

復まち交第 4 号 （仮称） にぎわい創出広場建物新築（機械設備） 工事

図面番号	図 面 名 称	縮 尺
	表紙・図面リスト	—
M-01	機械設備 特記仕様書－ 1	NoScale
M-02	機械設備 特記仕様書－ 2	NoScale
M-03	配置・案内図	1／400・1／800
M-04	機械設備 凡例	NoScale
M-05	空調・換気設備 機器表	NoScale
M-06	空調設備 配管平面図	1／50
M-07	換気設備 ダクト平面図	1／50
M-08	換気設備 便所廻りダクト詳細図	1／25
M-09	換気設備 厨房換気計算書等	NoScale
M-10	換気設備 厨房廻りダクト詳細図	1／25
M-11	給排水衛生設備 機器表・器具表・樹リスト	NoScale
M-12	給排水衛生設備 外溝平面図	1／50
M-13	給排水衛生設備 便所廻り配管詳細図	1／25
M-14	給排水衛生設備 厨房廻り配管詳細図	1／25
M-15	機械設備 料金区分系統図	NoScale
M-16	厨房機器設備 厨房機器表	NoScale
M-17	厨房機器設備 厨房機器配置図	1／25
M-18	建築断面図－ 1 （参考図）	1／50
M-19	建築断面図－ 2 （参考図）	1／50

令和元年5月

復まち交第4号（仮称）にぎわい創出広場建物新築（機械設備）工事 特記仕様書

工事場所：新潟県魚沼市大町二丁目 1158-1・1164・1165

建物概要

建 物 名 称		構 造	階 数	延べ面積 (㎡)	消防令別表第一	備 考
(仮称)にぎわい劇出逢場建物		S 造	地上1階			新 築

仕 様 書

共通仕様

1. 本共通仕様及び特記仕様に記載されていない事項は、次による。
新築及び増築に係る機械設備工事においては、「国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 公共建築工事標準仕様書（機械設備工編）平成28年版」（以下「標仕」という。）及び「国土交通省大臣官房官庁営繕部設備・環境課監修 公共建築設備工事標準図（機械設備工編）平成28年版」（以下「標準図」という。）による。
改修に係る機械設備工事においては、「国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 公共建築改修工事標準仕様書（機械設備工編）平成28年版」（以下「改修標仕」という。）及び「標準図」による。ただし、改修標仕に記載されていない事項は標仕による。
2. 標仕及び改修標仕に用いられている用語を次のとおり読み替える。
（１）「請負員契約款」を「糸魚川市財務規則（平成17年3月19日規則第49号）別記(第182条、183条関係)建設工事請負基準約款（以下「約款」という。）」を読み替える。
（２）「監督職員」を「監督員」に読み替える。
3. 次の各号に該当する標仕及び改修標仕の項目について、標仕及び改修標仕の規定を別表に置き換えて適用する。
（以下）内は、改修標仕の項目を表示する。）
（１）第1編 第1章 1.1.2[1.1.2] 用語の定義の（１）(13)及び（１９）
（２） ” 1.4.2[1.4.2] 機材の品質等の（a） 及び（c）
（３） ” 1.4.5[1.4.5] 機材の検査等の（a）
（４） ” 1.6.1[1.7.1] 工事検査の（b）及び（d）
4. 標仕及び改修標仕の次の項目の規定は適用しない。
（１）第1編 第1章 1.1.2[1.1.2] 用語の定義の（２０）
（２） ” 1.6.2[1.7.2] 技術検査

<別表>

号	項 目	置 き 換 え 後 の 共 通 仕 様 の 規 定
第1編 一般共通事項		
第1章 一般事項		
(１)	1.1.2 [1.1.2] 用語の定義	(１) 「監督員」とは、約款第11条の規定により受注者に通知された者をいう。 (13) 「書面」とは発行年月日が記載され、署名又は捺印した文書、及び新潟県CAESで文字データ上で電子決裁処理された電磁的記録をいう。 (19) 「工事検査」とは、約款に規定する次の各事項の確認をするために発注者又は検査職員が行う検査をいい、工事の施工体制、施工状況、出来形、品質及び出来ばいの検査（ただし、に係る検査を除く。）を含む。 工事の完成（約款第33条） 部分払請求に係る出来形部分又は部分払指定工率材料等（約款第39条） 部分引渡しの指定部分に係る工事の完成（約款第40条） 契約の解除時における出来形部分（約款第52条） 必要があると認めたとときの臨時検査（約款第53条）
(２)	1.4.2 [1.4.2] 機材の品質等	(a) 工事に使用する機材は、「建築物材・設備機材等品質性能評価事業 設備機材等評価名簿（国土交通省大臣官房官庁営繕部監修）」（契約時の最新版）の名簿に記載されている品目については、当該名簿に記載されている材料又は製造所の製品とするほか、設計図書に定める品質及び性能を有する新品とする。ただし、仮設に使用する機材は、新品でなくともよい。 (c) 使用する機材が、設計図書に定める品質及び性能を有することの証明となる資料を、監督員に提出する。ただし、JISマーク、JASマーク及び「給水装置の構造及び材質の基準に関する省令」（平成9年厚生省令第14号）に適合することを示す認証機関のマークのある機材を使用する場合並びにあらかじめ監督員の承諾を受けた場合（次の（１）から（３）のいずれかに該当する場合は、あらかじめ監督員の承諾を受けたとみなすことができる。）。 (1) 建築基準法その他に基づく認定で、マーク等の確認ができる機材 (2) 建築材料・設備機材等品質性能評価事業設備機材等評価名簿に記載されている機材又は製造所の製品（特記で標仕及び改修標仕の規定に基づく品質及び性能以外を規定した場合を除く。） (3) 特記により指定された機材または製造者の製品
(３)	1.4.5 [1.4.5] 機材の検査等	(a) 現場に搬入した機材は、種別ごとに監督員の検査を受ける。ただし、次の（１）若しくは（２）に該当する場合又はあらかじめ監督員の承諾を受けた場合は、この限りでない。 (1) 工事完成検査時又は工事写真で、JIS、JAS及び「給水装置の構造及び材質の基準に関する省令」（平成9年厚生省令第14号）に適合することを示す認証機関のマークを確認できる場合 (2) 建築基準法その他の認定品と指定された材料で、工事完成検査時または工事写真で品質、性能を証明するマーク等を確認できる場合
(４)	1.6.1 [1.7.1] 工事検査	(b) 約款に規定する部分払を請求する場合は、当該請求に係る出来形部分等の算出方法について監督員の指示を受けるものとする。 (d) （a）から（c）までの通知又は請求に基づく検査並びに約款第48条及び第50条に規定する検査は、発注者から通知された検査日に検査を受ける。

特記仕様

凡 例

（１）意と項目は番号に○のついたものを適用する。特記事項は、●に○のついたものを適用する。

（２）特記事項で、○印のない場合は、△印を適用する。○印と△印のある場合は○印のみ適用する。

○印と△印のある場合は両方適用する。

（３）概観項目の「a・b・c・d」は標仕並びに改修標仕の第a編 b章 c節 d項を表す。

章	項 目	特 記 事 項	標準仕様書 概観項目	改修仕様書 概観項目
Ⅰ 一 般 事 項	① 工事実績情報の登録	諸員工事費 2,500万円以上の場合登録する。	1-1.1.4	1-1.1.4
	② 概成工期	平 無 ・有（工期）平 无 年 月 日	1-1.2.1	1-1.2.1
	③ 内部の工事期間等	着手 平 无 年 月 日 ～ 終了 平 无 年 月 日 とする。		
	4. 主任技術者等の資格	ただし、次の作業は内部工事着手前に入行。（着手日、作業箇所は施設及び監督員と協議のうえ決定する。） 工場製作のための現場寸法調査 主任技術者 ・ 資格の区分 (イ) 建設業法（昭和24年法律第100号）による技術検定（以下「技術検定」という。）。のうち、1級の管工率施工管理の検定科目に合格した者 (ロ) 技術士（機械部門）（選択科目を「流体工学」、「熱工学」とするものに限る。））、上下水道部門又は衛生工学部門又は総合技術監理部門（選択科目を「流体工学」、「熱工学」、又は上下水道部門若しくは衛生工学部門に係るものとするものに限る。）。に合格したもの、あるいは「技術士施行規則の一部を改正する省令（平成15年文科科学省令第36号）」による改正前の技術士（機械部門（選択科目を「流体機械」、「暖冷房及び冷凍機械」とするものに限る。）、水道部門又は衛生工学部門又は総合技術監理部門（選択科目を「流体機械」、「暖冷房及び冷凍機械」、又は水道部門若しくは衛生工学部門に係るものとするものに限る。）。）に合格した者。 ・ 資格の区分 (イ) 技術検定のうち、1級又は2級の管工率施工管理の検定科目に合格した者 (ロ) 資格の区分 の資格を有する者。 監理技術者 10年以上の実務経験（ ・ 要 ・ 不要）	1-1.2.2	1-1.2.2
	5. 電気保安技術者	・ 要（ ） 不要	1-1.2.2	1-1.2.2

[illegible]

1-1.4.31-1.4.1

1-1.4.41-1.4.6

1-1.5.21-1.4.2

1-1.5.41-1.4.5

1-1.7.11-1.4.2

②空調

④保温

2-2.5.162-2.3.16

2-2.6.32-2.4.3

2-2.7.12-2.5.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

⑤塗装・防錆

⑥衛生器具設備

2-2.7.22-2.1.1

2-2.7.22-2.2.2

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

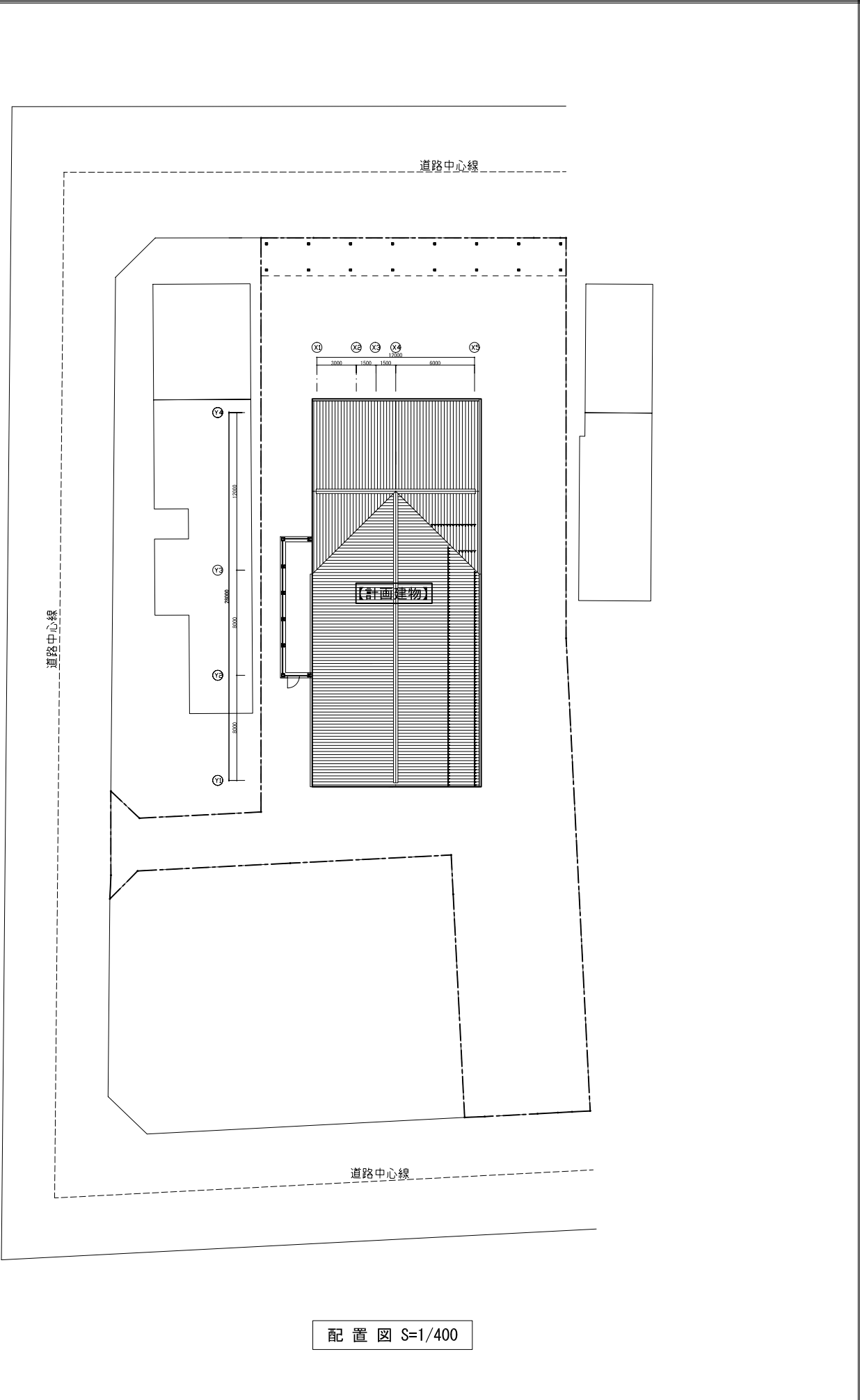
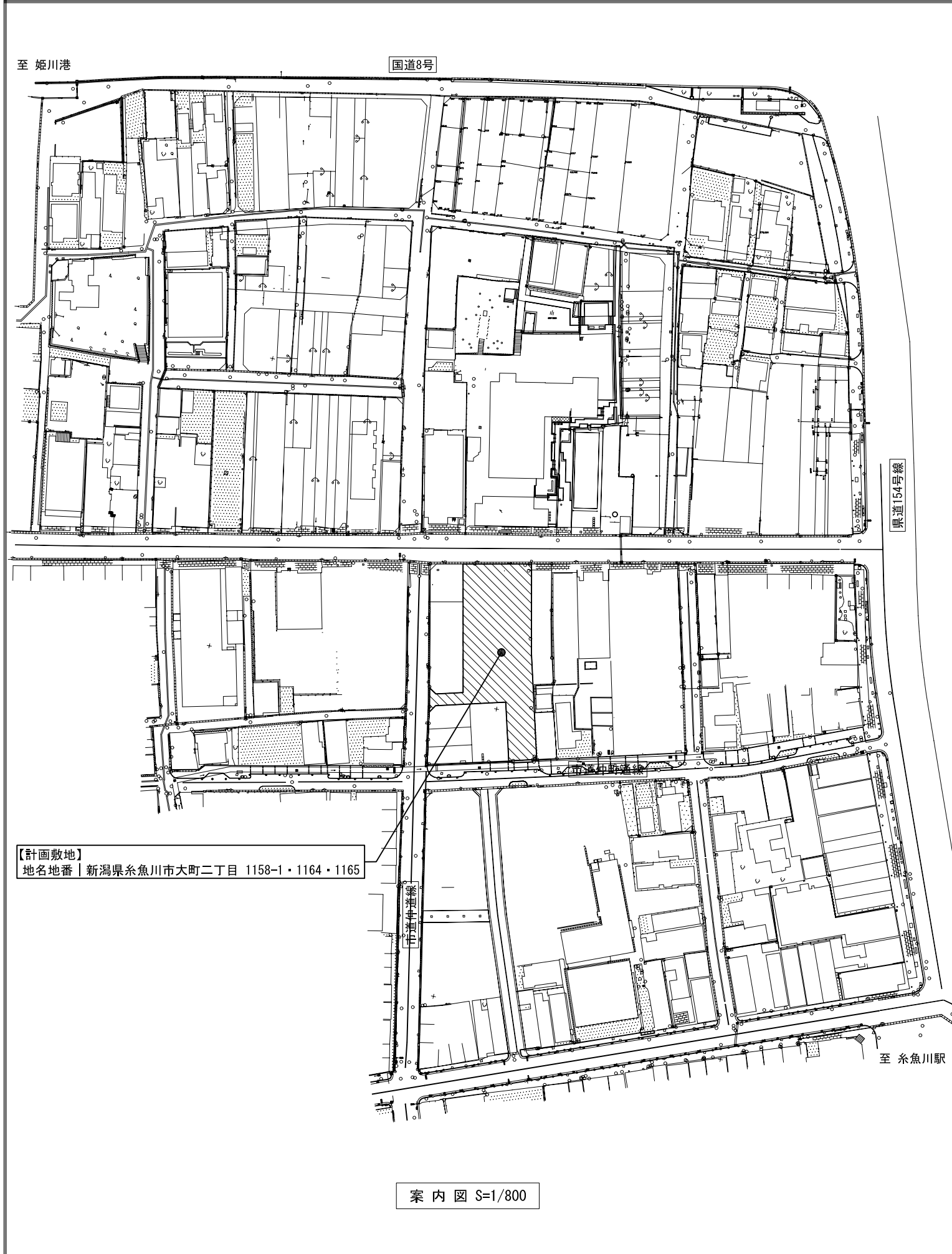
2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1.1

2-2.7.12-2.1

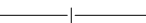
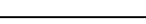
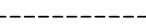
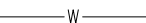
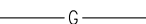
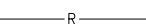
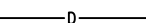
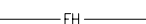
2013.4.2	2013.3	10	1. 消防設備等の種類	・ 屋内消火栓設備 (昇降操作性 1 号 ・ 1 号 ・ 広範囲形 2 号 ・ 2 号) ・ スプリングロープ設備 ・ 二酸化炭素消火設備 ・ 粉末消火設備 ・ 屋外消火栓設備 ・ 連結散水設備 ・ フード等用簡易自動消火設備 ・ 連結給水管		
2013.5			2. 配管材料	< 表 ・ 1 > 「使用配管材料一覧表」のとおり。		
2013.4	2013.3	11	① 種別	○ 都市ガス (発熱量 12,000 Kcal/m ³) ・ 液化石油ガス (発熱量 MJ/kg) < 表 ・ 1 > 「使用配管材料一覧表」のとおり。 ・ 行わない ・ 行う		
			② 配管材料	転倒防止用線 本工事 ・ 別途工事 ガスボンベ 別途 (50kg ・ kg) ・ 貸与品 ・ 買取 マイコンメータ ガス漏害報知と連動 (・ あり ・ なし)	6-2.2.1	6-2.2.1
2013.5			③ ガスメーター	計量方式 (・ 実測式 ・ パルス式) ・ あり ・ なし	6-2.1.3	6-2.2.1
			④ ガス漏害報知連動遮断装置	・ 取得付 (・ 本工事 ・ 別途工事) 外部端子 (・ あり ・ なし) ○ 取得付ない	6-2.1.3	6-2.2.1
			⑤ ガス漏害報知機	○ 取得付ない		
		12	① 機器の寸法	図示の寸法は参考とする。	5-1.6.1	5-2.1.6
			② 機器の固定等	下記の機器は標仕第5編1.6.1(b)を適用する。 () 下記の機器はステンレス鋼板の厚さを1.2mm以上とする。 (・ 流しの横及び水切り ・ 作業台の甲板 ・) (・ 流しの下部に設けるもの (・ なし ・ すのこ ・ 戸棚) ・ 作業台の下部に設けるもの (・ なし ・ すのこ ・ 戸棚) 製造者の標準形とする。	5-1.6.5	5-1.6.5
			3. 制御 ・ 操作座	・ 人 JIS A 3302-2000類似用途別番号 (・) 建築用途 (・) ・ m ³ /d	5-1.6.5	5-1.6.5
		13	1. 処理対象人員	・ 人 JIS A 3302-2000類似用途別番号 (・) 建築用途 (・) ・ m ³ /d	5-1.6.5	5-1.6.5
			2. 処理水量	・ 人 JIS A 3302-2000類似用途別番号 (・) 建築用途 (・) ・ m ³ /d	5-1.6.5	5-1.6.5
2013.6			3. 放流水水质	BOD濃度 ppm以下 BOD除去率 %以上 COD濃度 ppm以下 TSS濃度 ppm以下	5-1.1.1	5-1.1.1
2013.4			4. 処理種別	・ 鍾乳系床接触ばっ気方式 ・ 分離接触ばっ気方式 ・ 脱窒系床接触ばっ気方式 ・ その他 ()	5-1.1.1	5-1.1.1
			5. 型式	ユニット型 (国土交通大臣型適合認定品) ・ その他 ()	5-1.1.1	5-1.1.1
2013.4			6. 施工範囲	ユニット型の底板及び上スラブ工事は (・ 本工事 ・ 別途工事) 送風機室 (本工事 ・ 別途工事) 防護欄 (本工事 ・ 別途工事) 土留工事 (本工事 ・ 別途工事) 杭工事 (本工事 ・ 別途工事) 水替工事 (本工事 ・ 別途工事) 制御盤 (本工事 ・ 別途工事) 一括故障表示用無電圧接点及び端子 (設ける ・ 設けず) ・ ノズル式 ・ 消泡剤式	5-1.1.1	5-1.1.1
			7. 消泡装置	・ ノズル式 ・ 消泡剤式		
			8. 管理備品	掻き掛け用具、ビニールホース、デッキブラシ、ゴム手袋を備える。		
2013.2.1	2013.1		① 空気調和方式	・ 空気調和 ・ ダクト方式 (・ 定風量 ・ 変風量) ・ ファンコイルユニット ・ ダクト併用方式 ・ 輻射方式 ・ ダクト併用方式 ・ ファンコイルユニット ・ 全熱交換器 ○ ヒートポンプエアコン (EHP) ・ 全熱交換器 ○ ガスエンジンヒートポンプエアコン (GHP) ・ 全熱交換器 ・ 暖房設備 ・ ファンコイルダクト方式 ・ 床温暖房方式 (・ ガス ・ 灯油) ・ 温水床暖房方式 ・ 電気床暖房方式 ○ 冷暖の種別 HFC-R32 HFC-R410A HFC-R407C		
2013.2.1	2013.1		② 設計温度条件	区分 外気 一般 系統 室内 系統 系統 乾球温度 相対湿度 乾球温度 相対湿度 乾球温度 相対湿度 乾球温度 相対湿度 夏 期 34.2 54.4 % 26.0 - % 乾球温度 相対湿度 乾球温度 相対湿度 冬 期 -3.1 63.4 % 22.0 - % 乾球温度 相対湿度 乾球温度 相対湿度		
2013.8			3. 煙道等	煙道 本工事 ・ 別途工事 鋼板厚 3.2mm ・ 4.5mm ばい煙濃度計 設ける (位置は図示による) 電源はバーナー電源 (2次側) から取り出すものとし、 配管配線は (本工事 ・ 別途工事) とする。 ばいじん量測定口 設ける (80φ、煙道直線部) ・ 設けず 煙突 本工事 別途工事	3-1.1.9	3-1.1.9
2013.2			4. 放熱器付属品	温水用には温水用放熱器弁及びレタコックを取付け、コンベクター及びベースボード ヒーター用の弁及びトラップは (・ 内蔵 ・ 露出) とする。 区分 低圧ダクト ・ 高圧1ダクト ・ 高圧2ダクト 工法 コーナポルト工法 (長辺の長さ1,500mm以下) ・ 平板フランジ工法 ・ スライドオンフランジ工法 ・ アングルフランジ工法 (長辺の長さ1,500mm超)	3-1.10.8	3-1.10.8
2013.4.1			⑤ ダクト	工法 コーナポルト工法 (長辺の長さ1,500mm以下) ・ 平板フランジ工法 ・ スライドオンフランジ工法 ・ アングルフランジ工法 (長辺の長さ1,500mm超)	3-2.2.1	3-2.2.1
			⑥ 吹出口及び吸込口	アルミニウム製 ・ 銅板製	3-1.1.1	3-1.1.1
2013.2.22			⑦ 風量測定口	取付位置は下記による。 ・ 位置の位置 ・ 外気取入れダクト ○ 送風機吐出ダクト又は吸込ダクト ○ 空調機出口チャンパーの分岐ダクト 下記の使用区分のダンパーは耐塩仕様とする。 使用区分 (・ OAダクト ・ SAダクト ・ RAダクト ・) 耐塩仕様 ダンパー軸 (ステンレス棒) 軸受 (テフロン製) 自動閉鎖機構はソレノイド (瞬時通電式) 又は電動式とし、自動復帰機構は電動式とする。 自動入力力はDC24V、0.7A以下とする。 煙感知器、連動制御機器及びこれに係る配線類は (・ 本工事 別途工事) とする。 遠隔復帰式 (電気式) ・ 遠隔復帰式 (電気式) ・ 手動復帰式 < 表 ・ 1 > 「使用配管材料一覧表」のとおり。 取付け部は下表による。 < 計器類取付け一覧表 >	3-1.10.6	3-1.10.6
2013.4.1			⑧ 風量調節ダンパー	使用区分 (・ OAダクト ・ SAダクト ・ RAダクト ・) 耐塩仕様 ダンパー軸 (ステンレス棒) 軸受 (テフロン製) 自動閉鎖機構はソレノイド (瞬時通電式) 又は電動式とし、自動復帰機構は電動式とする。 自動入力力はDC24V、0.7A以下とする。 煙感知器、連動制御機器及びこれに係る配線類は (・ 本工事 別途工事) とする。 遠隔復帰式 (電気式) ・ 遠隔復帰式 (電気式) ・ 手動復帰式 < 表 ・ 1 > 「使用配管材料一覧表」のとおり。 取付け部は下表による。 < 計器類取付け一覧表 >	3-1.10.6	3-1.10.6
2013.4.1			9. 防煙ダンパー	使用区分 (・ OAダクト ・ SAダクト ・ RAダクト ・) 耐塩仕様 ダンパー軸 (ステンレス棒) 軸受 (テフロン製) 自動閉鎖機構はソレノイド (瞬時通電式) 又は電動式とし、自動復帰機構は電動式とする。 自動入力力はDC24V、0.7A以下とする。 煙感知器、連動制御機器及びこれに係る配線類は (・ 本工事 別途工事) とする。 遠隔復帰式 (電気式) ・ 遠隔復帰式 (電気式) ・ 手動復帰式 < 表 ・ 1 > 「使用配管材料一覧表」のとおり。 取付け部は下表による。 < 計器類取付け一覧表 >	3-1.10.6	3-1.10.6
2013.2.16			10. ビストンダンパー	使用区分 (・ OAダクト ・ SAダクト ・ RAダクト ・) 耐塩仕様 ダンパー軸 (ステンレス棒) 軸受 (		

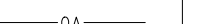
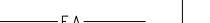
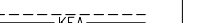
① 区分	② 区分	③ 区分	④ 区分	⑤ 区分	⑥ 区分	⑦ 区分	⑧ 区分	⑨ 区分	⑩ 区分	⑪ 区分	⑫ 区分	⑬ 区分	⑭ 区分	⑮ 区分	⑯ 区分	⑰ 区分	⑱ 区分	⑲ 区分	⑳ 区分	㉑ 区分	㉒ 区分	㉓ 区分	㉔ 区分	㉕ 区分	㉖ 区分	㉗ 区分	㉘ 区分	㉙ 区分	㉚ 区分	㉛ 区分	㉜ 区分	㉝ 区分	㉞ 区分	㉟ 区分	㊱ 区分	㊲ 区分	㊳ 区分	㊴ 区分	㊵ 区分	㊶ 区分	㊷ 区分	㊸ 区分	㊹ 区分	㊺ 区分	㊻ 区分	㊼ 区分	㊽ 区分	㊾ 区分	㊿ 区分	㋀ 区分	㋁ 区分	㋂ 区分	㋃ 区分	㋄ 区分	㋅ 区分	㋆ 区分	㋇ 区分	㋈ 区分	㋉ 区分	㋊ 区分	㋋ 区分	㋌ 区分	㋍ 区分	㋎ 区分	㋏ 区分	㋐ 区分	㋑ 区分	㋒ 区分	㋓ 区分	㋔ 区分	㋕ 区分	㋖ 区分	㋗ 区分	㋘ 区分	㋙ 区分	㋚ 区分	㋛ 区分	㋜ 区分	㋝ 区分	㋞ 区分	㋟ 区分	㋠ 区分	㋡ 区分	㋢ 区分	㋣ 区分	㋤ 区分	㋥ 区分	㋦ 区分	㋧ 区分	㋨ 区分	㋩ 区分	㋪ 区分	㋫ 区分	㋬ 区分	㋭ 区分	㋮ 区分	㋯ 区分	㋰ 区分	㋱ 区分	㋲ 区分	㋳ 区分	㋴ 区分	㋵ 区分	㋶ 区分	㋷ 区分	㋸ 区分	㋹ 区分	㋺ 区分	㋻ 区分	㋼ 区分	㋽ 区分	㋾ 区分	㋿ 区分	㌀ 区分	㌁ 区分	㌂ 区分	㌃ 区分	㌄ 区分	㌅ 区分	㌆ 区分	㌇ 区分	㌈ 区分	㌉ 区分	㌊ 区分	㌋ 区分	㌌ 区分	㌍ 区分	㌎ 区分	㌏ 区分	㌐ 区分	㌑ 区分	㌒ 区分	㌓ 区分	㌔ 区分	㌕ 区分	㌖ 区分	㌗ 区分	㌘ 区分	㌙ 区分	㌚ 区分	㌛ 区分	㌜ 区分	㌝ 区分	㌞ 区分	㌟ 区分	㌠ 区分	㌡ 区分	㌢ 区分	㌣ 区分	㌤ 区分	㌥ 区分	㌦ 区分	㌧ 区分	㌨ 区分	㌩ 区分	㌪ 区分	㌫ 区分	㌬ 区分	㌭ 区分	㌮ 区分	㌯ 区分	㌰ 区分	㌱ 区分	㌲ 区分	㌳ 区分	㌴ 区分	㌵ 区分	㌶ 区分	㌷ 区分	㌸ 区分	㌹ 区分	㌺ 区分	㌻ 区分	㌼ 区分	㌽ 区分	㌾ 区分	㌿ 区分	㍀ 区分	㍁ 区分	㍂ 区分	㍃ 区分	㍄ 区分	㍅ 区分	㍆ 区分	㍇ 区分	㍈ 区分	㍉ 区分	㍊ 区分	㍋ 区分	㍌ 区分	㍍ 区分	㍎ 区分	㍇ 区分	㍈ 区分	㍉ 区分	㍊ 区分	㍋ 区分	㍌ 区分	㍍ 区分	㍎ 区分	㍇ 区分	㍈ 区分	㍉ 区分
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------



			発注者	糸魚川市	設計者	工事名称	復まち交第4号（仮称）にぎわい創出広場建物新築（機械設備）工事	縮尺	図面番号
						図面名称	配置・案内図	A1:1/400・1/800 A3:1/800・1/1600	M03

凡例

記 号	名 称	備 考
	給 水	給水用硬質塩ビライニング鋼管SGP-（VB）・土中埋設SGP-（VD）
	給 湯	ステンレス鋼管
	排水管	排水用塩化ビニル配管（VP）
	雨水管	排水用塩化ビニル配管（VP）
	排水管（土中埋設）	排水用塩化ビニル配管（VP）
	通気管	排水用塩化ビニル配管（VP）
	採水用配管	配管用炭素鋼鋼管SGP-（白）
	都市ガス	ガス事業者指定品
	冷媒管	保温付被覆銅管（ハイグレード）
	空調排水管	排水用塩化ビニル配管（VP）
	温水床暖房配管	架橋ポリエチレン配管
	制御盤	
	水栓	
	湯栓	
	混合水栓	
	水栓柱	
	シャワー	
	散水栓	BOXの仕様は図面に表示（バキュームブレイカー附属）
	洗浄弁	
	量水器	
	可とう継手	
	防振継手	
	埋設弁	
	仕切弁	JIS5K直圧部 JIS10K
	逆止弁	JIS10K
	空気抜き弁	
	ストレーナー	

記 号	名 称	備 考
	床上掃除口	
	床下掃除口	
	床排水トラップ	
	排水金物	
	間接排水金物	
	共栓付排水金物	
	通気金物	
	インバート樹	
	ため樹	
	トラップ樹	
	小口径樹	
	公設樹	
	採水口	SUS製スタンド型採水口（単口）
	ガス栓（１口）	ヒューズコック式
	ガス栓（２口）	ヒューズコック式
	壁埋込ガス栓	ヒューズコック式
	ロックハンドルコック	
	ガスメーター	
	給気	亜鉛鉄板（防露有り）GW25mm吹抜け部露出ダクトのみグラスウールダクト
	還気	亜鉛鉄板（防露有り）GW25mm
	給気	亜鉛鉄板（防露有り）GW25mm
	排気（一般）	亜鉛鉄板（防露無し）※ただし、外壁より1.0mまでは防露を行うこと。
	排気（厨房）	ステンレス板 RW50耐火施工
	風量調整ダンパー	VD
	逆流防止ダンパー	CD
	防火ダンパー	FD
	消音エルボ	

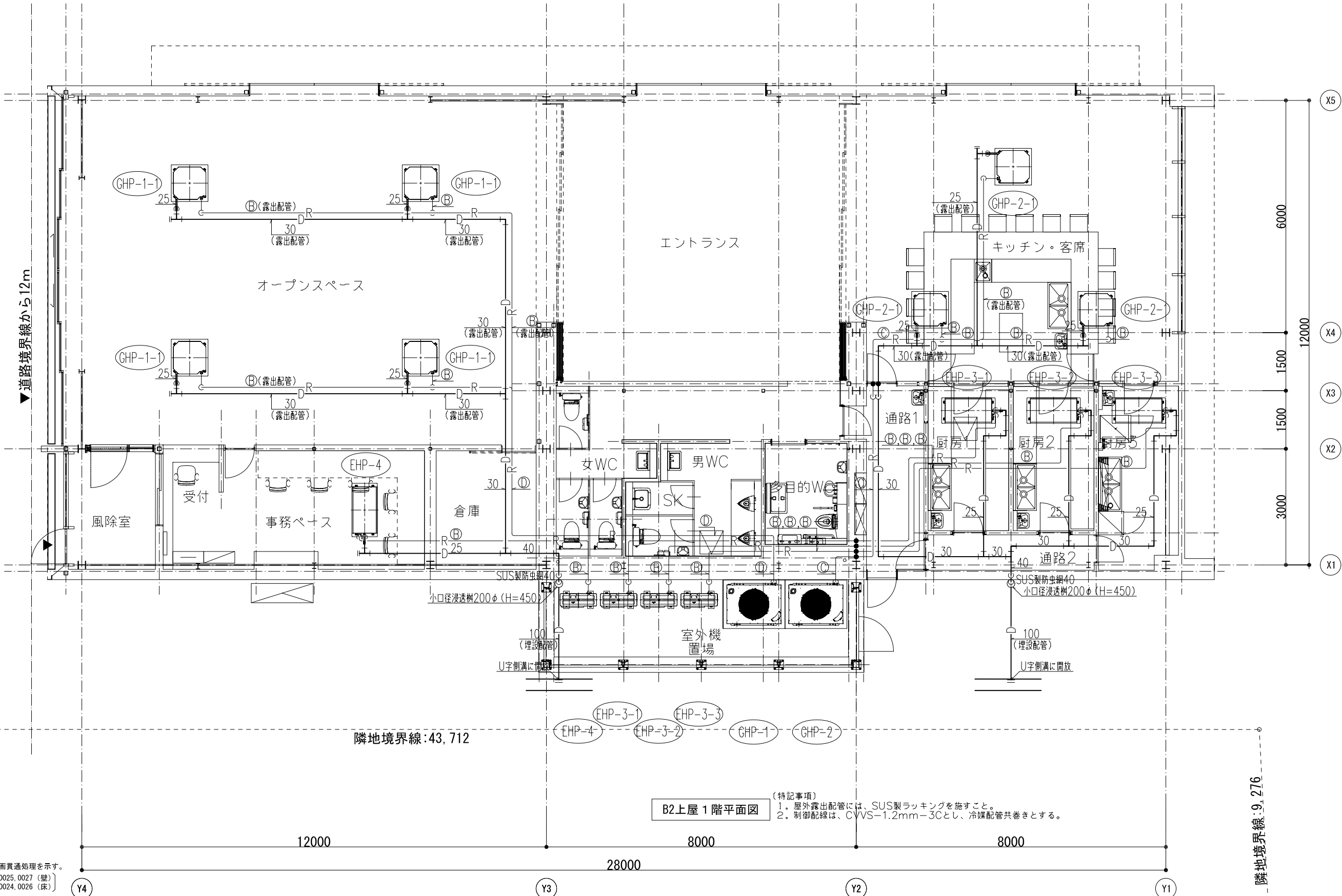
注）・給排水 その他の配管設備の設置及び構造は、建築基準法施工令 第１２９条の２の２及び建設省告示１５９７・１０９９号を満足する事。
・天井内・PS内の排水管は遮音シート（サンダムS10同等以上）にて施工を行う。

			発注者	糸 魚 川 市	設計者	工事名称	復まち交第４号 （仮称）にぎわい創出広場建物新築（機械設備）工事	縮 尺	図面番号
								A1:NoScale	M04
								A3:NoScale	
								機械設備 凡例	

機 器 表													
記 号	機 器 名 称	仕 様	電 気	50Hz	台数	備 考	記 号	機 器 名 称	仕 様	電 気	50Hz	台数	備 考
			φ-V	kW						φ-V	kW		
GHP-1	ガスヒートポンプエアコン	型 式 : ガスヒートポンプエアコン(室外機)	1φ200V	0.65/0.45	1	防雪フード・積雪用銅製架台含む	HEX-1	全 熱 交 換 器	型 式 : 天井埋込形全熱交換器 (24時間換気時 100 m³/h)	1φ-100	0.20kw	3	1階 オープンスペース
重塩害仕様	(室外機)	冷 房 能 力 : 28.0(Kw) 暖 房 能 力 : 31.5 (Kw)						24時間換気扇	(オープンスペース)	能 力 : 350 m³/h x 80 Pa			
	(オープンスペース)	ガ ス 消 費 量 : 冷房時:31.6 (Kw) / 暖房時:25.9 (Kw)								付 属 品 : スイッチ、その他一式			
		付 属 品 : 防振架台,集中リモコン,その他標準付属品共											
GHP-1-1	ガスヒートポンプエアコン	型 式 : 天井カセット形(4方向タイプ)	1φ200V	0.04/0.04	4		HEX-2	全 熱 交 換 器	型 式 : 天井埋込形全熱交換器 (24時間換気時 100 m³/h)	1φ-100	0.20kw	2	1階 便所内設置
	(室内機)	冷 房 能 力 : 7.1 (Kw) 暖 房 能 力 : 8.0 (Kw)						24時間換気扇	(エントランス)	能 力 : 350 m³/h x 80 Pa			
	(オープンスペース)	付 属 品 : 昇降リフト,リモコンSW, その他標準付属品共品共								付 属 品 : スイッチ、その他一式			
GHP-2	ガスヒートポンプエアコン	型 式 : ガスヒートポンプエアコン(室外機)	1φ200V	0.55/0.30	1	防雪フード・積雪用銅製架台含む	HEX-3	全 熱 交 換 器	型 式 : 天井埋込形全熱交換器 (24時間換気時 70 m³/h)	1φ-100	0.20kw	2	1階 厨房上部
重塩害仕様	(室外機)	冷 房 能 力 : 22.4(Kw) 暖 房 能 力 : 25.0 (Kw)						24時間換気扇	(キッチン・客席)	能 力 : 250 m³/h x 50 Pa			
	(キッチン・客席)	ガ ス 消 費 量 : 冷房時:20.4 (Kw) / 暖房時:19.0 (Kw)								付 属 品 : スイッチ、その他一式			
		付 属 品 : 防振架台,集中リモコン,その他標準付属品共											
							HEX-4	全 熱 交 換 器	型 式 : 天井カセット形全熱交換器 (24時間換気時 80 m³/h)	1φ-100	0.15kw	1	1階 受付・事務スペース
								24時間換気扇	(受付・事務スペース)	能 力 : 250 m³/h x 90 Pa			
GHP-2-1	ガスヒートポンプエアコン	型 式 : 天井カセット形(4方向タイプ)	1φ200V	0.04/0.04	3				付 属 品 : スイッチ、その他一式				
	(室内機)	冷 房 能 力 : 7.1 (Kw) 暖 房 能 力 : 8.0 (Kw)											
	(キッチン・客席)	付 属 品 : 昇降リフト,リモコンSW, その他標準付属品共品共					EF-1	天 井 扇	型 式 : 低騒音形天井扇	1φ-100	0.10kw	1	
								(倉庫)	能 力 : 150φ x 200 m³/h x 40 Pa				
									付 属 品 : スイッチ、その他一式				
EHP-3-1	店舗用エアコン	型 式 : 空冷式店舗用エアコン(天井カセット形1方向)(暖房増強型)シングルタイプ	3φ200V	1.93/2.56	1	防雪フード・積雪用銅製架台含む							
重塩害仕様	(厨房 1)	冷 房 能 力 : 7.1 (Kw) 暖 房 能 力 : 8.0 (Kw)					EF-3-1	天 井 扇	型 式 : 低騒音形天井扇	1φ-100	0.10kw	3	
		付 属 品 : リモコン,その他標準付属品共						(女子便所)	能 力 : 100φ x 67 m³/h x 30 Pa				
									付 属 品 : スイッチ、その他一式				
EHP-3-2	店舗用エアコン	型 式 : 空冷式店舗用エアコン(天井カセット形1方向)(暖房増強型)シングルタイプ	3φ200V	1.93/2.56	1	防雪フード・積雪用銅製架台含む							
重塩害仕様	(厨房 2)	冷 房 能 力 : 7.1 (Kw) 暖 房 能 力 : 8.0 (Kw)					EF-3-2	天 井 扇	型 式 : 低騒音形天井扇	1φ-100	0.10kw	2	
		付 属 品 : リモコン,その他標準付属品共						(男子便所)	能 力 : 150φ x 125 m³/h x 20 Pa				
									付 属 品 : スイッチ、その他一式				
EHP-3-3	店舗用エアコン	型 式 : 空冷式店舗用エアコン(天井カセット形1方向)(暖房増強型)シングルタイプ	3φ200V	1.93/2.56	1	防雪フード・積雪用銅製架台含む							
重塩害仕様	(厨房 3)	冷 房 能 力 : 7.1 (Kw) 暖 房 能 力 : 8.0 (Kw)					EF-3-3	天 井 扇	型 式 : 低騒音形天井扇	1φ-100	0.10kw	1	
		付 属 品 : リモコン,その他標準付属品共						(多目的便所)	能 力 : 150φ x 150 m³/h x 20 Pa				
									付 属 品 : スイッチ、その他一式				
EHP-4	店舗用エアコン	型 式 : 空冷式店舗用エアコン(天井カセット形1方向)(暖房増強型)シングルタイプ	3φ200V	1.93/2.56	1	防雪フード・積雪用銅製架台含む							
重塩害仕様	(受付・事務スペース)	冷 房 能 力 : 7.1 (Kw) 暖 房 能 力 : 8.0 (Kw)					EF-4	天 井 扇	型 式 : 低騒音形天井扇 (24時間換気時 25 m³/h)	1φ-100	0.10kw	3	
		付 属 品 : リモコン,その他標準付属品共						24時間換気扇	(厨房系統)	能 力 : 100φ x 25 m³/h x 10 Pa			
									付 属 品 : スイッチ、その他一式				
							EF-5	排 風 機	型 式 : 消音BOX付厨房用ストレートシロッコファン	1φ-100	0.15kw	2	⇒ 各連動運転
								(厨房系統)	能 力 : #1・1/2 x 1,700 m³/h x 180 Pa				
									付 属 品 : スイッチ、その他一式				
							EF-6	天 井 扇	型 式 : 低騒音形天井扇	1φ-100	0.10kw	1	
								(廊下 1)	能 力 : 150φ x 150 m³/h x 20 Pa				
									付 属 品 : スイッチ、その他一式				
							EF-8	排 風 機	型 式 : 消音BOX付厨房用ストレートシロッコファン	1φ-100	0.40kw	1	⇒ 連動運転
								(厨房系統)	能 力 : #1・1/2 x 1,450 m³/h x 150 Pa				
									付 属 品 : スイッチ、その他一式				
							SF-1	送 風 機	型 式 : 消音BOX付ストレートシロッコファン	1φ-100	0.40kw	1	
								(厨房系統)	能 力 : #1・1/2 x 1,450 m³/h x 250 Pa				
									付 属 品 : 強弱スイッチ、その他一式				
							SF-2	送 風 機	型 式 : 消音BOX付ストレートシロッコファン	1φ-100	0.40kw	2	
								(厨房系統)	能 力 : #1・1/2 x 1,700 m³/h x 160 Pa				
									付 属 品 : 強弱スイッチ、その他一式				
(特記事項 1) 電気容量は、参考数値とする。													

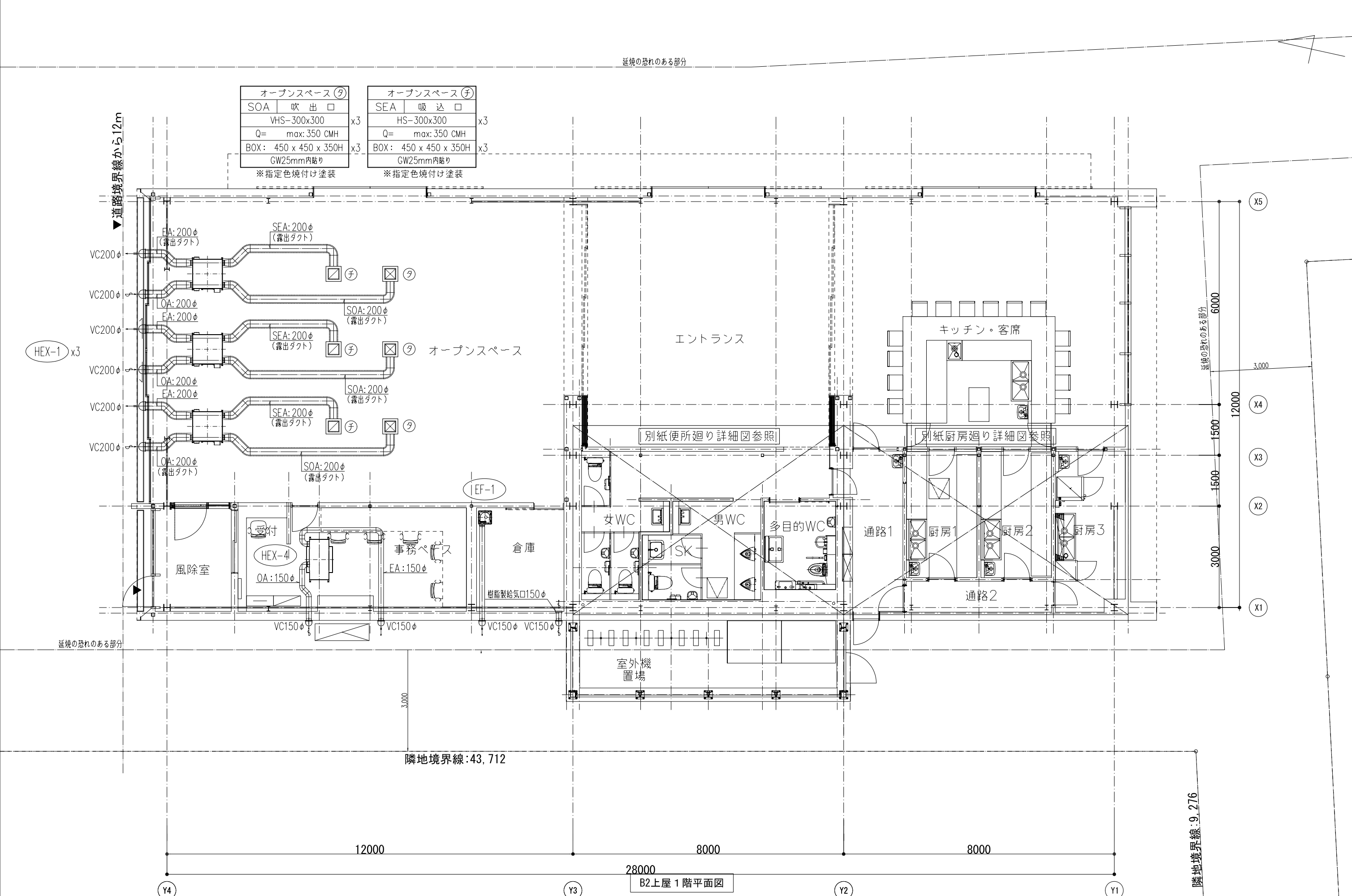
		発注者 糸 魚 川 市	設計者	工事名称 復まち交第 4 号 （仮称）にぎわい創出広場建物新築（機械設備）工事	縮 尺	図面番号
					A1:NoScale	M05
				図面名称 空調・換気設備 機器表	A3:NoScale	

冷媒配管寸法リスト（参考）	
Ⓐ	6.4φ / 9.5φ
Ⓑ	9.5φ / 15.9φ
Ⓒ	9.5φ / 19.1φ
Ⓓ	9.5φ / 22.2φ
Ⓔ	15.9φ / 28.6φ

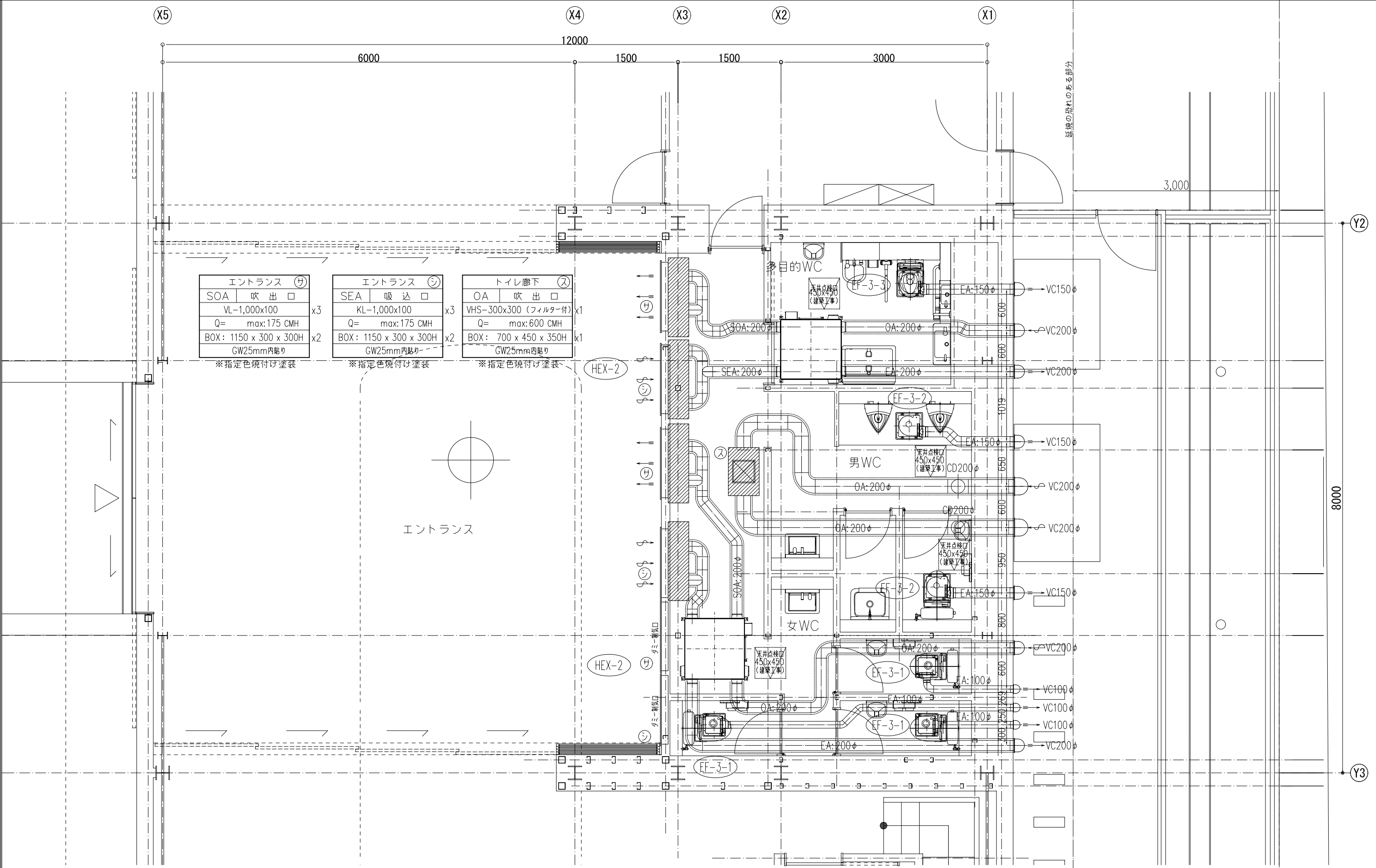


※図中●印は、大臣認定の区画貫通処理を示す。
国土交通大臣認定 PS060ML-0025, 0027 (壁)
国土交通大臣認定 PS060FL-0024, 0026 (床)

		発注者	糸魚川市	設計者	工事名称	復まち交第4号（仮称）にぎわい創出広場建物新築（機械設備）工事	縮尺	図面番号
					図面名称	空調設備 配管平面図	A1:1/50 A3:1/100	M06



			発注者	糸魚川市	設計者	工事名称	復まち交第4号（仮称）にぎわい創出広場建物新築（機械設備）工事	縮尺	図面番号
						図面名称	換気設備 ダクト平面図	A1:1/50 A3:1/100	M07



B2上屋 1階便所詳細図

(特記事項)
1. 24時間換気扇のスイッチには、シックハウス対応の旨記載すること。
2. 外気取入れダクトにはGW25mmの防露を行うこと。
3. 全熱交換器のダクトにはGW25mmの防露を行うこと。

			発注者	糸魚川市	設計者	工事名称	復まち交第4号（仮称）にぎわい創出広場建物新築（機械設備）工事	縮尺	図面番号
						図面名称	換気設備 便所廻りダクト詳細図	A1:1/25 A3:1/50	M08

厨房部火気使用換気計算書（惣菜厨房1）（フードー2系統）

厨房機器名称	ガス消費量 消費電力量 (Kw)	設置台数 (台)	定数	理論排ガス量 (m3/Kw・h)	機器に よる換気量 (m3/h)	フードサイズ（幅×奥行） （mm）×（mm） ※フード高さは、300（mm）			面風速 (m3/sec)	面風速に よる換気量 (m3/h)	採用排気量 (m3/h)	設計排気量 (m3/h)	グリスフィルター （参考型番: クラコ）	ファイヤーシャッター （参考型番: クラコ）	備 考
9.ガスレンジ	58.2	1	30	0.93	1,623.8	1,550	×	600	0.5	1,674	1,674	1,700	DC-253 DK-25x6枚	HGL-6020	
				合計	1,624						合計	1,700			

※1）フード類は、SUS製とし2.0（m）を超える場合は分割とする。

厨房部火気使用換気計算書（惣菜厨房2）（フードー3系統）

厨房機器名称	ガス消費量 消費電力量 (Kw)	設置台数 (台)	定数	理論排ガス量 (m3/Kw・h)	機器に よる換気量 (m3/h)	フードサイズ（幅×奥行） （mm）×（mm） ※フード高さは、300（mm）			面風速 (m3/sec)	面風速に よる換気量 (m3/h)	採用排気量 (m3/h)	設計排気量 (m3/h)	グリスフィルター （参考型番: クラコ）	ファイヤーシャッター （参考型番: クラコ）	備 考
13.卓上ガステーブル	17.5	1	30	0.93	488.3	1,550	×	600	0.5	1,674	1,674	1,700	DC-253 DK-25x6枚	HGL-6020	
				合計	488.3						合計	1,700			

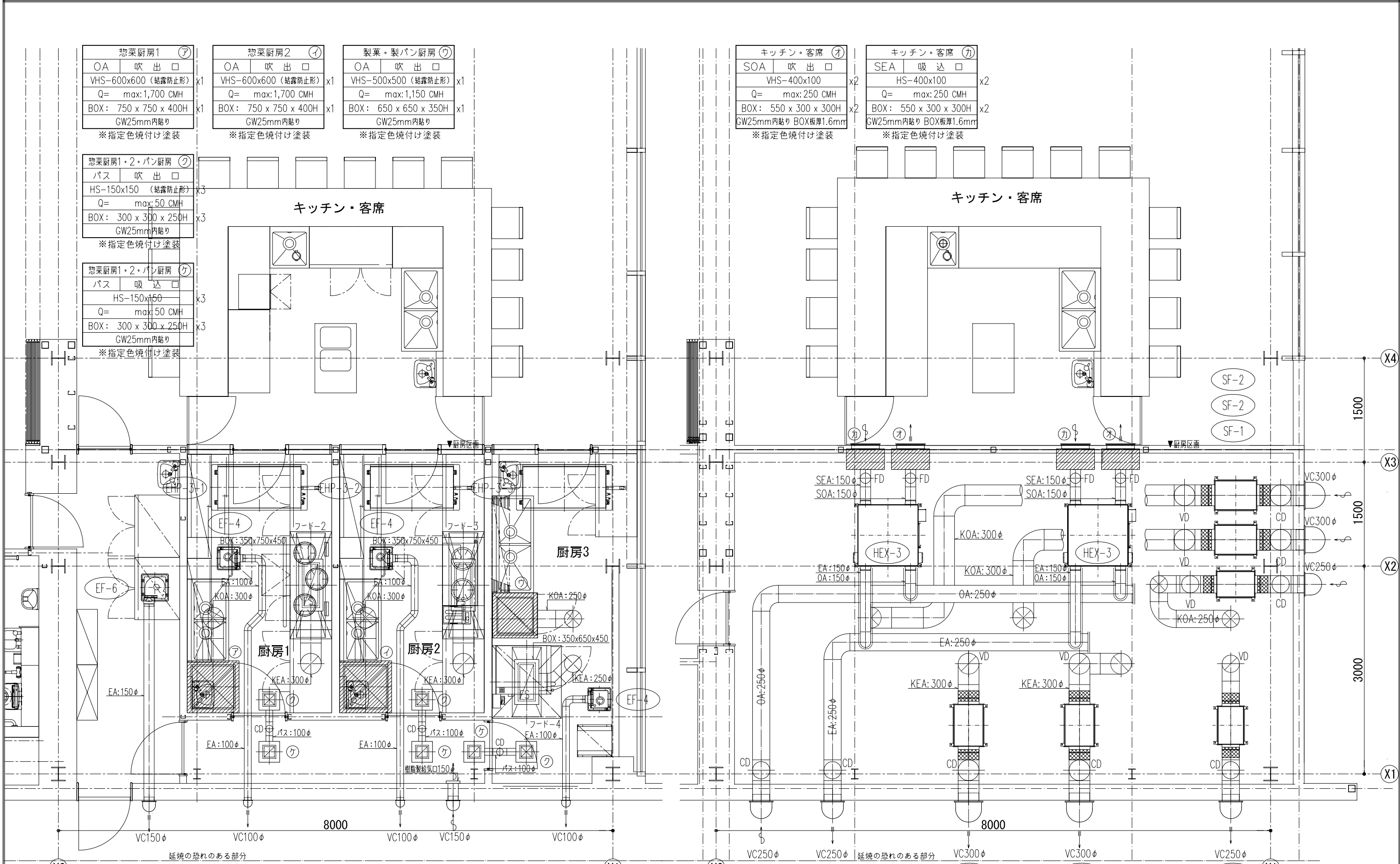
※1）フード類は、SUS製とし2.0（m）を超える場合は分割とする。

厨房部火気使用換気計算書（製菓・製パン厨房3）（フードー4系統）

厨房機器名称	ガス消費量 消費電力量 (Kw)	設置台数 (台)	定数	理論排ガス量 (m3/Kw・h)	機器に よる換気量 (m3/h)	フードサイズ（幅×奥行） （mm）×（mm） ※フード高さは、300（mm）			面風速 (m3/sec)	面風速に よる換気量 (m3/h)	採用排気量 (m3/h)	設計排気量 (m3/h)	グリスフィルター （参考型番: クラコ）	ファイヤーシャッター （参考型番: クラコ）	備 考
24.電気式（デッキオープン）	4.44	1	30	—	133.2	1,050	×	1,000	0.3	1,134	1,134	1,150	DC-252 DK-25x4枚	HGL-5020	
				合計	133.2						合計	1,150			

※1）フード類は、SUS製とし2.0（m）を超える場合は分割とする。

		発注者 糸 魚 川 市	設計者	工事名称 復まち交第 4 号 （仮称）にぎわい創出広場建物新築（機械設備）工事	縮 尺	図面番号
					A1:NoScale	M09
					A3:NoScale	
				図面名称 換気設備 厨房換気計算書等		



B2上屋 1階厨房詳細図

B2上屋 1階厨房詳細図〔上段〕

- (特記事項) (共通)
- 24時間換気扇のスイッチには、シックハウス対応の旨記載すること。
 - 外気取入れダクトにはGW25mmの防露を行う、厨房ダクトにはRW50mmの断熱を行うこと。
 - 全熱交換器のダクトにはGW25mmの防露を行うこと。
 - スラブを貫通するダクトは、コンクリート打設時に実管を打込むこと。

発注者		設計者		工事名称		縮尺	図面番号
糸魚川市				復まち交第4号 (仮称) にぎわい創出広場建物新築 (機械設備) 工事		A1:1/25	M10
				図面名称		A3:1/50	
				換気設備 厨房廻りダクト詳細図			

機器表

[illegible]

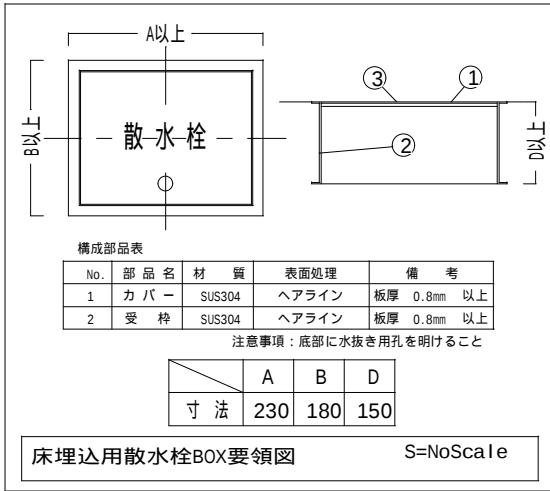
WHG-1の設置・転倒防止の措置は、国土交通省告知1447号『建築設備の構造耐力上安全な構造方法を定める件の一部を改訂する件』に対応する。

汚水枥リスト

記号	樹形状	寸 法	管低高	埋設深さ	蓋形状	
①	樹脂製小口径枅	φ 200	-420mm	420mm	塩ビ製蓋	ミカド
②	樹脂製小口径枅	φ 200	-480mm	480mm	塩ビ製蓋	ミカド
③	樹脂製小口径枅	φ 200	-520mm	520mm	塩ビ製蓋	ミカド
④	樹脂製小口径枅	φ 200	-560mm	650mm	塩ビ製蓋	ミカド
⑤	樹脂製小口径枅	φ 200	-600mm	600mm	塩ビ製蓋	ミカド
⑥	樹脂製小口径枅	φ 200	-650mm	650mm	塩ビ製蓋	ミカド
⑦	樹脂製小口径枅	φ 200	-720mm	720mm	塩ビ製蓋	ミカド
⑧	新設敷地内公設樹	φ 200	-800mm	800mm	塩ビ製蓋	ミカド

注意事項 1) 施工に先立ち柵のレベルを調整すること。

注意事項 2) マンホール蓋の耐荷重は、15kN中耐重仕様とすること。

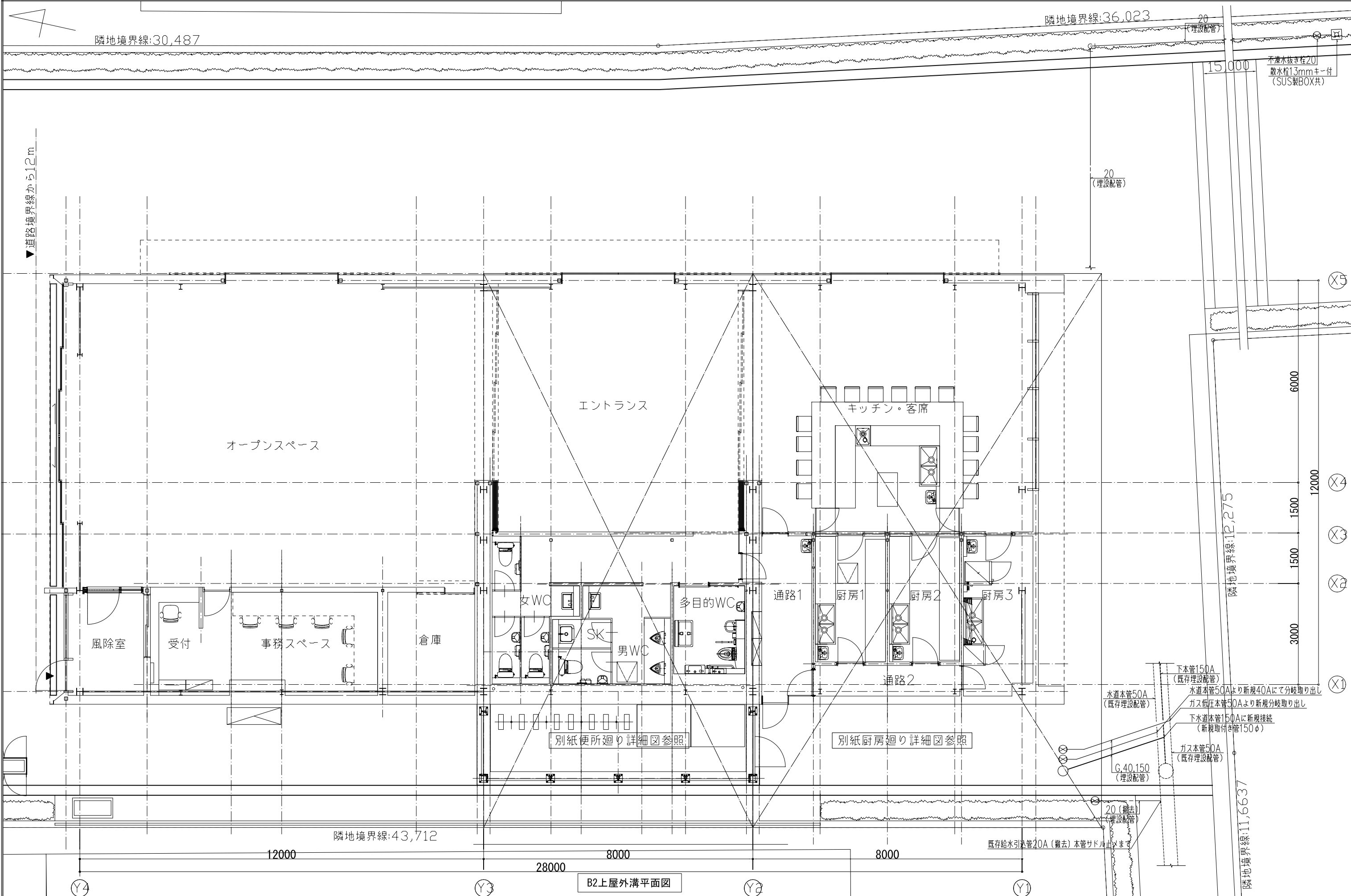


器具表

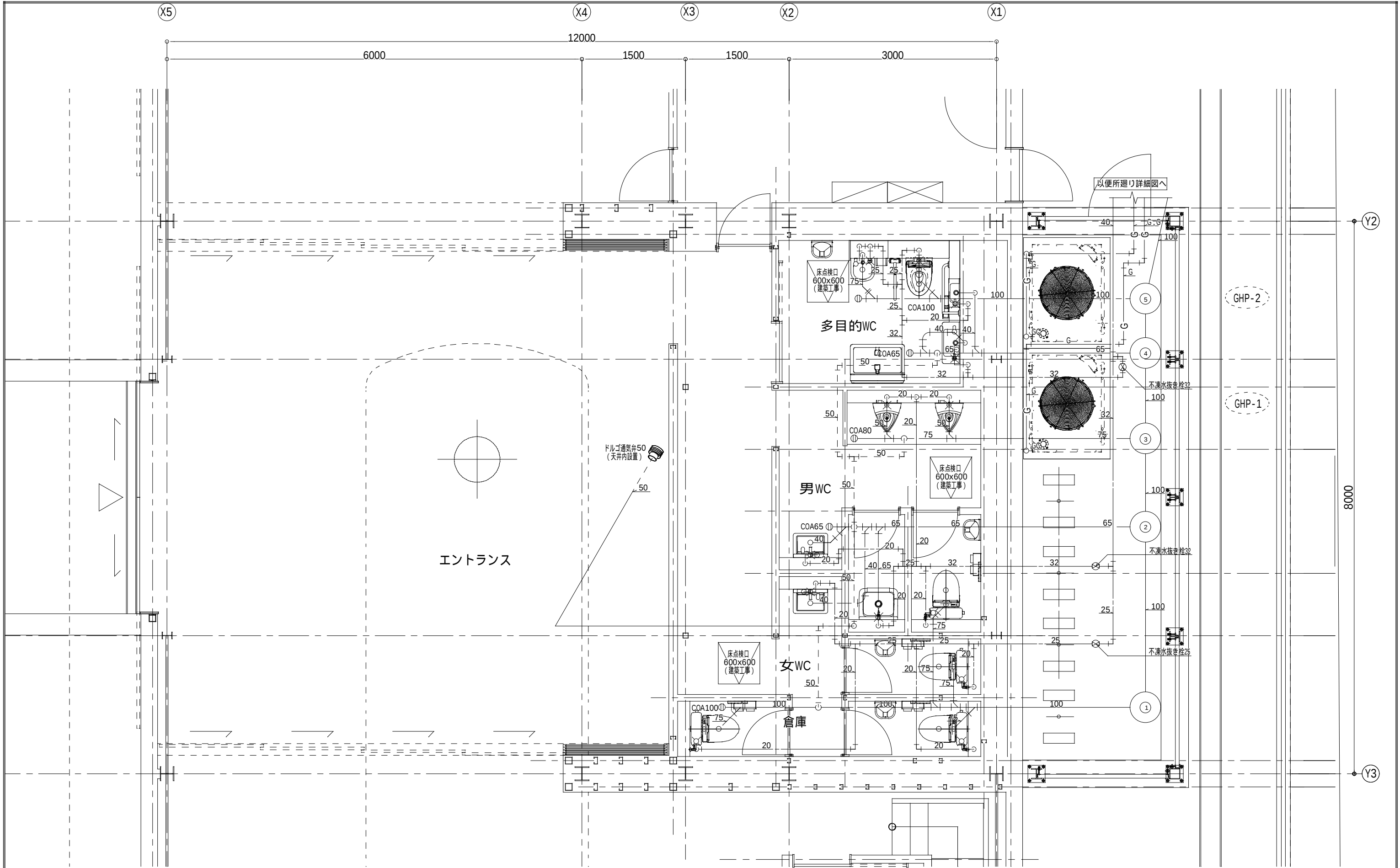
室 名 機 器 名 称			品 番 (参考)	1 階											外部	合 計	備 考
				男子トイレ	女子トイレ	多目的トイレ	キッチン・客席	厨房前室	厨房1	厨房2	厨房3						
大便器（ロータンク式）			（ TOT0 ） CS230B , SH230BA , TCF585S , YH117	1	3											4	ウォシュレット付
小便器			（ TOT0 ） UFH500 , TEA62ADS , T9R , HH04060	2												2	
洗面器			（ TOT0 ） L270D , TENA40A , T6BMP , LT220D , HH04060	1	1											2	
掃除流し			（ TOT0 ） SK22A , T23AEQ20C	1												1	
ベビーチェア			（ TOT0 ） YKA15R	1	2											3	
鏡			（ TOT0 ） YM3580AC	1	1											2	
コンパクト多機能トイレバック			（ TOT0 ） UDAK21R1A1ADD1B			1										1	
ウォシュレット			（ TOT0 ） TCF5840AUP			1										1	
鏡			（ TOT0 ） YM6090A			1										1	
ベビーチェア			（ TOT0 ） YKA15R			1										1	
ベビーシート			（ TOT0 ） YKA25R			1										1	
厨房用手洗器			（ TOT0 ） L210C				1	1	1	1	1	1				5	
自動水栓			（ TOT0 ） TENA41A				1	1	1	1	1	1				5	
水石入れ			（ TOT0 ） TS126R				1	1	1	1	1	1				5	
鏡			（ TOT0 ） YM4560F				1	1	1	1	1	1				5	
水	栓（水）	13mm単水栓	（ TOT0 ） T130AEQF13C（泡沫キャップ 付）				3		2	2	2					9	
水	栓（湯）	13mm単水栓	（ TOT0 ） T130ARQ13V51H（泡沫キャップ 付）				3		2	2	2					9	
13mmキー付散水栓（SUS製BOX共）			（ TOT0 ） T28KUNH13												2	2	

- 1) 厨房内の水栓類を本工事にて見込むこと。
- 2) 機器類への接続まで本工事とする。
- 3) 器具の変更がある場合は、監督員と協議の上決定すること。
- 4) 器具の標準付属品は上記器具に含むこととする。

			発注者 糸 魚 川 市	設計者	工事名称 復まち交第 4 号（仮称）にぎわい創出広場建物新築（機械設備）工事	縮 尺	図面番号
					図面名称 給排水衛生設備 機器表・器具表・樹リスト	A1:NoScale A3:NoScale	M11



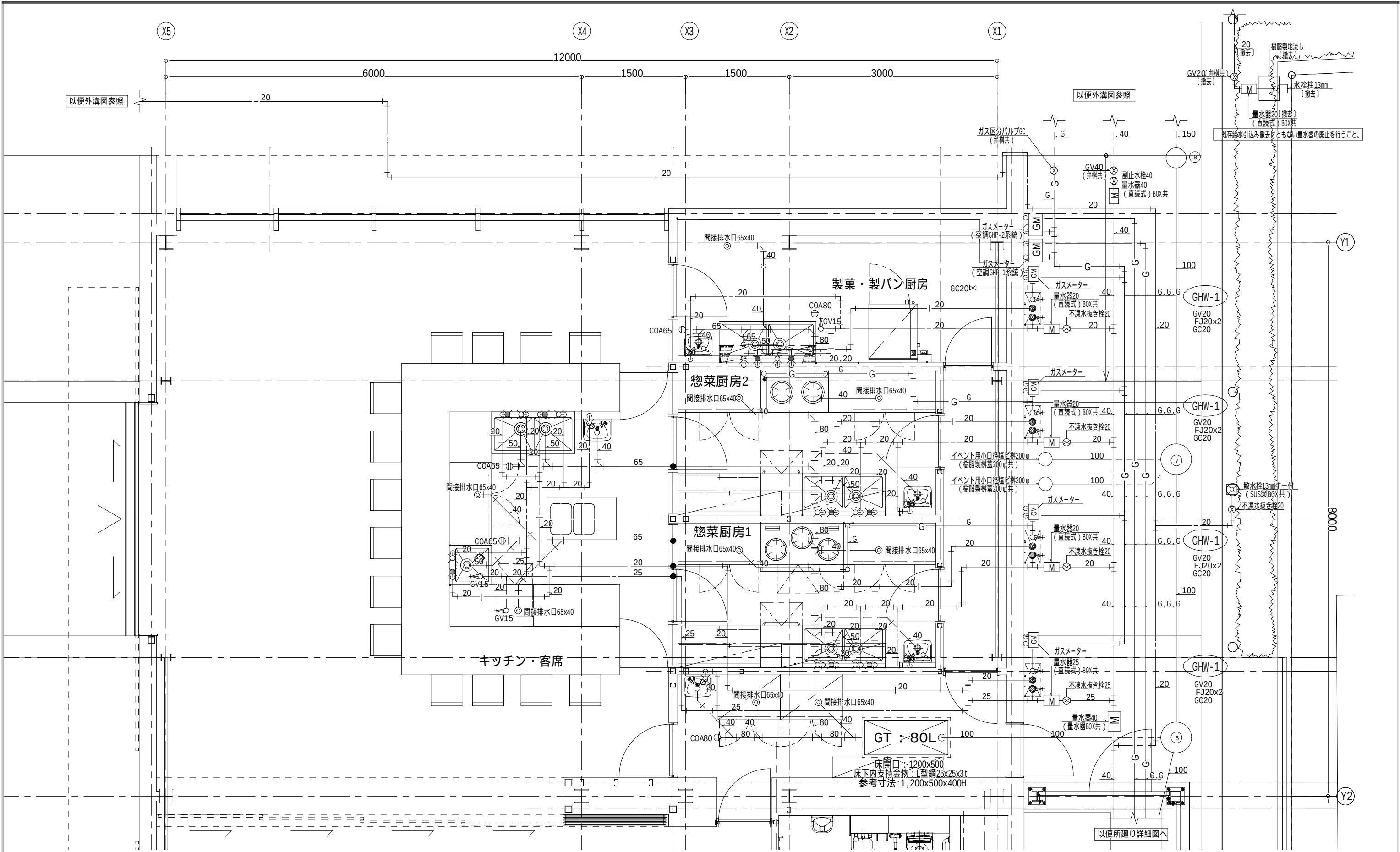
			発注者	糸魚川市	設計者	工事名称	復まち交第4号（仮称）にぎわい創出広場建物新築（機械設備）工事	縮尺	図面番号
						図面名称	給排水衛生設備 外溝平面図	A1:1/50 A3:1/100	M12



B2上屋 1階便所詳細図

1) 図中の水抜き栓の排水配管は、最寄のU字側溝へ放流とする。

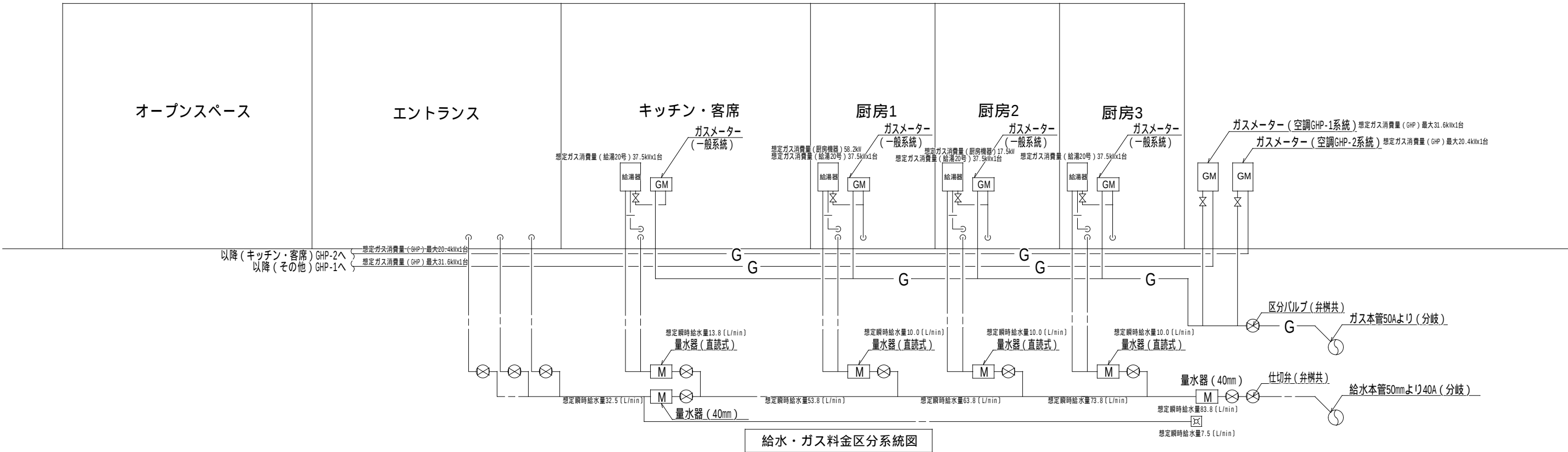
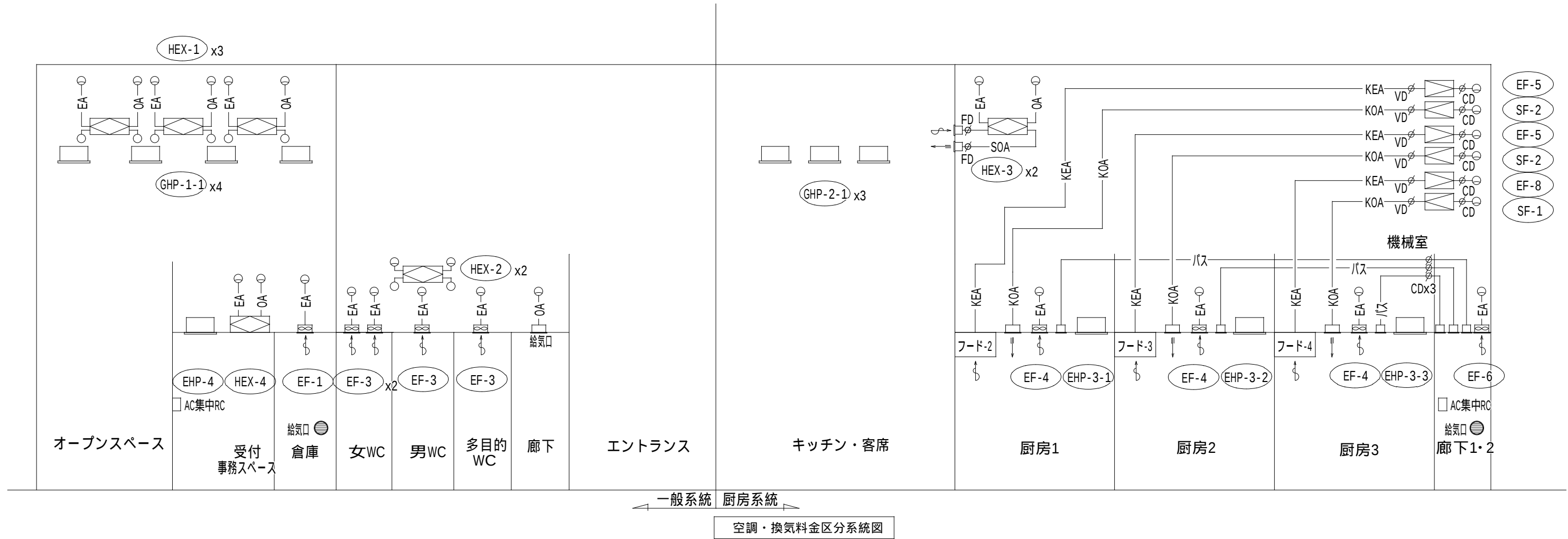
		発注者	糸 魚 川 市	設計者	工事名称	復まち交第4号（仮称）にぎわい創出広場建物新築（機械設備）工事	縮 尺	図面番号
					図面名称	給排水衛生設備 便所廻り配管詳細図	A1:1/25 A3:1/50	M13



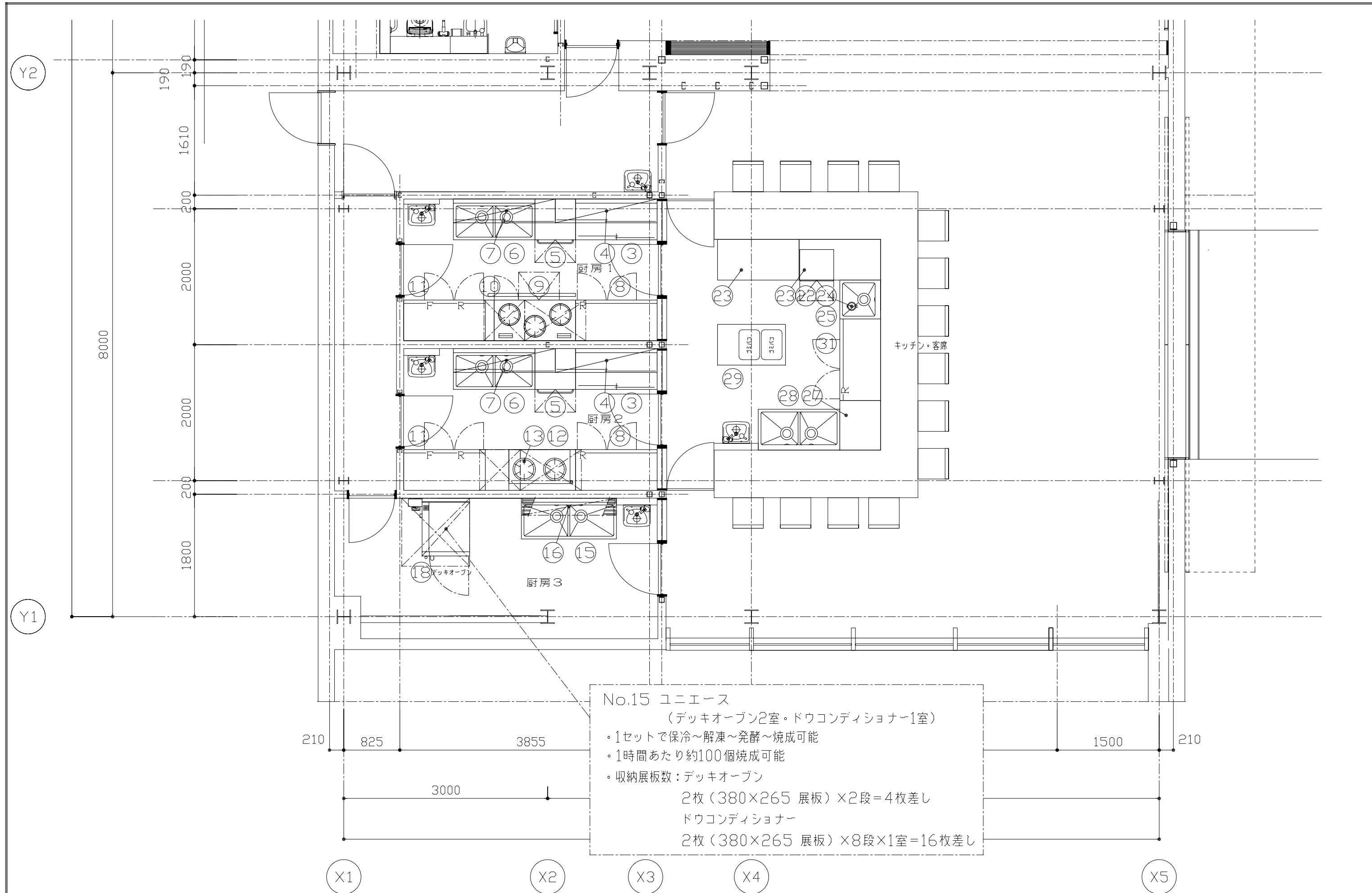
B2上屋 1階厨房詳細図

- 1) 図中の●部は、配管に凍結防止ヒーターを設置する場所を示す。
- 2) 図中の水抜き栓の排水配管は、最寄のU字側溝へ放流とする。
- 3) 図中の●部は、区画貫通処理を施す場所を示す。

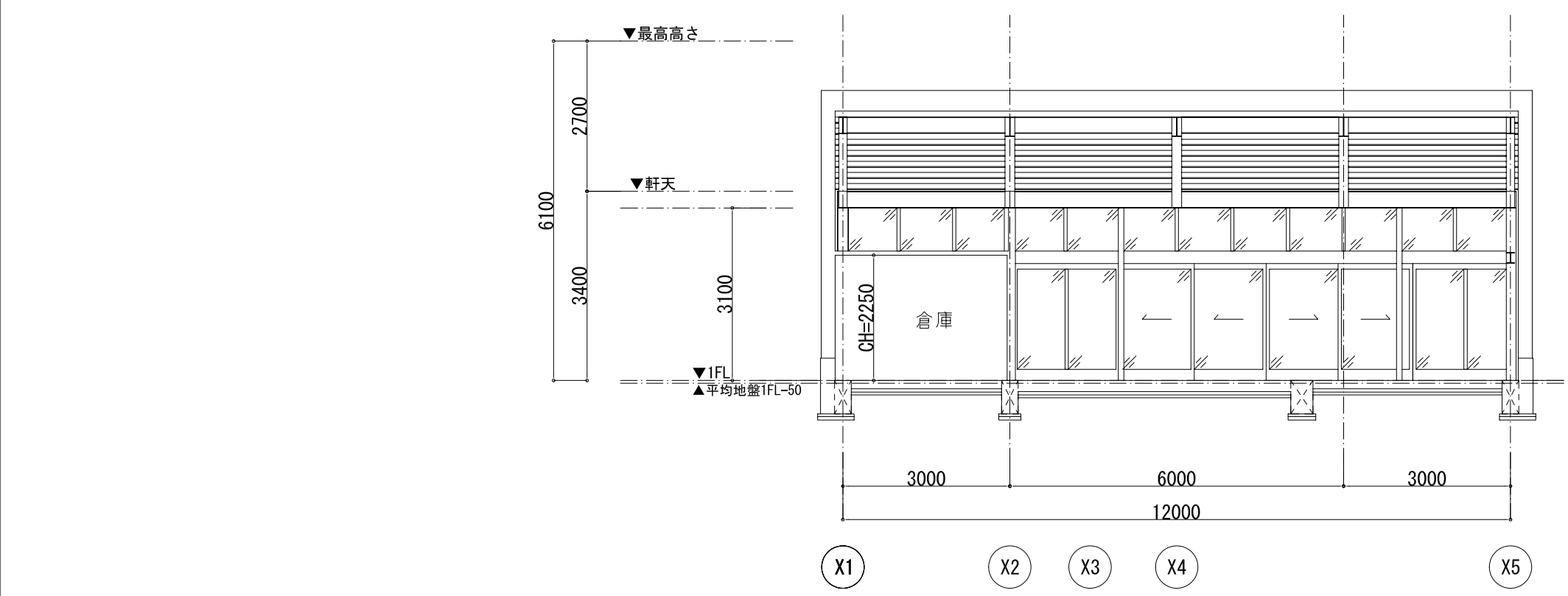
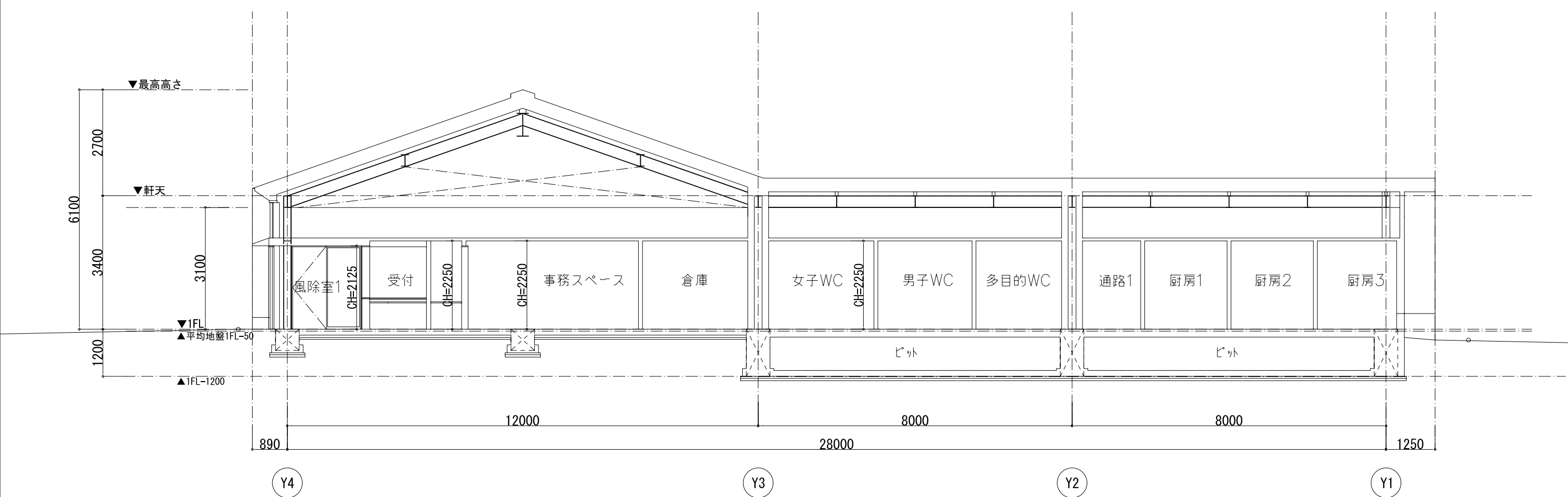
			発注者 糸魚川市	設計者	工事名称 復まち交第4号（仮称）にぎわい創出広場建物新築（機械設備）工事	縮 尺	図面番号
						A1:1/25 A3:1/50	M14
				図面名称 給排水衛生設備 厨房廻り配管詳細図			



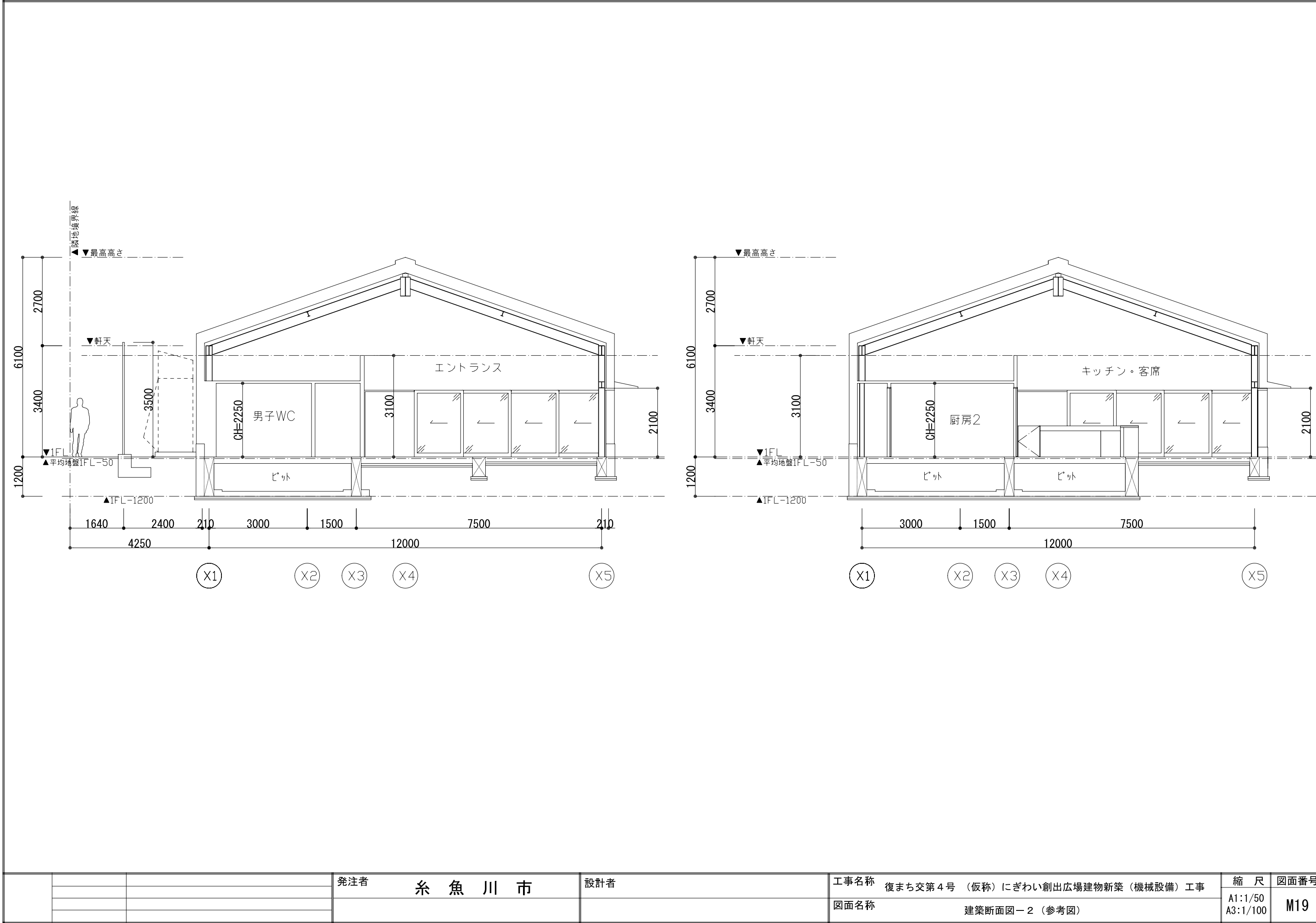
発注者			設計者			工事名称			縮尺	図面番号
糸魚川市						復まち交第4号（仮称）にぎわい創出広場建物新築（機械設備）工事			A1:NoScale	M15
						図面名称			A3:NoScale	
						機械設備 料金区分系統図				



			発注者	糸魚川市	設計者	工事名称	復まち交第4号 (仮称) にぎわい創出広場建物新築 (機械設備) 工事	縮尺	図面番号
						図面名称	厨房機器設備 厨房機器配置図	A1:1/25 A3:1/50	M17



			発注者	糸魚川市	設計者	工事名称	復まち交第4号（仮称）にぎわい創出広場建物新築（機械設備）工事	縮尺	図面番号
						図面名称	建築断面図－1（参考図）	A1:1/50 A3:1/100	M18



		発注者 糸魚川市	設計者	工事名称	縮尺	図面番号
				復まち交第4号（仮称）にぎわい創出広場建物新築（機械設備）工事		
				図面名称	A1:1/50	M19
				建築断面図－2（参考図）	A3:1/100	