

## 閲覧設計図書等に関する「回答書」

以下の工事（業務）の閲覧設計書等に関する質問について回答します。

工事（業務）名	都市再編事業（仮称） 丸子かわまち公園管理棟新築工事
---------	-------------------------------

No. 1	質問	内部側天井には防湿フィルム0.2、壁には防湿シート0.2とありますが、これは同等のものと考え、この建築物は高気密木造建築と、とらえるべきでしょうか？
	回答	防湿フィルムt0.2と防湿シートt0.2は同等としてください。 用途、使用建具から高気密にはなりませんので、極力断熱性を高めるための仕様としています。
No. 2	質問	質問1の通りの場合、目標（あるいは設定）するC値はどのくらいでしょうか？
	回答	質問1の通り、C値の設定はしていません。
No. 3	質問	特記仕様書及び、参考内訳の積上げ中にも、気密試験の項目はありませんが、C値の管理はどのように考えたらよろしいでしょうか？
	回答	C値の管理は不要です。
No. 4	質問	南側外部に足洗×2とありますが、どのような仕様かご指示をお願いいたします。
	回答	参考図を添付します。
No. 5	質問	アルミ製建具において、日射遮蔽型と取得型がありますが、率の値がありましたらご指示のほどよろしくをお願いいたします。
	回答	日射取得率に關与するものとしてガラス単体の参考数値を示しますと、2LsA12（遮蔽型）が0.40、2LgA12（取得型）が0.64程度と想定しています。 （エネルギー消費性能計算プログラム （非住宅版）モデル建物法 入力マニュアルより引用）

## 閲覧設計図書等に関する「回答書」

以下の工事（業務）の閲覧設計書等に関する質問について回答します。

工事（業務）名		都市再編事業（仮称） 丸子かわまち公園管理棟新築工事
No. 6	質問	設計書 木工事内にプレカット構造金物Z梁受け金物クレテック金物とありますが、同等品（テックワンP3、ストローク金物等）で考えても宜しいでしょうか。また、使用箇所は120幅の桁梁の端部と考えて宜しいでしょうか。
	回答	梁受け金物は同等品で構いませんが、断面欠損の少ないもの、金物が目立たないものを選定してください。 使用箇所は桁梁ではなく、105幅の梁を受ける箇所です。資料を添付します。
No. 7	質問	梁伏図・小屋伏図及び設計書木工事内にアカマツ集成材とありますが、欧州アカマツ集成材で考えて宜しいでしょうか。
	回答	欧州アカマツ集成材です。
No. 8	質問	設計図伏図（梁）：アカマツ集成E95-F270となっていますが、設計書木工事（梁）：アカマツ集成E105-F300となっています。設計図を正と考えて宜しいでしょうか。
	回答	計算上の強度としてE95-F270を記載しています。流通材の強度としてE105-F300を設計書に記載しているため、E105-F300で積算してください。実際に使用する材料もE105-F300で問題ありません。
No. 9	質問	設計書 木工事内にポーチ柱桧KD材は節のある特一等材となりますが宜しいでしょうか。節が少ない物ですとKD材はなく、背割れのある上小または無節となります。
	回答	特一等材で構いません。
No. 10	質問	本工事内に県産材を使用する部位はありますか。
	回答	県産材を指定している部位はございません。

# 足洗×2参考断面図

都市再編事業（仮称）丸子かわまち公園管理棟新築工事

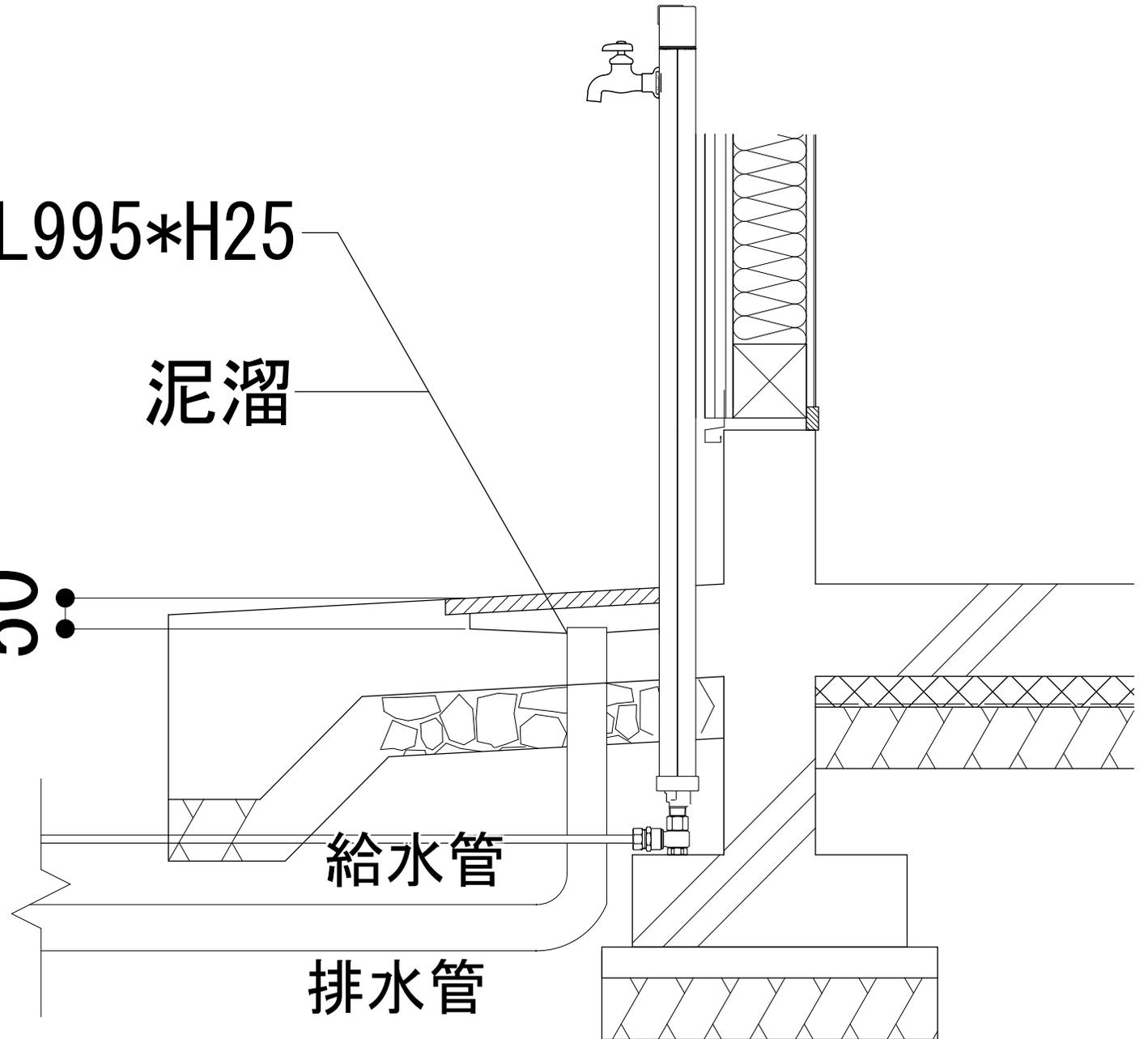
グレーチング W350\*L995\*H25

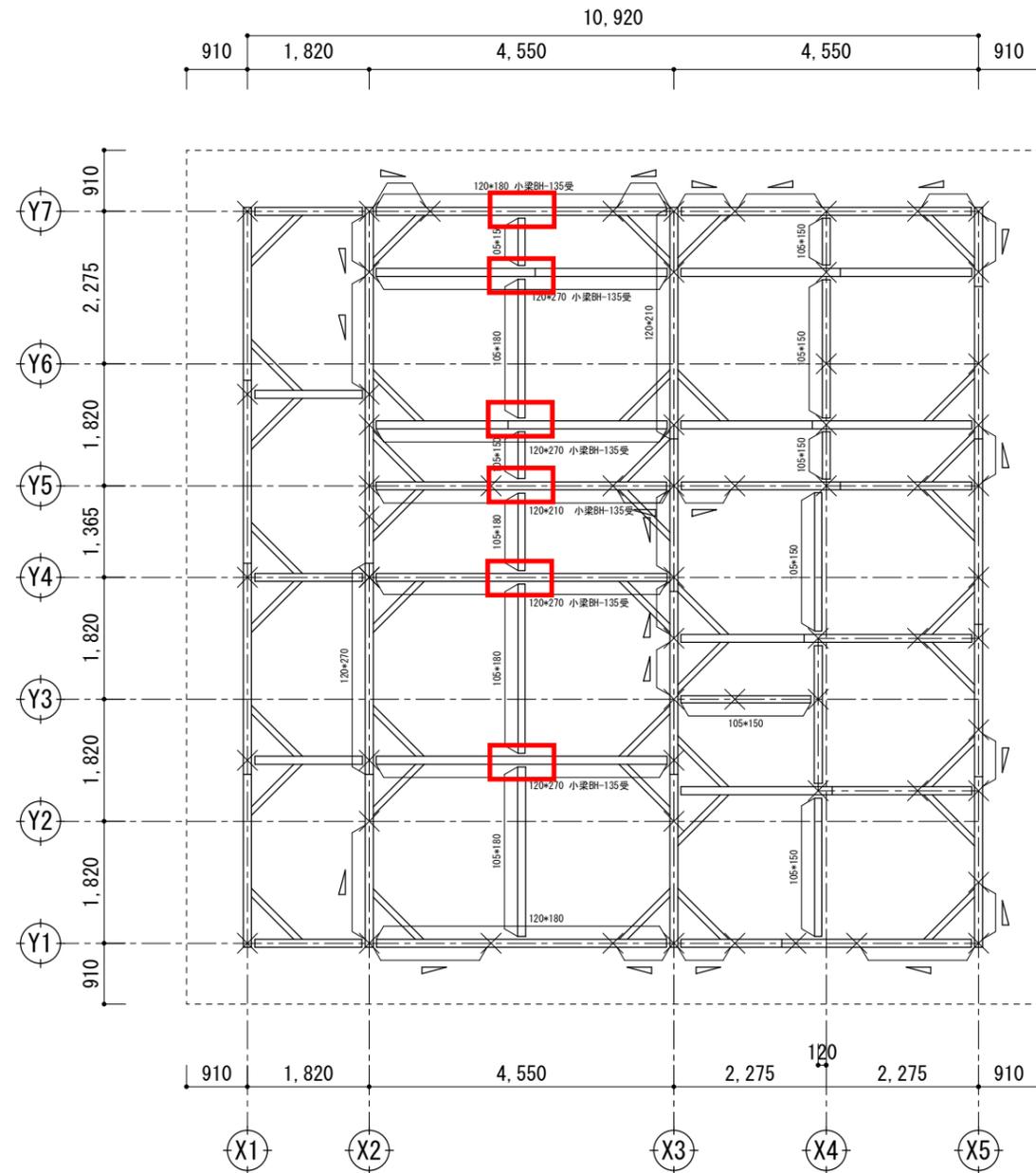
泥溜

50

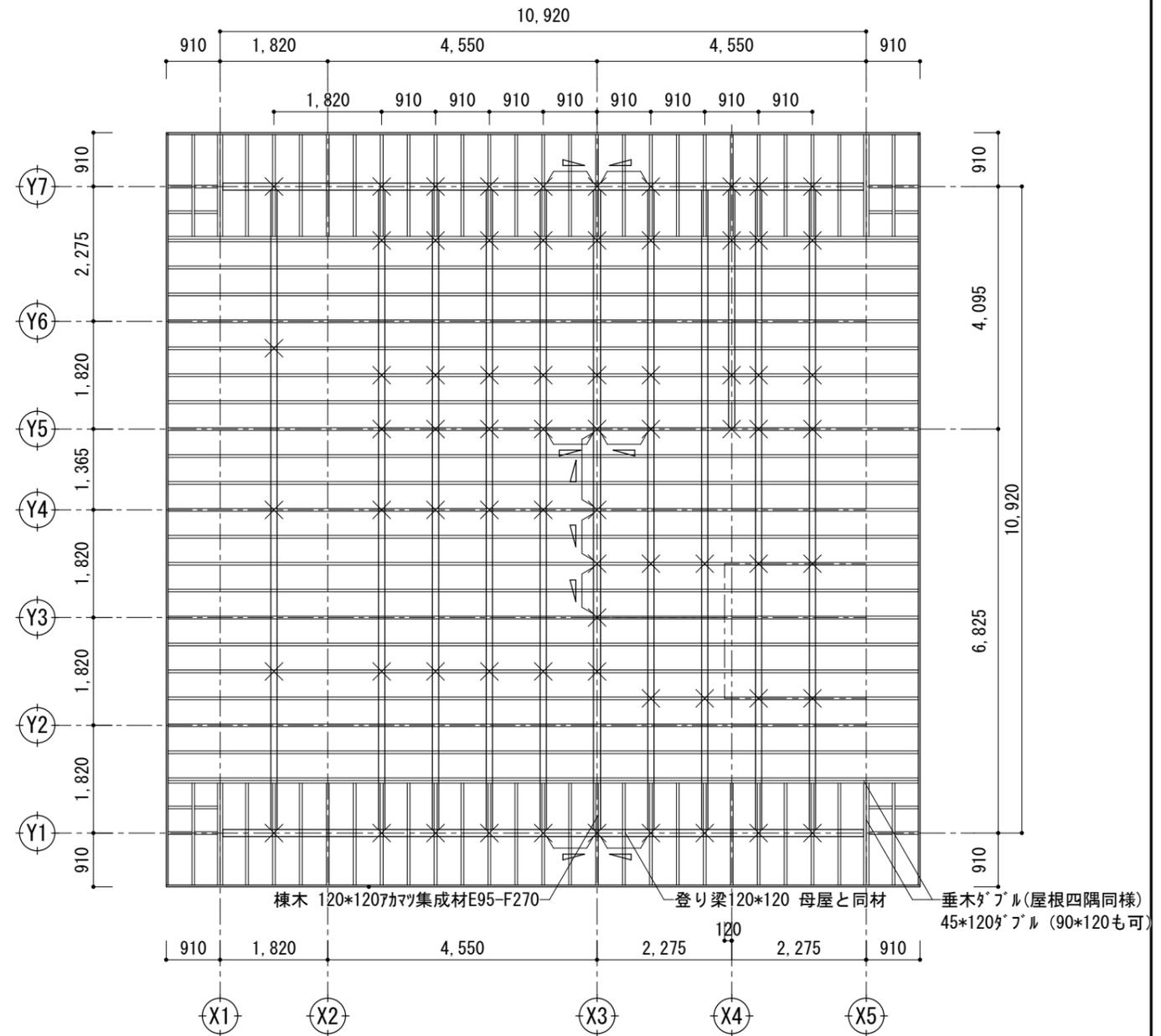
給水管

排水管





910  
6,825  
10,920  
4,095  
910



910  
6,825  
10,920  
4,095  
910

梁伏図特記事項・凡例

- ・特記なき梁は120\*150 カマツ集成材E95-F270
- ・特記なき柱は120角 カマツ集成材E95-F315 木-子化粧柱は120角桧 (樹種はヒノキ、ヒバ、カマツ、クロマツ、ベニマツの集成材を同等とみなす)
- ・火打梁見掛部 105角カマツ集成材E95-F270 隠蔽部 90角ベニマツ
- × 直下階柱位置を示す
- 柱脚 柱頭 筋交い 45\*90
- ・休憩室の構造接合部は隠し金物を使い、露出を少なくすること

梁伏図

BH-135使用箇所

小屋伏図特記事項・凡例

- ・特記なき垂木45\*120@910杉 軒先45\*75
- ・特記なき母屋 105\*120カマツ集成材E95-F270
- × 小屋束位置を示す 120\*120カマツ集成材E95-F315

小屋伏図

