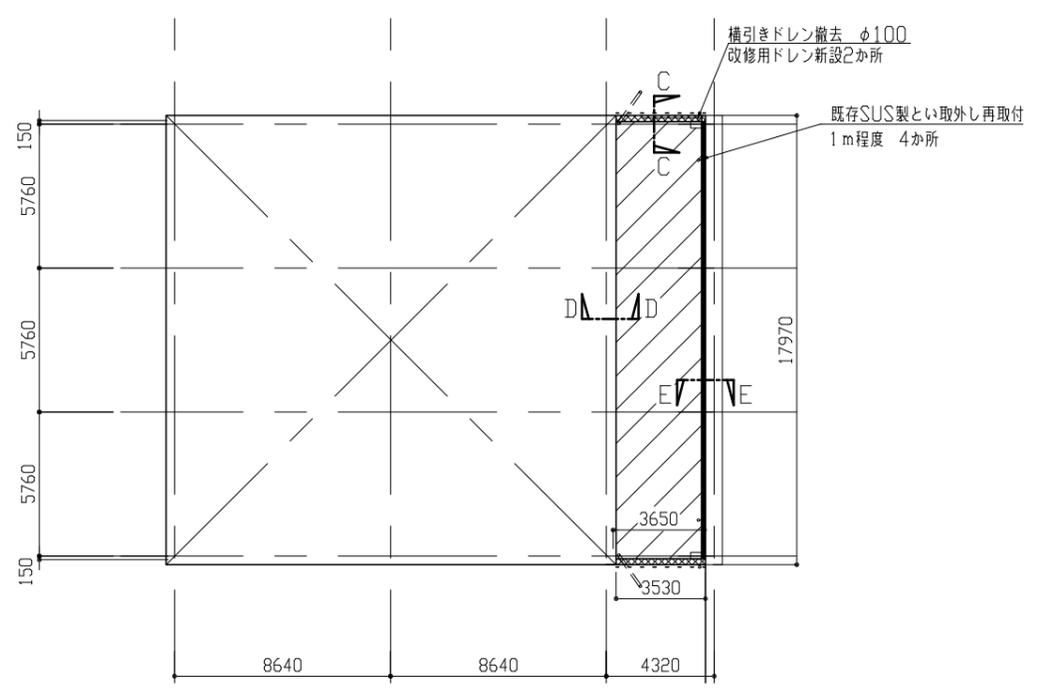
既存機械基礎3断面詳細図 1/20

工事名	市立横須賀総合高等学校屋上防水改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 建築計画課
図面名称	教科クラスターC棟 平面詳細図 断面詳細図 詳細図	図番	3/6	縮尺	1/20 1/200 (A2)	作図	令和 5 年 7 月 日				

ハウスA・B・C・D棟渡り廊下

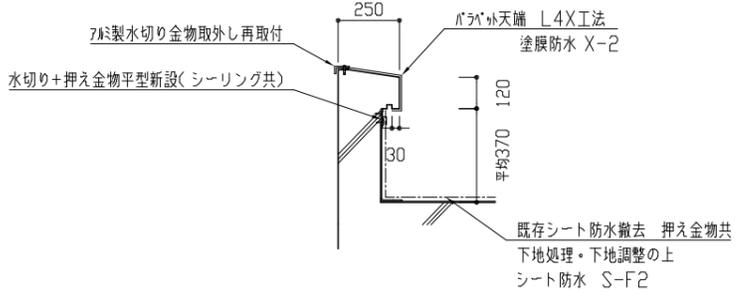


ハウスA棟渡り廊下平面詳細図 1/200

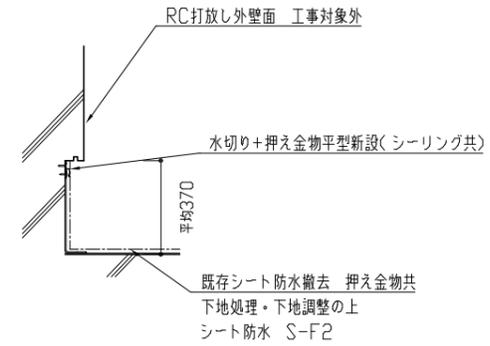


ハウスB・C・D棟渡り廊下平面詳細図 1/200

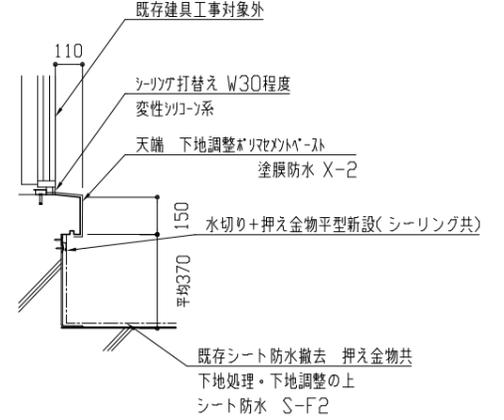
- 【凡例】
- : 既存シート防水(押え金物共)撤去 下地処理・下地調整(仮防水兼用)の上 合成高分子系ルーフィングシート防水 接着工法S-F2
  - : パラペト天端 L4X工法 塗膜防水 X-2
  - : 既存建具取合い部 天端 クリ清掃 下地調整 塗膜防水 X-2 ※塗膜防水:ウレタンゴム系塗膜防水
  - : パラペト天端水切り金物取外し再取付範囲 7M製 L40\*60\*1.5



C-C断面詳細図 1/20



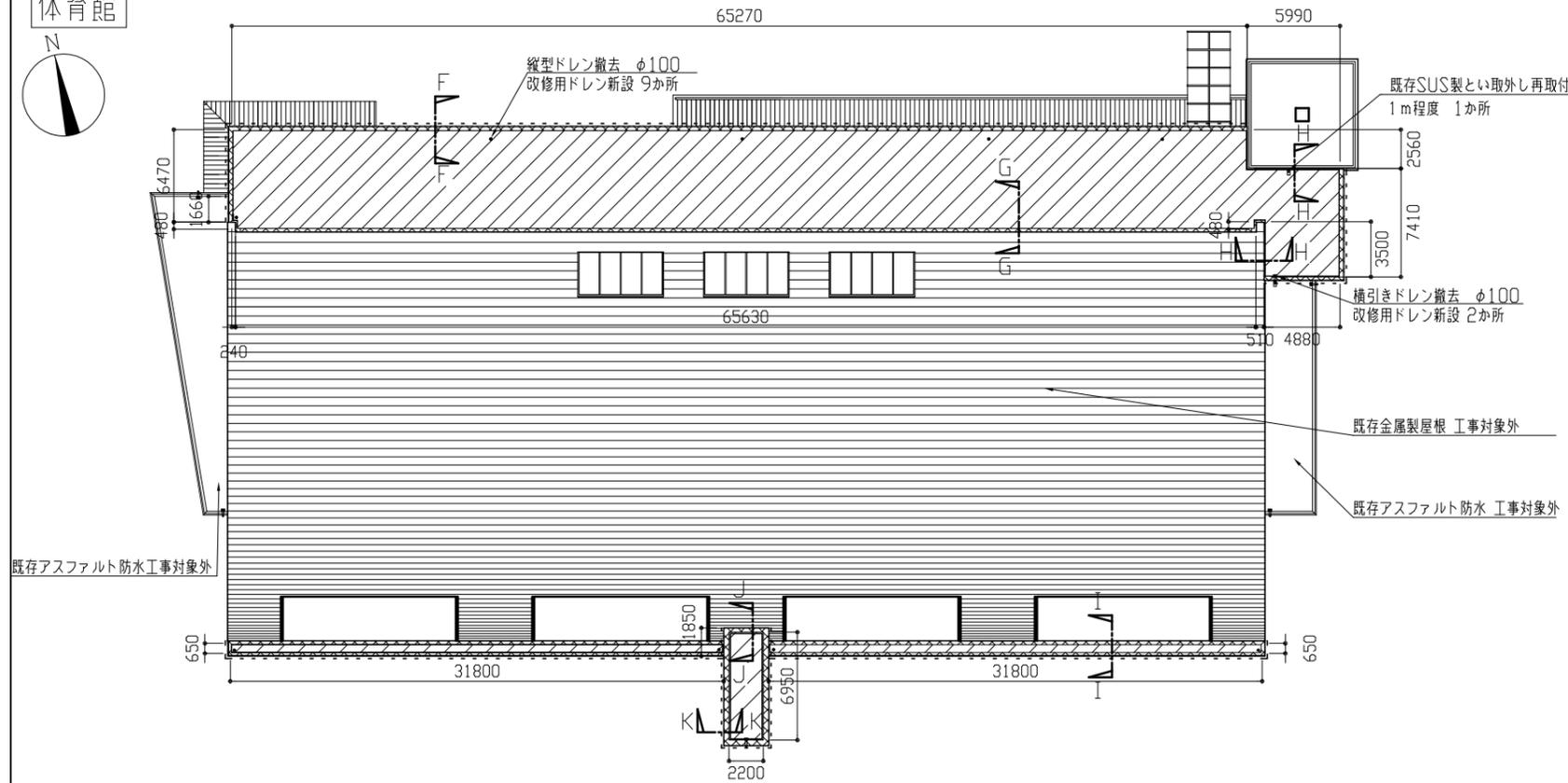
D-D断面詳細図 1/20



E-E断面詳細図 1/20

工事名	市立横須賀総合高等学校屋上防水改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 建築計画課
図面名称	ハウスA、B、C、D棟渡り廊下 平面詳細図 断面詳細図	図番	4/6	縮尺	1/20 1/200(A2)	作図	令和5年7月 日				

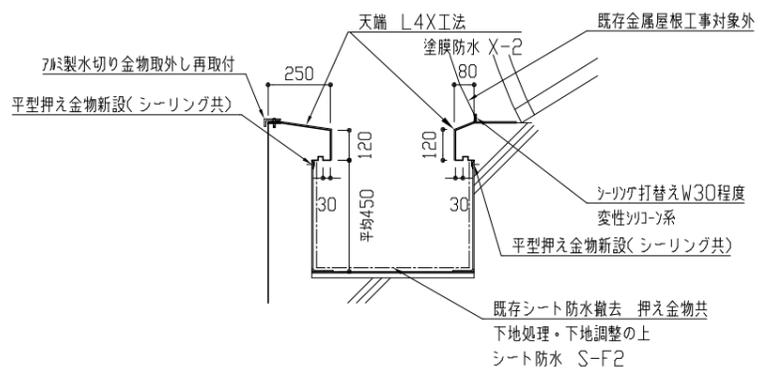
体育館



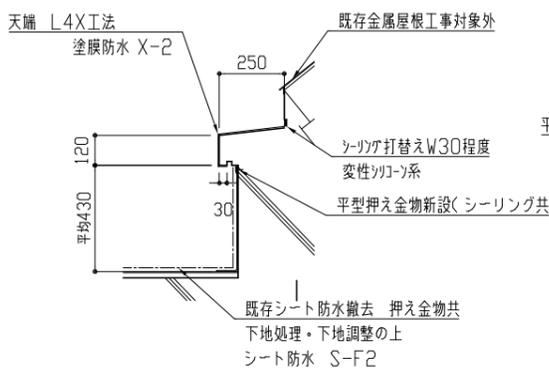
体育館平面詳細図 1/300

【凡例】

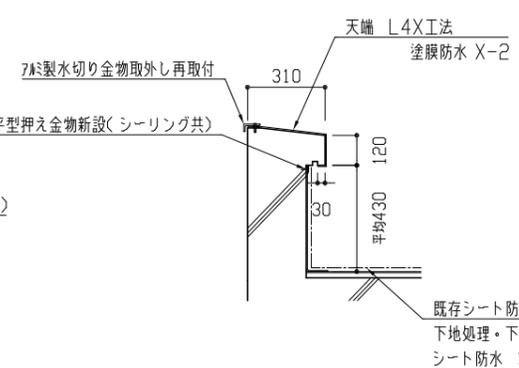
- : 既存シート防水(押え金物共)撤去 下地処理・下地調整(仮防水兼用)の上 合成高分子系ルーフィングシート防水 接着工法S-F2
- : パラペット等 天端 L4X工法 塗膜防水 X-2 ※塗膜防水:ウレタンゴム系塗膜防水
- : パラペット天端水切り金物取外し再取付範囲 7mm製 L50\*60\*1.5



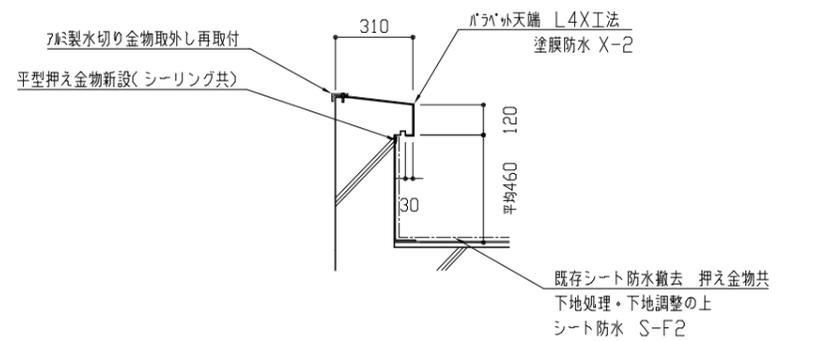
I-I断面詳細図 1/20



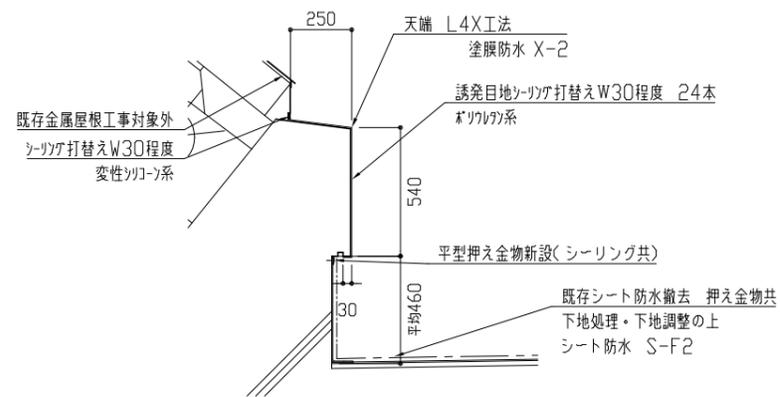
J-J断面詳細図 1/20



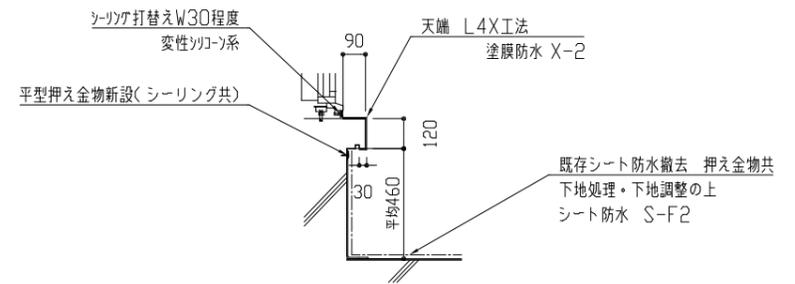
K-K断面詳細図 1/20



F-F断面詳細図 1/20



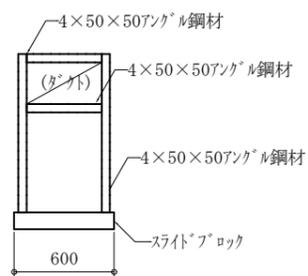
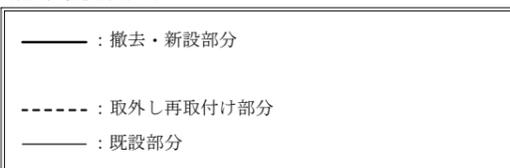
G-G断面詳細図 1/20



H-H断面詳細図 1/20

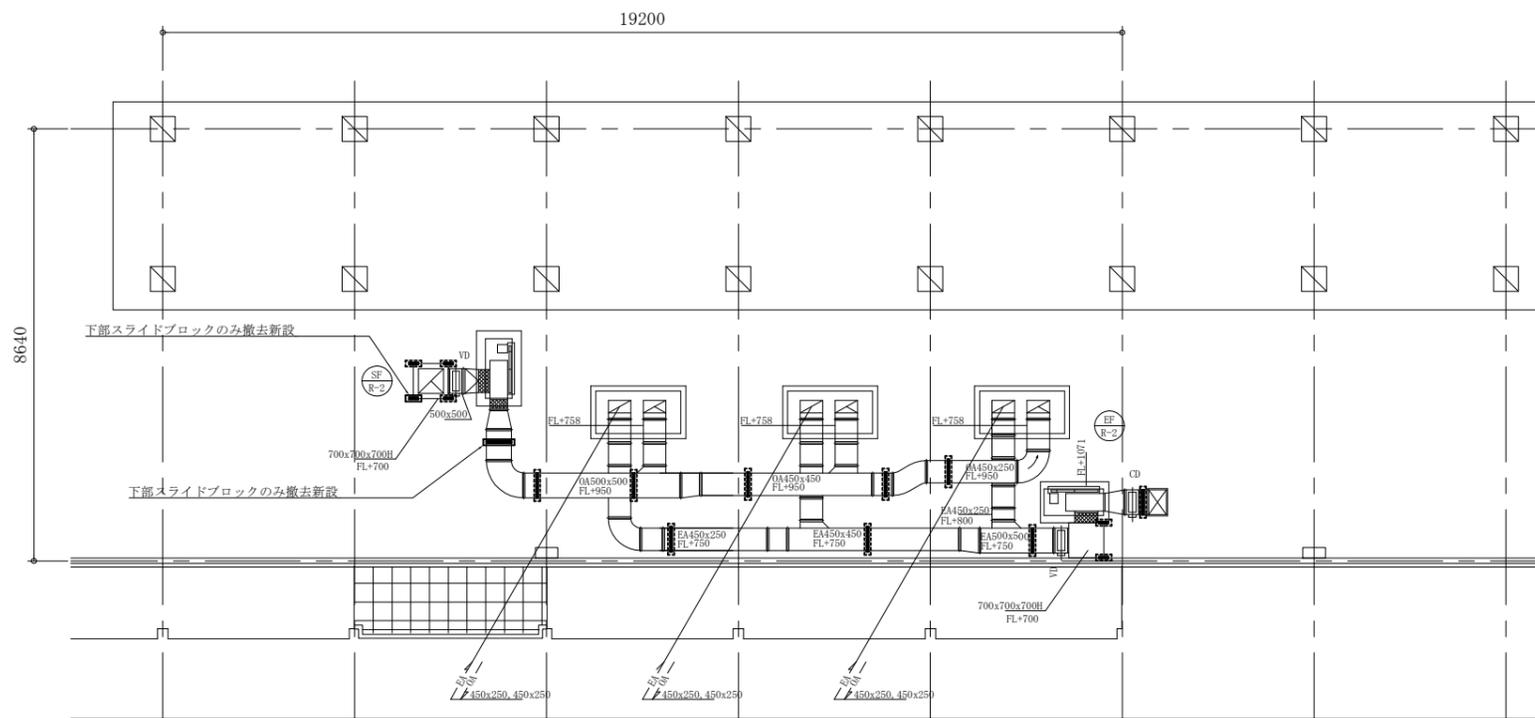
工事名	市立横須賀総合高等学校屋上防水改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 建築計画課
図面名称	体育館 平面詳細図 断面詳細図 詳細図	図番	5/6	縮尺	1/20 1/300 (A2)	作図	令和 5 年 7 月 日				

線種、接続部等凡例

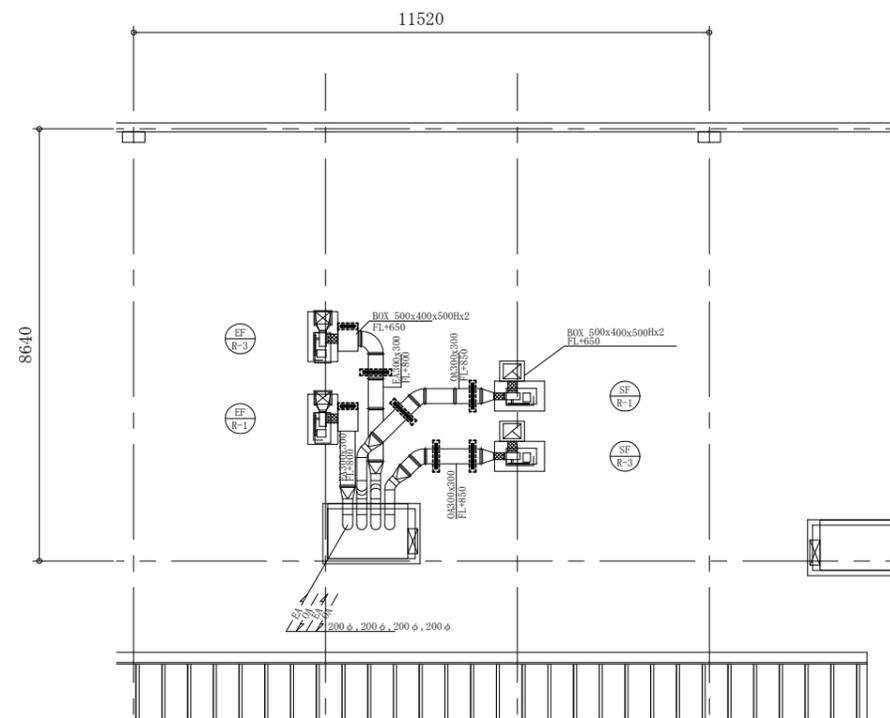


:ダクト用架台 取外し再取付 21個  
 下部スライドブロックのみ撤去新設 2個(指示の箇所)  
 (ゴムシート共)

ダクト用架台参考図 1 : 30



教科クラス-A棟ダクト詳細図 1 : 100



教科クラス-C棟ダクト詳細図 1 : 100

工事名	市立横須賀総合高等学校屋上防水改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 _____ 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 建築計画課
図面名称	凡例、ダクト用架台参考図、教科クラス-A棟・C棟ダクト詳細図	図番	6/6	縮尺	1:100、1:30(A2)	作図	令和5年7月 日				