

愛善保育園北園舎外廊下庇設置工事

| 図 面 リ ス ト |                    |
|-----------|--------------------|
| 意 匠・構 造   |                    |
| 図面番号      | 図 面 名 称            |
| A-01      | 特記仕様書（１）           |
| A-02      | 特記仕様書（２）           |
| A-03      | 特記仕様書（３）           |
| A-04      | 付近見取図・現況配置図兼仮設計面図  |
| A-05      | 撤去 平面図             |
| A-06      | 新設 平面図             |
| A-07      | 新設 立面図・屋根伏図        |
| A-08      | 断面詳細図・部分詳細図        |
| A-09      | 地盤調査位置図・地盤調査試験結果   |
| A-10      | 基礎伏図・基礎リスト・各部配筋詳細図 |

愛善保育園北園舎外廊下庇設置工事

特記仕様書

2026.07

I 工事概要

1. 工事場所

高知市介良乙2269番地

2. 工事種目

【北園舎】木造平家建て 延べ面積931.55㎡  
1) 庇新設一式  
2) その他改修一式

3. 関連工事等

電気設備工事 機械設備工事・ガス設備工事・昇降機設備工事・植栽工事  
合併処理装置設置工事・外構工事

4. 概成工期

完成期限の( )日前 (令和 年 月 日)  
総合試運転調整・実施する・実施しない

II 建築工事仕様

1. 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。○印のつかない場合は、※印の付いたものを適用する。  
○印と※印の付いた場合は、共に適用する。  
3) 特記事項に記載の( )内表示番号は、「公共建築工事標準仕様書」の当該項目、当該図又は当該表を示す。

2. 適用基準等

図面及び特記事項に記載されていない事項は、全て国土交通省(建設)大臣官房官庁営繕部監修の以下による。  
※公共建築工事標準仕様書(建築工事編)(令和7年版)  
※公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編)(令和7年版)  
※建築工事標準詳細図(令和4年版)  
※敷地調査共通仕様書(令和4年版)  
※建築物解体工事共通仕様書(令和4年版)

3. 「週休2日制工事」の実施について

※対象 (○選択Ⅰ型・選択Ⅱ型)  
本工事は、工事着手日から工事完成日までの間の土曜日及び日曜日を現場の休工日の基本とする「週休2日制工事」の対象工事である。実施にあたっては高知市「週休2日制工事」実施要領(営繕工事編)による。  
(https://www.city.kochi.kochi.jp/soshiki/123/syukyuhutsuka.html)  
・対象外(理由: )

4. 「猛暑による作業不能日数」の実施について

※対象 ○見込んでいない(理由: ※過去のWBG値に基づき算定した日数が0日のため・ )  
・見込んでいる(作業不能日数: ※現場説明書による・ )  
・対象外(理由: )

5. 「中東情勢の変化等による建設資材の流通状況を踏まえた設計変更」について

※適用する(現場説明書による)・適用しない

| 項目                                                      | 特記事項                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|---------------------------|---------------------------------------------------|---|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 一般共通事項                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |
| ① 工事実績情報システム<br>コリスへの登録<br>(請負金額500万円以上)<br>(受注、変更、完成時) | 登録の手続きについては、(一財)日本建設情報総合センターの「建設実績情報のコリス・(1.1.4)デクリス登録システム利用規約」による。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |
| ② 情報共有システム                                              | ・適用する ※適用しない<br>機能要件 (・現場説明書による・ ) (1.1.5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |
| ③ 遠隔臨場の実施                                               | ・適用する ※適用しない<br>実施内容 (・現場説明書による・ ) (1.1.14)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |
| 4 総合工程表                                                 | 原則、工事の着手に先立ち、別契約関連工事の受注者と協議し、受注者及び別契約関連工事の受注者連名による総合工程表を監督職員に提出する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |
| 5 総合図                                                   | 工事の施工に先立ち別契約関連工事の受注者と調整のうえ、総合図を作成し、監督職員の承諾を受ける。 (1.2.3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |
| ⑥ 工事日誌                                                  | 週ごとに工事の全般的な経過及び次週の工事予定を記載した日誌を監督職員に提出する。 (1.2.4)<br>また、工事の経過が明確にわかる写真を貼付すること。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |
| ⑦ 工事写真                                                  | 工事写真はL版程度とし、工事の内容、日付等必要事項を記入し1部提出する。(A4版台紙) (1.2.4)<br>撮影方法は、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「営繕工事写真撮影要領(令和5年版)」による。<br>デジタル工事写真の小板板情報電子化の実施をする場合は、監督職員の承諾を受ける。<br>なお、実施については、国営建技第14号(令和5年3月1日付)「デジタル工事写真の小板板情報電子化について」による。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |
| ⑧ 下請負者の報告                                               | 各下請負者については下請負契約前に監督職員に報告する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |
| 9 電気保安技術者                                               | 適用する。 (1.3.3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |
| ⑩ 施工条件                                                  | 施工日及び施工時間 ※1.3.5(1)(7)による。 (1.3.5)<br>○図面番号 A-04<br>工事用車両の駐車場所及び資機材の置場所 (1.3.5)<br>※仮囲い ○図示<br>その他の施工条件<br>○資機材の搬出入時には、専任の誘導員を配置する。その他の場合でも、工事関係車両(乗用車も含む)が敷地内を通行する際には必ず誘導するものをつけ、公道まで徐行する。<br>・登下校時間帯や休み時間等は車両の通行を中止する等必要な配慮をする。<br>○図面番号 A-04<br>○現場着手日は国の運動会(令和8年10月10日(雨天の場合は翌日、翌々日と順次開催が順延する))の翌日以降とする。                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |
| ⑪ 交通誘導警備員                                               | 交通誘導警備員を配置する場合は、原則として警備業法(昭和47年法律第117号)第4条による認定を受けた警備業者の警備員を配置することとし、建設作業員等その他職種の者を従事させないこととする。ただし、一時的な作業等で、安全確保に対処できると監督職員が認めたものについては、この限りでないものとする。<br><br>配置人員等・令和 年 月 日から令和 年 月 日までの間は 名常駐する。<br>・作業日は 名常駐する。その他監督職員と協議し、適宜配置する。<br>○監督職員と協議し、適宜配置する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |
| ⑫ 工事安全計画書                                               | 配置人員の資格<br>・1名以上/1班は交通誘導警備業務に係る検定合格者(1級又は2級)を配置する工事。<br>※交通誘導に關し、1名以上/1班は専門的な知識及び技能を有する警備員等を配置する工事。<br><table><thead><tr><th>資格</th><th>資格要件</th><th>配置人数</th></tr></thead><tbody><tr><td>1、2級交通誘導警備検定合格者(交通誘導警備員A)</td><td>交通誘導警備に關して、公安委員会が学科及び実施試験を行い、専門的な知識及び技能を有すると認めたもの</td><td>人</td></tr><tr><td>交通誘導に關し、専門的な知識及び技能を有する警備員等(交通誘導警備員B)</td><td>警備業法における指定講習を受講したもので、警備業法における基本的基礎教育及び業務別教育(警備業法第2条第1項第2号の警備業務)を現に受けているもので、交通誘導に關する警備業務に従事した期間(実務経験年数)が1年以上であるもの</td><td>20人</td></tr></tbody></table><br>なお、事前に監督職員に検定合格証の写し等の資格要件の確認できる資料を提出する。<br>また、警備員等に変更が生じた場合は、速やかに監督職員に同様の資料を提出する。 | 資格   | 資格要件 | 配置人数 | 1、2級交通誘導警備検定合格者(交通誘導警備員A) | 交通誘導警備に關して、公安委員会が学科及び実施試験を行い、専門的な知識及び技能を有すると認めたもの | 人 | 交通誘導に關し、専門的な知識及び技能を有する警備員等(交通誘導警備員B) | 警備業法における指定講習を受講したもので、警備業法における基本的基礎教育及び業務別教育(警備業法第2条第1項第2号の警備業務)を現に受けているもので、交通誘導に關する警備業務に従事した期間(実務経験年数)が1年以上であるもの | 20人 |
| 資格                                                      | 資格要件                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 配置人数 |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |
| 1、2級交通誘導警備検定合格者(交通誘導警備員A)                               | 交通誘導警備に關して、公安委員会が学科及び実施試験を行い、専門的な知識及び技能を有すると認めたもの                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 人    |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |
| 交通誘導に關し、専門的な知識及び技能を有する警備員等(交通誘導警備員B)                    | 警備業法における指定講習を受講したもので、警備業法における基本的基礎教育及び業務別教育(警備業法第2条第1項第2号の警備業務)を現に受けているもので、交通誘導に關する警備業務に従事した期間(実務経験年数)が1年以上であるもの                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 20人  |      |      |                           |                                                   |   |                                      |                                                                                                                  |     |

項目

特記事項

⑬ 統括安全衛生管理義務者の指名

労働安全衛生法(昭和47年法律第57号)第30条第2項に基づき指名をする。 (1.3.7)

⑭ 発生材の処理

産業廃棄物の選搬、処分等については、(1.3.11)により適切に処分するものとし、事前に監督職員に処理計画書を提出する。 (1.3.11)  
産業廃棄物の選搬、あるいは処分を他業者に委託する場合は、書面による委託契約を行い、処理計画書にその写しを添付する。  
自己処分場へ処分する場合は、その処分場が関係法令の規定に適合する旨の資料を提出し、監督職員の現地立会を受けたうえで承諾を得る。(積替・保管についても同様とする)  
産業廃棄物の収集・運搬に当たっては、廃棄物の処理及び清掃に関する法律(以下廃棄物処理法という)施行令に基づき、廃棄物の表示及び書面の備え付けを行うこと。  
また、産業廃棄物を搬出する車両について、処分場ごとに1台のみ写真撮影(現場搬出時及び処分場到着時)し、随時監督職員に報告する。  
廃棄物処理法を遵守し、工期限内に最終処分(埋立処分、海洋投入処分又は再生)を終了しなければならない。  
また、産業廃棄物管理票(以下マニフェストという)により適正に処理されていることを確認するとともに、監督職員にそのE票の写しを提出する。  
ただし、廃棄物処理法を遵守した上で、工期限内に産業廃棄物の最終処分を終了することが困難な場合で、監督職員が認める場合においては、工期限内に中間処理業者への搬入が終了すればよいものとする。この場合、マニフェストにより適正に中間処理業者に搬入されていることを確認するとともに、監督職員にそのB2票の写しを提出する。また、最終処分終了後速やかにE票の写しを提出する。  
なお、廃棄物処理法に定める電子情報処理組織を使用する場合は別途協議する。  
・引渡しを要するもの(・ )  
・現場再利用を図るもの(・ )  
○再資源化を図るもの(※コンクリート ※コンクリート及び鉄から成る建設資材 ※木材 ※アスファルトコンクリート)  
・特別管理産業廃棄物の処理方法(・ )

⑮ 再生資源利用(促進)

計画書及び実施書を、建設副産物情報交換システム(コプリス・プラス)により作成し、提出は以下による。  
a) コプリス・プラスについては、建設副産物情報センターのホームページ(https://fkplus.jacic.or.jp)より、利用申請等を行うことができる。  
b) 建設資材の利用量の大小や有無に関らず、紙に出力した再生資源利用計画書及び実施書(建設リサイクルガイドライン様式1)を、完成資料として監督職員に提出する。  
c) 建設副産物の発生量及び搬出量の大小や有無に関らず、紙に出力した再生資源利用促進計画書及び実施書(建設リサイクルガイドライン様式2)を、完成資料として監督職員に提出する。  
d) 受注者は再生資源利用(促進)計画書(現場掲示用様式)を工事現場の見やすい場所に掲げること。  
e) 受注者は作成したデータを含め、再生資源利用(促進)計画書及び実施書を工事完成後5年間保存する。

⑯ 工事の保険

⑰ 契約保証

※金銭的保証方式・

⑱ 前払金支出割合区分補正

・有 ○無

⑲ 証明書の提出  
(グリーン購入法)

「国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律」(グリーン購入法)及び「高知県グリーン購入基本方針及び実施計画」に基づき、重点調達品目については、積極的に利用すること。なお、重点調達品目の中で木材・木材製品等においては、その原料とされる原木が生産された国における森林に関する法律に照らして合法なものを使用する。  
木材・木材製品等については、県産木材納入証明書、県外産合法木材納入証明書を監督職員に提出すること。 (1.4.2)

⑳ 技能士及び技能資格者

※適用する(○：一級、●：二級) (1.5.2)(1.5.3)  

| 工事種別           | 技能検定等の作業の種別                                                                                                                                                                   |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ○仮設工事          | ※●とび作業(又は足場組立作業主任者)・                                                                                                                                                          |
| ○鉄筋工事          | ※○鉄筋組立て作業                                                                                                                                                                     |
| ○コンクリート工事      | ※○コンクリート圧送工事作業 ○○型枠工事作業                                                                                                                                                       |
| ○鉄骨工事          | ※●とび作業                                                                                                                                                                        |
| ○ブロック・ALCパネル工事 | ○コンクリートブロック工事作業<br>・(単一)エーエルシーパネル工事作業                                                                                                                                         |
| ・防水工事          | ○アスファルト防水工事作業<br>・○合成ゴム系シート防水工事作業<br>・○ウレタンゴム系塗膜防水工事作業<br>・○改質アスファルトシートトーチ工法防水工事作業<br>・○アクリルゴム系塗膜防水工事作業<br>・○シーリング防水工事作業<br>・○セメント系防水工事作業<br>・○FRP防水工事作業<br>・○塩化ビニル系シート防水工事作業 |
| ・石工事           | ※○石張り作業                                                                                                                                                                       |
| ・タイル工事         | ※○タイル張り作業                                                                                                                                                                     |
| ・木工事           | ※○大工工事作業                                                                                                                                                                      |
| ・屋根及びとい工事      | ・○かわらぶき ・●スレート工事作業 ○内外装板金作業                                                                                                                                                   |
| ・金属工事          | ・○鋼製下地工事作業 ・(単一)金属製バルコニー工事作業                                                                                                                                                  |
| ○左官工事          | ※○左官作業                                                                                                                                                                        |
| ・建具工事          | ・○ビル用サッシ施工作業<br>・○木製建具製作 ○ガラス工事作業                                                                                                                                             |
| ・カーテンウォール工事    | ※○金属製カーテンウォール工事作業                                                                                                                                                             |
| ・塗装工事          | ※○専業塗装作業                                                                                                                                                                      |
| ○内装工事          | ・○プラスチック系床仕上げ工事作業 ○壁張作業<br>・●カーベット系床仕上げ工事作業 ○畳製作作業<br>・○ボード仕上げ工事作業                                                                                                            |
| ・植栽工事          | ※○造園工事作業                                                                                                                                                                      |
| ・その他           | ・一級又は(単一)樹根接着剤注入作業(エボキシ樹脂注入工事)<br>・家具手加工作業                                                                                                                                    |

  
適用する技能士について、当該資格を有することが確認できる書類及び資格者が特定できる書類(運転免許証等)の写しを提出する。

21 化学物質の室内濃度の測定

化学物質の室内濃度を測定し、厚生労働省が定める指針値以下であることを確認し、(1.5.9)  
報告書を監督職員に提出する。  
ただし、完成検査前に報告書の提出が困難な場合は、事前に信頼のおける速報等の資料を監督職員に提出する。この場合、後日に正式な報告書を速やかに監督職員に提出しなければならない。  
測定する業者の選定にあたっては、あらかじめ監督職員に報告すること。  
  
測定方法  
※厚生労働省「室内空気中化学物質の室内濃度指針値及び標準的測定方法について」による。  
測定対象化学物質  
※ホルムアルデヒド ※トルエン ※キシレン ※エチルベンゼン  
※スチレン ※パラジクロロベンゼン  
測定箇所( )箇所  
測定時期 ※完成前・着手前  
測定対象者( )  
なお、測定結果が厚生労働省の定める指針値を超えている場合は、原則として本工事の引き渡しを行わないこととする。ただし、次のいずれかに該当する場合は除く。  
1 何らかの対策が施された結果、揮発性有機化合物の濃度が厚生労働省の定める指針値以下となったことが確認された場合。  
2 濃度測定の結果、本工事の施工により生じたものでないことが明確である場合。  
3 濃度測定が、使用開始後(備品の搬入等を含む)に行われた場合。  
本工事の引き渡し後、あるいは、使用開始後に室内の揮発性有機化合物(VOC)の濃度測定が行われ、測定結果が厚生労働省の指針値を超えている場合については、受注者は、工事引き渡し後であっても、その原因究明に当たって協力しなければならない。  
また、本工事の施工が原因となって、化学物質の濃度が厚生労働省の定める指針値を超えたものであることが判明した場合は、受注者の負担により、その対策を講じなければならない。

項目

特記事項

22 直接仮設の養生

23 建築材料等

本工事に使用する材料等のうち、特定のものが特記された場合は、設計図書に規定するもの又はこれらと同等のものとする。(記載順序は不同)また、「評価名簿による」と特記されたものについては、(一社)公共建築協会発行の「建築材料・設備機材等品質性能評価事業建築材料等評価名簿」によるもの又は評価の内容についてこれらと同等と認められるものとする。ただし、同等とする場合は、監督職員の承諾を受ける。  
  
県内産資材の優先使用  
本工事に使用する資材は、機能、品質、価格等が同等であれば、県内産資材を優先して使用するものとする。なお、県外産資材を使用する場合は、使用理由を施工計画書の打合せ事項に記載し、監督職員の確認を受けること。  
注1：県内産資材とは、高知県内で産出した原材料を用いて、高知県内で製造、加工した資材、又は高知県外で産出した原材料を用いて、高知県内で製造、加工された資材をいう。  
ただし、①木材は、高知県内の森林から生産されたもの、②生コンクリートの細骨材に配合する海砂は、高知県内で産出されたものとする。  
注2：県外産資材とは、県内産資材以外の資材をいう。

24 特別な材料の工法

公共建築工事標準仕様書に記載されていない特別な材料の工法は、監督職員の承諾を受けて当該材料製造所の指定する工法による。

25 風圧力

本工事に使用する材料及び工法は、建築基準法に基づき定まる風圧力に対応したものとし、速度圧を求める場合の風速(Vo)及び地表面粗土区分は、次の数値とする。  
風速(Vo)：※38m/sec・36m/sec 地表面粗土区分：※Ⅲ・

26 仕上面の出隅処理

内外部とも仕上出隅で利用者の手の届く範囲は、図示が無くとも原則として全て面取りを施す。  
木部(家具を含む) 6mm程度  
コンクリート、モルタル部 20mm程度  
鉄部、金属部 3mm程度  
建具類等、上記により難い場合は、監督職員と協議する。

27 事業損失補償

28 完成時の提出図書

○完成図(作成範囲・配置図・平面図・立面図・断面図) ○仕上表 (1.7.1)(1.7.2)  
○完成図(CADデータの提出 ※する(CD-R等)・しない)  
・保全に関する資料(提出部数 ※2部 ・部) (1.7.3)  
上記のほか、使用材料のメーカー名、品番、色(マンセル値等)をCADデータ等で監督職員に提出する。  
・工種別下請負者の一覧表  
○施工図、施工計画書 (1.7.2)  
提出した施工図及び施工計画書の著作に係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。  
  
下表のものを監督職員に提出する。  

| 位置  | 分類・規格            | 撮影枚数  | 部数    |
|-----|------------------|-------|-------|
| ・各室 | 手帳版(L版)          | ※2枚・枚 | ※1部・部 |
| ・外部 | キャビネ版            | ※4枚・枚 | ※1部・部 |
| ・外部 | 半切パネル(・木製枠※アルミ枠) | ※1枚・枚 | ※1部・部 |
| ・   | スライド             |       | ※1部・部 |

  
カラー・電子データ化(CD-R等)し、すべて提出する。  
撮影箇所は監督職員と協議する。  
上表のほか、監督職員指示の箇所をデジタルカメラにて撮影し、CD-R等にて提出する。  
画像形式等 フォーマット：JPEG 画像サイズ：2816×2112ピクセル以上

29 完成写真

30 別途設備工事との取合い

施工範囲  
・貫通孔、開口部の補強 ※下表 ・図示  
・壁天井の仕上材、下地材の切込み及び下地材の補強 ※下表 ・図示  
・駆動装置が電動による建具類の2次配線及び操作スイッチ  
・自動閉鎖装置取付け箇所の切込み及び補強  
・  
  

| 補強種別      | 内容 |
|-----------|----|
| 梁         |    |
| 壁         |    |
| スラブ       |    |
| 壁切込み及び補強  |    |
| 天井切込み及び補強 |    |

31 不当要求等への対応

暴力団又は暴力団関係者からの不当要求又は工事妨害(以下この文において「不当介入」という。)の排除については次による。  
a) 受注者は、暴力団又は暴力団関係者からの工事の施工に関して不当介入を受けたときは、その旨を直ちに監督職員に報告し、所轄の警察署に届出なければならない。  
b) 受注者は、不当介入による被害を受けたときは、その旨を直ちに監督職員に報告し、所轄の警察署に届出なければならない。  
c) 受注者は、監督職員及び所轄警察署と協力して、不当介入の排除処理を講じなければならない。  
d) 受注者が、不当介入の報告を怠った場合は、「高知市競争入札指名停止措置要綱」に基づき、指名停止措置を行うものとする。

32 消防計画

工事の着手にあたり、火災等の災害の予防や、使用部分と工事中の部分の安全を確保するため、別契約の関連工事業者と協議の上、「工事中の消防計画書」を作成し、当該施設の防火管理者の承諾を得て届出を行う。

33 工事特性等

受注者は、自ら立案した工事特性、創意工夫、社会性等のそれぞれの評価項目について、実施しようとする場合は、事前に計画内容を所定の様式で監督職員に提出する。  
また、実施後、工事完成時までに所定の様式に実施状況の分かる図面や状況写真等を添付して監督職員に提出する。

仮設工事

① 足場その他

本足場を設ける場合は、(2.2.4(2))によるほか、足場の組立、解体、変更の作業は、(2.2.4)  
「手すり先行工法による足場の組立て等に関する基準」により行うこと。

② 監督職員事務所

・設ける ※設けない (2.3.1)

3 監督職員の備品等

備品等の設置 (2.3.1)  

| 備品等の種類 | 機・椅子   | 書棚    | 黒板   | PC  | 掛時計     |
|--------|--------|-------|------|-----|---------|
| 数      | 組      | 台     | 枚    | 台   | 個       |
| 備品等の種類 | 温度計    | ゴム長靴  | 雨がっぱ | 保護帽 | 懐中電灯    |
| 数      | 組      | 足     | 着    | 個   | 個       |
| 備品等の種類 | 衣類ロッカー | 冷暖房機器 | 消火器  | 湯沸器 | 加入電話付機器 |
| 数      | 人用     | 台     | 個    | 台   | 台       |
| 備品等の種類 | 掃除用具   |       |      |     |         |
| 数      | 個      |       |      |     |         |

高知市 都市建設部 公共建築課

工事名

愛善保育園北園舎外廊下庇設置工事

図面名

特記仕様書(1)

2026.07 縮尺 1/

保 係 長

課長補佐

課 長

図面番号

A-01

作 図

R8 年 8 月 日

| 項目   |                    | 特記事項                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | 項目 |                    | 特記事項                                                                                         |  | 項目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         | 特記事項                                                                                  |  |
|------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|
| ④    | 工事用水・電力            | 構内既存の施設(用水) ○利用できる (※有償 ○無償) ※利用できない<br>構内既存の施設(電力) ○利用できる (※有償 ○無償) ※利用できない                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | ⑧  | 捨コンクリート地業          | コンクリートの種類 ※普通コンクリート (6.14.1)<br>設計基準強度 (Fc) ※18N/mm2<br>スランブ ※15cm 18cm (4.6.4)<br>厚さ ※50mm  |  | ②                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | セメントの種類 | ・ 軽量コンクリート<br>設計基準強度 Fc(N/mm2) スランブ (cm) 適用箇所<br>※21 ・ 15 ・ 18<br>・ 18 ・ 15 ・ 18<br>・ |  |
|      |                    | 構内既存の施設を利用できる場合で、無償の場合は、下記a)～c)による。<br>a) 既存設備の水栓等から直接水を使用する場合は、監督職員と協議する。<br>b) 既存のコンセントから直接電力を使用する場合は、監督職員と協議する。<br>c) 工事用電源を既存建築物から分岐する場合は、原則、既設分電盤の共用回路のコンセントからとする。なお、接続する回路の負荷状態等を確認し、既設負荷への波及がないようにする。<br>また、漏電遮断器付コンセント等を使用し、安全の確保を図る。<br>構内既存の施設を利用できる場合で、有償の場合は、上記a)～c)に下記d)～e)を加える。<br>d) 工事用水は、既存設備に量水器を設けて、仮設配管を施し使用するものとする。<br>e) 工事用電力は、原則、既存設備に電力計を設けて、仮設配電盤を設置し、使用するものとする。<br><br>四国電力送配電株式会社などの架空線に防護管の設置が必要な場合は、監督職員と協議する。                                                                                                                                                                                     |  |    |                    | 施工範囲 ※建物内土間スラブ及び土間コンクリートの直下(ビット下を除く)<br>(断熱材がある場合は、断熱材の直下)<br>・ 図示<br>・ ポリエチレンフィルムの厚さ※0.15mm |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         | コンクリートの種類 ※Ⅰ類 Ⅱ類 (6.2.1)(表6.2.1)                                                      |  |
|      |                    | ⑤ 仮囲い                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |    |                    | ※ 図示                                                                                         |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         | ⑩ 地盤改良<br>(深層混合処理工法)                                                                  |  |
| ⑥    | 仮設物撤去後の<br>整地・跡片付け | ※ 原形の復旧<br>・ 良質土にて設計地盤まで盛土整地する。範囲( 図示 ) 厚さ( ) (2.4.1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | 11 | 地盤改良<br>(浅層混合処理工法) | ④ 混和材料                                                                                       |  | ○ 混和剤 ※AE剤又はAE減水剤標準形 (JIS A 6204) (6.3.1)<br>・ 高性能AE減水剤標準形 (JIS A 6204)<br>・<br>・ 混和材 ・ フライアッシュ ( ・Ⅰ種 Ⅱ種・Ⅳ種) (JIS A 6201)<br>・ コンクリート用高炉スラグ微粉末 (JIS A 6206)<br>・ コンクリート用シリカフューム (JIS A 6207)<br>・ コンクリート用膨張材 (JIS A 6202)                                                                                                     |         |                                                                                       |  |
| 土工   |                    | 種別 ・ A種(水締めのみ・砂質土) ○真砂土(表層 t=300) (3.2.3)(表3.2.1)<br>※B種 ・ C種 ・ D種 表層安定剤(塩化カルシウム)1.2kg/m <sup>2</sup> 共                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |    |                    | ⑥ 構造体強度補正值 (S)                                                                               |  | ※表6.3.2による (底基礎のみ) (6.3.2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |                                                                                       |  |
| ①    | 埋戻し及び盛土            | ※ 構外搬出適切処理(搬出前に建設発生土の受入証明又は法令による許可書等を提出する) (3.2.5)<br>・ 構外指示の場所に分岐(搬出調査等を提出する)<br>・ 受入れ施設名:<br>・ 受入れ場所:<br>・ 構内指示の場所に敷き均し<br>・ 構内指示の場所にてたい積<br>500m <sup>3</sup> 以上を構外搬出適切処理する場合は確認結果表を作成し、再生資源利用計画の添付資料とする。<br>(https://www.city.kochi.kochi.jp/soshiki/123/kensetuhasseido-hannsyutusaki.html)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |    |                    | ⑦ 打増し厚さ                                                                                      |  | 外部に面するコンクリートの打増し厚さ(mm)<br>外壁 ※ 図示 ・ 20 ・ 25<br>軒天 ※ 図示 ・ 10 ・ 15<br>その他 ※ 図示 ・ 20 (6.8.1)                                                                                                                                                                                                                                     |         |                                                                                       |  |
| ②    | 建設発生土の処理           | ※ 構外搬出適切処理(搬出前に建設発生土の受入証明又は法令による許可書等を提出する) (3.2.5)<br>・ 構外指示の場所に分岐(搬出調査等を提出する)<br>・ 受入れ施設名:<br>・ 受入れ場所:<br>・ 構内指示の場所に敷き均し<br>・ 構内指示の場所にてたい積<br>500m <sup>3</sup> 以上を構外搬出適切処理する場合は確認結果表を作成し、再生資源利用計画の添付資料とする。<br>(https://www.city.kochi.kochi.jp/soshiki/123/kensetuhasseido-hannsyutusaki.html)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 12 | 地盤改良<br>(浅層混合処理工法) | ⑧ 構造体コンクリートの<br>仕上り                                                                          |  | コンクリートの打放し仕上げ<br>※合板せき板を用いる場合 (6.2.5)(6.8.2)(表6.2.4)<br>種 別 厚さ(mm) 施工箇所<br>・ A種 ※12<br>○B種 ※12 手洗・足洗<br>・ C種 ※12<br>・ せき板の材料として合板を用いない場合<br>材料( )<br>厚さ( )                                                                                                                                                                    |         |                                                                                       |  |
| 3    | 山留め                | 山留め工法 ・<br>山留めの撤去 ※撤去する ・ 存置する (3.3.3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |    |                    | ⑨ コンクリートの仕上りの<br>平たんさ                                                                        |  | 適用部位 ※下表 ・ 図示 (6.2.5)(表6.2.5)(15.4.2)                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                                                                                       |  |
| 地業工事 |                    | 位置、本数、寸法 ※ 図示 (4.2.2)<br>杭の種類 ※ 本杭                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |    |                    | ⑩ スリーブの材種、規格等                                                                                |  | ※下記の通り ・ 図示 (6.8.2)(表6.8.1)<br>(ⅰ) 外壁の地中部分等水密を要する部分に用いるスリーブは、つば付き鋼管とする。<br>(ⅱ) 地中部分で水密を要しない部分に用いるスリーブは、硬質ポリ塩化ビニル管とする。<br>(ⅲ) (ⅰ)及び(ⅱ)以外の円形スリーブは、溶接亜鉛めっき鋼板とし、原則として、筒形の両端を外側に折り曲げてつばを設ける。また、必要に応じて、円筒部を両方から差し込む伸縮形とする。<br>(ⅳ) 硬質ポリ塩化ビニル管は、防火区画を貫通する場合には使用しない。<br>なお、柱及び梁以外の箇所、開口補強が不要であり、かつ、スリーブ径が 200mm 以下の部分は、紙チューブとすることができる。 |         |                                                                                       |  |
| 1    | 試験杭                | 試験の種類 ・ 鉛直載荷試験 ・ 水平載荷試験 (4.2.3)<br>試験位置 ( )箇所 ※ 図示<br>試験深さ ・ 設計GLより ( )m<br>試験対象土質 ・<br>最大荷重 ( )t<br>試験の方法及び報告書の記載事項※ 図示                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | ③  | 鉄筋の継手及び定着          | ⑪ 床型枠用鋼製デッキ<br>プレート                                                                          |  | 評価名簿による (6.8.3)<br>使用箇所 厚さ 備考                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                                                                                       |  |
| 2    | 杭の載荷試験             | 試験の種類 ※ 平板載荷試験 (4.2.4)<br>試験位置 ( )箇所 ※ 図示<br>試験深さ ・ 設計GLより ( )m<br>試験対象土質 ・<br>最大荷重 ( )t<br>試験の方法及び報告書の記載事項※ 図示                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |    |                    | ⑫ 軽量コンクリート                                                                                   |  | (6.10.1)(6.10.2)(表 6.10.1)<br>種 類 所要気乾単位容積質量 (t/m <sup>3</sup> ) スランブ 適用箇所<br>・ 1種・2種 ※表6.10.1による ※21 ・ ※ 図示                                                                                                                                                                                                                  |         |                                                                                       |  |
| 3    | 地盤の載荷試験            | 試験の種類 ※ 遠心力高強度プレストレストコンクリート杭(PHC杭)<br>・ 外被鋼管付きコンクリート杭(SC杭)<br>・ プレストレスト鉄筋コンクリート杭(PRC杭)<br>種類、性能、曲げ強度等による区分等 ※ 図示<br>寸法及び継手の箇所数 ※ 図示<br>杭先端部の形状 ・ 開放形 ・ 半開放形 ・ 閉塞形 ※ 図示<br>工法 ・ セメントミルク工法<br>支持層の位置及び土質: ※ 図示<br>掘削深さ及び杭の支持層への根入れ深さ ※ 図示<br>杭の精度: 水平方向の位置ずれ寸法 ・ 杭径の1/4かつ100mm以内<br>傾斜 ・ 1/100以内<br>・ 特定埋込杭工法(建築基準法認定工法)<br>工法:<br>支持層の位置及び土質: ※ 図示<br>杭の根入れ長さ: ※ 図示<br>杭の精度: 水平方向の位置ずれの精度 ・ 杭径の1/4かつ100mm以内<br>傾斜 ・ 1/100以内                                                                                                                                                                                                       |  |    |                    | ⑬ 無筋コンクリート<br>(捨コンクリートを除く)                                                                   |  | コンクリートの種類 ※普通コンクリート (6.14.1)<br>設計基準強度 Fc(N/mm2) スランブ (cm) 適用箇所<br>※18 ・ ※15 ・ 18 ※6.14.1(4)による ・ 図示                                                                                                                                                                                                                          |         |                                                                                       |  |
| 4    | 既製コンクリート杭地業        | 杭の種類 ※遠心力高強度プレストレストコンクリート杭(PHC杭)<br>・ 外被鋼管付きコンクリート杭(SC杭)<br>・ プレストレスト鉄筋コンクリート杭(PRC杭)<br>種類、性能、曲げ強度等による区分等 ※ 図示<br>寸法及び継手の箇所数 ※ 図示<br>杭先端部の形状 ・ 開放形 ・ 半開放形 ・ 閉塞形 ※ 図示<br>工法 ・ セメントミルク工法<br>支持層の位置及び土質: ※ 図示<br>掘削深さ及び杭の支持層への根入れ深さ ※ 図示<br>杭の精度: 水平方向の位置ずれ寸法 ・ 杭径の1/4かつ100mm以内<br>傾斜 ・ 1/100以内<br>・ 特定埋込杭工法(建築基準法認定工法)<br>工法:<br>支持層の位置及び土質: ※ 図示<br>杭の根入れ長さ: ※ 図示<br>杭の精度: 水平方向の位置ずれの精度 ・ 杭径の1/4かつ100mm以内<br>傾斜 ・ 1/100以内                                                                                                                                                                                                         |  | ④  | 鉄筋のかぶり厚さ           | ⑭ 防水工事                                                                                       |  | シーリング材の種類 (9.7.2)(表9.7.1)<br>記号 主成分による区分 施工箇所<br>・ SR-1 シリコーン系<br>・ SR-2 変成シリコーン系 手洗・足洗<br>○MS-2 ポリサルファイド系<br>・ PS-2 ポリサルファイド系<br>・ PU-2 ポリウレタン系<br>・<br>接着性試験<br>※簡易接着性試験 ・ 引張接着性試験                                                                                                                                          |         |                                                                                       |  |
| 5    | 鋼杭地業               | 材料 ・ 鋼管ぐい 種類の記号( ・ SKK400 ・ SKK490 )<br>・ H形鋼ぐい 種類の記号( ・ SHK400 ・ SHK490M )<br>寸法 ※ 図示<br>工法 特定埋込杭工法(建築基準法認定工法) (4.3.3)(4.3.5)<br>支持層の位置及び土質: ※ 図示<br>杭の根入れ長さ: ※ 図示<br>杭の精度: 水平方向の位置ずれの精度 ・ 杭径の1/4かつ100mm以内<br>傾斜 ・ 1/100以内                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |    |                    | ⑮ シーリング                                                                                      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                                                                                       |  |
| 6    | 場所打ち<br>コンクリート杭地業  | 掘削工法 ・ アースドリル工法 液 ※使用する ・ 使用しない (4.5.1)(4.5.5)<br>・ リバース工法<br>・ オールケーシング工法(孔内の水張り ・ 行う ・ 行わない)<br>併用する工法 ・ 場所打ち鋼管コンクリート杭工法 (4.5.1)(4.5.6)<br>・ 拡張杭工法(安定液 ・ 使用する ・ 使用しない)<br>帯筋の加工及び組立て: ※ 図示 (4.5.4)<br>鉄筋の最小かぶり厚さ: ・ 100mm ・ 図示 (4.5.4)<br>鉄筋かごの補強 ※ 図示 (4.5.4)<br>鉄筋の節ごとの継手 ※ 重ね継手 (4.5.4)<br>セメントの種類 ※ 高炉セメントB種 (4.5.4)<br>コンクリートの設計基準強度 (Fc) ※ 図示 (4.5.4)<br>コンクリートの種類 ※ 表4.5.1による (4.5.4)<br>スランブ ※ 21cm (4.5.4)<br>構造体強度補正值(S) ※ 3N/mm <sup>2</sup> (4.5.4)<br>鋼管(鋼管部分の材料) ※ 図示 (4.5.4)<br>支持層の位置及び土質: ※ 図示 (4.5.4～4.5.5)<br>孔壁の確認 ・ 行う(超音波測定器による・行わない) (4.5.4～4.5.5)<br>杭の精度: 水平方向の位置ずれ ・ 杭径の1/4かつ100mm以下<br>傾斜 ・ 1/100以内 |  |    |                    | ⑯ 鉄筋の種類                                                                                      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                                                                                       |  |
| 7    | 砂利及び砂地業            | 材料 砂利地業 ※切込砂利又は切込砕石 (4.6.2)<br>砂地業 ・ 山砂 ・ 川砂又は砕砂<br>厚さ ○ 図示 ※60mm (4.6.3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | ⑥  |                    | ⑰                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                                                                                       |  |

<

工事車両置き場(5台程度)

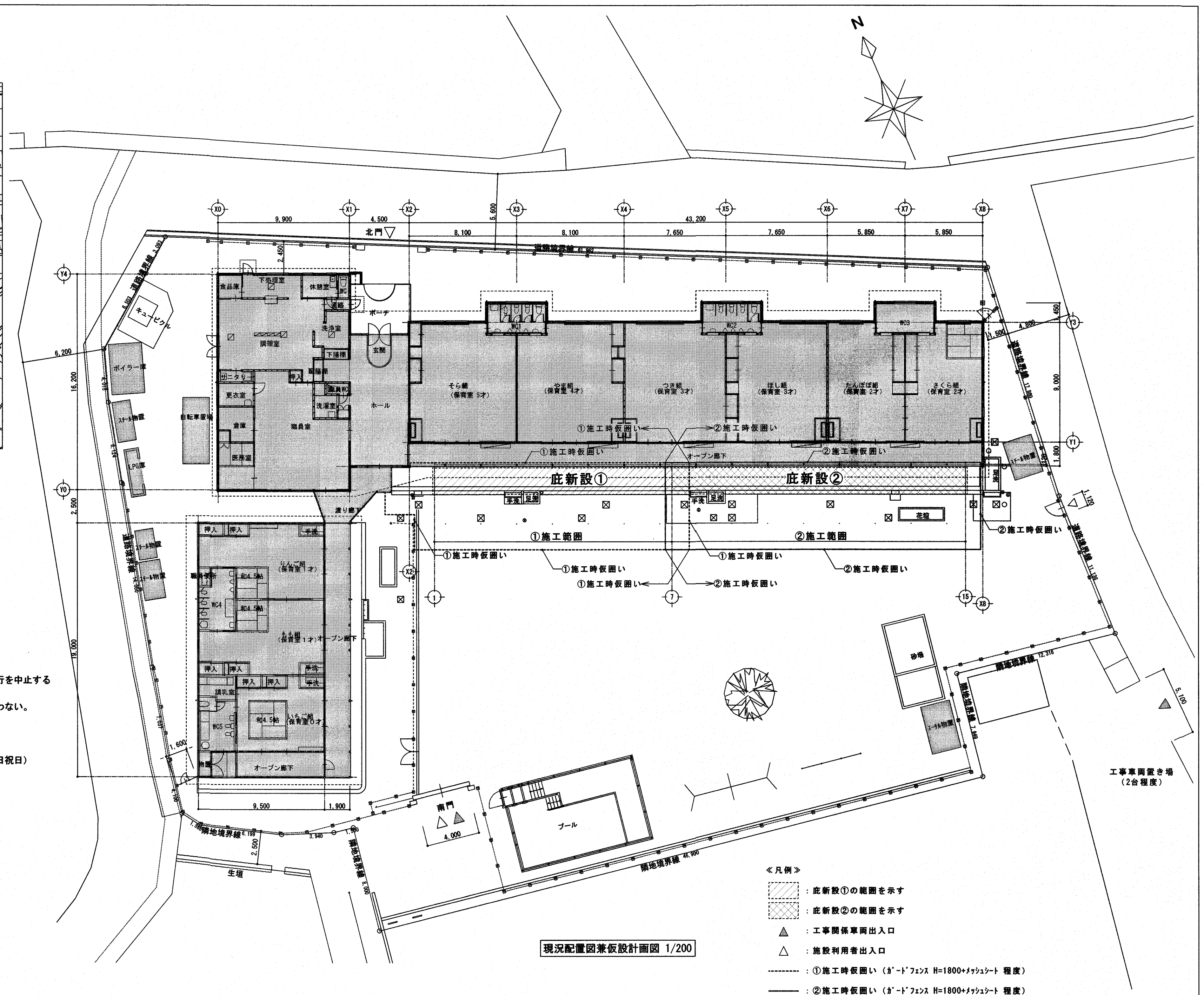
#### 付近見取図

《施工条件・安全対策など》

- ・ 園児送迎時間帯（8:30～9:30・16:00～17:30）は車両の通行を中止する
- ・ 大きな騒音及び振動を伴う作業は 12:00～15:00 までは行わない。  
※なお、作業については保育園の運営に支障がないように、  
施設管理者及び監督職員と協議すること。
- ・ 仮囲いの設置、撤去作業は休園日に行うこと。※休園日（日祝日）

## 《施工手順》

- ・ 底新設①、②の施工範囲ごとに施工を行う
- ・ 底新設①の部分使用後に②の施工に着手すること

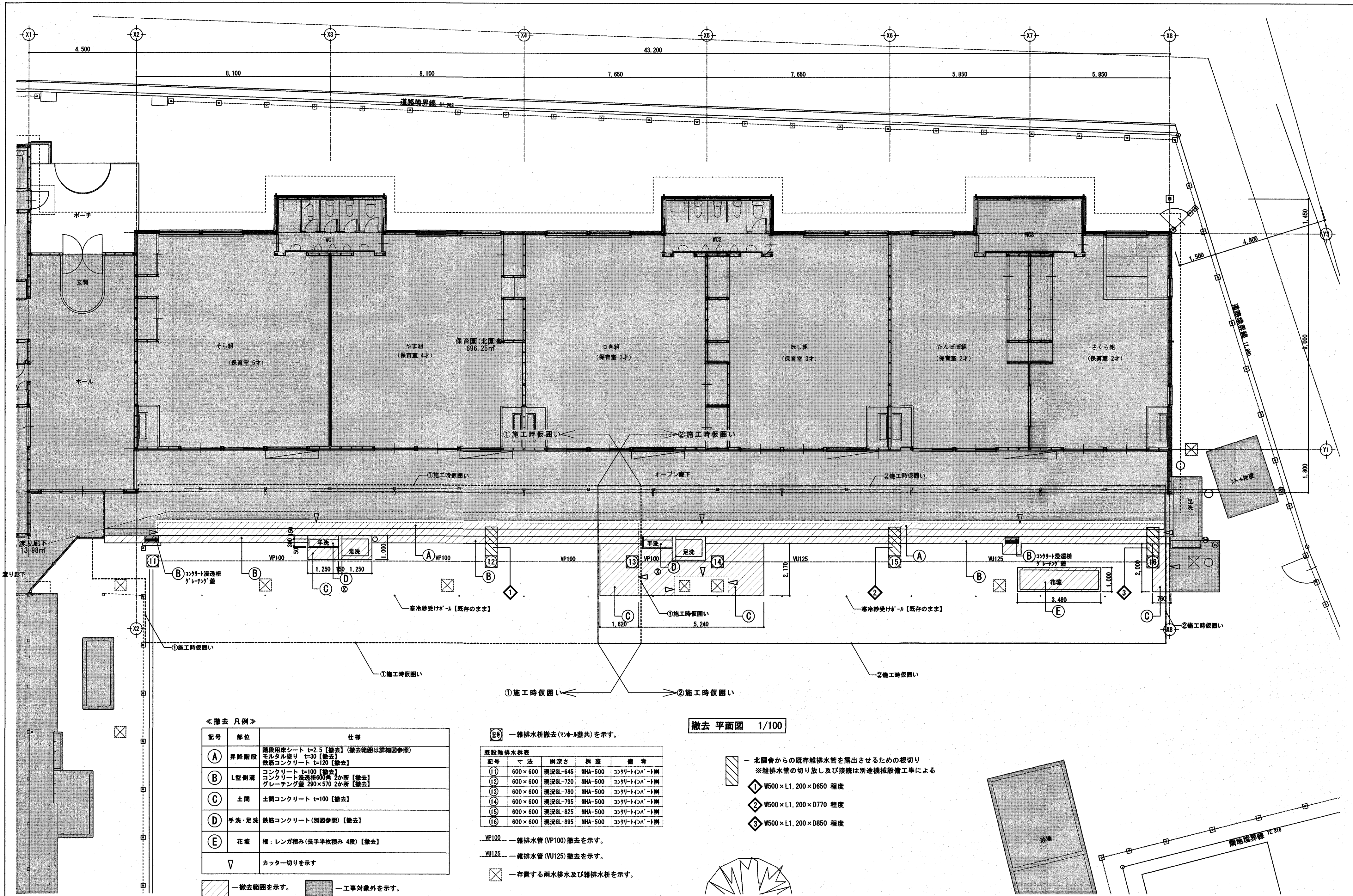


現況配置図兼仮設計画図 1/200

## 《凡例》

-  : 庇新設①の範囲を示す  
 : 庇新設②の範囲を示す  
 : 工事関係車両出入口  
 : 施設利用者出入口  
 : ①施工時仮囲い（「ガード」フェンス H=1800+メッシュシート 程度）  
 : ②施工時仮囲い（「ガード」フェンス H=1800+メッシュシート 程度）

|  |  |                                                                                                                               |                                 |  |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |      |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|
|  |  | <b>T . M 建 築 設 計 事 務 所</b><br>高知市大津乙389-26 TEL088-866-7356 FAX088-866-7356<br>事務所登録 高知県知事登録第1130号<br>1級建築士 大臣登録第180151号 三谷 長生 | 工 事 名                           |  | 係                                                                                     | 係 長                                                                                   | 課長補佐                                                                                  | 課 長                                                                                   | 図面番号 |
|  |  |                                                                                                                               | 愛善保育園北園舎外廊下底設置工事                |  |  |  |  |  | A-04 |
|  |  |                                                                                                                               | 図面名 付近見取図・現況配置図兼仮設計画図 縮 尺 1/200 |  | 作 図                                                                                   |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |      |
|  |  |                                                                                                                               |                                 |  |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |      |



＜撤去 凡例＞

| 記号  | 部位    | 仕様                                                                     |
|-----|-------|------------------------------------------------------------------------|
| (A) | 昇降階段  | 階段用床シート t=2.5【撤去】(撤去範囲は詳細図参照)<br>モルタル塗り t=30【撤去】<br>鉄筋コンクリート t=120【撤去】 |
| (B) | L型制溝  | コンクリート t=100【撤去】<br>コンクリート流道橋600角 2か所【撤去】<br>グレーチング蓋 290×570 2か所【撤去】   |
| (C) | 土間    | 土間コンクリート t=100【撤去】                                                     |
| (D) | 手洗・足洗 | 鉄筋コンクリート(別図参照)【撤去】                                                     |
| (E) | 花壇    | 幅：レンガ積み(長手半枚積み 4段)【撤去】                                                 |
| ▽   |       | カッター切りを示す                                                              |

一撤去範囲を示す。

一工事対象外を示す。

一雑排水枡撤去(マンホール蓋共)を示す。

| 記号  | 寸法      | 樹深さ      | 樹量      | 備考           |
|-----|---------|----------|---------|--------------|
| (1) | 600×600 | 現況GL-645 | MHA-500 | コンクリートインバート枡 |
| (2) | 600×600 | 現況GL-720 | MHA-500 | コンクリートインバート枡 |
| (3) | 600×600 | 現況GL-780 | MHA-500 | コンクリートインバート枡 |
| (4) | 600×600 | 現況GL-795 | MHA-500 | コンクリートインバート枡 |
| (5) | 600×600 | 現況GL-825 | MHA-500 | コンクリートインバート枡 |
| (6) | 600×600 | 現況GL-895 | MHA-500 | コンクリートインバート枡 |

VP100 一雑排水管(VP100)撤去を示す。

VU125 一雑排水管(VU125)撤去を示す。

一存置する雨水排水及び雑排水枡を示す。

撤去 平面図 1/100

- 一北園舎からの既存雑排水管を露出させるための根切り  
※雑排水管の切り放し及び接続は別途機械設備工事による
- 1 W500×L1,200×D650 程度  
2 W500×L1,200×D770 程度  
3 W500×L1,200×D850 程度

T.M建築設計事務所

高知市大津乙389-26 TEL088-866-7356 FAX088-866-7356

事務所登録 高知県知事登録第1130号  
1級建築士 大臣登録第180151号 三谷 長生

工事名

愛善保育園北園舎外廊下底設置工事

図面名 撤去 平面図

縮尺 1/100

保

保 長

保 長 補 佐

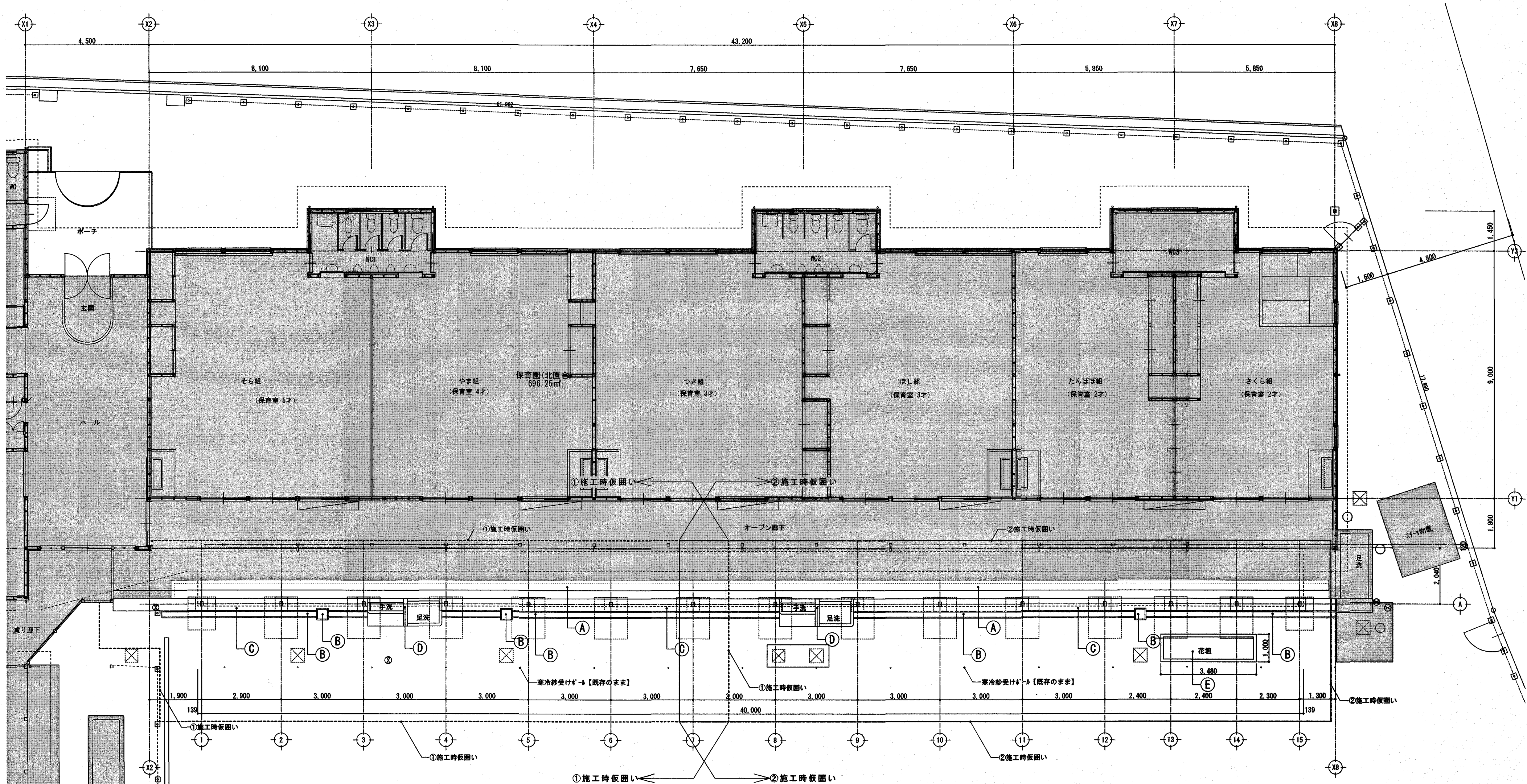
課 長

図面番号



作 図

A-05



新設 平面図 1/100

＜新設 凡例＞

| 記号  | 部位    | 仕様                                                                                                   |
|-----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (A) | 昇降階段  | 階段用床シート t=2.5【新設】(新設範囲は詳細図参照)<br>モルタル塗り t=30【新設】<br>鉄筋コンクリート t=120【新設】<br>各通気口①～⑤の位置に防落目地(15×10)を設ける |
| (B) | U形側溝  | 既設U形側溝 180【新設】<br>既設雨水溝 300角 3ヶ所【新設】<br>ゴム製グレーチング(U字溝用)【新設】                                          |
| (C) | 土間    | 土間コンクリート t=120 コーティング直均しはけ引き仕上げ【新設】<br>各通気口①～⑤の位置に防落目地(15×10)を設ける                                    |
| (D) | 手洗・足洗 | 鉄筋コンクリート(別図参照)【新設】                                                                                   |
| (E) | 花壇    | 幅：レンガ積み(長手半枚積み 4段)、客土 H=160【新設】                                                                      |

- ☒ 一 既存する雨水排水及び雑排水溝を示す。
- 一 工事対象外を示す。

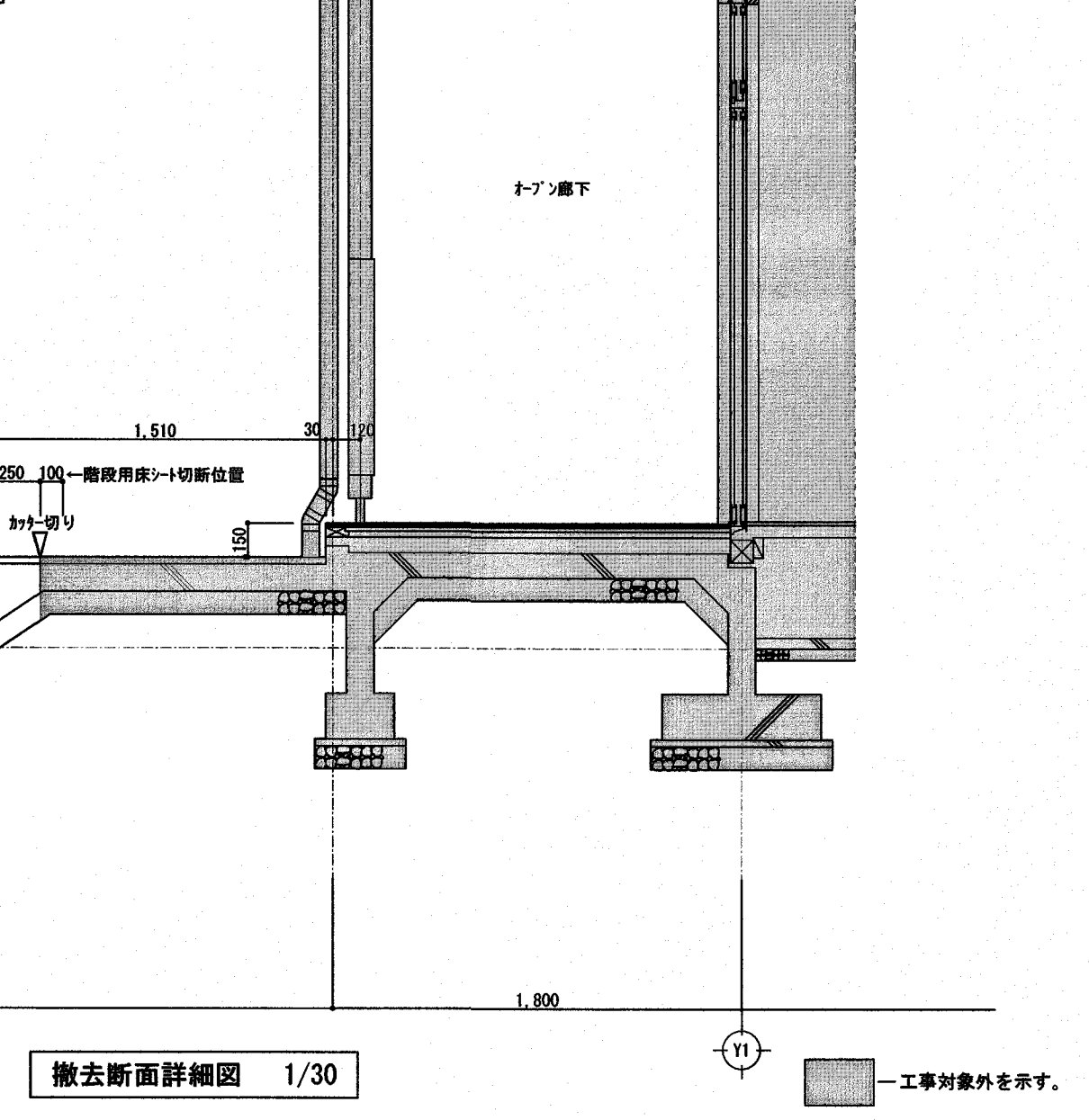
T.M建築設計事務所  
高知市大津2-389-26 TEL088-866-7356 FAX088-866-7356  
事務所登録 高知県知事登録第1130号  
1級建築士 大臣登録第180151号 三谷 長生

工事名  
愛善保育園北園舎外廊下底設置工事  
図面名 新設 平面図 縮尺 1/100

係 係長 課長補佐 課長 図面番号  
A-06  
作図

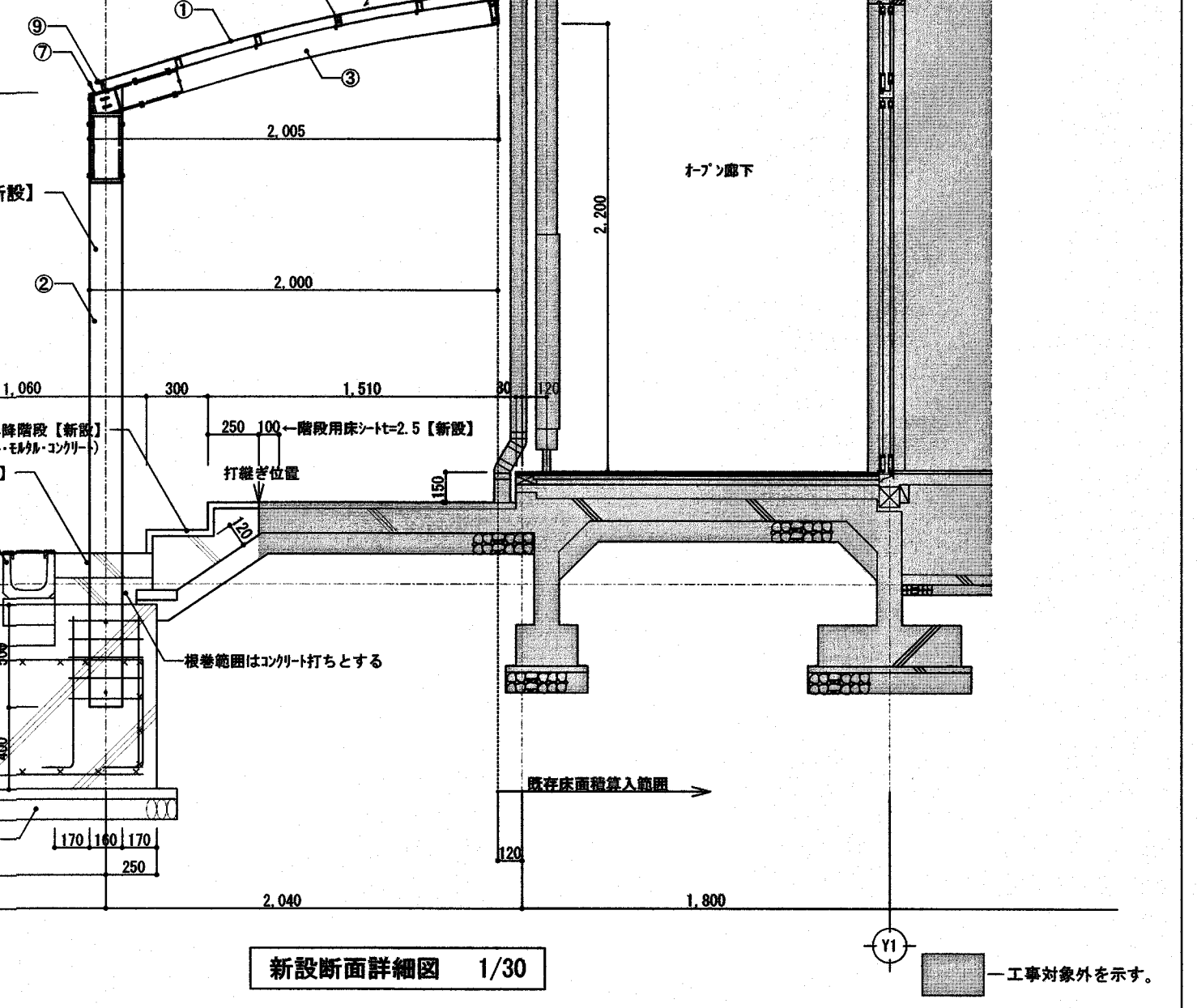


This technical drawing illustrates a cross-section of a roof structure. It features a gable roof with a chimney on the left side and a dormer window on the right. The drawing shows the internal structural elements, including the rafters, the chimney stack, and the dormer's frame. The roof is shown with a steep pitch, and the chimney is integrated into the roof structure. The drawing is a detailed line drawing, likely a cross-section, showing the internal structure of the roof and the chimney. The roof is shown with a steep pitch, and the chimney is integrated into the roof structure. The drawing is a detailed line drawing, likely a cross-section, showing the internal structure of the roof and the chimney.



屋根端部詳細 1/30

雨除け【新設】

[illegible]

D

手洗・足洗【新設】

※給排水設備は別途工事とする。

1/30

Plan view of a handwashing and footwashing station. The overall dimensions are 2,700mm wide by 1,000mm deep. It features a central rectangular basin (1,200mm x 450mm) with a circular drain (r100). The basin is surrounded by concrete walls (r20) and finished with DP paint. The floor is made of concrete (r20) and finished with DP paint. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint.

Cross-section view of the handwashing and footwashing station. The overall height is 1,000mm. The basin is 450mm deep. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint.

Plan view of a handwashing and footwashing station. The overall dimensions are 2,700mm wide by 1,000mm deep. It features a central rectangular basin (1,200mm x 450mm) with a circular drain (r100). The basin is surrounded by concrete walls (r20) and finished with DP paint. The floor is made of concrete (r20) and finished with DP paint. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint.

Cross-section view of the handwashing and footwashing station. The overall height is 1,000mm. The basin is 450mm deep. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint. The basin is surrounded by a concrete curb (r20) and finished with DP paint.

※ △ シーリング (MS-2) 10×10

花壇框【新設】  
花壇框【撤去】

1/10

100

レンガ敷み (210 × 100 × 60  
(長手半枚積み 4段))

170

280

客土

180

50

60

捨コンクリート地盤

砂利地盤

E

既存垂木45×90 @450

230

90

木柱 3-φ5.8×45

L-40×40×3 通し (溶融亜鉛めっき)

FB-3×35 1-#10

L-40×40×3 @900 (溶融亜鉛めっき)

FB-3×35 1-#10

40

500

370

40

がが'の鋼板 1.5張り

※木柱の材質はスプルースとする。

(A3: 71%縮小)

**T. M 建築設計事務所**  
高知市大津2-38-26 TEL088-866-7356 FAX088-866-7356  
事務所登録 高知県知事登録第1130号  
1級建築士 大臣登録第180151号 三谷 長生

|                  |             |                            |
|------------------|-------------|----------------------------|
| 工 事 名            |             |                            |
| 愛善保育園北園舎外廊下底設置工事 |             |                            |
| 図 面 名            | 断面詳細図・部分詳細図 | 縮 尺 1/50, 1/30, 1/20, 1/10 |

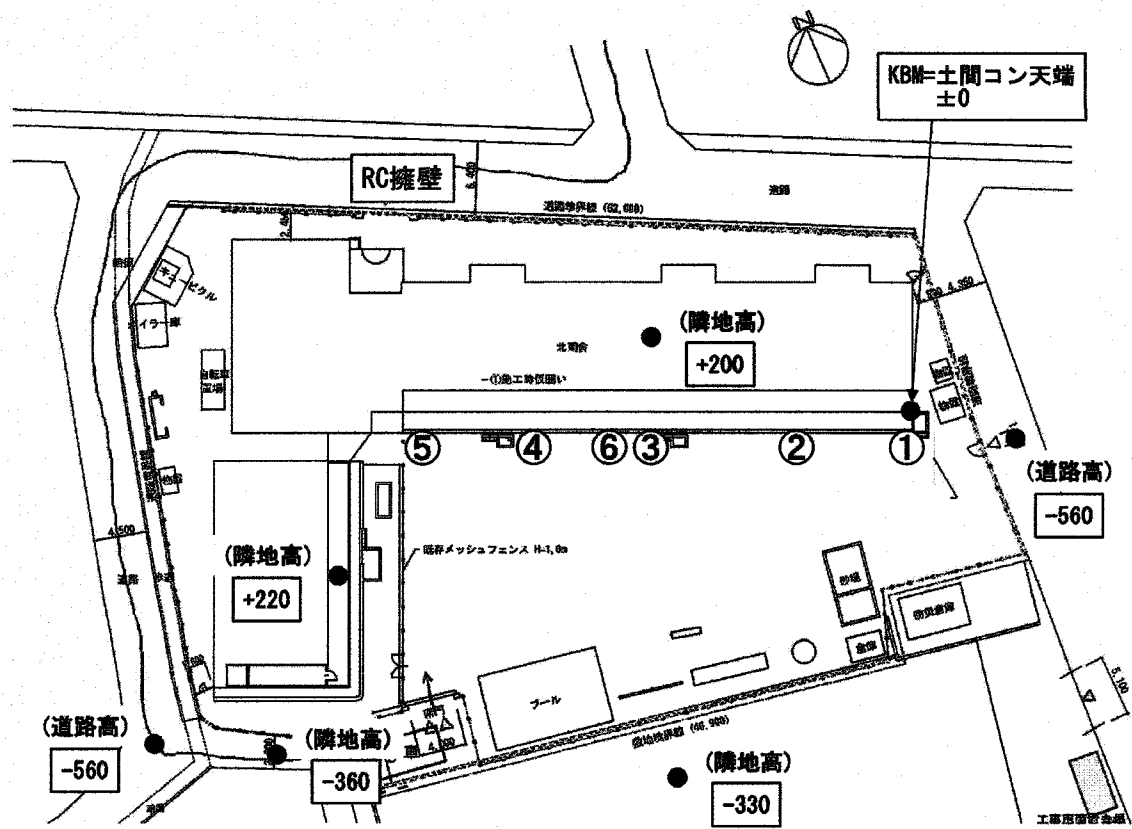
| 高知市公共建築課                                                                              |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | 図面番号 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 係                                                                                     | 係長                                                                                    | 課長補佐                                                                                  | 課長                                                                                    | A-08 |
|  |  |  |  |      |

【測点レベル】

- ① KBM-280  
② KBM-250  
③ KBM-230  
④ KBM-240  
⑤ KBM-250  
⑥ KBM-240

【追加測点位置】

③から⑥まで1000mm



地盤調査位置図

|              |                                   |                                    |               |                      |              |
|--------------|-----------------------------------|------------------------------------|---------------|----------------------|--------------|
| 管理番号         | C2025-096-00293-02 / №20250603194 |                                    | 調査名           | 愛善保育園 北園舎 外廊下 底 設置工事 |              |
| 調査地住所        | 高知県高知市介良乙2269                     |                                    | 測点番号          | 1                    |              |
| 試験深度         | 1.84 m                            |                                    | 調査者           | 山下 智史                |              |
| 年月日          | 2025年06月22日                       | 調査時刻                               | 09:14 ~ 09:28 | 標高                   | KBM -0.28 m  |
| 緯度・経度        | 北緯: 3333.5081 (33° 33' 30.49" N)  | 東経: 13336.1199 (133° 36' 25.19" E) | 水位            | GL- 1.25 m           |              |
| シリアル番号       | 本体: 3G1119                        | 制御装置                               | 3G1119        | 試験装置                 | ジオカルテⅢ       |
| 貫入深さ D (m)   | 貫入量 L (cm)                        | 荷重 Wsw (kN)                        | 半回転数 Na (回)   | 1m当り半回転数 Nsw (回)     | 記事           |
|              |                                   |                                    |               |                      | 音・感触 貫入状況    |
| 0.25         | 25                                | 1.00                               | 16.0          | 64                   | ジャリジャリ       |
| 0.50         | 25                                | 1.00                               | 58.0          | 232                  | ジャリジャリ 強打撃貫入 |
| 0.75         | 25                                | 1.00                               | 47.0          | 188                  | ガリガリ 強打撃貫入   |
| 1.00         | 25                                | 1.00                               | 29.0          | 116                  | ガリガリ 強打撃貫入   |
| 1.25         | 25                                | 1.00                               | 10.0          | 40                   | ガリガリ         |
| 1.50         | 25                                | 1.00                               | 134.0         | 536                  | ガリガリ 強打撃貫入   |
| 1.75         | 25                                | 1.00                               | 180.0         | 720                  | ガリガリ 強打撃貫入   |
| 1.84         | 9                                 | 1.00                               | 111.0         | 1233                 | ガリガリ 強打撃貫入   |
| 土質凡例         |                                   |                                    |               |                      |              |
| 砂質盛土 粘性土 礫質土 |                                   |                                    |               |                      |              |
| 同転層 自沈層      |                                   |                                    |               |                      |              |

|              |                                   |                                    |               |                      |              |
|--------------|-----------------------------------|------------------------------------|---------------|----------------------|--------------|
| 管理番号         | C2025-096-00293-02 / №20250603194 |                                    | 調査名           | 愛善保育園 北園舎 外廊下 底 設置工事 |              |
| 調査地住所        | 高知県高知市介良乙2269                     |                                    | 測点番号          | 3                    |              |
| 試験深度         | 1.98 m                            |                                    | 調査者           | 山下 智史                |              |
| 年月日          | 2025年06月22日                       | 調査時刻                               | 09:49 ~ 09:56 | 標高                   | KBM -0.23 m  |
| 緯度・経度        | 北緯: 3333.5125 (33° 33' 30.75" N)  | 東経: 13336.1071 (133° 36' 24.43" E) | 水位            | GL- 1.25 m           |              |
| シリアル番号       | 本体: 3G1119                        | 制御装置                               | 3G1119        | 試験装置                 | ジオカルテⅢ       |
| 貫入深さ D (m)   | 貫入量 L (cm)                        | 荷重 Wsw (kN)                        | 半回転数 Na (回)   | 1m当り半回転数 Nsw (回)     | 記事           |
|              |                                   |                                    |               |                      | 音・感触 貫入状況    |
| 0.25         | 25                                | 1.00                               | 42.0          | 168                  | ジャリジャリ       |
| 0.50         | 25                                | 1.00                               | 61.0          | 244                  | ジャリジャリ       |
| 0.75         | 25                                | 1.00                               | 48.0          | 192                  | ガリガリ         |
| 1.00         | 25                                | 1.00                               | 7.0           | 28                   | ジャリジャリ       |
| 1.25         | 25                                | 1.00                               | 0.0           | 0                    |              |
| 1.50         | 25                                | 0.75                               | 自沈            | 0                    |              |
| 1.75         | 25                                | 0.75                               | 自沈            | 0                    |              |
| 1.98         | 23                                | 1.00                               | 101.0         | 439                  | ジャリジャリ 強打撃貫入 |
| 土質凡例         |                                   |                                    |               |                      |              |
| 砂質盛土 粘性土 礫質土 |                                   |                                    |               |                      |              |
| 同転層 自沈層      |                                   |                                    |               |                      |              |

|              |                                   |                                   |               |                      |             |
|--------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------|----------------------|-------------|
| 管理番号         | C2025-096-00293-02 / №20250603194 |                                   | 調査名           | 愛善保育園 北園舎 外廊下 底 設置工事 |             |
| 調査地住所        | 高知県高知市介良乙2269                     |                                   | 測点番号          | 5                    |             |
| 試験深度         | 2.71 m                            |                                   | 調査者           | 山下 智史                |             |
| 年月日          | 2025年06月22日                       | 調査時刻                              | 10:18 ~ 10:36 | 標高                   | KBM -0.25 m |
| 緯度・経度        | 北緯: 3333.5148 (33° 33' 30.89" N)  | 東経: 13336.3967 (133° 36' 23.8" E) | 水位            | GL- 1.25 m           |             |
| シリアル番号       | 本体: 3G1119                        | 制御装置                              | 3G1119        | 試験装置                 | ジオカルテⅢ      |
| 貫入深さ D (m)   | 貫入量 L (cm)                        | 荷重 Wsw (kN)                       | 半回転数 Na (回)   | 1m当り半回転数 Nsw (回)     | 記事          |
|              |                                   |                                   |               |                      | 音・感触 貫入状況   |
| 0.25         | 25                                | 1.00                              | 14.0          | 56                   | ジャリジャリ      |
| 0.50         | 25                                | 1.00                              | 2.0           | 8                    | ジャリジャリ      |
| 0.75         | 25                                | 1.00                              | 24.0          | 96                   | ジャリジャリ      |
| 1.00         | 25                                | 1.00                              | 7.0           | 28                   | ジャリジャリ      |
| 1.25         | 25                                | 1.00                              | 9.0           | 36                   |             |
| 1.50         | 25                                | 1.00                              | 132.0         | 528                  | ガリガリ 強打撃貫入  |
| 1.75         | 25                                | 1.00                              | 126.0         | 504                  | ガリガリ 強打撃貫入  |
| 2.00         | 25                                | 1.00                              | 96.0          | 384                  | ガリガリ 強打撃貫入  |
| 2.25         | 25                                | 1.00                              | 82.0          | 328                  | ガリガリ        |
| 2.50         | 25                                | 1.00                              | 81.0          | 324                  | ガリガリ        |
| 2.71         | 21                                | 1.00                              | 179.0         | 852                  | ガリガリ 強打撃貫入  |
| 土質凡例         |                                   |                                   |               |                      |             |
| 砂質盛土 粘性土 礫質土 |                                   |                                   |               |                      |             |
| 同転層 自沈層      |                                   |                                   |               |                      |             |

|              |                                   |                                    |               |                      |              |
|--------------|-----------------------------------|------------------------------------|---------------|----------------------|--------------|
| 管理番号         | C2025-096-00293-02 / №20250603194 |                                    | 調査名           | 愛善保育園 北園舎 外廊下 底 設置工事 |              |
| 調査地住所        | 高知県高知市介良乙2269                     |                                    | 測点番号          | 2                    |              |
| 試験深度         | 1.79 m                            |                                    | 調査者           | 山下 智史                |              |
| 年月日          | 2025年06月22日                       | 調査時刻                               | 09:32 ~ 09:45 | 標高                   | KBM -0.26 m  |
| 緯度・経度        | 北緯: 3333.5114 (33° 33' 30.69" N)  | 東経: 13336.1192 (133° 36' 24.85" E) | 水位            | GL- 1.25 m           |              |
| シリアル番号       | 本体: 3G1119                        | 制御装置                               | 3G1119        | 試験装置                 | ジオカルテⅢ       |
| 貫入深さ D (m)   | 貫入量 L (cm)                        | 荷重 Wsw (kN)                        | 半回転数 Na (回)   | 1m当り半回転数 Nsw (回)     | 記事           |
|              |                                   |                                    |               |                      | 音・感触 貫入状況    |
| 0.25         | 25                                | 1.00                               | 46.0          | 184                  | ジャリジャリ 強打撃貫入 |
| 0.50         | 25                                | 1.00                               | 27.0          | 108                  | ジャリジャリ       |
| 0.75         | 25                                | 1.00                               | 22.0          | 88                   | ジャリジャリ       |
| 1.00         | 25                                | 1.00                               | 7.0           | 28                   |              |
| 1.25         | 25                                | 1.00                               | 26.0          | 104                  | ジャリジャリ       |
| 1.50         | 25                                | 1.00                               | 143.0         | 572                  | ガリガリ 強打撃貫入   |
| 1.75         | 25                                | 1.00                               | 190.0         | 760                  | ガリガリ 強打撃貫入   |
| 1.79         | 4                                 | 1.00                               | 83.0          | 2076                 | ガリガリ 強打撃貫入   |
| 土質凡例         |                                   |                                    |               |                      |              |
| 砂質盛土 粘性土 礫質土 |                                   |                                    |               |                      |              |
| 同転層 自沈層      |                                   |                                    |               |                      |              |

|              |                                   |                                   |               |                      |              |
|--------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------|----------------------|--------------|
| 管理番号         | C2025-096-00293-02 / №20250603194 |                                   | 調査名           | 愛善保育園 北園舎 外廊下 底 設置工事 |              |
| 調査地住所        | 高知県高知市介良乙2269                     |                                   | 測点番号          | 4                    |              |
| 試験深度         | 2.45 m                            |                                   | 調査者           | 山下 智史                |              |
| 年月日          | 2025年06月22日                       | 調査時刻                              | 09:59 ~ 10:14 | 標高                   | KBM -0.24 m  |
| 緯度・経度        | 北緯: 3333.5138 (33° 33' 30.83" N)  | 東経: 13336.1031 (133° 36' 24.2" E) | 水位            | GL- 1.25 m           |              |
| シリアル番号       | 本体: 3G1119                        | 制御装置                              | 3G1119        | 試験装置                 | ジオカルテⅢ       |
| 貫入深さ D (m)   | 貫入量 L (cm)                        | 荷重 Wsw (kN)                       | 半回転数 Na (回)   | 1m当り半回転数 Nsw (回)     | 記事           |
|              |                                   |                                   |               |                      | 音・感触 貫入状況    |
| 0.25         | 25                                | 1.00                              | 39.0          | 156                  | ジャリジャリ       |
| 0.50         | 25                                | 1.00                              | 43.0          | 172                  | ジャリジャリ       |
| 0.75         | 25                                | 1.00                              | 56.0          | 224                  | ジャリジャリ       |
| 1.00         | 25                                | 1.00                              | 6.0           | 24                   |              |
| 1.25         | 25                                | 1.00                              | 61.0          | 244                  | ジャリジャリ 強打撃貫入 |
| 1.50         | 25                                | 1.00                              | 96.0          | 384                  | ガリガリ         |
| 1.75         | 25                                | 1.00                              | 41.0          | 164                  | ガリガリ         |
| 2.00         | 25                                | 1.00                              | 29.0          | 116                  |              |
| 2.25         | 25                                | 1.00                              | 82.0          | 328                  | ジャリジャリ 強打撃貫入 |
| 2.45         | 20                                | 1.00                              | 151.0         | 756                  | ガリガリ 強打撃貫入   |
| 土質凡例         |                                   |                                   |               |                      |              |
| 砂質盛土 粘性土 礫質土 |                                   |                                   |               |                      |              |
| 同転層 自沈層      |                                   |                                   |               |                      |              |

|              |                                   |                                    |               |                      |              |
|--------------|-----------------------------------|------------------------------------|---------------|----------------------|--------------|
| 管理番号         | C2025-096-00293-02 / №20250603194 |                                    | 調査名           | 愛善保育園 北園舎 外廊下 底 設置工事 |              |
| 調査地住所        | 高知県高知市介良乙2269                     |                                    | 測点番号          | 6                    |              |
| 試験深度         | 1.96 m                            |                                    | 調査者           | 山下 智史                |              |
| 年月日          | 2025年06月22日                       | 調査時刻                               | 10:50 ~ 11:00 | 標高                   | KBM -0.24 m  |
| 緯度・経度        | 北緯: 3333.5134 (33° 33' 30.8" N)   | 東経: 13336.1070 (133° 36' 24.42" E) | 水位            | GL- 1.25 m           |              |
| シリアル番号       | 本体: 3G1119                        | 制御装置                               | 3G1119        | 試験装置                 | ジオカルテⅢ       |
| 貫入深さ D (m)   | 貫入量 L (cm)                        | 荷重 Wsw (kN)                        | 半回転数 Na (回)   | 1m当り半回転数 Nsw (回)     | 記事           |
|              |                                   |                                    |               |                      | 音・感触 貫入状況    |
| 0.25         | 25                                | 1.00                               | 31.0          | 124                  | ジャリジャリ       |
| 0.50         | 25                                | 1.00                               | 63.0          | 252                  | ジャリジャリ       |
| 0.75         | 25                                | 1.00                               | 34.0          | 136                  | ガリガリ         |
| 1.00         | 25                                | 1.00                               | 4.0           | 16                   |              |
| 1.25         | 25                                | 1.00                               | 25.0          | 100                  | ジャリジャリ 強打撃貫入 |
| 1.50         | 25                                | 1.00                               | 37.0          | 148                  | ジャリジャリ       |
| 1.75         | 25                                | 1.00                               | 66.0          | 264                  | ジャリジャリ 強打撃貫入 |
| 1.96         | 21                                | 1.00                               | 144.0         | 686                  | ガリガリ 強打撃貫入   |
| 土質凡例         |                                   |                                    |               |                      |              |
| 砂質盛土 粘性土 礫質土 |                                   |                                    |               |                      |              |
| 同転層 自沈層      |                                   |                                    |               |                      |              |

T.M建築設計事務所

高知市大津乙389-26 TEL088-866-7356 FAX088-866-7356

事務所登録 高知県知事登録第1130号

1級建築士 大臣登録第180151号 三谷 長生

工事名

愛善保育園北園舎外廊下底設置工事

図面名

地盤調査位置図・地盤調査試験結果 縮尺

係

係長

課長補佐

課長

図面番号

保

保

保

保

A-09

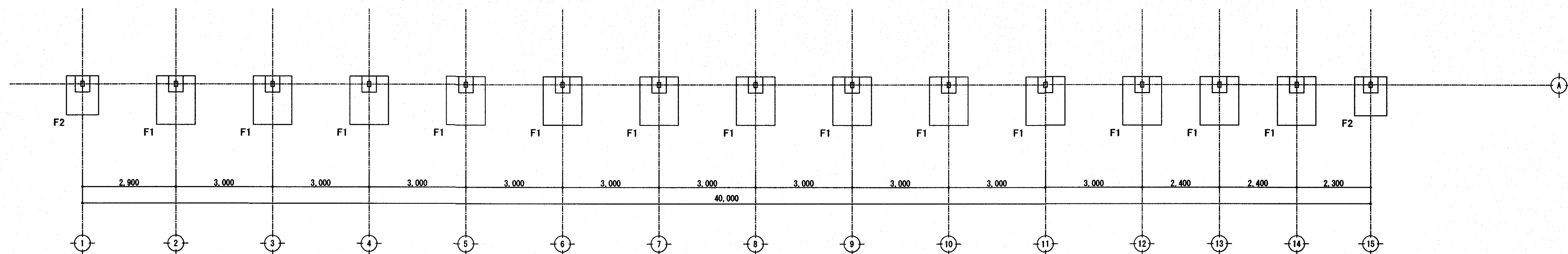
作

図

面

図

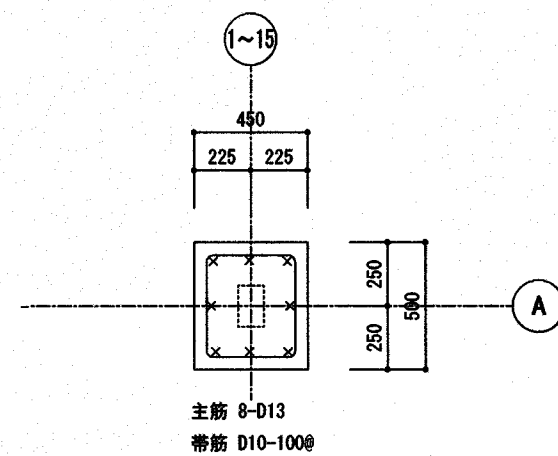
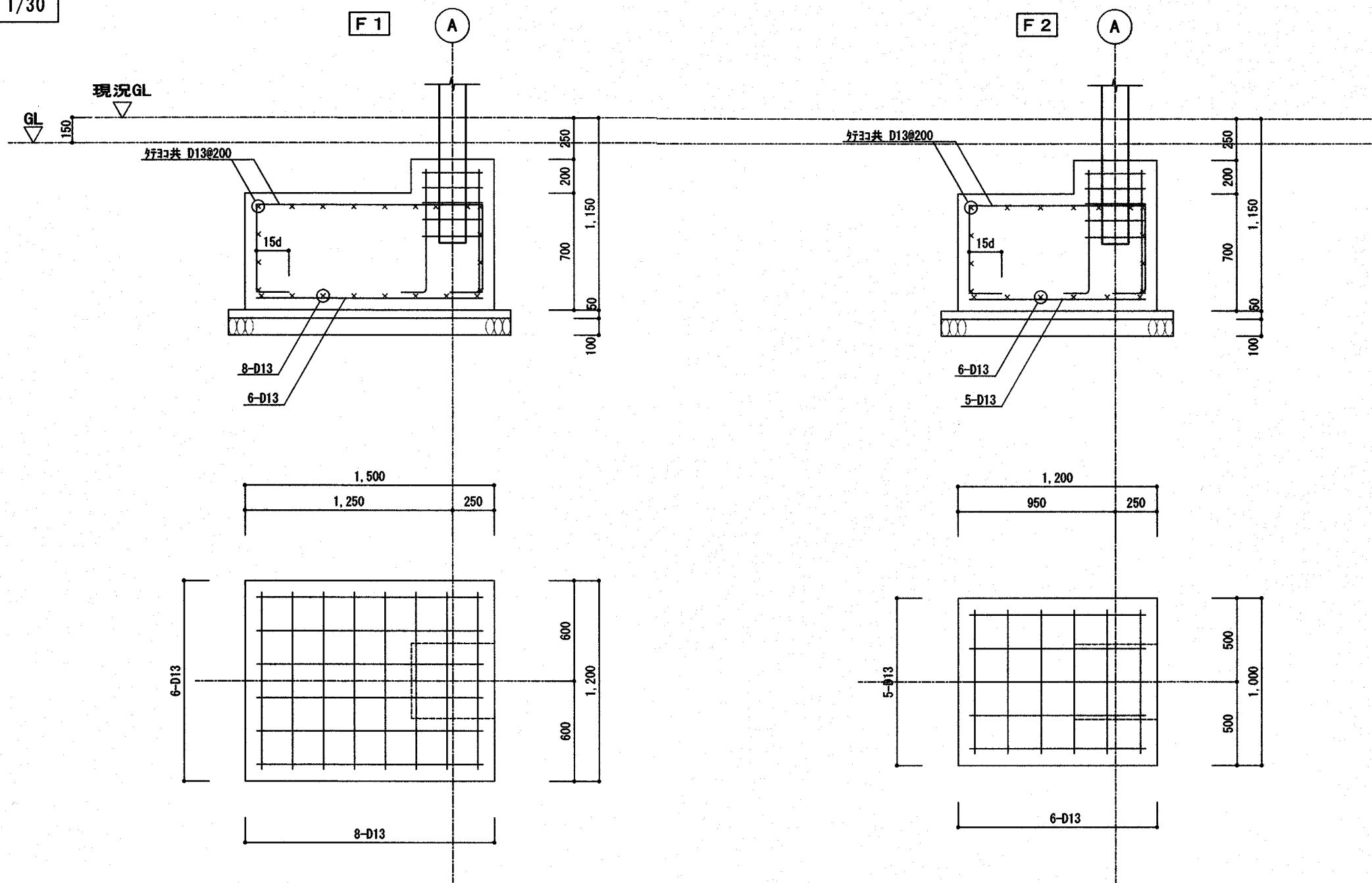
面



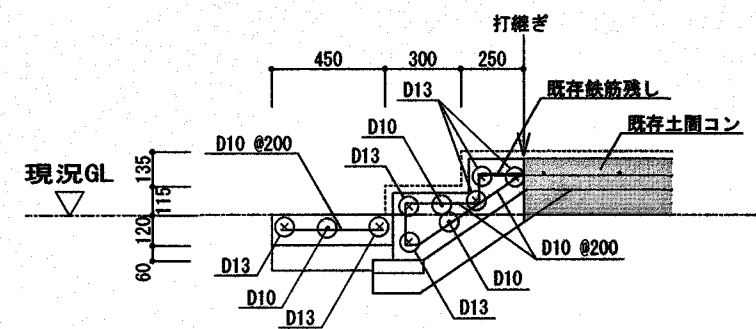
基礎伏図 1/100

| 基礎特記事項 |                             |
|--------|-----------------------------|
| 1. 工法  | 独立基礎                        |
| 2. 支持層 | 砂礫                          |
| 3. 地耐力 | fe=50kN/m <sup>2</sup> (長期) |

基礎リスト 1/30



根巻コンクリート配筋詳細図 1/30



階段・土間新設配筋詳細図 1/30