# 令和7年度 市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200号)

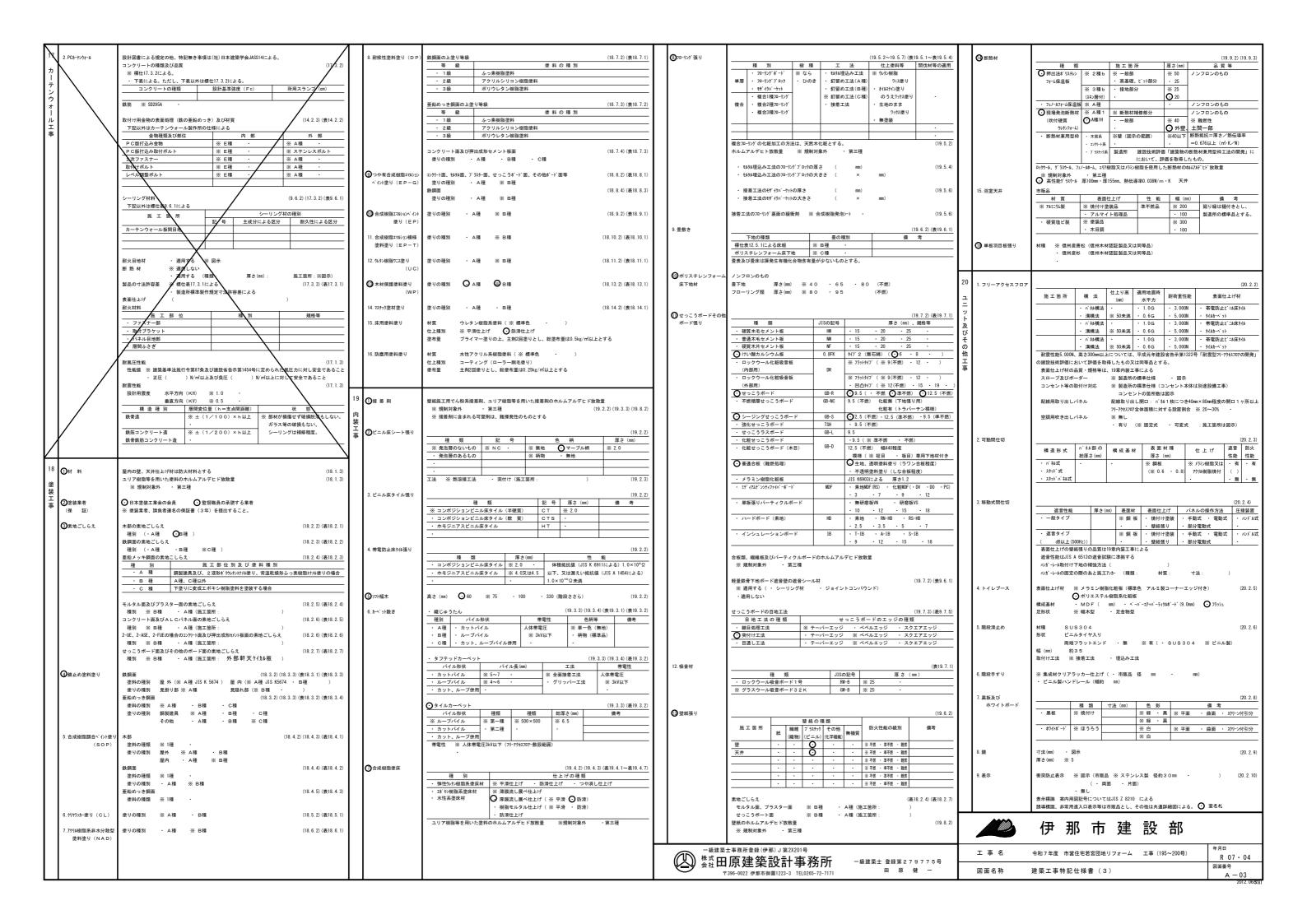
# 伊 那 市

## 株式会社 田原建築設計事務所

			図 面	目 録			
	建 築	工事			電 気 設 備 工 事		機 械 設 備 工 事
図番	図 面 名 称	図番	図 面 目 録	図番	図 面 名 称	図番	図 面 名 称
A - 01	建築工事特記仕様書(1)	A - 17	2LDK(195~200) 展開図1	E - 01	電気設備特記仕様書	M - 01	機械工事特記仕様書
A - 02	建築工事特記仕様書(2)	A - 18	2LDK(195~200) 展開図2	E - 02	建築概要・付近見取図・配置図	M - 02	機器表
A - 03	建築工事特記仕様書(3)	A - 19	2LDK (195~200) キープラン・建具表	E - 03	分盤図・照明器具姿図	M - 03	衛 生 器 具 表
A - 04	建築工事特記仕様書(4)	A - 20	2LDK(195~200) 基礎伏図	E - 04	2LDK(195~200) 電灯コンセント設備配線図	M - 04	凡例・桝リスト
A - 05	解体特記仕様書	A -21	2LDK(195~200) 小屋伏図・補強図	E - 05	2LDK(195~200) 幹線弱電設備配線図	M - 05	2LDK(195~200号) 屋外給排水設備図
A - 06	構造特記仕様書(1)	A - 22	(195~200) 既存平面図			M - 06	2LDK(195~200号) 給排水設備図
A - 07	構造特記仕様書(2)	A -23	(195~200) 既存立面図			M - 07	2LDK(195~200号) 換気設備図
A - 08	建物概要・付近見取図・配置図	A - 24	現況外構図			M - 08	2LDK(195~200号) 既存撤去図
A - 09	敷地面積求積図	A - 25	外構図			M - 09	現況配置図・付近見取図
A - 10	現況配置図	A - 26	外構詳細図			M - 10	施工要領図一 1
A - 11	建物求積図・法チェック図	A - 27	外構工作物			M – 11	施工要領図一2
A - 12	2LDK(195~200) 仕上表	A - 28	(195~200) 既存立面図欠損部				
A - 13	2LDK (195~200) 平面図・屋根伏図	A - 29	仮設計画図				
A - 14	2LDK(195~200) 立面図						
A - 15	2LDK (195~200) 平面詳細図						
A - 16	2LDK(195~200) 矩計図						

(8)建築材料等 建築材料等 1 埋戻し及び盛土 種別 · A種 ※B種 · C種 · D種 (3. 2. 3) (表3. 2. 1 . 塗膜防水 (9.5.2) (9.5.3) (表9.5.1) (表9.5.2 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と同等以上のものを使用する ②建設発生土の処理 ※ 構外搬出適切処理 種別 施工箇所 令和7年度 市営若宮団地リフォーム工事(195~200号)仕様書 (3. 2. 5 とだし、製造業者等が記載されている場合に同等以上のものとする場合は、あらかじめ監督職員の承諾を 横内の造成に利用 ・ 横内の指定場所にたい精 ・ 横内の指定範囲に敷きならし X − 1 仕上げ塗料塗り 受ける。なお、JIS及びJASの表示のない材料及び製造業者等は、次の(1)~(6)の事項を満たすものとする。 建設発生土情報 本工事は、建設発生土情報交換システム(以下「システム」という)の登録 · X-2 シルバー (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 対象工事であり、請負者は工事の実施に当たっては土量、土質、土工期等 カラー に変更があった場合、速やかに当該システムのデータ更新を行うものとす I 工事概要 (2) 生産施設及び品質の管理が適切に行われていること Y-2工法の保護シート (3) 安定的な供給が可能であること る。なお、これにより難い場合には、監督職員と協議しなければならない。 ※ 適用する ・ 適用しない 伊那市若宮7314番地3ほか (4) 法令等で定める許可、認可、認定又は免許等を取得していること 構内に根切土の仮置が ※出来る **○**出来ない (片道運搬距離 10 Km) 1. 工事場所 X-1の脱気装置 (5) 製造又は施工の実績があり、その信頼性があること 2. 敷地面積 (m²) (6) 販売、保守等の営業体制が整えられていること 特記仕様書 (構造関係) による これらの材料を使用する場合は、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又は外 防水工事施工者及び請負者連名の保証書(10年)を提出すること 3. 工事種目 改修工事 部機関が発行する資料等の写しを監督職員に提出して承諾を受けるものとする。 なお、(社)公共建築協会で発行する「建築材料・設備材料等品質性能評価事業建築材料等評価名簿(最 ⑤シーリング 下表以外は、標仕表9.6.1による。 (9.6.2) (表9.6.1 種 別 構 造 階 数 梁間(m) 桁行(m) 建築面積(m) 改修工事プ<sup>\*</sup>レキスト 1 307.01 延面積(㎡) 新版) 」に指定された材料については F配(1)~(6)に該当するものとする。 施工箇所 開口部廻り、壁塞ぎ廻り - リング材の種類(記号) また、備考欄に商品名が記載された材料については、当該商品同等の性能を有するものとし、監督職員 MS-2 変性シリコン 307. 01 の承諾を受けた材料とする。 特別什様書 (機造関係) による 9 特別な材料の工法 標仕に記載されていない特別な材料の工法は、当該製品所の指定する工法による。 6 複合防水 備考 ・FRP+ウレタン ① 技能士 ※ 適用する(一級技能士を採用している現場である旨の表示をすること。) (1.5.2) ・メーカー仕様(責任施工)による 製品名 適用しなし 適用工事種別 特記仕様書(構造関係)による (10.2.1)(表10.2.1)(表10. 仮設工事 とび作業 石材 石の品質 鉄筋組立作業 · 1 等品 (施工箇所 鉄筋工事 コンクリート工事 型枠施工 コンケリート圧送工事作業 壁及びその他の石材 ※1等品 · 2 等品 (施工箇所 ・構造物鉄工作業 ・ とび作業 鉄骨工事 Ⅱ 建築工事仕様 (構造関係を除く) コンクリートフ゜ロック・ALCハ゜ネル コンクリートプ・ロック工事作業 天然石の種類・表面仕上げ I-Iルシーパネル工事作業 ・押出成形セメント板工事 施工箇所 種 類 産地・名称 厚さ(mm) 1. 共涌什样 防水工事 73.77ル防水工事作業・ウレダンコーム系塗膜防水工事作業 本座き (1) 図面及び特記仕様に記載されていない事項は、全て国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築工事標 7クリルゴム系塗膜防水工事作業 ・ 合成ゴム系シート防水工事作業 準仕様書(建築工事編)令和4年版」(以下「標仕」という。)による。 (2)標準仕様書で、「特配がなければ、」以下に具体的な材料・工法・検査方法等を明示している場合におい 塩化ピニル系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トーチ防水工事作業 て、それらが関係法令等(条例を含む)と異なる場合には、具体的な対応策について監督職員と協議するこ FRP防水工事作業 特記仕様書(構造関係)による 石工事 石張り作業 種石の種類 ※ 大理石 (10.2.1) (表10.2.2 9個張り作業 (3)電気設備工事及び機械設備工事を本工事に含む場合は、電気設備工事及び機械設備工事はそれぞれの標準 タイル工事 表面仕上げ 仕様書を適用する。 木工事 大工工事作業 形状・寸法 内外装板金作業 ・ かわらぶき ・ スレート工事作業 (1)項目は、番号に**○**印の付いたものを適用する。 外壁石張り 2. 壁の石張り工法 (10, 3, 2) (10, 3, 3) (10, 5, 2) (10, 5, 3 金属工事 鋼製下地工事作業 · 内外装板金作業 (2) 特記事項は、⊙印の付いたものを適用する。 左官工事 工法 ○印の付かない場合は、※印の付いたものを適用する。○印と※回の付いた場合は、共に適用する。 建具工事 (1)補強コンクリート ※ 空洞ブロック16 · 空洞ブロック16-W (8.2.2 ・ 外壁湿式工法 (※流し筋工) (8. 2. 5 乾式工法 カーテンウォール工事 (3) 特記事項に記載の(...)内の表示番号は、標性の当該項目、当該図又は当該表を示す。 (4) 特記事項に記載の(別...)は (5.3.7) による別図「各部配筋」の当該項目を示す。 塗装工事 建築塗装作業 石裏面処理 7 7ステ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 2. コンクリートブロック ※ 標仕表8.3.1及び下表による (8. 3. 2) 裏打ち処理 行わない (5)製造所名は、五十音順とし「株式会社」等の記載は省略する。 ボード仕上げ工事作業 ・ 壁装作業 帳壁及び期 適用箇所 厚さ(mm) ドレイン ※ ステンレスSUS30 排水工事 間仕切壁 ・ 地下二重壁 ・ 外壁 结装工事 溶融ペイントハント゚マーカー工事作業
 加熱ペイントマシンマーカー工事作業 高 2m以下 2mを越える (10, 4, 2) (10, 4, 3) (10, 5, 2) (10, 5, 3 項 月 特 記 事 項 植栽工事 · 骨製作 · 家具製作 · 樹脂接着剤注入施工 ・衛生配管用裏積みブロッ 内壁空積工法 ( ※ あと施工アンカー横筋流し工法 その他 ンカーエ法) ①適用基準等 建築工事標準詳細図 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修(令和4年版) 乾式工法 行わない 行う(・小口共) 公共住宅建設工事共通仕様書 公共住宅事業者等連絡協議会(令和4年版) 石裏面処理 (1) 化学物質の濃度測定 測定方法 ※ パッシプ法 (拡散法) ・ 75ティプ法 (吸引法) 各部の配筋 ※図示 (8.3.3 建築鉄骨設計基準 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修(令和4年版) (1.5.9) 裏打ち処理 · 行わない · 行う 工事写真の撮り方(改訂第二版)建築編 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 長野県建築工事の手引 長野県建設部施設課監修 ※ 環境計量証明事業の知事登録がある者で、監督員が承諾した者 3. ALCパネル (8.4.2~8.4.6) (表8.4.2~表8.4.4) 及び階段の石張り 床石張りの裏面処理 ・ 行わない ・ 行う 公共建築改修工事標準仕様書 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修(令和7年版) 種 類 単位荷重 (N/㎡) 厚さ (mm) 取付け工法(種別) 階段石張りの裏面処理 ・ 外壁パネル ・ 1180 ・ 1960 ※ 100 ・ ・ 間仕切パネル ※ 100 ・ ○ 木浩建築工事標準什様書 国土交诵省大臣官房堂繕郏監修(会和7年版) ※ #ML7Nf\* ヒド ※ トルエン ※ キシレン ※ エチルペンサ゚ン ※ パラジウロロペンサ゚ン ※ スチレン · A種 · B種 · C種 屋内のワックス掛け 行わない ・行う → 建設工事公衆災害防止対策要綱(建築工事編) 建設省建設経済局建設業課・住宅局建築指導課監 · B種 · C種 · D種 長野県建設リサイクル推進指針 測定個所(室) (195~200号) LDK、洋室1 ※ F種(標仕8.4.5による) ・床パネル ・2350 ・3530 ※ 100 ・150 陶磁器質タイル (2)工事実績情報の登録 ※ 適用する 適用しない (1.1.4) 指示による 主な用途 形状 計 2 個所 吸水率による区分 うわぐすり 役物 ・ 床パネルの耐火性能(・ 1時間・ 2時間 (8.4.2) による区分・寸法 施工箇所 (mm) I類 I類 II類 | II類 | 無釉 | 施釉 | 有 | 無 | 標準 | 特注 | 適用 | 有 | 無 ③品質計画 建築基準法に基づく風圧区分等を必要とする場合は次による (1.2.2) ※ 試料採取に当たっては、監督員又は監督員が指定する者が立ち会いの下に行う。 外壁パネルの出隅及び入隅のパネル接合ならびにパネルと他部材との取り合い部の目地幅(mm) ※ 風速 (Vo= 30m/s ) と学物質の室内汚染濃度指針値 ※ 20 伸縮目地への耐火目地材の充てん 適用する ※ 地表面粗度区分 ( · I · Ⅱ ① Ⅲ · Ⅳ) ※ 積雪区分 建告示第1455号 別表 (27) 0.08ppm 0.07ppm 0.05ppm 0.88ppm 0.04ppm 0.05ppm . 押出成形セメント板 (8.5.2~8.5.5) (表8.5.1) (表8.5. 4. 電気保安技術者 ※ 適用する (1.3.3) 施工箇所 表面形状 厚さ(mm) 幅(mm) 適用しない 工法種別 ② 完成図等 (1.7.1~1.7.3) (表1.7.1) 5. 施工条件明示項目 (1, 3, 5) -(完成写真共) 別添「伊那市営繕工事に係る提出書類等一覧表」及び監督員の指示による。 · D · D-R B種 ルの見本焼き ※ 行わない ・ 行う(※ 外壁タイ 間仕切パネル % F ⋅ F-R 6 発生材の処理等 ※ 別紙解体工事仕様書による ● 構外搬出適正処理 ・ 現場説明書による (1. 3. 8) C種 2.張り付け用材料 既製調合モルス D · D-R また、収集・運搬・中間処理・最終処分等の処理について予め監督職員と協議すること T • T-R 俣水率 単位容積質量 接着強 (N/mm2) 長さ変化率 曲げ強さ 標準時 温冷繰返し後 (%) (N/mm2) 再生資源の利用を図るも 耐火性能 ・ 有り( ) - 無し 0.40以上 ⑦環境への配慮 1. アスファルト防水 化学物質を放散させる建築材料等 (9.2.2) (9.2.3) (表9.2.3~表9.2.8 内装タイル ※ 壁タイル接着剤張 本工事の建物内部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と共に、 施工筋所 3. 壁タイル張りの工法 改良積上げ張り (11.3.3) (表11.3.2 次の(1)から(5)を満たすものとする。 ※ A I − 2 外装タイル ※ 密着張り (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 躯体表面の処理 · A-2 整体表面の処理 行わない ※ 13 (施工戦 躯体表面の処理方法 MCR工法又は目常し工法 117樹脂板、仕上げ塗材及び壁紙はホルムアルデヒドを放散させないか、放散が極めて少ないものとする。 · D-2 (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放散させないか、放散が極めて少ないものとする MCR工業を行う場合は、せき板面にMCR工法用気泡ポリエチレンシート張りとし、 • B I - 2 床型枠用鋼製デッキプレートを使用したコンクリートスラブ (3)接着剤はフタル酸ジ-n-プチル及びフタル酸ジ-2-エチルヘキシルを含有しない難揮発性の可塑剤を使用し、ホルムアルデ 仕上がり面を凹凸状態とする。 ト、アセトアルデヒト、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを放散させないか、放散が極めて少ないものとする。 水洗工法の目荒しを行う場合は、水圧50N/mm2以上かつ2.5分/㎡以上とし、 (4)塗料はホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを放散させないか、放散が極めて少ないものとする。 断熱工法の断熱材 厚さ (mm) ※ 25 (9, 2, 2 施工計画書を監督職員に提出し承諾を受ける。また、目覚しの状態は、事前に (5) 上記(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、 ただし、ノンフロンのものとする。 監督職員に承諾を受ける。 ホルムアルデヒドを放散させないか、放散が極めて少ないものとする。 (3) 設備工事との取合い 股備機器の位置、取合い等の検討できる施工図を提出して、監督職員の承諾を受ける。 立上り部の保護 なお、ホルムアルデヒドを放散させないものとは放散量が規制対象外のものを、ホルムアルデヒドの放散が極めて少 ※ 見え隠れ部分は市販品のれんが又は、市販品のれんが形コンクリートプロックとする。 下地モルタル塗り ※ 標仕15.2.2~15.2.5による れんがの種類 ないものとは放散量が第三種のものをいい、原則として規制対象外のものを使用するものとするが、該当 (14) %% %+GL ※ 図示 乾式保護材の材料 ※ 押出成形セメント板 (厚さ 15mm) タイルの試験張り ※ 行わない ・ 行う(※ 外壁タイル (11, 2, 1 (9. 2. 5) する材料等がない場合は、第三種のものを使用するものとする。 製造所 評価名簿による 2. 改質アスファルト 種別 · AS−1 · AS-2 厚さ( (9.3.2~9.3.4) (表9.3.1 ①JIS及びJASの F☆☆☆☆規格品 . 陶磁器質タイル 4.2) (表11.4.1 シート防水 施工箇所 ②建築基準法施行令第20条の7第4項による国土交通大臣認定品 適用タイル タイル型枠先付け面のせき (1)足場その他 足場を設ける場合、「標仕」2.2.4(b)によるほか、設置においては、「手すり先行方法による足場の組立 合成高分子系 (9.4.2) (9.4.3) (表9.4. ③下記表示のあるJAS規格品 ※ タイルシート法 小口タイル ※ 標仕6.9.3[材料](b)(2)又は金属 仕上げ塗料塗り 使用分類 a . 非ホルムアルデヒド系接着剤使用 て等に関する基準」における2の(2)手すり据置方式又は(3)手すり先行専用足場方式により行うこと。 二丁掛タイル b. 接着剤等不使用 (2. 2. 4 シルバー ※ 非歩行 栈木法 大型タイル c. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散させない材料使用 軽歩行 d. ホルムアルデヒドを放散させない塗料等使用 ②監督員事務所 ※ 設ける ○ 設けない (2.3.1) e. 非机ムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散させない塗料使用 規模 ※ 10㎡程度 ・ 20㎡程度 ・ ( ) ㎡程度 伊 那 市 建 設 部 f. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散させない塗料等使用 ·S-M3 \* 1.2 ③工事用水 ※ 利用できない (2. 3. 1 ①JIS及びJASの F☆☆☆規格品 年月日 -級建築士事務所登録(伊那) J 第2X201号 ②建築基準法施行令第20条の7第3項による国土交通大臣認定品 ④工事用電力 (2. 3. 1) 令和7年度 市営住宅若宮団地リフォーム 工事(195~200号 構内既存の施設 ・ 利用できる(※ 有償 無償) ※ 利用できない R 07 · 04 <sup>株式</sup>田原建築設計事務所 一級建築士 登録第279775号 ③IBJISのFo規格品 ④旧JASのFco規格品 図面番号 ⑤請負者事務所 構内に設けることが ※出来る ・出来ない 田原健一 図面名称 建築工事特記仕様書(1) 〒396-0022 伊那市御園1223-3 TEL0265-72-717

Part					I			П	
The content of the	12	<b>①</b> 木材		3. 鉄の亜鉛めっき		16 1. 見本の製作	- 特殊な建具の仮組(建具番号: ) (16.1.4)	<b>13</b> n 52	
Part	木工		※ 標仕12.2.1による ・ 信州木材認証製品又は同等品 ・ 市販品 (12.2.1)		・ A種	建 2. 防犯建物部	- 適用あり(図示) (16.1.6)	1 1	表面形状 呼び寸法(mm) 色 調 防火性能
Part	事					エカーのアルミニウム製建	外部に面する建具 (16.2.2)(16.2.4)(表16.2.1)	1 1	
Company					· D種	*   C	種 別 耐風圧性 気密性 水密性 枠見込み (mm) 施 工 箇 所	1 1	
Part			樹種					(1) が ラス留め材み	なび溝 が 53 留め材 (16.13.2) (表9.6.1)
County   C							· C種 S-6 A-4 W-5 100	"	建具の種類 材 種
Part			・ 代用栩楏を適用しない箇所(	4 轻量鉄骨天井下地	天井のふところが屋内1.5m以上、屋外が 1.0 m以上の場合 (14.4.4)			1 1	
The content of the		O4* -8 ++ **	(10.0.0)					1 1	
The color   The		<b>公</b> 果成何等	強度等級・材面の品質 間代材等					1 1	
Column			性能・使用環境・樹種名・規格等 の適用		屋外の軒天井及びピロティ天井等における耐風圧性を考慮した補強 ※ 図示			1 1	標仕16.13.3以外のアルミニウム製建具及び板ガラスの場合は(社)日本建築学会JASS17ガラス工事「3.1納まり ナ注標準 」ニトスほか、針性体が125万まる姿勢を除数時間に関い、表現を応ける
Column   C			・構造用単板積層材 ※ 図示 ·				0 21±A(60 21± ( / ///// / /// A//// )	1 1	7点が十」にかからか、江水圏が強動とでか良行と血目物界に促出し、外部と又けか
Column   C				⑤軽量鉄骨壁下地	スタッドの高さが5mを超える場合 ※ 図示 (14.5.3) (表14.5.1)	4 月			
Section Continues and Contin									<ul><li>日射調整フィルム/ガラス飛散防止フィルム</li><li>SC-A/GS-A·B</li><li>SC-B/GS-A·B</li></ul>
Part				6. 金属成形板張り		5. 銅製建具	簡易気密型ドアセット (16.3.2)(表16.3.1)	1 1	
The control of the							※ 適用する (適用箇所は建具表による) ・ 適用しない	1 1	
Married Control (1985)   Married Control (19								1 1	前員 JIS A5/39による
March   Marc		③接着剤			i·		特定防火設備の戸 ・ 適用する	$\vdash$	<del> </del>
Married   Marr					伸縮調整継手   ※ 設けない ・ 設ける (施工箇所は図示) (14.6.3)			1. メタルカーテンウォール	
Section   Control   Cont							標準型鋼製建具 ・ 適用する (16.3.6)	<sub>b</sub>	
Part		4. 防腐・防蟻処理		7. アルミニウム製笠木		6. 銅製軽量建			
Table								[취 🔪	・
Comparison   Com							有効高さが2,400mmを超える場合の銅板類の厚さ ※ 図示 (16.4.4)	<del>/</del>	
The content of the			(グロルビリホスを含むものを添加しないこと)				(In. 4. 3) (In. 4. 3)		1 / 1
Professional   Prof		5 防虫処理	行う第所( ) (12.2.10)		<u> </u>	7. ステンレス製建身			
Part   Colored State   Part   Part   Colored State   Part   Colore		0. WJ 33 A2-4E	7 (12.2.10)	8. 手すり及びタラップ	(14.2.1) (14.8.2) (14.8.3) (表14.2.2)		耐風圧性 (16.5.2)	l'	11:20 THEREVER 47 E 73 S. ( 7777 773 S. 2-773 S.)
************************************		6 床板張り用合板及び	(12. 2. 2)					1 1	\
Part		その他の合板						1 1	政治学が担日と
\$\frac{1}{4} \frac{1}{4} \fr			○ #通会板 床・壁 ※ 1類 ※ 回示 ・あり・難燃理		※ ステンレスSUS304 ※ 研磨無し・			1 1	☆ 厚 ガラス
Part			- 2類 - なし、历史規模		・タラップ 鉄 亜鉛めっき 内外部 ※ C種			1 1	1 4. 91 1/2
The second   The			・構造用合板 ※ 1類 ※ 図示 ・なし ・防炎処理 ・					1 1	
Part				9. キーボックス	※ 菱( セット用) ・不菱	(3)木製建具		1 1	1 \
### 1/1   100			<ul> <li>         • 解除加工化粧合板  </li></ul>	15 ①モルタル塗り材料			かまち戸の樹種 かまち ( ) 鏡板 ( ) (16.6.2)	1 1	I \
日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日			- 2 規 ・	左				1 1	
************************************				Ī	均質で有害と認められる異物の混入がないこと。	②建具用金物	マスターキー ※ 製作する ・ 製作しない (16.7.4)	1 1	・製造所標準製作規定寸法許事差による
13		<b>○</b> 74 60 11 41		事			建築用金物 (16.3.6) (16.4.6)	1 1	
1   1   1   1   1   1   1   1   1   1		<b>少</b> 建榮材料						1 1	
Management	-							1 1	
** ・	13	①長尺金属板葺き			終結 10時間以內			1 1	
日本の   1997	屋		<ul> <li>瓦棒葺(心木なし)</li> <li>※ 塗装溶融55%7ルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板 ※ ふっ素 ※ 0.4</li> </ul>		女主任 膨張性のひむ割れおよひそりかないこと。JIS MOZUIの試験9	10. 日刻トア日		1 1	耐風は住能 (17.1.3) 性能値 ※ 建築基準法施行令第1条及び建設省告示第1454号に定められた風圧力に対し安全であること
日本の	及			-				1 1	・正圧( ) <b>V</b> mNx上及び負圧( ) NVm以上に対して安全であること
1	ک		※ 図示 焼付		7リ-7クセス707 (パネル構法) 範囲 1mにつき10以下 塗料塗りの場合も含む		- DSLD-1 - DSLD-2 ※ 光線反射スイッチ - 電波スイッチ - 押ボタンスイッチ	1 1	
日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日	いエ		ト鼻材料 ※ 3 &/XIv-7429 ・		7リー / ウェイン / ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・			1 1	
## 1	事	2. 折板葺		<b>3</b> # ⊦*## ⊦ ⊦ f	(15.5.2) (美15.5.1)		※ 凍結防止措置 (適用箇所は建具表による)	1 1	
日本の日本			形状(mm) 山高 ( ) 山ピッチ ( ) 板 厚 ※ 0.6 <b>①</b> 0.8 ・	G ====;	種類 呼び名 仕上げの形状等	11. 自閉式上吊			
###   1/12   1									
1.									
1.					・可とう形外装薄塗材E ・砂壁状 ・ゆず肌状 ・さざ波状	12. 重量シャッター			鉄骨造 ※ ± (1/100) × h以上 ※ 部材の脱落、ガラスの破損及び主要部
- 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2		(1及び2についての保証)	<ul> <li>長野県板金工業組合認定の施工図により施工したものは同組合及び請負者連名の保証書(10年)を提出</li> </ul>		10.7-10.7-10.7-10.7-10.7-10.7-10.7-10.7-				
# 1 日 日 を管理機関 ・		· ]	すること。		· 内装薄塗材 C		<ul> <li>・ 外壁用防火シャッター 耐風圧性能() N/m<sup>2</sup></li> </ul>		
・					・ 内装薄塗材S i				
- ステレス類似 ② 医型切除性 (15.5.2) (表15.5.4) (15.5.3) (表15.5.4) (15.5.3) (表15.5.4) (15.5.2) (表15.5.4) (表15		<u> </u>	材 種 ※配管用網管 ・硬質塩化ビニル管VP (13.5.2)(素13.5.1)						/I \ \ I
日本語		- ·	・ステンレス鋼板 ① 表面処理鋼板		・可とう形複層塗材 CE ・ ゆず肌状 ・ 凸部処理 ※ 凹凸模様		危害防止機構		/ 耐熱温度差性 (°C) · 60 · 70 · 80
● 無限 ※ 利 (保持) ・ 無し ※ 利 (保持) ・ 無し ※ 利 (保持) ・ 無し ※ 利 (保持) ・ 大きが (									
● 原語						13 軽量tale=A_	期間形式 ※ 手動式 ・ ト 熱雪動 オ ( 手動 併田 ) (16 11 2) (本 15 11 1)		
1. 北京公の表面性上げ		③保証書			・ 防水形複層塗材 CE ・ メタリック	10. +工里ノ1/7	スラット 材質 ※ JIS G3312(塗装溶融亜鉛めっき鋼板及び鋼帯)又はJIS G3318		1.1.11   1.1.11
1	$\vdash$								\
************************************	14	1. ステンレスの表面仕上げ			・ 防水形模層塗材 R S		形状 ※ インサーロッキング形 ・ オーバーラッビング形 (16.11.4)	/	
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	金							/	\
・   ・   ・   ・   ・   ・   ・   ・   ・   ・	馬工					14 ±-n*-A=1*	7*	I <i>X</i>	\
2.7%に小仏及び7%に小台會 の表面処理	事		- communication ( )			13.4 11 -1/1	セクション材料 開閉方式 収納形式 ガイドレール	<b> </b> /	\
の表面処理     ・ カー1種 (無着色)		2. アルミニウム及びアルミニウム合金	(14.2.2)(表14.2.1)				I I I I I	<u> </u>	<u>_</u>
+ B - 2種 (・ブが)系 ・ブラが ・ ステンカチー) - 総建築士事務所登録 (伊那) J 第2X201号 株式 田 原建築設計事務所 - 級建築士登録第279775号 会社 田 原建 ・ B - 2種 (・ブが)系 ・ブラが ・ ステンカチー)			種 別 施工箇所	A Telebra			<ul><li>ファイハ´-ケ´ラスタイフ´</li><li>電動式</li><li>ハイリフト形</li></ul>		<b>油 田 田 市 建 設 部</b>
###				4. 垟澡土					עוי אמ יוי אב גע ווי
			·				一級建築士事務所登録(伊那)J第2X201号	工事名	会和 7 年度 市営住宅芋官団地 II フ+ → /. 丁東 (105~200年) ▮
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■							*** <b>H /// C /~ (C II                                 </b>		R U/・U4 図面番号
A = 0				<b> </b>			〒396-0022 伊那市御園1223-3 TEL0265-72-7171 田原健一	図面名称	建築工事特記仕様書(2) A - 02



			_	ı				1	$\overline{}$		
20 1	). 煙突ライニング	・ 煙突用成形プイニング 村 (20.2.11)	l	30. フェンス	・ エキスパンドフェンス ( ※ 樹脂塗装 ・ 溶験亜鉛めっき)	П	14. ブロック系舗装	- コンクリート平板舗装 (コンクリート平板は、JIS A 5371の平板) (22.9.2) (22.9.3)	1 18	屋生緑化	植栽基盤及び材料 (23.5.2) (23.5.3)
그		最高使用温度 - 400°C - 650°C - +ャスケブル耐火材	l		・ メッシュフェンス (※ 樹脂塗装 ・ )	П		種類         寸法 (mm)         厚さ (mm)         目地材           ※普通平板 (N)         ※ 300角         ※ 6 0         ※ 秒			・屋上緑化システム 土壌層の厚さ ・図示 ・管理型
ニッ		工法 ※ こて押さえ (20.2.11) 最高使用温度 ※ 400°C	l	31. 屋外掲示板	照明器具 ※ 有り ・無し 施 錠 ※ 有り ・無し	П		<ul><li>・ 透水平板 (P)</li><li>・ モルタル</li></ul>			保水・排水層 ・軽量骨材(層の厚さ: ) ・ 振水成形品 植み・囲土 ※ 改良土 ・ 人工軽量士
ト 及			l		肥 縦 次有り ・無し	П		<ul> <li>インターロッキングブロック舗装 (22.9.2) (22.9.3)</li> </ul>			樹木の樹種、土法、株立数、寸法等 然 図示
び 1	. ブラインド	(20.2.12) 形式 種 類 スラットの材質 スラットの幅(mm)	l	32. 車止め支柱	ステンレス製(上下式鎖内蔵型) 径114.3mm t=2.5mm H=GL+700mm	П		種類         厚さ (mm)         色彩及び表面加工等           ※ 普通ブロック (N)         車道部 ※ 8 0 ・ ※標準品			・屋上緑化軽量システム
の他		※ 横型 ※ ギア式 ・ コード式 ※ アルミニウム合金製 ※ 25 ・ 操作棒式 ・	l		※ スプリング付き ・ スプリング無し	П		<ul> <li>・ 透水性ブロック (P)</li> <li>・ 誘導、注意喚起用ブロック</li> <li>・ 誘導、注意喚起用は黄色系とする</li> </ul>			芝及び地被類の場種並びに種類等 ※ 図示 見切りは 舗装材、水抜き管、マルチング材等 ※ 図示
Ī		<ul><li>縦型 ・ 1本操作コード ・ アルミスラット ・ 80</li></ul>	l	33. 収納家具	材質 ※図示・	П		・ 誘等、注意喚起州プロプグ     誘等、注意喚起州は真世宗と9 つ       ・ 植生プロック (V)     ※ 8 0 ・ 10 0			見切りが 調表材、小板で音、マルテング材料 ※ 図ボ
#		※ 2本操作コード ・ クロススラット ・ 100	l		形状・寸法 ※ 図示 ホルムアルデヒド放出量 ※ 規制対象外 ・ 第三種	П		インターロッキングブロック (JIS A 5371)			<b>→ 1</b>
	!. ロールスクリーン	防炎性能 ※ 有り ・無し (20.2.13)	l	24 + 7 - 8 - 2 - 2 - 2	Hill 0 712 7 7 7 7	П		項目 品質・性能			かん水装置 ・ 設置する (工事区分は図示による)
		MPX性能 ※ 有り ・無し (20.2.13)    操作方式 幅 (mm) 高さ (mm)   材種 品質 備考	l	34. エキスパンション ・ジョイント金物	材質 ② アルミ ・ステンレス クリアランス ・50 ○ 100 _ ・ 150 ・	П		対     JIS R 5210 ボルトランドセタント、JIS R 5211 高炉セクント、JIS R 5212       対     対別はかト、JIS R 5213 フライアッシュセクント、白色ボルトランドセクントとする。	4		
			l		耐火性能 ・ 有り ( ) 🖸 無し 防水型 ※ 適用する ・ 適用しない	П		清浄、強硬、耐久性で、適当な粒度をもち、ごみ、泥、有機物、 薄い石片、細長の石片を含んでいない。	24 1	工事現場の環境	エ事現場のイメージアップ
11.		(00.0.10)	l			П		混和材料 インケーロッキング・ブロックの品質に有害な影響を及ぼさない。	<sub>7</sub>   "	改善について	・仮囲い周辺の美化・
1 1'	3. カーテン	(20.2.14) 施工箇所 接置 ひだの種類 性能 備考	<b>-</b>			1		無機質材料を用い、耐候性に優れ、かつインターロッキングプロックの品質 及び環境上有害な影響を及ぼさない。	0		地域住民への情報提供
			21	1. 排水管	排水管用材料         (21.2 1) (表21.2.1) (21.3.3)           材種         管の種類         管形状 (接合方法)	П		外観         使用上有害なきず、ひびわれ、欠け、変形等がない。           寸法許容差 (mm)         長 さ 幅 厚 さ	112		・ 完成予想図の設置 ・ 情報掲示板の設置 ・ パンフレットの作成
			排水		※ 遠心力鉄筋コンクリート管 ※ 外圧管 ( ※ 1種 ・ 2種) B形 (ゴム接合)	П		普通タイプ ±3 ±3 ±3			地域住民とのコミュニケーション
			工事		- 硬質塩化ビニル管 ※ V P · V U - リサイハル硬質ボリ塩化ピニル発泡三層管 · RS − V U · RS − V P	П		透水性タイプ     ±3     ±3     +5~-1       植生用タイプ     ±3     ±3     ±3			・ 現場見学会の開催
[	カーテンレール	材種 ※ アルミニウム製 ◆ ステンレス製 (20.2.14) 形式 ・ 片引き ◆ 引分け (※ 暗幕用は300mm以上の召合せの重掛けとする)	*		車道部の排水管の敷設     ※ 図示     (21.3.1) (21.3.3)       ・ 砂基礎(地業厚さ20cm以上 材料 山砂の類)	П		普通タイプ 5. O以上 曲げ強度 (N ∕ mm²) 透水性タイプ 3. O以上			住民に対する災害防止関係 ・ 現場出入口周辺への誘導員の配備 ・
		•	l			П		植生用タイプ 4.0以上			うたっぱロント → 101 MZ ペン 207 ヤチラペン HL MR
	. ブラインドボックス 及びカーテンボックス	<ul><li>・ 市販品(アルミニウム製 押出し型材)</li><li>溝幅×深さ(mm) ・ 90×150 ※ 120×80 ・ 120×150 ・ 150×80 ・</li></ul>	l	②排水桝及びふた	鋳鉄製マンホールふた     (21. 2. 2)       種類     適用荷里	П		透水係数 (om/sec) 透水性タイプ 1×10 <sup>-2</sup> 以上 普通タイプ 3 2. 0以上		不具合の確認	工事しゅん工後3ヶ月、12ヶ月に不具合の確認を行い、その結果を書面で施設担当課長あて報告する。
		<ul><li>色彩 ※ B-1 ・ B-2(※ ブラウン系 ・ ブラック ・ ステンカラー)</li><li>・ 図示</li></ul>	l		・ 水封形         ・ 密閉形 (テーパー・バッキン式)         ・ T- 2用         ・ T-6用           ・ 簡易気密形 (パッキン式)         ・ 中蓋付密閉形         ・ T-14用         ・ T-20用	П		圧縮強度 (N/mm²) 透水性タイプ 17. 0以上	$\prod_{i=1}^{\infty}$		(施設管理者からの聞き取り調査を含め、調査には必ず施設管理者の立会いを要する。)
			l		-	П		- 舗石舗装 (石材は、JIS A 5003の2等品) (22.9.2)(22.9.3)			
	i. 耐震スリット	方向         タイプ         耐火性能         防水性能           ・垂直方向         ※完全(全貫通型)スリット         ・耐火型         ・有り	l		グレーチングふた         (21. 2. 2)           材質         形式         種類         適用荷里         メンバーピッチ         上面形状	П		種類         厚さ(mm)         施工方法         基層           ※ 小舗石(花こう岩)         ※ 80~100・         ※ うろこ張り         ※ 1ンウリート舗装	º	設備工事との取合区分	建築 電気 機械
		・ 水平方向 ・ 非耐火型 ・ 無し	l		<ul><li></li></ul>	П		· · · · · · 7,3,7,1/···································			他工事との取合い 工事 設備 設備 工事 工事 工事
		目 地 内壁(幅×深さ) 外壁(幅×深さ)	l		ボルト固定 ・ 端上げ用 ・ T - 6用 ※ 普通目 ※ 平形	П					はり、床、壁貫通部 一 ・ ・
		目地材     シーリング材 (見え掛かりのみ)       日地寸法 (mm)     ※ 20×10       ※ 20×10     ※ 20×10	l		※無し     ・U字溝用     ・T-14用     ・細目     ・凹凸形       ・図示     ・T-20用	П	① 砂利敷き	○ A種   - B種     (22.11.2) (22.11.3)			スリーブ         ・ O O           埋込分電盤、端子盤、プルポックス         補強         O ・ ・
	7 .L ab 4C		l	Q:=36:1.7(:=34:	40'4RC NI JONESIA FOR	П	16. 路面標示用塗料	JIS K 5665 (路面標示用塗料) による			仮枠 ・ 〇 〇
1 1'	7. 止水板	形状 ・差込式 ・据置式 ・壁張り式 寸法	l	③ 浸透管及び浸透桝	製造所 コンクリート2次製品450角	П	10. 路国標亦用坐料	115 N 2000 (貯面標示用塗料) による   種類   施工   適用   色   幅 (mn)   塗布厚さ (mn)   揮発性有機溶剤の含有率			軽量鉄骨下地天井、壁ボート類の切込み 補強有りの場合 (補強供) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
1 6	天井点検口	材質 アルミニウム製 (※ 額線タイプ ・ 目地タイプ)	l	4. その他の材料	地業の材料 ※ 標仕4.6.2による (21.2.3) コンクリート発注強度 ※ 18N/mm <sup>2</sup> ・ (21.2.3)	П		- 1種 常温 液状 ※ 白 ※ 150 ※ 1.0 ・ 全料総質量に対して5%以下			床デッキプレート 切込み ・・・・・
11.	床点検口		l		鉄筋の種別 ※ SD295A ・ (21.2.3) (表5.2.1)	П		※ 3種1号 溶融 粉体状			発電機の基礎
		材質 アルミニウム製 受け枠 (※ アルミ製 · ステンレス製)	ᆫ		埋戻し主 ※ B種 ・ (21.2.3) (表3.2.1)	Ц			]		配電盤、制御盤等の基礎     屋内       屋外     ・
2	). 鋼製書架及び物品棚	種類         規格等         JISによる種類           ・銅製書架         JISS 1039の規格による         ・ 1種 ・ 2種 ・ 3種	22	①盛土に用いる材料	・ A種 ※ B種 ・ C種 ・ D種 (22.2.3)(表3.2.1)	2	1. 樹木の植栽基盤整備	芝及び地被類 (23.2.2)(23.2.3)(表23.2.1)(表23.2.2)	1		自立型テレビアンテナの基礎(屋上)
		・銅製物品棚 ・ 4種 ・ 5種 ・ 6種	盆	ľ		抽	\	適 用 有効主層の厚さ(cm) エ 法 整備範囲			配線ピット及びふた・・・・・・
			装工	<ol> <li>遮断層及び凍上抑制層 の材料</li> </ol>	・ 遮断層     ※ 川砂、海砂又は良質な山砂・ (22.2.2) (22.2.3)       ・ 凍上抑制層     ※ 再生クテァシャテン・ クラッシャラン・ 切り込み砂利・ 砂	栽工		※ 行う ・ 行わない     ※ 20 ・     ※ B種 ・     ※ 権裁範囲 ・			自動閉鎖装置を取付ける防火戸の切込み補強及びドアチェック、フロアーヒンジ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
	. 鍵箱	市販品 形式 ・30組用 ・60組用 ・120組用 ・	事	3. 路床安定処理	厚さは図示 ※ 添加材料による安定処理 (22.2.2)(22.2.3)(表22.2.2)	事		樹木 (23.2.2)(23.2.3)(表23.2.2) 樹木の樹高 有効土層の厚さ(cm) エ 法 整備・範囲			別途機器などへの接続(直接に接続するもの) ・ ○ ○   機器付属の制御盤以降の配管配線(接地等) ・ ○ ○
			l	· mmxxx	種類 · 普通ポルトランドセメント · フライアッシュセメントB種	びび		・12以上 ※ 100 ・ 120 ・ 150 ※ A種 ・ 葉張りの範囲			機器付属の制御盤への電源供給及び操作回路の渡り配管配線
	2. 靴ふきマット	市販品 材質 ・塩化ビニル製(コイル状 ステンレス製受枠) ・ ビニル製(ステンレス製受枠)	l		・生石灰( ) ・消石灰( ) 添加量 kg/m³(目標CBR ※5以上 ・ )	屋上		・7以上~12未満     ※ 80 ・ 100     ・ B種     ただし、低木は植栽範囲       ・3以上~7未満     ※ 60 ・ 80     ・ C種     ・ 図売			天井吊り型FCU及び全熱交換型換気扇と操作スイッチとの渡り配管配線   煙感知器から連動制御盤を経て防煙ゲンパに至る配管配線
		<ul><li>・ 硬質アルミニウム製(受枠とも)</li><li>・ ステンレス製(受枠とも)</li></ul>	l	4 路床+の支持カド試験	※ 行う ( ※ 乱した土 ・ 乱さない土) (22.2.5)	緑化	\	・3未満 ※ 50 ・D種 工法D種以外の工法で、現状地盤高と計画地盤高が同一でない場合は、計画地盤高からを有効土層とする。			小便器用節水装置の制御盤以降の配管配線   ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
2	3. 流し台ユニット	種類 寸法(L=mm) 適用内容 規格・品質等	l			工事	`	ただし、計画地盤高が現状地盤高より高い場合は、計画地盤高まで植えばみ用土で盛土を行う。			防油提
		・流し台     ※ 1200     ・1500     ・1800     トラップ 付き     ※ 優良住宅部品       ・コンロ台     ※ 600     ・750     ・1000     パックガード ※ 有り     ※ 雨販品	l	5. 路床締固め度の試験	※ 行う (22. 2. 5)		2. 植込み用土	※ 環場発生土の良質土 ・ 客 土 ( ※ 畑土 ・ 黒土) (23.3.2)			天井点検口・床点検口     O     ・       流し台セット     O     ・
		- つり戸棚 ※ 1200 - 900 - 700 - 水切り棚 ※ 1200 - 900 - ステンス製 ※ 1段式 ※ 市販品	l	6. 砂の粒度試験	※ 行う	П	3. 土壤改良材	※適用する (23.2.3)(23.2.4)			洗面カウンター
		· 3:4979	l	<b>⑦</b> 路盤材料	※再生クラッシャラン (R C - 4 0) (22.3.3)	П		施工箇例 ※ 植栽範囲 ・ 図示			WC内手摺 (HC・WCのみ) · · O
			l		・クラッシャラン鉄銅スラグ(CS-40) ・クラッシャラン(C-40)又はクラッシャランスラグ(CS-40)			バーク堆肥 有機物の含有量(乾物):70%以上			消火器・消火器ボックス     ・ O ・       給気口(ガラリ、レジスター)     ・ O
2	1. 屋内掲示板	枠の材質 ※ アルミニウム製 ・ 表面の材質 ※ 塩ビ発泡シート張り ・	I		透水性アスファルト舗装にもちいる場合は透水性の高いもの			炭素窒素比 (C/N)と : 35以下 窒素全量 (現物) : 0.5%以上 陽付ン交換容量 (乾熱) : 70meq/100g以上 リン酸全量 (現物) : 0.2%以上			
			l	8. 路盤の締固め度の試験	<b>※行う</b>			pH : 5.5~7.5 アルカリ全量(現物) : 0.1%以上			
	i. 洗面カウンター	材 種 ・ メラミン樹脂化粧板張り (芯材:集成材) ・ 人工大理石 (品質 ※ 図示) 奥行き (mm) ・ 約450 ・ 約600	l	9. アスファルト舗装	車道部の基層 ※ 無 ・ 有(厚さ ※ 50 ・ 40 ) (22.4.2)(表22.4.1)			水分 55~65% 幼植物試験の結果 : 全衛阻害者の他の異常を認めない			
,	6. 防煙垂れ壁	· 固定式	l		アスファルト ※ 再生アスファルト ・ ストレートアスファルト (22.4.3) 加熱アスファルト混合物の種類 (22.4.4) (表22.4.6)			発酵下水汚泥コンポスト			
		材 質 厚さ(mm) 高さ(mm) 備 考	l		区分 ※ 一般地域 ・ 寒冷地域			「金属等を含む産業廃棄物に係る判及基準を定める省令」の別表第一の基準に適合する原料を使用した			
		※ 網入り磨板ガラス     ※ 6.8     ※ 500       ・線入り磨板ガラス     ・	I		表層 ※ 密粒度アスファルト混合物 (13)			もので、植書試験の調査の結果、書が読められないものとする。 有機物の含有量(乾物): 35%以上 窒素全量 (現物) : 0.8%以上			
		<ul><li>可動式</li></ul>	l		基層 ・ 粗粒度アスファルト混合物 (2 0) シールコート ※ 行わない ・ 行う (施工範囲 ) (22.4.5)			炭素窒素比 (C/N比)     : 20以下     リン酸全量 (現物)     : 1.0%以上       pH     : 8.5以下     アルカリ全量 (現物)     : 15%以下			
		種 類 材 質 高さ(mm) 備 考	I		アスファルト混合物の抽出試験 ※ 行わない ・ 行う (22.4.6)			水分 :50%以下 (ただし、土壌の酸度を矯正する目的			
		・垂直降下式     ※ 不燃布     ※ 500     ガイドレール       (巻取り型)     (不燃認定品)     ・800     ※ 固定式(壁埋込型)	1	10. コンクリート舗装	早強セメント ※ 使用しない ・ 使用する (22.5.3)			で使用する場合はこの限りでない			
		・ 回転降下式         頻板製又はアルミ製         ※ 500         表面仕上げ	I		注入目地材料 ※ 低弾性タイプ ・ 高弾性タイプ (22.5.3) (表22.5.3) 溶接金網 ※ 有り ・ 無し (22.5.3) (22.5.4)		4. 支柱材	<ul><li>※ 杉、、のき又はから松(皮はぎもの、間伐材) ※加圧式防腐処理 (23.3.2)</li><li>・ 真子(良質な2年生以上)</li></ul>			
		- 800 ※ 天井材張り	I		Fe ti		F MALE PROPERTY.				
		降下機構 煙感知器連動及び手動開放装置(埋込型)	l	11. カラー舗装	(22. 6. 2) (22. 6. 3) (表22. 6. 1) (表22. 6. 2)		5. 幹巻き用材料	* 幹巻き用テーブ わら及びこも (23.3.2)			
	7. 誘導用及び	7゚ロックパターンはJIS T 9251による (19.2.2)	I		種 類   材 料   区分 車道部の基層   ※加熱系 ・有色骨材 (焼成) ・ 着色骨材 (樹脂核覆) ・ 自然石 ・ 車道 ※無 ・ 有		6. 芝張り	種類 ※ こうらい芝 ・ 野芝 (23.4.2) 工法 ・ 目地張り ・ べた張り			
	注意喚起用床材	色彩は黄色を原則とする	l		※ 川路米 ・ 月巴育村 (現以) ・ 有巴育村 (樹脂依復) ・ 日然口 ・ 半退   ※ 無 ・ 有 ・ 参選						
		屋内 ※ 塩化ビニル製 ・ 磁器又はせっ器質タイル (※ 300 ・ ) ・レジンコンクリート製	I	12. 透水性	アスファルト混合物 (22.7.3) (表22.7.1)		7. 枯補償等	新植樹木の枯楠優の期間 ※ 1年 ・ (23.3.4) 移植樹木の枯損処理の期間 ※ 1年 ・ (23.3.6)			
		屋外 ※ レジンコンクリート製 ・ 磁器又はせっ器質タイル(※ 300 ・ )	I	アスファルト舗装	※ ポリマー改質アスファルト I 型 ・ ポリマー改質アスファルト I 型 アスファルト混合物の抽出試験 ※ 行わない ・ 行う (22.7.6)			芝及び地被類の枯結債の期間 ※ 1年 ・ 23.4.7)(23.3.4)			
2	3. 旗竿	材質 ※ アルミニウム合金製	l	40.10.11				\	Ш		
		形 式     ※ テーパー型     ・ 同一断面型       地上高さ (m)     ・ 6     ・ 8     ・ 10     ・ 12	I	13. 排水性 アスファルト舗装			/		1		
		操作方法 ※ ハンドル式 ・ ローブ式 固定方法 ・ 埋込式 ・ ベース式 ・パンド式	l		タックコート用ゴム入りアスファルト乳剤の種類 (22.8.3)(表22.8.2) 適用時期 種 類	1/1		\	4		伊那市建設部
			I		下記以外 PKR-T1	٣		大士事務所登録(伊那) J 第2X201号	1	· # /2	年月日
2	). 旗竿受金物	材種 SUS304	l		冬期     PKR-T2       アスファルト混合物の抽出試験     ※ 行わない     ・行う     (22.8.6)	1		引原建築設計事務所 -	$\sqsubseteq$	: 事 名	令和7年度 市営住宅若宮団地リフォーム 工事 (195~200号) R 07・04
			I			1		〒396-0022 伊那市御園1223-3 TEL0265-72-7171 田原 健 -	2	]面名称	建築工事特記仕様書(4) 図面番号 A - 04
ш			_	•		_			•		2012.06改

<b>○</b> ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	** 中国地口 7 + / 建筑 T 市	B 1. 計画工程表	(1) 解体工事の若手に先立ち、計画工程表を作成し、監督職員の承諾を受ける。 (2) 計画工程表の内容を変更する必要が生じた場合は、監督職員と協議するとともに、各種工程等に支障が	4. 近隣住民対応等	<ul><li>(1)解体工事の施工に当たっての近隣等との折衝は次による。また、その経過について記録し、遅滞なく 監督職員に報告する。</li></ul>	⑥特殊な廃棄物	○特殊な廃棄物の有無 ・有 ・無 ○ 解体工事着手時に調査確認
节和 / 年度 甲呂任モ	若宮団地リフォーム建築工事(195~200号) 解体特配仕様書	事	ないよう適切な措置を講ずる。		① 近隣住民等と解体工事の施工上必要な事前説明(工事概要に関する)及び折衝を行うものとし、あ		・CCA処理木材・蛍光管又は水銀灯・臭化リチウム使用冷冻機 廃棄物の種類 複合素材 ・フロン・ハロン使用製品 ・オイルタンク内オイル
		係 図 書	(3) 監督職員の指示を受けた場合は、計画工程表の補足として、週間又は月間工程表、工種別工程表等を作成し、監督職員に提出する。		らかじめその内容を監督職員に報告する。 ② 解体工事に関して、近隣住民等から説明の要求又は苦情があった場合は、直ちに誠意をもって対応		能 業 物 の 怪 頭 ・彼古素材 ・フロン・パロンで用袋品 ・オイルテンクドバイル ・ピット汚泥 ・便槽、グリーストラップ汚泥
I 解体工事概要		2. 施工計画書	解体工事の着手に先立ち、次の内容を記載した施工計画書を作成し、監督職員の承諾を受ける。		する。 ③ 近隣家屋等には損傷を与えないよう十分注意し、損傷が発生した場合は監督職員と協議するととも	解体材の処理等	
1. 工事場所 伊那	那市若宮7314番地3ほか		① 施工計画		に、速やかに誠意をもって対応する。		
2. 敷地面積 (m)	m		ア 騒音、振動及び粉塵等の防止対策 イ 除却手順、作業時間、除却工法、使用機械類及び作業人員		<ul><li>④ 工事関係車両の通行による道路の損傷には十分注意し、損傷が発生した場合は道路管理者と協議の 上、講負者の責任において速やかに修復する。</li></ul>		・引渡しを要するもの
3. 除却対象物 ①	→ <sup>1</sup>		ウ 現場組織図(担当者の連絡先電話番号記載) エ 工法及び仮設計画図(施工図、器具図等、使用機械類)		(2) 建設事業及び建設業のイメージアップのために、作業環境の改善、作業現場の美化等に努める。		・現場において再利用を図るもの
除却対象建築物等	建築物 ○ 工作物 ○ 建築設備 ○ 家具等 ○ 樹木 ○ その他 構 造 階 数   梁間(m)   桁行(m)   建築面積(m)   延 面 積(m)		オ 作業員名簿(下請契約がある場合は下請業者届として別途作成。また、施工業者においては許可	5. 災害時の安全部			○コンクリート境 ○アスファルト・コンクリート境 ○木くず
195~200号	7゚レキャスト 1 307.01 307.01		証等の写し及び工事担当者においては資格者証等の写し添付) ② 安全管理計画		経緯を監督職員に報告する。		○金属くず ・電線類 ・建設発生土 ・その他()
	<del>                                     </del>		ア 騒音、振動及び粉塵等の防止対策				・処理方法について監督職員と ・コンクリート塊 ・アスファルト・コンクリート塊 ・木くず
	<del>                                     </del>		イ 重機・車両災害防止、墜落飛散落下防止及び防火対策 ウ 工事関係車両に起因する混雑・交通渋滞の防止対策(周辺道路等も含む。)	D 1. 収集運搬車両	解体工事の施工に伴う解体材、土砂及び工事用資材等(以下「解体材等」という)を収集及び運搬する 車両の使用に当たっては、交通事故及び交通災害の防止に努めるとともに次の事項を遵守する。		・遊具 ・ブール等 ・小動物飼育小屋 ・記念碑等に類する工作物 協議を要するもの ・ 伐採木 ・ 伐採根 ・ その他
			工 関係車両通行経路図及び駐車計画図	の 他	① 運搬を委託する場合は許可を得た車両を使用させ、許可証の写しを常備させる。		40000000000000000000000000000000000000
			才 工事関係車両誘導員の配置計画 カ 緊急連絡組織計画		<ul><li>② 廃棄物の性状に応じ、飛散、流失しない適切な構造の運搬車両を使用する。</li><li>③ 積載重量制限を超えて解体材等を積み込まず、また積み込ませない。</li></ul>		- 特別管理産業廃棄物 - 廃油、廃酸、廃アルカリ [・施設管理者が対処 ]
			キ その他監督職員が安全対策上必要と認め指示するもの		④ さし枠装着車、不表示車等に解体材を積み込まず、また積み込ませない。		PCB使用部品、廃PCB等、PCB汚染物→施設管理者が保管する。
			③ 解体材処理計画 ア 廃棄物として搬出される解体材の種類、数量及びその処理計画		<ul><li>⑤ タイヤ又は車体に廃棄物を付着させたままの運搬をさせないよう、洗車、清掃を行う。</li><li>⑥ 運搬経路の選定として運行上の安全と街路周辺環境に配慮する。</li></ul>		[・施設管理者が集積済 講負者が取り外し ] 「飛散性廃アスペスト等」 →1. 適用基準中の「既存建築物の吹付けアスペスト粉じん防止処理技
I 解体工事共通仕様		]	イ アの廃棄物のうち、建設発生土1,000m <sup>*</sup> 以上若しくはコンクリート境、アスファルト・コンク リート境、建設発生木材、建設汚泥及び建設混合廃棄物の合計が200t以上の場合又は工事規模が	2. 保険等	工事期間中請負者の責任において労災保険に加入し、その負担は請負者とする。		術指針(この項で以下「指針」という。)に基づく除去処理工法により除去し、場外適正処理。 [・別途発注 ・指針に基づく適切な施工業者に再委託]
項目	特 記 事 項		1,000万円以上の工事の場合は「リサイクル法」による再生資源利用促進計画書	2. 0.004	上字が同于研究性の見はにおいてガス体体に加入し、(の発は体研究性でする。		注 「飛散性廃アスペスト等」にあっては、工事現場には廃棄物処理法に基づく特別管理産業廃棄物
1. 適用範囲	(1)本仕様書は伊那市の発注に係る建築物、工作物、建築設備、家具(建築物等に造り付けられたもの	†	ウ 収集運搬業の許可証及び許可車両一覧の写し(収集運搬を委託する場合) エ 収集運搬車両の最大積載重量のわかる書類(車検証等)	3. その他	<ul><li>(1) 暴力団関係者から工事妨害による被害を受けた場合は、被害届を速やかに警察に提出すること。</li><li>(2)下請負契約締結後、速やかに下請負人通知書を提出すること。</li></ul>		管理責任者の設置及び指針に基づく特定化学物質等作業主任者の選任を要する。
1. AET/174G MM	に限る。)及び樹木等(以下「建築物等」という。)の解体工事に適用する。		オ 最終処分場の許可証の写し (中間処理にあっては中間処理施設の許可証の写し)		(3) 下記業種等については、建設工事に関連性をもち、元請負人の指揮、調整のもと行われるものである		○「アスペスト成形板」 →平成12年3月31日、建設省営計発第44号別紙1 (現場説明書) により
	(2)本仕様書に規定する事項は以下の定めがある場合を除き、請負者の責任において履行すべきものとする (3)すべての設計図書は、相互に補完するものとする。ただし、設計図書間に相違がある場合の優先順位は		カ 最終処分場の案内図 (中間処理にあっては中間処理施設の案内図) キ 最終処分場の処理能力あるいは中間処理の再生方法及び処理能力		ため施工体制台帳、施工体系図、契約書及び下請負人通知書等整備すること。また、下記業種同等と考 えられるものについても、同様に整備すること。		除却し、場外適正処理。 [※安定型処分場へ処分・]
	次の①から④の順番のとおりとし、これにより難い場合は、6.による。		ク その他監督職員が解体材処理の適正化上必要と認め指示するもの		・交通整理員、ガードマン		○ 廃石膏ボード [・管理型最終処分場に処分 ・紙を除去の上、安定型最終処分場に処分]
	<ul><li>① 現場説明書及び現場説明に対する質問回答書</li><li>② 本仕様書Ⅲ解体工事特記仕様</li></ul>		<ul><li>④ その他の計画</li><li>ア 地上及び地下(周辺範囲も含む)の既設構造物、既設配管等に対する施工方法(防護等)</li></ul>		・産業廃棄物処理業者 ・ダンブ運転 (1人親方のダンブ運転手)		○特定廃石膏ボード [・管理型最終処分場に処分]
	3 86		イ 設備 (給排水、ガス、電気、通信等) 撤去計画		・1日で完了する請負契約、小額な作業・雑工・労務のみ単価契約の請負契約		
2. 適用基準	<ul><li>④ 本仕様</li><li>建築解体工事共通仕様書・同解説(国土交通省)</li></ul>	3. 工事の記録及び	(1) 監督職員と協議した結果について、記録を整備する。		<ul><li>・クレーン作業、コンクリートボンブ打設等日々の単価契約で行っているもの</li><li>・クレーン等の重機オペレーターを機械と一緒にリース会社から借上げる場合</li></ul>		特殊な廃棄物 廃棄物名 蛍光管 { 管理型最終処分場に処分 }
	公共建築改修工事標準仕様書(建築、電気、機械設備)	しゅん工書類	(2) 解体工事の全般的経過を記載した書面を作成する。 (工事日誌等)		・他の会社から応援者を借上げ、請負契約を締結した場合(臨時雇用関係である場合を除く)		
	建設副産物適正処理推進要綱(以下「推進要綱」という。) 平成10年12月1日建設省経建発第333号 工事現場の環境改善及び建設副産物の適正処理実施要領 長野県住宅部制定		(3) 解体工事の経過の詳細を記録した工事写真を整備する。[詳細は4.(3)] (4) 竣工書類は、監督員の指示によること。(伊那市営繕工事に係る提出書類一覧)		(4) 本工事について、公共工事労務費調査、資材調査、建設副産物実態調査等県から調査依頼があった場合は、これに協力すること。	8. 埋蔵文化財調査	「周知の埋蔵文化財包蔵地」の該当 該当する 該当しない 掘削作業時の教育委員会等の立会い 有 無
	建設工事公衆災害防止対策要網 建築工事編 平成5年1月12日建設省経建発第1号				(5) 施行途中において、発注機関の長が指定する職員による、抜打ち検査を実施する場合においては、		埋蔵文化財調査の時期 ・解体工事終了後 ・解体工事途中
	長野県公共建築工事の手引 長野県住宅部施設課監修 長野県建設工事写真撮影要領 長野県住宅部施設課制定				これに協力すること。	9. 騒音、振動調査	調査の有無 ※無 ・有
3. 用語の定義 :	公共住宅建設工事共通仕様書(公共住宅事業者等連絡協議会編) 本仕様書において用いる用語の定義は、次のとおりとする。						調査の方法は設計図書による
0. //1品の定義	① 「監督職員」とは、契約書に規定する監督職員をいい、監督員指定通知書により請負者に通知された	4. 解体材処理状況記録	(1) 搬出された解体材の処理状況記録	Ⅲ 解体工事特記:	±様	<u> </u>	
	監督員を総称していう。 ②「請負者等」とは、当該工事請負契約の請負者又は契約書の規定により定められた現場代理人をいう。	及び工事写真	① 処理の一部を委託した場合 ア 収集運搬車両ごとの産業廃棄物管理票 (以下「マニュフェスト」という。)A票、B2票、D票及E票(建Ⅲの	(1) 項目は、番号に〇印	カウムナキのを適用する	B ① 監督職員事務所	※ 設置しない ・設置する 規模 ※10㎡程度 ・20㎡程度 ・ ( )
	③ 「監督職員の承諾」とは、請負者等が監督職員に対し書面で申し出た事項について、監督職員が書面		場合はB4票を加える。)の写し、建設廃棄物処理委託契約書の写し並びに搬出解体材の数量集計表	(2) 特記事項に ①印がつ	かない場合は、※印がついたものを適用する。	仮設 工事用水	構内既存施設 ○利用できる(※有償 ・無償) ※利用できない
	をもって了解することをいう。 ④「監督職員と協議」とは、協議事項について、監督職員と請負者等が結論を得るために合議し、その		イ 最終処分場の案内図及び処分状況の写真(中間処理にあっては中間処理施設の案内図及び中間処理状況の写真)	(3) 特記事項に①印と⑧	印のついた場合は共に適用する。	③ 工事用電力	構内既存施設 ・利用できる(※有償 ・無償) ※利用できない
	結果を書面に残すことをいう。		② 請負者が自ら処理した場合	章 項 目	特 記 事 項		
	<ul><li>⑤「特記」とは、1. の(3)の①から④に指定された事項をいう。</li><li>⑥「書面」とは、発行年月日が記載され、署名又は捺印された文書をいう。</li></ul>		ア マニュフェストに準じた解体材の種類ごとの数量集計表 イ 最終処分場の案内図及び処分状況の写真(中間処理にあっては中間処理施設の案内図及び中間処	A ①適用基準	- 既存建築物の吹付けアスペスト粉じん飛散防止処理技術指針	◯●仮囲い	(1) 関係法令に従い、適切な構造とする。なお、支柱は地中に十分打込んだ単管等に連結すると共に、控 え及び筋違い等により、強風にも耐えられる構造とする。
	⑦「解体工事」とは建築物等の除却及び撤去を目的とする、仮設物設置、取壊し、解体材の分別、保管、		理状況の写真)	=   -	(同指針資料 1 吹付けアスベスト除去処理工事マニュアル) 建設省住宅局建築指導課監修		(2) 範囲、種類 ※ 設計図書による・
	収集、運搬、再生、処分、電気・機械設備等の処置及び整地等を総称していう。		<ul><li>③ 特別管理産業廃棄物の場合</li><li>①又は②に準ずる。ただし産業廃棄物管理票とあるを特別管理産業廃棄物管理票と読み替える。</li></ul>	事項			(3) 防塵養生シートの設置 ※ 設計図書による・
	(1) 解体工事の着手、施工、完成に当たり、関係機関への必要な届出手続等を遅滞なく行う。		(2) 解体材の再資源化実施状況記録		(社) 日本廃棄物対策協会作成	③ 工事表示板	※「長野県公共建築工事の手引」(工事現場における表示板について)のうち、監督職員の指示したもの
への届出手続等	(2) 前項に規定する届出手続等を行うに当たっては、届出内容について、あらかじめ監督職員に報告する。		<ul><li>※ 再生資源利用促進実施書に記載する事項</li><li>・発生量、搬出先名称、区分、施工条件の内容、搬出先名称、運搬距離、搬出先の種類等</li></ul>	② 用語の定義	○ 「廃石膏ボード」とは、解体材となった石膏ボードをいい、特定廃石膏ボードを除く。		
5. 工事実績情報 (工事カルテ) の登録	工事請負額が500万円以上の工事については、工事実績情報(工事カルテ)の登録をすること。 (ただし工事請負代金額500万円以上2,500万円未満の工事については、受注時・訂正時のみ登録		(3) 工事写真 ① 解体工事着手前の現場全景、周辺及び対象建築物等の現況写真		○ 「特定廃石膏ボード」とは、次の工場で製造された石膏ボード製品が解体材となったもの。 ア 小名浜吉野石膏㈱いわき工場 商品名「タイガーボード」	C 施工条件	(1) 作業時間 ※ 午前8時から午後5時の間 ・土日祭日 (共通仕様Ⅱ-C-2(1)) (2) 施設利用者登退庁等(登下校等)のための作業制限 ・有( 時 ~ 時 ) <b>○</b> 無
(工事加)) の豆琢	するものとする。)		② 仮設物、安全措置状況及び工程写真(除却作業状況、埋股配管等及び基礎類は入念に撮影する。)		ノ 小日共日が日前がいっと工場 同品日 「テイカーホート」 工場名の表示「吉野石膏OY」	除 却	・近隣学校施設通学路(登下校等)のための通行制限 ①有( 時 ~ 時 ) ・無
	登録する場合は、あらかじめ監督職員の確認を受け、次に示す期間内に(財)日本建設情報総合センター (JACIC)に登録の手続きを行うとともに、登録されたことを証明する資料を監督職員に提出する。		③ 使用機械類 ④ 解体材収集運搬車両への積込み時、運搬時及び積降し時の写真		製造期間 昭和48年~平成9年4月の製造品 JIS許可番号 277057, 265024	*	(3) 地上及び地下の既設配管等の処理 ※ 設計図書による 工事着工時の調査による (4) 整地 ※ 除却の建築物等周囲2m程度の範囲まで水はけよく地均しする
	なお、変更時と完成時の間が10日間に満たない場合は、変更時の提出を省略できるものとする。		整地後の全景写真(着手時と同一アングルとする。)		イ 日東石膏ボード(株)八戸工場 商品名「アドラせっこうボード」		(5) 杭の引き抜き 有 (工法 ※ 設計図書による ) ※無
	<ol> <li>丁 工事受注時 契約締結後 1 0 日以内</li> <li>② 登録内容の変更時 変更契約締結後 1 0 日以内</li> </ol>		⑥ その他監督職員の指示による 72.171ストにおけるB2票及びD票は72.71スト交付90日(特別管理産業廃棄物は60日)、E票は180日以内に提出		会社名の表示「日東石膏ボード株式会社」 製造期間 平成4年10月~平成9年4月の製造品		(6) 引渡しを要する既存設備等の取扱い (共通仕様Ⅱ-A-8(4)-①) ※再使用を削提とした取り外し
	③ 工事完成時 工事完成後 10日以内		するものとし、工期内に提出できない場合は、監督員と協議すること。		JIS許可番号 265023, 265024		(物品名)
	( 連絡先: (財) 日本建設情報総合センター TeL03-3505-2973 )				○「飛散性廃アスペスト等」とは、吹付け石綿(吹付けロックウールの内、石綿を含むものを含む。)及		(7) 機械設備(給排水管設備、消火設備、ガス設備等)及び電気設備(構内配電線等)の切替·遮断等の エ事を行う者
6. 疑義に関する協議等	設計図書に定められた内容に疑義が生じたり、現場の納まり又は取合い等の関係で、設計図書によるこ	C 1. 施工管理	解体工事全般での施工管理体制を確立し、工程、安全等の施工管理を行う。		び石綿を含む石綿保温材、けいそう土保温材、パーライト保温材で飛散するおそれのあるもの並びに石		※ 請負者が同工事の許可業者でない場合は、同工事の許可を取得している者に委託する。
	とが困難又は不都合な場合が生じたときは、監督職員と協議する。	解体	(1) 作業時間 ① 日曜日及び官公庁の休日に工事を行わない。ただし、設計図書に定めがある場合又はあらかじめ監		綿が付着しているもの。		(長野県建設工事入札参加資格者のうちから監督職員と協議し、委託する) 散水方法 ※ 高圧ポンプ等(散水員1名以上常駐)
7. 文化財その他の	解体工事の施工に当たり、文化財その他の埋蔵物を発見した場合は、直ちにその状況を監督職員に報告	事 2. 施工条件	督職員の承諾を受けた場合は、この限りでない。		○「非飛散性アスペスト含有建材」とは、アスペストを含有している成形板で、石綿セメント板、ビニール		
	する。その後の措置については、監督職員の指示に従う。また、当該埋蔵物の発見者としての権利は、法 律の定めるところにより、発注者が保有する。	場管	② 設計図書に作業時間が定められている場合で、その時間を変更する必要がある場合は、あらかじめ 監督職員の承諾を受ける。		床タイル、珪酸カルシウム板、ロックウール化粧吸音板、化粧石膏ボード等(以下「アスペスト成形板」 という。)があり、切断及び粉砕により飛散する恐れがあるもの。	2. 防塵対策	※ 配置する (・常駐 ・車両出入時のみ) (共通仕様 I - C-3 (8))
		理	③ 設計図書に作業時間が定められていない場合は、周辺状況及び施工状況等考慮したうえで、監督職		_	3. 交通誘導員の配	置 (交通誘導員を配置した場合は、工事日誌等にその人員数を記載する) (共通仕様 I-C-3(10))
8. 解体材の処理等	(1)請負業者自ら解体材の処理(分別、保管、収集、運搬、処分の一連の行為をいう。以下同じ。)を行う場合は、「廃業物の処理及び清掃に関する法律」(以下「廃業物処理法」という。)に基づき、適正		員と協議する。 (2) 解体工事の施工に当たっては、施工箇所及びその周辺にある地上・地下の既設構造物・配管等について、	(3)特別管理産業隊	棄物 ・特別管理産業廃棄物の有無 ●有 ・無 ・ 廃PCBの調査		
	に行うこと。		あらかじめ十分調査し、支障を来さないような施工方法等を定める。		- 燃えやすい廃油 - 廃酸 (pH2以下) - 廃アルカリ (pH12.5以上) - 廃棄物の種類		
	(2) 解体材の処理の一部を下請人に委託するときは、廃棄物処理法に基づく処理を業として許可を取得している者に委託すること。		(3) 地下構造部等の残存物がないことを確認後、後片付け、清掃及び整地を行う。 (4) 杭の引き抜き工事は、特記による。		特定有害産業廃棄物 (・廃 P C B ・ P C B 汚染物	D 1. 工事現場の環境 み善について	工事現場のイメージアップ (共通仕様 II-C-4(2)) ・ 仮囲い周辺の美化 ・
	(3) 解体材の分別を徹底し再利用及び再生資源化に努める。		(5) 上記以外の施工条件は、特記による。	0+-*** ::-	(使用箇所 ) クラスカー ( クロルマネギンサーサリの同様を持ち込み	で 他	地域住民への情報提供
	(4) 解体材の処理は次による。 ① 解体材のうち、発注者に引渡しを要するもの並びに特別管理産業廃棄物の有無及び処理方法は、特	3. 施工中の安全確保	<ul><li>(1) 建築基準法、労働安全衛生法、環境基本法、騒音規制法、振動規制法、大気汚染防止法その他関係法</li></ul>	(4)廃石営ホート等ル アスペスト成形	だ		・情報掲示板の設置 ・パンフレットの作成 ・ 地域住民とのコミュニケーション
	記による。	及び環境保全	令によるほか、「対策要綱」及び「推進要綱」に従い、解体工事の施工に伴う災害の防止及び環境の保全に		○ 特定廃石膏ボードの有無    ○ 有    ・ 無    ○ 解体工事着手時に材料の履歴を調査確認		
	<ul><li>② 解体材のうち、現場において再利用を図るもの及び再生資源化を図るものは、特配による。</li><li>③ ①の引渡しを要するものと指定されたものは、監督職員の指示を受けた場所に整理のうえ、調書を</li></ul>		努める。 (2) 施工中の安全確保に関しては、「建築工事安全施工技術指針」(平成7年5月25日建設省営監発第13号)		(使用箇所 )	(2)アスベスト成形	板 ※ アスベスト成形板の撤去に当たり、あらかじめ事前の施工調査を次の事項について行う。調査結果は、
	作成して監督職員に提出する。		を参考に、常に工事の安全に留意し、現場管理を行い、災害及び事故の防止に努める。		(調査箇所 施工調査による)	の処理等につい	て 図面により記録し、監督職員に提出すること。
	<ul><li>②の再生資源化を図るものと指定されたものは、分別を行い、所定の再生資源化施設等に搬入した 後、調書を作成して監督職員に提出する。</li></ul>		(3) 工事現場の安全衛生に関する管理は、現場代理人が責任者となり、建築基準法、労働安全衛生法、その他関係法令に従ってこれを行う。	5. シーリング	・PCB含有シーリング調査 ※行う ・行わない		(1) アスペスト成形板の使用部位の確認 (2) アスペスト成形板の種別、厚さ等の確認
	⑤ 構外に搬出すべきものは、「再生資源の利用の促進に関する法律」(以下「リサイクル法」という) 「廃棄物処理法」、その他関係法令によるほか、「推進要網」に従い適切に処理し、処理状況を調書		(4) 気象予報又は警報等について、常に注意を払い、災害の防止に努める。		<ul><li>1次分析(PCB含有分析の要否判定)</li></ul>		(3) アスベスト成形板使用数量の確認
i 1		1 1	(5) 火気の使用や溶断作業等を行う場合は、火気の取り扱いに十分注意すると共に、適切な消火設備、防 炎シート等を設ける等、火災の防止措置を行う。		工事に先立ち、工事範囲のシーリング材を各部位毎に採取し、シーリング材種についての判定を行 うこと。なお、判定結果は速やかに監督職員に報告し、PCB含有分析が必要な場合は協議する。		(4) 施工範囲等の確認
	により監督職員に報告する。	1 1			・2 次分析 (PCB含有分析)	3. 土壌調査	調査項目
0. 株工任命公共11.45	により監督職員に報告する。		(6) 火薬類を用いた取り壊し作業を行ってはならない。 (7) № 却ルキー体用する機械けば複数、低降卒、低性ポス型級片機器とする。また、開ルキー当たってけ		1		- 上検理本 - 上検理本 (会有量社会) - パラい か 山 明末 - 皮癬 か ふ 女 電子
9. 施工体制台帳及び 施工体系図の作成			<ul><li>(6) 火薬類を用いた取り壊し作業を行ってはならない。</li><li>(7) 除却作業に使用する機械は低振動・低騒音・低排ガス型解体機種とする。また、同作業に当たっては 騒音振動の滅に努める。下請けとする場合は、この旨を指示し適守させる。</li></ul>		PCBの含有について分析を行うこと。なお、分析結果は速やかに監督職員に報告すること。 (1)採取箇所 計 箇所		・土壌調査 ・土壌調査 (含有量試験) ・//k7/k4や抽出調査 ・廃棄物含有調査 土壌汚染に係る環境基準に準拠すること。
施工体系図の作成	により監督職員に報告する。 現場施行体制において、請負者は施工体制台帳を作成し、工事期間中工事現場に備え付けるとともに、 監督職員に写しを提出すること。 また、工事現場における施工の分担関係を明示した「施工体系図」を作成し、これを工事関係者及び		<ul><li>(7) 除却作業に使用する機械は低振動・低騒音・低排ガス型解体機種とする。また、同作業に当たっては 騒音振動の滅に努める。下請けとする場合は、この旨を指示し適守させる。</li><li>(8) 除却作業中は必ず散水等を十分に行い、粉塵等の飛散防止に努める。</li></ul>		PCBの含有について分析を行うこと。なお、分析結果は速やかに監督職員に報告すること。 (1)採取箇所 計 箇所 (2)採取方法 分析機関の指定する方法により採取する。		土壌汚染に係る環境基準に準拠すること。
施工体系図の作成	により整督職員に報告する。 現場施行体制において、請負者は施工体制台帳を作成し、工事期間中工事現場に備え付けるとともに、 整督職員に写しを提出すること。		(7)除却作業に使用する機械は低振動・低騒音・低排ガス型解体機種とする。また、同作業に当たっては 騒音振動の減に努める。下請けとする場合は、この旨を指示し遵守させる。		PCBの含有について分析を行うこと。なお、分析結果は速やかに監督職員に報告すること。 (1)採取箇所 計 箇所	<b>4)</b> ISO 14001関係	土壌汚染に係る環境基準に準拠すること。
施工体系図の作成	により監督職員に報告する。 現場施行体制において、請負者は施工体制合帳を作成し、工事期間中工事現場に備え付けるとともに、 監督職員に写しを提出すること。 また、工事現場における施工の分担関係を明示した「施工体系図」を作成し、これを工事関係者及び 公衆の見やすい場所に掲示を行うこと。 ・施工体制台帳に記載すべき内容。 ・遊飲業法施行規則 第14条の2第1項に掲げる事項		(7) 除却作業に使用する機械は延振動・低騒音・低排ガス型解体機種とする。また、同作業に当たっては 騒音振動の減に努める。下請けとする場合は、この旨を指示し連守させる。 (8) 除却作業中に必ず数水等を十分に行い、粉塵等の飛散防止に努める。 (9) 解体現場場内及び進入口付近路面の消機に努める。		PCBの含有について分析を行うこと。なお、分析結果は遠やかに監督職員に報告すること。 (1)採取箇所 計 箇所 (2)採取方法 分析機関の指定する方法により採取する。 (3)分析方法 GC-ECD法による(JIS K0114) シーリングにPCBが含有していた場合の措置 (1)除去方法 改修標仕3.7.5(a)による		土壌汚染に係る環境基準に準拠すること。 (1) 現場で使用する機械は、低騒音、低排ガス、低振動型施工機械とする。 (2) 夜間、早朝等の稼動を避けること。ただし、監督職員の承諾を受けた場合はこの限りでない。 なお、運搬ルートの選定に当たっては影響の少ないルートを選定すること。
施工体系図の作成	により監督職員に報告する。 現場施行体制において、請負者は施工体制合帳を作成し、工事期間中工事現場に備え付けるとともに、 監督職員に写しを提出すること。 また、工事現場における施工の分担関係を明示した「施工体系図」を作成し、これを工事関係者及び 公衆の見やける判断に掲示を行うこと。 ※施工体制台帳に記載すべき内容		(7) 除却作業に使用する機械は低振動・低騒音・低排ガス型解体機種とする。また、同作業に当たっては 騒音振動の減に努める。下開けたする場合は、この首を指示し連守させる。 (8) 除却作業中は必ず飲水等を十分に行い、粉塵等の飛散防止に努める。 (9) 解体現場場内及び進入口付近路面の清緒に努める。 (10) 解体工事現場の工事関係車両進入口への交通誘導員の配置は、特記による。		PCBの含有について分析を行うこと。なお、分析結果は速やかに監督職員に報告すること。 (1) 採取箇所 計 箇所 (2) 採取方法 分析機関の指定する方法により採取する。 (3) 分析方法 GCーECD法による(JIS K0114) シーリングにPCBが含有していた場合の措置		土壌汚染に係る環境基準に準拠すること。 (1) 現場で使用する機械は、低騒音、低排ガス、低振動型施工機械とする。 (2) 夜間、早朝等の稼動を避けること。ただし、監督職員の承諾を受けた場合はこの限りでない。 なお、運搬ルートの選定に当たっては影響の少ないルートを選定すること。 (3) 汚水、汚濁、土砂の流出防止に努めること。また、表土復元等環境の回復に努めること。

	一級建築士事務所登録(伊那)K第7X201号	一級建築士 登録第 279775 号	担当
n	紫田原建築設計事務所	田 原 健 一 (管理建築士)	
	会社中你连来政司争伤仍	<b>一級建築士 登録第 279775 号</b>	
	〒396-0022 伊那市御園1223-3 TEL (0265) 72-7171	田原健一	l

担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE
			<b>△</b>		
			7417年及	解体特記仕様書	No Sc
			市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200号)	,	

SHEET NO

A - 05

R 07 • 04

No Scale

伊那市

特記仕様書(構造関係)		試験杭 (4.2.2)(4.3.4) 試験杭の位置、本数及び寸法 ・ 構造図( )による ・ 杭先端部形状 ・ 開放形 ・ 早開放形 ・ 閉そく形		帯筋 (4.5.3) ・ 構造関係共通図 (配筋標準図) 6.2帯筋(a)③丸形(D)による ・ 構造図 ( ) による	<ul><li>(3)主筋の継手位置等</li></ul>	カットオフ鉄筋の長さ (5.3.4) ・ 構造関係共通図 (配筋標準図) 5.1、6.1、7.1、7.3による (・全て ・下記以外全て) ・ 上記以外の位置
1 建物概要  1 建物概要  工事名称		施工方法 (4.3.2) ・ セメントミルク工法 アースオーガーの支持地盤への鑑削深さ ・ 1.5m程度 ・ (4.3.3~4.3.5) 核の支持地盤への視入れ深さ ・ 1.0m以上 ・ (4.3.4) 核の有度 水平方向の位置ずれ ・ 核径の1/4かつ100mm以下 核の傾斜 ・ 1/100以内 ・ 特定埋込杭工法 ・ 旧3国土交通省告示第1113号第6による地盤の許容支持力式の内 α、β、γが下記の値を採用できる工法 ・ 旧3国土交通省告示第1113号第6による地盤の許容支持力式の内 α、β、γが下記の値を採用できる工法 ・ ゴレボーリング拡大機関的工法 ・ 中堀り拡大機関的工法 ・ 中堀り拡大機関的工法		鉄筋かごの補強 (4.5.3) ・ 杭径1.5m以下の場合は顕振6×50(mm)、1.5mを超える場合は顕振9×50×75(mm)の補強リングを3m以下の間隔で、かつ、1節につき3箇所以上入れ、リングと組立用の鉄筋との接触部を溶接する ・ 鉄筋の最小かぶり厚さ (4.5.3) ・ 100mm	● 鉄筋のかぶり厚さ 及び間隔 (溶接金網含む)	- 構造図 ( ) による 基礎梁主筋の超手 - 構造関係共通図 (配筋標準図) 図5.2による ( ・全で ・ 構造関による ・ ) ・ 構造関係共通図 (配筋標準図) 図5.3による ( ・全で ・ 構造図による ・ ) ・ 構造関係共通図 (配筋標準図) 図5.4による ( ・全で ・ 構造図による ・ ) ・ 構造図 ( ) による ・ 対立図 ( ・全で ・ 構造図による ・ ) ・ 構造図 ( ) による ・ 対立図 ( ・全で ・ 構造図 ( ) による ・ 対立図 ( ) による ・
計畫安全性の分類		抗関固定液 使用する 使用しない     杭の精度     水平方向の位置ずれ ・ 杭径の1/4かつ100m以下     杭の傾斜	<ul><li>②砂利地業</li><li>7. 捨てコンクリート地業</li></ul>	杭の積度     (4.5.4)(4.5.5)       水平方向の位置ずれ ・100m以下 ・	7. 既製コンクリート杭の 杭頭補強 8. 特殊な鉄筋継手	・ 特殊な要求性能におけるコンクリートの部分(耐久性上不利な部分) ・ 無し ・ 有り 適用箇所 ( ) ・ 構造関係共通図 (配筋標準図) 表4.1に加える厚さ ( ) mm ・ 構造図 ( ) による 適用箇所 (5.5.2) ・ 構造図 ( ) による  ・ 機造図 ( ) による  ・ 機造図 ( ) による  ・ 機造図 ( ) による
次設計	4. 鋼杭地業	・ 処理する 切断方法 ・ 構造図 ( ) による 杭頭の中語の材料 ・ 基礎のコンクリートと同調合のもの       材料 寸法、艇手、性能等     (4.4.2) (表4.4.1)       材料 寸法、艇手、性能等     (4.4.2) (表4.4.1)       材板 (mm)     ・ 機類の記号 板厚 (mm) 材表 (m)     数 (kM/m) 持力 (kM/本)       試験杭 中核 下杭     ・ 大杭 中核 下杭	<ul><li>● 床下防湿層</li><li>9. 地盤改良 (セメント系閣化材を</li></ul>	・	②各部配筋 ① 帯筋	カブラー等の接合部分の相互のあき、最小かぶり厚さ (5.3.5) ・ 横遠図 ( ) による (5.5.2) ・ 横遠図 ( ) による (5.5.2) ・ 横遠図 ( ) による (5.3.7) ・ 横遠関係共通図 (配筋標準図) による (5.3.7) ・ 横遠関 ( ) による (5.3.7) ・ 横遠関 ( ) による (5.3.7)
多管区域の指定 ・ 有り ・ 無し  設計垂直積雪量 ( ) cm  I 建築工事仕様 (構造関係)  1. 共通仕様 (1) 図面及び特記仕様に記載されていない事項は、全て国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築工事標		本 杭 上杭 中杭 中杭 下杭	用いた工法による改良) 10. 置換コンクリート地東 (ラッブルコンクリート 地楽)	・	<ul><li>・壁開口部の補強</li><li>②梁貫通孔の補強</li></ul>	一般壁     ・ 構造関係共通図 (配筋標準図) 8.4 ( 形) による     ・ 構造図 ( ) による     ・ 耐震壁     ・ 構造図 ( ) による     ・ 構造図 ( ) による     ・ 構造関係共通図 (配筋標準図) 11.2 ( 形) による
2. 特記仕様 (1) 項目は、番号に ○ 印の付いたものを適用する。 (2) 特記事項は、 ○ 印の付いたものを適用する。 ○ 印の付かない場合は、※印の付いたものを適用する。 ○ 印む ○ 印の付かた場合は、※印の付いたものを適用する。 ○ 印む ○ 印む ○ 印む ○ 印む ○ 日本 ○ 日		(4.4.4) ・ 特定埋込杭工法 ・ H13国土交通名告示第1113号第6による地盤の許容支持力式でα=250を採用できる工法 ・ H13国土交通名告示第1113号第6による地盤の許容支持力式の内 α、β、γが下記の値を採用できる工法 α=( )、β=( )、γ=( ) エ法 ・ 中堀り拡大根固め工法 ・ 杭の精度 水平方向の位置ずれ - 杭径の1/4かつ100mm以下 ・ 杭の傾斜 1/100以内 - 評定条件又は認定条件による	11. 軽微な変更の対応 (あらかじめ検討)	施工の関係上やむを得ず発生する可能性の高い変更事項への対応方法について、あらかじめ検討を行って いる部分 本検討は、計画通知の変更を要しない範囲及び対応方法を定めるものであり、品質管理上の施工誤差を 許容するものではない ・ 杭の志ずれを考慮した検討 あらかじめ検討の範囲及び対応方法 ※ 構造図による ・ 杭の長さの変更を見込んだ検討 あらかじめ検討の範囲及び対応方法 ※ 構造図による	13. 機械吊上げ用フック	<ul> <li>※ 普通コンクリート</li> <li>放計基準強度 気乾単位容積質量 スランプ 適用 箇 所 (cm)</li> <li>・ 21 2 3程度 15又は18</li> </ul>
● 文持カ又は支持地盤 の確認			⑤ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	提絡の名称   種類の記号   呼び径 (mm)   適用箇所   備考   数数ンがトト   SD295A   ※ D16以下   用棒鋼 (異形鉄筋)   ※ D19以上   形状等   (5.2.2)	リ ト 工 事	** 24
- 構造図 ( ) による - 構造図 ( ) による - 推盤の裁荷試験) (4.2.1)(4.2.4)(4.2.5) - 行わない - 行う (工法、施工範囲、仕様及び計測、試験等は構造図による) - 行わない - 行わない - 1	5. 場所打ち コンクリート航地業	が明方法 構造図 ( ) による 杭頭の中誌的材料 基礎のコンクリートと同調合のもの セメントの種類 - 高炉セメントB種 - (4.5.3) (表.4.5.1) コンクリートの観射 - A種 - B種 (4.5.3) (表.4.5.1) コンクリートの設計基準強度 ( ) N/mm2 (4.5.3) (4.5.4) (4.5.5) 構造体コンクリートの強度と供試体の強度の差を考慮した割り増し - 行わない - 行わない - 行う 3N/mm2	3. 圧接完了後の試験	種類   種類の記号   網目の形状、寸法、鉄線の径 (mm)   適用箇所   ・ 溶接金網   ・ 鉄筋格子   ・ 鉄筋格子   ・	●おけの種類	
20		軸径 拡速径 杭長 たけ 長期設計支持力 備 考 (が)	<b>②</b> 鉄筋の継手	試験片の採取数は、1ロットに対して ( ※ 3本 ・5本) とする 試験ロット: 総の作業知が1日に行った圧接箇所とする なお、200箇所を起えるときは200箇所ごととする 試験片を採取した箇所の処置: 標仕5.4.9による 継手方法 適用箇所 総手方法と適用径の範囲 ・柱主筋 ・ ガス圧接(019以上) ・梁主筋 ・ ガス圧接(019以上) ・ 計力壁 ・ 重ね継手 ・ 基礎スラブ、耐圧スラブ、 ・ ガス圧接() ・ 土圧壁など ・ 重ね継手 ・ 核主筋 ・ ガス圧接( ) ・ 重ね継手	<ul><li>(3)滑材の種類</li></ul>	使用骨材のアルカリシリカ反応による区分 ・ A ・ B (コンクリート中のアルカリ総量代t=3.0kg/m3以下)
	1 1.	鋼管径、板厚、長さ等 ・ 構造図 ( ) による ・ 拡忽杭工法 (安定液 ・ 使用する ・ 使用しない) ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME		SCALE PLACE DATE SHEET NO



一級建築士 登録第 279775 号田原健一(管理建築士)一級建築士 登録第 279775 号田原健一

築士)

 備考
 CONSTRUCTION NAME

 令和7年度
 市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200号)

DRAWING NAME 構造特記仕様書(1)

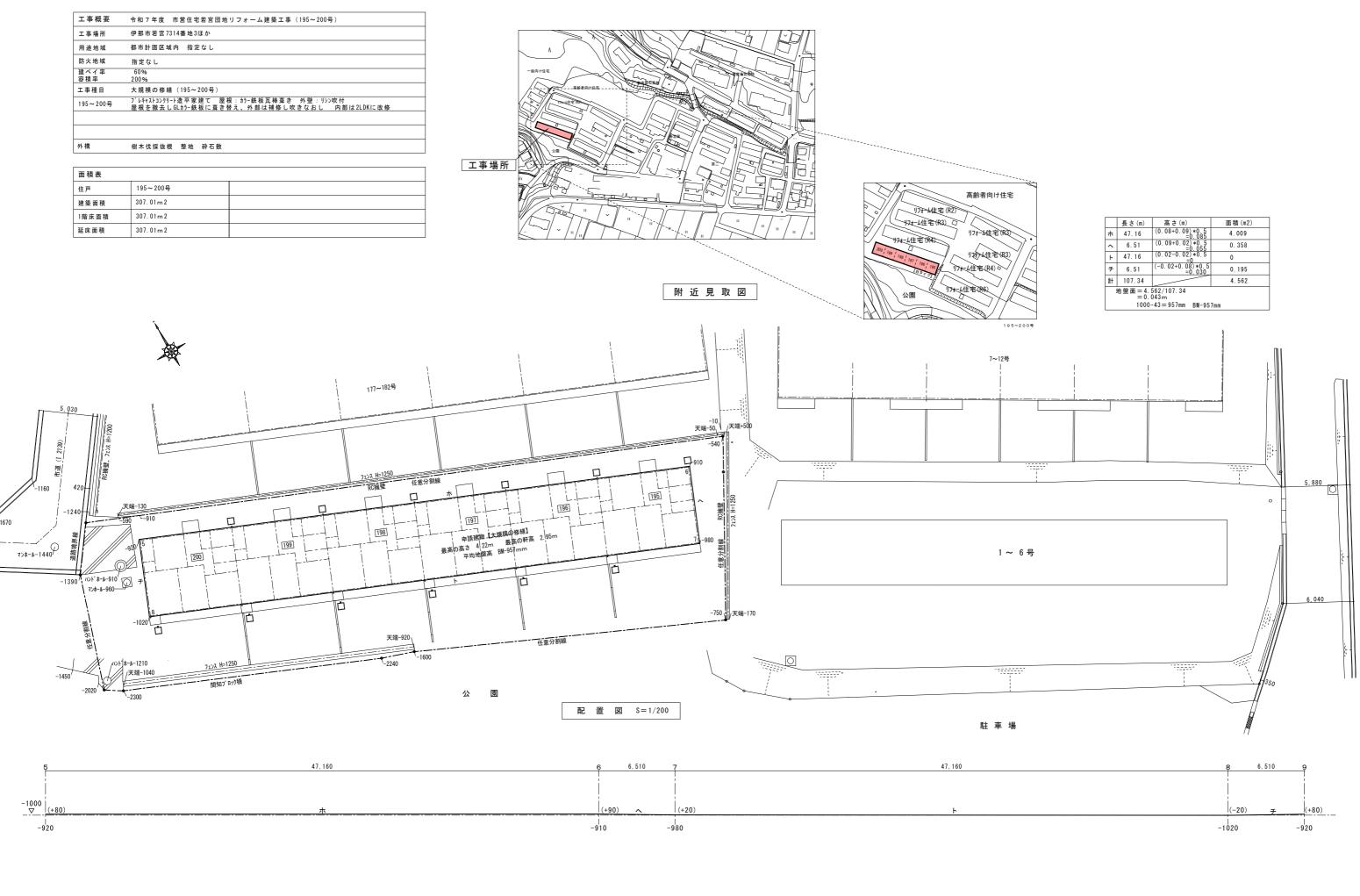
A2:NON SCALE A3:71%縮小

伊那市 R 07・04

SHEET NO A -06

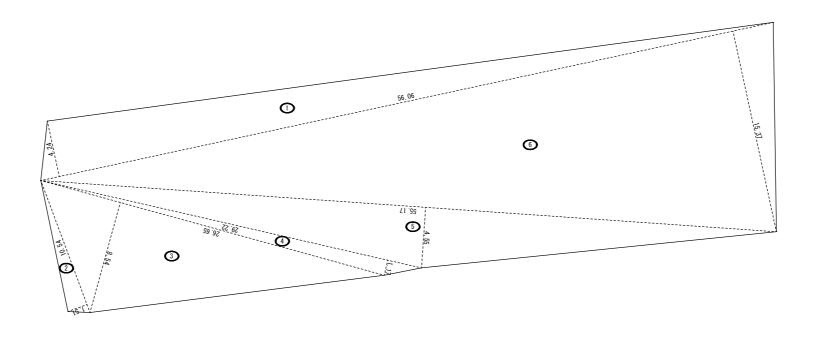
<ul><li>⑤ ⑤混和材</li><li>コンクリー 6.無筋=</li></ul>	材料	- 混和剤 (JIS A 6204に適合するAE剤、AE減水剤又は高性能化減水剤とし、 (6.3.5) 化学混和剤の塩化物イオン量による区分は1種とする。) - 混和材 (JIS A 6201に適合するフライアッシュの1種又は1種、JIS A 6206に適合する高炉スラグ微粉末又はJIS A 6202に適合する膨張材) コンクリートの種類 (6.14.1~6.14.3)	<ul><li></li></ul>	製作工場の加工能力  ※ 建築基準法第77条の45第1項に基づき国土交通大臣から性能評価機関として認可を受けた(株)日本	14. 入熱、パス間温度の溶接条f		
事		※ 普通コンクリート     スランプ	②施工管理技術者 ③ 製作精度 ④ 建方精度	※ 適用する (7.1.3) (7.1.4) (7.6.2) (7.12.2) ・ 適用しない  ※ (社) 日本建築学会「JASS 6 鉄骨工事」 付削6「鉄骨精度検査基準」による (7.3.3)  ※ (社) 日本建築学会「JASS 6 鉄骨工事」 付削6「鉄骨精度検査基準」 (7.10.2)	15. 溶接接合	<ul> <li>・ 柱、梁、ブレースのフランジ端節の完全溶け込み溶接節</li> <li>スカラップの形状</li> <li>・ 改良型</li> <li>エンドタブの切除</li> <li>・ 行う</li> <li>適用箇所</li> </ul>	
	強度のコンクリート ぎ目地の寸法、 位置及び形状	設計基準強度Fc (N/mm2) (6.15.3) - 27 - 30 - 33 - 36 適用箇所() ) 目地寸法 (6.6.3) (6.9.2) (9.6.3) - 標仕9.6.3による	⑤順材	付表5「工事現場」による 鋼材の材質 種類の記号 適用箇所 機格等 ※ JIS規格による ※ JIS規格による	16. 溶接部の試験	・全て ・構造図 ( ) による       ・行わない       完全溶込み溶接部の超音波探傷試験 (7.6.11)       ・行わない       ・行う       ・工場溶接の場合 AOQL (%)	
<b>⊚</b> ⊐ > 4	クリートの仕上り	間隔 (6.9.2) ・ 急匠図による (6.9.2) ・ 急匠図による (6.9.2) ・ 急匠図による (6.9.2) ・ 急匠図による (6.9.2) ※ ひび割れ誘発目地、打縦目地の深さ寸法は、躯体外側の打ち増し厚さ部で処理する (6.2.5) (6.6.6) (6.9.3) (表6.2.3) 種 別 適用 箇 所		※ JIS規格による         ※ JIS規格による         ※ JIS規格による         ※ JIS規格による		・4.0     ・2.0       節     ・全て       検査水準     ・第6水準       ・現場溶接の場合     ・4.0       ・4.0     ・2.0       突合せ細手の食い違い仕口のずれの検査 独立行政法人建発研究所監修	
⑩打增	音し厚さ	- A種 - B種 - C種 - C種  打増し厚さ - 打放し仕上げの打増し厚さ (外部に面する部分に限る) - 20mm	6. 高カボルト	<ul> <li>区分</li> <li>(7.2.2) (7.3.2)</li> <li>(7.2.2) (7.3.2)</li> <li>(7.2.2) (7.3.2)</li> <li>(7.2.2) (7.3.2)</li> <li>(7.3.2)</li> <li>(7.3.2)&lt;</li></ul>	17. 領止め塗装	「突会せ継手の皮い違い仕口のずれの検査・補強マニュアル」による	
		・ 対放し仕上げの打増し厚さ (外部に面する部分に限る) ・ 10mm ・ 20mm ・ 外接タイル後張 )面の打増し処理 ・ 20mm ・ 床型枠用鋼製デッキブレートの梁側面部の打増し処理 ブレートが支持される梁の側面について下記の打増しを行う ・ 10mm ・ 20mm 打増し範囲 ・ 意匠図による	<ol> <li>線端距離、ボルト ゲー</li> <li>8.溶融亜鉛めっき 高カボ</li> </ol>	セットの種類 (7.2.2) - 1種 (F87相当) 摩擦面の処理 (7.12.4) ※ ブラスト処理 (表面粗度50μm2以上) - りん酸性処理 すべり耐力等の確認力法		- 機比 表18.3.1 日種 - 展介 (機比7.8.2の範囲以外) - 提位 表18.3.1 日種 - 屋内 (標位7.8.2の範囲以外) - 理鉛めっき面 種 別 適 用 箇 所 - 様仕 表18.3.2 A種 - 屋外、屋内 - 顕製スリーブの内側 (鉄骨に溶接されたもの) - 種 別 適 用 箇 所 - 様性 表18.3.1 日種	
11. コン	ノクリート躯体 表面の処理	外装タイル後張り面の躯体表面の処理 MOR工法は、せき版面にMOR工法用気泡ボリエリンテト張りとし、仕上がり面は凹凸状態とする。 高圧水売工法の目売しは、林庄50M/mm <sup>2</sup> 以上がつ2.5分/ml以上とし、施工計画書を監督職員に提出し 承諾を受ける。また、目売しの状態は、事前に監督職員に承諾を受ける。 コンクリートの増打ち厚さ ※ 20mm ※施工範囲は図示による		<ul> <li>構造図による</li> <li>材質 (7.2.4)</li> <li>構造用         <ul> <li>SNR4008 - SNR4908</li> <li>建方用</li></ul></li></ul>	18. 耐火被覆		
②型枠	•	せき板の材料 (6.9.3)  - 合板 - 塗装の有無 ※無 ・有 ・オーバーレイ 材質 ※複合合板 ・針葉樹合板 ・南洋材合板 厚さ ※12mm - 氏型枠用鋼製デッキブレート 使用箇所等 ※ 構造図による - 断熱材兼用型枠		<ul> <li>※ JSS II 13-2004「(社) 日本顕橋盗協会規格/建築構造用転造ねじアかず か・ナナト・座金のセナリ・・建方用</li> <li>※ 普通ボルトによる・・</li> <li>保持及び埋込み工法・構造明</li> <li>※ 構造図による・</li> <li>連方用</li> </ul>		・ 耐火板張り     ・ 総権混入けい酸カルシウム板       ・ 耐火材巻付け     ・ 高耐熱ロックウール       ・ ラス張りモルタル塗り     ー       材料及び工法は、建築基準法に基づき指定又は認定を受けたものとする     性能	
① 型枠	¢の存置期間 及び取外し	・ スリープの材種 (6.9.3) (表6.9.1) ・ 標仕6.9.3(i) (2) 及び標仕 表6.9.1による ・	10. 柱底均しモルタ/	・ 様仕 表7.10.1 ( ・ A種 ・ B種 ・ C種) による モルタルの種別 ・ 無収縮モルタル 無収縮モルタル 有料、調合等 ・ 様仕7.2.9による 品質及び試験方法	19. 溶験亜鉛めっき	性能 適用箇所(都位・部分) - 30分割火 - 1時間耐火 - 2時間耐火 - 3時間耐火 - 3時間耐火 - 3時間耐火	
<b>⊚</b> =>	・クリートの 養生方法 ・クリート強度 及び試験方法	標性第6章第7節による (6.7.1~6.7.3) 標性6.5.5、6.10.3、6.10.4、6.10.5による (6.5.5) (6.10.3~6.10.5)	the sugarture	- 標仕 表7.2.6による 工法の種別 - 機仕 表7.10.2 - A種 [モルタル厚さ50] ・B種 [モルタル厚さ30] -	その他	亜鉛のさの種別 材料 適用箇所  - A種(PD255) 最小板厚 6.0mm以上の形鋼、鋼板  - B種(PD245) 最小板厚 3.2mm以上、6.0mm未満の形鋼、鋼板  ※ 構造図による  ・ C種(PD255) 普通ボルト・ナット類、アンカーボルト類 最小板厚 1.6mm以上、3.2mm未満の形鋼、鋼板	
	コンの品質管理 ・クリートの 単位水量測定	打ち込み量50m*以上となるルクリー上車においては担当技術者を配置し、監督職員に報告すること。 供試体には、請負者がサインしたQC版 (供試体型枠側面に張り付ける確認版) を入れる。 ・ 行わない ・ 行う 実施要領 (1)単位水量の測定は、150m3に1回以上及び荷下し時に品質の異常が認められた時に実施する (2)単位水量の上限値は、標準性棒害6.2.4(1)による	11. ターンパックル	種類 (7.2.6) 連集用ターンパックル胴 ・ 割枠式 連集用ターンパックルボルト ・ 羽子板ボルト ねじの呼び (7.2.6) ・ 横造図 (	20. 梁貫通孔の補強	補強方法 ・ 補強ブレート法 ・ 補強 トラス法 ・ 通用箇所 ※ 構造図 ( ) による	
		(3)単位水量の管理目標値は次のとおりとして施工する  1) 測定した単位水量が、計画調合書の設計値(以下、「設計値」という) ±15kg/m3の範囲にある場合は そのまま施工する  2) 測定した単位水量が、設計値±15を超え±20kg/m3の範囲にある場合は、水量変動の原因を調査する とともに生コン製造者に改善を指示し、その運搬車の生コンは打設する。その後、設計値±15kg/m3 以内で安定するまで、運搬車の3台角に1回、単位水量の測定をする  3) 設計値±20kg/m3を超える場合は、生コンを打込まずに持ち帰っせ、水量変動の原因を調査するとと もに生コン製造者に必要を指示しなければならない。その後の全運搬車の測定を行い、設計値±20 kg/m3以内であることを確認する。更に、設計値±15kg/m3以内で安定するまで、運搬車の3台毎に1回、単位水量の測定を行う  4) 3) の不合格生コンを確認実に持ち帰ったことを確認する	12. デッキブレート	工法の種別	1. 軽微な変更の対応 (あらかじめ検討)	施工の関係上、やむを得ず発生する可能性の高い変更事項への対応方法について、 あらかじめの検討を行っている部分 本検討は、計画通知の変更を要しない範囲及び対応方法を定めるものであり、 品質管理上の施工施差を許容するものではない ・ 核の芯ずれを考慮した検討 あらかじめ検討の範囲及び対応方法 ※ 構造図による ・ 核の長さの変更を見込んだ検討	
		(4)単位水量管理についての記録を書面(計画調合書、製造管理記録、打込み時の外気温、コンクリート温度等)と写真により提出する (5)単位水量の測定方法は、高周波誘電加熱乾燥法(電子レンジ法)、エアメータ法又は静電容量測定法による。また、試験機関は該当コンクリート製造所以外の機関とする	13. スタッドポルト	後 (呼び名)     長さ (呼び長き) (mm)     適用 簡 所       166     ・80 ・ 100 ・ 120       19φ     ・80 ・ 100 ・ 130 ・ 150       22φ     ・80 ・ 100 ・ 130 ・ 150		あらかじめ検討の範囲及び対応方法 ※ 構造図による ・ 梁貫通孔の大きさと位置の変更を見込んだ検討 あらかじめ検討の範囲及び対応方法 ※ 構造図による	

登録第 279775 号 担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE	PLACE	DATE	SHEET NO
田 原 健 一 (管理建築士) 登錄第 279775 号	-		令和7年度	構造特記仕様書(2)	A2:NON SCALE	伊那市	R 07 · 04	A - 07
登録弟 2/9//5 号 田 原 健 一			市営住宅若宮団地リフォーム工事 (195~200号)	特起对配位冰台(2)	A3:71%縮小	נוי יונלייכו	K 07 04	

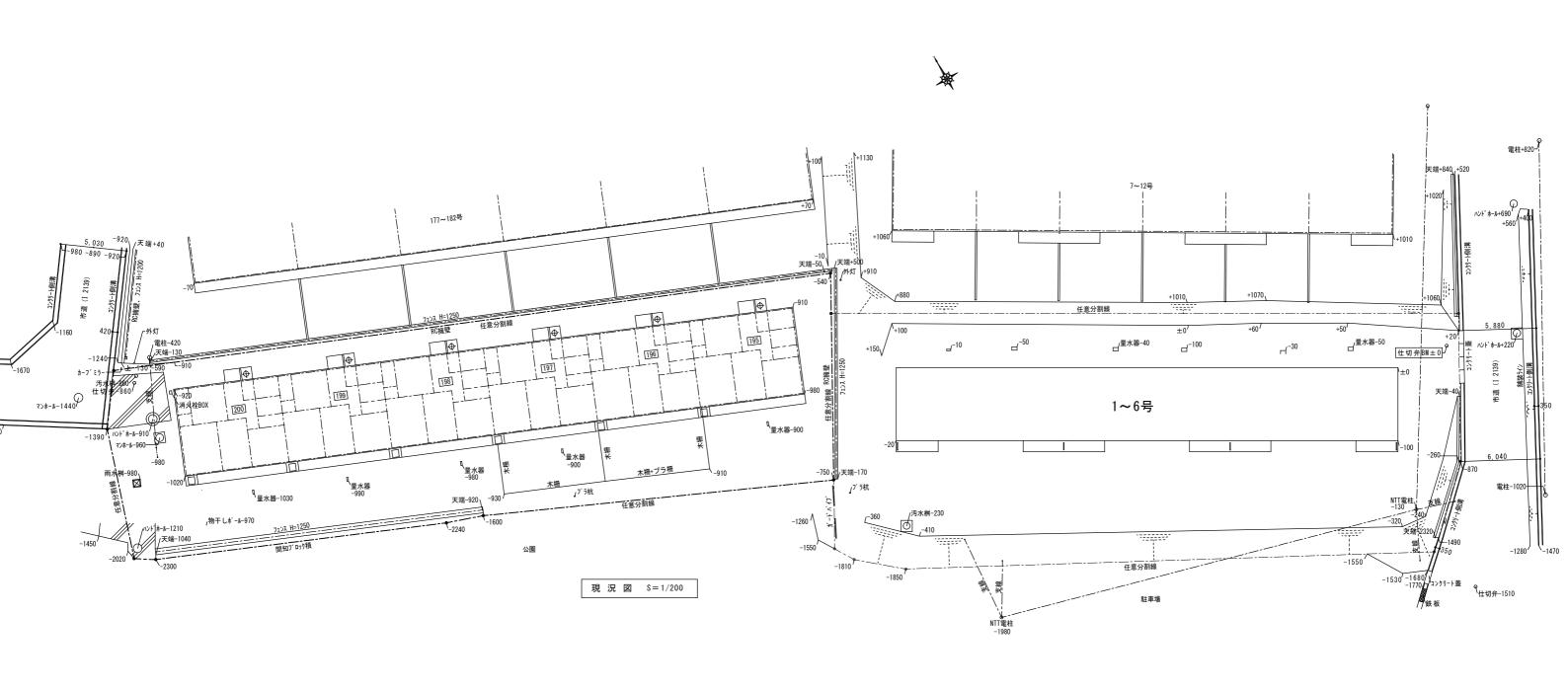


一級建築士事務所登録(伊那)K第7X201号 一級建築士 登録第 279775 号		担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE	PLACE	DATE	SHEET NO
#式田原建築設計事務所	E±)				- 令和7年度 - 市営住宅若宮団地リフォーム工事 (195~200号)	建物概要・付近見取図・配置図	A2:S=1/200 A3:71%縮小	伊那市	R 07 • 04	A - 08

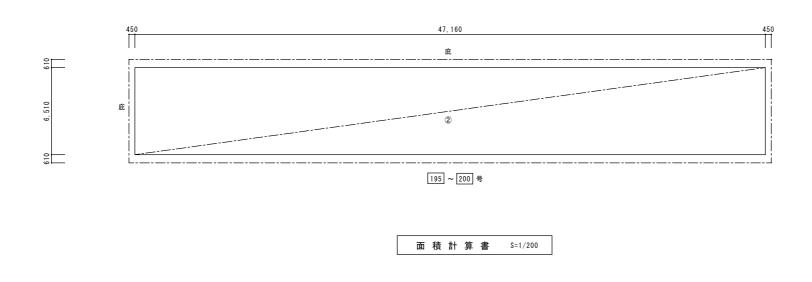
番号	底 辺	高さ	倍 面 積	面 積
1	56.06	4. 24	237. 6944	118.84720
2	10. 54	1. 51	15. 9154	7. 95770
3	26. 65	8. 54	227. 5910	113. 79550
4	29. 22	1. 17	34. 1874	17. 09370
5	55. 17	4. 55	251. 0235	125. 51175
6	56.06	15. 37	861. 6422	430. 82110
		合 計		814. 02695
		敷地面積		814. 02 m <sup>2</sup>

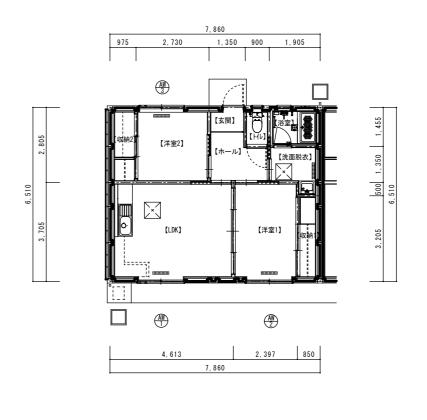


敷地面積求積図 S=1/200



一級建築士事務所登録(伊那)K第7X201号	一級建築士 登録第 279775 号	担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE	PLACE	DATE	SHEET NO
株式四百油笠乳土亩沙瓦	田 原 健 一 (管理建築士)				· 令和 7 年度		A0:C-1/000			
(本) #式田原建築設計事務所	一級建築士 登録第 279775 号					現況配置図	A2:S=1/200 A3:71%縮小	伊那市	R 07 • 04	A - 10
〒396-0022 伊那市御園1223-3 TEL (0265) 72-7171	田原健一				市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200号)		NO. / I / MMB /J			





2LDK平面図 S=1/100

界壁 耐力壁で耐火構造の間仕切り壁:鉄筋コンウリート造7cm以上(建設省告示第1399号) 2LDK(195~200号) 採光・換気・排煙の検討 ご音性能を有する界壁:厚さが8cm以上の木片セメント板(かさ比重が0.6cm以上のものに限る)の両面に厚さが1.5cm以上のモルウル塗り以上(建設省告示第1827号)

		床面積		必要採光面積						有	効採光	面積							必要換気面積		有効換気面	í±		必要排煙面積	Ι,	有効排煙面積		
1 1	室名				記号		窓の	D面積W				採光	補正係	数A			効採光面積	採光基準判定	床面積×1/20				換気基準判定	床面積×1/50	1			排煙基準判定
		a b	a×b	床面積×1/20	nL 7	W	h	箇所	f W=w		d	h a	! β	A	A俏	修正値 \	W×A修正値		水田領 ^ 1/20	W	h 箇i	所 S=w×h		水田祝 ^ I/30	W	h 箇所	w×h	
1階	LDK CH=2300	4. 61 3. 74	1		AW 1	1.6	7 1.8	30 1	3.0	1 5.	52 1.	32 10	) 1	40.	B2 3	3. 0 3.	3. 01 <b>*</b> 3. 0=9. 03			1.6	67 1.80 1	1. 67*1. 80*0. 5=1. 503			1. 67	0.3 1	1. 67*0. 5*0. 30=0. 2505	T-240 5 54400 F 4 - 1
1 1	011-2300			0.86																								平成12年告1436号-4-二
1 1				床面積×1/7																								100m2以内ごとに 準耐火構造の壁で区画
l L		合計	17. 24	2. 46					合計	†							9. 03	OK	0. 86		合計	1. 50	OK	0.35		合計	0. 25	壁・天井の仕上準不燃
	洋室1	2. 40 3. 74	1	床面積×1/20	AW 2	1.6	7 1.8	30 1	3.0	1 5.	52 1.	32 10	) 1	40.8	32 3	3. 0 3.	3. 01*3. 0=9. 03			1.6	7 1.80 1	1. 67*1. 80*0. 5=1. 503			1. 67	0.3 1	1. 67*0. 5*0. 30=0. 2505	
1 1	CH=2300			0. 45																								
1 1				床面積×1/7																								
l L		合計	8. 98	1. 28					合	8†							9. 03	OK	0. 45		合計	1. 50	OK	0. 18		合計	0. 25	OK
	洋室2	2. 73 2. 81	1	床面積×1/20	AW 3	1.6	3 0.8	39 1	1.4	15 2.	76 0.	87 10	) 1	30.	72 3	3. 0 1.	1. 45*3. 0=4. 35			1.6	3 0.89 1	1. 63*0. 89*0. 5=0. 72535			1.63	0.3 1	1. 63*0. 3*0. 5=0. 2445	
1 1	CH=2300			0. 38																								1
1 1				床面積×1/7																								1
		合計	7. 67	1. 10					合	B†							4. 35	OK	0. 38		合計	0.73	OK	0. 15		合計	0. 24	OK

#### 外部仕上表 既存床下換気口:鋳鉄製換気金具撤去し、鉄筋補強コンクリート埋め GLカラ-鉄板立平葺(働き中455) t=0.4 勾配3.0/10 鋼板製軒先キャップ外付けタイプ(防水・立平ロック25型平リプタイプ同等) 、 基礎 セメント系下地調整塗材、基礎ガード同等塗り 野地板:針葉樹合板 t=12 N50-@150川の字張り+ゴムアスルーフィング 屋根 ポーチ コンクリート金コ゛テ押 え 幕板・破風巻き:木下地GLカラー鉄板t=0.4、唐草・水切・雨押えGLカラー鉄板t=0.4 雪止金具: L-40\*40塗装品 受け金物 既存犬走りのまま、一部解体処分鉄筋コンクリート打ち直し 犬走り 換気棟(ハニカム構造換気部材 リッチベンツ同等)+胸包み:GLカラ-鉄板t=0.4,エプロン面戸 軒樋:住宅用軒樋(パナソニック パラスケアU105同等、吊具:専用ポリカーボネート) 襭 竪樋:住宅用竪樋(パナソニック PC30同等、控金具:L字足タッピングネジ止め) 非住宅向けアルミ樹脂複合窓 (YKKエピソードNEO-LB同等) 建具 アパート用玄関ドア(レガーロV型同等) キクスイ同等 下塗り:可とう系改修塗材E、PC版欠損ヶ所:ポリマーセメント充填工法、鉄筋錆落とし防錆処理、断面修復(キウスイBR工法同等) 上塗り:トップコート塗布(1液系弱溶剤形アクリルシリコン樹脂塗料)2回塗り 現場調査後、躯体修繕図を作成 PC版補強 エポキシ樹脂モルタル補修、モルタル補修、防錆塗装、エポキシ樹脂注入 窓廻り変成シリコンシーリング充填 PC版継ぎ目変成シリコン充填 外 壁 アルミ自在物干金物 (杉田エース アルミ自在物干金物900同等) 吉野ファイバーベースコート同等塗り、トップコート塗布、既存壁取合ヶ所は目地切シーリング充填 浸透桝: コンクリート2次製品450角、鋼製グレーチング蓋 地先境界プロック120\*120\*1000 砕石敷:砂利下専用草シートt0.4(高密度不識布)ピン止め+RC40 t 100(位置外構図参照) 東妻側外壁 金属サイディングt=15横張(リウシルDan sidingプレシャスウッドSWプレシャスミドルプラウント同等)、透湿防水シート(タイベック同等)、木縦胴縁20\*45 @455 その他 水切40、軒天、スタート、同質連結他、塗壁取合シーリング 西妻側外壁 金属サイデイングt=15横張(リクシルDan sidingプレシャスクッドSWプレシャスミドルプラウント同等)、透湿防水シート(タイベック同等)、鉄骨縦胴縁C-60\*30\*10\*2.3 @450 水切40、縦見切:木下地GLカラー鉄板t=0.4巻き、軒天、スタート、同質連結他、塗壁取合シーリング ケイ酸カルシウム板t=6 ジョイナー張910\*910(亜鉛メッキ底目地)AEP塗り 軒裏換気材[イーヴスベンツ21 同等] 内 部 仕 上 表

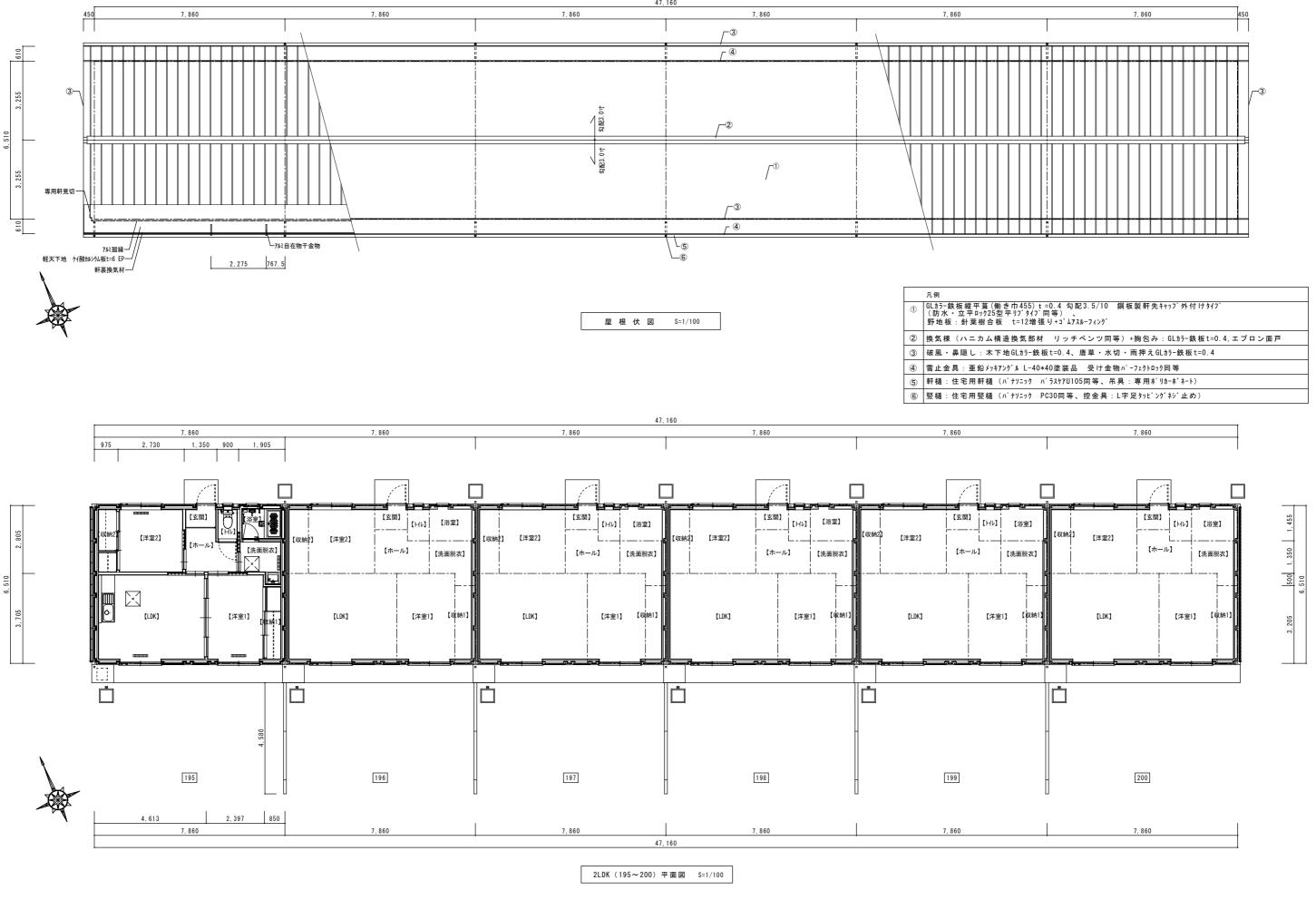
室名	床	床高	巾木		壁	天 井	廻り縁	СН	備考室
	防塵塗床	170	木製21*60 WP	大壁	ラワン合板t=5.5+唐松本実t=12目透かし張りWP 入隅、出隅取付	防湿シートt=0.2(ダンタイト同等) ラワン合板 t =4+唐松本実t=12目透かし張りWP	木製25*35		4.00
玄関	コンクリート下 地 モルタル金 コテ	-170	防塵塗床		LGS50下地(外壁側以下共通) LGS100下地(片引き戸ヶ所、引込み戸ヶ所以下共通)	LGS下地	WP	2470	
	複合フローリンク゚t=12張り		木製21*60	大壁	ラワン合板t=5.5+唐松本実t=12目透かし張りWP 引込戸戸袋ヶ所: ラワンランパーコアt=18+唐松本実t=12目透かし張りWP 入隅、出隅取付	同上		0000	玄関框30*75 (東洋テックス同等特注品床合わせ)
ホール	 鋼製床下地組、ラワン合板t=15捨張り	± 0	WP		LGS65·LGS100下地		同上	2300	縦手摺 ( 0 35、L=900、 両端エシドエルポYKK同等)   ホール   両端ソケット(YKKapシルパー同等)
	ラワン合板t=9(T2)下地ピニル床シートt=2.5貼り		ソフト巾木	大壁	石膏ボードt=12.5 t゙ニールクロス貼り	防湿シートt=0.2(ダンタイト同等) 石膏ボードt=9.5 ビニールクロス貼り	化粧廻り縁		ライニンク 天端: (アイカポストフォームKPA W=150同等)
トイレ		±0	H=60		プロス下地合板 t=12.5 t゚ニールクロス貼り		H=35	2300	F10
w. = nv -	同上	+0	同上	大壁	石膏ボードt=12.5 ビニールクロス貼り、一部防水石膏ボードt=12.5+メラミン化粧合板 t =3貼り(セラール同等) 引込戸戸袋ヶ所:ラワンランパーコアt=15+石膏ボードt=9.5ビニールクロス	同上		2300	鋼製床吹出口90*600 (手動開閉式) (環境創機同等以下共通) 床下点給口600色7以影
洗面脱衣	 同上		lu T		LGS50・65・100下地 一部石膏ポート゚t=15	同上	同上	2300	床下点検口600角71に製 (DAIKEN FAF同等以下共通)
	ユニットパス(設備工事)			大壁	一部石膏ポート゚t=15	防湿シートt=0.2(ダンタイト同等) 石膏ポードt=9.5			出入口枠:化粧造作材
浴室		-5/				LGS下地	1		
注室1	複合フローリングt=12張り	+0	化粧巾木	大壁	石膏ボードt=12.5 ビニールクロス貼り、一部クロス下地合板t=12.5 (地球Mクロス同等) クロス目地	防湿シートt=0.2(ダンタイト同等) 石膏ボードt=9.5 ビニールクロス貼り	化粧廻り縁	2300	鋼製床吹出口90*600(手動開閉式)
注至	 鋼製床下地組、ラワン合板t=15捨張り	± 0	H=60		LGS50·65·100下地	LGS下地	H=35	2300	ステンレスカーテンレールダプル、ふさ掛け(TOSOセレスタ同等)
* = 0	同上		同上	大壁	同上	同上	□上	2300	鋼製床吹出口90*600 (手動開閉式) 洋室2
洋室2	同上	± υ	同上		LGS50·100下地	同上	III	2300	ステンレスカーテンレールタ゛フ゛ル、ふさ掛け(TOSOセレスタ同等)
	複合 フローリングt=12張 り			大壁	石膏ボードt=12.5 +ビニールクロス貼(不燃NM-8619+準不燃QM-0822) 一部石膏ボードt=15	防湿シートt=0.2(ダンタイト同等) 石膏ボードt=12.5 +ビニールクロス貼(不燃NM-8619+準不燃Q	M-0822)		鋼製床吹出口90*600 (手動開閉式) ステンレスカーテンレールダプル、ふさ掛け (TOSOセレスタ同等)
LDK	鋼製床下地組、ラワン合板t=15捨張り		同ト		元   一元   元   一元   元   元   元   元   元	1.00 1/1		2300	床下点検口600角7ルミ製、天井点検口450角7ルミ製
LDK		1 - 0	同工		LGS50・65・100下地	下り壁:石膏ポート゚t=9.5 ピニールクロス貼り	1 101 1	2100, 1950	- 5イニング・天端・側板: (7イカポストフォームKPA
						LGS下地		(下り壁)	流し台、コンロ台、吊戸棚
J= 6± 1	ラワン合板 (T2)t=9.0張り			大壁	57ン合板 (T2) t=4.0+5.5張り 一部石膏ボードt=15	防湿シートt=0.2(ダンタイト同等) 			枕棚:集成材t=25WP
収納1	鋼製床下地組、ラワン合板t=15捨張り	±0	同上		LGS50・65下地	LGS下地	同上	2300	ハンガーパイプ、端部ソケット金具
	同上			大壁	同上 一部石膏ボードt=15	同上			棚:集成材t=25WP - 中段: 押入棚板 (ダイケン同等)
収納2	同上	± 0	同上		LGS65·100下地		→ 同上	2300	
							1		

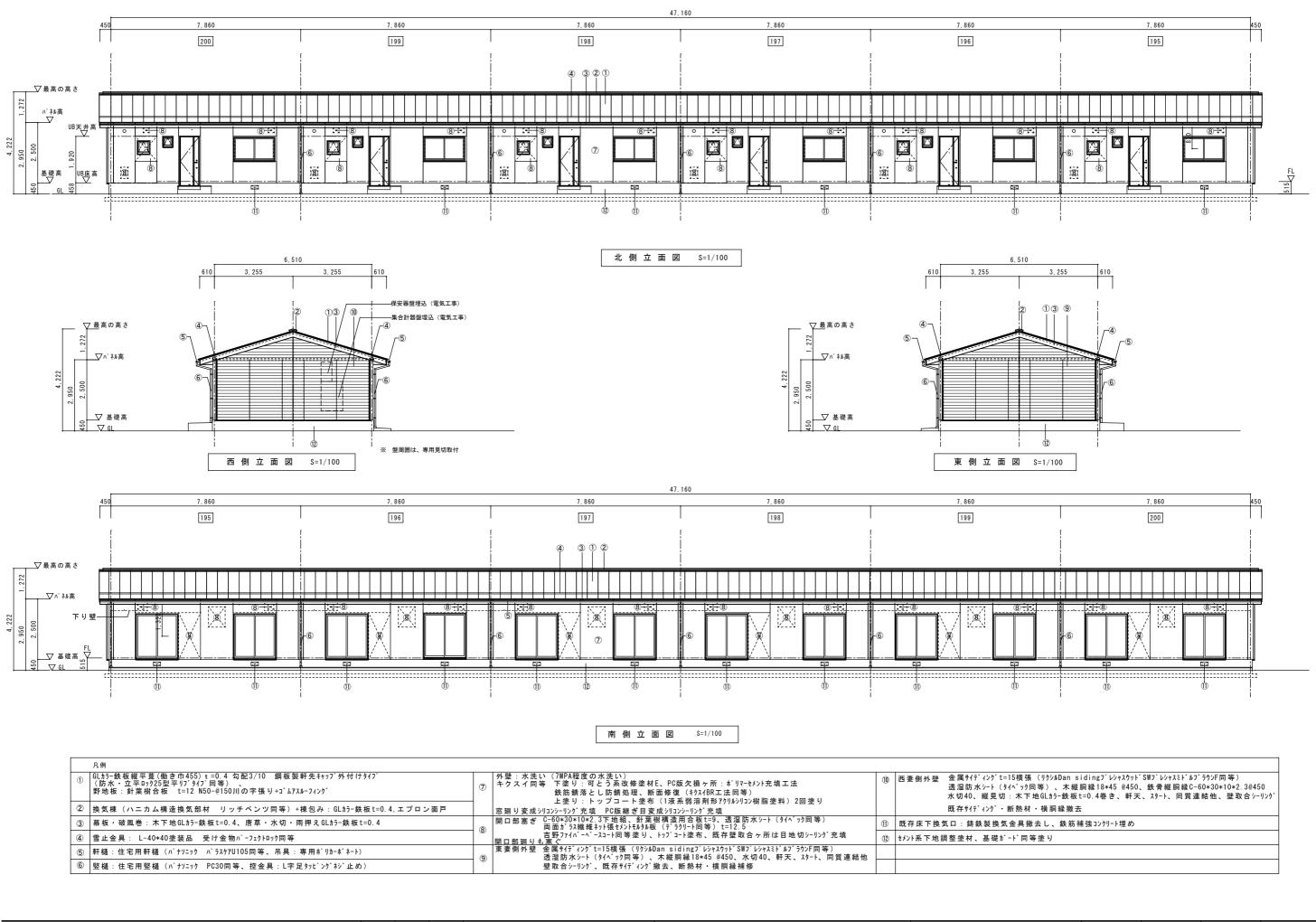
#### 特 記 事 項

<断熱材>	外壁・床下外周部:現場発泡ウレタン(アクアフォームA種1H SEKISUIソフランR同等) t=40	<内 装> 複合フローリング:東洋テック ライトウオーク 771同等 玄関框30*75 (東洋テックス同等特注品床合わせ)	<仕上ユニット及びその他工事・雑工事> 流し台:W1200×D550×H800(リクシル GKシリーズ)機械設備工事
	天井:高性能ダラスウール16K t=155(ハウスロン同等)、防湿シートt=0.2(ダンタイト同等)	ピニル床シート:タジマ マーバリューム マーブル同等	
		ピニールクロス仕上の出隅箇所の下地には、樹脂製ューナー下地材を施工する。	
<防 湿>			
<塗 床>	防塵塗床:(アトム フロアートップ #7000同等)	収納造作材:根太・見付材 [米栂]	・PB12.5 不燃(NM-8919)+ピニールクロス 壁紙準不燃(QM-0822)
<鋼製床組>	三洋工業 スリーペース標準タイプ601同等	集成材 [米栂]	・PB9.5 準不燃(QM-9828) ・防水PB9.5 準不燃(QM-9828) ・ケイカル板 t=6+EP不燃(NM-8585)
	- 「床下点検口- DAIKEN FAF600角末質フロア材用簡易ロック付	唐松板材は、「信州木材認定品」上伊那地域産材を使用する	
<塗 装>	木部は全てWP塗 WP:木材保護塗料(オスチカラー同等)		

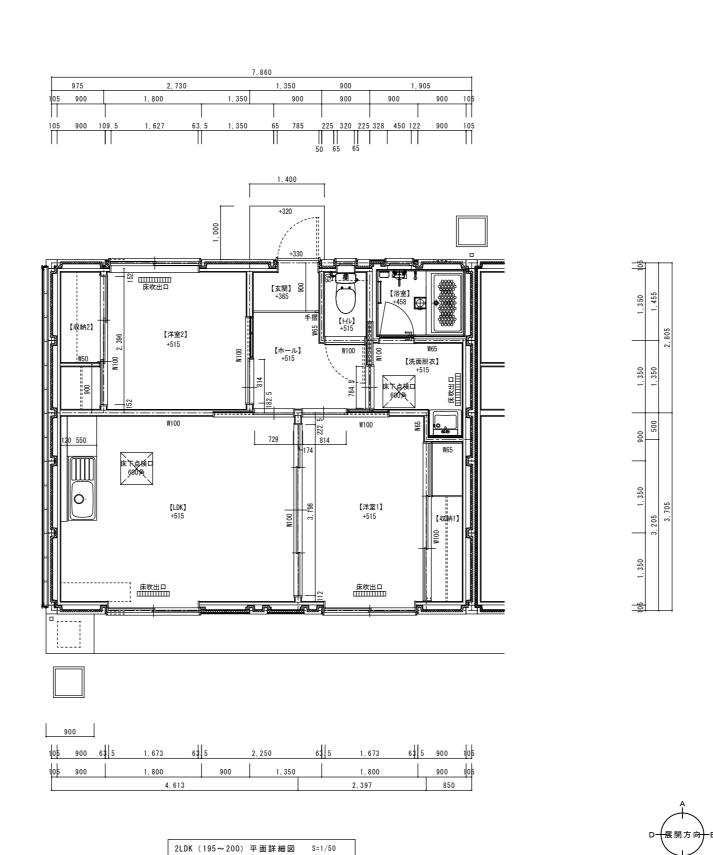
一級建築士事務所登録(伊那)K第7X201号	一級建築士 登録第 279775 号	担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE	PLACE	DATE	SHEET NO
禁 無 田原建築設計事務所	田 原 健 一 (管理建築士) 一級建築士 登録第 279775 号				令和7年度	2LDK (195~200) 仕上表	No Scale	伊那市	R 07 • 04	A - 12
〒396-0022 伊那市御園1223-3 TFI (0265) 72-7171	田原健一				- 市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200号)				1	



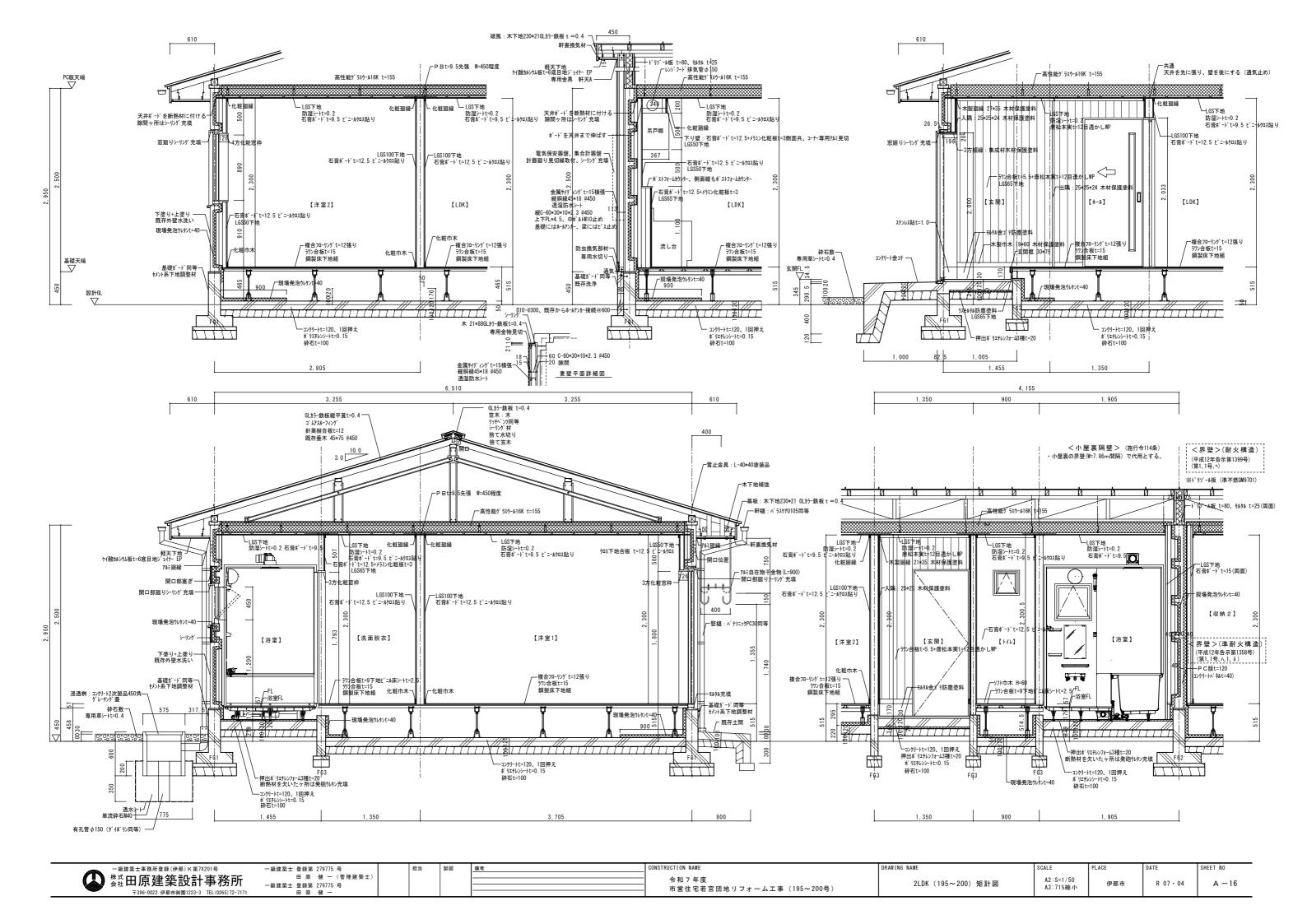


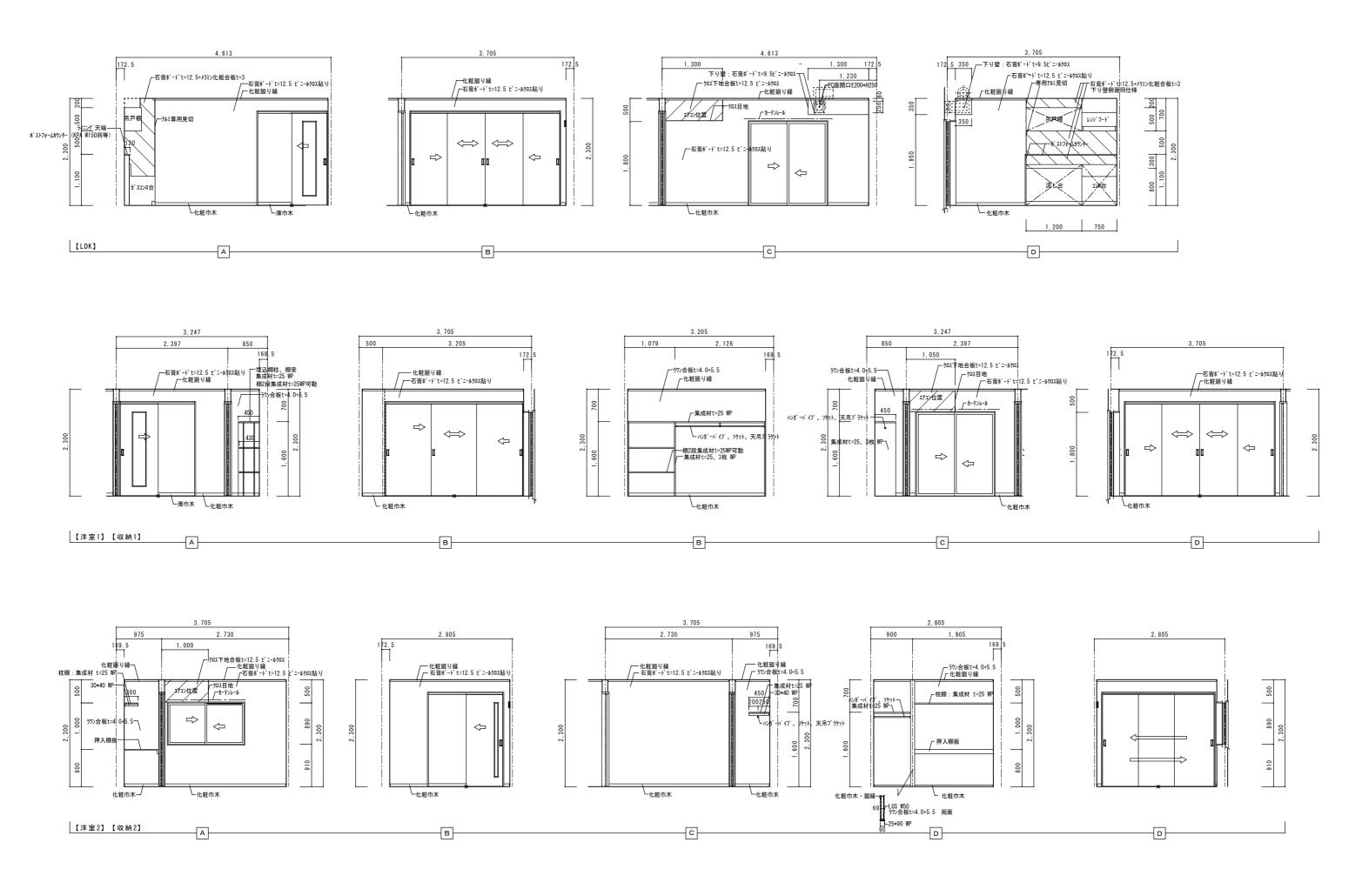


一級建築士事務所登録(伊那)K第7X201号	一級建築士 登録第 279775 号	担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE	PLACE	DATE	SHEET NO
集式田原建築設計事務所 〒396-0022 伊那市衡圖1223-3 TEL (0265) 72-7171	田 原 健 一 (管理建築士) 一級建築士 登録第 279775 号 田 原 健 一				令和7年度 市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200号)	2LDK (195~200) 立面図	A2:S=1/100 A3:71%縮小	伊那市	R 07 • 04	A -14

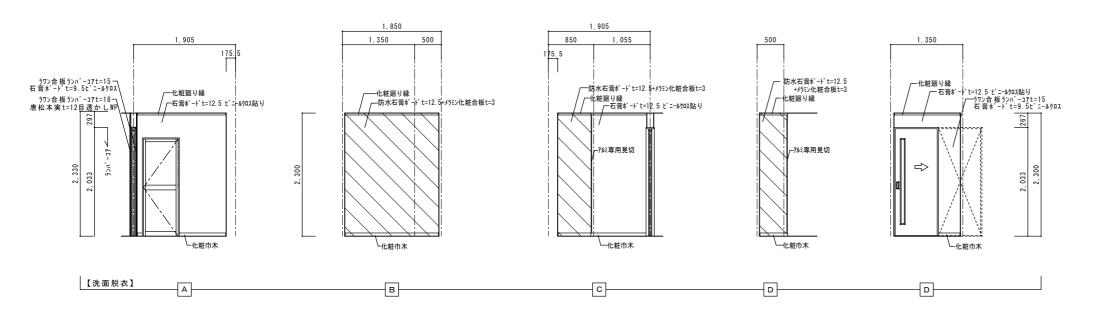


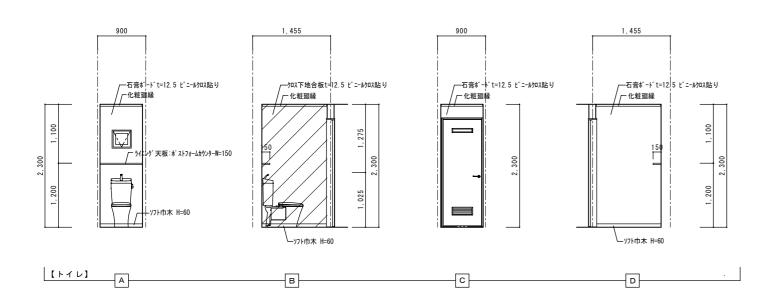
一級建築士事務所登録(伊那) K第7X201号	一級建築士 登録第 279775 号	担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE	PLACE	DATE	SHEET NO
株式田原建築設計事務所 〒396-0022 伊那市御團1223-3 IEL (0265)72-7171	田 原 健 一 (管理建築士) 一級建築士 登錄第 279775 号 田 原 健 一				令和7年度 市営住宅若宮団地リフォームエ事(195~200号)	2LDK (195~200) 平面詳細図	A2:S=1/50 A3:71%縮 小	伊那市	R 07 • 04	A — 15

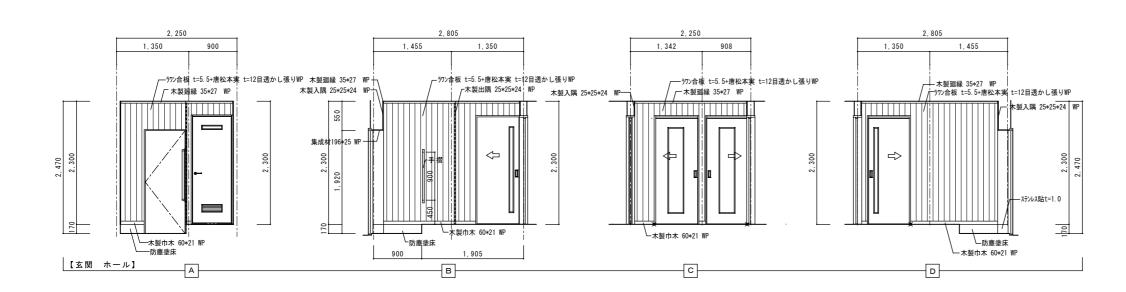




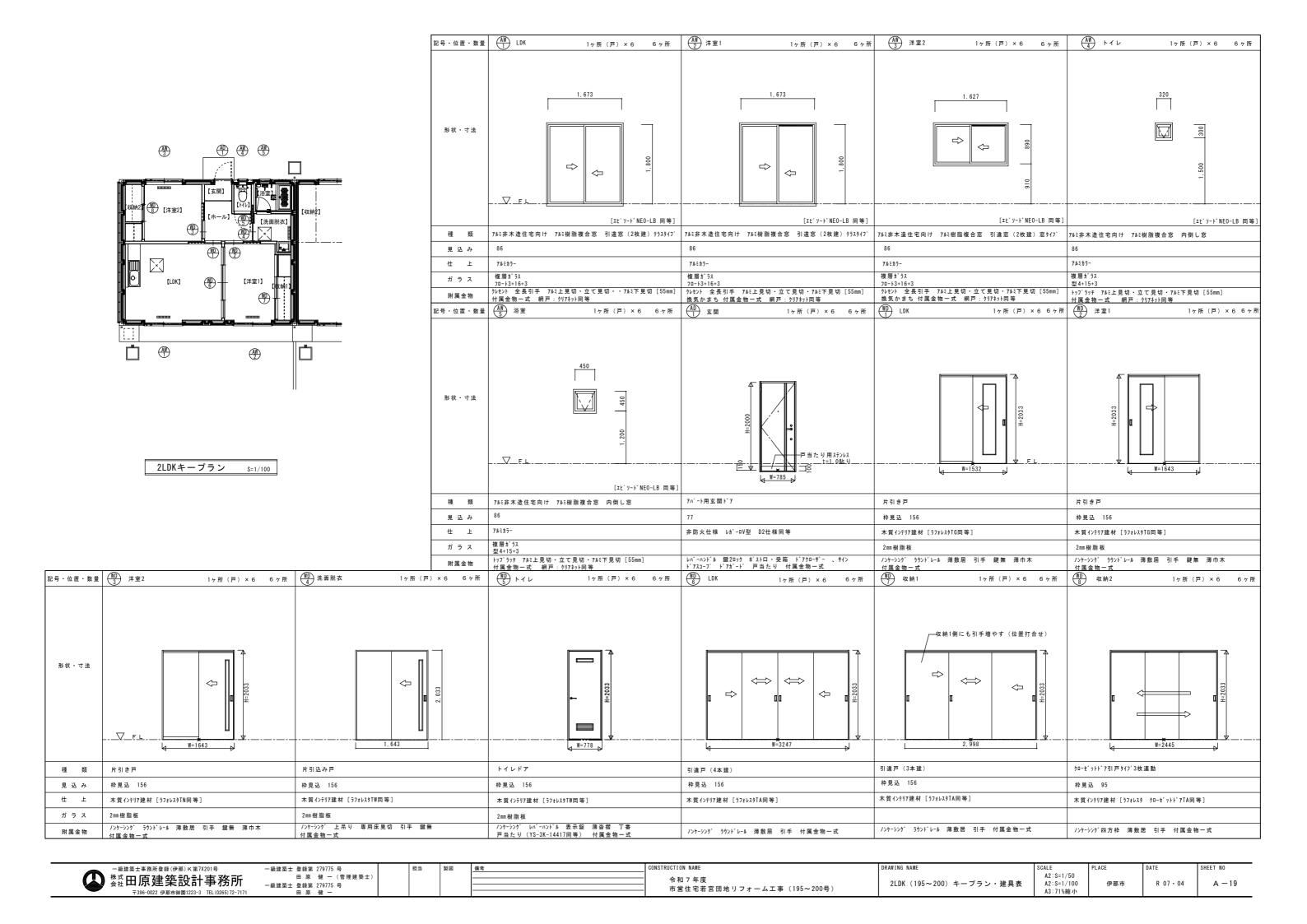
一級建築士事務所登録(伊那)K第7X201号	一級建築士 登録第 279775 号	担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE	PLACE	DATE	SHEET NO
株式田原建築設計事務所 〒396-0022 伊那市御園1223-3 TEL (0265) 72-71/71	田 原 健 一 (管理建築士) 一級建築士 登録第 279775 号 田 原 健 一				令和7年度 市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200号)	2LDK (195~200) 展開図 1	A2:S=1/50 A3:71%縮小	伊那市	R 07 • 04	A -17

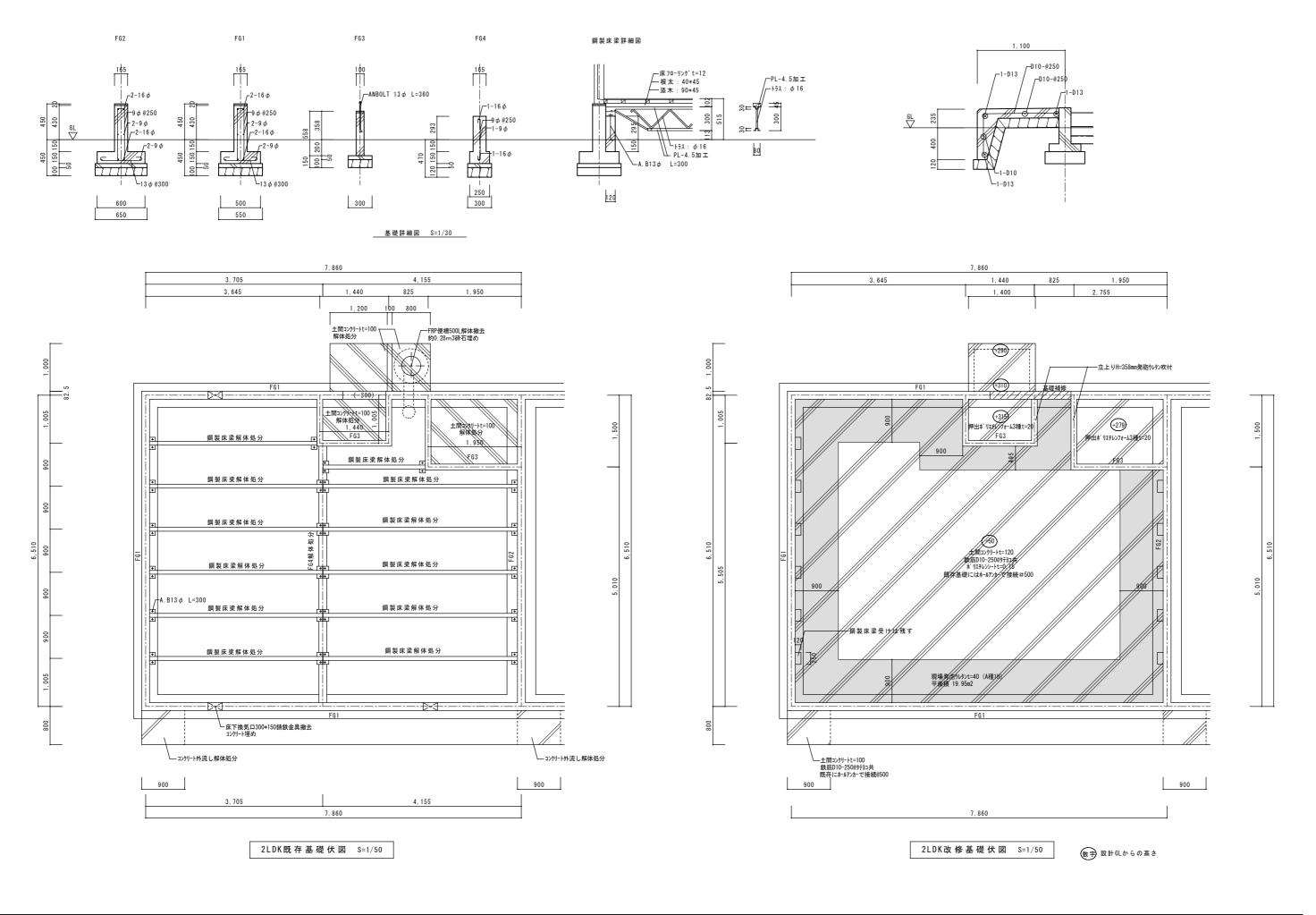


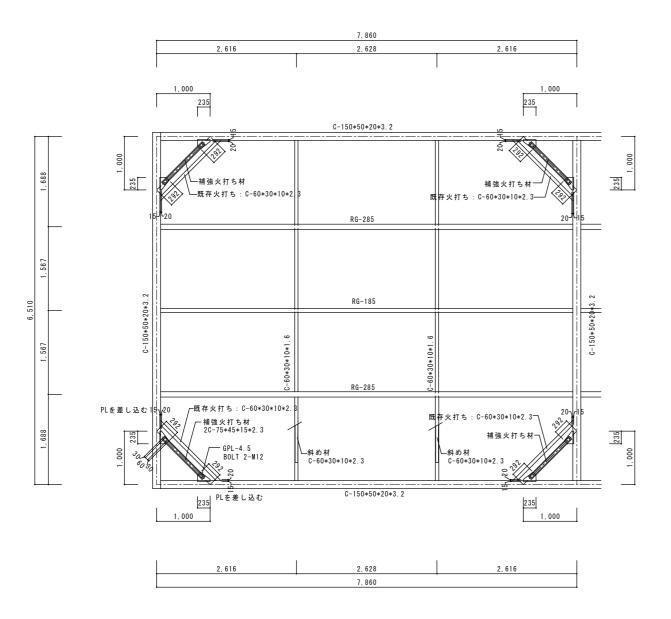




一級建築士事務所登録(伊那)K第7X201号 一級建築士 登録第 27	9775 号 担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE	PLACE	DATE	SHEET NO
#式田原建築設計事務所 — 級建築士 登錄第 27 〒396-0022 伊那市御團1223-3 TEL (0265) 72-7171 田原 優				令和7年度 市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200号)	2LDK (195~200) 展開図 2	A2:S=1/50 A3:71%縮小	伊那市	R 07 - 04	A -18

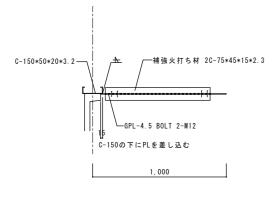




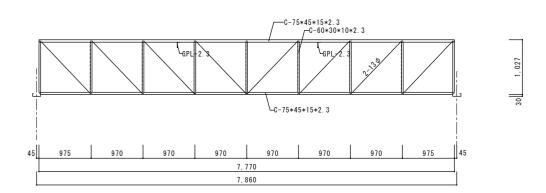


2LDK (195~200) 小屋伏図・補強図 S=1/50

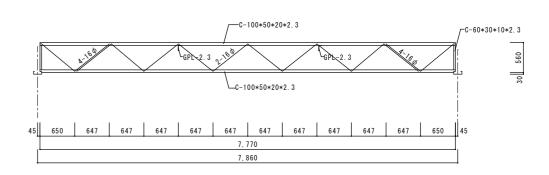
※ 補強火打ちは、各戸の4隅に設置、合計4ヶ所\*6戸=24ヶ所



補強火打ち詳細図 S=1/20

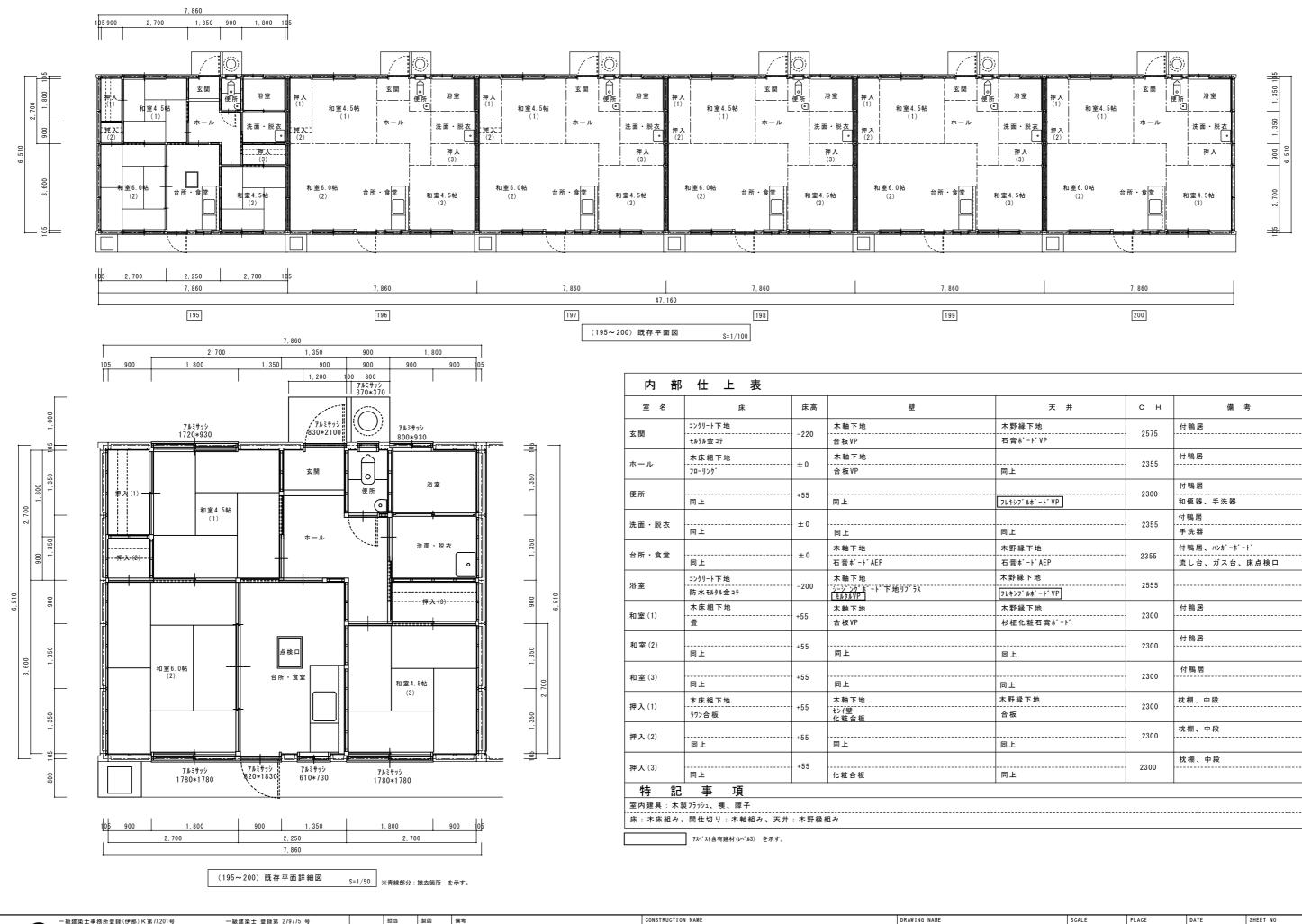


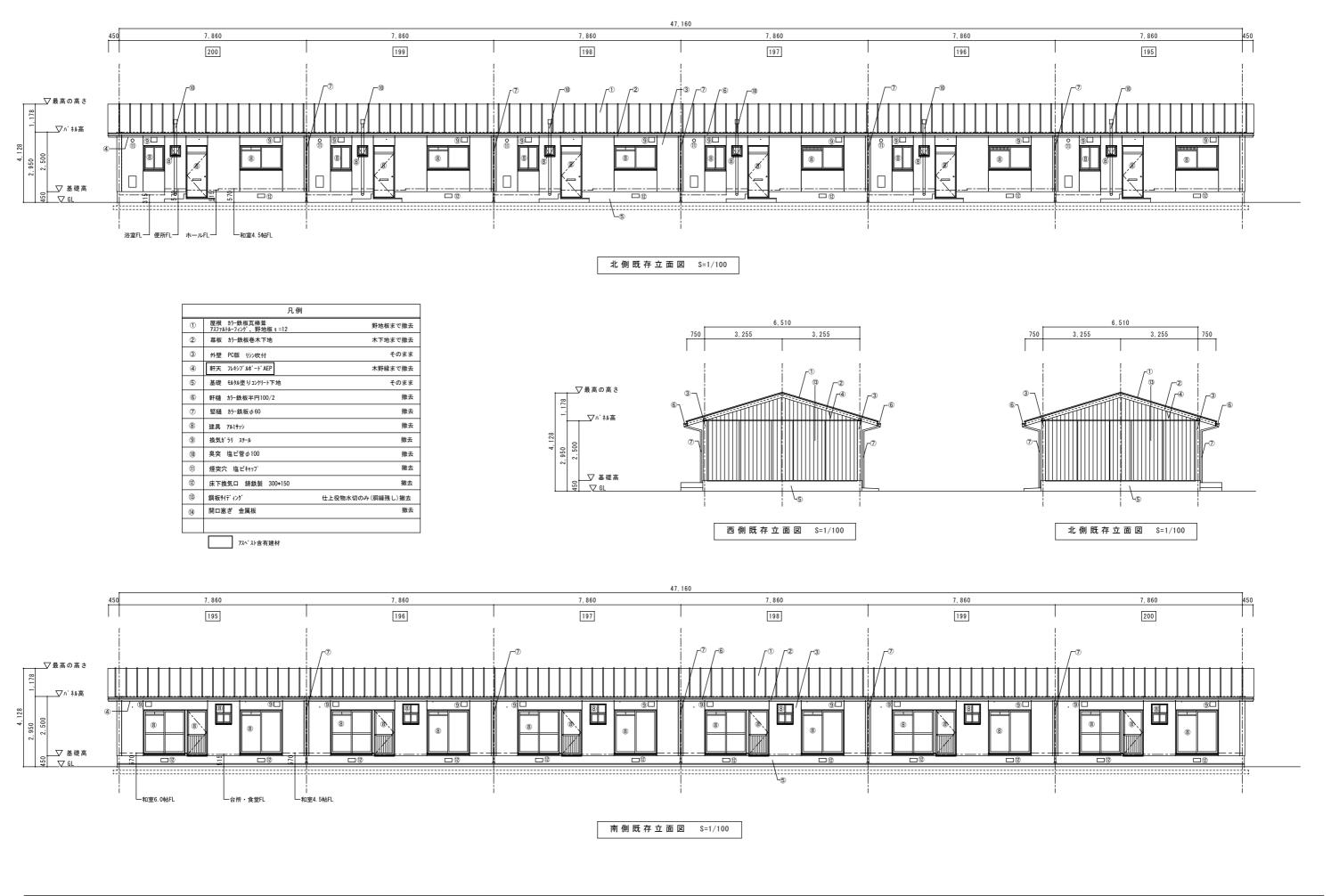
RG-185詳細図 S=1/50



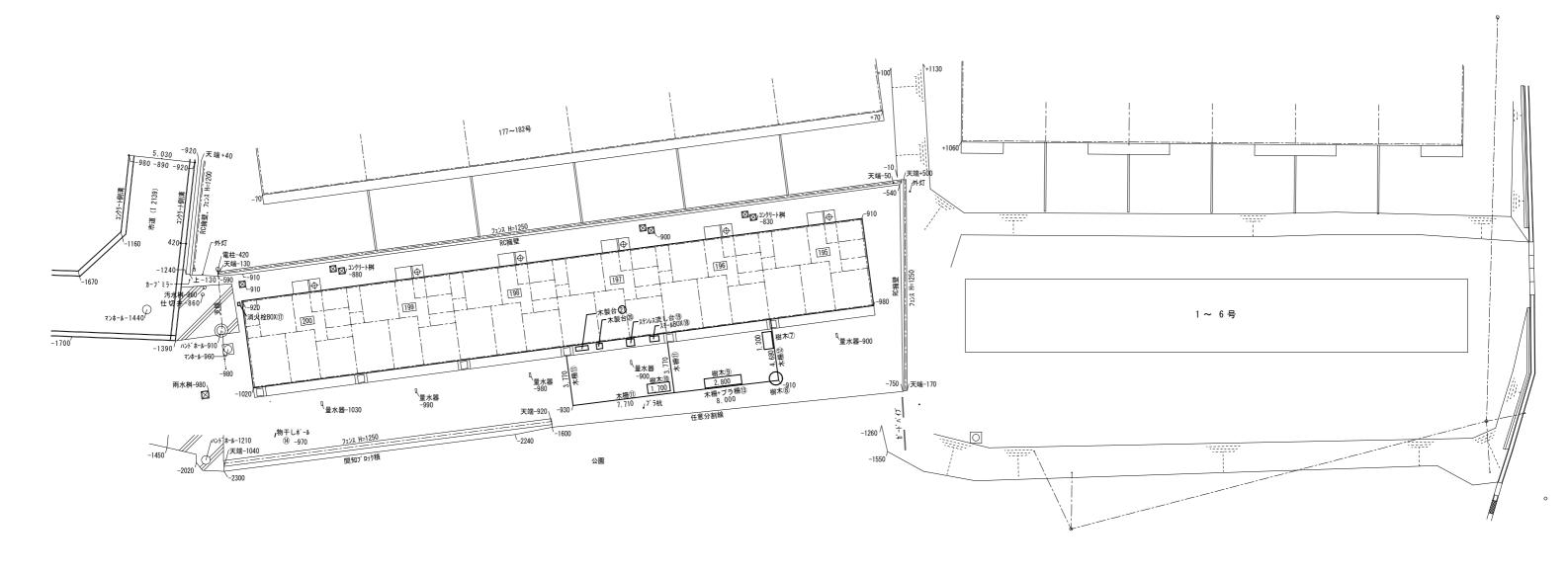
RG-285詳細図 S=1/50





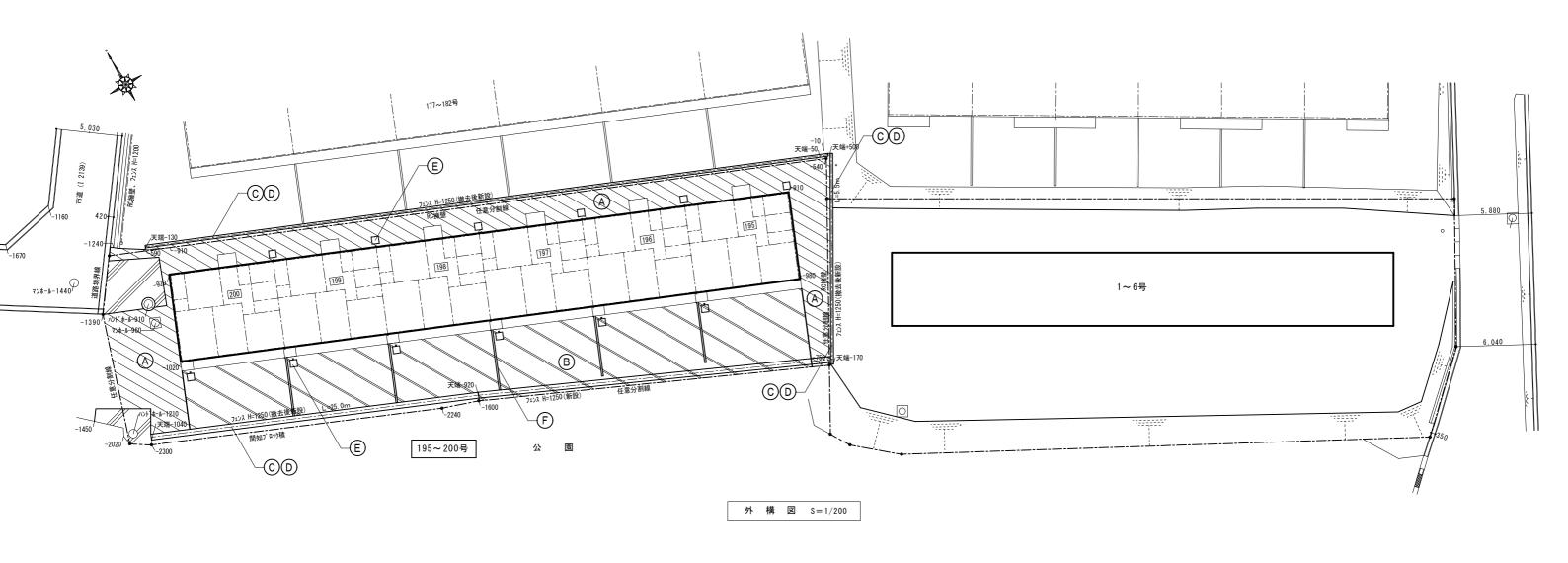




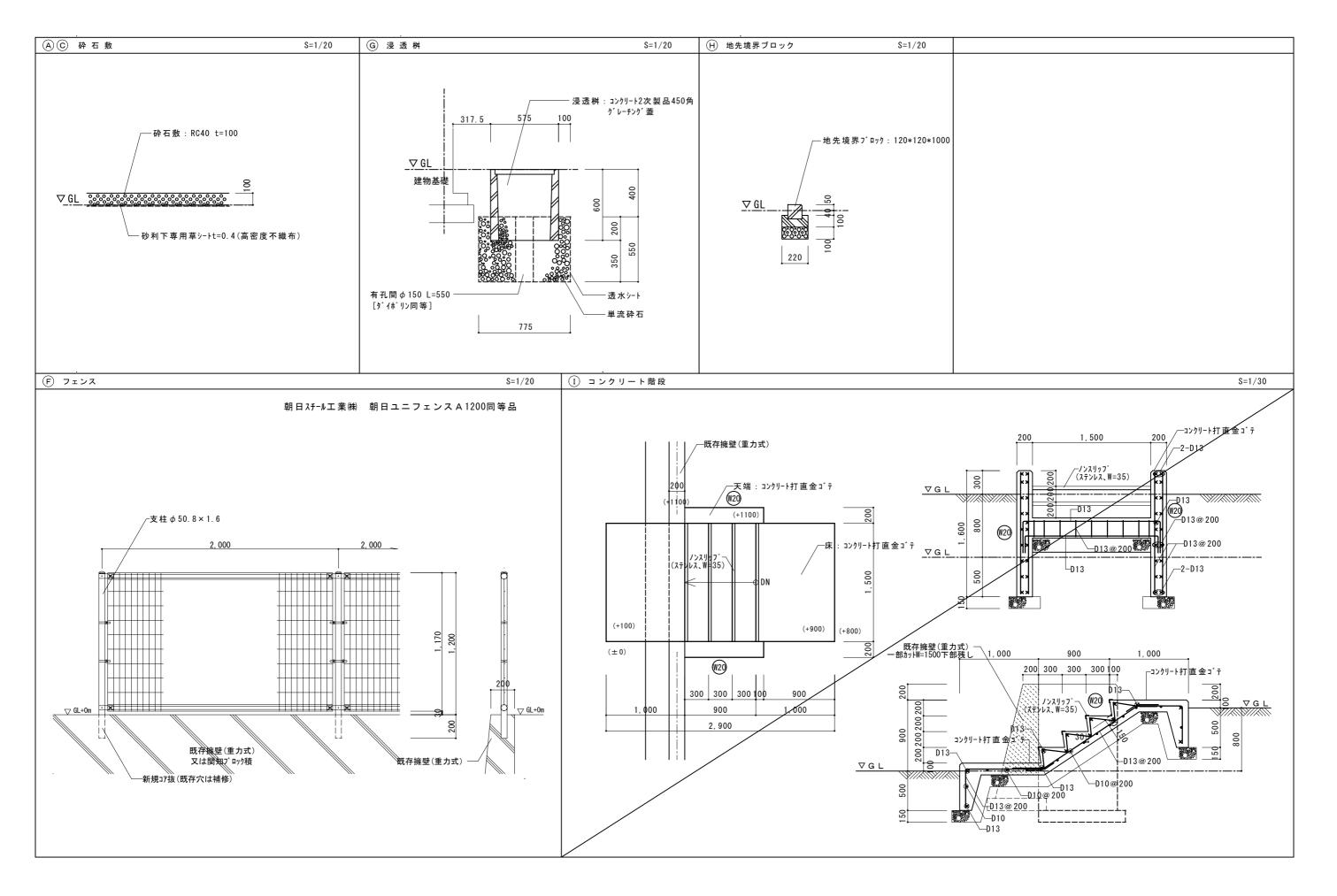


現 況 外 構 図 S=1/200 ※ 赤色:撤去処分

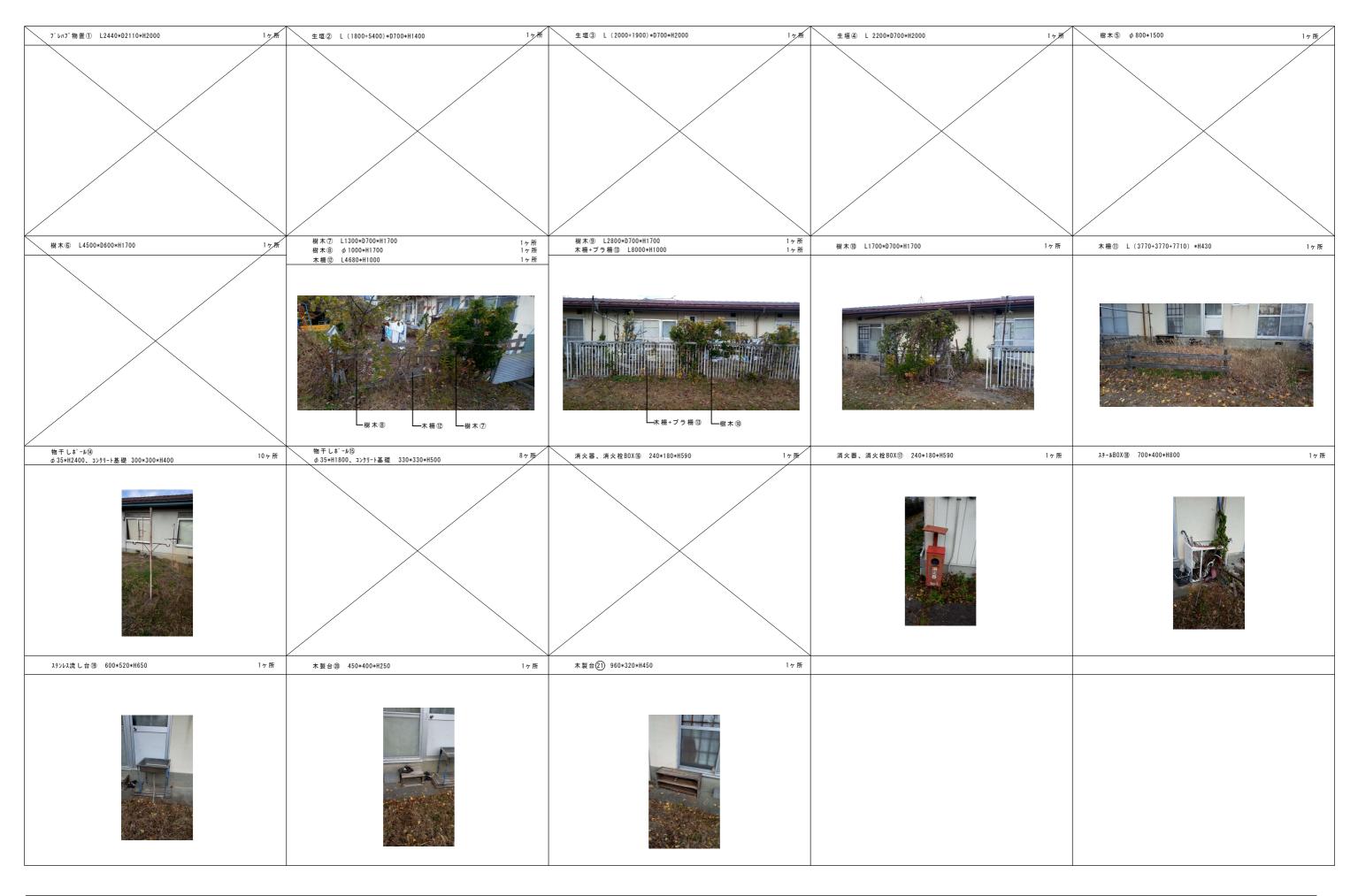
		外構工事	概要	
棟	符号	図示	名 称	仕 様
195~	A		砕石敷	砕石敷: RC-40 t=100 砂利下専用草>-トt=0.4(高密度不織布)
200号	B		整地	敷地ならし
	0		メッシュフェンス(撤去)	メッシュフェンス H=1.25m (擁壁上に設置) 「朝日エパニューフェンス(Sメッシュ)同等」
そのか	<b>(</b>		メッシュフェンス(新設)	メッシュフェンス H=1. 20m (既存フェンス撤去後に設置)
他	E	Ů	浸 透 桝	リート二次製品450x450 グレーチング蓋
	F		地先境界プロック	- リート二次製品120x120



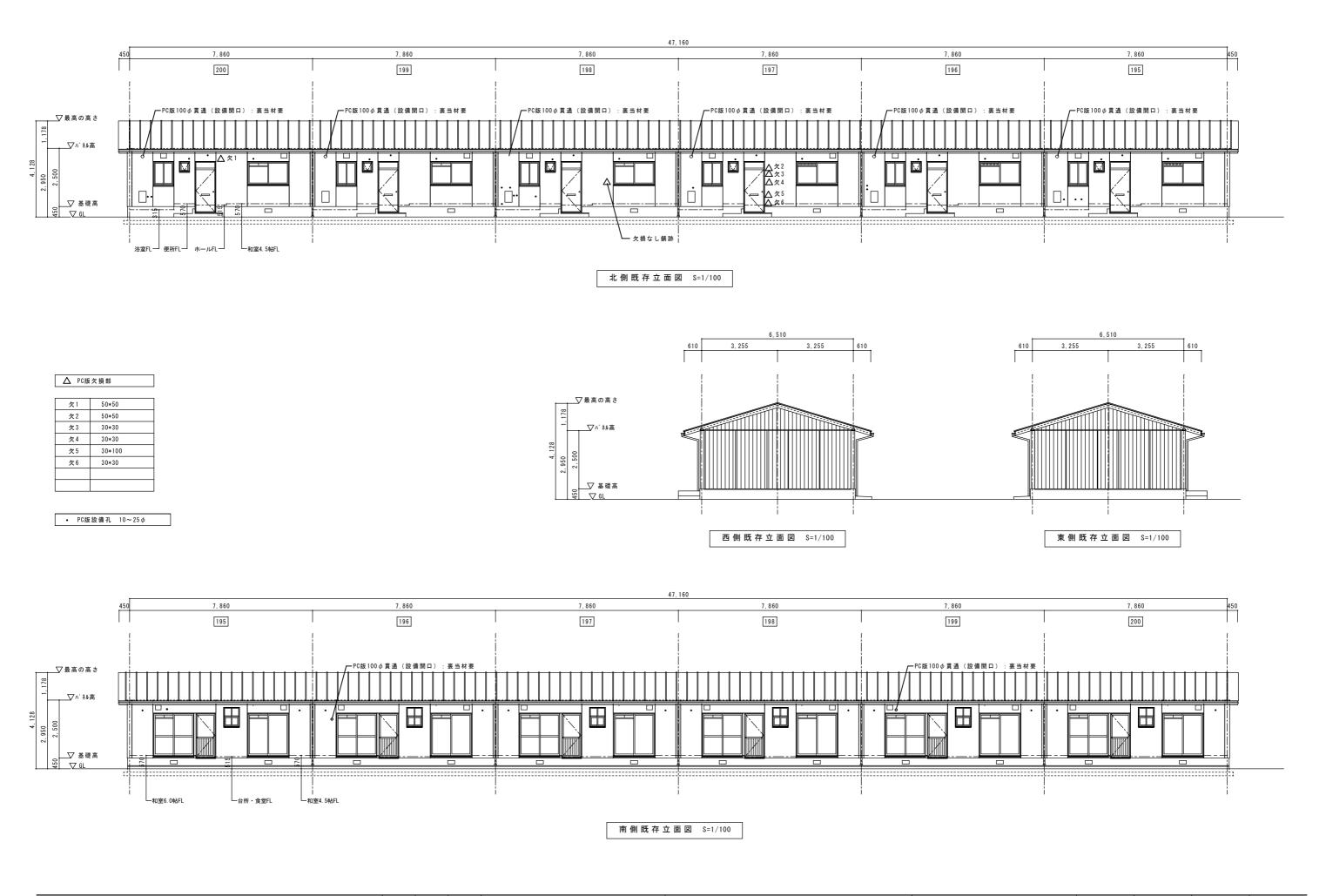
一級建築士事務所登録(伊那)K第7X201号	一級建築士 登録第 279775 号	担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	100,122	PLACE	DATE	SHEET NO
株式田原建築設計事務所 〒396-0022 伊那市御園1223-3 TEL (0265) 72-7171	田 原 健 一 (管理建築士) 一級建築士 登録第 279775 号 田 原 健 一				令和7年度 市営住宅若宮団地リフォーム工事 (195~200号)	外 構 図	A2:S=1/30 A2:S=1/200 A3:71%縮小	伊那市	R 07 • 04	A -25



一級建築士事務所登録(伊那)K第7X201号 一級建築士 登鎖	第 279775 号	担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE	PLACE	DATE	SHEET NO
会社 中 / 原 達 栄 設 引 争 / 伤 / 別	原 健 一(管理建築士) は第 279775 号 原 健 一				令和7年度 市営住宅若宮団地リフォームエ事(195~200号)	外 構 詳 細 図	A2:S=1/20、1/30 A3:71%縮小	伊那市	R 07 • 04	A — 26

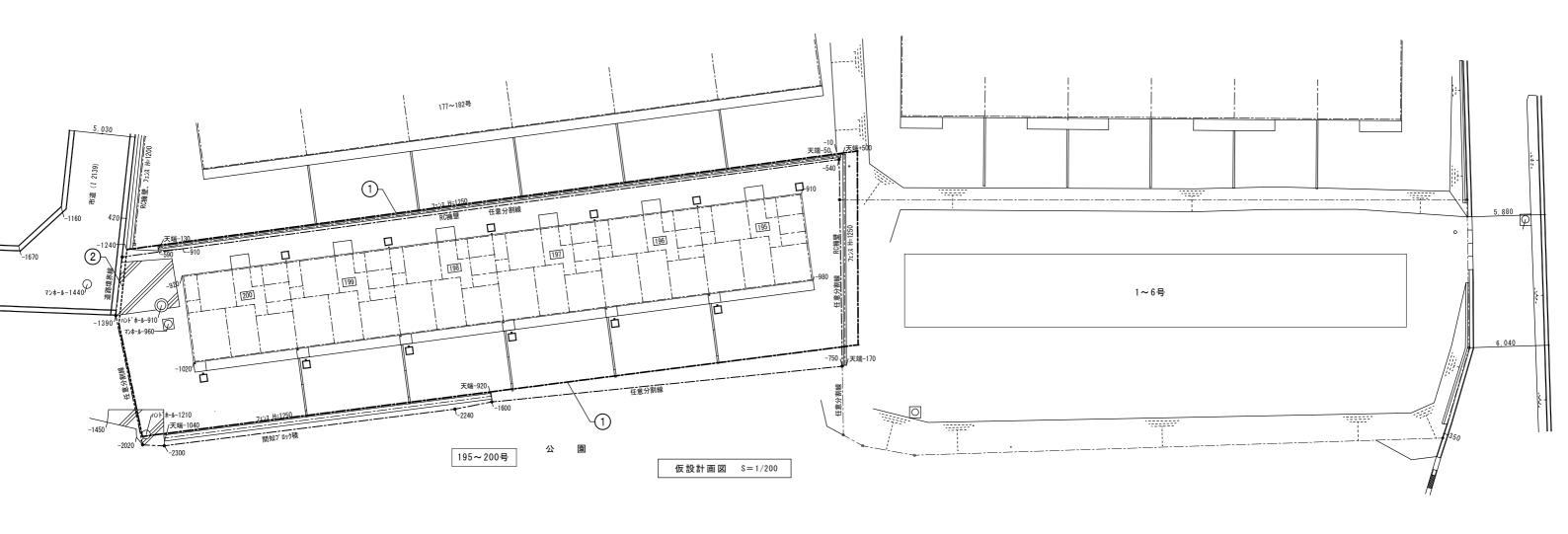


一級建築士事務所登録(伊那) K 第7X201号	一級建築士 登録第 279775 号	担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE	PLACE	DATE	SHEET NO
<b>企</b> 紫本田原建築設計事務所	田原健一(管理建築士)				令和 7 年度	N 共工作物		伊那市	R 07 - 04	A - 27
芸社 <b>コンパンと スロスロー ディン</b> ファイン 〒396-0022 伊那市御園1223-3 TEL (0265) 72-7171	一級建築士 登録第 279775 号 田 原 健 一				- 市営住宅若宮団地リフォーム工事 (195~200号)	外構工作物	A3:71%縮小	17' 310 17	K 07 - 04	A - 27



一級建築士事務所登録(伊那)K第7X201号	-級建築士 登録第 279775 号	担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE	PLACE	DATE	SHEET NO
★式田原建築設計事務所 _ 〒396-0022 伊那市側圖1223-3 TEL (0265) 72-7171	田 原 健 一(管理建築士) -級建築士 登錄第 279775 号 田 原 健 一				令和7年度 市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200号)	(195~200) 既存立面図欠損部	A2:S=1/100 A3:71%縮小	伊那市	R 07 • 04	A -28





	仮設工事	概要		
符号	図示	名 称	仕 様	数量
1		仮囲い	オレンジ・ネット H=1000	(195~200) 118.0m
2		バリケード	カラーコーン等	(195~200) 6.0m

<ul><li>── 一級建築士事務所登録(伊那) K 第7X201号</li><li>── 一級建築士 登録第 279775 号</li></ul>	1	担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE	PLACE	DATE	SHEET NO
#式田原建築設計事務所 - 級建築主 登錄第 279775 号 級建築主 图 原 健 一					令和7年度 市営住宅若宮団地リフォームエ事(195~200号)	仮設計画図	A2:S=1/200 A3:71%縮小	伊那市	R 07 • 04	A -29
1300 0022				1			l .			

#### | 工事概要

#### 1 エ 事 場 所 伊那市若宮7314番地3ほか

#### 2 建物概要

建物名称	構造	階 数	延 面 積 (㎡)	消防法施行令 別表第一の区分	備考
(195~200号)	プレキャスト	1	307. 01	(-)	

#### 3 工事種目 (〇印のついたものを適用する。)

- + 7 -		建	物別	及	び 屋	外
工事種目	項目	住戸				
電 灯 設 備		0				
動 力 設 備	幹線、分岐					
電熱設備	幹線、分岐					
雷保護設備						
受 変 電 設 備						
電力貯蔵設備						
静止形電源設備	直流電源装置					
発 電 設 備						
構内情報通信網設備	電話用配管					
構内交換設備	電話設備					
情報表示設備	時計設備					
映像・音響股備						
拡 声 設 備						
誘導支援設備	インターホン・トイレ呼出し設備					
テレビ共同受信設備						
監視カメラ股備						
駐車場管制設備						
防犯・入退室管理設備	予備配管					
自動火災報知設備		0				
自 動 閉 鎖 設 備						
非常警報設備	非常放送装置					
ガス漏れ警報設備						
中央監視制御設備						
構内配電線路						
構内通信線路						
昇 降 機 設 備						

#### 4 図面目録

番号	図面名称	番号	図面名称
1		21	
2		22	
3		23	
4		24	
5		25	
6		26	
7		27	
8		28	
9		29	
10		30	
-11		31	
12		32	
13		33	
14		34	
15		35	
16		36	
17	/	37	/
18/		38/	
1/9		3,6	
20		40	

#### Ⅱ工事仕様

#### 1 共通仕様

- (1) 図面及び特記仕様書に記載されてない事項は、国土交通省大臣官房官庁営繕部の「公共建築工事標準 仕様書(電気設備工事編)(令和4年版)」(以下、「標準仕様書」という。)、「公共建築改修工事標準 仕様書(電気設備工事編)(令和4年版)」(以下、「改修標準仕様書」という。)及び「公共建築設備工 事標準図(電気設備工事編)(令和4年版)」(以下、「標準図」という。)、公共住宅建設工事共通仕様書 (公共住宅事業者等連絡協議会編)による。
- (2) 機械設備工事及び建築工事を本工事に含む場合、機械設備工事及び建築工事はそれぞれの工事仕様書を適用 する。

#### 2 特記仕様

特記仕様は別紙「特記仕様書(共通事項)」によるほか次の各項目による。

	様書(共通事項)」によるほか次の各項目による。 の付いたものを適用する。
(2) 特記事項は、〇印の	付いたものを適用する。
項目	特 記 事 項
①機 材 等	本工事に使用する設備機材等は、設計図書に規定するもの又は、これらと同等なものとする。
	ただし、これらと同等のものとする場合は、監督職員の承諾を受ける。
② 機材の品質・性能証明	下表に示す材料・機材等(〇印のもの)の製造者等は次の1)から6)のすべての事項を満たす
	ものとし、この証明となる資料または外部機関が発行する品質及び性能等が評価されたこと
	を示す書面を提出し監督員の承諾を受ける。
	・   ○   その他、監督員の指示によるもの
	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) 生産施設及び品質の管理が適切に行われていること。 3) 安定的な供給が可能であること。
	4) 法冷等が定める場合は、その許可・認可・認定または免許を取得していること。
	5) 製造または施工の実績があり、その信頼性があること。 6) 販売、保守等の営業体制が整えられていること。
③ 化学物質を発散する	本工事の建物内部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
建築材料等	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、仕上げ塗材及び壁紙は、ホルムアルデヒドを
	放散しないか、放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放散しないか、放散が極めて 少ないものとする。
	(3)接着剤はフタル酸ジー n ーブチル及びフタル酸ジー 2 ーエチルヘキシルを含有しない難
	揮発性の可塑剤を使用し、ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルペンゼンを
	放散しないか、放散が極めて少ないものとする。
	(4) 塗料はホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを放散しないか、放散が
	極めて少ないものとする。 (5)上記(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放散しないか、放散が極めて少ないものとする。
	なお、ホルムアルデヒドを放散しないものとは放散量が規制対象外のものを、ホルムアルデ
	ヒドの放散が極めて少ないものとは放散量が第三種のものをいい、原則として規制対象外の
	ものを使用するものとする。
	ただし、該当する材料等がない場合は、第三種のものを使用するものとする。 また、「ホルムアルデヒドの放散量」は、次のとおりとする。
	ホルムアルデヒドの放散量 該当する建築材料
	① JIS及び JASの F☆☆☆規格品
	②建築基準法施行令第20条の7第4項による国土交通大臣認定品
	③ 下記表示のある JAS規格品
	a 非ホルムアルデヒド系接着剤使用 規 制 対 象 外 b 接着剤等不使用
	c 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散
	させない材料使用
	d ホルムアルデヒドを放散させない塗料等使用
	e 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散
	させない塗料使用 f 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散
	させない塗料等使用
	①JIS及びJASの F☆☆☆規格品
	第 三 種 ②建築基準法施行令第20条の5第3項による国土交通大臣認定品
	③旧JISのEO規格品
	④旧JASのFOO規格品
④ 施工条件明示項目	
5 電気保安技術者	工事現場の電気工作物(電路、自動扉、自動シャッター、電動機等も含む)の保安業務
	を行うものとする。
6電気工事士	契約電力500kW以上の電気工作物においても、第一種電気工事士により施工を行う。
⑦実施工程表及び 施工計画書	(1)実施工程表、総合施工計画書は、工事着手に先立ち速やかに提出する。 (2)工程別の施工計画書は、当該工事に先立ち速やかに提出し、品質計画に係る部分は
爬工们叫音	2014年初の北上前回音は、当然上手に元立う述でかに提出し、印見前回に床る印力は 監督職員の承諾を受けること。
⑧ 使用材料発注先調書	使用材料名、製造業者名、発注先等を記載した調書を作成し提出する。
⑨ 発 生 材 の 処 理	(1)引渡しを要するもの ⊙無 ・有 ( )
	(2)引渡しを要するもの以外 ●構外搬出し、関係法令により適切に処理をする。
	(3)特別管理産業廃棄物 (→無・有(POS使用機器:関連法令により適切に処理し建物管理者に引き渡す。) (4)再利用又は再資源化を図るもの
	・無 ○有 (・廃蛍光管 ・コンクリート・木材・アスファルト)・金属くず・ダンボール類 )
①監督員事務所	● 設けない ・ 設ける (規模: )
	・備品 ( )
①工事用仮設物	すべて請負者の負担とする。
	構内に作ることが ・できる ・できない
① 足場・さん橋類	○別契約の関係請負者が定置したものは、無償で使用できる。
	・本工事で設置する。 ・内部仮設足場等(・架台足場 ・移動式足場 ・移動式室内足場 ・
	- 外部足場
	( ・A種 [施工箇所面に枠組足場を設ける。]         ・C種 [仮設ゴンドラを使用する。]         ・D種 [移動式足場を使用する。]
① 工事用電力・水・その他	本工事に必要な工事用電力、水等の費用及び官公署その他の関係機関への諸手続等に
	要する費用は請負者の負担とする。
	1

項目		特	58	事	項	
(4)工 事 写 真	工事の着手に	先立ち、撮影計画	の作成を行い	、監督職員/	へ提出するこ	٤.
~	1					
(15) しゅんエ時提出物	別添「伊那市	営繕工事に係る提	出書類等一覧	『表』及び監1	賢員の指示に	よる。
(16) 再 使 用 機 器	取外し再使用	機器は、原則とし	て清掃及び斜	·緑抵抗測定	を行った後取	り付ける。
9	+ +1 +44.42	劣化等で使用に耐		- Drázmas	- ## ± 7	
_	1					
(17)耐震施工	設備機器の固	定は、「建築設備	耐震設計・増	工指針20	05版(国土	交通省国土技術
	斯等総合理索	所・独立行政法人	法统证方际的	(枚)    -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -	z +:+: tt	<b>ナ/− 欧 ι                                  </b>
						上に除し、間点
	強度計算書を	監督員に提出し、	承諾を受ける	ものとする。		
	(1) 股計用水	T 46 雷 +				
	(17 mx m1 7/2-2-	1 -0 2077				
	機器の重量	: [kgf] に、設	:計用標準水平	地震度を乗り	じたものとす	る。
	1: to 64.92	なき場合、股計用	<b>培業小立物</b> 型		z	
	'& 63 \ 10 BL	(多と物口、取削用	徐午小十地点	と及る外によっ	υ o	
	設計用標準水平	地震度				
			<ul><li>特定</li></ul>	の施設	()−般σ	)施設
	設置場所	機器種別	重要機器		重要機器	
		機器	2. 0	1.5	1.5	1.0
	上層階、					
	屋上及び塔屋	防振支持の機器	2.0	2.0	2.0	1.5
	220002	水槽類(※1)	2. 0	1.5	1.5	1.0
		機器	1.5	1.0	1.0	0.6
	中間階	防振支持の機器	1.5	1.5	1.5	1.0
		水槽類(※1)	1.5	1.0	1.0	0.6
		機器	1.0	0.6	0.6	0.4
	地下・1階		1. 0	1.0	1.0	0.6
	I AB I · · I MB	防振支持の機器				
		水槽類(※1)	1.5	1.0	1.0	0.6
	(※1)水槽	類にはオイルタン	り等を含む。			
	1	定義は次による。				
	◎里娄懐春の	正義は火による。				
	・受変電設	備 · 発電設備	・直流電	源設備	交流無停電	電源装置
	・父換機	・自動火災報知	文语 礎 ・	中火監視装置		
	◎上層階の定	義は次による。				
				- 18 A · · · —	0.00	
	2~6階分	<b>書の場合は最上階、</b>	7~9階鍾	の場合は上層	2階、	
	10~12	2 階建の場合は上層	₩3階、13	皆以上の場合	は上層4階と	する。
			-			
	(2)設計用鉛直	<b>地 農 刀</b>				
	設計用水平均	也震力の1/2とし	、水平地震:	カと同時に働	くものとする	
18) あと旅エアンカー	(1) m = 40 m az (	- ハ - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	15 16 (1 14 db /	***	0#= 00#= 0 0	47
18) あと施工アンカー	(1)里娄懷奋翔[	は公共建築改修工事	保学任体書(	建 栄 上 争 編 )	8早の2即8.2.4	4及ひ10即による
	(2) 上記以外の	機器類は建築工事	改修仕様書6	章による。		
			_			
	(5) 抜き	き試験を ・ 実別	efs 🛈 :	実施しない	)	
19 防火区画等の	電線等が、防力	火区画又は防火上	主要な間仕切	りを貫通する	場合の施工が	状況について、
貫通処理	貝週間所の向し	面から写真撮影し、	1. 十分共 2	して提出する		
20) 電線・ケーブル	(1) EM-EEF (	は紫外線による劣(	とを抑止する!	生能を持たせ	、「タイシカ゜イセン	ے ر EM-EEF
_	****	こものを使用する。				
	1X 8L C 1L /.	L T OV Z DE M Y VI.				
	(2) EM-UTP (	ま JIS X 5150「構	内情報配線シ	ステム」に	≛じ、絶縁材装	料及びシースに
	110±8±k1-	よるEMケーブルの	<b>新鄉林书</b> 日子	エレいた田口	\ t- + D	
	り13現代に	よる[11/7 — ノルの	明松性ホソエ	テレフを用い	いたもの。	
21 予 備 配 管	埋込分電盤から	らの立上り予備配管	きは、予備の	配線用遮断器	4個以下の場	合は(25)を1
	E 個 ロ ト の 様 4	合は(25)を2本、3	E# # # # + + + +	≠ Z		
_	1					
22)呼 び 線	長さ1m以上の	入線しない電線管	には、1.2	mm以上のビニ	ル被覆鉄線を	- 挿入する。
23) 金属製電線管の塗装	下記の常出記	管は塗装を行う。				
59 ± 14 3K = 6 K = 10 ± 3K	1					
	●屋 外	⊙屋 内(	機械室			)
24 埋 め 戻 し 土	・A語 「iliphの特	: 水締め、機器によ	ス線因め1 🕡	職「坦ヤTU+a	0中の白皙+・:	織哭! トス絵因が
A O -	1		_		7十07及员工	DECEMBER OF SO SOUTH OF
	- C種 [他現場の	建設発生土の中の良力	貫土:機器によ	る締固め]		
		クリート砂:水締め、				
	<ul> <li>D種「再生コン</li> </ul>		機器による締	固め1		
		0mm以上砂を敷きた			上砂を用いて	締め固める
25 建設発生土の処理		_		上部100㎜以」	上砂を用いて	締め固める
	・管の下部は5 ・場外搬出処理	■ ①構内の打	よらし、管の 指定場所に敷	上部100mm以」 き均し		
	・管の下部は5 ・場外搬出処理	_	よらし、管の 指定場所に敷	上部100mm以」 き均し		締め固める
	・管の下部は5 ・場外搬出処理 (1) 地中線路	里 ●構内の打 計には、ケーブル埋	よらし、管の 指定場所に敷   股票をもうに	上部100mm以」 き均し ける。 ・剣	· 製	
	・管の下部は5 ・場外搬出処理 (1) 地中線器 (2) 低圧地中	里 ○構内の打 いは、ケーブル埋 に記線にあっても地	よらし、管の 指定場所に敷 !股票をもうに	上部100mm以」 き均し ける。 ・創 能シートを敷料	失製 ・: 股する。	コンクリート製
	・管の下部は5 ・場外搬出処理 (1) 地中線器 (2) 低圧地中	里 ●構内の打 計には、ケーブル埋	よらし、管の 指定場所に敷 !股票をもうに	上部100mm以」 き均し ける。 ・創 能シートを敷料	失製 ・: 股する。	コンクリート製
26 ケーブル埋設票	・管の下部は5 ・場外搬出処理 (1) 地中線器 (2) 低圧地中 (3) 配管埋設	里 ○構内の打 いは、ケーブル埋 に記線にあっても地	ならし、管の 指定場所に敷  設票をもうに  中線埋設標影	上部100mm以 き均し ける。 ・剣 もシートを敷き 中線埋設標調	失製 ・: 殴する。 ミシートは2針	コンクリート製
26 ケーブル埋設票	・管の下部は5 ・場外搬出処理 (1) 地中線器 (2) 低圧地中 (3) 配管埋器 (1) 露出する	里 ・	ならし、管の 指定場所に敷 1股票をもうに 中線埋設標 る場合は、地 6体及びふたの	上部100mm以」 き均し ける。 ・	失製 ・: 股する。 ἷシートは2g メラミン焼付	コンクリート製
26 ケーブル埋設票	・管の下部は5 ・場外搬出処理 (1) 地中線器 (2) 低圧地中 (3) 配管埋器 (1) 露出する	里 ●構内の f fには、ケーブル埋 可配線にあっても地 な幅が 750mm を超え	ならし、管の 指定場所に敷 1股票をもうに 中線埋設標 る場合は、地 6体及びふたの	上部100mm以」 き均し ける。 ・	失製 ・: 股する。 ἷシートは2g メラミン焼付	コンクリート製
26 ケーブル埋設票	・管の下部は5 ・場外搬出処理 (1) 地中線器 (2) 低圧地中 (3) 配管埋器 (1) 露出する (2) 露出する	里 ・	ならし、管の. 指定場所に数 設票をもう! 中線埋設標証 本場合は、地 体及びふたの たの止めねし	上部100mm以」 き均し ける。 ・	失製・・: 設する。 ミシートは2g メラミン焼付 とする。	コンクリート製
26 ケーブル埋設票 ① ブルボックス ② フラッシュブレート	・管の下部は5 ・場外搬出処理 (1) 地中線器 (2) 低圧地中 (3) 配管理器 (1) 露出する (2) 露出する 図面に特記あ	■ ・	ならし、管のの 指定場所に敷 は は 中線埋設は、地 は な 体 及び よ た の よ た も で も が に は 、 た も り に る な る た る た る た る た る た る た る た る た る た	上部100mm以」 き均し する。 ・ 8 我シートを数 中線埋設標 の仕上げは、、 には化粧ビス。	た製・: 設する。 シートは2分 メラミン焼付 とする。 : 属製	コンクリート製 を以上敷設する 塗装とする。 樹脂製
26 ケーブル埋設票 ① ブルボックス ② フラッシュブレート	・管の下部は5 ・場外搬出処理 (1) 地中線器 (2) 低圧地中 (3) 配管理器 (1) 露出する (2) 露出する 図面に特記あ	里 ● 横内の f には、ケーブル垣 配線にあっても地 な幅が750mmを超え っプルボックスの本 っプルボックスのふ	ならし、管のの 指定場所に敷 は は 中線埋設は、地 は な 体 及び よ た の よ た も で も が に は 、 た も り に る な る た る た る た る た る た る た る た る た る た	上部100mm以」 き均し する。 ・ 8 我シートを数 中線埋設標 の仕上げは、、 には化粧ビス。	た製・: 設する。 シートは2分 メラミン焼付 とする。 : 属製	コンクリート製 を以上敷設する 塗装とする。 樹脂製
26 ケーブル埋設票 ① ブルボックス ② フラッシュブレート	・管の下部は5 ・場外搬出処理 (1) 地中線器 (2) 低圧地中 (3) 配管理器 (1) 露出する (2) 露出する 図面に特記あ	■ ・	ならし、管のの 指定場所に敷 は は 中線埋設は、地 は な 体 及び よ た の よ た も で も が に は 、 た も り に る な る た る た る た る た る た る た る た る た る た	上部100mm以」 き均し する。 ・ 8 我シートを数 中線埋設標 の仕上げは、、 には化粧ビス。	た製・: 設する。 シートは2分 メラミン焼付 とする。 : 属製	コンクリート製 を以上敷設する 塗装とする。 樹脂製
26 ケーブル 埋 設 票 ① ブ ル ボ ッ ク ス ② フラッシュブレート ② ブレートの用途表示	・管の下部は5 ・場外搬出処理 (1) 地中線線 (2) 低圧地中 (3) 配管当する (1) 露出出記 プルボックス した略標をつ	■ ・	ならし、管の数 計定票をも続います。 中線型は、ないのは はないのとは、 はないのという。 という。 という。 という。 という。 という。 という。 という。	上部100mm以」 き均し する。 ・ 8 我シートを数 中線埋設標 の仕上げは、、 には化粧ビス。	た製・: 設する。 シートは2分 メラミン焼付 とする。 : 属製	コンクリート製 を以上敷設する 塗装とする。 樹脂製
26 ケーブル 埋 設 票 ① ブ ル ボ ッ ク ス ② フラッシュブレート ② ブレートの用途表示	・管の下部は5 ・場外搬出処理 (1) 地中線線 (2) 低圧地中 (3) 配管当する (1) 露出出記 プルボックス した略標をつ	■ ・	ならし、管の数 計定票をも続います。 中線埋は、ないのは、 はないないである。 はないないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないである。 はないないないではないないである。 はないないではないないである。 はないないではないないではないではないではないではないではないではない。 はないないではないではないではないではないではないではないではないではないではな	上部100mm以」 き均し する。 ・ 8 我シートを数 中線埋設標 の仕上げは、、 には化粧ビス。	た製・: 設する。 シートは2分 メラミン焼付 とする。 : 属製	コンクリート製 を以上敷設する 塗装とする。 樹脂製
26 ケーブル 埋 設 票 ① ブ ル ボ ッ ク ス ② フラッシュブレート ② ブレートの用途表示	・管の下部は5: ・場外搬出 総 短 (1) 地 任 任 経 報 中 低 任 任 経 報 中 郎 る 3 配 管 由 ま す ま ま 出 ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま	■ ・	ならし、管の数 計定票をも続います。 中線合は、ないのは はないのとは、 はないのという。 という。 という。 という。 という。 という。 という。 という。	上部100mm以」 き均し する。 ・	失製 ・: 投する。 !シートは 2 st !シートは 2 st メ ラミン焼付 とする。 : 属製 (**) !プレートに!;	コンクリート製 及以上敷設する 企業 をする。 樹脂製 は、用途を明示
26 ケーブル 埋設 票 ① ブル ボック ス ② フラッシュブレート ② ブレートの用途表示	・管の下部は5 ・場外搬出無額 (1) 地圧延線 中 (2) 低圧準 日 (3) 配管 生 (2) 露出 日 (2) 露出 日 (2) 露出 日 (2) な 日 フルボ略 ラクス した略 ラクス した 軽 ブラス セ 壁 付 け コンセ	■ ○横内の打には、ケーブル理 には、ケーブル理 ・ には、ケーブル理 ・ には、ケーブル理 ・ になっても地 では、ケーブルボックスの本 ・ がきまっている。 ・ できまっている。 ・ できまなななななななななななななななななななななななななななななななななななな	ならし、管の数により、管の数には、管の数に中毒を設定した。 (特別の) はいまた (本の) ないまた (本の) ないまた (本の) といる。 (本の	上部100mm以」 きちりし する。 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	失製 ・: 投資する。 :シートは 2 st メラミン焼付 とする。 :属製 (・プレートにに	コンクリート製 及以上敷設する 企業 をする。 樹脂製 は、用途を明示
26 ケーブル 埋設 票 ① ブル ボック ス ② フラッシュブレート ② ブレートの用途表示	・管の下部は5 ・場外搬出無額 (1) 地圧延線 中 (2) 低圧準 日 (3) 配管 生 (2) 露出 日 (2) 露出 日 (2) 露出 日 (2) な 日 フルボ略 ラクス した略 ラクス した 軽 ブラス セ 壁 付 け コンセ	■ ○横内の射には、ケーブル垣 には、ケーブル垣・ に破線にあっても地え、 を横が150mmを超え、 ブルボックク映るのよのある。 、ジョイントボッ・ ける。 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	ならし、管の数により、管の数には、管の数に中毒を設定した。 (特別の) はいまた (本の) はいまた (本の) ないまた (本の) といる。 (本の	上部100mm以」 きちりし する。 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	失製 ・: 投資する。 :シートは 2 st メラミン焼付 とする。 :属製 (・プレートにに	コンクリート製 及以上敷設する 企業 をする。 樹脂製 は、用途を明示
26 ケーブル 埋 設 累 ① ブル ボックス ② フラッシュブレート ② ブレートの用途表示 ③ 配 線 器 具	・管の下部は5 ・場外搬出報知 (1) 地圧圧埋露 (2) 低配管出す (3) 配管出すす (2) 露出出記あ、 したが乗るスイセ りなブリコス良い、 使用して良い。	■ ○横内の打には、ケーブル理 には、ケーブル理 ・ には、ケーブル理 ・ には、ケーブル理 ・ になっても地 では、ケーブルボックスの本 ・ がきまっている。 ・ できまっている。 ・ できまなななななななななななななななななななななななななななななななななななな	ならし、管の数 計定機所にもり 計定機をもり は、たのよ は、たのよ は、たのな は、た。た。と は、た。た。と は、た。た。と は、た。た。と は、た。た。と は、と は、と は、と は、と は、と は、と と は、と は と は と	上部100mm以上 きちりし する。 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	た製 ・: 投する。 ジートは 2 身 メラミン焼付 とする。 :属製 (・ プレートにに	コンクリート製 を以上敷設する。 塗装とする。 樹脂製 は、用途を明示 の場合は複式?
26 ケーブル埋設 栗 ② ブルボックス ② フラッシュブレート ② ブレートの用途表示 ③ 配 線 器 具	・管の下部は5 ・場外 地 任 日 報 ・	型 ○横内の打には、ケーブル理 には、ケーブル理 には、ケーブル理 に破解が750mmを超え、 ボックスのみな があるの及び特殊で ける。 ッチは連用形とと 原り ッナ(2P15A)と 原り 外 を はいいます。	ならし、管の場所に致いています。 指定場所に致いています。 に致いています。 はいまする。 はいまなななななななななななななななななななななななななななななななななななな	上部100mm以上 きちる。 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	大製 ・: 投する。 ジシートは 2 身 メラミン焼付 とする。 関 ブレートにに ただし、 2 口 る。 エ事とする。	コンクリート製 後以上教設する 塗装とする。 機脂製 は、用途を明示
26 ケーブル埋設 票 ② ブルボックス ③ フラッシュブレート ② ブレートの用途表示 ③ 配 線 器 具	・管外が地域には、	団	ならし、管の場所を設定しています。 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、	上部100mm以上 きちる。 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	た製 ・: 投する。 ジートは 2 身 メラミン焼付 とする。 :属製 (・ プレートにに	コンクリート製 後以上教設する 塗装とする。 機脂製 は、用途を明示
26 ケーブル埋設 栗 ① ブルボックス ② フラッシュブレート ② ブレートの用途表示 ③ 配 線 器 具	・管の下部は5 ・場外 地 任 日 報 ・	団	ならし、管の場所を設定しています。 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、	上部100mm以上 きちる。 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	大製 ・: 投する。 ジシートは 2 身 メラミン焼付 とする。 関 ブレートにに ただし、 2 口 る。 エ事とする。	コンクリート製 後以上教設する 塗装とする。 機脂製 は、用途を明示
26 ケーブル埋設 栗 ① ブルボックス ② フラッシュブレート ② ブレートの用途表示 ③ 配 線 器 具	・管外が地域に対しています。 ・塩外地域に対しています。 (1) 体が地域に関いています。 (2) 医常出出なりをできます。 (3) 配管出出なりを認識に特かりをスプレたがプリロでの場場では、 を受けていまする。 ・ 対しての場響を表する。 ・ 別所による。	団	ならし、管筋は 特別 できない できない できまる はいまた は いっぱい はいまた は は は ない は ない は は は は は は は は は は は は は	上部100mm以上 きちる。 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	大製 :: 放設 :: 放設 ::	コンクリート製をとまる。  樹脂製を明示 の場合は模式で
26 ケーブル埋設 栗 ① ブルボックス ② フラッシュブレート ② ブレートの用途表示 ③ 配 線 器 具	・管外が地低に発生する。 ・電外地を配管性が地位に関する。 (1) (2) 低配管性の (2) 低配管性の の面が、 には、 には、 には、 には、 には、 には、 には、 には	■ ○横内の1 ・	ならし、管飲とは、 ならは、 ならは、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり	上部100mm以上 きちる。 ・	集製 の	コンクリート教会を登録します。  一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、
26 ケーブル埋設 栗 ① ブルボックス ② フラッシュブレート ② ブレートの用途表示 ③ 配 線 器 具	・管外が地低に発生する。 ・電外地を配管性が地位に関する。 (1) (2) 低配管性の (2) 低配管性の の面が、 には、 には、 には、 には、 には、 には、 には、 には	団	ならし、管飲とは、 ならは、 ならは、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり	上部100mm以上 きちる。 ・	集製 2 2 4 2 5 2 5 2 5 2 5 2 5 2 5 2 5 2 5 2	コンクリート教会を登録します。  一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、
26 ケーブル埋設 栗 ① ブルボックス ② フラッシュブレート ② ブレートの用途表示 ③ 配 線 器 具	・管外が地低に発生する。 ・電外地を配管性が地位に関する。 (1) (2) 低配管性の (2) 低配管性の の面が、 には、 には、 には、 には、 には、 には、 には、 には	■ ○横内の1 ・	ならし、管飲とは、 ならは、 ならは、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり、 なり	上部100mm以上 きちる。 ・	集製 2 2 4 2 5 2 5 2 5 2 5 2 5 2 5 2 5 2 5 2	コンクリート教会を登録します。  一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、一般ないでは、
26 ケーブル埋設 展 (アンプレルボックス (P) ブルルボックス (P) ブレート示 (P) ブレート示 (P) ボックス (P) ブレート示 (P) ボックス (P)	・管外 部は知 語 中 田 部 は 知 語 中 田 語 は 知 語 地 低 配 智 出 記 は 記 露 器 出 記 り た ス し た か 付 け し 年 の 可 ポ ・	■ ○横内の15 単	ならし、管飲と場所を担保しています。 ない は 一般 できない は 一般	上部100mm以上 きちる。 トを はシ中線上に ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	集製 ひする。 シートは 2 st 付い マットは 2 st 付い マットは 2 st 付い では 割 が アット で で で で で で で で で で で で で で で で で で で	コンクリート 以上数する。 一 一 一 は 数は 数は が は は が は は は は は は は は は は は は は
26 ケーブル埋設 展 (アンプレルボックス (P) ブルルボックス (P) ブレート示 (P) ブレート示 (P) ボックス (P) ブレート示 (P) ボックス (P)	・管外 部は知 語 中 田 部 は 知 語 中 田 語 は 知 語 地 低 配 智 出 記 は 記 露 器 出 記 り た ス し た か 付 け し 年 の 可 ポ ・	■ ○横内の1 ・	ならし、管飲と場所を担保しています。 ない は 一般 できない は 一般	上部100mm以上 きちる。 トを はシ中線上に ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	集製 ひする。 シートは 2 st 付い マットは 2 st 付い マットは 2 st 付い では 割 が アット で で で で で で で で で で で で で で で で で で で	コンクリート 以上数する。 一 一 一 は 数は 数は が は は が は は は は は は は は は は は は は
26 ケーブル埋設 展 (ア) ブル ボッ ク ス (28) フラッシュブレー 示 (30) 配 線 器 具 31 機 器 度 測 接続 22 照 度 測	・管外 部は知 語 中 田 部 は 知 語 中 田 語 は 知 語 地 低 配 智 出 記 は 記 露 器 出 記 り た ス し た か 付 け し 年 の 可 ポ ・	■ ・	ならし、管飲と場所を担保しています。 ない は 一般 できない は 一般	上部100mm以上 きちる。 トを はシ中線上に ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	集製 ひする。 シートは 2 st 付い マットは 2 st 付い マットは 2 st 付い では 割 が アット で で で で で で で で で で で で で で で で で で で	コンクリート 以上数する。 一 一 一 は 数は 数は が は は が は は は は は は は は は は は は は
26 ケーブル埋設 展 (ア) ブル ボッ ク ス (28) フラッシュブレー 示 (30) 配 線 器 具 31 機 器 度 測 接続 22 照 度 測	・管外 地低 に いっぱい は いっぱい いっぱい	■ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	ならし、情報を埋葬しています。 はいまた はいまた はいまた はいまた はいまた はいまた はいまた はいまた	上部100mm以以」を対しています。 ときさることは、というでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これ	集製 ひする。 シートは 2 st 付い マットは 2 st 付い マットは 2 st 付い では 割 が アット で で で で で で で で で で で で で で で で で で で	コンクリート 以上数する。 一 一 一 は 数は 数は が は は が は は は は は は は は は は は は は
26 ケーブル埋設 展 (ア) ブル ボッ ク ス (28) フラッシュブレー 示 (30) 配 線 器 具 31 機 器 度 測 接続 22 照 度 測	・管外 地低 に いっぱい は いっぱい いっぱい	■ ・	ならし、情報を埋葬しています。 はいまた はいまた はいまた はいまた はいまた はいまた はいまた はいまた	上部100mm以以」を対しています。 ときさることは、というでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これ	集製 ひする。 シートは 2 st 付い マットは 2 st 付い マットは 2 st 付い では 割 が アット で で で で で で で で で で で で で で で で で で で	コンクリート 以上数する。 一 一 一 は 数は 数は が は は が は は は は は は は は は は は は は
26 ケーブル埋設 栗 (27) ブルボックス (28) フラッシュブレート示 (30) 配 線 器 具 (31) 機 器 内の 瀬 接 定 (32) 類	・管外 地低 記録 は 知 録 中 圧 管外 地低 胚 質 中 野 に 報 外 地 低 胚 管 出 出 記 れ い た ン 付 け し 事 の 下 数 中 圧 管 出 出 記 み ス つ イ セ い カ 上 の 取 場 強 を な ま か な 教 教 教 な が 教 婚 子 と で な が 第 全 で る と に 2 2 3 4 5 5 6 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 7 6 7 7 7 7 7	■ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	ならし場所を埋住しています。 とう はい	上節100mm 以」 ・	集製 ひする。 シートは 2 st 付い マットは 2 st 付い マットは 2 st 付い では 割 が アット で で で で で で で で で で で で で で で で で で で	コンクリート 以上数する。 一 一 一 は 数は 数は が は は が は は は は は は は は は は は は は
26 ケーブル埋設 栗 (27) ブルボックス (28) フラッシュブレート示 (30) 配 線 器 具 (31) 機 器 内の 瀬 接 定 (32) 類	・管外 地低 記録 は 4 38 で 3 に 3 に 4 3 に 4 3 に 4 3 に 5 に 5 に 5 に 5 に 5 に 5 に 5 に 5 に 5 に	型 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	ならし、	上 節100mm 以」 全数 描、ス・金い・カーナー は と 変い がった 一 ない かった しょう かい	集製 ひする。 シートは 2 st 付い マットは 2 st 付い マットは 2 st 付い では 割 が アット で で で で で で で で で で で で で で で で で で で	コンクリート教養を選挙を関する。 以上教育 を 製 を 明示 式 に 関係 は 複 個所 で あん こう
26 ケーブル埋設 展 ② ブル ボックス ② フラッシュブレート示 ③ 配 報 器 具 31 機 器 内の 瀬 接 定 ③ 盤 類	・管外 地低 記録 は 4 38 で 3 に 3 に 4 3 に 4 3 に 4 3 に 5 に 5 に 5 に 5 に 5 に 5 に 5 に 5 に 5 に	■ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	ならし、	上 節100mm 以」 全数 描、ス・金い・カーナー は と 変い がった 一 ない かった しょう かい	集製 ひする。 シートは 2 st 付い マットは 2 st 付い マットは 2 st 付い では 割 が アット で で で で で で で で で で で で で で で で で で で	コンクリート 以上数する。 一 一 一 は 数は 数は が は は が は は は は は は は は は は は は は
26 ケーブル埋設 栗 (27) ブルボックス (28) フラッシュブレート示 (30) 配 線 器 具 (31) 機 器 内の 瀬 接 定 (32) 類	・管外 地低 (1) (2) 低 (1) (2) 低 (3) 配 露 時 (4) 地低 (5) 電 が 地低 (5) 電 (6) で (7) 地位 (6) 電 (7) で (7	■ ・	なには設中では、	上部100mm 以上を持ちるシ中は上にもちるシ中は上にをするシ中は上には、またのでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これ	t 製 : : : : : : : : : : : : : : : : : :	コンクリート教養を選挙を関する。 以上教育 を 製 を 明示 式 に 関係 は 複 個所 で あん こう
26 ケーブル埋設 (26 ケーブル埋設 (27) ブルボック クストテンシュブレー表示 (30) 配	・管外地低に記録 1 年 3 年 3 年 3 年 3 年 3 年 3 年 3 年 3 年 3 年	■ ・	ならし場所を埋きたい。 は 一般 できる は 一般 できる は かい は 地 に かい は 地 に かい は 地 に かい	上部100mm 以上を対しています。 上部100mm 以上を対しています。 上型性 にはいません という はいます という はいます はいます はいます はいます はいます はいます はいます はいます	t 製 る。 シッラす 製 レートに 2 g 付 に に 2 g 付 に に 2 g 付 に に 2 g 付 に に こ 2 g 元 が ま 平 下 瀬かか 接 地 i を 表	コンクリート と塗装が は、用途を明 は、現合は はでする。 の場合は はでする。 の場合は では、 の場合は では、 の場合は では、 の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が のまたが のまが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまでが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまでが のまたが のまたが のまたが のまたが のまが のまが のまが のまが のまが のまが のまが のま
26 ケーブル埋設 (28) フラッシュブレー表示 (30) 配 報 器 具 31 機 器 度 測 接 定 (32) 解 ターン購入の推進	・管外地低に記録 1 年 3 年 3 年 3 年 3 年 3 年 3 年 3 年 3 年 3 年	■ ・	ならし場所を埋きたい。 は 一般 できない からい は 一般 できない は しゅう は 一般 できない は しゅう	上部100mm 以上を対しています。 上部100mm 以上を対しています。 上型性 にはいません という はいます という はいます はいます はいます はいます はいます はいます はいます はいます	t 製 る。 シッラす 製 レートに 2 g 付 に に 2 g 付 に に 2 g 付 に に 2 g 付 に に こ 2 g 元 が ま 平 下 瀬かか 接 地 i を 表	コンクリート と塗装が は、用途を明 は、現合は はでする。 の場合は はでする。 の場合は では、 の場合は では、 の場合は では、 の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が のまたが のまが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまでが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまでが のまたが のまたが のまたが のまたが のまが のまが のまが のまが のまが のまが のまが のま
26 ケーブル埋設 (28) フラッシュブレー表示 (30) 配 報 器 具 31 機 器 度 測 接 定 (32) 解 ターン購入の推進	・管外地低に記録は知識が出版は知識が出版は知識が出版は知識が出版は知識が出版は知識が出版。 (1) の	■ ・	ならし場所を埋きたい。 は 一般 できない からい は 一般 できない は しゅう は 一般 できない は しゅう	上部100mm 以上を対しています。 上部100mm 以上を対しています。 上型性 にはいません という はいます という はいます はいます はいます はいます はいます はいます はいます はいます	t 製 る。 シッラす 製 レートに 2 g 付 に に 2 g 付 に に 2 g 付 に に 2 g 付 に に こ 2 g 元 が ま 平 下 瀬かか 接 地 i を 表	コンクリート と塗装が は、用途を明 は、現合は はでする。 の場合は はでする。 の場合は では、 の場合は では、 の場合は では、 の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が の場合が のまたが のまが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまでが のまたが のまたが のまたが のまたが のまたが のまでが のまたが のまたが のまたが のまたが のまが のまが のまが のまが のまが のまが のまが のま
31 機器への接続 32 照度 測定 33 盤 類 34 グリーン購入の推進 35 他工事又は他工程 との取り合い	・管外地低に知識・中圧・管外地低に発動・場外地低に発動・中圧・管外地低に需要・中圧・原子・原子・原子・原子・原子・原子・原子・原子・原子・原子・原子・原子・原子・	■ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	ならし、	上部100mm M	集製 る。 シッラす 製 レー・シュラす 製 レー・シュラす 製 レー・シュラす 製 レー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	コンシンクリング と 製 を リング は し
26 ケーブル埋設	・管外地低に引きない。 1 (1) (2) 低性質 サロ 1 (2) 低性質 サロ 1 (2) 低性管 出出 記 1 (3) 配露露 は 1 (4) に 1 (5) に	■ ・	なになった。 とう機能的 (利) は 動き用 別た 、 表 さ 型 造 たいい の数 う 標準 価 (利) 項 機能的 一 で 数 の数 う 標 性 価 (利) 変 機 だ いい で の数 う 標 注 圧器 し に は の数 う 優 け 項 器 こ こ こ の か の で の か り で か り で か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り か り	上部的100mm 以」を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を	t 製 の a c 2 f d c l c l c l c l c l c l c l c l c l c	コンシン と 製 を 製 る の
26 ケーブル埋設 展 (P) ブルボックス (28) フラッシュブレー示示 (30) 配 線 器 具 31 機 器 度 測 接 表 (32 照 度 測 22 照 類 34 グリーン購入の推進 35 他エ事又は他生命い 36 他エ事との取り合い。	・管外地低に引きない。 1 (1) (2) 低性質 サロ 1 (2) 低性質 サロ 1 (2) 低性管 出出 記 1 (3) 配露露 は 1 (4) に 1 (5) に	■ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	なになった。 とう機能的 (利) は 動き用 別た 、 表 さ 型 造 たいい の数 う 標準 価 (利) 項 機能的 一 で 数 の数 う 標 性 価 (利) 変 機 だ いい で の数 う 標 注 圧器 し に は の数 う 優 け 項 器 こ こ こ の か の で の か り で か り で か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り か り	上部的100mm 以」を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を	t 製 の a c 2 f d c l c l c l c l c l c l c l c l c l c	コンシン と 製 を 製 る の
26 ケーブル埋設 展 (P) ブルボックス (28) フラッシュブレー示示 (30) 配 線 器 具 31 機 器 度 測 接 表 (32 照 度 測 22 照 類 34 グリーン購入の推進 35 他エ事又は他生命い 36 他エ事との取り合い。	・管外地低に引きない。 1 (1) (2) 低性質 サロ 1 (2) 低性質 サロ 1 (2) 低性管 出出 記 1 (3) 配露露 は 1 (4) に 1 (5) に	■ ・	なになった。 とう機能的 (利) は 動き用 別た 、 表 さ 型 造 たいい の数 う 標準 価 (利) 項 機能的 一 で 数 の数 う 標 性 価 (利) 変 機 だ いい で の数 う 標 注 圧器 し に は の数 う 優 け 項 器 こ こ こ の か の で の か り で か り で か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り か り	上部的100mm 以」を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を	t 製 の a c 2 f d c l c l c l c l c l c l c l c l c l c	コンシン と 製 を 製 る の
26 ケーブル埋投	・管外 地 低 に	■ ・	なになった。 とう機能的 (利) は 動き用 別た 、 表 さ 型 造 たいい の数 う 標準 価 (利) 項 機能的 一 で 数 の数 う 標 性 価 (利) 変 機 だ いい で の数 う 標 注 圧器 し に は の数 う 優 け 項 器 こ こ こ の か の で の か り で か り で か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り か り	上部的100mm 以」を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を	t 製 の a c 2 f d c l c l c l c l c l c l c l c l c l c	コンシン と 製 を 製 る の
26 ケーブル埋投	・管外 地 低 に	■ ・	なになった。 とう機能的 (利) は 動き用 別た 、 表 さ 型 造 たいい の数 う 標準 価 (利) 項 機能的 一 で 数 の数 う 標 性 価 (利) 変 機 だ いい で の数 う 標 注 圧器 し に は の数 う 優 け 項 器 こ こ こ の か の で の か り で か り で か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で の か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り で か り か り	上部的100mm 以」を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を	t 製 の a c 2 f d c l c l c l c l c l c l c l c l c l c	コンシン と 製 を 製 る の

#### 3 ハンドホール

- 下表による。 (機子は各ハンドホールに設置する。蓋取外し用ジャッキを1組納入する。) ブロックハンドホール (寸法は内法を示す。底部とはハンドホール内側底部をいう。) ・コンクリート相互間などは、エポキシ系樹脂接着剤により接着する。 ・ブロックの仕様は国土交通省仕様に準ずるものとする。 ・ハンドホールにノックアウト部分を設けてはならない。 ・配管貫通部は、原則として根巻きコンツト (F=18N/mm以上)とし、差し筋D10タテヨコ©200で補強する。 ・補強方法については、あらかじめ監督員にハンド・L製作図を提出して承諾を受けて施工する。

-	ハンドホール	1、500×1、500×1、500D	底部 GL-1、740以上
	No	蓋 WPM-60A (Eマーク入)	(アルミ梯子付)
	ハンドホール	1、200×1、200×1、500D	底部 GL-1、700以上
	No	蓋 WPM-60A (Eマーク入)	(アルミ梯子付)
	ハンドホール	1、000×1、000×1、400D	底部 GL-1、600以上
	No	蓋 WPM-60A (Eマーク入)	(アルミ梯子付)
	ハンドホール	1、000×1、000×1、100D	底部 GL-1、300以上
	No	蓋 WPM-60A (Eマーク入)	(アルミ梯子付)
	ハンドホール	1、000×1、000× 900D	底部 GL-1、060以上
	No	蓋 WPM-60A (Eマーク入)	(アルミ梯子付)
	ハンドホール	900× 900×1、100D	底部 GL-1、260以上
	No	蓋 WPM-60A (Eマーク入)	(アルミ梯子付)
	ハンドホール	900× 900× 900D	底部 GL一1、060以上
	No	蓋 WPM-60A (Eマーク入)	(既製足場付)
	ハンドホール No	600× 600× 680D 蓋 WPM-60A (Eマーク入)	(既製足場付)
	ハンドホール	450× 450× 680D	※植栽帯等車両の通行の恐れがない場所、
	No	蓋 WPM-45B (Eマーク入)	収容ケーブルが少ない場所に限る

#### 4 接地極

#### 下表による。ただし、これによりがたい場合は監督員との協議による。

	A 種接地	銅板1.5 t×900×900 補助接地棒(連結式10 φ×1、500) リード端子付 堀削埋戻中心深さ 2 m 埋設標(黄銅製又はステンレス製)
	B種接地	銅板1. 5 t × 6 0 0 × 6 0 0 補助接地棒(連結式10 φ×1、500) リード端子付 堀削埋戻中心深さ 2 m 埋設標(黄銅製又はステンレス製)
	C 種接地	銅板1.5 t×300×300 補助接地棒(連結式10φ×1、500) リード端子付 堀削埋戻中心深さ1.5m 埋設標(黄銅製又はステンレス製)
	D 種接地	接地棒 (10 φ × 1、500) リード端子付 打ち込み式 埋設標 (黄銅製又はステンレス製)

#### 図面に特記なきものは下表を標準とする。但し下表によりがたい場合には監督員との協議による。

	名 称	測点	取付高(mm)		名 称	測点	取付高(mm)
<b></b> 通	取 引 用 計 器引 路 解 盤	地上~上端床上~上端床上~中心	1,800 1,500	時計·拡	壁掛形親時計 子 時 計 壁掛形スピーカー アッテネーター	床上~中心	1,500 (上端1,900以下) (天井高)×0.9 (天井高)×0.9 1,300
電	タンプラスイッチ " (身障者用) コンセント(一和原) " (便所等) " (一般)	床上~中心 """一个心心床上~中心	(上端1,900以下) 1,300 1,100 300 150 500 150	表示	表壁ペプ ボタ 名 思 歌器ルーン 御 探 別	床上~中心 """"""""""""""""""""""""""""""""""""	(天井高)×0.9 1,300 (天井高)×0.9 (天井高)×0.9 1,300 900 2,000 1,800
ŔΤ	"(競場)"(競上) 避難口誘導灯 廊下通路誘導灯	" 鏡端~中心 床上~下端 床上~上端	1,500以上 1,000以下	インター	壁付インターホン (身障者用) 壁付位置ボックス (壁付インターホンを除く)	床上~中心	1, 500 1, 100
動	壁掛形制御盤 手元開閉器	床上~中心	(上端1,900以下) 1,500	ホン	(空刊インターハンを除く) (一般) (和室)	"	300 150
カ	操作スイッチ・押ボタン	"	1, 300	テレビ	機器収容箱アウトレット	床上~中心	(天井高)×0.9
電	室 内 端 子 盤 (廊下・室内) 中間 端 子 盤	床上~下端		ビ共同受信	" (一般) " (和室)	"	300 150
話	(EPS・電気室) 集合保安器箱 壁付アウトレット ボックス(一般) "(和室)	11 11	(天井高)×0.9 300 150	火災報	受副機機機 機 機 発 に 信 に を 収 に の の の の の に の の の の の の り た り た り た り た り た り た り た	床上~操作部 " 床上~中心 "	800~1,500 800~1,500 800~1,500 800~1,500 (天井高)×0.9 (天井高)×0.8

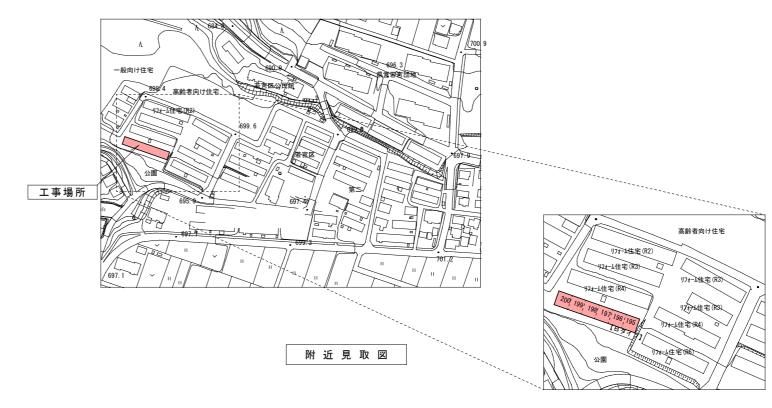
# 

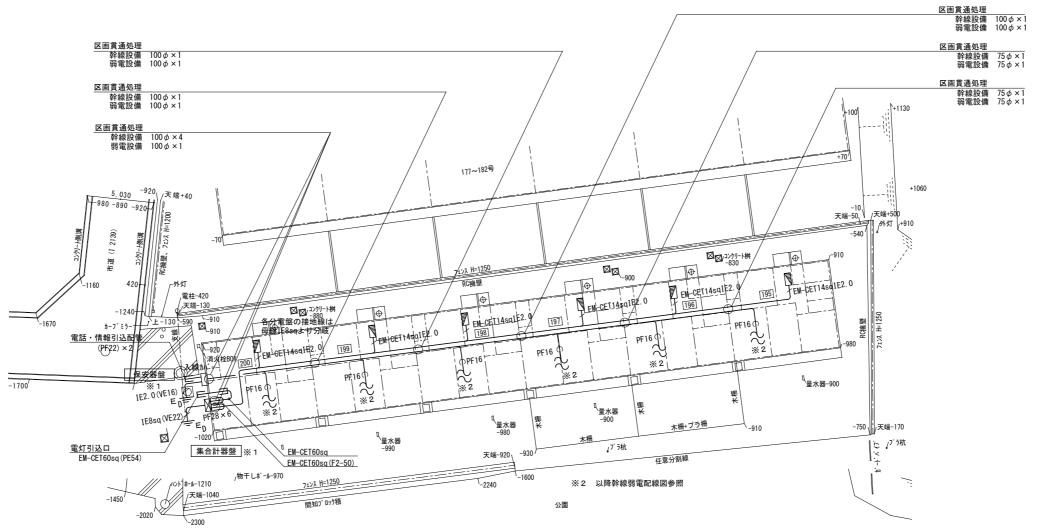
## 伊那市建設部

工事名	令和7年度 市営住宅若宮団地リフォーム工事 (195~200号)	年月日 R07· 04·
図面名称	電気設備工事特記仕様書	図面番号 E-01
	File Name : F_01	2012.06改訂

工事概要	令和7年度 市営住宅若宮団地リフォーム工事 (195~200号)
工事場所	伊那市若宮7314番地3ほか
用途地域	都市計画区域内 指定なし
防火地域	指定なし
建ペイ率 容積率	60% 200%
工事種目	大規模の修繕 (195~200号)
195~200号	プレキャストコンクリート造平家建て 屋根:カラー鉄板瓦棒葺き 外壁:リシン吹付 屋根を撤去しGLカラー鉄板に葺き替え、外部は補修し吹きなおし 内部は2LDKに改修
外構	樹木伐採抜根 整地 砕石敷

面積表		
住戸	195~200号	
建築面積	307.01 m 2	
1階床面積	307.01 m 2	
延床面積	307.01 m 2	





※1 屋外壁掛盤の半埋込取付において、盤周囲の防水処理は建築工事とする。

配置図 S=1/200

一級建築士	登録第	279775	号
	田原	健一	(管理建築士
一級建築士	登録第	279775	号
	田田	/2 <del>0</del>	

築士	登録第	279775	号
	田原	健一	(管理建築士)
築士	登録第	279775	号
	田原	健 —	

担当	製図	備考

CONSTRUCTION NAME	
令和 7 年度	
市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200号)	

AWING NAME	SCALE	PLACE	
建物概要・付近見取図・配置図	A2:S=1/200 A3:71%縮小	伊那市	

SHEET NO

E - 02

R 07 • 04

### 分電盤結線図 2 L D K (195~200号)

分 電 盤	電気方式	回路	分	·岐開	閉器		A # A # # #
名称・形式	主幹及び回路構成	記号	種別	Р	ΑF	ΑТ	負荷名称 備考
各戸電灯盤	1 φ 3W 100/200V						
ホーム分電盤	1 1						
露出壁掛型樹脂製	EM-CET14sq EM-IE2.0						
(8) // O. O.		主幹	ELCB	3	75	50	契約容量 40A
		1	MCCB	2	30	20	ユニットバス
	<b>├</b>	2	MCCB	2	30	20	ガス給湯器 凍結防止帯
	<b>├</b>	3	MCCB	2	30	20	玄関・洗面脱衣・トイレ
	<b>├</b>	4	MCCB	2	30	20	洋室 1
	<b>├</b>	5	MCCB	2	30	20	洋室 2
	<b>├</b>	6	MCCB	2	30	20	LDK
	<b>├</b>	7	MCCB	2	30	20	電気ポット
	<b>├</b>	8	MCCB	2	30	20	電子レンジ
	<del> </del>	9	MCCB	2	30	20	洋室 1 エアコン
	<u> </u>	10	MCCB	2	30	20	洋室2エアコン
		(1)	MCCB	2	30	20	LDKエアコン
		12	MCCB	2	30	20	床下凍結防止帯
							·

## 照明器具姿図



表中の型番は参考とする。

一級建築士	登録第	279775	号		
	田原	健一	(管理建築士)		
一級建築士	登録第	279775	号		
	田百	位 一			

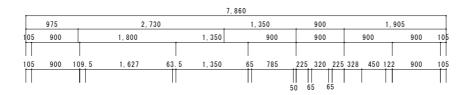
製図 担当

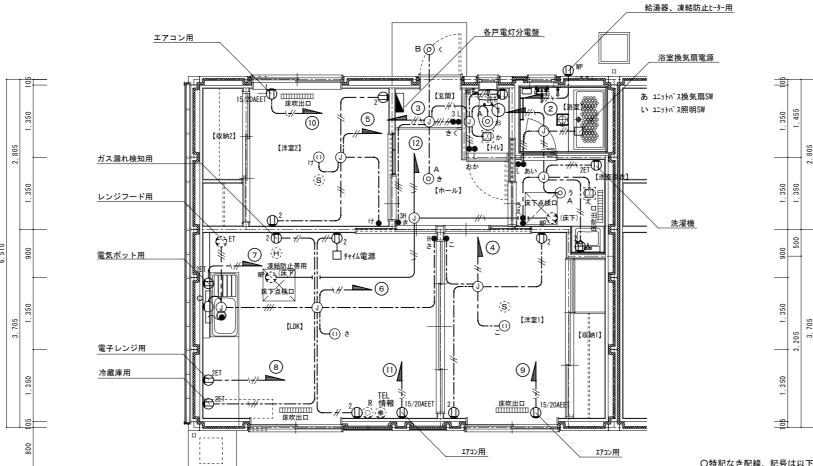
備考

CONSTRUCTION NAME 令和7年度 市営住宅若宮団地リフォーム工事 (195~200号) DRAWING NAME 分電盤図・照明器具姿図 SCALE PLACE 伊那市 A3:71%縮小

R 07 • 04

SHEET NO E-03





儿	191
記	号

<b>パレ 19</b> リ	
記号	仕様 備考
	分電盤(別図参照)
В	照明器具 壁直付
0	照明器具 ダウンライト
0	ローゼット
$\boxtimes$	換気扇(本体機械設備工事)
•	ว{ッチ 1P15A×1
<b>⊕</b> L	スイッチ 1PO.5A×1 ON表示付
● H	スイッチ 1P15A×1 OFF表示付
•3	747₹ 3W×1
● 3H	スイッチ 3W×1 OFF表示付
<u></u> 2	埋込コンセント 2個口
⊕E	埋込コンセント E極付 1個口
①2E	埋込コンセント E極付 2個口
<b>⊕</b> ET	埋込コンセント E極付 1個口
①2ET	埋込コンセント ET付 2個口
	防水コンセント E極付 ロ
J	VVFジョイントボックス

	900									
105	900	63.5	1, 673	63 5	2, 250	63 5	1, 673	63.5	900	105
105	900		1,800	900	1, 350		1,800		900	105
			4 61	3			2 397	-	850	

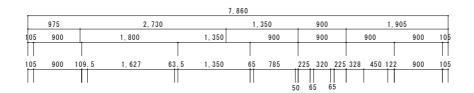
2LDK (195~200) 平面詳細図

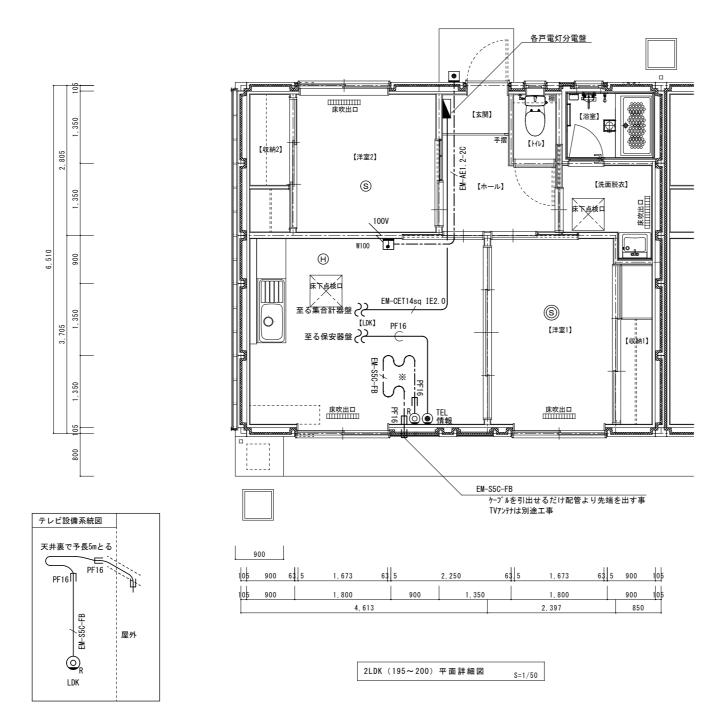
### 〇特記なき配線、記号は以下の通り。

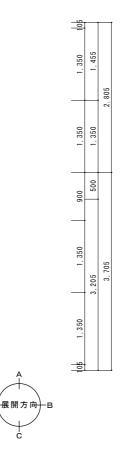
図 記 号	ケーフ゛ルサイス゛
	EM-EEF1. 6-2C
///	EM-EEF1. 6-3C
	EM-EEF1. 6-2Cx2
	EM-EEF1. 6-2C+3C
<i>#</i> #-##	EM-EEF1. 6-3Cx2
<i>//</i>	EM-EEF2. 0-2C
// <del>-</del>	EM-EEF2. 0-3C (1C7-X)

天井裏配線はケーブルコロガシとする。









1

対电欧洲	7691
図記号	名 称 • 規 格
情報	ノズルプレート 電話用
R	テレビ端子 端末
<u>(S)</u>	住宅用火災警報器 連動親機 定温式 電池式
S	住宅用火災警報器 連動子機 煙式 電池式
H	住宅用火災警報器 連動子機 定温式 電池式
J	メロディサイン AC100V 参考型番EC730W
•	玄関呼出ポタン 露出型

R 07 • 04

The content of the							
The content of the			ド、その他の木質建材、ユリア樹脂板、仕上げ塗材及び壁板は、ホルムアルデヒドを発散しない		・フタル酸ジー n ーブチル・フタル酸ジー 2 ーエチルヘキシル	П	1.4 誘門本島や コッカ仕と 彩きみが物仕範仕団エニトス
The column			ないものとする。	② ≇ #			・減油警報 ・ ) の端子を設ける。なお、フロートスイッチ部と制御盤間の配管配線
			の可塑剤を使用し、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散しないか、		下記の保温を行わない亜鉛メッキを施したダクト及び配管は塗装を行わない。	$\vdash$	
				33 機器の基礎 及び			
				振動絶縁効率		换	
## 1 A STATE OF THE PROPERTY O			等は、ホルムアルデヒドを発散しないか、発散が極めて少ないものとする。			100	2 風 量 測 定 ロ 取付位置は図示による。
	3. エ 事 種 目 (●印を付けたものを適用する)				小形給水ポンプユニット		④ 排気ダクトのシール ○浴室(シャワー室、脱衣室を含む)系統 ・
		2 水分中の化学物質の		34 防 錆		1 1	
	O 空 気 調 和 設 備 O-式 O-式 O-式 O-式	濃度測定	なお、水質の濃度測定は厚生労働大臣登録水質検査機関とする。				1 ダ ク ト・亜鉛鉄板 ・
The content of the	O 暖 房 設 備 O-式 O-式 O-式 O-式	4 工事用電力・用水	等 この工事に必要な工事用電力、用水、諸手続きなどの費用は請負者の負担とする。	③ 保温及び	標準共通仕様書第2編によるほか下記による。		
		5 足場・さん橋類		月 消 皆 内 坻	調ダクトのフランジは、建物内外共保温する。なお、保温端部はシーリング処理を行う。	985	(開放及び復帰方式)
The content of the	● 給 水 設 備 ●-式 O-式 O-式 ●-式	⑥ 保	陳 (1)建物(施設)引渡しまで請負者は工事目的物、工事材料等について火災保険等を掛けること。			1 1	の構成・機能
Column   C		1 2	等暴力団関係者から工事妨害による被害を受けた場合は、被害届けを速やかに警察に提出すること。		○排気ダクトの保温要(保温厚25mm)	制備	屋外・屋内露出の電線は図面に特記のない限り金属管配線とする。
		9 建 投 発 生	土 ①監督員が指示する構内の場所に敷ならし ・構内指定場所にたい積 ・構外搬出適切処理			H	
The state of the	○ 中 央 集 座 設 備         ○一式         ○一式         ○一式         ○一式						×
	O 実 験 実 習 器 具 設 備 O - 式 O - 式 O - 式 O - 式		理 (1)引渡しを要するもの ⊙無 ・有( )		・全熱交換器用ダクトの保温要(保温厚25mm) ・範囲は図示による	205	温風乾燥機能 (・有 ⊙無) 脱臭 (・有 ⊙無)
		•	構外搬出し関係法令により適切に処理をすること。廃棄物の処理の全部又は一部を委託する場合は、廃棄物処		M-2-2/10-1-0-0	4	
A   F   B	4. 設 備 概 要 (O印を付けたものを適用する)		理法に基づく処理を業として許可を取得している者に委託すること。又、施工前に産業廃棄物処理委託契約書の 写し、産業廃棄物処理案の許可の写し、許可運搬車両一覧並びに処分地の案内図等をまとめた廃棄物処理計画書			- A	⑥ 水 栓 ・節水コマ ⊙固定コマ (⊙寒冷地対応形 ・ )
		-			給水管 ⊙口 ⊙ポリプデン管付属保温材	設備	8 石 けん 受 ・陶器製(・露出 ・埋込)
R		áo	(3)特別管理産業廃棄物 ·無 ·有(		給湯管 ⊙口 ⊙ポリプデン管付属保温材		1 0 標 記 板 ・取付箇所(・大便器 ・小便器 ・ ) 材質(・陶器製 ・ )
A		-	(5) 再生資源利用実施計画書等を提出すること。			-	
Part		<b>д</b>	源利用計画書」を提出し、監督員の承諾を受けること。また、しゅん工後に「再生資源利用促進			•	② 量 水 器 桝 ②水道事業者指定品(・貸与品 ・買取り) ・標準図MC形
## 7   Part   Pa			対象工事:リサイクル法に規定する一定規模以上の工事又は工事規模が1千万以上の工事		(・屋内消火管 ・水抜きできない管 ・スプリンクラー配管 ・	水	鉛浸出対策品の証明書を提出すること。
A	排 水 方 式	通 14 技能士の適要	・配管 (1.2) ・冷凍空気調和機器 (1.2) ・熱絶縁 (1.2) ・建築板金 (1.2)		貯湯椿、膨張タンク保温仕様:グラスウールアルミカ゚ラスクロス保温帯50 t +カラー亀甲金網押え	備(	⑤ 給 水 勾 配 ②不凍栓の二次側は水抜きが確実にできること。
A S	浄化槽 (・合併 ・単独 )						
The content of the		塞 17 助奶奶奶服车			区分保温外装	- I • I	0 to + 10 R   Eth   Oceanistical Constitution   Eth   O1 / 100 N h   O1 / 100 N h
************************************	・都市ガス(発熱量 KJ/Nm <sup>3</sup> 、供給事業者名: )		込み程度)を設ける。大きさは、約 miとする。		機械室  ・アルミカラスクロス ・	水備	3 満水試験種手 図示の国所に取付ける。
# 3 日 5 日 1 日 5 日 5	○液化石油ガス (発熱量 100,000 KJ / N m °)						① 弁 類 JIS又はJV (・5 K ①10 K (図示部分))
### 2 3 3 1		項 ② 容量等の表示			②配管の保温外装		
************************************	11. 図 面 目 錄	② 計 章 拼 素				消設	
1	No. 図 面 名 称 No. 図 面 名 称	(C) NJ AK 18 AZ	耐震措置の計算及び施工方法は、次に掲げる事項以外、すべて「建築設備耐震設計・施工指針」		機械室 ・ ・	火備	
1							
日本日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本	- 3 機 器 表 -				※記憶にけ 冷媒像け除く		
1	- 5 1LDK (7~12) 屋外給排水設備図		設 置 場 所 ・特定の施設(・甲類 ・乙類) ・一般の施設(乙類)		・ 冷媒管の保温の外装は下記による。なお保温化粧ケースは塩化ビニール樹脂製とする。	π	3 転 倒 防 止 等 ・標準図 施工73 (・(a) ・(b))による
日本   1   1   1   1   1   1   1   1   1			2. 0 1. 5 1. 5 1. 0		屋 内 露 出 ・綿布 ・保温化粧ケース		
□ 対域 (17) → 10				(38) 防凍保温			
日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日	- 10 2LDK (177~182) 換気設備図 -			-	弁類)は防凍保温を行い、厚さは管径25mm以下のものは50mm、管径32mm以上のものは40mmとする。		8 建物導入部配管 ・標準図 施工 4 、5 (・(a) ・(b) ・(c))による。
日本書類型    1 日本書類型	- 12 2LDK (177~182) 既存撤去図		(1.5) (1.0) (1.0) (0.6)		なお、保温厚は第3章第2編に準じる。		た場合はこれに協力すること。
□ 工 本 を 名			地下階、一階 (1.0) (1.0) (1.0) (0.6)	③ 試 験	(1) 各種配管の試験は、新設配管に適用する。		
<ul> <li>正、 章 七 項</li> <li>2. ( ) 内の他間は海標性に対している。 当時間をおきます。 ( 日本日本) ( 日本日本)</li></ul>					(2)新設配管は、既設配管の接続前に試験を行う。	╛╽	(2) 登録内容について、あらかじめ監督職員に確認を受けた後に、標準仕様書第1編第1章1. 1.
● 日本日本日本の主張を与える。			2. 〈 〉内の数値は水槽類に適用する。	1 設計温湿!			発行の「工事カルテ受領書」の写しを監督職員に速やかに提出する。
■ ● 日本	(●印を付けたものを適用する。) 【記載年度版よりも最新版が有る場合には、当該最新版を適用】		2~6階建以下の場合は最上階、7~9階建の場合は上層 2階		一般系統		③ 施工体制台帳等 (1)下請人通知書 ・下請契約締結後、速やかに下請人通知書を提出すること。
■美術機能接近日本籍上刊	●機械設備改修標準共通仕様書 (令和4年版)国土交通省大臣官房官庁営繕部監修					• *	
○ 東京政府標本性格等・福寿図			・危険物貯蔵装置・火を使用する設備	空 2 居室騒音限界	下表によるほか、耳ざわり音がないよう機種選定およびダクト消音対策を行う。	0	を明記した「施工体系図」を作成し、これを工事関係者及び公衆の見易い場所に掲示をを行うこと
・	〇電気設備標準仕様書・標準図 (令和4年版)国土交通省大臣官房官庁営繕部監修		機械改修工事標準仕様書第2編5章による。 ※(社)日本建築あと施工アンカー協会認定資格	気調	至 名 A 特性(dB)	10	・建設業法第24条の7第1項及び同施行規則14条の2に掲げる事項
正国際の参与性機に係わる自認推動に関る使用機は、受計を指するものとする。	〇建築工事標準仕様書 (令和4年版)国土交通省大臣官房官庁営繕部監修	I -					
(1) 家は●印の付いたもの、項目は番号に〇回の付いたものを適用する。 (2) 特記事項のうる選択する事項は〇回の付いたものを適用し、、のの付いたものを適用しない。 (2) 特記事項のうる選択する事項は〇回の付いたものを適用し、、のの付いたものは適用しない。 (3) 常 の 理 数		②4 施工図等の取扱い	施工図等の著作権に係わる当該建物に限る使用権は、発注者に移譲するものとする。	備 4 ばいじん量測定口	・設ける (測定口は80 φ とする)・		
# 項	(1)章は●印の付いたもの、項目は番号に〇印の付いたものを適用する。		給水、給湯、消火、冷温水、冷却水管は、図示による水抜きが確実にできるよう水抜き位置に向		・低圧ダクト ・高圧1ダクト ・高圧2ダクト		・一日で完了する請負契約、少額な作業・雑工・労務のみ単価契約の請負契約等
		② 管 の 保 護	コンクリート内の鋼管及び塩ビ管については、ブラスチックテーブを1/2重ね1回巻きと	冷暖	・コーナーボルト工法(・共板フランジ工法 ・スライドオンフランジ工法)		することがある。
ただし、これらと同等のものとする場合は、監督職員の承諾を受ける。  (2) 機材の品質・性能延明  (2) 管の理 設 標 示  (2) 使用する機材が設備機材等指定機による製造業者等のもの又は、「建築材料・設備機材等品質性  (3) を の 地 設 標子性  (3) を の 地 設 標子性  (4) を の 地 設 標子性  (5) を の 地 設 標子は  (5) を の 地 設 標子性  (5) を の 地 設 標子性  (5) を の 地 設 標子性  (5) を の 地 設 展出を関する。 (5) を の 地 設 展出を関する。 (5) を の 地 記 は関数素不用子 で 会置する。 (5) を の 地 記 また。 (5) を の に は に は に は に は に は に また。 (5) を の に は 認 表 に も に は に は に は に また。 (5) を の に は 認 表 に も に は に は に は に また。 (5) を の に また。		②8 管 の 埋 粋					~
使用する機材が設備機材等指定表による製造業者等のもの又は、「建築材料・設備機材等品質性 能評価事業」によって所要の品質・性能を有することの評価を受けたものである場合は、標準性 標書第 1 編第 1 章第 4 節 1 . 4 . 2 (C) の品質及び性能を有することの証明となる資料の提出 を名略することができる。ただし、標準性様書第 2 編2 . 8 . 1 、施工手引第 3 章施工標準図によるほか充填箇所はシーリング材に よりシーリングする。 (3) 化学物質を含散する建築材料等	ただし、これらと同等のものとする場合は、監督職員の承諾を受ける。		給水管、 <del>消火管</del> の埋設深さは 600 mmとする。又、ガス管の埋設深さは450mm以上とする		空気調和機、温風暖房機に取り付けるサブライチャンバー、レタンチャンバー及び風道系で消音	1 -	(別表) しゅん工時提出物(〇印を付けたものを提出する。作成方法は長野県機械設備工事施工手引による。)
横書第1編第1章第4節1、4.2 (C) の品質及び性能を有することの証明となる資料の提出	使用する機材が設備機材等指定表による製造業者等のもの又は、「建築材料・設備機材等品質性	とジョの生数標示	は埋設標示ピンとする。また、施工上生じた分岐、曲がりの箇所についても同様とする。	0	外壁に面するガラリに直接取り付けるチャンバー及びホッパーは、雨水の滞留のないように施工		完成図(製本・CADデータ) ⑦ 工具・予備品等
を省略することができる。ただし、標準仕様書に規定される製作図、試験成績書等は除く。 (3) 化学物質を発散する建築材料等 (3) ペーストシール剤は、室内汚染に係る揮発性化合物に指定されているペーストシール剤は、室内汚染に係る揮発性化合物に指定されている。 (5) 工事完成資料 (7) (4) 世界の世紀に得ずる(本の世紀に得ずる)(本の世紀に得ずる(本の世紀に得ずる)(本の世紀に知る)(本の世紀)(本の世紀に知る)(本の世紀		③ 貫通部の処理		暖 男 防煙ダ ン パ・	- 復帰方式 (・遠隔 ・ )		保全に関する説明書 ⑨ その他監督員指示によるもの又は特記によるもの
	を省略することができる。ただし、標準仕様書に規定される製作図、試験成績書等は除く。		よりシーリングする。	設 お 10 ピストンダンパー		]	注)完成図面の種類は、設計図面に準じて作成し、CADデータはJWWを基本とすること。
	本工事の建物内部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		下記の物質を材料及び製造工程に使用されていないこと。	11 弁 類	JIS又はJV (・5K ・10K (図示部分))		注)提出書類等は市の仕様に準ずる(市の仕様が優先する)
ものとし、次の1)から5)を満たすものとする。							
						1	



一級建築士	登録第 279775	号	Г
	田原健一	(管理建築士)	
一級建築士	登録第 279775	号	
	田原健一		

製図

SHEET NO

M - 01

DATE

記号	協 叩 お 歩	IV -	50. 翠 10 字	仕 様		電気容量(		OHZ)		/# ±v.
記 亏	機器名称	形式	設 置 場 所	<b>仕</b> 様	φ	V	k W	適用	台数	備考
WH G-1	ガス風呂給湯機	屋外壁掛形・設置フリー形	屋外	給湯能力:20号	1	100	85 W	消費電力	1 2	GT-C2062SAWX-2-BL-20A (LPG)
		シンプルオート		ガス消費量:給湯 36. 7kW, 追炊き 11.6kW			147 W	t-タ-作動時	•	(株)ノーリツ
		LPG用		付属品:高機能標準リモコン, 浴室リモコン, リモコンケーブル						RUF-E2007SAW リンナイ(株)
				循環金具(ユニットバス用)、ユニットバス貫通金具						同等品
				追焚き樹脂配管セット3m(さや管,ペアホース)						
				配管カバー (1200H) 、器具固定金具 L						
V F-1	天井埋込形換気扇	定風量タイプ	洗面脱衣	仕 様:ダクト径Φ100×100m3/h×90Pa (強)	1	100	2. 6W	消費電力	1 2	24時間換気
	(サニタリー用)	24時間換気機能付		24時間換気(弱) 6 O m3/h×5 O Pa (弱)	1	100	1.4W			VD-10ZVC6
				騒音値: 2 3 . 5 d B						三菱電機(株) 同等品
										スイッチ: P-04SWLV2
				付属品:コントロールスイッチ(運転表示ランプ 強・弱スイッチ)						ベントキャップ: P-13VSQ4
				ベントキャップ: Φ100 SUS製 深型フード 防虫網付						(スイッチは電気工事に支給)
					$\top$					スイッチ配線:電気工事
					$\perp$					
V F-2	天井埋込形換気扇	低騒音形	WC (2LDK)	仕 様:ダクト径Φ100×35m3/h×20Pa	1	100	4. 9W	消費電力	6	VD-08ZC13
	(サニタリー用)	トイレ専用(小空間用)		騒音値: 2 3 . 5 d B						三菱電機(株) 同等品
				ベントキャップ:Φ100 SUS製 軒天井取付 防虫網付						スイッチ: P-11SW2
										ベントキャップ: P-13RSK2
										(スイッチは電気工事に支給)
										スイッチ配線:電気工事
V F-3	天井埋込形換気扇	低騒音形	W.C. (11 DK)	は、**・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1	100	9. 3W	出典電力	6	VD 107012
V F - 3		14. 独 日 形	WC (1LDK)	仕 様:ダクト径Φ100×50m3/h×60Pa	+'	100	9. SII	消費電力	6	VD-10ZC13
	(サニタリー用)			騒音値:2 2 d B						三菱電機(株) 同等品
				ベントキャップ: Φ100 SUS製 深型フード 防虫網付						スイッチ: P-11SW2
										ベントキャップ: P-13VSQ4
					_				-	(スイッチは電気工事に支給)
					+					スイッチ配線:電気工事
A P S - 1	エアコン用スリーフ゛	P E 製丸型		スリ-ブ径: Φ80 両端部ウォールキャップ穴ふた取付	+					
		(1LDK)	洋室- 、LDK	2×6=12					1 2	NFP-75S
		(2LDK)	洋室-1.2 、LDK	3×6=18 計:30					_	因幡電機産業(株) 同等品
								計)	304%	,
O A - 1	自然給気口	PE製角型	1 L D K	防音タイプ 壁据付 φ100 フィルター付					1 8	給気口:P-13WSQU
			2 L D K						_	ベントキャップ: P-13VSQ4
					_					同等品
					+					
					+					
					+				1	
					$\perp$					
					+				1	
					+				-	
					+			+	1	
	I	1				1			1	1



-級建築士	登録第	279775	号	ı
	田原	健一	(管理建築士)	ı
-級建築士	登録第	279775	号	ı
	田原	健一		ı

	担

製図

令和7年度         市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200)	備考	CONSTRUCTION NAME
		令和7年度 市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200

機器表

PLACE 伊那市 R 07 · 04 SHEET NO M - 02

### 衛生器具表

				1 L	DK	(7~	12)	2 L	DK	(17	7~1	82)		
名 称	記号	使用型番 (同等品)	付 属 品	トイレ	面	DK(キッエ	ユニットバス	1	洗面・脱衣	K	l		合計	備考
洋風便器		C S 2 3 2 B	防露式手洗付密結形ロータンク, 暖房便座 手洗付 他付属品一式	6				6					1 2	
紙巻器		Y H 6 5 1	棚付二連紙巻器 芯無しペーパー対応タイプ	6				6					1 2	下地補強は建築
タオルリング		Y T 4 1 0	Ф137 リング:ステンレス製 プラケット:樹脂製(めっき仕上げ)	6				6					1 2	下地補強は建築
洗面化粧台		間口 600 LDBA060BAGMS1A	シングルレバー混合栓、床給水・床排水,止水栓×2,他付属品一式		6				6				1 2	
化粧鏡		間口 600 LMBA060B1GDG1G	照明付一面鏡, コンセント付, 他付属品一式 (エコ無し)		6				6				1 2	下地補強は建築
タオル掛け		Y H T 5 0 H S 4	バー:ステンレス製 プラケット:樹脂製(メッキ仕上げ)		6				6				1 2	下地補強は建築
洗濯機用排水トラップ		4 2 6 - 0 0 2 (株)カケタ イ	通気弁付き ABS樹脂 50VU用 防臭型 床取付 床固定用ステンレスプレート		6				6				1 2	
洗濯機用水栓		TW11GRF	緊急止水弁付橫水栓 寒冷地用		6				6				1 2	
レンジフード	RF 1	NBH7387K (LIXIL) 排気Φ150 シロッコファン	単相100V 45W(弱), 111W(強) 風量:290CMH(弱), 450CMH(100Pa)(強) ウェザーカバー: SUS製, 防火ダンパー付, 防虫網付20型(P-20CVSDK5, P-20KSP5)			6				6			1 2	下地補強は建築 温度ヒューズ:120℃
混合水栓(流し用)		TKS05315J	シングル混合水栓 壁付 寒冷地			6				6			1 2	
流 し 台		G S - S - 1 2 0 M X T (L I X I L)	L=1200 木製キッチン			6				6			1 2	
ガス台		GS-K-75K (LIXIL)	L=750		_		_	_		<u> </u>			+	
吊 戸 棚		GS-A-120F (LIXIL)	L=1200×367×500H			6		_		6			1 2	下地補強は建築
ユニットバス		WHV1216UTX1CK .	リモデ・ルハ・スルームWHシリース* 1216タイフ' (共通仕様) 床:カリ床 TBV03438Z:壁付サーモスタットシャワー水栓 (寒冷地仕様) 天井:平天井 抗菌防かに仕様 治槽水栓 HDK1S:ト*アー700W開き戸 ソMK2W:窓枠 フリーサイス*(450×450×200) 搭槽 FRP 治槽排水栓:ゴ ム栓 照明:キ型、 1灯/LED 9W 洗面器:ナシアルトカウンター 収納棚2段 天井換気扇 AC100V*12W				6				6		12	
耐寒カラン		KTL-10N(15A) ㈱竹村製作所	万能型 耐寒型 吸気機能付				6					6	1 2	

SHEET NO

M-03

#### 凡 例

記	号	名		称	摘	要	仕	様
					埋設部		水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管	JWWA K 116 (SGP-VD)
		4.	-le	44	屋内一般		水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管	JWWA K 116 (SGP-VB)
	- —	給	水	管	各住戸内	ヘッダー以降	ポリブデン管(保温付サヤ管・消音テープ工法)	JIS K 6778
					屋外埋設		水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	JIS K 6742 HIVP
					埋設部		水道用内外面耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管	JWWA K 140(SGP-WHTLP)
	1	給	湯	管	屋内一般		水道用耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管	JWWA K 140(SGP-HTLP)
					各住戸内	ヘッダー以降	ポリブデン管(保温付サヤ管・消音テープ工法)	JIS K 6778
	RW	浴槽	情 循	環 管			追焚用樹脂管(ペアホース) さや管	給湯機メーカー仕様
	一 汚水	+st:	水	管	屋内一般		硬質塩化ビニル管	JIS K 6741 (VP)
	維排水	排	小	B	屋外埋設(	屋外桝以降)	硬質塩化ビニル管	JIS K 6741 (VU)
	G ——	ガ	ス	管	屋内一般		ガス配管用フレキ管	JIS G 4305
	G ——	ガ	ス	管	屋外露出		ガスロンパイプ	JIS G 3452
	G ——	ガ	ス	管	屋外埋設		ガス用ポリエチレン被覆管 PE	JIS K 6774
	D —	۱ °	レン	/ 管			硬質塩化ビニル管	JIS K 6741 (VP)
	,							
€==	<u></u>	換気	<b>i</b> ダ	クト	一般系統		スパイラルダクト(亜鉛鉄板) 0.5 t GW 2	5 t 防露 (外壁より 1 mまで)
€	<del>_</del>	換気	<b>i</b> ダ	クト	キッチン	系統	スパイラルダクト(亜鉛鉄板) 0.5 t RW	50 t 断熱
	⊗—	埋	設	弁				
	<u>-</u> →	仕	切	弁				
<u></u>  Z	<b>ZZ</b>  —	可と	: う	継手				
a :		水		栓	水, 湯,	混合水栓		
	0	床上	: 掃	除口				
	Ø	床	排	水				
	H	床下	掃	除口				

#### 桝 リ ス ト (小口径汚水マス)

(1LDK)

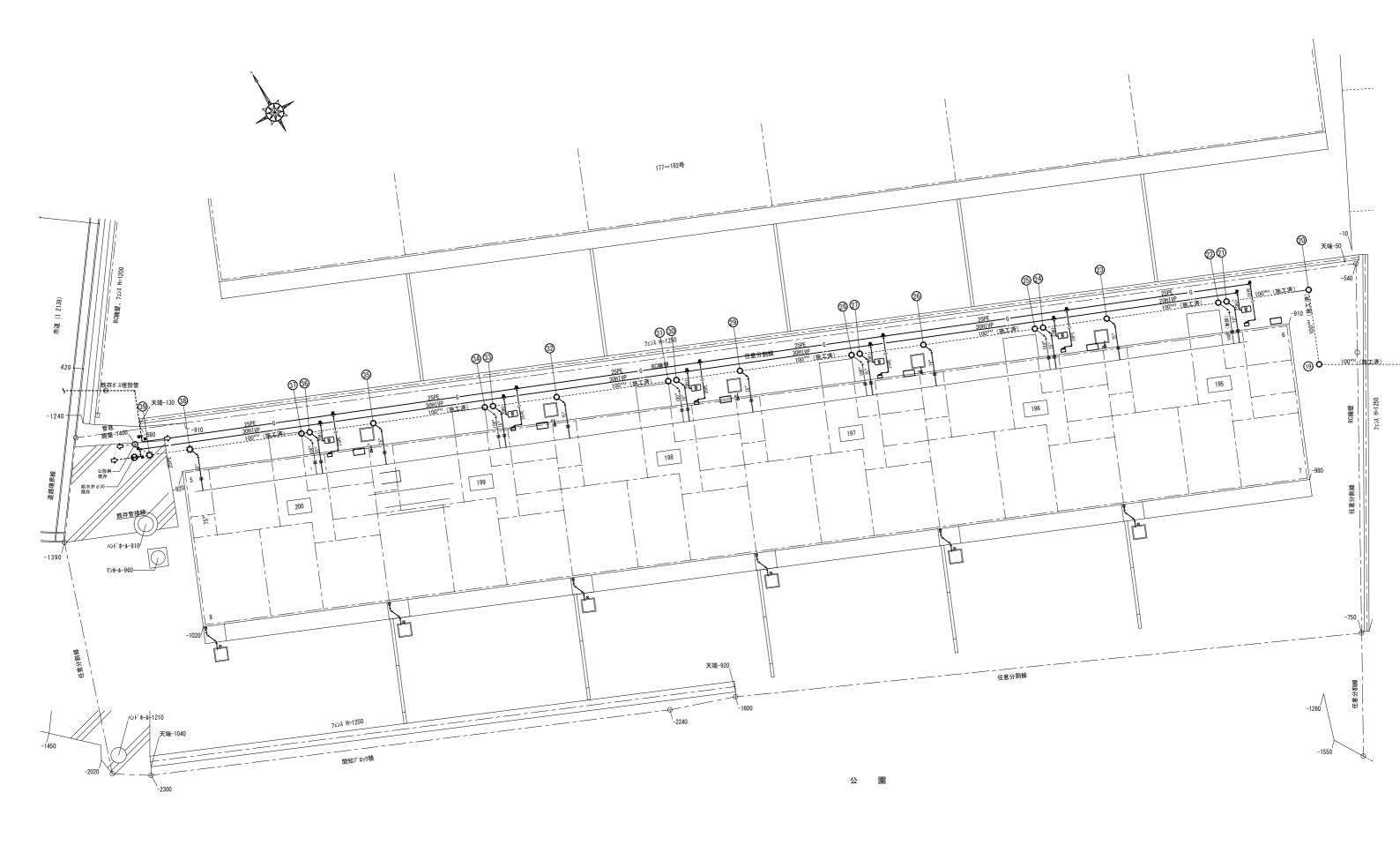
桝番号 地盤高 桝記号 桝深さ 1/70 1 400 90 L (右) 100-150 防護蓋(T-8) 2 45YS(右) 100×100-150 4 4 2 3 4 7 8 4 5 Y (右) 100×75-150 4 560 4 5 Y (右) 100×75-150 (5) 45YS(右) 100×100-150 6 2 6 6 4 5 Y (右) 100×75-150 633 7 6 4 7 4 5 Y (右) 100×75-150 8 684 4 5 Y S (右) 100×100-150 9 4 5 Y (右) 100×75-150 7 1 9 (10) 800 4 5 Y (右) 100×75-150 (11) 866 4 5 Y S (右) 100×100-150 (12) 8 7 3 4 5 Y (右) 100×75-150 (13) 4 5 Y (右) 100×75-150 887 (14) 924 45YS(右) 100×100-150 (15) 959 4 5 Y (右) 100×75-150 (16) 1040 4 5 Y (右) 100×75-150 (17) 1106 45YS(右) 100×100-150 (18) 1113 4 5 Y (右) 100×75-150

桝番号	地盤高	桝深さ 1/55		桝記号	蓋
(19)		4 0 0	90 L (左)	100-150	塩ビ蓋
20		4 5 8	90 L (右)	100-150	"
21)		5 2 2	4 5 Y (右)	100×75-150	"
22		5 5 9	4 5 Y S (右)	100×100-150	"
23		6 4 6	4 5 Y (右)	100×75-150	"
24)		696	4 5 Y (右)	100×75-150	"
25)		7 3 3	4 5 Y S (右)	100×100-150	"
26)		8 2 0	4 5 Y (右)	100×75-150	"
27)		870	4 5 Y (右)	100×75-150	11
28		9 0 7	4 5 Y S (右)	100×100-150	"
29		9 9 4	4 5 Y (右)	100×75-150	"
30		1 0 4 4	4 5 Y (右)	100×75-150	"
31)		1080	4 5 Y S (右)	100×100-150	"
32)		1167	4 5 Y (右)	100×75-150	"
33		1217	4 5 Y (右)	100×75-150	"
34)		1 2 5 4	4 5 Y S (右)	100×100-150	"
35)		1 3 4 1	4 5 Y (右)	100×75-150	11
36)		1 3 9 1	4 5 Y (左)	100×75-150	"
37)		1 4 2 8	4 5 Y S (右)	100×100-150	"
38)		1515	4 5 Y (左)	100×75-150	防護蓋(T-8)
公設桝		流入 1550	4 5 W Y	100-200	既存

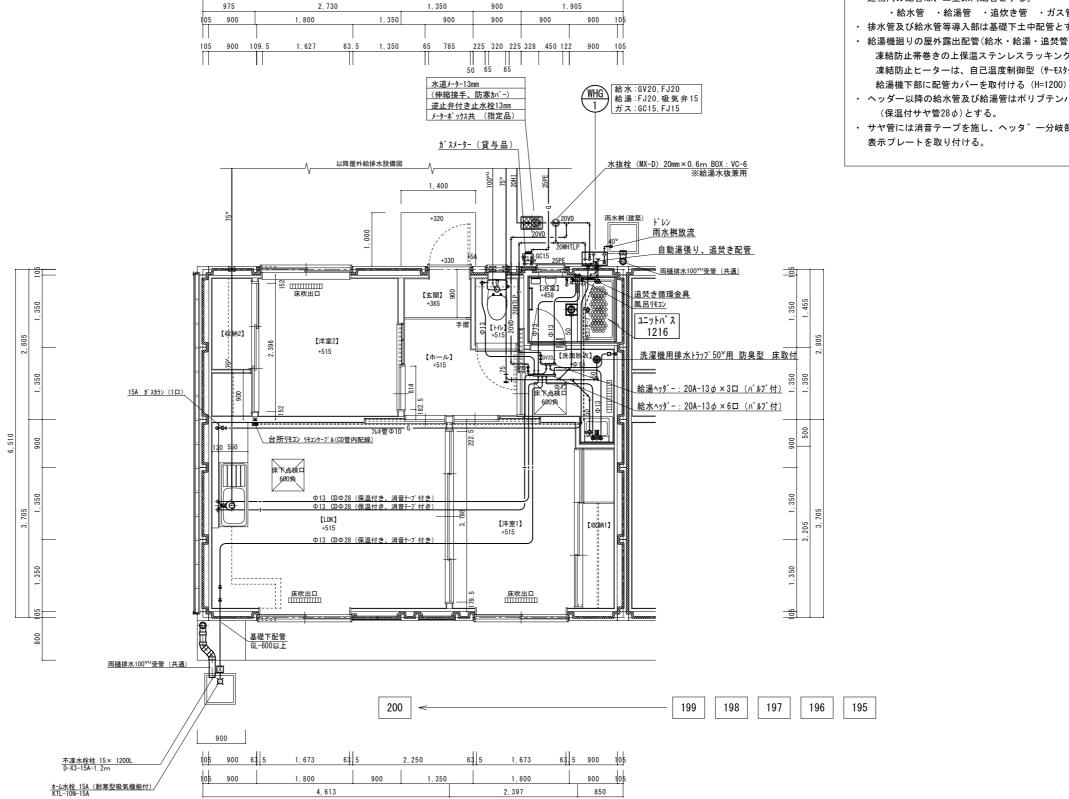
(2LDK)

- ・桝記号は、排水マス協会(排水設備用樹脂製マス協会)略号による。
- ・伊那市排水基準により施工の事。 (蓋は〔汚水〕〔排水〕等表示付)
- ·配管勾配は 100Φ---1/50~1/75とする。

団 埋設標柱(給水管、ガス管)



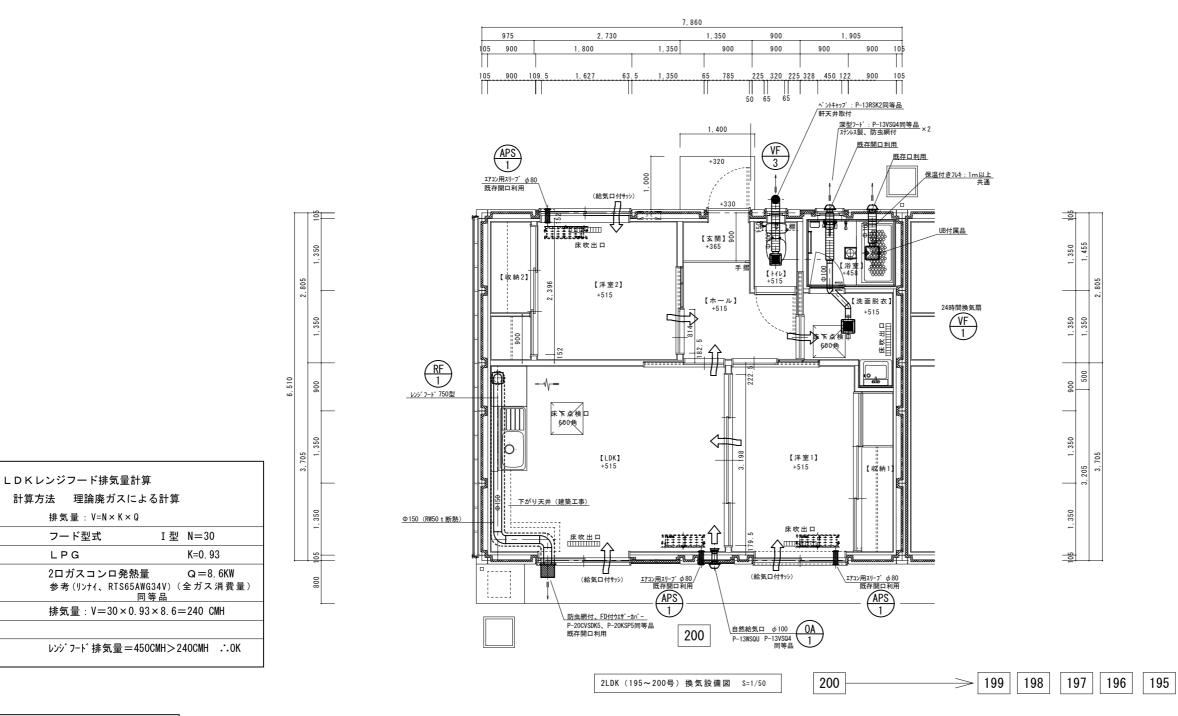
一級建築士事務所登録(伊那)K第7X201号	一級建築士 登録第 279775 号	担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE	PLACE	DATE	SHEET NO
株式田原建築設計事務所 〒396-0022 伊那市絢園1223-3 TEL (0265) 72-7171	田原健一(管理建築士) 一級建築士登錄第 279775 号 田原健一				令和7年度 市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200号)	2LDK (195~200号) 屋外給排水設備図	A2:S=1/100 A3:71%縮小	伊那市	R 07 - 04	M-05



7,860

### 特記事項

- ・ 建物内の配管は、二重床内配管とする。 ・給水管 ・給湯管 ・追炊き管 ・ガス管
- ・ 排水管及び給水管等導入部は基礎下土中配管とする。
- ・ 給湯機廻りの屋外露出配管(給水・給湯・追焚管)は、 凍結防止帯巻きの上保温ステンレスラッキング仕上げとする。 凍結防止ヒーターは、自己温度制御型(サーモスタット付)とする。
- ・ ヘッダー以降の給水管及び給湯管はポリブテンパイプ $13\phi$ (保温付サヤ管28φ)とする。
- ・ サヤ管には消音テープを施し、ヘッタ゛一分岐部には系統を示す 表示プレートを取り付ける。



#### 居室機械換気設備(24時間換気)

フード型式

LPG

			_								
		平均		必要換気	必要	換気	排気機による				
室名	床面積	天井高	気積	回数	換気量	種別	排 気 量	台数	記号	機種	備考
	[m2]	[m]	[m3]	[回/h]	[m3/h]		[m3/h]				
洋室-1	11.61	2. 3	26. 8	0.5	13. 4	3					
洋室−2	10. 4	2. 3	23. 9	0.5	12	3					
LDK	17. 1	2. 3	39. 4	0.5	19. 7	3					
玄関・ホール	5. 01	2. 45	12. 3	0.5	6. 2	3					
洗面脱衣	3.0	2. 3	6. 9	0.5	3. 5	3					
	47. 12		109. 3		54. 8		60	1	VF-1	VD-10ZVC6 同等品 24時間換気機能付 風量:(強)-100CMH (弱)24時間-60CMH	単100V*2.6W
wc	1. 98	2. 33	4. 62	10.0	46. 2	3	50	1	VF-3	VD-10ZC14 同等品 風量:50~80CMH	単100V*9.3W

#### 24時間換気扇圧力損失計算書

圧力損失計算-1	VF-1 洗面脱衣室 VD-10ZVC6同等品 60m <sup>3</sup> /m —— 機外静圧:50Pa	※メーカーP-Q曲線によ
①ダクト直管の合計長さ	φ100 4m	
② 曲部の直管相当長さ	φ100-90° L: R/D=1.0→10D=10×0.1=1m×4個=4m	
③ 直管の圧力損失	①+②=8m 8×1.2 (20%余裕) =9.6m 0.9Pa/m×9.6=8.64 Pa (60m³/m時)	1
④ 部品の圧力損失 (Pa)	ベントキャップ: P-13VSQ4 60m³/Hの場合 6 Pa	1
合計	③+④ 8.64+6=14.64 Pa < 50Pa 0K	1

	一級建築士事務所登録(伊那)K第7X201号
$\Box$	紫田原建築設計事務所
	会社山小生未以口于加川
	〒306-0022 伊那市御園1223-3 TFI (0265) 72-717

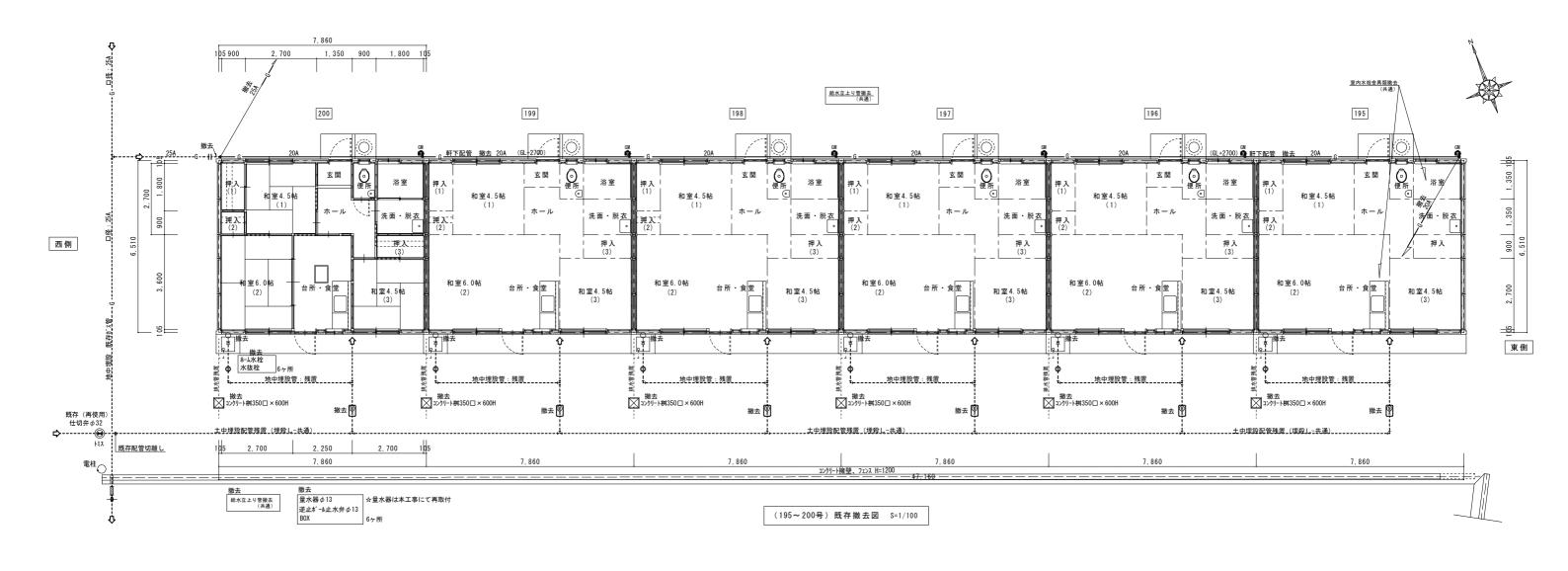
一級建築士	登録第	279775	号
	田原	健一	(管理建築士)
一級建築士	登録第	279775	号
	田百	位 —	

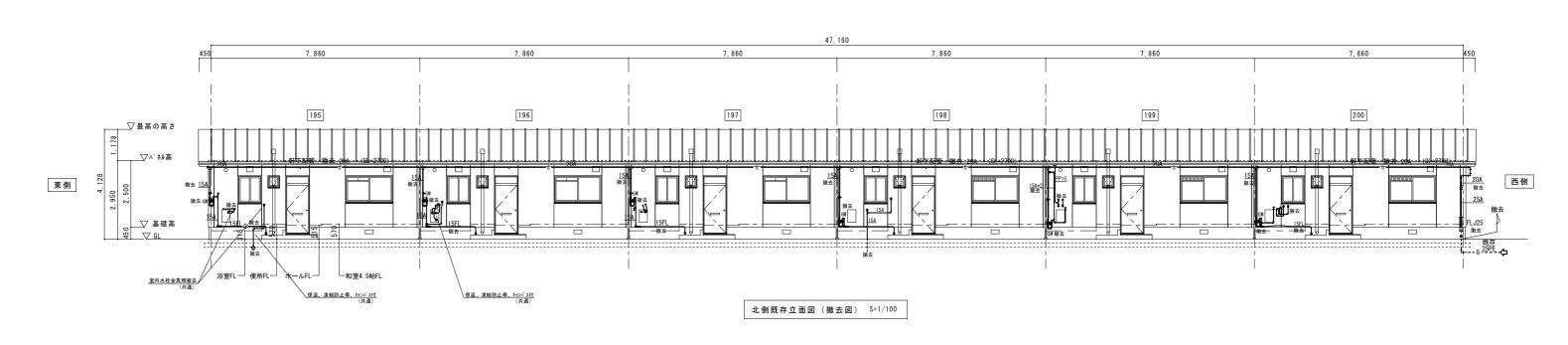
製図

担当

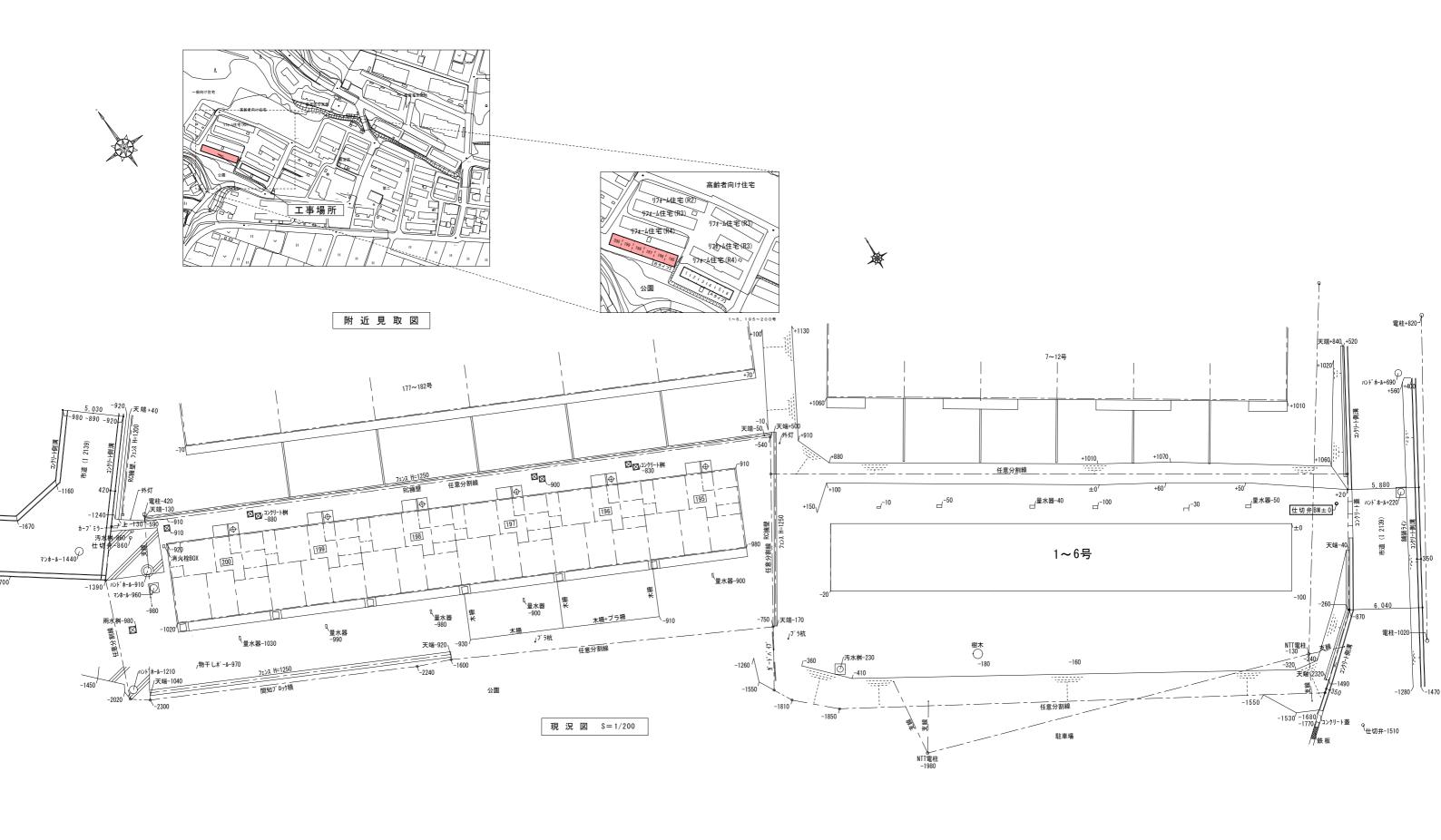
備考	CONSTRUCTION NAME
	令和 7 年度
	市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200号)

	PLACE	DATE	SHEET N
:S=1/50 :71%縮小	伊那市	R 07 - 04	М

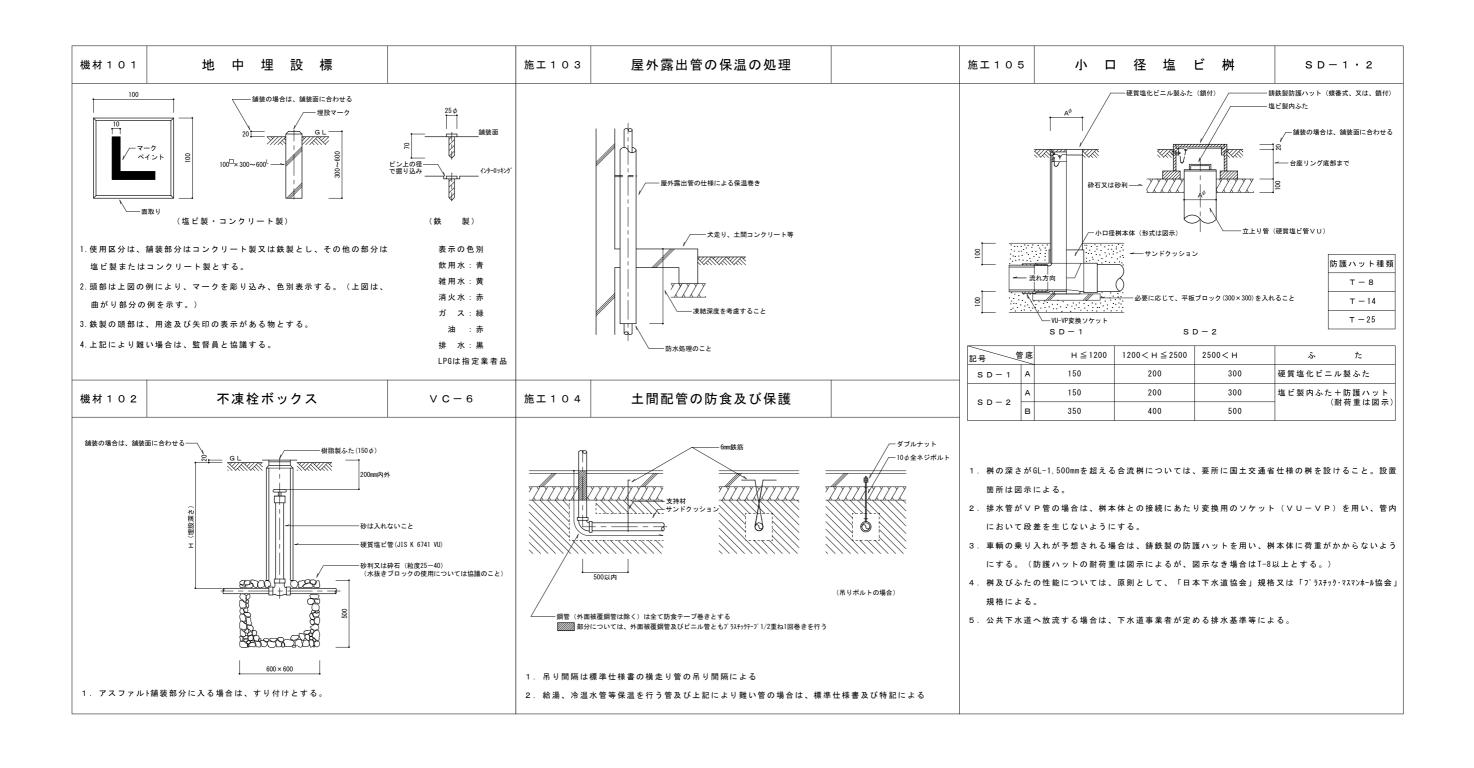




一級建築士事務所登録(伊那) K 第7X201号	一級建築士 登録第 279775 号	担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE	PLACE	DATE	SHEET NO
株式田原建築設計事務所 〒396-0022 伊那市柳園1223-3 TEL (0265) 72-7171	田原健一(管理建築士) 一級建築士登錄第279775号 田原健一				令和7年度 市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200号)	2LDK (195~200号) 既存撤去図	A2:S=1/100 A3:71%縮小	伊那市	R 07 - 04	M-08



一級建築士事務所登録(伊那)K第7X201号	-級建築士 登録第 279775 号	担当	製図	備考	CONSTRUCTION NAME	DRAWING NAME	SCALE	PLACE	DATE	SHEET NO
株式田原建築設計事務所 〒396-0022 伊那市御園1223-3 TEL (0265) 72-7171	田 原 健 一 (管理建築士) -級建築士 登録第 279775 号 田 原 健 一				令和7年度 - 市営住宅若宮団地リフォーム工事(195~200号)	現況配置図、付近見取図	A2:S=1/200 A3:71%縮小	伊那市	R 07 - 04	M-09



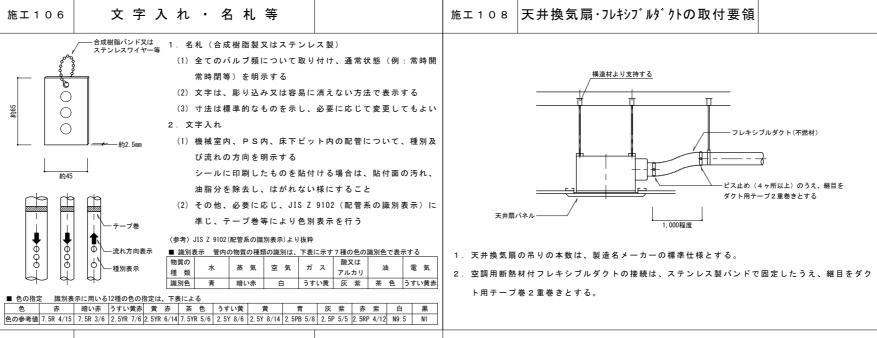
HEET NO

R 07 · 04

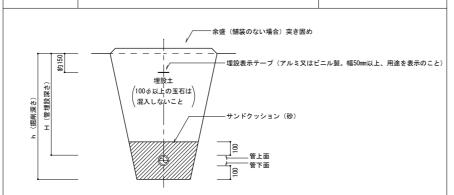
伊那市

A3:71%縮小

M-10







- 1. 給水管と排水管が平行する場合、原則として両配管の水平距離を500mm以上とし、かつ、給水管は 排水管の上方に埋設する
- 2. 給水管と排水管が交差する場合も、同様とする。ただし、給水管が凍結深度以下となる場合は除く
- 3. 排水管については、埋設表示テープは不要とする