

回 答 書

7西財第1-283号
令和7年6月17日

入札参加者 各位

西尾市長 中村 健
(公 印 省 略)

下記のとおり質疑がありましたので回答します。

記

案 件 番 号	507100283
工 事 (業 務) 名	生涯学習センター建設工事
路 線 名	西尾市生涯学習センター(仮称)
工 事 (業 務) 場 所	西尾市山下町城南23番地
質 疑 事 項 欄	回 答 欄
① 図A610 天井及び軒天の杉ルーバーの取付方法は、下からビス留め(ビス表し)と考えてよろしいでしょうか。	施工方法については落札後の協議とさせていただきます。添付写真と同様の取り付け方を考えております。一定の間隔で木ルーバー受け材として、チャンネルと平行な木下地(写真はスチールと同系色に塗装した角材)を設けます。工場にて木下地とルーバーを施工し、現場にて木下地とチャンネルをビスで留め付けます。 
② 図A103 F03 木床組の構成について、エレメント図の記載が理解できません。 鋼製束+大引 105 角 @900+構造用合板 t 24+9+杉挽板 t 4 と考えてよろしいでしょうか。	ご質問のとおりです。

<p>③ 図A301, A607, A607</p> <p>カーテンボックスは天井伏図に記載されているものが設計書に計上されているようですが、矩計図(7)に集成材のカーテンボックスの記載があります。設計書の木工事にも記載はないため、集成材のカーテンボックスはなしと考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>ご質問のとおりです。</p>
<p>④ 設計書・共通仮設費の交通誘導員Bの項目は396人となっていますが、工事敷地入口のみと思われます。県道蒲郡碧南線側にも配置が必要と思われるのですが、その分は落札後別途変更協議と考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>県道蒲郡碧南線側の配置については、仮設道路築造の設計書にて計上しておりますが、仮設道路築造後に必要となる分については落札後に別途変更協議とします。</p>
<p>⑤ A303,502 他、設計書 No7 他、S103,303 他</p> <p>土間下地業に関してですが、詳細の指示がありません。設計書・図面より下記のように考えてよろしいでしょうか。</p> <p>○A303 1F 平面図色付部: 土間下防湿シート t 0.15+断熱材 t 50+土間下碎石 t 100</p> <p>○A303 1F 平面図色無部: 土間下碎石 t 60 (S303 参考)</p>	<p>A303 1F 平面図色付部は、土間下防湿シート t 0.15+断熱材 t 50 で問題ありません。また、土間下碎石は、平面図色付部、色無部共に t60 以上としてください。(性能向上のために t100 にしても問題ありません。)</p>
<p>⑥ X013、A303,502 他、S103</p> <p>室内とピロティ他の土間コンクリートのスラブレベルに関してですが、下記のように考えてよろしいでしょうか。</p> <p>室内 : SL=GL350</p> <p>ピロティ・解放廊下(2ヶ所) : SL=GL+500</p> <p>又、上記に関連してピロティ・解放廊下部は断面詳細図より厚さ 400 と見受けられます。厚さを 400 と考えてよろしいでしょうか。※厚さが 400 の場合の配筋は FS20 と同じと考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>下記のとおりとしてください。</p> <p>室内 : SL=GL350</p> <p>ピロティ・解放廊下(2ヶ所) : SL=GL+500~530 程度 (2%程度の水勾配を設ける)</p> <p>ピロティ・解放廊下部は厚さ 300 としてください。</p> <p>スラブ厚は 200mm とし、仕上(勾配)コンクリートをその上に打って下さい。</p> <p>スラブレベルが上がる範囲はスラブ段差を設けてスラブを上げて下さい。(段差部 スラブの平面上のラップは $200 \times 2 = 400\text{mm}$)</p> <p>仕上(勾配)コンクリートによってかぶり厚が 100mm を超える場合はワイヤーメッシュ $\phi 6-150 \times 150$ を入れて下さい。(別添「追加参考資料_A509、520 断面詳細図」あり)。</p>

<p>⑦ S103、S201 他 ピット部と地中梁の取合に関して、地中梁の下部フカシ配筋のご指示をお願い致します。</p>	<p>鉄筋コンクリート構造配筋標準図の「7. 大梁、小梁、片持梁 (6) 打増補強」(S004) の要領に準じてください。</p>
<p>⑧ A502 他 外部腰壁(H=200)に関してですが、詳細の指示がありません。図面寸法計測より下記のように考えてよろしいでしょうか。 外部腰壁：W=150 程度、H=200、配筋 TOP：1-D13・縦横 D10@200 シングル</p>	<p>ご質問のとおりです。</p>
<p>⑨ A521 他 屋上：設備置場部立上壁に関してですが、詳細の記載がございません。下記のように考えてよろしいでしょうか。 W=150 程度、H=300 以上、配筋 TOP：1-D13・縦横 D10@200 シングル・コーナー補強 1-D13</p>	<p>ご質問のとおりです。</p>
<p>⑩ A520 SL 広場の土間コンクリートに関してですが、SL 設置部のみ土間厚 200 と考えてよろしいでしょうか。又上部土間に配筋補強が必要な場合はご指示ください。</p>	<p>土間厚についてはご質問のとおりです。また、上部土間の配筋補強については FS20 と同配筋としてください。</p>
<p>⑪ X033、設計書より ピロティの階段及びスロープに関して、配筋他の詳細指示がございません。ご指示をお願い致します。 又、上記部分に関しては設計書の外構工事に記載がないように見受けられます。そのため、設計書 No9 他基礎工事内に含まれていると考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>階段の配筋は S303 のスラブリスト「階段」の配筋として下さい。スロープの配筋は FS20 と同配筋として下さい。ピロティの階段及びスロープについては、設計書の外構工事部分ではなく、ご質問のとおり、設計書 No9 等の本体工事部分に含まれています。</p>
<p>⑫ A304、524 他 屋上設備置場の設備置場に関してですが、配筋他詳細がございません。ご指示をお願い致します。</p>	<p>基礎幅 600mm、高さ 150mm 以上 (A304 屋根伏図の設備スペース部分をご参照下さい) とし、配筋は D13@200 のかご筋としてください。(別添「追加参考資料_BX6-7 断面図」あり)。</p>
<p>⑬ 設計書 No8、S015 設計書の鉄筋金網 D10 200×200 材工共に関してですが、デッキスラブの標準仕様書では異形鉄筋 D10-200 となっております。設計書</p>	<p>ご質問のとおり、既製品ではなく D10@200 シングル配筋として下さい。</p>

<p>の鉄筋金網は既製品では無く、異形鉄筋 D10@200 シングル配筋するものと考えてよろしいでしょうか。</p>	
<p>⑭ 設計書 設計書の躯体数量に関してですが、算出数量(質疑④～⑫回答反映後算出数量)と設計書の数量にて差がある場合に関しましては別途協議と判断してもよろしいでしょうか。</p>	<p>躯体数量の差については落札後に別途協議とします。</p>
<p>⑮ 工事用の駐車場として、二の沢川西側の文化会館の駐車場を利用させて頂くことは可能でしょうか。</p>	<p>工事用の駐車場について、原則現場敷地内としますが、利用を希望する工事用車両の駐車台数や利用時間等により、施設所管課と協議し決定します。</p>
<p>⑯ 傾斜床の床仕上に関して、設計書ではゴムチップの上ウレタン塗、図A1008ではF03：杉板仕上となっていますが、設計協力業者から設計事務所へ問合せさせて頂いた回答ではシナ合板仕上でゴムチップはないとのことでした。入札時はどのように考えればよろしいでしょうか。</p>	<p>傾斜床については、仕上げが2種類あり、反立つ壁（急勾配）と傾斜床（緩勾配）で分かれています。反立つ壁（急勾配）はゴムチップの上ウレタン塗、傾斜床（緩勾配）は杉挽板仕上げとしてください。</p>
<p>⑰ トイレ移設について (1) トイレメーカーに問い合わせましたが本体構造は移設に可能な仕様ではありません。吊具部はモルタルで閉鎖してあります。 上記理解した上での作業条件 屋根吊部・躯体吊部のモルタルを研り吊具が正常である事 (腐食や損傷のない事・安全作業が可能である事) 頂版を引上げて躯体と切離しが可能である事 (頂版及び躯体の損傷、安全確保出来る事) 基礎部の研り後、躯体が正常である事 全作業に伴い、損傷した場合の補修費、作業途中で移設不可能と判断した場合のそれまでの費用は別途清算をお願いします。</p>	<p>本トイレは移設を考慮しておらず常設として設置された仕様となっています。屋根吊部・躯体吊部のモルタルを研り吊具が正常である事 (腐食や損傷のない事・安全作業が可能である事) 頂版を引上げて躯体と切離しが可能である事 (頂版及び躯体の損傷、安全確保出来る事)、基礎部の研り後、躯体が正常である事に留意して都度作業を行い、移設に関して問題があり、損傷した場合の補修費、作業途中で移設不可能と判断した場合の費用については、別途変更協議とします。</p>

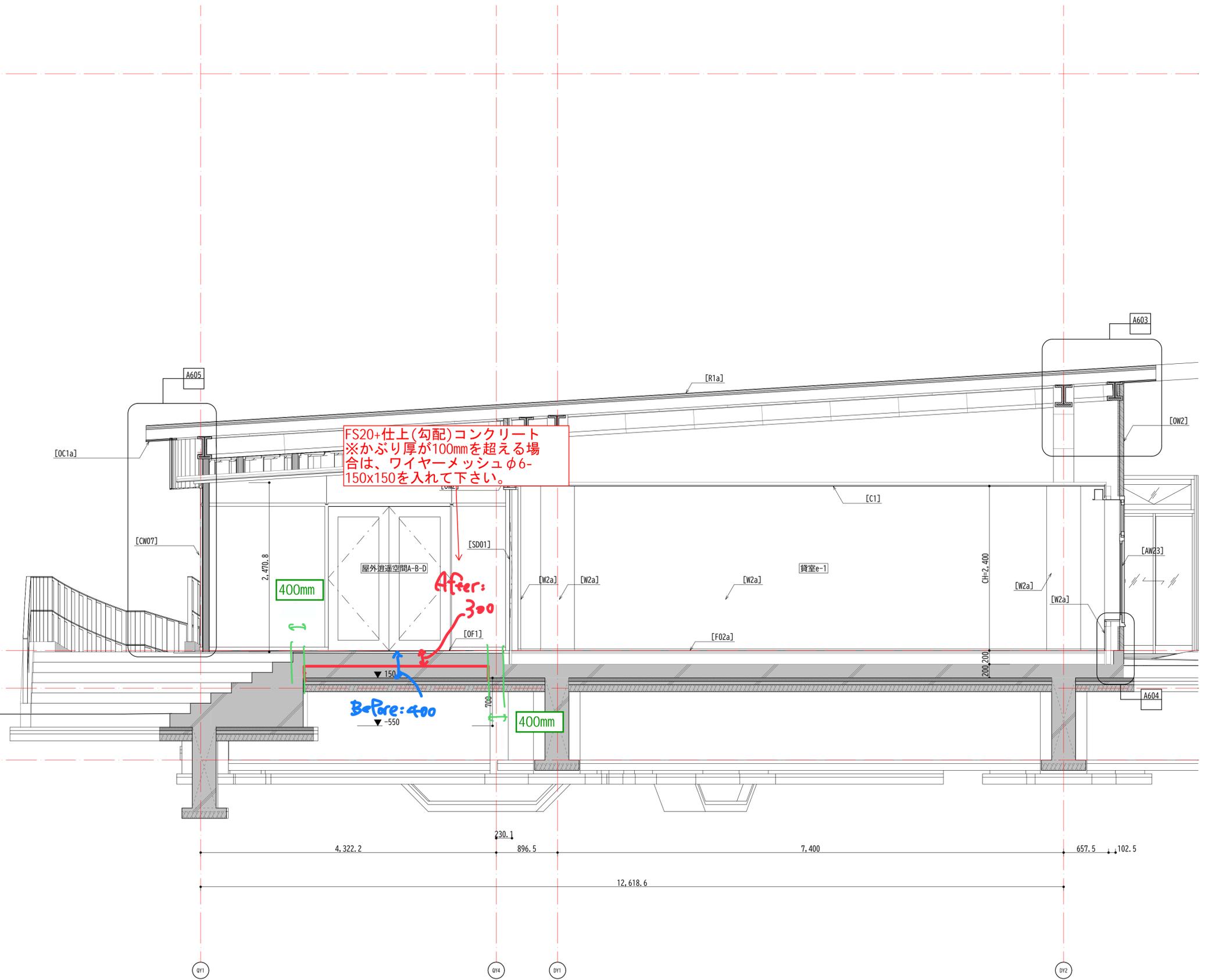
<p>⑱ トイレ移設について (2)</p> <p>図面-03 C/009 仮設計画図において 100 t クレーンにてトイレ移設作業が記載されていますが、現地踏査しましたが標識や高木、電柱、架空線が集中しており、クレーン旋回に支障となり現状では安全に作業できません。</p> <p>発注図での作業計画を教えてください。(移設・撤去計画を含めて)</p>	<p>発注図での作業計画は C009 の仮設計画図のとおりです。詳細な施工方法、トイレ移設作業時のクレーン旋回に支障がある場合の架空線の保護及び一時撤去や高木の一部伐採、標識の一時撤去及び復旧などが必要となる場合は、落札後に別途協議とさせていただきます。</p>
---	---

▽最高高さ+8.969

▽1FL+550

▽設計GL±0

▽ピットSI-1.050



合同会社齋藤信吾建築設計事務所
 事務所登録 神奈川県知事登録第18685号
 一級建築士 第367843号 齋藤信吾
 住所 神奈川県横浜市港北区新吉田東2-23-13

西尾市教育委員会事務局
 生涯学習課

照査 星野 設計 水野

工事(業務)名
 生涯学習センター建設工事

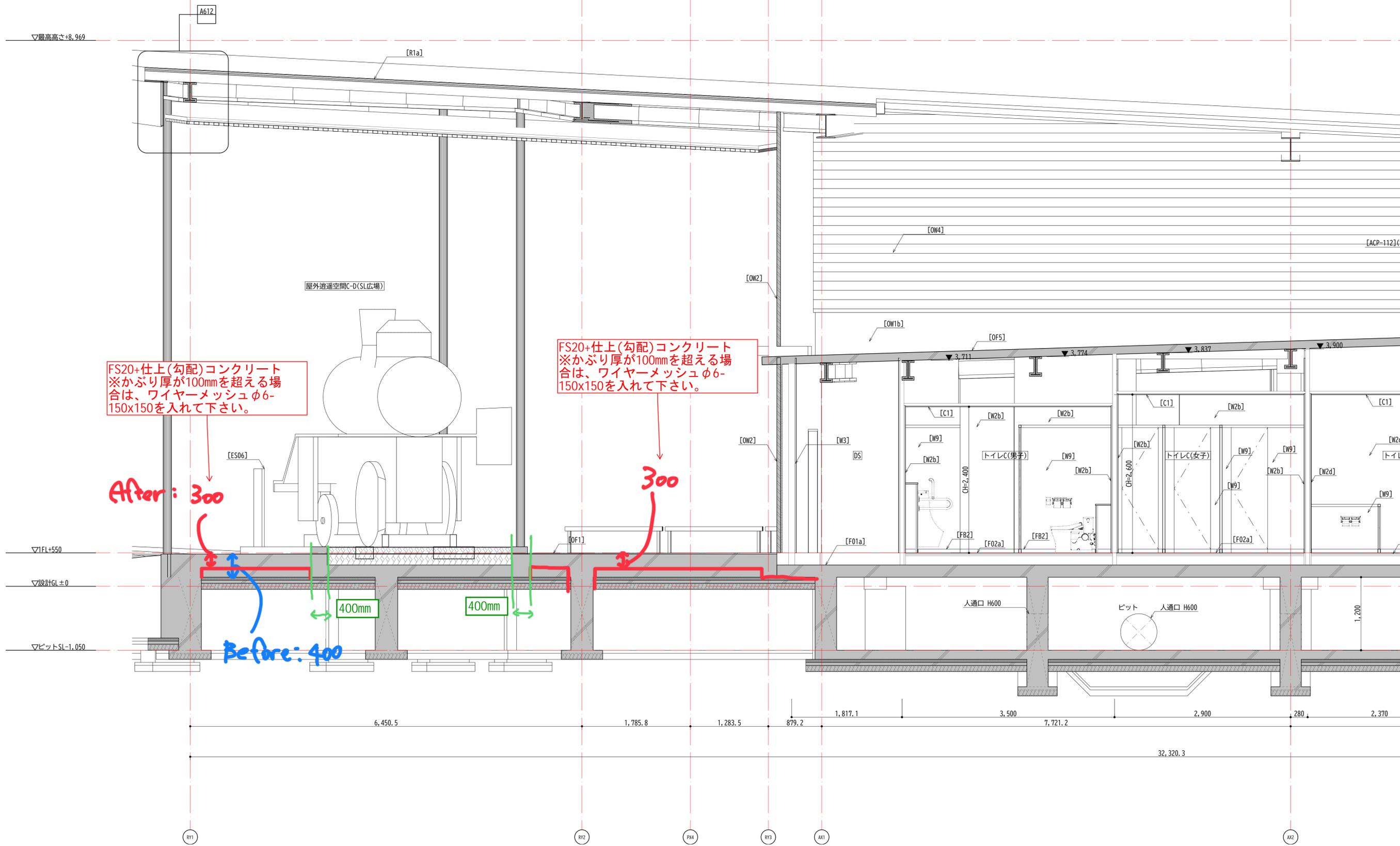
図面名称
 断面詳細図【逍遥空間-貸室e】

路線等の名称
 西尾市生涯学習センター(仮称)

DATE R07.02
 用紙サイズ A1(A3)
 縮尺 1:30 (1:60)

A

A509



FS20+仕上(勾配)コンクリート
※かぶり厚が100mmを超える場
合は、ワイヤーメッシュφ6-
150x150を入れて下さい。

FS20+仕上(勾配)コンクリート
※かぶり厚が100mmを超える場
合は、ワイヤーメッシュφ6-
150x150を入れて下さい。

After: 300

300

Before: 400

400mm

400mm

合同会社齋藤信吾建築設計事務所 事務所登録 神奈川県知事登録第18685号 一級建築士 第367843号 齋藤信吾 住所 神奈川県横浜市港北区新吉田東2-23-13	西尾市教育委員会事務局 生涯学習課	工事(業務)名 生涯学習センター建設工事	路線等の名称 西尾市生涯学習センター(仮称)	DATE R07.02	A A520
	照査 星野 設計 設計 水野	図面名称 断面詳細図【設備置き場】	用紙サイズ A1(A3)	縮尺 1:30 (1:60)	

