

徳島中央広域連合中消防署 屋上防水・外壁改修工事

| I. 工事概要 | | 章 項 目 | 特 記 事 項 | 章 項 目 | 特 記 事 項 |
|-----------|---|-------|--|-------------------|---|
| 1. 工事名称 | 徳島中央広域連合中消防署屋上防水・外壁改修工事 | | ◎工事の施工に伴う災害及び公害の防止は、建築基準法、労働安全衛生法、騒音規制法、振動規制法、大気汚染防止法、建設工事故災害防止対策要綱(平成5年1月12日 建設省建経発第1号)、建設副産物適正処理推進要綱(平成5年1月12日 建設省建経発第3号)その他関係法令に従い適切に処理すること。 | | ◎受注者は、資源の有効な利用の促進に関する法律(以下「資源有効利用促進法」という。)に基づく建設業に属する事業を行う者の再生資源の利用に関する判断の基準となるべき事項を定める省令(H3.10.25建設省令第19号)第8条で規定される工事、又は建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律(建設リサイクル法)施行令第2条で規定される工事(以下「一定規模以上の工事」という。)において、コンクリート(二次製品を含む。)、土砂、砕石、加熱アスファルト混合物又は木材を工事現場に搬入する場合には、(一財)日本建設情報総合センターの建設副産物情報交換システム(以下「COBRIS」という。)により再生資源利用計画書を作成し、監督員の確認を受けなければならない。 |
| 2. 工事場所 | 阿波市土成町秋月 | | ◎受注者は、工事の施工箇所及びその周辺にある地上地下の既設構造物について工事(仮囲い等仮設材設置を含む)着手までに調査を行い、「支障物件確認書」を監督員に提出し、監督員の確認を受けてから工事着手すること。 | | 受注者は、資源有効利用促進法に基づく建設業に属する事業を行う者の指定副産物に係る再生資源の利用の促進に関する判断の基準となるべき事項を定める省令(H3.10.25建設省令第20号)第7条で規定される工事、又は一定規模以上の工事において、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥又は建設混合廃棄物を工事現場から搬出する場合には、COBRISにより再生資源利用促進計画書を作成し、監督員の確認を受けなければならない。 |
| 3. 敷地面積 | 2,788㎡ | | ◎地下埋設物への影響が予想される場所では、施工に先立ち、原則として試掘を行い、当該埋設物の種類、位置(平面・深さ)、規格、構造等を確認しなければならない。 | | 受注者は、再生資源利用計画書及び再生資源利用促進計画書を作成した場合には、工事完了後速やかにCOBRISにより再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を作成し、監督員に提出しなければならない。 |
| 4. 工事種目 | 改修 鉄骨造一部鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ造 2階建て、述べ床面積:913.54㎡、建築面積:887.47㎡ | | ◎受注者は、工事箇所及びその周辺にある地上地下の既設構造物に対し、支障を及ぼさないような措置を施さなければならない。万一、損傷を与えた場合は、ただちに監督員に報告するとともに、施設の運営に支障がないよう受注者の負担でその都度補修又は補償すること。 | | 受注者は、COBRISの入力において、資源の供給元及び搬出する副産物の搬出先について、その施設名、施設の種類及び住所を必ず入力しなければならない。ただし、パージン材を使用する生コンクリート及び購入土を除くものとする。 |
| 5. 工事区分 | 建築 | | ◎受注者は、重量が100kg以上のもを貨物自動車に積み作業(ロープ掛けの作業及びシート掛けの作業を含む。)又は貨物自動車から卸す作業(ロープ解きの作業及びシート外しの作業を含む。)を行うときは、当該作業を指揮する者を定め、監督員に報告しなければならない。 | | ◎建設リサイクル法通知済証の掲示 受注者は、建設リサイクル法に基づく対象建設工事(特定建設資材を用いた建築物等に係る解体工事又はその施工に特定建設資材を使用する新築工事等であって、その規模が建設リサイクル法施行令で定める基準以上のもの)においては、工事現場の公衆の見やすい場所に工事着手前までに「建設リサイクル法通知済証」を掲示し、工事しゅん工検査が終了するまで存置しておかななければならない。また、「建設リサイクル法通知済証」掲示後の全写真写真は電子納品の対象書類とし、「徳島県電子納品運用ガイドライン【建築工事編】」に基づき提出することとする。なお、「建設リサイクル法通知済証」は契約締結後から工事着手日までの期間に発注者から支給することとする。 |
| 6. 工期 | 工事完成期間は令和 年 月 日とする。 | | ◎受注者は、機械等を貨物自動車に積み込む作業又は貨物自動車から卸す作業を行う場合は、当該作業を指揮する者を定め、指揮者の合図により行わなければならない。また、作業状況について、写真等の資料を整備及び保管し、監督員の請求があったときは、直ちに提示しなければならない。 | 5. 施工調査 | ◎本工事の着手時に、給排水、ガス管、地下埋設物等の調査を行う。調査期間は 2週間とする。 |
| 1章 一般共通事項 | 1. 適用基準等 | | ◎受注者は、輸送経路等において上空施設への接触事故を防止するため、重機回送時の高さ、移動式クレーンのフームの格納、ダンプトラックの架台の下ろし等について、走行前に複数の作業員により確認しなければならない。 | | ◎解体前に大気汚染防止法に基づくアスベスト等の特定建築材料に該当するものが使用されていないか調査及び県への報告を行うこと。 |
| | | | ◎受注者は、トラック(クレーン装置付)を使用する場合は、上空施設への接触事故防止装置(フームの格納忘れを防止(警報)する装置、フームの高さを制限する装置等)付きの車両を原則使用しなければならない。なお、使用できない場合は事前に監督員と協議を行うこと。 | | ◎石綿障害予防規則に基づく工事開始前の石綿含有調査(事前調査)及び労働基準監督署への報告を行うこと。 |
| | | | ◎休日、夜間に作業を行う時は、事前に「休日・夜間作業届」を監督員に提出すること。 | | ◎解体前に、照明器具及びトランス内連相コンデンサのPCBの有無を調査し、有れば監督員の指示に従うこと。 |
| | | | ◎受注者は、工用車両による土砂、工用資材、機械等の輸送を伴う場合は、関係機関と打合せを行い、交通安全に関する担当者、輸送経路、輸送期間、輸送方法、輸送担当者、交通誘導員の配置、標識、安全施設等の設置場所その他安全輸送上の事項について計画を立て、災害の防止を図らなければならない。特に、輸送経路にある既設構造物に対して損害を与えるおそれがある場合は、当該物件およびその位置と必要な措置について工事着手前に監督員に報告しなければならない。 | 6. 材料・製品等 | ◎本工事に使用する建築材料等は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有するものとし、JIS又はJASマーク表示のない材料及びその製造業者等は、次の(1)から(3)の事項を満たすものとする。 (1) 品質及び性能に関する試験データが整備されていること。 (2) 法令等で定める許可、認定又は免許を取得していること。 (3) 製造又は施工の実績があり、その信頼性があること。 なお、「評価名簿による」と記載されているものは、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築材料等評価名簿(最新版)」記載品を指すものとする。 |
| | | | ◎受注者は、工事期間中安全巡視を行い、工事区域及びその周辺の監視あるいは連絡を行い安全を確認するとともに工事現場における盗難防止の観点から、資機材の保管状況等についても併せて確認すること。また、監督員から「資機材保管計画書」(自由様式)の提出を求められた場合には、速やかに提出すること。 | | ◎受注者は、本工事で使用する建築材料・製品等(以下「建材等」という)の発注の際には、発注前に、品質及び性能に関して記載された施工計画書及びその証明となる資料を監督員へ提出しなければならない。 |
| | | | ◎工事現場には、工事標識を監督員の指示に従って見やすい場所に設けること。 | | ◎改標仕に記載されていない特別な材料の仕様・工法は、監督員の承諾を受けて、当該製品の仕様及び指定工法による。 |
| | | | ◎電気保安技術者は次の者とし、必要な資格又は同等の知識及び経験を証明する資料により、監督員の承諾を受けること。 ・事業用電気工作物に係る工事の電気保安技術者は、その電気工作物の工事に必要な電気主任技術者の資格を有する者又はこれと同等の知識及び経験を有する者とする。 ・一般用電気工作物に係る工事の電気保安技術者は、第1種又は第2種電気工事士の資格を有する者とする。 | 7. 化学物質を発生する建築材料等 | ◎本工事に使用する建築材料は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有するものとし、次の(1)から(5)を満たすものとする。 (1) 合板、木質系フローリング、構造用パネル、集成材、単板積層材、MDF、パーティクルボード、その他の木質建材、ユリア樹脂板及び仕上げ塗材は、ホルムアルデヒドを発生しないか、発散が極めて少ないものとする。 (2) 保温材、緩衝材、断熱材は、ホルムアルデヒド及びスチレンを発生しないか、発散が極めて少ないものとする。 (3) 接着剤は、フタル酸ジ-n-ブチル及びフタル酸ジ-2-エチルヘキシルを含有しない揮発性の可塑性剤を使用し、ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを発生しないか、発散が極めて少ないものとする。 (4) 塗料(塗り床を含む)は、ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを発生しないか、発散が極めて少ないものとする。 (5) (1)、(3)及び(4)の建築材料等を使用して作られた家具、書架、実験台、その他の什器等は、ホルムアルデヒドを発生しないか、発散が極めて少ないものとする。 |
| | | | ◎発生材の処理等は、次により適正に行う。 (1) 工事による発生材のうち、文化財保護法に基づく物及び有価材と判断される物については、報告及び引き渡しを要する。 (2) 上記以外の発生材は、建設工事に係る資材の再生資源化等に関する法律、資材の有効な利用の促進に関する法律、廃棄物の処理及び清掃に関する法律、建設副産物適正処理推進要綱その他関係法令等に従い処理すること。受注者は、工事で発生する産業廃棄物を保管する場合、または自ら運搬する場合においては、廃棄物の処理及び清掃に関する法律第12条の規定を遵守すること。図書に表示のないものについては、監督員(契約書に規定する監督員をいい、標仕の規定による場合は監督職員と読み替える、以下同じ。)に報告し指示を仰ぐこと。 (3) 撤去物の種類、規模、構造、撤去方法、養生方法、発生材の処分場を記載する。 【塵ブラ】 処分許可業者の会社名、所在地: 徳島/川竹工業(株)、阿波市阿波町五明141-1 処分地の所在地: 美馬市脇町宇西赤谷2351 運搬距離: 15.4km 処理単価m3当たり 17,000円(税抜き) 【金属(処分)】 処分許可業者の会社名、所在地: 徳島/川竹工業(株)、阿波市阿波町五明141-1 処分地の所在地: 美馬市脇町宇西赤谷2351 運搬距離: 15.4km 処理単価: kg当たり 35円(税抜き) 【ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)】 処分許可業者の会社名、所在地: 阿波舗道(株)、吉野川市鴨島町鴨島175-1 処分地の所在地: 阿波市土成町吉田字原田市の三35 運搬距離: 3.5km 処理単価: kg当たり 700円(税抜き) 上記以外の許可業者の処分場で処分しても差し支えないが、増額変更の対象とはしない。また、この場合、処分単価の見積書の提出を求め、減額変更を行うことがある。 なお、上記の処分場が徳島県優良産業廃棄物処理業者(以下、「優良産廃処分業者」という。)に認定されているとき、処分場を変更する場合は原則として優良産廃処分業者に変更すること。ただし、諸般の事情により優良産廃処分業者以外の処分場で行う場合は、理由書を監督員に提出すること。 また、コンクリート・アスファルト類の搬出先については、中間処理施設のみとする。木材については、50kmの範囲内にある木材再資源化施設への搬出を原則とする。 | 8. 施工 | ◎工事現場監督員は常駐できないので、疑問点、その他打合せ決定を要する事項は、監督員の出向いた時、又は担当課へ問い合わせ、工事に滞りないようにすること。 |
| | | | (4) 受注者は、建設副産物が搬出される工事にあつては、建設発生土は建設発生土搬出調査、産業廃棄物は産業廃棄物管理票(マニフェスト)により、適正に処理されているか確認するとともに、監督員に建設発生土搬出調査(様式3)を提出しなければならない。なお、監督員等の指示があった場合は直ちに産業廃棄物管理票の写しを提示しなければならない。 | 9. 技能士の適用 | ◎技能士の適用については、次の技能検定作業(以下、「作業」という。)のうち各工事に適用する作業を指定するものとする。 技能士は、職業能力開発促進法による一級技能士又は二級技能士の資格を有する者とし、資格を証明する資料を監督員に提出すること。 技能士は、適用する工事作業中、1名以上の者が自ら作業をするとともに、他の技能者に対して、施工品質の向上を図るための作業指導を行うこと。技能士は、氏名、検定職種、技能士番号等が指定した内容を記載した名札等により、資格を明示するものとする。 なお、指定のない作業についてもその活用を図るよう努めることとする。 |
| | 2. 工事関係図書 | | ◎施工に先立ち、実施工程表、施工計画書を作成し、監督員に提出すること。 | | |
| | | | ◎施工図、現寸図、見本等は、監督員の指示により速やかに監督員に提出すること。 | | |
| | 3. 安全衛生管理 | | ◎工事関係図書及び監督員から指示された事項等については、施工に携わる下請負人にも十分周知徹底すること。 | | |
| | | | ◎工事現場における現場代理人、監理技術者、主任技術者の確認のため名札を着用すること。 | | |
| | | | ◎工事現場の安全衛生管理については、労働安全衛生法等関係法令等に従って行うこと。 | | |

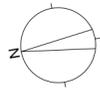
| | |
|-------------------------|----------------------------|
| 徳島中央広域連合中消防署屋上防水・外壁改修工事 | 特記仕様書 1 |
| 株式会社 岡島建築事務所 | 1級建築士登録 第344068号 瀬尾 卓 芳 |
| 2022.07 | A — 001 |

| 章 項目 | 特記事項 | 章 項目 | 特記事項 | 章 項目 | 特記事項 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|---|--------|--------|------|-------|--------|----|------|-----------|--------|------------|----------------|----|------|----------|----|----|-----------|----|------|---|-----|-------|-----------|---|------|----------|--------|------|-----------|--|-------|-----------|----|------|-----------|----|----|--------|----|------|-------------|--|--|--------------|--|-------|--------------|--|-------|-----------|----|----|----------|----|---------|--|--|----|---------------|----|----|----------|----|----|----------|------|-----------|---------------|--|---|----|----|-----|--|--|---|-----------------|---|---|---|---|--------------|---|---|---|---|----------|---|---|---|---|-----------------|---|---|---|---|--------------|---|---|---|---|-------------|---|---|---|---|--------|---|---|---|---|--------|---|---|---|---|--------|---|---|---|----|----|-----|--|-----|--|------|----|----|----|----|----|-----|------|-------------------|-------|---|--|------|------|-------|------|--|--|--|--|--|--|-------|------|----|------|------|--|-------|------|----|--|----|--|--|--|---|--|----|-----|-----|------------------|-----|------------------|------|------------------|
| 1章 一般共通事項 | <p>9. 技能士の適用</p> <p>○印 … 適用作業</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>工事種目</th> <th>技能検定職種</th> <th>技能検定作業</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>仮設</td> <td>とび</td> <td>・ とび作業</td> </tr> <tr> <td>鉄筋</td> <td>鉄筋施工</td> <td>・ 鉄筋組立て作業</td> </tr> <tr> <td>コンクリート</td> <td>コンクリート圧送施工</td> <td>・ コンクリート圧送工事作業</td> </tr> <tr> <td>型枠</td> <td>型枠施工</td> <td>・ 型枠工事作業</td> </tr> <tr> <td>鉄骨</td> <td>鉄工</td> <td>・ 構造物鉄工作業</td> </tr> <tr> <td>防水</td> <td>防水施工</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ・ アスファルト防水工事作業 ・ ウレタンゴム系塗膜防水工事作業 ・ アクリルゴム系塗膜防水工事作業 ・ 合成ゴムシート防水工事作業 ・ 塩化ビニルシート防水工事作業 ・ セメント系防水工事作業 ・ シーリング防水工事作業 ・ 改質アスファルトシート防水工事作業 ・ 改質アスファルト常温粘着工法防水工事作業 ・ FRP防水工事作業 </td> </tr> <tr> <td>タイル</td> <td>タイル張り</td> <td>・ タイル張り作業</td> </tr> <tr> <td>木</td> <td>建築大工</td> <td>・ 大工工事作業</td> </tr> <tr> <td>屋根及びとい</td> <td>建築板金</td> <td>・ 内外装板金作業</td> </tr> <tr> <td></td> <td>かわらぶき</td> <td>・ かわらぶき作業</td> </tr> <tr> <td>金属</td> <td>建築板金</td> <td>・ 内外装板金作業</td> </tr> <tr> <td>左官</td> <td>左官</td> <td>・ 左官作業</td> </tr> <tr> <td>建具</td> <td>建具製作</td> <td>・ 木製建具手加工作業</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>・ 木製建具機械加工作業</td> </tr> <tr> <td></td> <td>サッシ施工</td> <td>・ ビル用サッシ施工作業</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ガラス施工</td> <td>・ ガラス工事作業</td> </tr> <tr> <td>塗装</td> <td>塗装</td> <td>・ 建築塗装作業</td> </tr> <tr> <td>内装</td> <td>内装仕上げ施工</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ・ プラスチック系床仕上げ工事作業 ・ カーペット系床仕上げ工事作業 ・ 鋼製下地工事作業 ・ ボード仕上げ工事作業 ・ カーテン工事作業 ・ 木質系床仕上げ工事作業 </td> </tr> <tr> <td></td> <td>表装</td> <td>・ 表具作業 ・ 壁装作業</td> </tr> <tr> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>・ 建築配管作業</td> </tr> <tr> <td>植栽</td> <td>造園</td> <td>・ 造園工事作業</td> </tr> <tr> <td>機械設備</td> <td>冷凍空調と機器施工</td> <td>・ 冷凍空調と機器施工作業</td> </tr> </tbody> </table> | 工事種目 | 技能検定職種 | 技能検定作業 | 仮設 | とび | ・ とび作業 | 鉄筋 | 鉄筋施工 | ・ 鉄筋組立て作業 | コンクリート | コンクリート圧送施工 | ・ コンクリート圧送工事作業 | 型枠 | 型枠施工 | ・ 型枠工事作業 | 鉄骨 | 鉄工 | ・ 構造物鉄工作業 | 防水 | 防水施工 | <ul style="list-style-type: none"> ・ アスファルト防水工事作業 ・ ウレタンゴム系塗膜防水工事作業 ・ アクリルゴム系塗膜防水工事作業 ・ 合成ゴムシート防水工事作業 ・ 塩化ビニルシート防水工事作業 ・ セメント系防水工事作業 ・ シーリング防水工事作業 ・ 改質アスファルトシート防水工事作業 ・ 改質アスファルト常温粘着工法防水工事作業 ・ FRP防水工事作業 | タイル | タイル張り | ・ タイル張り作業 | 木 | 建築大工 | ・ 大工工事作業 | 屋根及びとい | 建築板金 | ・ 内外装板金作業 | | かわらぶき | ・ かわらぶき作業 | 金属 | 建築板金 | ・ 内外装板金作業 | 左官 | 左官 | ・ 左官作業 | 建具 | 建具製作 | ・ 木製建具手加工作業 | | | ・ 木製建具機械加工作業 | | サッシ施工 | ・ ビル用サッシ施工作業 | | ガラス施工 | ・ ガラス工事作業 | 塗装 | 塗装 | ・ 建築塗装作業 | 内装 | 内装仕上げ施工 | <ul style="list-style-type: none"> ・ プラスチック系床仕上げ工事作業 ・ カーペット系床仕上げ工事作業 ・ 鋼製下地工事作業 ・ ボード仕上げ工事作業 ・ カーテン工事作業 ・ 木質系床仕上げ工事作業 | | 表装 | ・ 表具作業 ・ 壁装作業 | 配管 | 配管 | ・ 建築配管作業 | 植栽 | 造園 | ・ 造園工事作業 | 機械設備 | 冷凍空調と機器施工 | ・ 冷凍空調と機器施工作業 | <p>13. 火災保険</p> <p>◎対象物 工事目的物及び検査済材料(支給材料を含む)について付保すること。</p> <p>◎付保険外工事 次に掲げる単独工事については、付保を除外できる。 (1) 杭及び基礎工事 (2) コンクリート躯体工事 (3) 屋外付帯工事 (4) その他実状を判断の上、必要がないと認めた場合(外壁補修工事等)</p> <p>◎付保する時期及び金額 鉄筋コンクリート造の場合は躯体工事完了時に、木造及び鉄骨造の場合は基礎工事完了時に、請負金額相当額を付保する。 また、模様替え工事等については、工事着手時に請負金額相当額を付保する。</p> <p>◎保険終期 工事完成期日に14日を加えた期日とする。 なお、工期延伸した場合には、保険の期間も延長すること。</p> <p>◎その他 (1) 建設工事保険に付保した場合は、火災保険に付保したものとみなす。 (2) 付保する時期以降に出来高払いを行う場合は、受注者は保険契約の証券の写しを出来高払いの書類に添付すること。</p> | <p>3章 防水改修工事</p> <p>1. 一般事項</p> <p>2. 改修工法の種類及び工程</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>工程</th> <th>工法</th> <th>S4S</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>既存保護層(立上り部等)撤去等</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>既存保護層(平場)撤去等</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>既存断熱層撤去等</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>既存防水層(立上り部等)撤去等</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>既存防水層(平場)撤去等</td> <td>—</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>既存下地の補修及び処置</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>防水層の新設</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>断熱材の新設</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>保護層の新設</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>◎保護層、防水層等を撤去した結果、下地等が設計図書と異なる場合は監督員と協議すること。</p> <p>◎アスファルトは、JIS K 2207の規格品3種とする。</p> <p>◎端部押さえ金物は、既成アルミニウム製とし、形状寸法は図示による。</p> <p>◎ポリマーセメントモルタル及びポリマーセメントペースト、層間接着用プライマー、アスファルト系下地調整材、改修用ドレン等の材料は、ルーフィング類製造所の指定する製品とする。</p> <p>◎既存露出防水の損傷箇所、継目等の剥離箇所又は浮き部分等は、切開し平滑にする。但し、既存防水層の不具合なふくれや浮きが全体にわたっている場合は、監督職員と協議すること。</p> <p>◎下地が脆弱等で固定金具の固定強度が不十分な場合は、監督職員と協議すること。</p> <p>◎合成高分子系ルーフィングシートは、JIS A 6008の規格品とする。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">工法</th> <th rowspan="2">種別</th> <th colspan="2">シート</th> <th colspan="2">断熱材</th> <th rowspan="2">施工箇所</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>種類</th> <th>厚さ</th> <th>種類</th> <th>厚さ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">S4S</td> <td rowspan="2">S-M2</td> <td rowspan="2">塩化ビニル樹脂系ルーフィングシート</td> <td rowspan="2">1.5mm</td> <td colspan="2" rowspan="2">/</td> <td>屋上平場</td> <td>高圧水洗</td> </tr> <tr> <td>屋上立上り</td> <td>高圧水洗</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7M2並木</td> <td>高圧水洗</td> </tr> </tbody> </table> <p>◎機械式固定工法の場合は、引抜き試験の結果に基づき、建築基準法に基づき定まる風圧力に対応した工法を施工計画書として提出する。</p> <p>○建築基準法に基づき定められた区分等 基準風速V0=(36)m/s 地表面粗度区分(Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ)</p> <p>◎絶縁用シートは、ルーフィングシートの製造所の仕様による。</p> <p>◎固定金具 材質(塩化ビニル被覆鋼板) 形状寸法(製造所仕様による) ※住友樹脂防水(株) 住友樹脂防水S4S・田島ルーフィング 樹脂工法 同等以上</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>S-M2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>下地処理</td> <td>幅仕9.4.4(1) 又は改幅仕3.5.4による。入隅は直角、出隅は面取りとし、小石等は完全に除去する。目地に幅50mm絶縁用テープ張り</td> </tr> <tr> <td>平場接着法</td> <td>固定金具</td> </tr> <tr> <td>増張</td> <td> <p>立上り部等 出隅入隅部 ルーフィングシート 施工後成形物張付け</p> <p>ルーフトレン、配管等と防水下地材との取合い部</p> </td> </tr> <tr> <td>重部</td> <td> <p>平場 縦横40mm以上</p> <p>立上りと平場 40mm以上</p> <p>接合部 熱融着又は溶剤溶着</p> <p>接合端部 紐状又は液状シール</p> </td> </tr> <tr> <td></td> <td>立上り・立下り部の末端部処理 端部にテープ状シール張りの上ルーフィングシート張付け、末端部は押さえ金物で固定し、シール材を充填する。</td> </tr> </tbody> </table> <p>◎特記仕様書、改幅仕及び横仕以外は、主材料製造所の仕様による。</p> <p>◎ルーフトレンの材質規格：塩ビ製覆付改修用ドレン</p> | 工程 | 工法 | S4S | | | 1 | 既存保護層(立上り部等)撤去等 | — | — | — | 2 | 既存保護層(平場)撤去等 | — | — | — | 3 | 既存断熱層撤去等 | — | — | — | 4 | 既存防水層(立上り部等)撤去等 | — | — | — | 5 | 既存防水層(平場)撤去等 | — | ○ | ○ | 6 | 既存下地の補修及び処置 | ○ | ○ | ○ | 7 | 防水層の新設 | ○ | ○ | ○ | 8 | 断熱材の新設 | — | — | — | 9 | 保護層の新設 | — | — | — | 工法 | 種別 | シート | | 断熱材 | | 施工箇所 | 備考 | 種類 | 厚さ | 種類 | 厚さ | S4S | S-M2 | 塩化ビニル樹脂系ルーフィングシート | 1.5mm | / | | 屋上平場 | 高圧水洗 | 屋上立上り | 高圧水洗 | | | | | | | 7M2並木 | 高圧水洗 | 区分 | S-M2 | 下地処理 | 幅仕9.4.4(1) 又は改幅仕3.5.4による。入隅は直角、出隅は面取りとし、小石等は完全に除去する。目地に幅50mm絶縁用テープ張り | 平場接着法 | 固定金具 | 増張 | <p>立上り部等 出隅入隅部 ルーフィングシート 施工後成形物張付け</p> <p>ルーフトレン、配管等と防水下地材との取合い部</p> | 重部 | <p>平場 縦横40mm以上</p> <p>立上りと平場 40mm以上</p> <p>接合部 熱融着又は溶剤溶着</p> <p>接合端部 紐状又は液状シール</p> | | 立上り・立下り部の末端部処理 端部にテープ状シール張りの上ルーフィングシート張付け、末端部は押さえ金物で固定し、シール材を充填する。 | <p>2章 改修仮設工事</p> <p>1. 一般事項</p> <p>◎着工に先立ち、敷地境界、既存構造物、敷地の高低差地下埋設物の確認、近隣建築物及び工物の現状確認、排水経路及び配水管の流末処理の確認並びに敷地周辺の状況確認を行うこと。</p> <p>◎仮設機材及び経年仮設機材の使用については、次の規格又は認定基準(以下「規格等」という。)に適合するものを使用すること。 ①労働安全衛生法に基づく構造規格 ②(社)仮設工業会の認定基準 また、厚生労働省の「経年仮設機材の管理指針」の基づく(社)仮設工業会の「適用工場制度」による登録工場及び指定工場等の活用に努めるとともに、前記規格等に定めるもの以外の使用に当たってはあらかじめ強度等を確認した書類を監督員に提出し、承諾を得ること。</p> <p>◎労働安全衛生法第88条に基づき、労働安全衛生規則別表第7に掲げる機械等(組立から解体までの期間が60日未満を除く)の設置や移転、変更を行う場合は、30日前までに所轄労働基準監督署長に届け出をおこなうこと。 届け出をおこなった場合は、監督員に報告すること。 届け出不要の場合は、その旨監督員に報告すること。</p> <p>◎労働安全衛生法第88条に基づく届け出の要否に関わらず、足場を設置する場合は、使用開始前に足場チェックリストを用いて点検した後、監督員の確認を受けること。</p> <p>◎受注者は、高さが2m以上の箇所で行う場合は、墜落防止に留意し、作業日毎に「墜落防止チェックシート」を活用して点検を行い、その記録を保管すること。</p> <p>◎外部足場(種類：次世代足場、仕様：1枚布、D=60cm、シート仕様：メッシュ) 車庫部(種類：枠組脚足場)・壁つなぎ間隔(水平方向：8m以下、鉛直方向：9m以下) ・足場を設置する場合は、原則として「手すり先行工法に関するガイドライン」(2.2.4)の別紙1「手すり先行工法による足場の組み立て等に関する基準」の2(2)手すり据置方式により行うこと。 ただし監督員の承諾を得た場合は、(3)手すり先行専用足場方式により行うことができる。</p> <p>◎玄関ホール部足場(種類：脚立足場)</p> <p>◎足場等の設置業者は、別契約の関係受注者に無償で使用させること。また、安全管理も実施すること。</p> <p>◎足場等を無償使用する業者は、設置業者の指示に従うこと。</p> <p>◎受注者は、つり足場(ゴンドラのつり足場を除く)、張出し足場又は高さが5メートル以上の構造の足場の組立て、解体又は変更の作業において、材料、器具、工具等を上げ、又はおろすときは、つり綱、つり袋等を労働者に使用させなければならない。また、作業主任者を選任し、その氏名、職務を掲示すること。</p> <p>◎既存部分の養生範囲は図示による。(養生方法：)</p> <p>◎監督員事務所は(設ける(面積 m²程度)・設けない)</p> <p>◎既存電力利用(出来る・出来ない)、電力料金(有償・無償) ただし、施設管理者と協議すること。</p> <p>◎既存水利用(出来る・出来ない)、用水料金(有償・無償) ただし、施設管理者と協議すること。</p> | <p>10. 設計変更箇所確認</p> <p>◎工事監理業務受注者が作成する設計変更箇所一覧表の内容について監督員、工事監理業務受注者とともに定期的に確認すること</p> <p>◎工事しゅん工前に全ての設計変更箇所について、監督員、工事監理業務受注者とともに、書面により確認すること</p> <p>11. 工事検査及び技術検査</p> <p>◎設計図書(各施工計画書を含む)に定められた工程が完了した時、報告書を提出し、監督員の検査を受け、承諾を受けて次の工程に進むこと</p> <p>◎試験等によらなければ、確認できない工事(製品)については、試験等計画書(施工計画書に記載)を提出し、監督員の承諾を受け試験を行い、その結果を報告し承認を得ること。</p> <p>◎外壁改修工事等において、足場が撤去されしゅん工検査時に検査員による出来形等の現場確認ができなくなるおそれがある場合は、当初請負対象額に関係なく、中間検査の実施について監督員と協議すること。</p> <p>12. 完成図等</p> <p>◎電子納品：対象</p> <p>◎提出書類 ・竣工図(製本3部、電子データ2部)(A4・A3・A2・原因図) ・工事写真(写真機1部(・着手前・完成写真)、電子データ2部)</p> <p>・使用材料一覧表(4部(うち3部は竣工図表紙裏面に貼付)、電子データ2部) ・保全に関する資料</p> <p>◎竣工図は関係図面(データ貸与)を修正して作成すること。 竣工図データは、関係図面(データ貸与)を修正して作成し、PDF形式、SFC形式及びオリジナル形式をCD-R等に保存する。</p> <p>◎工事写真の電子データは完成写真、着手前、資材、施工状況の順に整理する。 完成写真については、工事目的物の状態が、資材、施工状況等については、不可視部分の出来形が写真で的確に確認できること。</p> <p>◎工事写真の撮影は、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「営繕工事写真撮影要領」によること。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>サイズ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>着手前</td> <td>カラー、手札版又はサービスサイズ</td> </tr> <tr> <td>施工中</td> <td>カラー、手札版又はサービスサイズ</td> </tr> <tr> <td>完成写真</td> <td>カラー、手札版又はサービスサイズ</td> </tr> </tbody> </table> <p>◎工事完成撮影は、専門家に(よる・よらない)ものとする。</p> | 区分 | サイズ | 着手前 | カラー、手札版又はサービスサイズ | 施工中 | カラー、手札版又はサービスサイズ | 完成写真 | カラー、手札版又はサービスサイズ |
| 工事種目 | 技能検定職種 | 技能検定作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 仮設 | とび | ・ とび作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 鉄筋 | 鉄筋施工 | ・ 鉄筋組立て作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| コンクリート | コンクリート圧送施工 | ・ コンクリート圧送工事作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 型枠 | 型枠施工 | ・ 型枠工事作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 鉄骨 | 鉄工 | ・ 構造物鉄工作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 防水 | 防水施工 | <ul style="list-style-type: none"> ・ アスファルト防水工事作業 ・ ウレタンゴム系塗膜防水工事作業 ・ アクリルゴム系塗膜防水工事作業 ・ 合成ゴムシート防水工事作業 ・ 塩化ビニルシート防水工事作業 ・ セメント系防水工事作業 ・ シーリング防水工事作業 ・ 改質アスファルトシート防水工事作業 ・ 改質アスファルト常温粘着工法防水工事作業 ・ FRP防水工事作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| タイル | タイル張り | ・ タイル張り作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 木 | 建築大工 | ・ 大工工事作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 屋根及びとい | 建築板金 | ・ 内外装板金作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | かわらぶき | ・ かわらぶき作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 金属 | 建築板金 | ・ 内外装板金作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 左官 | 左官 | ・ 左官作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 建具 | 建具製作 | ・ 木製建具手加工作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ・ 木製建具機械加工作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | サッシ施工 | ・ ビル用サッシ施工作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ガラス施工 | ・ ガラス工事作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗装 | 塗装 | ・ 建築塗装作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 内装 | 内装仕上げ施工 | <ul style="list-style-type: none"> ・ プラスチック系床仕上げ工事作業 ・ カーペット系床仕上げ工事作業 ・ 鋼製下地工事作業 ・ ボード仕上げ工事作業 ・ カーテン工事作業 ・ 木質系床仕上げ工事作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 表装 | ・ 表具作業 ・ 壁装作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 配管 | 配管 | ・ 建築配管作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 植栽 | 造園 | ・ 造園工事作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 機械設備 | 冷凍空調と機器施工 | ・ 冷凍空調と機器施工作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工程 | 工法 | S4S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 既存保護層(立上り部等)撤去等 | — | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 既存保護層(平場)撤去等 | — | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 既存断熱層撤去等 | — | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 既存防水層(立上り部等)撤去等 | — | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 既存防水層(平場)撤去等 | — | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 既存下地の補修及び処置 | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 防水層の新設 | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 断熱材の新設 | — | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 保護層の新設 | — | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工法 | 種別 | シート | | 断熱材 | | 施工箇所 | 備考 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 種類 | 厚さ | 種類 | 厚さ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| S4S | S-M2 | 塩化ビニル樹脂系ルーフィングシート | 1.5mm | / | | 屋上平場 | 高圧水洗 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 屋上立上り | 高圧水洗 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 7M2並木 | 高圧水洗 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 区分 | S-M2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 下地処理 | 幅仕9.4.4(1) 又は改幅仕3.5.4による。入隅は直角、出隅は面取りとし、小石等は完全に除去する。目地に幅50mm絶縁用テープ張り | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 平場接着法 | 固定金具 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 増張 | <p>立上り部等 出隅入隅部 ルーフィングシート 施工後成形物張付け</p> <p>ルーフトレン、配管等と防水下地材との取合い部</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 重部 | <p>平場 縦横40mm以上</p> <p>立上りと平場 40mm以上</p> <p>接合部 熱融着又は溶剤溶着</p> <p>接合端部 紐状又は液状シール</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 立上り・立下り部の末端部処理 端部にテープ状シール張りの上ルーフィングシート張付け、末端部は押さえ金物で固定し、シール材を充填する。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 区分 | サイズ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 着手前 | カラー、手札版又はサービスサイズ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工中 | カラー、手札版又はサービスサイズ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 完成写真 | カラー、手札版又はサービスサイズ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 章 | 項目 | 特記事項 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|--|------------------|------------------|-------|--------|---|--------------|------------|---------|----|------------------|-----|-------|------|---------|----|------------|------|-------|------|---------|----|-------|-----|-------|------|---------|----|-------|-----|-------|------|---------|----|--------------|-----|-------|------|---------|----|-------|-----|-------|------|--------|----|-------------|-----|-------|------|--------|----|------------------|-----|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 3章 防水改修工事 | 6. 塗膜防水 | <p>◎種別：X-2</p> <p>◎塗膜を形成する材料は、JIS A 6021の規格品とする。</p> <p>◎プライマー、層間接着用プライマー、補強布、接着剤、通気緩衝シート、シーリング材、仕上げ塗材等は主材料製造所の指定製品とする。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>施工箇所</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>X-2</td> <td>太陽熱温水器基礎 17号室外機基礎 ハ小屋小 ハ小屋①②天端</td> <td>下地処理の上塗膜防水</td> </tr> </tbody> </table> <p>◎特記仕様書、改標仕及び標仕以外は、主材料製造所の仕様による。</p> | 種別 | 施工箇所 | 備考 | X-2 | 太陽熱温水器基礎 17号室外機基礎 ハ小屋小 ハ小屋①②天端 | 下地処理の上塗膜防水 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 種別 | 施工箇所 | 備考 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| X-2 | 太陽熱温水器基礎 17号室外機基礎 ハ小屋小 ハ小屋①②天端 | 下地処理の上塗膜防水 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7. シーリング | <p>◎シーリング材は、JIS A 5758の規格品とする。</p> <p>◎プライマーは、被着体及びシーリングの種類により使い分けること。</p> <p>◎監督員に、シーリング材の有効期限が切れていないことの確認を受けること。</p> <p>◎シーリング面への仕上げ材仕上げ等を(行う)・行わない)。</p> <p>◎外部に面するシーリング材は、施工に先立ち(簡易接着性試験)・引張接着性試験)を行う。</p> <p>◎種類及び施工箇所</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>記号</th> <th>材質</th> <th>既存</th> <th>施工箇所</th> <th>改修工法</th> <th>寸法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MS-2</td> <td>変成シリコーン</td> <td>撤去</td> <td>金属-金属</td> <td>再充填</td> <td>10×10</td> </tr> <tr> <td>MS-2</td> <td>変成シリコーン</td> <td>撤去</td> <td>金属-コンクリート</td> <td>再充填</td> <td>15×10</td> </tr> <tr> <td>MS-2</td> <td>変成シリコーン</td> <td>撤去</td> <td>金属-金属</td> <td>再充填</td> <td>15×10</td> </tr> <tr> <td>MS-2</td> <td>変成シリコーン</td> <td>撤去</td> <td>金属-金属</td> <td>再充填</td> <td>20×10</td> </tr> <tr> <td>MS-2</td> <td>変成シリコーン</td> <td>撤去</td> <td>金属-押出成形セメント板</td> <td>再充填</td> <td>20×10</td> </tr> <tr> <td>MS-2</td> <td>変成シリコーン</td> <td>撤去</td> <td>金属-金属</td> <td>再充填</td> <td>30×10</td> </tr> <tr> <td>PU-2</td> <td>ポリウレタン</td> <td>撤去</td> <td>押出成形セメント板目地</td> <td>再充填</td> <td>10×10</td> </tr> <tr> <td>PU-2</td> <td>ポリウレタン</td> <td>撤去</td> <td>コンクリート-押出成形セメント板</td> <td>再充填</td> <td>20×10</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>◎防水工事完了後は、メーカー、元請業者、下請業者の3者連名による(3・5・7・10)年間の防水工事性能保証書を提出すること。</p> | 記号 | 材質 | 既存 | 施工箇所 | 改修工法 | 寸法 | MS-2 | 変成シリコーン | 撤去 | 金属-金属 | 再充填 | 10×10 | MS-2 | 変成シリコーン | 撤去 | 金属-コンクリート | 再充填 | 15×10 | MS-2 | 変成シリコーン | 撤去 | 金属-金属 | 再充填 | 15×10 | MS-2 | 変成シリコーン | 撤去 | 金属-金属 | 再充填 | 20×10 | MS-2 | 変成シリコーン | 撤去 | 金属-押出成形セメント板 | 再充填 | 20×10 | MS-2 | 変成シリコーン | 撤去 | 金属-金属 | 再充填 | 30×10 | PU-2 | ポリウレタン | 撤去 | 押出成形セメント板目地 | 再充填 | 10×10 | PU-2 | ポリウレタン | 撤去 | コンクリート-押出成形セメント板 | 再充填 | 20×10 | | | | | | | | | | | | |
| 記号 | 材質 | 既存 | 施工箇所 | 改修工法 | 寸法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MS-2 | 変成シリコーン | 撤去 | 金属-金属 | 再充填 | 10×10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MS-2 | 変成シリコーン | 撤去 | 金属-コンクリート | 再充填 | 15×10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MS-2 | 変成シリコーン | 撤去 | 金属-金属 | 再充填 | 15×10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MS-2 | 変成シリコーン | 撤去 | 金属-金属 | 再充填 | 20×10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MS-2 | 変成シリコーン | 撤去 | 金属-押出成形セメント板 | 再充填 | 20×10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MS-2 | 変成シリコーン | 撤去 | 金属-金属 | 再充填 | 30×10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PU-2 | ポリウレタン | 撤去 | 押出成形セメント板目地 | 再充填 | 10×10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PU-2 | ポリウレタン | 撤去 | コンクリート-押出成形セメント板 | 再充填 | 20×10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4章 塗装改修工事 | 1. 一般事項 | <p>◎防火材料又は建築基準法に基づく指定又は認定を受けたものとする。</p> <p>◎塗料はホルマリン不検出のもの及び有機溶剤の含有量が少ないものとする。</p> <p>◎ユリア樹脂等(ユリア樹脂、メラミン樹脂、フェノール樹脂、レゾルシノール樹脂又はホルムアルデヒド系防腐剤)を用いた塗料のホルムアルデヒドの発散量は、F☆☆☆☆とする。ただし、正当な理由により確保が困難である場合等、ホルムアルデヒドの発散量が、F☆☆☆☆の塗料を使用できない場合には、監督員と協議するものとし、監督員の承諾を得るものとする。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2. 耐候性塗料塗り(DP) | <table border="1"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>種別</th> <th>下地調整</th> <th>上塗りの等級</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>鉄鋼面</td> <td>B種</td> <td>RB種</td> <td>3級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>塩ビ面</td> <td>B種</td> <td>RC種</td> <td>3級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>押出成形セメント板面</td> <td>A-1種</td> <td>RA種</td> <td>3級</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | 区分 | 種別 | 下地調整 | 上塗りの等級 | 備考 | 鉄鋼面 | B種 | RB種 | 3級 | | 塩ビ面 | B種 | RC種 | 3級 | | 押出成形セメント板面 | A-1種 | RA種 | 3級 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 区分 | 種別 | 下地調整 | 上塗りの等級 | 備考 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 鉄鋼面 | B種 | RB種 | 3級 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩ビ面 | B種 | RC種 | 3級 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 押出成形セメント板面 | A-1種 | RA種 | 3級 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3. 遮熱塗料塗り(2液型弱溶剤シリコン樹脂塗料) | <table border="1"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>下地調整</th> <th>下塗り</th> <th>上塗り</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>無塗装ガルバリウム鋼板面</td> <td>RA種(工程1省略)</td> <td>1回</td> <td>2回</td> <td>日本特殊塗料(株)ハチモリン程度</td> </tr> </tbody> </table> | 区分 | 下地調整 | 下塗り | 上塗り | 備考 | 無塗装ガルバリウム鋼板面 | RA種(工程1省略) | 1回 | 2回 | 日本特殊塗料(株)ハチモリン程度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 区分 | 下地調整 | 下塗り | 上塗り | 備考 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 無塗装ガルバリウム鋼板面 | RA種(工程1省略) | 1回 | 2回 | 日本特殊塗料(株)ハチモリン程度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

外部仕上表 ※既存仕上げにおいて〔 〕表記のあるものは存置を示す。

| 符号 | 部位 | 改修前 | 改修後 |
|-----|--|---------------------------|---------------------|
| (A) | 屋根 | [ガルバリウム鋼板厚0.4立平葺] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (B) | 屋根 | [ガルバリウム鋼板厚0.6折板葺(H:88)] | 高圧水洗 |
| (C) | 陸屋根 | [シート防水S-M2] | 高圧水洗のうえ、シート防水S-M2 |
| (D) | 笠木・水切り | [アルミ厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (E) | 軒天 | [アルミ厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (F) | 軒天 | [ガルバリウム鋼板厚0.5スパンドレル張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (G) | 外壁 | [ガルバリウム鋼板厚0.5スパンドレル張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (H) | 外壁 | [アルミ厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (I) | 外壁 | [押出成形セメント板厚50] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (J) | 軒樋 | [塩ビ製角型120] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (K) | 縦樋 | [塩ビ製60φ、カラーVP100φ] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (L) | 縦樋 | [SUS100φ、下部SUS養生管H=2,000] | 高圧水洗 |
| (M) | 箱樋 | [エスコイル] | 高圧水洗 |
| (N) | 水切り等 | [ガルバリウム鋼板厚0.4加工] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (O) | SD-鋼製枠鋼管 | [鉄部]SOP塗り | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (P) | 天井気抜き換気扇フード | [アルミ製100φ] | 高圧水洗 |
| (Q) | 巾木 | [コンクリート打放シ仕上] | 高圧水洗 |
| (R) | 設備機器基礎ハ小屋小ハ小屋①②天端 | シート防水S-M2 撤去 | 下地調整のうえ、塗膜防水X-2 |
| | 建具廻りシーリングやり替え、外部取合いシーリングやり替え、押出成形セメント板目地シーリングやり替え、アルミ製目地シーリングやり替え、サッシガラス | 高圧水洗 | |



1

町道巾員4.0M

▽道路境界線

本工事建物

自転車置場

駐車場

県道11.2m

町道
巾員4.0M

50

訓練室

B棟

訓練機材
倉庫

A棟

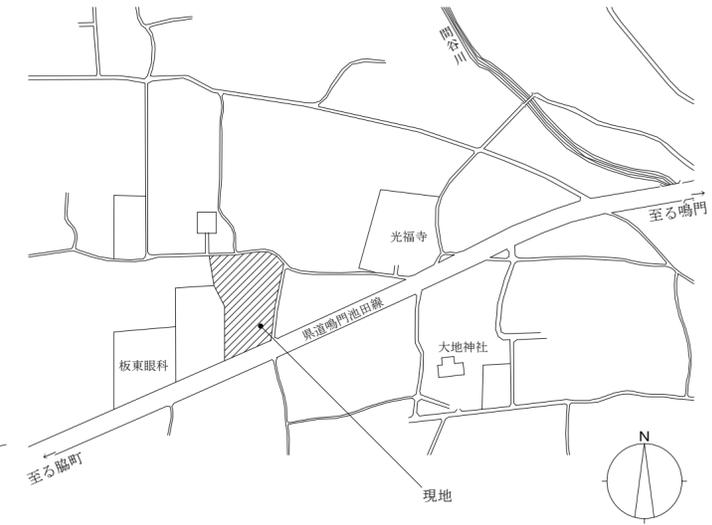
6.800

□

タイヤ庫
+650

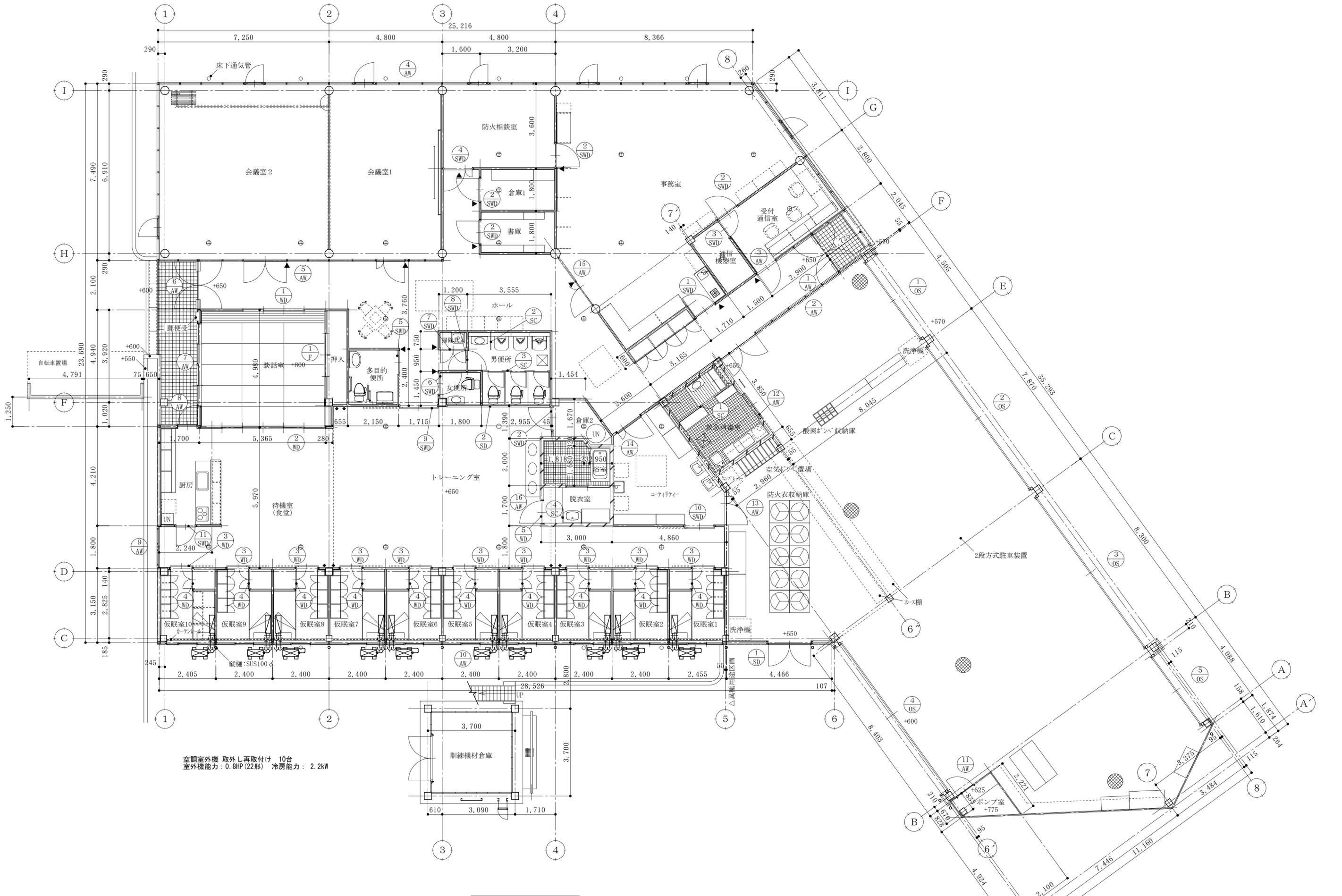
C棟

△隣地境界線



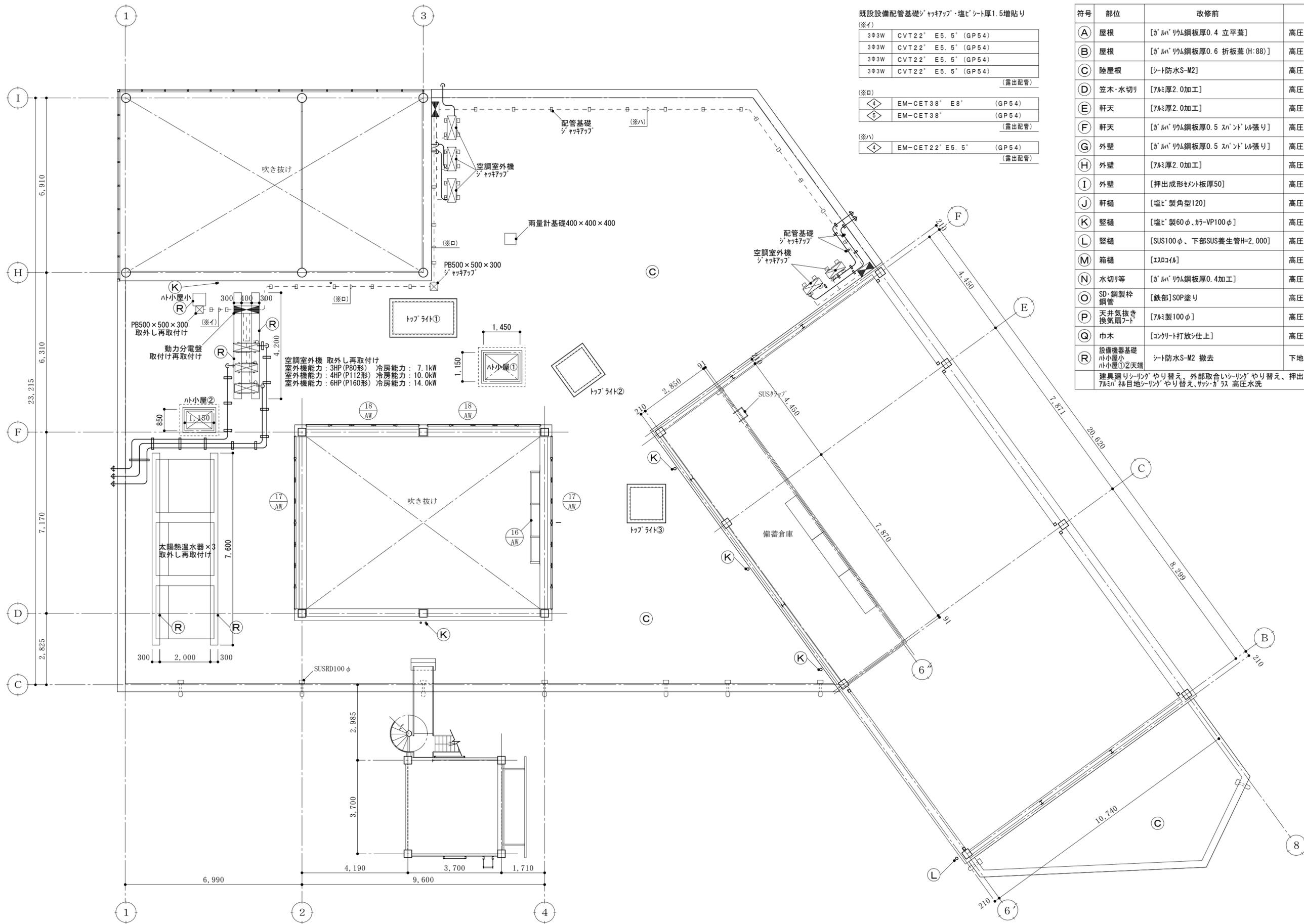
付近見取図





空調室外機 取外し再取付け 10台
 室外機能力：0.8HP(22形) 冷房能力：2.2kW

1階平面図 1/100



既設設備配管基礎シヤキ777・塩ビシート厚1.5増貼り

(※イ)

| | |
|------|---------------------|
| 3φ3W | CVT22° E5.5° (GP54) |

(露出配管)

(※ロ)

| | |
|---|----------------------|
| 4 | EM-CET38° E8° (GP54) |
| 5 | EM-CET38° (GP54) |

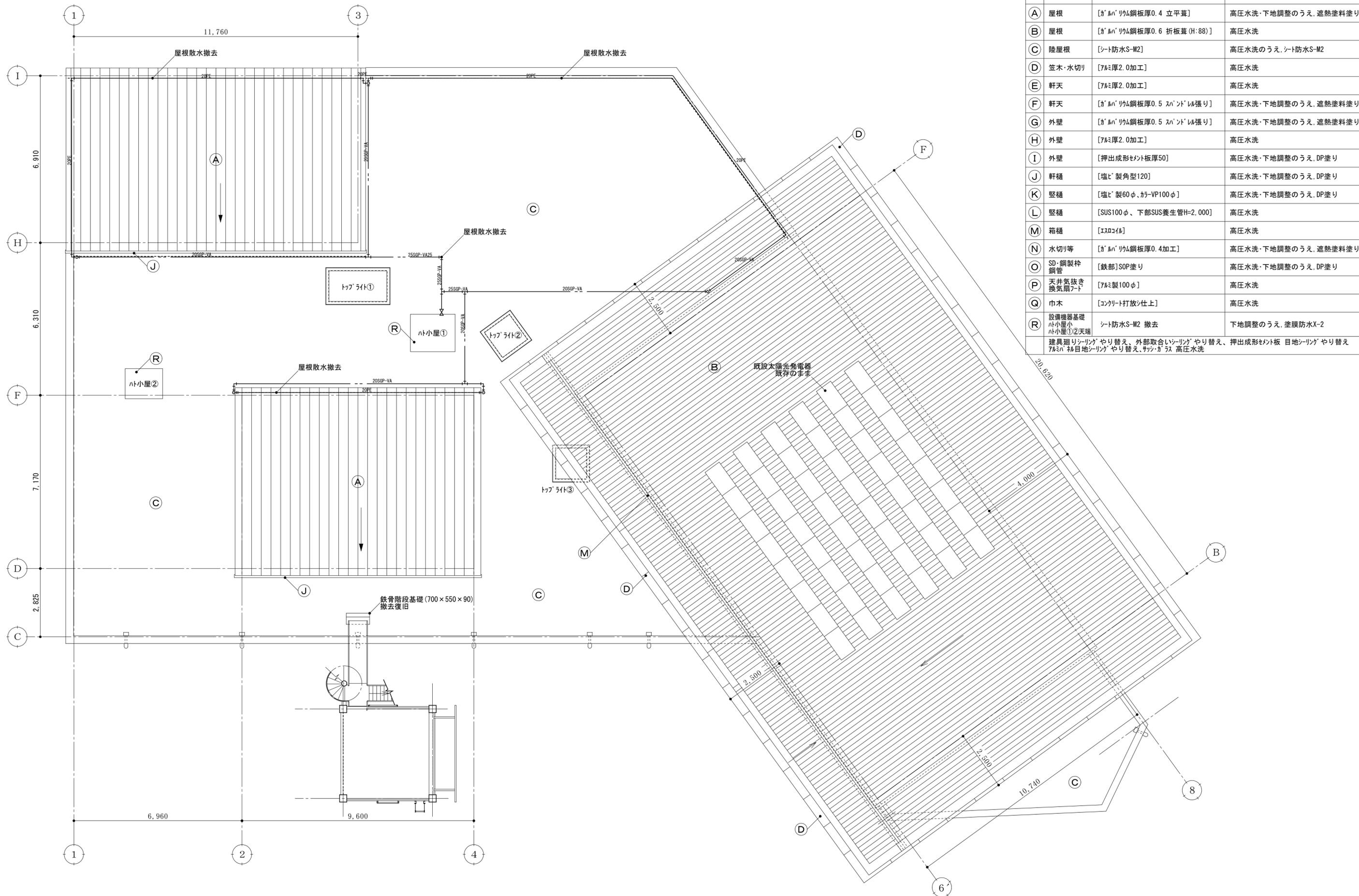
(露出配管)

(※ハ)

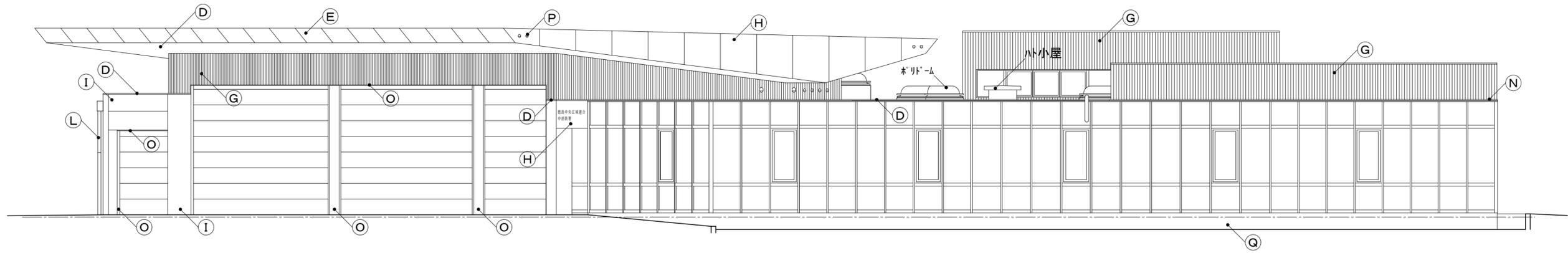
| | |
|---|------------------------|
| 4 | EM-CET22° E5.5° (GP54) |
|---|------------------------|

(露出配管)

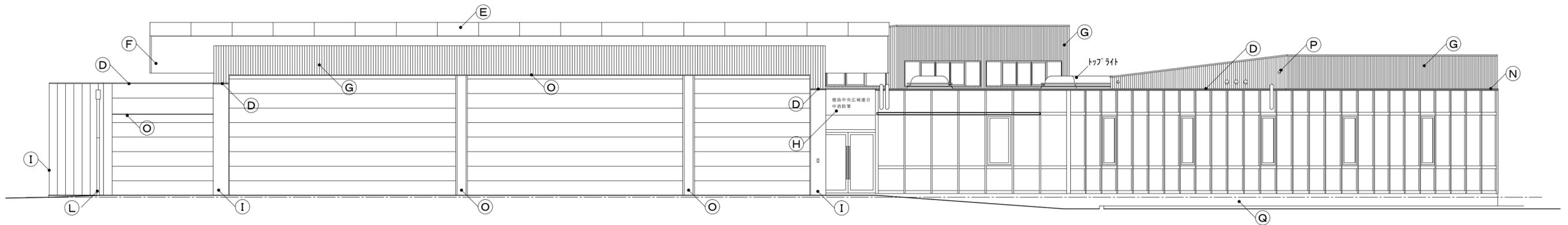
| 符号 | 部位 | 改修前 | 改修後 |
|---|-------------------|---------------------------|---------------------|
| (A) | 屋根 | [ガ'ル'リウム鋼板厚0.4立平葺] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (B) | 屋根 | [ガ'ル'リウム鋼板厚0.6折板葺(H:88)] | 高圧水洗 |
| (C) | 陸屋根 | [シート防水S-M2] | 高圧水洗のうえ、シート防水S-M2 |
| (D) | 笠木・水切り | [7#厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (E) | 軒天 | [7#厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (F) | 軒天 | [ガ'ル'リウム鋼板厚0.5ス'ト'ル張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (G) | 外壁 | [ガ'ル'リウム鋼板厚0.6ス'ト'ル張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (H) | 外壁 | [7#厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (I) | 外壁 | [押出成形セメント板厚50] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (J) | 軒樋 | [塩ビ製角型120] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (K) | 縦樋 | [塩ビ製60φ、カ-VP100φ] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (L) | 縦樋 | [SUS100φ、下部SUS養生管H=2.000] | 高圧水洗 |
| (M) | 箱樋 | [スロコイ#] | 高圧水洗 |
| (N) | 水切り等 | [ガ'ル'リウム鋼板厚0.4加工] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (O) | SD・鋼製柱鋼管 | [鉄部]SOP塗り | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (P) | 天井気抜き換気扇フード | [7#製100φ] | 高圧水洗 |
| (Q) | 巾木 | [コンクリート打放シ仕上] | 高圧水洗 |
| (R) | 設備機器基礎 ハ小屋①②天端 | シート防水S-M2 撤去 | 下地調整のうえ、塗膜防水X-2 |
| 建具廻りシーリング やり替え、外部取合いシーリング やり替え、押出成形セメント板 目地シーリング やり替え、7#ス'ル'目地シーリング やり替え、サッシ・ガラス 高圧水洗 | | | |



| 符号 | 部位 | 改修前 | 改修後 |
|--|--------------------|---------------------------|---------------------|
| (A) | 屋根 | [ガルバリウム鋼板厚0.4 立平葺] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (B) | 屋根 | [ガルバリウム鋼板厚0.6 折板葺(H:88)] | 高圧水洗 |
| (C) | 陸屋根 | [シート防水S-M2] | 高圧水洗のうえ、シート防水S-M2 |
| (D) | 笠木・水切り | [7mm厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (E) | 軒天 | [7mm厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (F) | 軒天 | [ガルバリウム鋼板厚0.5 スパンﾄﾞﾙ張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (G) | 外壁 | [ガルバリウム鋼板厚0.5 スパンﾄﾞﾙ張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (H) | 外壁 | [7mm厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (I) | 外壁 | [押出成形セメント板厚50] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (J) | 軒樋 | [塩ビ製角型120] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (K) | 壁樋 | [塩ビ製60φ、カマ-VP100φ] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (L) | 壁樋 | [SUS100φ、下部SUS養生管H=2,000] | 高圧水洗 |
| (M) | 箱樋 | [スロコイ#] | 高圧水洗 |
| (N) | 水切り等 | [ガルバリウム鋼板厚0.4加工] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (O) | SD・鋼製柱 鋼管 | [鉄部]SOP塗り | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (P) | 天井気抜き 換気扇フード | [7mm製100φ] | 高圧水洗 |
| (Q) | 巾木 | [コンクリート打放シ仕上] | 高圧水洗 |
| (R) | 設備機器基礎 ハト小屋①②天端 | シート防水S-M2 撤去 | 下地調整のうえ、塗膜防水X-2 |
| 建具廻りシーリング やり替え、外部取合いシーリング やり替え、押出成形セメント板 目地シーリング やり替え、7mm厚 秘目地シーリング やり替え、サッシガラス 高圧水洗 | | | |

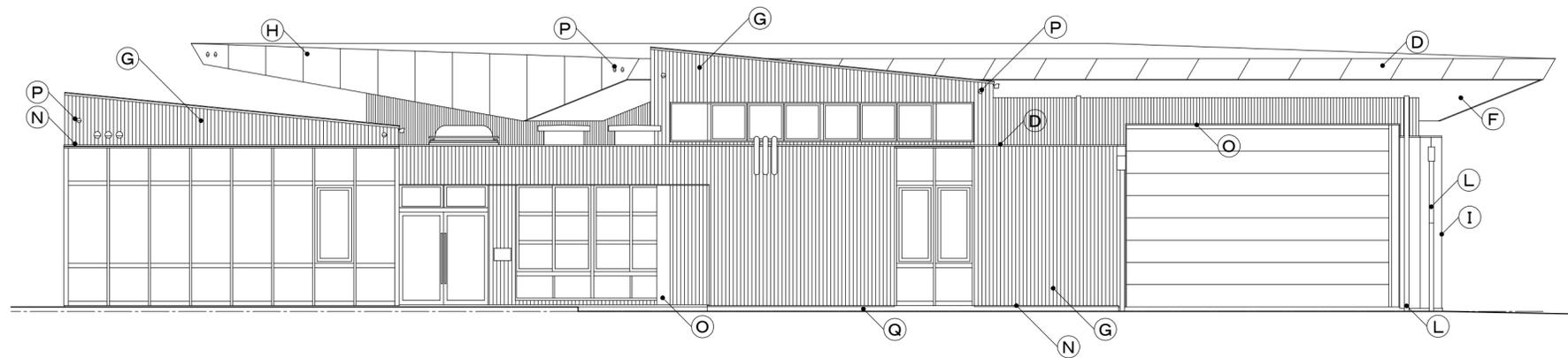


東立面図 1/100



南立面図 1/100

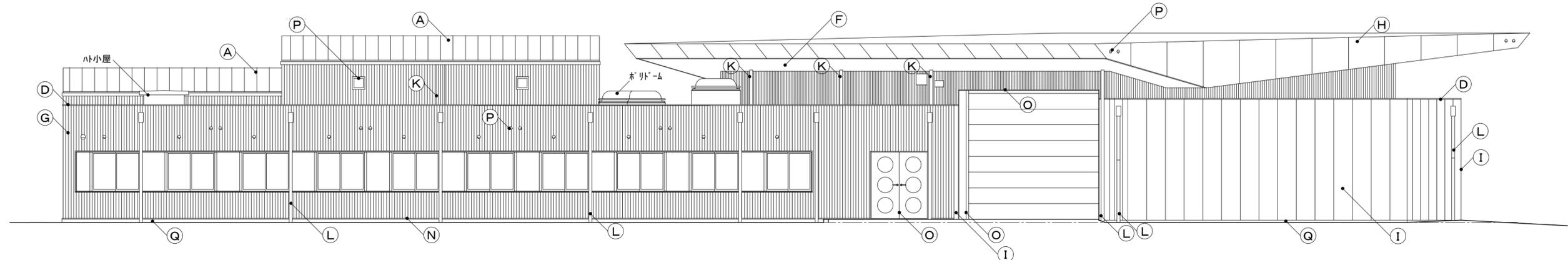
| 符号 | 部位 | 改修前 | 改修後 |
|----|--------------------|---|---------------------|
| A | 屋根 | [ガルバリウム鋼板厚0.4 立平葺] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| B | 屋根 | [ガルバリウム鋼板厚0.6 折板葺(H:88)] | 高圧水洗 |
| C | 陸屋根 | [シート防水S-M2] | 高圧水洗のうえ、シート防水S-M2 |
| D | 笠木・水切り | [7㎜厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| E | 軒天 | [7㎜厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| F | 軒天 | [ガルバリウム鋼板厚0.5 スパンﾄﾞﾙ張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| G | 外壁 | [ガルバリウム鋼板厚0.5 スパンﾄﾞﾙ張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| H | 外壁 | [7㎜厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| I | 外壁 | [押出成形セメント板厚50] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| J | 軒樋 | [塩ビ製角型120] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| K | 壁樋 | [塩ビ製60φ、カマ-VP100φ] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| L | 壁樋 | [SUS100φ、下部SUS養生管H=2,000] | 高圧水洗 |
| M | 箱樋 | [エスコイﾙ] | 高圧水洗 |
| N | 水切り等 | [ガルバリウム鋼板厚0.4加工] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| O | SD・鋼製枠鋼管 | [鉄部]SOP塗り | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| P | 天井気抜き換気扇ﾌｰﾄﾞ | [7㎜製100φ] | 高圧水洗 |
| Q | 巾木 | [コンクリート打放し仕上] | 高圧水洗 |
| R | 設備機器基礎 ハト小屋①②天端 | シート防水S-M2 撤去 | 下地調整のうえ、塗膜防水X-2 |
| | | 建具廻りシーリング やり替え、外部取合いシーリング やり替え、押出成形セメント板 目地シーリング やり替え 7㎜ﾊﾞﾙ目地シーリング やり替え、サッシｶﾞﾗｽ 高圧水洗 | |



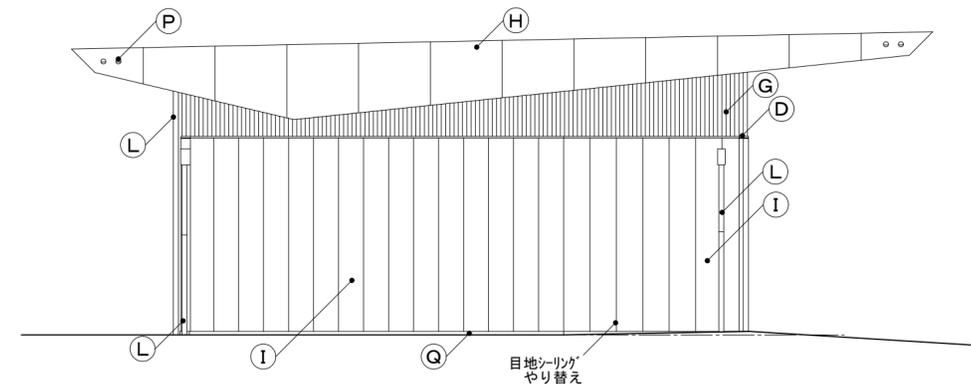
北立面図 1/100

| 符号 | 部位 | 改修前 | 改修後 |
|-----|----------------------------|---------------------------|---------------------|
| (A) | 屋根 | [ガルバリウム鋼板厚0.4 立平葺] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (B) | 屋根 | [ガルバリウム鋼板厚0.6 折板葺(H:88)] | 高圧水洗 |
| (C) | 陸屋根 | [シート防水S-M2] | 高圧水洗のうえ、シート防水S-M2 |
| (D) | 笠木・水切り | [7#厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (E) | 軒天 | [7#厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (F) | 軒天 | [ガルバリウム鋼板厚0.5 スパンﾄﾞﾙ張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (G) | 外壁 | [ガルバリウム鋼板厚0.5 スパンﾄﾞﾙ張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (H) | 外壁 | [7#厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (I) | 外壁 | [押出成形セメント板厚50] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (J) | 軒樋 | [塩ビ製角型120] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (K) | 縦樋 | [塩ビ製60φ、カーVP100φ] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (L) | 縦樋 | [SUS100φ、下部SUS養生管H=2,000] | 高圧水洗 |
| (M) | 箱樋 | [エロコイ#] | 高圧水洗 |
| (N) | 水切り等 | [ガルバリウム鋼板厚0.4加工] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (O) | SD・鋼製柱鋼管 | [鉄部]SOP塗り | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (P) | 天井気抜き換気扇ﾌｰﾄﾞ | [7#製100φ] | 高圧水洗 |
| (Q) | 巾木 | [コンクリート打放し仕上] | 高圧水洗 |
| (R) | 設備機器基礎 ハト小屋 ハト小屋①②天端 | シート防水S-M2 撤去 | 下地調整のうえ、塗膜防水X-2 |

建具廻りシーリング やり替え、外部取合いシーリング やり替え、押出成形セメント板 目地シーリング やり替え
7#厚 目地シーリング やり替え、サッシガラス 高圧水洗

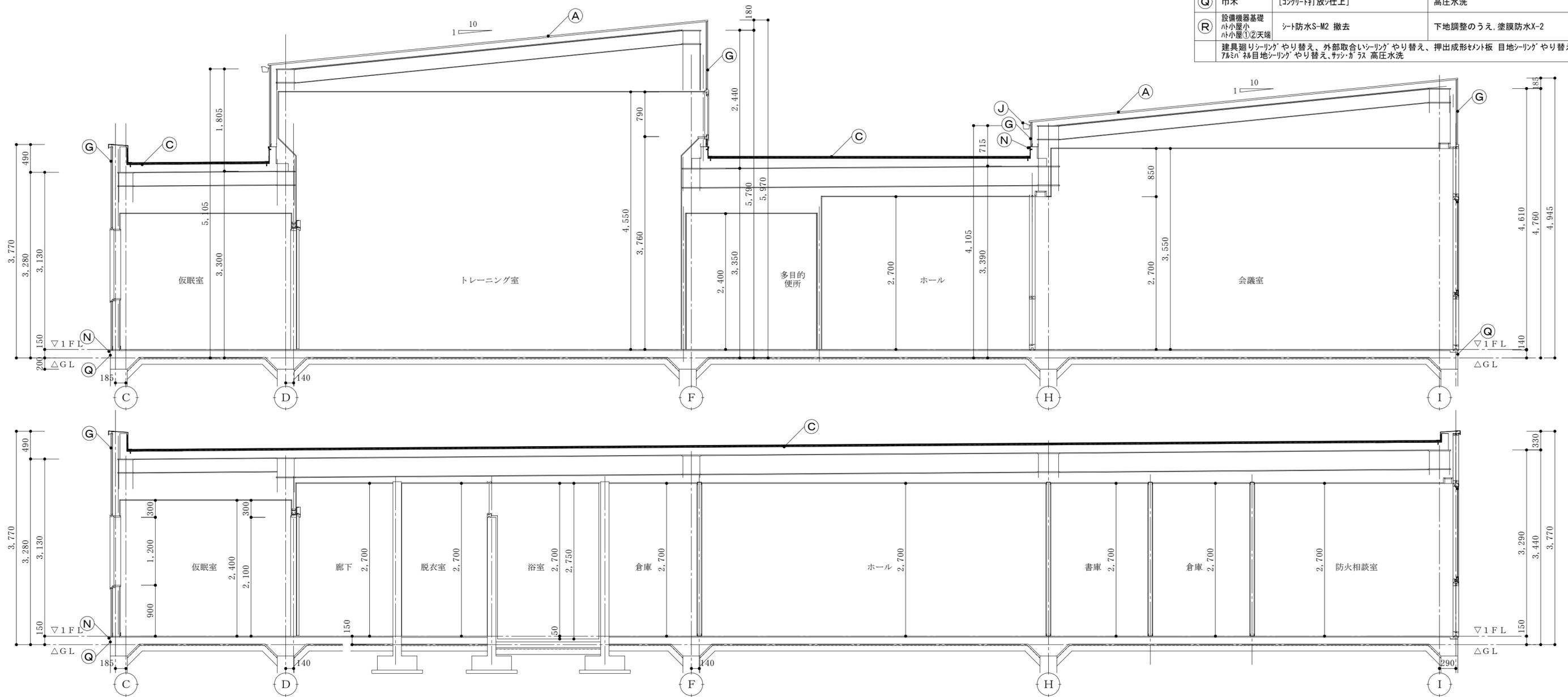


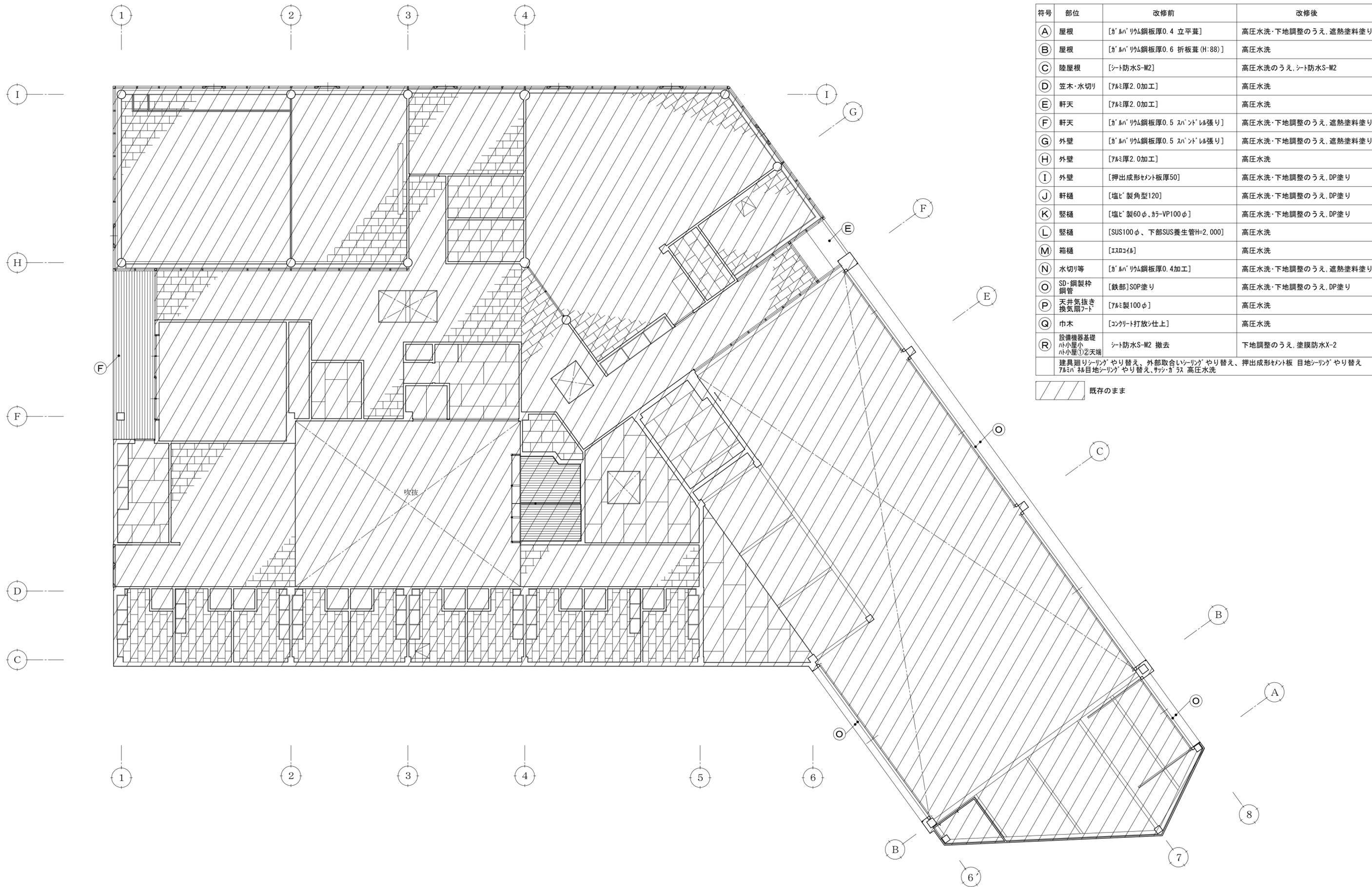
西立面図 1/100



西立面図 1/100

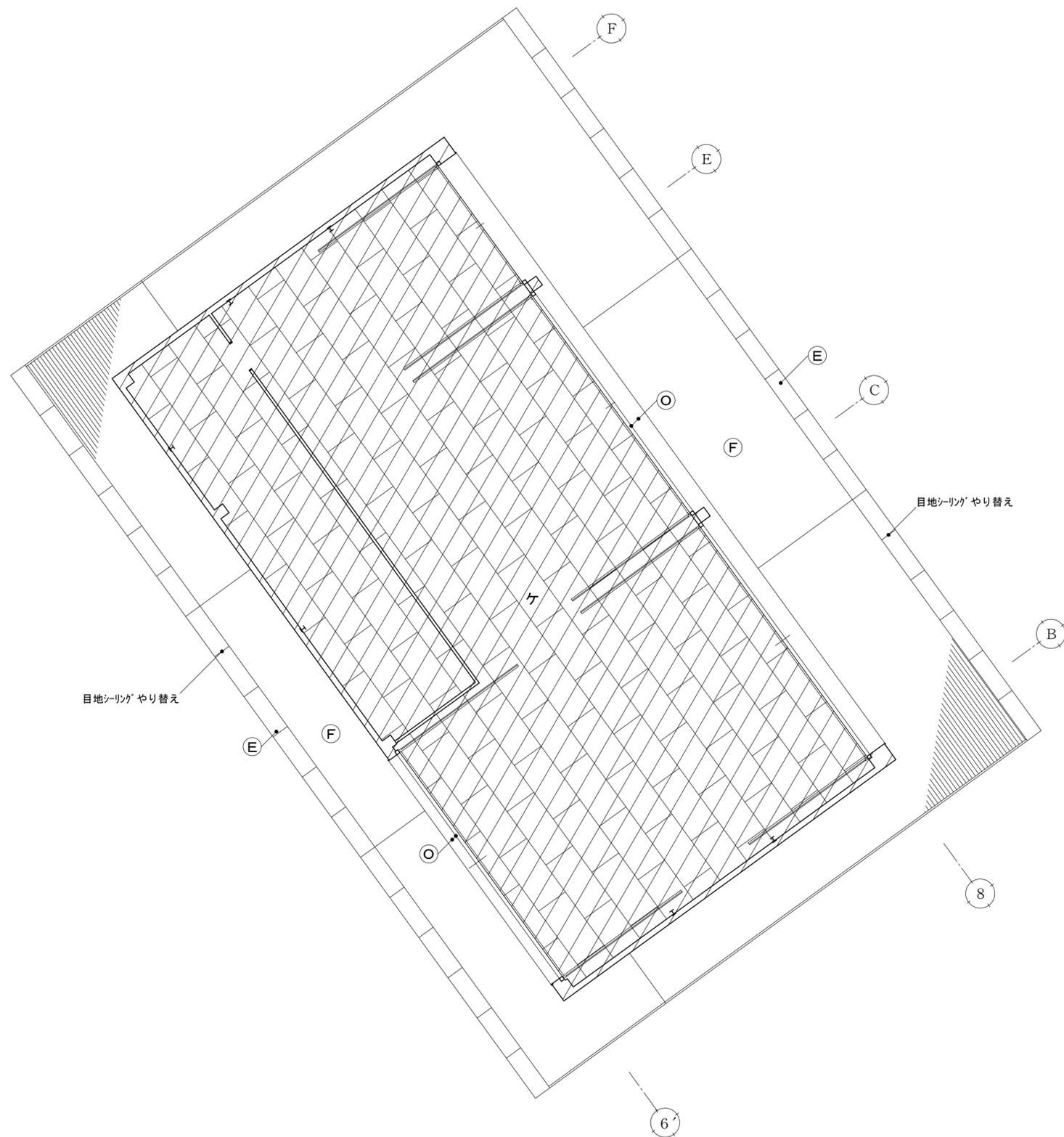
| 符号 | 部位 | 改修前 | 改修後 |
|---|------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| (A) | 屋根 | [ｶﾞﾙﾊﾞﾘｰｸﾞ鋼板厚0.4 立平葺] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (B) | 屋根 | [ｶﾞﾙﾊﾞﾘｰｸﾞ鋼板厚0.6 折板葺(H:88)] | 高圧水洗 |
| (C) | 陸屋根 | [ｼｰﾄ防水S-M2] | 高圧水洗のうえ、ｼｰﾄ防水S-M2 |
| (D) | 笠木・水切り | [ﾌﾙｰﾄﾞ厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (E) | 軒天 | [ﾌﾙｰﾄﾞ厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (F) | 軒天 | [ｶﾞﾙﾊﾞﾘｰｸﾞ鋼板厚0.5 ﾏﾞﾝﾄﾞﾙ張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (G) | 外壁 | [ｶﾞﾙﾊﾞﾘｰｸﾞ鋼板厚0.5 ﾏﾞﾝﾄﾞﾙ張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (H) | 外壁 | [ﾌﾙｰﾄﾞ厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (I) | 外壁 | [押出成形ｼｰﾄ板厚50] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (J) | 軒樋 | [塩ビ製角型120] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (K) | 壁樋 | [塩ビ製60φ、ｶﾞｰﾌﾞP100φ] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (L) | 壁樋 | [SUS100φ、下部SUS養生管H=2.000] | 高圧水洗 |
| (M) | 箱樋 | [スロコイﾙ] | 高圧水洗 |
| (N) | 水切り等 | [ｶﾞﾙﾊﾞﾘｰｸﾞ鋼板厚0.4加工] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (O) | SD・鋼製柱 鋼管 | [鉄部]SOP塗り | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (P) | 天井気抜き 換気扇ﾌｰﾄﾞ | [ﾌﾙｰﾄﾞ製100φ] | 高圧水洗 |
| (Q) | 巾木 | [ｺﾝｸﾘｰﾄ打放ｼﾞ仕上] | 高圧水洗 |
| (R) | 設備機器基礎 小小屋 小小屋 ①②天端 | ｼｰﾄ防水S-M2 撤去 | 下地調整のうえ、塗膜防水X-2 |
| 建具廻りｼｰﾘﾝｸﾞ やり替え、外部取合いｼｰﾘﾝｸﾞ やり替え、押出成形ｼｰﾄ板 目地ｼｰﾘﾝｸﾞ やり替え ﾌﾙｰﾄﾞ 目地ｼｰﾘﾝｸﾞ やり替え、ﾀﾞｯｸﾞﾗｽ 高圧水洗 | | | |





| 符号 | 部位 | 改修前 | 改修後 |
|-----|--------------------------|---------------------------|---------------------|
| (A) | 屋根 | [ガルバリウム鋼板厚0.4 立平葺] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (B) | 屋根 | [ガルバリウム鋼板厚0.6 折板葺(H:88)] | 高圧水洗 |
| (C) | 陸屋根 | [シート防水S-M2] | 高圧水洗のうえ、シート防水S-M2 |
| (D) | 笠木・水切り | [7ø厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (E) | 軒天 | [7ø厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (F) | 軒天 | [ガルバリウム鋼板厚0.5 スパン' レル張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (G) | 外壁 | [ガルバリウム鋼板厚0.5 スパン' レル張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (H) | 外壁 | [7ø厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| (I) | 外壁 | [押出成形セメント板厚50] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (J) | 軒樋 | [塩ビ' 製角型120] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (K) | 壁樋 | [塩ビ' 製60φ、カ' ヴP100φ] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (L) | 壁樋 | [SUS100φ、下部SUS養生管H=2,000] | 高圧水洗 |
| (M) | 箱樋 | [スロコイø] | 高圧水洗 |
| (N) | 水切り等 | [ガルバリウム鋼板厚0.4加工] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| (O) | SD・鋼製柱 鋼管 | [鉄部]SOP塗り | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| (P) | 天井気抜き 換気扇フøト | [7ø製100φ] | 高圧水洗 |
| (Q) | 巾木 | [コンクリøト打放シ仕上] | 高圧水洗 |
| (R) | 設備機器基礎 小小屋小 小屋①②天端 | シート防水S-M2 撤去 | 下地調整のうえ、塗膜防水X-2 |

既存のまま



| 符号 | 部位 | 改修前 | 改修後 |
|--|--------------------------|----------------------------|---------------------|
| Ⓐ | 屋根 | [ｶﾞﾙﾊﾞﾘｳﾑ鋼板厚0.4 立平葺] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| Ⓑ | 屋根 | [ｶﾞﾙﾊﾞﾘｳﾑ鋼板厚0.6 折板葺(H:88)] | 高圧水洗 |
| Ⓒ | 陸屋根 | [ｼｰﾄ防水S-M2] | 高圧水洗のうえ、ｼｰﾄ防水S-M2 |
| Ⓓ | 笠木・水切り | [ｱﾙﾐ厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| Ⓔ | 軒天 | [ｱﾙﾐ厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| Ⓕ | 軒天 | [ｶﾞﾙﾊﾞﾘｳﾑ鋼板厚0.5 ｽﾊﾟﾝﾄﾞﾙ張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| Ⓖ | 外壁 | [ｶﾞﾙﾊﾞﾘｳﾑ鋼板厚0.5 ｽﾊﾟﾝﾄﾞﾙ張り] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| Ⓗ | 外壁 | [ｱﾙﾐ厚2.0加工] | 高圧水洗 |
| Ⓘ | 外壁 | [押出成形セメント板厚50] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| Ⓙ | 軒樋 | [塩ビ製角型120] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| Ⓚ | 壁樋 | [塩ビ製60φ、ｶﾗｰVP100φ] | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| Ⓛ | 壁樋 | [SUS100φ、下部SUS養生管H=2,000] | 高圧水洗 |
| Ⓜ | 箱樋 | [スロコイﾙ] | 高圧水洗 |
| Ⓝ | 水切り等 | [ｶﾞﾙﾊﾞﾘｳﾑ鋼板厚0.4加工] | 高圧水洗・下地調整のうえ、遮熱塗料塗り |
| Ⓞ | SD・鋼製柱 鋼管 | [鉄部]SOP塗り | 高圧水洗・下地調整のうえ、DP塗り |
| Ⓟ | 天井気抜き 換気扇ﾌｯﾄ | [ｱﾙﾐ製100φ] | 高圧水洗 |
| Ⓠ | 巾木 | [ｺﾝｸﾘｰﾄ打放ｼﾞ仕上] | 高圧水洗 |
| Ⓡ | 設備機器基礎 小小屋 小小屋①②天端 | ｼｰﾄ防水S-M2 撤去 | 下地調整のうえ、塗膜防水X-2 |
| 建具廻りｼｰﾘﾝｸﾞ やり替え、外部取合いｼｰﾘﾝｸﾞ やり替え、押出成形セメント板 目地ｼｰﾘﾝｸﾞ やり替え、 ｱﾙﾐ 秘目地ｼｰﾘﾝｸﾞ やり替え、サッシｶﾞﾗｽ 高圧水洗 | | | |

既存のまま

| | | | | | | | | | |
|--------|------------------|--|--|---|---|---|--|-----------------------------------|--------------|
| 符 号 | 場 所 名 称 | 1 廊下 AW 両開キフロアレジストアー フロントRC | 2 ← AW FIX+両開キフロアレジストアー フロントALC(乙防) | 3 受付通信室 AW FIX+片開キフロアレジストアー フロントRC | 5 会議室1・2 AW FIX+アルミ框トアー フロントRC | 6 廊下 AW 両開キフロアレジストアー+外倒シアルミ框トアー フロントRC | 7 談話室 AW FIX+引違イアルミ框トアー フロントRC | 汎用 | |
| | | | | | | | | | |
| 見 込 | 数 量 | 100 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 70 | 1ヶ処 |
| ガラス | 仕 上 | トメ-5+A6+3 | シルバー | 網入り磨き6.8 | ← | ← | ← | トメ-5+A6+3 | ← |
| 付属金物 | | 押棒、CL錠、フラス落シ、FH | レバーハンドル、錠、CL錠、フラス落シ、PH、DC、アルミレール | レバーハンドル、錠、CL錠、PH、DC、アルミレール | 押棒、CL錠、フラス落シ、PH、DC、アルミレール | 押棒、CL錠、フラス落シ、FH、外倒シ金物一式、7#レール、7#見切縁 | 押棒、CL錠、フラス落シ、FH、外倒シ金物一式、7#レール、7#見切縁 | レバーハンドル、錠、CL錠、PH、DC、外倒シ金物一式、7#レール | ← |
| 備考 | | 香摺SUS厚1.5加工 | 香摺SUS厚1.5加工 | ← | ← | カバー:アルミPL-1.5加工 | ← | 香摺SUS厚1.5加工 | ← |
| 符 号 | 場 所 名 称 | 4 会議室1・2、防火相談室、事務室、受付通信室 AW FIX+外開キアルミ框トアー | 8 厨房 AW 外倒シ片開キフロアレジストアー フロントRC | 汎用 | 汎用 | 汎用 | 汎用 | 汎用 | 汎用 |
| 符 号 | 場 所 名 称 | 9 待機室 AW FIX+外開キアルミ框トアー フロントRC | 10 仮眠室 AW FIX+引違イアルミ框トアー フロントRC | 11 ボンパ室 汎用 AW 片開キアルミ框トアー ALC | 12 救急消毒室 汎用 AW 片引き自動トアー ALC | 13 エレベーター 汎用 AW 親子開キアルミ框トアー RC(乙防) | 14 エレベーター 汎用 AW 親子開キアルミ框トアー RC(乙防) | 汎用 | |
| | | | | | | | | | |
| 見 込 | 数 量 | 100 | 1ヶ処 | 70 | 1ヶ処 | 70 | 1ヶ処 | 70 | 1ヶ処 |
| ガラス | 仕 上 | トメ-5+A6+3、7#ボリック厚3 | シルバー | トメ-5+A6+3 | ← | ← | ← | トメ-5+A6+3 | ← |
| 付属金物 | | 外開キ金物一式(隠し丁番)、7#レール | レバーハンドル、錠、CL錠、PH、DC、外倒シ金物一式、7#レール | レバーハンドル、錠、CL錠、PH、DC、ガラリ | 自動トアー金物一式、CL錠、光電式フタスイチ | レバーハンドル、錠、CL錠、フラス落シ、PH、DC、7#レール | レバーハンドル、錠、CL錠、フラス落シ、PH、DC、7#レール | レバーハンドル、錠、CL錠、PH、DC、外倒シ金物一式、7#レール | ← |
| 備考 | | カバー:アルミPL-1.5加工 | 下枠SUS厚1.5加工 | ← | ← | ← | ← | 下枠SUS厚1.5加工 | ← |
| 符 号 | 場 所 名 称 | 15 事務室 AW FIX+アルミ框トアー フロントRC | 16 脱衣室・浴室 AW FIX+アルミ引違イ木製トアー フロントRC | 17 トレーニング室 AW FIX+内倒シアルミ框トアー 汎用 | 18 ← AW FIX+内倒シアルミ框トアー 汎用 | 1 車庫 SD 両開キアルミ框トアー | 2 男・女便所 SD FIX | 汎用 | |
| 符 号 | 場 所 名 称 | 15 事務室 AW FIX+アルミ框トアー フロントRC | 16 脱衣室・浴室 AW FIX+アルミ引違イ木製トアー フロントRC | 17 トレーニング室 AW FIX+内倒シアルミ框トアー 汎用 | 18 ← AW FIX+内倒シアルミ框トアー 汎用 | 1 車庫 SD 両開キアルミ框トアー | 2 男・女便所 SD FIX | 汎用 | |
| | | | | | | | | | 汎用 |
| 見 込 | 数 量 | 70 | 1ヶ処 | ← | 2ヶ処 | 186(40) | 1ヶ処 | 114 | 1ヶ処 |
| ガラス | 仕 上 | 中空ボリカネネット(フロスト)6 | シルバー | トメ-5 | ← | トメ-5 | 鋼板厚1.6SOPローラー | 中空ボリカネネット(フロスト)6 | 鋼板厚1.6EPローラー |
| 付属金物 | | 押棒、CL錠、フラス落シ、PH、DC | 7#レール、固定ガラリ | 内倒シ金物一式、7#レール、カレラ(材質VHB150程度) | ← | レバーハンドル、錠、CL錠、フラス落シ、PH、DC、戸当ゴム | ← | レバーハンドル、錠、CL錠、フラス落シ、PH、DC、戸当ゴム | ← |
| 備考 | | ← | 下枠SUS厚1.5加工 | 固定網戸 | ← | 下枠SUS厚1.5加工 | ← | 下枠SUS厚1.5加工 | ← |

※AW・・・アルミ框トアー
SD・・・鋼製建具
OS・・・オパールヘッドトアー
SWD・・・木製建具、枠鋼製
WD・・・木製建具

F・・・フタ
SC・・・スクリーン
TL・・・トップライト

既存のまま

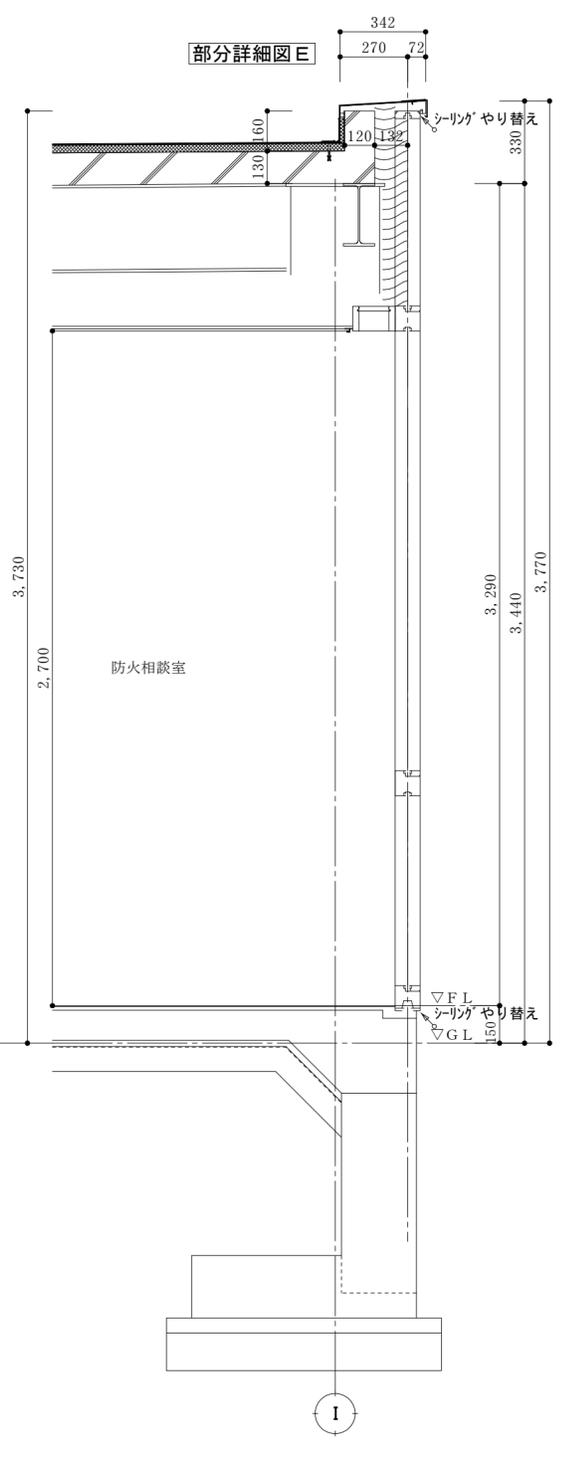
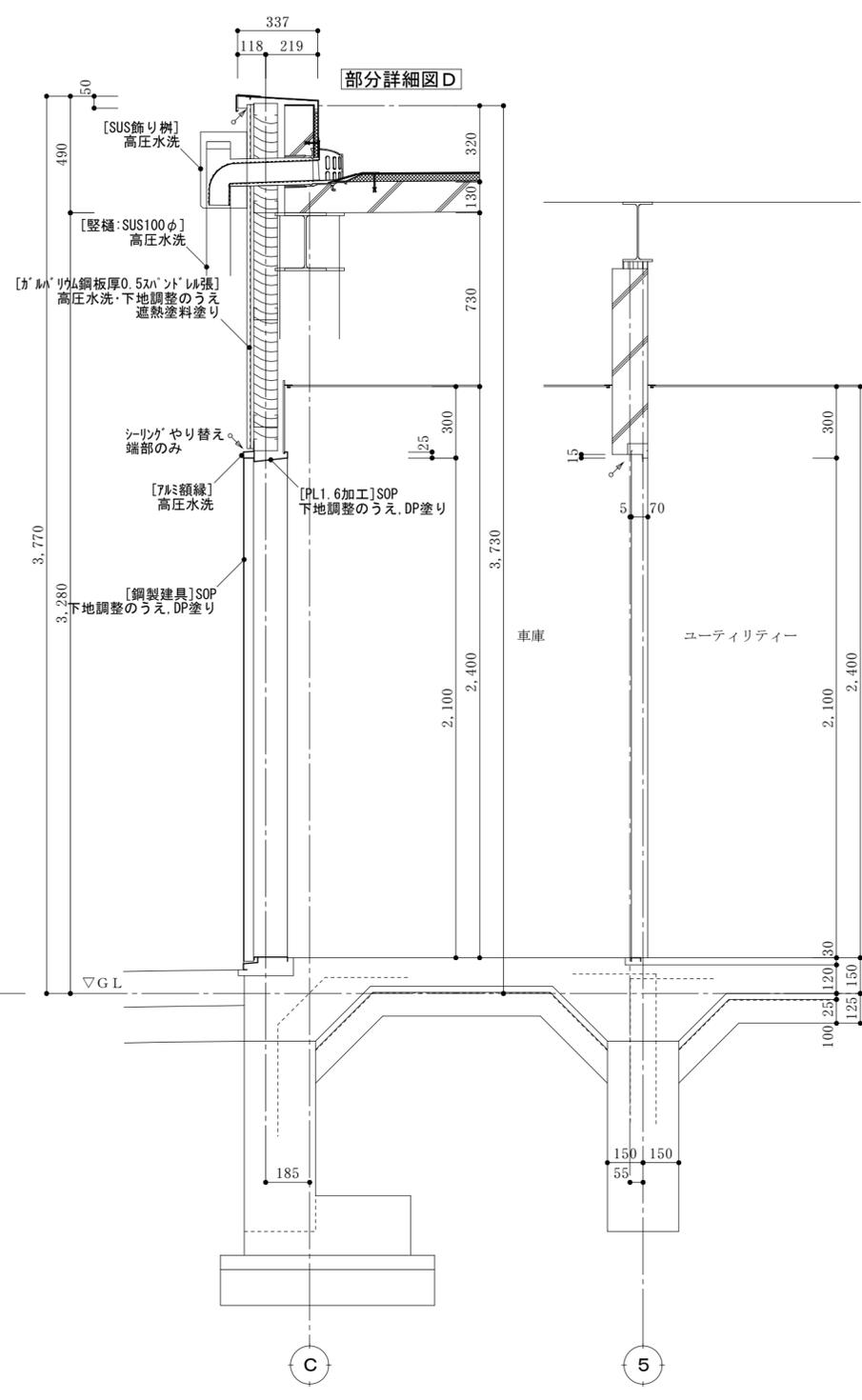
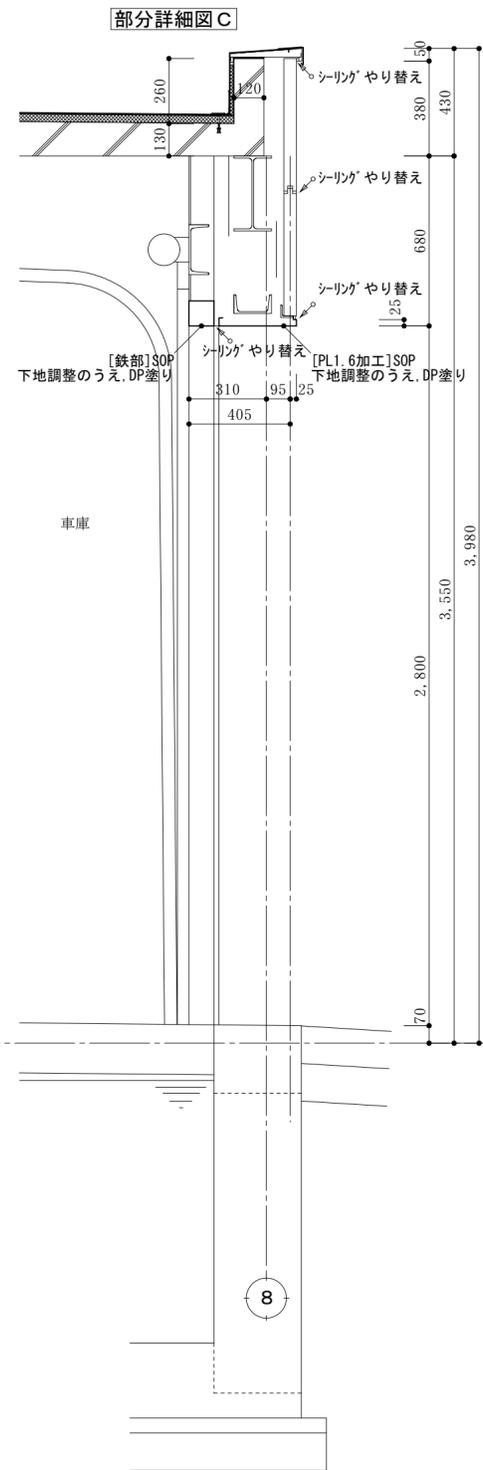
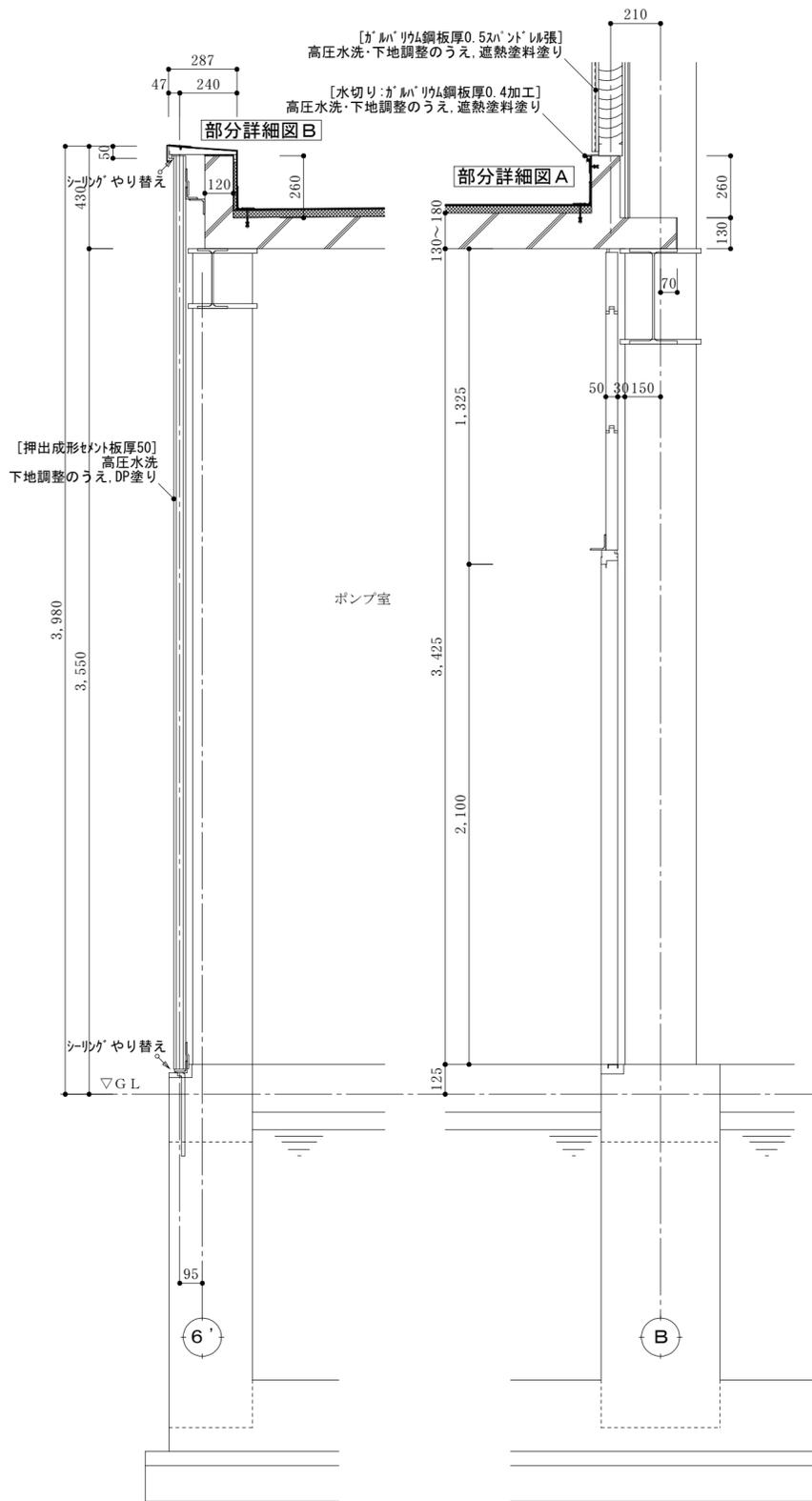
※建具廻りシリング やり替え

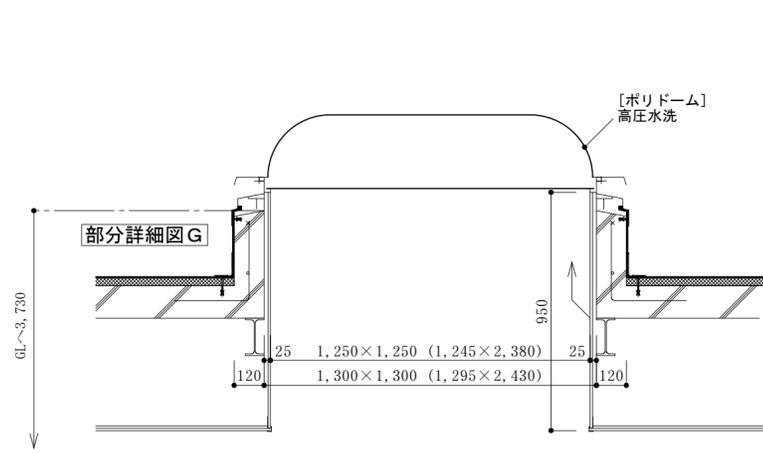
| | | | | | |
|----------------|------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 符号 場所 名称 | 1 OS 7#重量オーバーヘッドア(耐風圧150N/㎡) | 2 ← OS ← | 3 ← OS ← | 4 ← OS ← | 5 ← OS ← |
| 姿 図 | スタンダード形、チェーン式 | スタンダード形、チェーン式 | スタンダード形、チェーン式 | スタンダード形、チェーン式 | スタンダード形、チェーン式 |
| 見 込 | 130 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 |
| 数量 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 |
| ガラス 仕上 | ← | ← | ← | ← | ← |
| 付属金物 | スチール枠厚1.6加工SOP、附属金物一式 | ← | ← | ← | ← |
| 備考 | ← | ← | ← | ← | ← |

| | | | | | | | | |
|----------------|-----------------------------|--|-------------------------------|--------------------------------|---|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| 符号 場所 名称 | 1 SWD 事務室 片開キワッシュ戸 | 2 SWD 受付通信室、防火相談室、倉庫1、2、書庫 片開キワッシュ戸 | 3 SWD 通信機器室 片開キワッシュ戸 | 4 SWD 防火相談室 親子開キワッシュ戸 | 5 SWD 多目的便所 自閉式片引キワッシュ戸 | 6 SWD 女便所 片開キワッシュ戸 | 7 SWD 掃除員入 両開キワッシュ戸 | 8 SWD 男便所 ワッシュインク戸 |
| 姿 図 | | | | | | | | |
| 見 込 | 114(40) | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 |
| 数量 | 1ヶ処 | 5ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 |
| ガラス 仕上 | トーフ3 | 汁合板(F☆☆☆☆)厚4 EP | ← | トーフ3 | 型4 | ← | ← | ← |
| 付属金物 | 1/4"ハルトワッセル、CL錠、PH、ピンチロック | ← | ← | ← | 上吊引戸用自動閉止装置一式、鋼製ハ、トーフ3、M、表示打掛錠(シフタLB-3)、指詰防止ダ | 1/4"ハルトワッセル表示錠、PH、ピンチロック | ← | ← |
| 備考 | 枠:PL-1.6加工EP | ※ガラス小窓は受付通信室のみ | ← | ← | ← | ← | ← | ← |

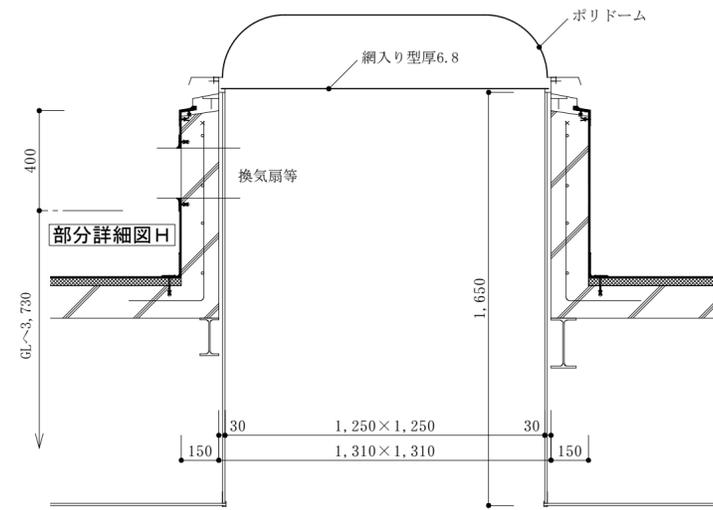
| | | | | | | |
|----------------|------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 符号 場所 名称 | 9 SWD トレーニング室 自閉式片引キワッシュ戸 | 10 SWD トレーニング室 自閉式片引キワッシュ戸 | 11 SWD 厨房 片開キワッシュ戸 | 12 SWD 脱衣室 スクリーン | 13 SWD 脱衣室 スクリーン | 14 SDR 会議室 スクリーン |
| 姿 図 | | | | | | |
| 見 込 | 114(40) | 108(40) | 114(40) | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 |
| 数量 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 |
| ガラス 仕上 | 中空ガラス(ペア)6 | 汁合板(F☆☆☆☆)厚4 EP | ← | ← | ← | ← |
| 付属金物 | 上吊引戸用自動閉止装置一式、鋼製ハ、トーフ3、M | ← | 1/4"ハルトワッセル、PH、ピンチロック | ← | ← | 附属金物一式、ルーブルガラス100kgタイプ |
| 備考 | 枠:PL-1.6加工EP | ← | ← | ← | ← | ← |

| | | | | | | | | |
|----------------|-----------------------------|-------------------------|---|-------------------------|---------------------|---------------------|------------------------------|----------------------------|
| 符号 場所 名称 | 1 SC シャワーブース 既製品使用 | 2 SC 男便所 スクリーン | 3 ← SC トイレブース | 4 SC 脱衣室 スクリーン | 5 ← SC 脱衣室 | 6 ← SC 脱衣室 | 7 1 TL ホール トブライト | 8 2 ← TL トブライト |
| 姿 図 | | | | | | | | |
| 見 込 | 40 | 1ヶ処 | 40(建具36) | 1ヶ処 | 40 | 40 | 2ヶ処 | 1ヶ処 |
| 数量 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 | 1ヶ処 |
| ガラス 仕上 | FRP | 中差ガラス(ペア)6(70x16) | 汁合板(F☆☆☆☆)厚4 EP | ← | ← | ← | FRP(準難燃タイプ) | ← |
| 付属金物 | 取付金物一式、SUS頭ワッセル、SUS巾木 | 端部ハ | 打掛錠(77-911)ヒキワッセル(LH-902)、戸当り帽子掛(LCF-747)、SUS頭ワッセル、SUS巾木、取付金物一式 | ← | ← | ← | 7#台座、取付金物一式 | ← |
| 備考 | ← | ← | ← | ← | ← | ← | 参考)日本製リステル製品(FR)AL-B1300 | 参考)日本製リステル製品(FR)AL-C2400 |

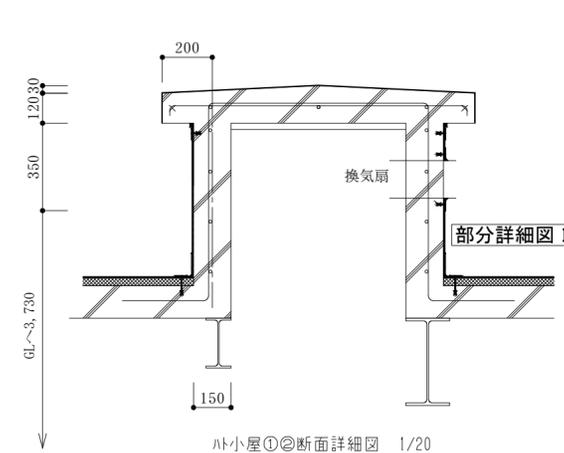




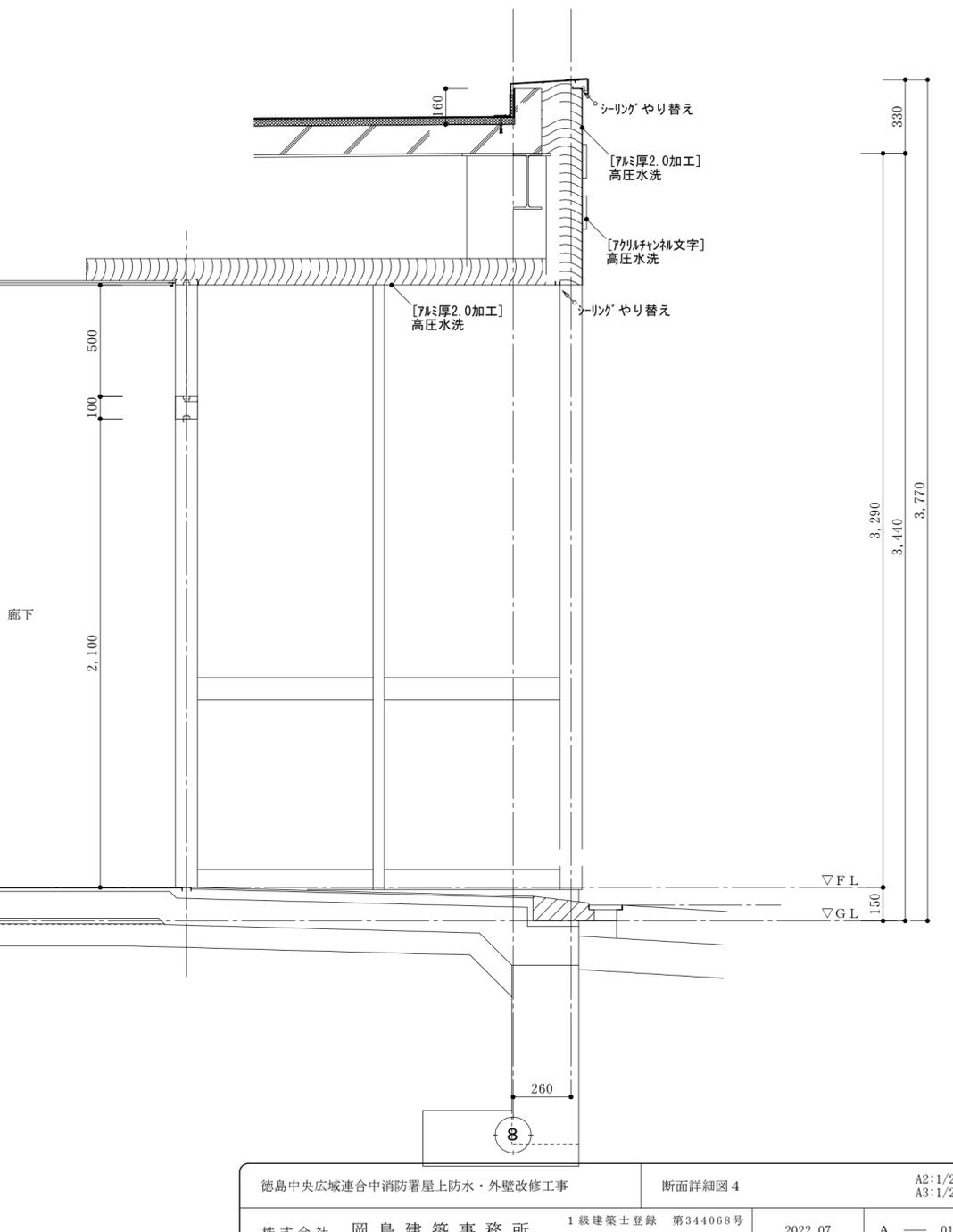
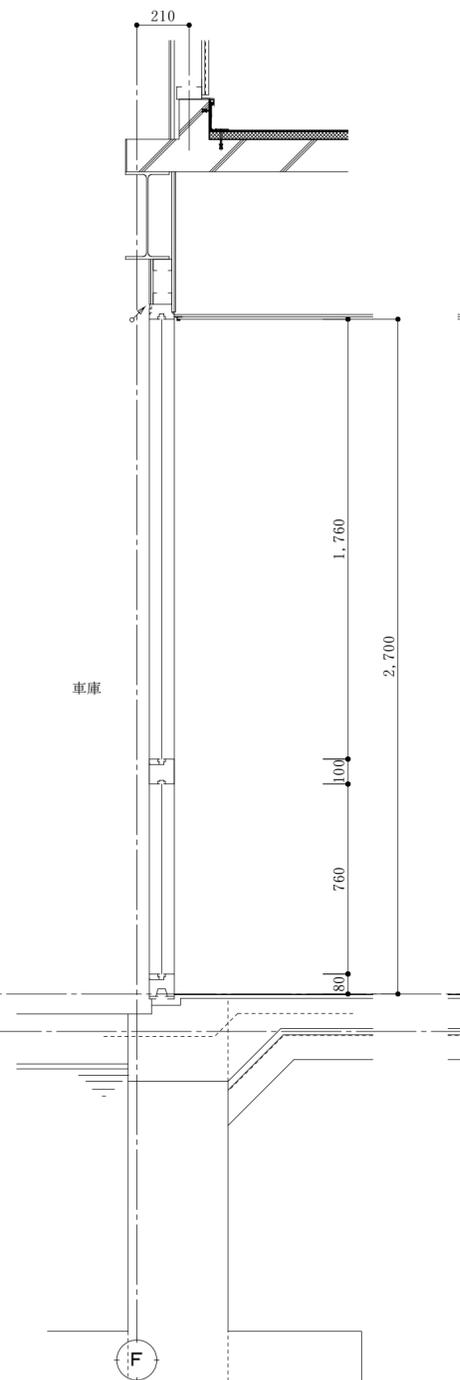
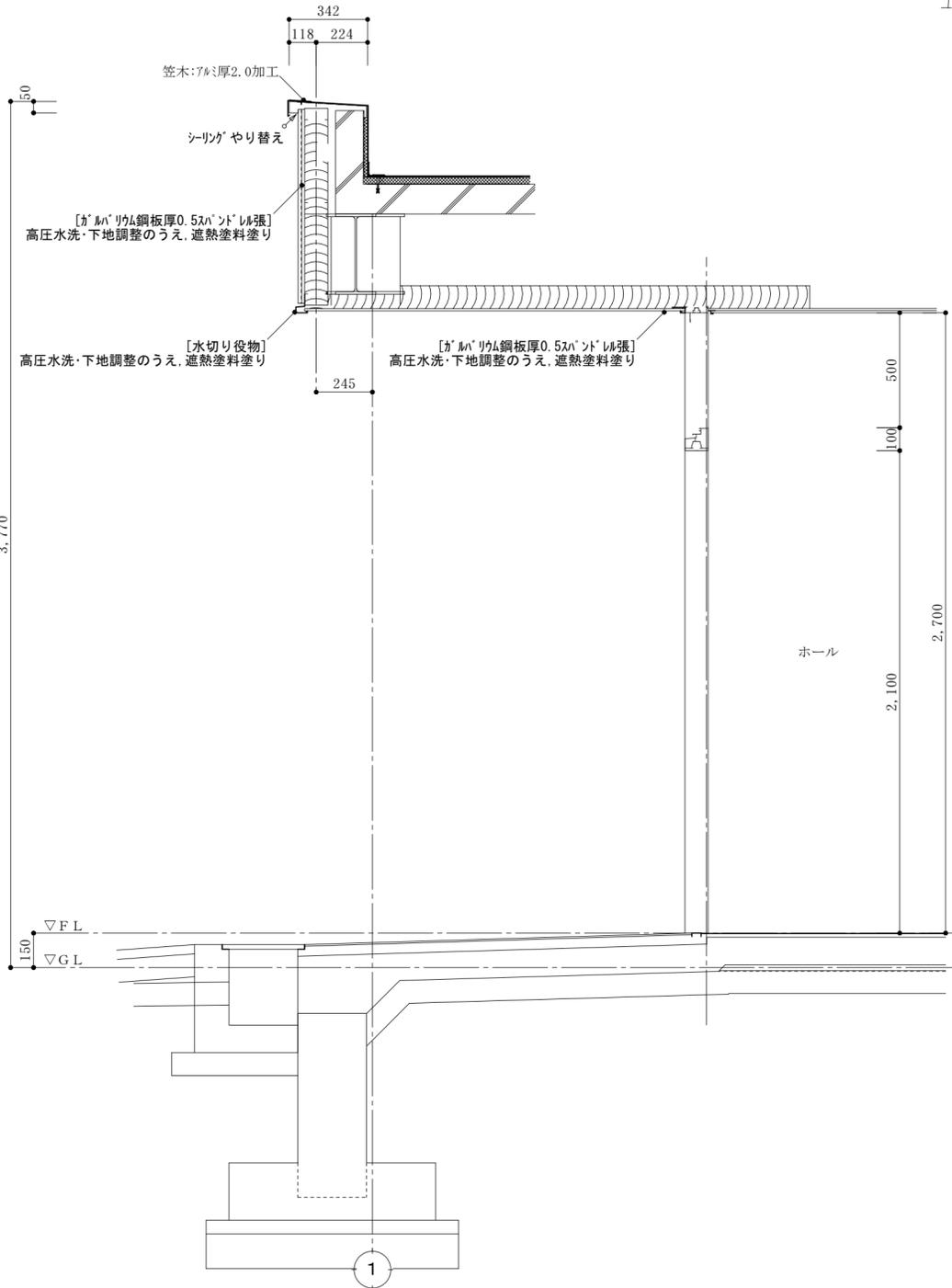
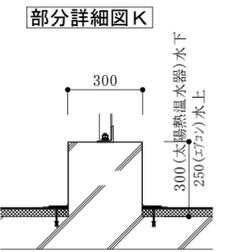
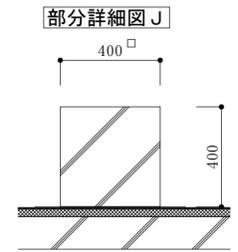
ポリドーム断面詳細図 1/20



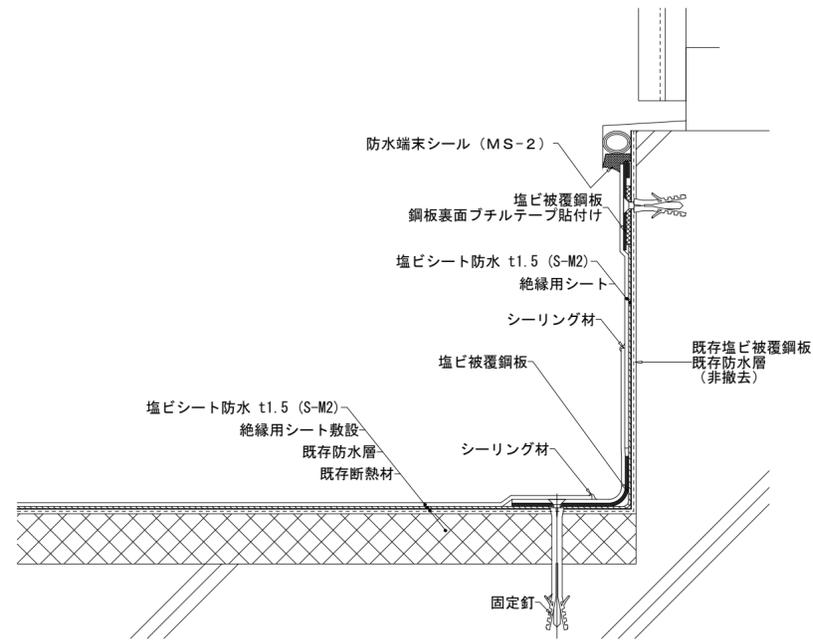
ユーティリティーポリドーム断面詳細図 1/20



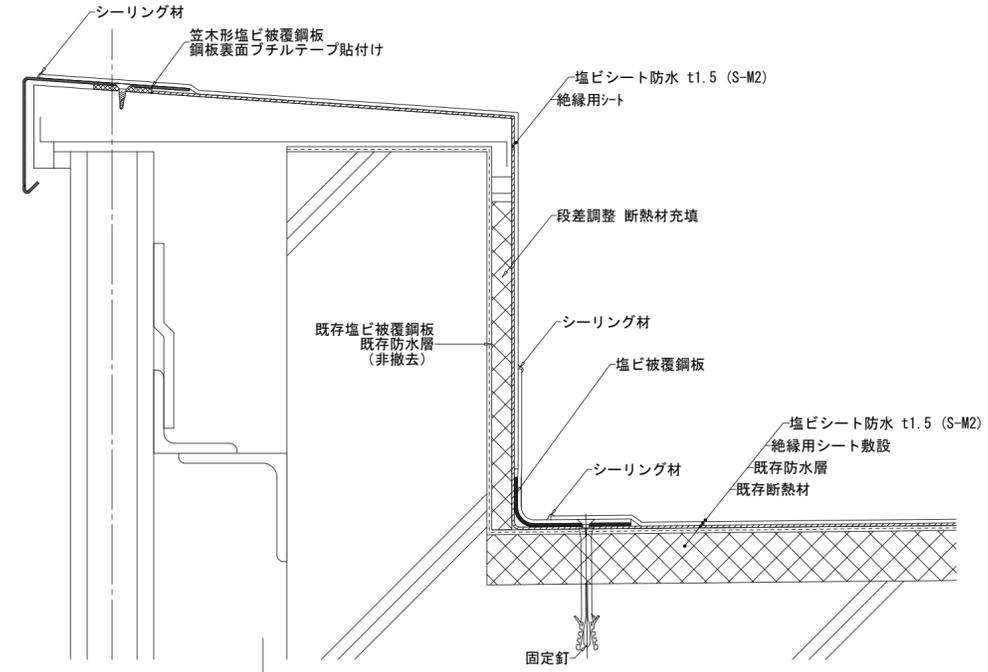
ハ小屋①断面詳細図 1/20



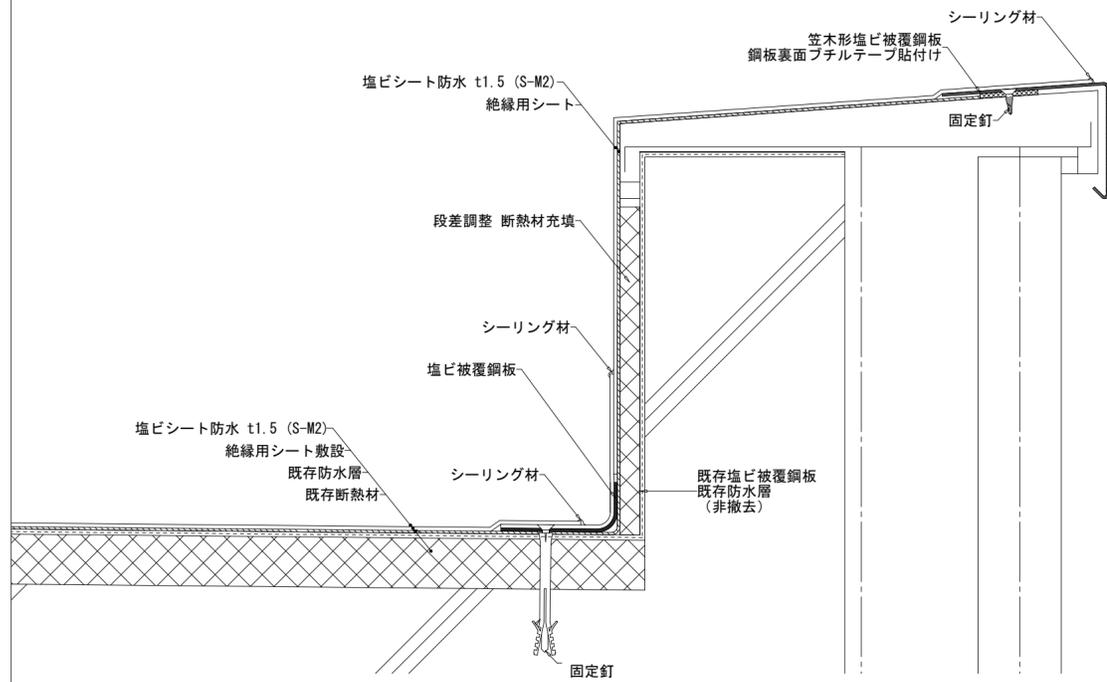
部分詳細図A



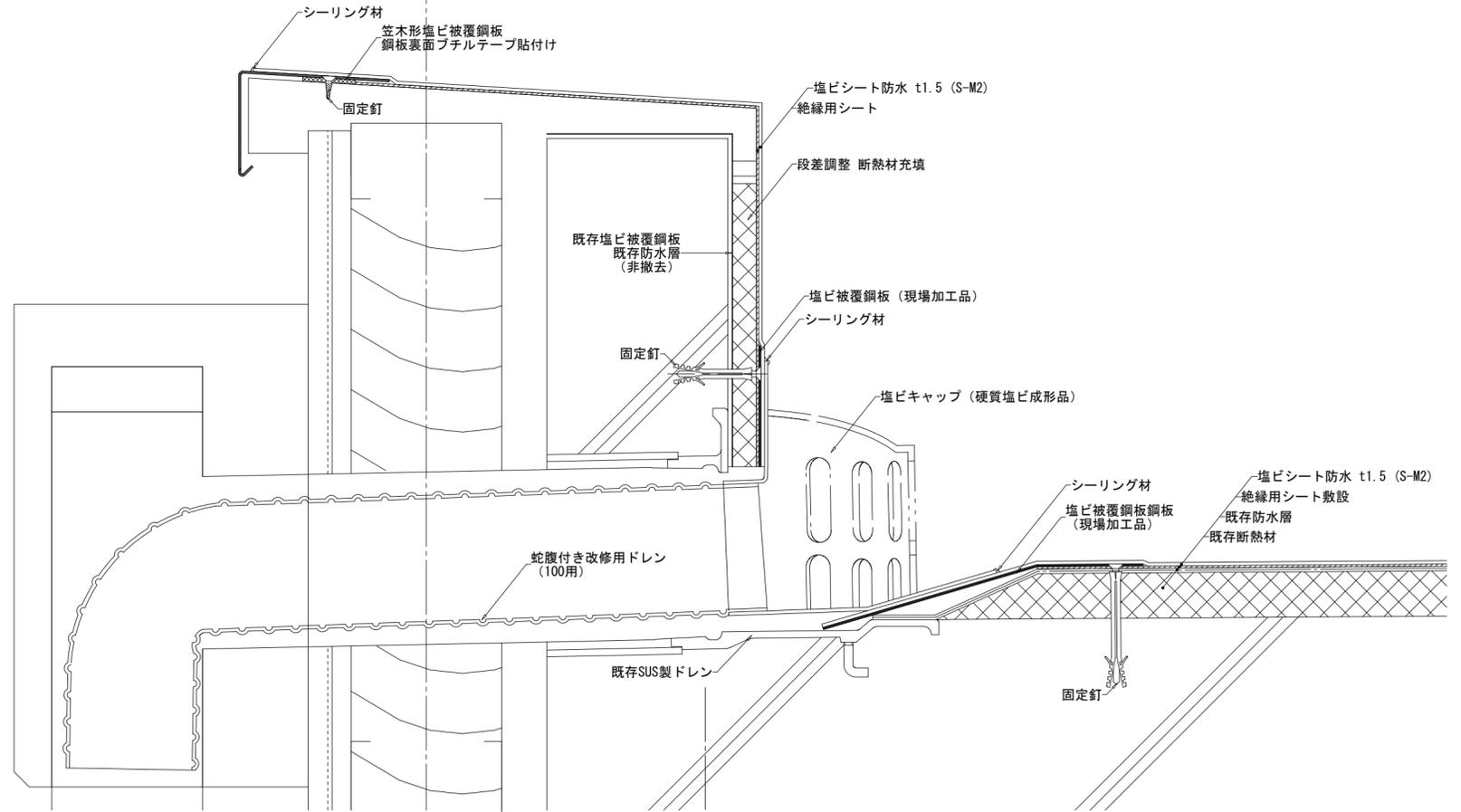
部分詳細図B



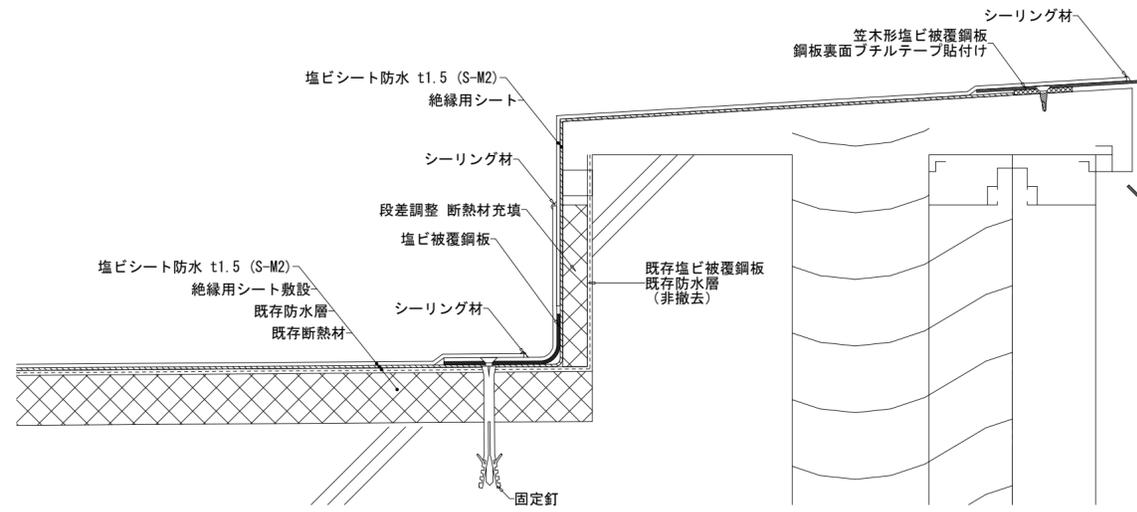
部分詳細図C



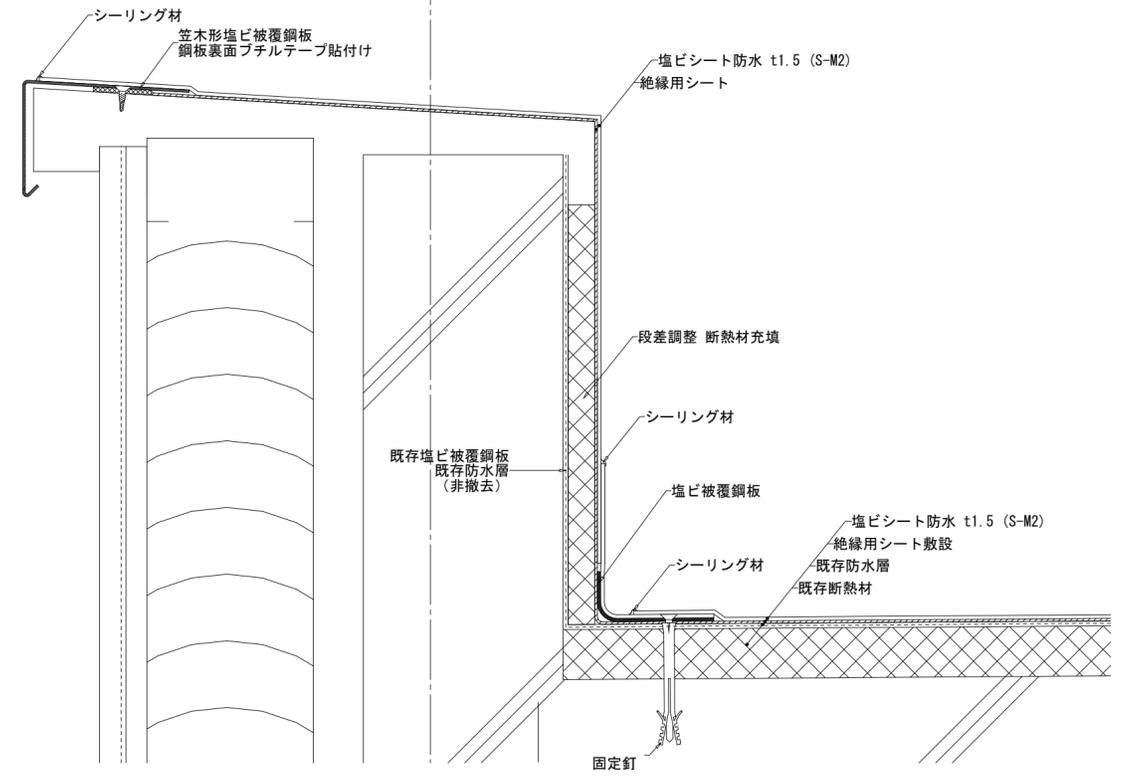
部分詳細図D



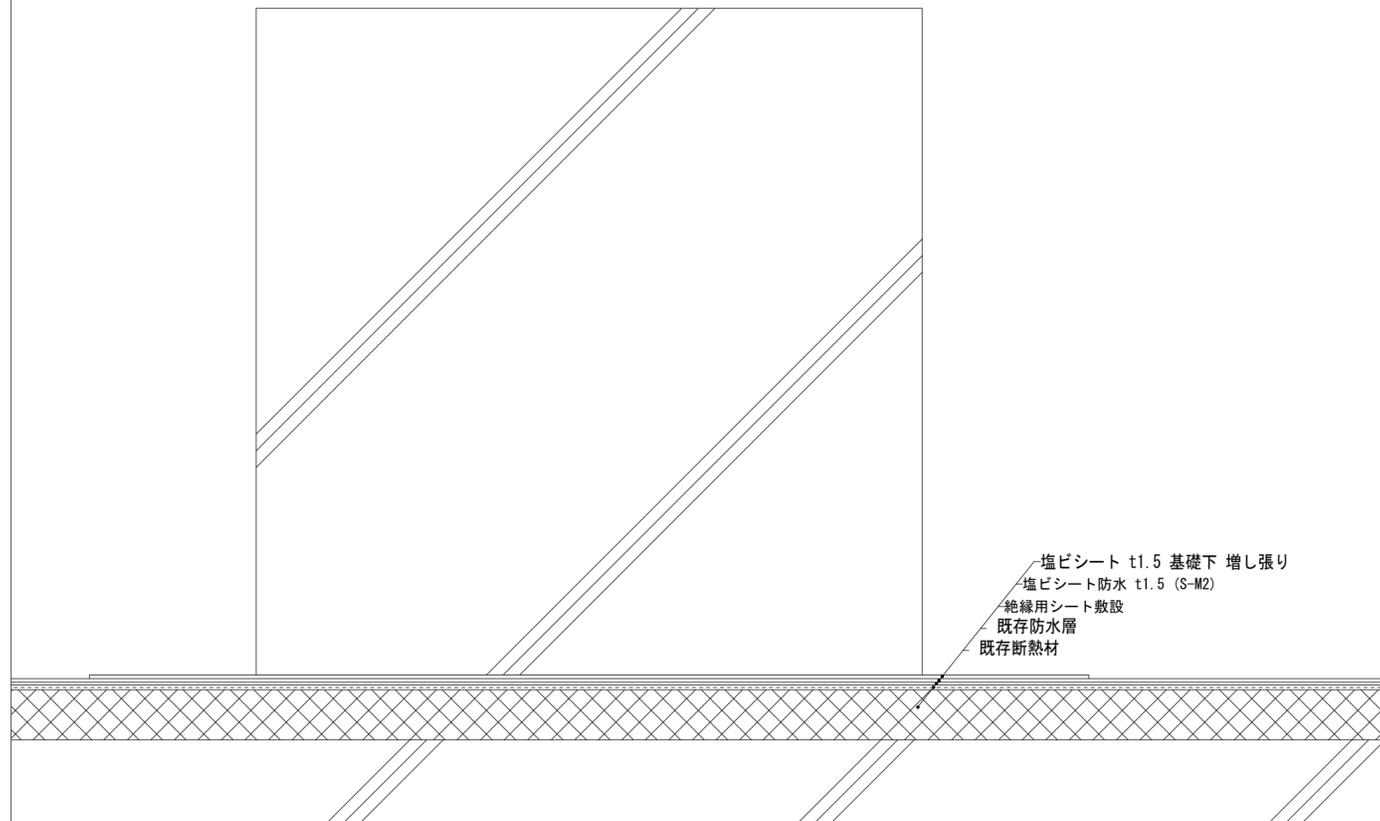
部分詳細図E



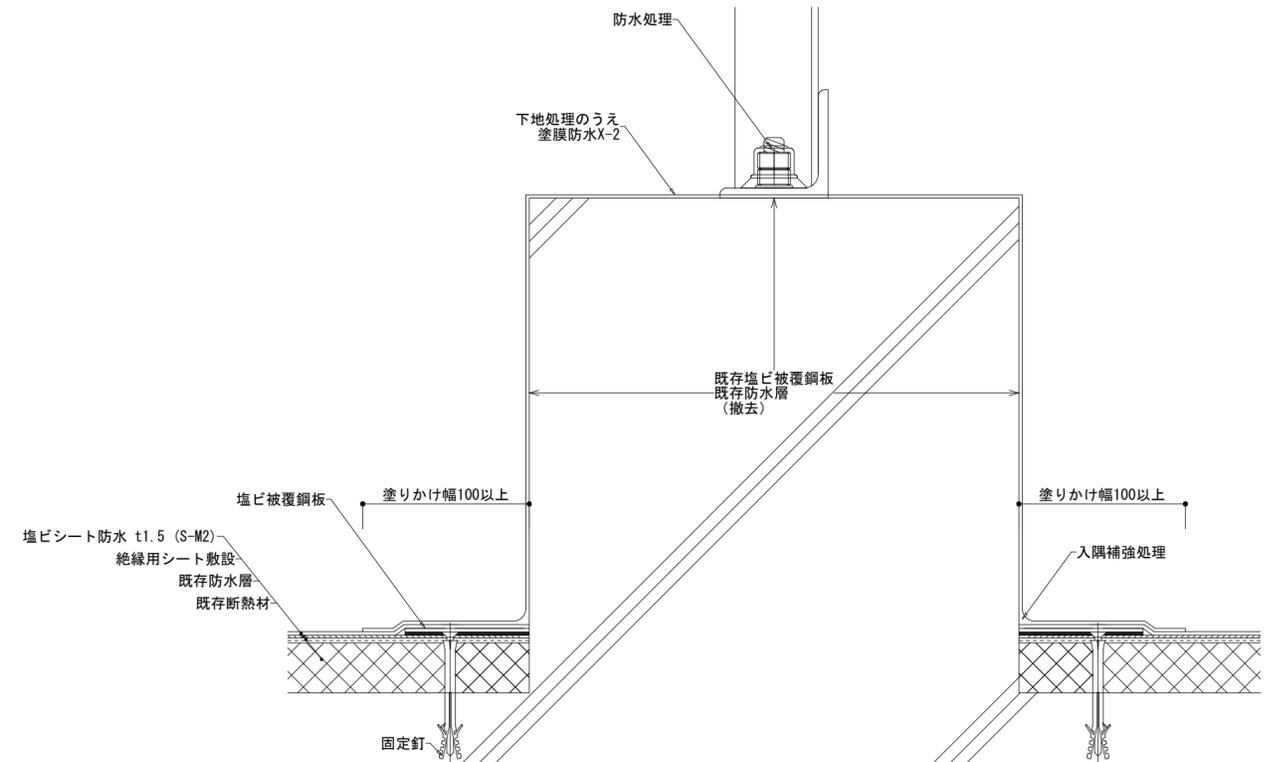
部分詳細図F



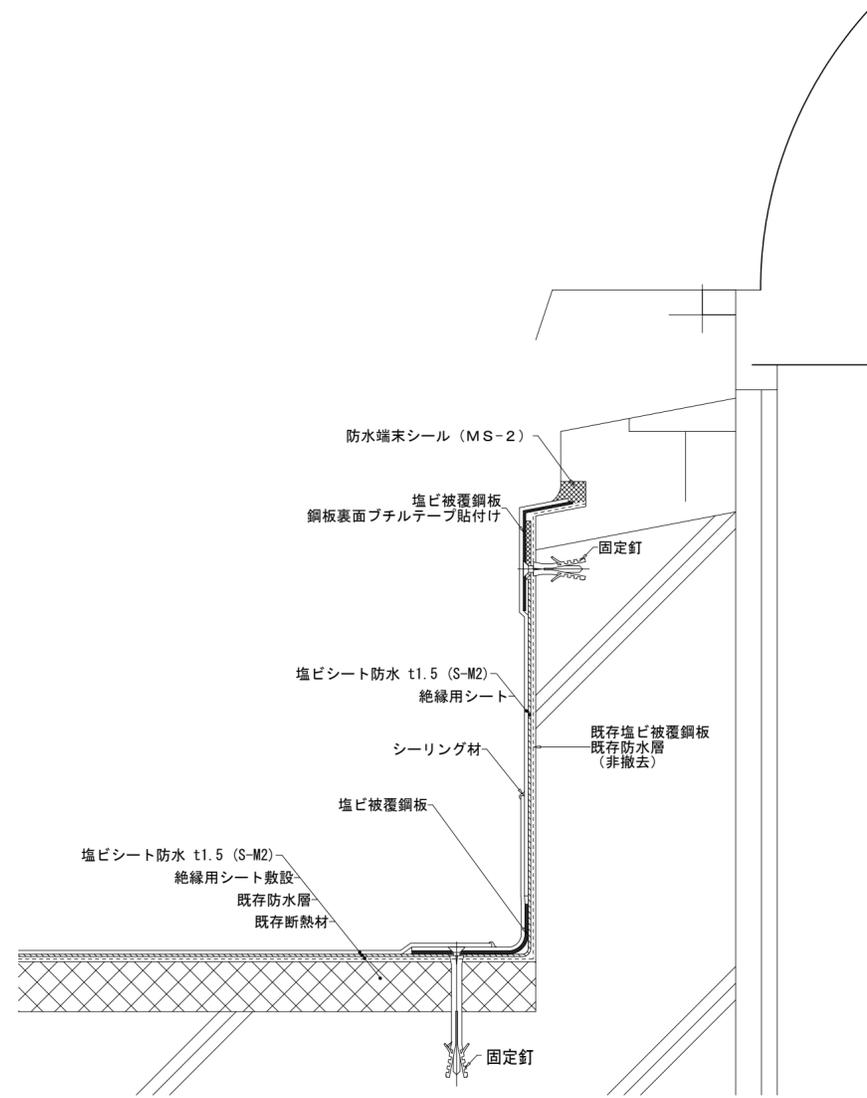
部分詳細図J



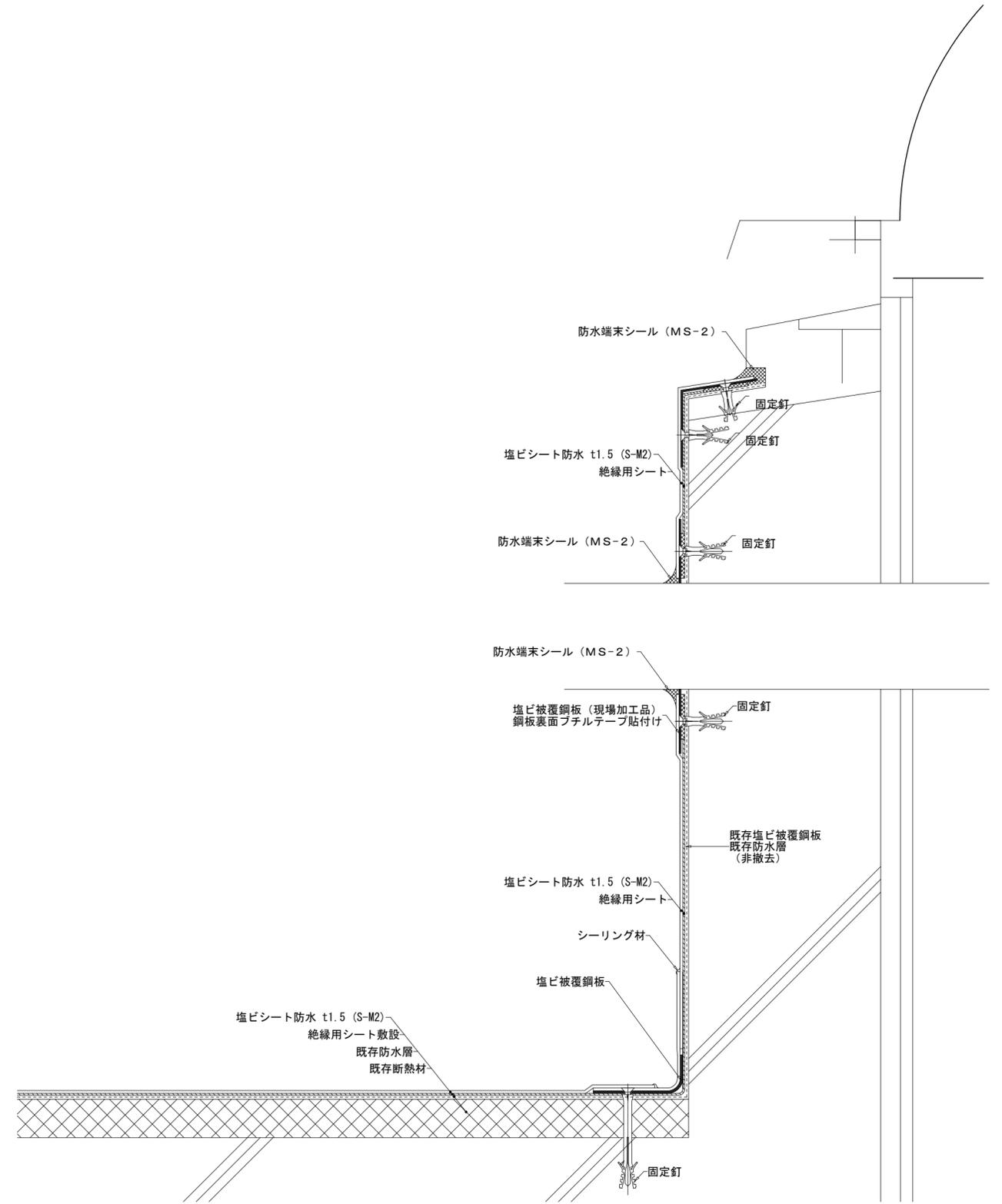
部分詳細図K

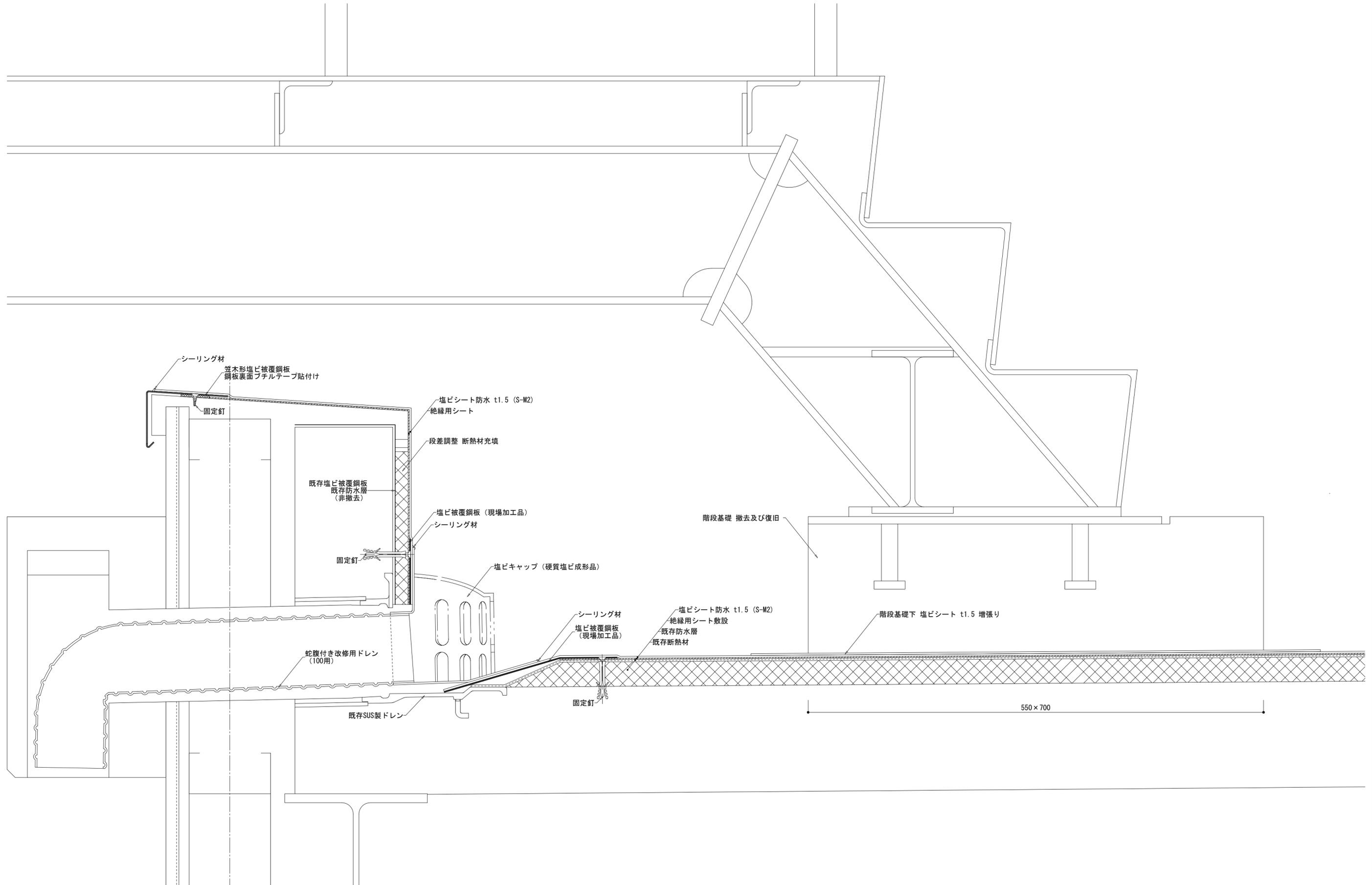


部分詳細図G



部分詳細図H





部分詳細図 (ハト小屋)

