

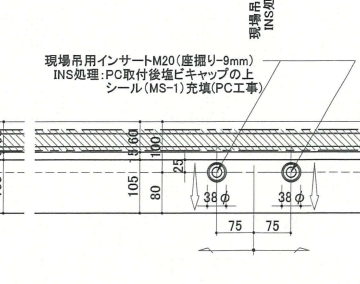
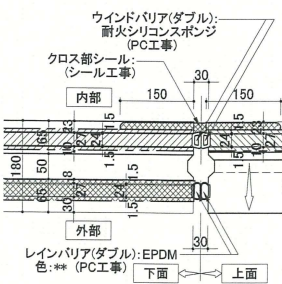
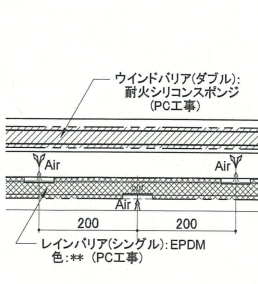
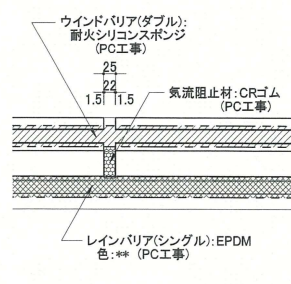
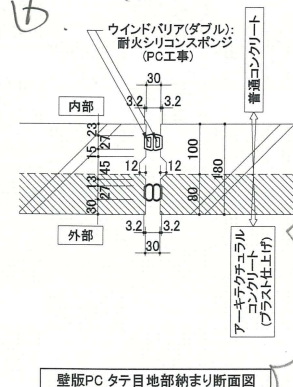
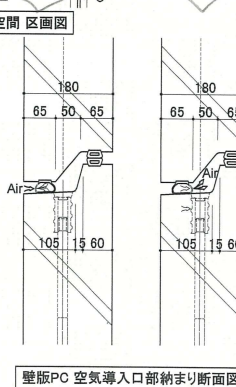
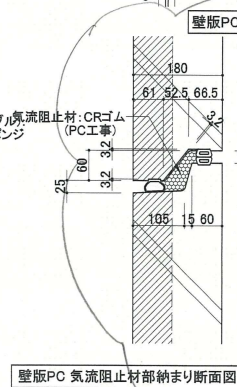
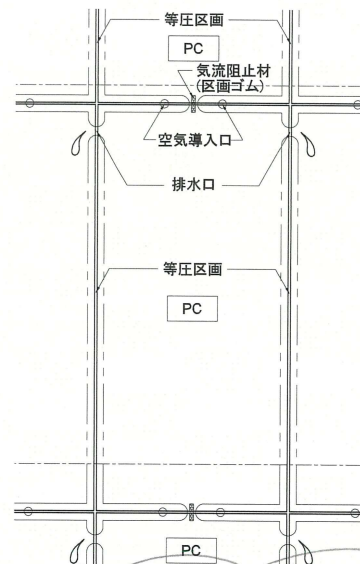
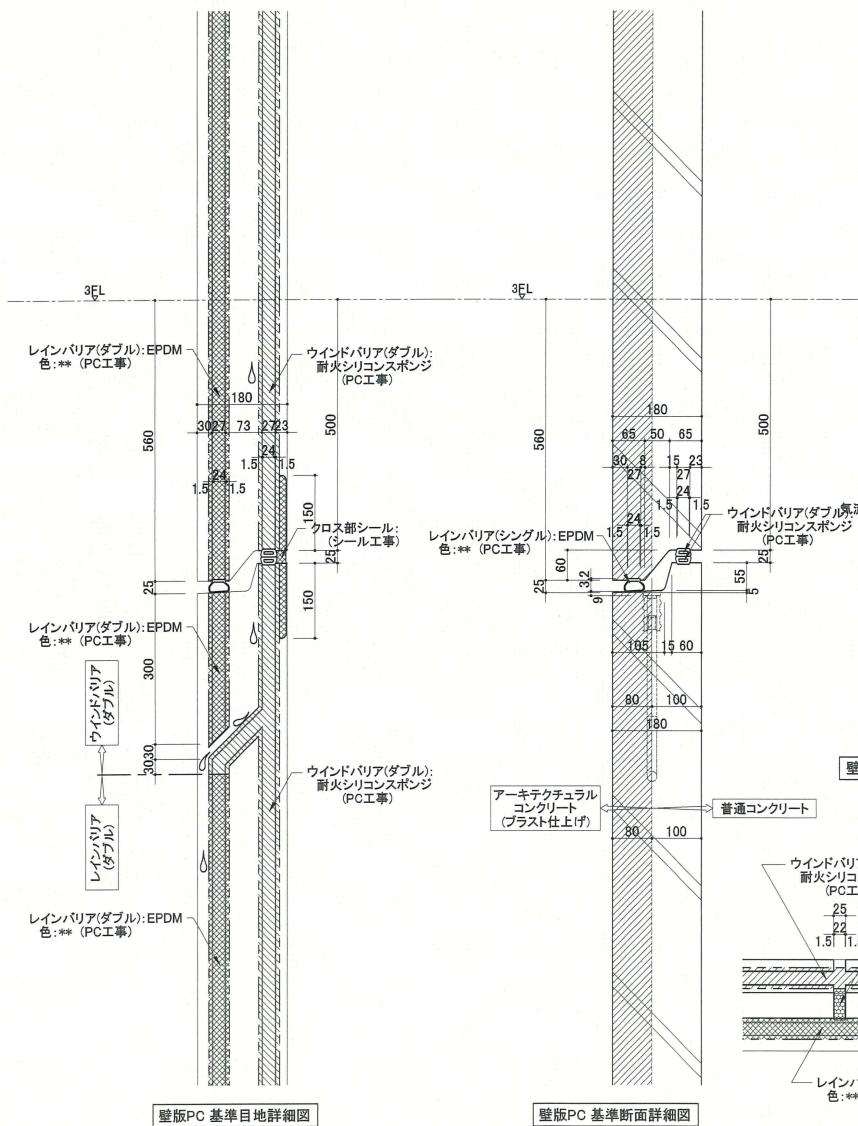
入札参加者 各位

7営設第2015号
令和7年10月23日

福岡県建築都市部営繕設備課長

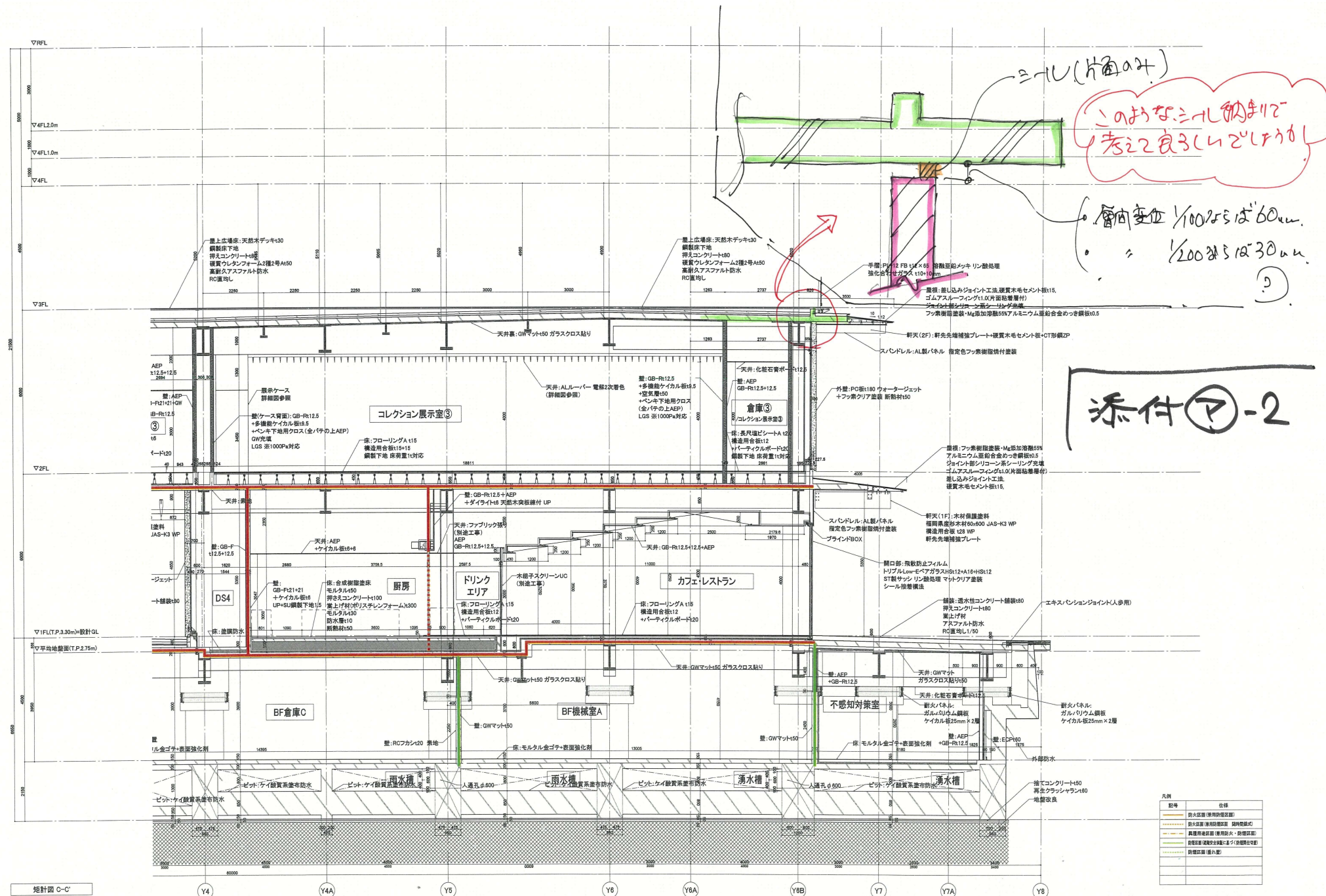
新福岡県立美術館新築工事設計図書に関する質疑回答書

NO	図面番号	質 疑	回 答
1	その他	本建物の外装材(PC版、ACW、SW)における、層間変位角はどの程度と考えればよろしいでしょうか。	層間変位角 1/500とします。
2	A-018-6	A-018-6図のY6B通り2階PC版は、PC版頂部がスラブコンクリート下端に接する納まりとなります。 しかし、A-032-5図(PC詳細図)には、スラブコンクリート取合いの納まり図の記載がありません。 層間変位1/200の場合、階高6.0mならば30mmのシール納まりとなると思われます。 どのように納めるか、ご指示下さい。 添付㊟-1、㊟-2	シール納まりとします。層間変位角1/500とした場合のシール幅としてください。
3	A-018-6	A-018-6図のY6B通り2階のPC版のように、PC版頂部がスラブコンクリートのハネ出しがある納まりが各所にあります。 このような場合は、PC版の通常取付工法となる玉掛ワイヤーを用いたクレーンでの取付が出来ません。 よって、PC版直上のハネ出しスラブを後打ちとし、PC版取付後のスラブコンクリート打設とせざるを得ないと考えます。 一般的にはハネ出しスラブの後打ちは、構造的に避けるべきですが、今回は致し方ないと考えます。 ハネ出しスラブの後打ちで考えてよろしいでしょうか。 添付㊟	よろしいです。工事受注後の検討事項となりますが、設計時はPC施工→上階のスラブ打設の工程で想定しています。
4	A-028-11	A-028-11図によると、外壁部に足場架設となっていますが、一部の足場においては、PC版から壁つなぎを設ける 必要があります。ただ、PC版のジョイント目地部は、ガasketゴムがあるため、壁つなぎを設けることができません。 よって、PC版の平場部分に壁つなぎ用インサートの打ち込みとしてよろしいでしょうか。 ちなみに経年後の足場架設時にも有用なインサートだと考えます。 添付㊟-1、㊟-2	よろしいです。
5			



PC版~PC版間の納まりは、この様に
図示がありますか。
A-01B-08図のような、2つ以下取合い
の納まりの図が、ありません。
(このような2つ以下取合いは、各所にあります)

添付①-I

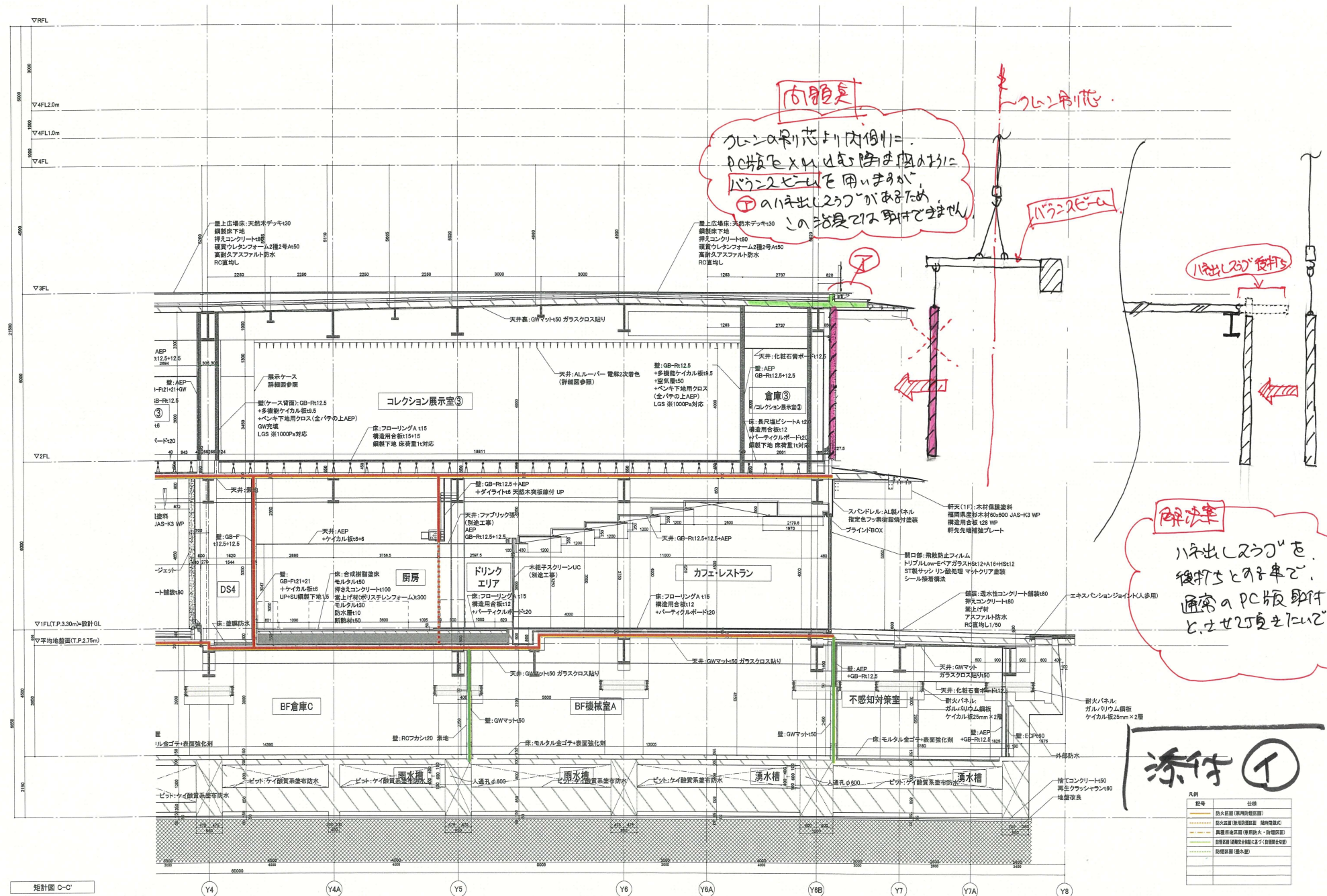


ニール(片面のみ)
このおなニール納まりで
考えておくこと!

層内変位 1/10025は60mm.
1/20025は30mm.
?

添付②-2

凡例	記号	仕様
防火区画(使用箇所)	---	防火区画(使用箇所)
防音区画(使用箇所)	---	防音区画(使用箇所)
防振区画(使用箇所)	---	防振区画(使用箇所)
防湿区画(使用箇所)	---	防湿区画(使用箇所)
防臭区画(使用箇所)	---	防臭区画(使用箇所)
防虫区画(使用箇所)	---	防虫区画(使用箇所)
防鼠区画(使用箇所)	---	防鼠区画(使用箇所)
防蟻区画(使用箇所)	---	防蟻区画(使用箇所)
防鳥区画(使用箇所)	---	防鳥区画(使用箇所)
防獣区画(使用箇所)	---	防獣区画(使用箇所)



内装変更
コレクション展示室より内装変更
PC板をX11の厚みがあるものに
バウンスシートを用いるが、
①ハネ出し200°が必要で、
この点では実現できない

バウンスシート

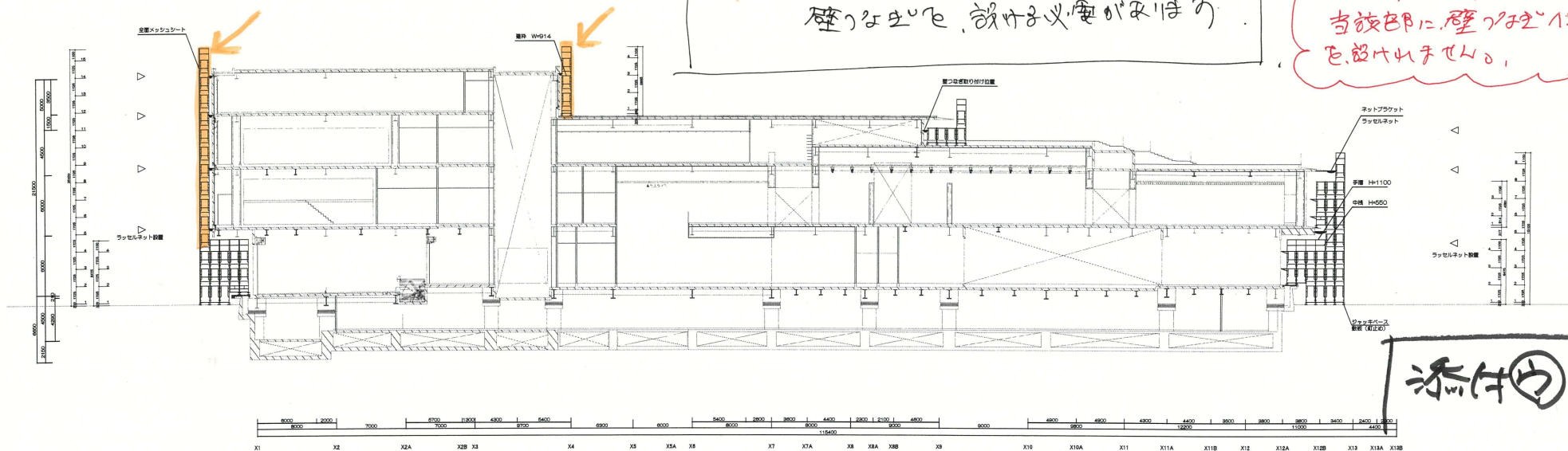
ハネ出し200°要件

解決策

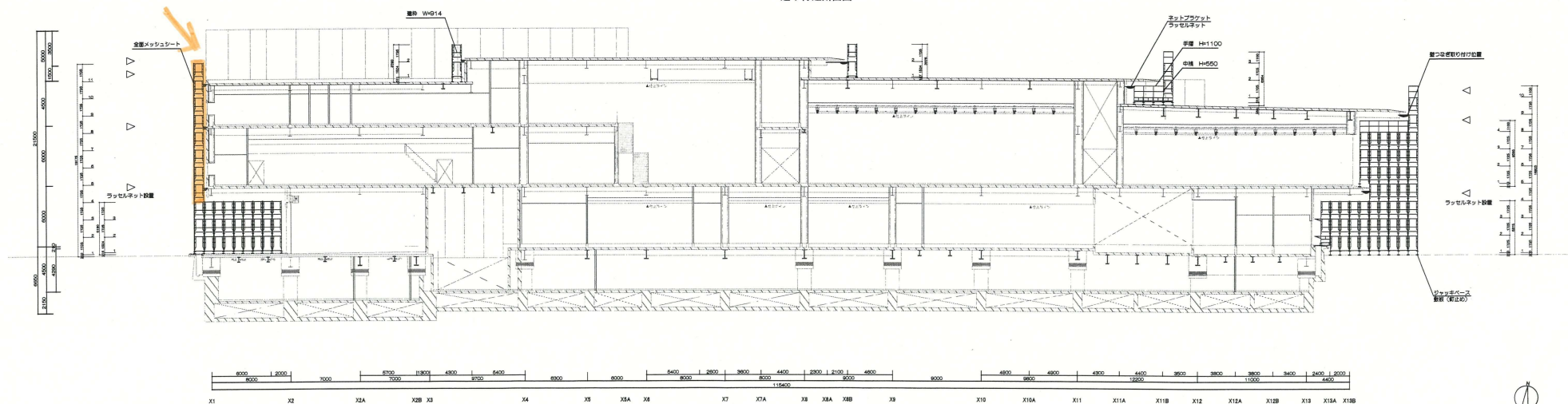
ハネ出し200°を
後打ちとすることで、
通常のPC板厚付け
とせず25mmにしたい

添付①

凡例	記号	仕様
黄色	1	防水処理(使用防湿シート)
緑色	2	防水処理(使用防湿シート)
赤色	3	防水処理(使用防湿シート)
青色	4	防水処理(使用防湿シート)
黒色	5	防水処理(使用防湿シート)
灰色	6	防水処理(使用防湿シート)
白色	7	防水処理(使用防湿シート)
茶色	8	防水処理(使用防湿シート)
紫色	9	防水処理(使用防湿シート)
褐色	10	防水処理(使用防湿シート)

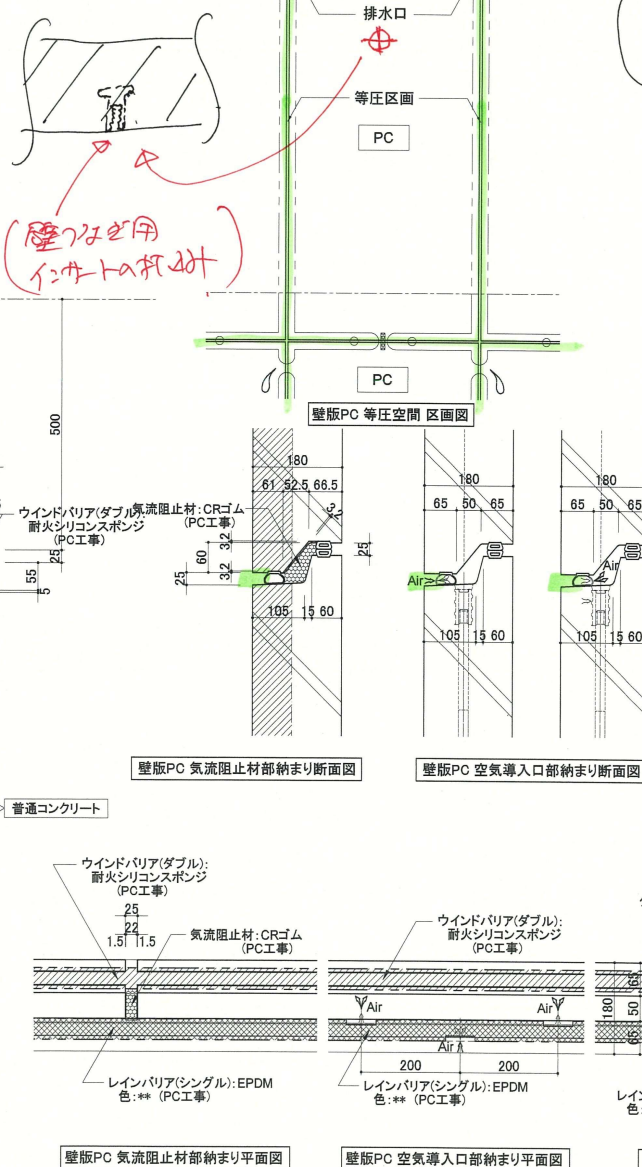
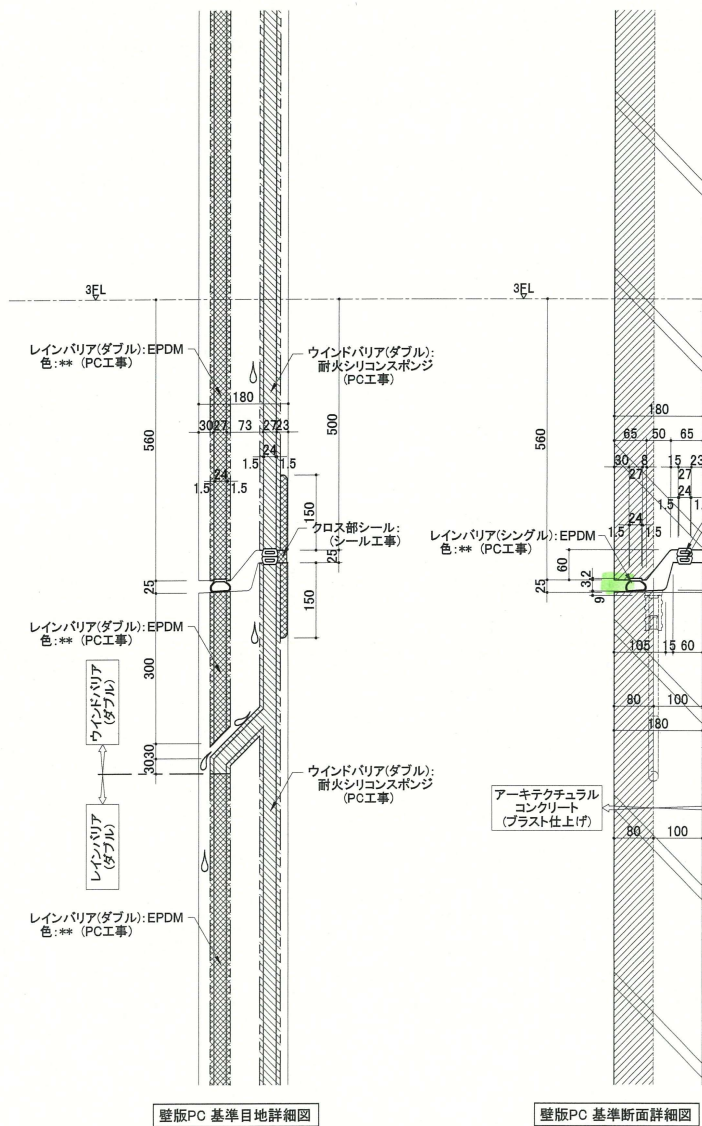


Y6 通り付近断面図



Y2B 通り付近断面図

福岡県建築都市部営繕設備課 福岡市博多区東公園7番7号	設計者 株式会社隈研習建築都市設計事務所 KENGO KUMA & ASSOCIATES 一級建築士事務所 東京事務所 東京都港区 第13774号 福岡事務所 福岡市博多区 第13553号 建築第1号	工事名称 新福岡県立美術館新築工事 図面名称 仮設計画図、足場計画断面図(2)、参考図	日付 令和7年7月 【南立面】尺 A1: 1/200 A2: 1/400	図面番号 A-028-11
--	---	--	---	--------------------------



肉類突

部分のPC板目地部は、
が25mmの範囲より、
当該部には壁の気密性を保つため、
当該部には壁の気密性を保つため、

PC板の平気部分には、壁の気密性を保つため、
インサートの打ち込みは2箇所以上、
1箇所以上、
・経年後には、気密性を保つため、
必要とする。

