

# 現場説明書

工事名 国立青少年教育振興機構  
国立赤城青少年交流の家井水設備改修工事

国立青少年教育振興機構財務部施設管理課		
課長	施設管理課	担当

1 工事名 国立青少年教育振興機構 国立赤城青少年交流の家井水設備改修工事

2 工事場所 群馬県前橋市富士見町赤城山27（国立赤城青少年交流の家構内）

3 完成期限 令和4年2月25日（金曜日）

#### 4 一般事項

##### 現場説明書の適用方法

- (1) ・印で始まる事項については、○印を付した事項のみ適用する。
- (2) 文中及び表中の各欄に数字、文字、記号等を記入する事項については記入してある事項のみ適用する。
- (3) ——印又は×印で抹消した事項は全て適用しない。

#### 5 施工に関する事項

##### (1) 工事用地

範囲は監督職員と協議の上決定し、使用にあたっては「工事用地使用許可願」を監督職員に提出して、発注者等の承諾を得ること。ただし、工事用地の借料は無償とする。

##### (2) 仮設物の設置等

###### ① 仮設建物等

仮設建物等を設置するときは、「仮設物設置許可願」を監督職員に提出して発注者等の承諾を得ること。

###### ② 障害物の撤去又は移設

障害物の撤去又は移設をするときは、別図及び監督職員の指示により行うこと。

###### ③ 仮囲い等

仮囲い等を設けるときは、別図の位置に、図示の種類によること。

###### ④ 監督職員事務所

・設ける（ 号）  設けない

号	1	2	3	4	5	6
規模 (㎡)	10内外	20内外	35内外	65内外	100内外	

###### ⑤ 仮設物の維持管理等

仮設物は、施工、監督及び検査に便利かつ安全な材料構造でかつ関係法規に準拠して設置するものとし、常に維持保全に注意すること。

###### ⑥ その他

- a) 工事期間中、近隣住民等第三者には、十分注意を払うこと。
- b) 既存施設や道路等を汚損もしくは破損したときは、速やかに監督職員と協議の上原状に復するものとする。
- c) 撤去工事における騒音、塵埃等には十分注意し、必要に応じて養生等の処置を講ずること。
- d) 工事車両等の運行にあたっては、安全対策について、監督職員と十分協議の上事故防止に努める。

##### (3) 工事用電力等

- ① 工事用電力、電話、給水、排水等は受注者において手続きの上設置し、その費用及び使用料は受注者の負担とする。

- ② 工事中電力
  - ・電力会社と協議の上引き込む
  - 構内より分岐できる
- ③ 工事中電話
  - ・構外より引込む。
  - 携帯電話にて対応する
- ④ 工事中給水
  - ・構外より引込む。 ○構内より分岐できる。 ・さく井する。 ・
- ⑤ 工事中電力、電話、給水の引き込み位置は別図により、排水は別図又は監督職員の指示による。
- ⑥ 工事に際して、学内の上水道、下水道施設を使用するときは「上(下)水道使用願」を監督職員に提出して、発注者等の承諾を得ること。
- ⑦ その他
 

工事中給水を所内より分岐する場合は、受注者の負担において量水器を設置し、料金は国立赤城青少年交流の家へ納入する。

(4) 工事写真等

① 工事写真等

工事写真等は、文部科学省が定めた「工事写真撮影要領」により撮影し、次表のものを提出すること。

区 分	大 き さ	種 類	組
敷地状況写真	サービス判	カ ラ ー	1 組
着工前写真	サービス判	カ ラ ー	1 組
工 事 写 真	サービス判	カ ラ ー	1 組
完 成 写 真	サービス判	カ ラ ー	1 組

※ 完成写真はファイルし、表紙に工事名、工期を記入し、撮影方向等を明示した配置図、平面図を添付すること。

② 完成建物等概要図書

完成建物等概要図書は、文部科学省が定めた「完成建物等概要図書作成要領」により作成し、原図を提出すること。

③ その他

設計図書一式を、陽画製本 A3版 3部提出すること。

完成図面を国土交通省大臣官房官庁営繕部が定めた「建築CAD図面作成要領(案)」により作成し、電子媒体(CD-R等)にて提出すること。

下請負人一覧表及び使用機材発注先一覧表等を電子媒体(CD-R等)にて提出すること。

(5) その他

鍵は、各組(一組は同一鍵3本)毎に鍵札(アクリル製)を付け、キープラン及び鍵リストを添えて鍵箱(鍵掛け付き)に納めて提出すること。

6 契約に関する事項

(1) 工事請負契約基準の運用

① 工事請負契約基準第3の規定による、

工事費内訳明細書 { ○ 提出する。

- ・ 提出しない。

工 程 表 { ○ 提出する。  
 ・ 提出しない。

- ② 工事請負契約基準第25第1項の規定により請負代金額の変更を請求する場合は、発注者又は受注者から請求のあった日から起算して、残工事の工期が2月以上ある場合とする。
  - ③ 工事請負契約基準第25第2項の残工事代金額を算出する根拠となる残工事量を確認する場合において、工事の工程が受注者の責により遅延していると認められる場合は遅延していると認められる工事量を残工事量に含めないものとする。
  - ④ 工事請負契約基準第29第4項にいう「請負代金額」とは、損害を負担する時点における請負代金額をいう。
  - ⑤ 天災、その他不可抗力による1回の損害合計額が前項にいう請負代金額の1000分の5の額（この額が20万円を越えるときは20万円）に満たないものは損害合計額とみなさないものとする。
- (2) 契約の保証について

落札者は、工事請負契約書案の提出とともに、次の①から⑦のいずれかの書類を提出しなければならない。

- ① 契約保証金として納付するものが、現金の場合は、保管金領収証書及び契約保証金納付書
  - ア 保管金領収証書は、三菱UFJ銀行渋谷支店に契約保証金の金額に相当する金額の現金を払い込んで交付を受けること。
  - イ 保管金領収証書の宛名の欄には、**独立行政法人国立青少年教育振興機構 出納責任者 山川 寿典**と記載するように申し込むこと。
  - ウ 請負代金額の変更により契約保証金の金額を変更する場合の取扱いについては、独立行政法人国立青少年教育振興機構の指示に従うこと。
  - エ 受注者の責に帰すべき事由により契約が解除されたとき、契約保証金は、独立行政法人国立青少年教育振興機構会計規程及び契約事務取扱規則により独立行政法人国立青少年教育振興機構に帰属する。なお、違約金の金額が契約保証金の金額を超過している場合は、別途、超過分を徴収する。
  - オ 受注者は、工事完成後、請負代金額の支払請求書の提出とともに保管金払渡請求書を提出すること。
- ② 契約保証金の納付に代わる担保が、国債、政府の保証のある債券、銀行、株式会社商工組合中央金庫、農林中央金庫又は全国を地区とする信用金庫連合会の発行する債券、日本国有鉄道改革法（昭和61年法律第87号）附則第2項の規定による廃止前の日本国有鉄道法（昭和23年法律第256号）第1条の規定により設立された日本国有鉄道及び日本電信電話株式会社等に関する法律（昭和59年法律第85号）附則第4条第1項の規定による解散前の日本電信電話公社が発行した債券で政府の保証のある債券以外のもの、地方債及び独立行政法人国立青少年教育振興機構が確実と認める社債の場合は、政府保管有価証券払込済通知書及び契約保証金納付書
  - ア 政府保管有価証券払込済通知書は、三菱UFJ銀行渋谷支店に契約保証金の金額に相当する金額の当該有価証券を払い込んで、交付を受けること。
  - イ 政府保管有価証券払込済通知書の宛名の欄には、**独立行政法人国立青少年教育振興機構 出納責任者 山川 寿典**と記載するように申し込むこと。
  - ウ 請負金額の変更により契約保証金の金額を変更する場合の取扱いについては、独立行政法人国立青少年教育振興機構の指示に従うこと。
  - エ 受注者の責に帰すべき事由により契約が解除されたとき、保管有価証券は、独立行政法人国立青少年教育振興機構会計規程及び契約事務取扱規則により独立行政法人国立青少年教育振興機構に帰属する。なお、違約金の金額が契約保証金の金額を超過している場

合は、別途、超過分を徴収する。

オ 受注者は、工事完成後、請負代金額の支払請求書の提出とともに政府保管有価証券払渡請求書を提出すること。

- ③ 契約保証金の納付に代わる担保が、銀行又は独立行政法人国立青少年教育振興機構が確実と認める金融機関が振り出し又は支払を保証した小切手、銀行又は独立行政法人国立青少年教育振興機構が確実と認める金融機関が引き受け又は保証若しくは裏書をした手形である場合は、当該有価証券及び契約保証金納付書

ア 請負代金額の変更により契約保証金の金額を変更する場合の取扱いについては、独立行政法人国立青少年教育振興機構の指示に従うこと。

イ 受注者の責に帰すべき事由により契約が解除されたとき、当該有価証券は、独立行政法人国立青少年教育振興機構会計規程及び契約事務取扱規則により独立行政法人国立青少年教育振興機構に帰属する。なお、違約金の金額が契約保証金の金額を超過している場合は、別途、超過分を徴収する。

ウ 受注者は、工事完成後、請負代金額の支払請求書の提出とともに政府保管有価証券払渡請求書を提出すること。

- ④ 契約保証金の納付に代わる担保が、銀行又は独立行政法人国立青少年教育振興機構が確実と認める金融機関に対する定期預金債権の場合は、当該債権に係る証書及び当該債権に係る債務者である銀行又は独立行政法人国立青少年教育振興機構が確実と認める金融機関の承諾を証する確定日付のある書面及び契約保証金納付書

ア 当該債権に質権を設定し提出すること。

イ 請負代金額の変更により契約保証金の金額を変更する場合の取扱いについては、独立行政法人国立青少年教育振興機構の指示に従うこと。

ウ 受注者の責に帰すべき事由により契約が解除されたとき、当該債権は、独立行政法人国立青少年教育振興機構会計規程及び契約事務取扱規則により独立行政法人国立青少年教育振興機構に帰属する。なお、違約金の金額が契約保証金の金額を超過している場合は、別途、超過分を徴収する。

エ 受注者は、工事完成後、**独立行政法人国立青少年教育振興機構 理事長 古川 和** から当該債権に係る証書及び当該債権に係る債務者である銀行又は独立行政法人国立青少年教育振興機構が確実と認める金融機関の承諾を証する確定日付のある書面の返還を受けるものとする。

- ⑤ 債務不履行による損害金の支払を保証する金融機関等の保証に係る保証書及び契約保証金納付書

ア 債務不履行による損害金の支払の保証ができる者は、出資の受入れ、預り金及び金利等の取締りに関する法律（昭和29年法律第195号）第3条に規定する金融機関である銀行、信託会社、保険会社、信用金庫、信用金庫連合会、労働金庫、労働金庫連合会、農林中央金庫、株式会社商工組合中央金庫、株式会社日本政策投資銀行並びに信用協同組合及び農業協同組合、水産業協同組合その他の貯金の受入れを行う組合（以下「銀行等」という。）又は公共工事の前払金保証事業に関する法律（昭和27年法律第184号）第2条第4項に規定する保証事業会社（以下「金融機関等」と総称する。）とする。

イ 保証書の宛名の欄には、**独立行政法人国立青少年教育振興機構 理事長 古川 和** と記載するように申し込むこと。

ウ 保証債務の内容は、工事請負契約書に基づく債務の不履行による損害金の支払いであること。

エ 保証書上の保証に係る工事の工事名の欄には、工事請負契約書に記載される工事名が記載されるように申し込むこと。

オ 保証金額は、契約保証金の金額以上とすること。

カ 保証期間は、工期を含むものとする。

キ 保証債務履行請求の有効期間は、保証期間経過後6カ月以上確保されるものとする。

- ク 請負代金額の変更又は工期の変更等により保証金額又は保証期間を変更する場合等の取扱いについては、独立行政法人国立青少年教育振興機構の指示に従うこと。
- ケ 受注者の責に帰すべき事由により契約が解除されたとき、金融機関等から支払われた保証金は、独立行政法人国立青少年教育振興機構会計規程及び契約事務取扱規則により独立行政法人国立青少年教育振興機構に帰属する。なお、違約金の金額が保証金額を超過している場合は、別途、超過分を徴収する。
- コ 受注者は、銀行等が保証した場合にあっては、工事完成後、**独立行政法人国立青少年教育振興機構 理事長 古川 和** から保証書（変更契約書を含む。）の返還を受け、銀行等に返還すること。

⑥ 債務の不履行により生ずる損害をてん補する履行保証保険契約に係る証券

- ア 履行保証保険とは、保険会社が債務不履行時に保険金を支払うことを約する保険である。
- イ 履行保証保険は、定額てん補方式を申し込むこと。
- ウ 保険証券の宛名の欄には、**独立行政法人国立青少年教育振興機構 理事長 古川 和** と記載するように申し込むこと。
- エ 証券上の契約の内容としての工事名の欄には、工事請負契約書に記載される工事名が記載されるように申し込むこと。
- オ 保険金額は、請負代金額の10分の1の金額以上とする。
- カ 保険期間は、工期を含むものとする。
- キ 請負代金額の変更により保険金額を変更する場合の取扱いについては、独立行政法人国立青少年教育振興機構の指示に従うこと。
- ク 受注者の責に帰すべき事由により契約が解除されたとき、保険会社から支払われた保険金は、独立行政法人国立青少年教育振興機構会計規程及び契約事務取扱規則により独立行政法人国立青少年教育振興機構に帰属する。なお、違約金の金額が保険金額を超過している場合は、別途、超過分を徴収する。

⑦ 債務の履行を保証する公共工事履行保証証券による保証に係る証券

- ア 公共工事履行保証証券とは、保険会社が保証金額を限度として債務の履行を保証する保証である。
- イ 公共工事履行保証証券の宛名の欄には、**独立行政法人国立青少年教育振興機構 理事長 古川 和** と記載するように申し込むこと。
- ウ 証券上の主契約の内容としての工事名の欄には、工事請負契約書に記載される工事名が記載されるように申し込むこと。
- エ 保証金額は、請負代金額の10分の1の金額以上とする。
- オ 保証期間は、工期を含むものとする。
- カ 請負代金額の変更又は工期の変更等により保証金額又は保証期間を変更する場合等の取扱いについては、独立行政法人国立青少年教育振興機構の指示に従うこと。
- キ 受注者の責に帰すべき事由により契約が解除されたとき、保険会社から支払われた保証金は、独立行政法人国立青少年教育振興機構会計規程及び契約事務取扱規則により独立行政法人国立青少年教育振興機構に帰属する。なお、違約金の金額が保証金額を超過している場合は、別途、超過分を徴収する。

(3) 請負代金債権の債権譲渡

この工事の受注者は、下請セーフティーネット債務保証又は地域建築業経営強化融資制度のいずれかに係る融資を受けることを目的として、請負代金債権の債権譲渡を申し出ることができるものとする。

(4) 下請契約の締結

受注者は、下請負人を使用する場合は、「建設工事標準下請契約約款」（昭和52年4月26日中央建設業審議会決定）に準拠した適切な下請契約を締結すること。また、「建設業法令遵守ガイドライン（改訂）-元請負人と下請負人の関係に係る留意点-」（平成20年9月国土交通省総合政策局建設業課）により適切な取引をすること。

- (5) 建設産業における生産システム合理化指針の遵守等について  
 工事の適正かつ円滑な施工を確保するため、「建設産業における生産システム合理化指針について」（平成3年2月5日付け建設省経構発第2号の3建設省建設経済局長通知）において明確にされている総合・専門工事業者の役割に応じた責任を的確に果たすとともに、適正な契約の締結、適正な施工体制の確立、建設労働者の雇用条件等の改善等に努めること。また、下請代金の支払については発注者から受取った前払金の下請建設業者に対する均てん、下請代金における現金比率の改善、手形期間の短縮等その適正化について特段の配慮をすること。
- (6) 監督職員の権限  
 工事請負契約基準第9第2項第1号から第3号に示す範囲とする。
- (7) 請負代金の支払  
 請負代金は、独立行政法人国立青少年教育振興機構財務部財務課 から2回以内に支払うものとする。
- (8) 請負代金の前払い  
 公共工事の前払金保証事業会社と保険契約を締結し、当該保証証書を添えて工事請負代金額の「10分の4」以内の額の前払金を請求することが出来る。~~また、前払金の支払を受けた後、公共工事の前払金保証事業会社と保険契約を締結し、当該保証証書を添えて工事請負代金額の「10分の2」以内の額の間前金払を請求することができる。~~
- (9) 瑕疵担保
- ① 工事請負契約基準第39第2項ただし書に規定する構造耐力上主要な部分とは、建物の基礎、基礎ぐい、壁、柱、小屋組、土台、斜材（筋かい、方づえ、火打材、その他これらに類するものをいう。）、床版、屋根版又は横架材（はり、けたその他これらに類するものをいう。）で、当該建物の自重若しくは積載荷重、積雪、風圧、土圧若しくは水圧又は地震その他の震動若しくは衝撃を支えるものとする。
  - ② 工事請負契約基準第39第2項ただし書に規定する雨水の浸入を防止する部分とは、以下のものとする。
    - ア 建物の屋根若しくは外壁又はこれらの開口部に設ける戸、わくその他の建具
    - イ 雨水を排除するため建物に設ける排水管のうち、当該建物の屋根若しくは外壁の内部又は屋内にある部分
- (10) 工事関係保険の締結  
 この工事の受注者は、速やかに、次の付保条件により、**建設工事保険又は火災保険契約（共済その他これに準じる機能を有するものを含む。）**締結すること。
- ① 保険対象  
 工事請負契約の対象となっている工事全体とすること。
  - ② 保険契約者  
 受注者とすること。
  - ③ 被保険者  
 発注者並びに受注者及びそのすべての下請負人（リース仮設材を使用する場合には、リース業者を含む。）とすること。
  - ④ 保険金額  
 請負代金額と同額とすること。ただし、支給材料又は貸与品の価額が算入されていないときはその新調達価額を加算し、保険の目的に含まれない工事の費用（解体撤去工事費、用地費、補償費等をいう。）が算入されているときはその金額を控除すること。
  - ⑤ 保険金支払額の控除額（免責額）  
 請負代金額の1000分の5の額（この額が20万円を超えるときは20万円）未満とすること。
  - ⑥ 保険金請求者  
 受注者とすること。
  - ⑦ 保険期間  
 工事着手の日から工事目的物の完成引渡しの日までの期間とすること。

## ⑧ 特約条項

ア 同一発注者による同一工事場内における分離発注工事の隣接工区受注者相互間の求償権不行使特約を付帯すること。

イ ~~水災危険担保特約を付帯すること。~~

ウ 次の付保条件により、損害賠償責任担保特約を付帯（請負業者賠償責任保険その他これに準じる機能を有するものを付保することを含む。）すること。

（ア）対人賠償保険金額は、1名につき1億円以上かつ1事故につき10億円以上とすること。

（イ）対物賠償保険金額は、1事故につき1億円以上とすること。

（ウ）発注者受注者相互間の交差責任担保特約を付帯すること。

（エ）分離発注工事の隣接工区に対する賠償責任担保特約を付帯すること。

## ⑨ その他

ア ここで示す付保条件は、工事関係保険として最低限必要と思われる付保条件であり、受注者が受注者の判断でこれ以上の付保条件で工事関係保険を付保することを妨げるものでない。ただし、当該付保条件についても発注者が指示したものとみなす。

イ 建物の建築工事の受注者は、分離発注される当該建物の付帯設備工事の受注者と協議の上、建築工事の受注者が保険契約者となり、付帯設備工事の受注者を被保険者に加え、一括して建設工事保険契約を締結することも可能である。

ウ 受注者が工事関係保険契約を締結したときは、遅滞なく、その保険証券を発注者に提示すること。ただし、総括契約方式による付保の場合は、保険会社の引受証明を発注者に提示すること。

エ 工事関係保険契約締結後に設計変更等により工事期間又は請負代金額に変更を生じた場合などには、速やかに、付保条件について変更の手続をとること。

## 7 暴力団員等による不当介入を受けた場合の措置について

- (1) 独立行政法人国立青少年教育振興機構が発注する建設工事（以下「発注工事」という）において、暴力団員、暴力団員準構成員又は暴力団関係業者（以下「暴力団員等」という）による不当要求又は工事妨害（以下「不当介入」という。）を受けた場合には、断固としてこれを拒否するとともに、不当介入があった時点で速やかに警察に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行うこと。
- (2) (1)により警察に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行った場合には、速やかにその内容を記載した書面により発注者に報告すること。
- (3) 発注工事において、暴力団員等による不当介入を受けたことにより工程に遅れが生じる等の被害が生じた場合には、発注者と協議を行うこと。

## 8 その他

### (1) 工事实績情報サービス（CORINS）への登録

この工事の受注者は、工事契約内容及び施工内容について契約締結後10日以内に、登録内容に変更があったときは登録内容に変更が生じた日から10日以内に、完成引渡しについて完成引渡し後10日以内にそれぞれの情報を財団法人日本建設情報総合センターの工事实績情報サービス（CORINS）への登録すること。

### (2) 公共事業労務費調査への協力

毎年定期的実施される公共事業労務費調査への協力を依頼することがあるので、労働基準法第108条による賃金台帳を整備しておくこと。

なお、賃金台帳の整備にあたっては、全国建設業協会刊「建設現場の賃金管理の手引き」によること。

### (3) 建設業退職金共済制度について

建設業退職金共済組合に加入するとともに、その建設業退職金共済制度の対象となる労働者について証紙を購入し、当該労働者の共済手帳に証紙を貼付すること。また、「建設業退



職金共済制度適用事業主工事現場」の標識を掲示すること。

(4) 工事成績評定について

この工事は、文部科学省が定めた工事成績評定要領（平成20年1月17日付け19文科施第370号）による工事成績評定の対象工事である。

(5) ~~ワンデーレスポンスの実施について~~

~~この工事はワンデーレスポンスの実施対象工事である。~~

- ① ~~ワンデーレスポンスとは、発注者からの質問、協議に対して、発注者は、基本的に「その日のうちに」回答するよう対応することである。なお、即日回答が困難な場合に、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議の上、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうちに」することを含むものとする。~~
- ② ~~受注者は、実施工程表の提出にあたって、作業間の関連把握や工事の進捗状況等を把握できる工程管理方法について、監督職員と協議を行うこと。~~
- ③ ~~受注者は、工事施工中において、問題が発生した場合及び計画工程と実施工程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに文書にて監督職員へ報告すること。~~

(6) 主任技術者又は監理技術者の専任を要しない期間について

- ① 請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間）については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、現場施工に着手する日については、請負契約の締結後、監督職員と協議の上定める。
- ② 工事完成後、検査が終了し（発注者の都合により検査が遅延した場合を除く。）、事務手続き、後片付け等のみが残っている期間については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、検査が終了した日は、発注者が工事の完成を確認した旨、受注者に通知した日とする。

(7) 現場代理人の工事現場における常駐を要しない期間について

- ① 工事請負契約基準第10第3項に規定する現場代理人の工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がないとは、以下のものとする。
  - ア 請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間。）。なお、現場施工に着手する日については、請負契約の締結後、監督職員と協議の上、定める。
  - イ 工事完成後、検査が終了し（発注者の都合により検査が遅延した場合を除く。）、事務手続き、後片付け等のみが残っている期間。なお、検査が終了した日は、発注者が工事の完成を確認した旨、発注者に通知した日とする。
  - ウ 工場製作を含む工事であって、工場製作のみが行われている期間。
  - エ 工事現場において作業等が行われていない期間。
- ② 工事請負契約基準第10第3項に規定する発注者との連絡体制が確保されとは、発注者又は監督職員と携帯電話等で常に連絡が取られること、かつ、発注者又は監督職員が求めたときは、工事現場に速やかに向かう等の対応が取られることとする。
- ③ その他請負契約の締結後、監督職員と協議の上、現場代理人の工事現場における常駐を要しない期間を定める。

(8) 特別重点調査を受けた者との契約について

「低入札価格調査対象工事に係る特別重点調査の試行について」（平成21年3月31日大臣官房文教施設企画部長通知）に基づく特別重点調査を受けた者との契約については、その契約の保証については請負代金の10分の3以上とし、前払金の割合については、請負代金額の10分の2以内とする。ただし、工事が進捗した場合の中間前払金及び部分払の請求を妨げるものではない。

(9) 引渡し後点検について

受注者は、完成引渡し後1年経過を目途に、施設の不具合の有無等について点検を行うものとする。

(10) 設計図書の取扱い

本工事の設計図書の取扱いは以下によるものとする。

- ① 図書の取扱い、保管は、善良なる管理者の注意義務を負うことに同意すること。
- ② 目的以外の使用は禁止とすること。
- ③ 図書を複写する場合、その部数は必要最低限とし、複写した図書は用済み後責任を持って確実に処分すること。

(11) 質疑応答

① 現場説明会を実施しない場合

ア 質疑がある場合には提出

書面により令和3年12月6日(月曜日)17時までに国立青少年教育振興機構財務部施設管理課へ提出する。

イ 質疑応答の電子メール又はFAXの送付日時

令和3年12月10日(金曜日)午前12時まで

② 現場説明会を実施する場合

~~質疑の提出：書面により平成 年 月 日 時までに国立青少年教育振興機構財務部施設管理課へ提出する。~~

~~回 答：平成 年 月 日 時~~

~~回 答 場 所：国立青少年教育振興機構財務部施設管理課~~

~~なお、質疑の有無にかかわらず、質疑書を提出し、回答日時には必ず出席すること。~~

~~(12) この工事は、数量公開の対象工事であり、予定価格のもととなる工事費内訳書等から単価及び金額等を削除するなどの加工・編集を施したものの(以下「数量書」という。)を参考資料(参考数量)として公開、提供する。~~

~~数量書は、見積を行うために必要な図面及び仕様書の交付と同時に公開する。~~

~~この数量書に対する質問がある場合において、次により提出するものとする。~~

~~なお、上記(12)質問書と数量書に対する質問書は区別して提出するものとする。~~

~~また、数量書に対する質問において、数量の差異等に係る質問については、差異の根拠となる数量を算出した過程を示す資料も合わせて提出するものとする。~~

~~① 提出日時：令和 年 月 日(曜日)の17時まで~~

~~持参する場合は、上記期間の日曜日、土曜日及び祝日を除く毎日の10時から17時までに行うこと。~~

~~② 提出先：国立青少年教育振興機構財務部施設管理課へ提出する。~~

~~③ 提出方法：持参又は郵送(書留郵便等の配達記録が残るものに限る。提出期間内必着)により提出するものとする。~~

~~④ 回答書：数量書に対する質問書への回答書は、電子メール又はFAXにて通知する。~~

# 国立青少年教育振興機構 国立赤城青少年交流の家井水設備改修工事

## 図面リスト

図面	図面名称
M-00	表紙・図面リスト
M-01	機械設備特記仕様書 案内図
M-02	既設井戸配置図
M-03	井戸ポンプ既設詳細図・機器表（改修前・後） 井戸ポンプ既設制御盤図（参考図1）
M-04	井戸ポンプ既設制御盤図（参考図2・3）

令和 3 年度

発注：独立行政法人国立青少年教育振興機構

					独立行政法人国立青少年教育振興機構	業務番号	工事名称 国立青少年教育振興機構 国立赤城青少年交流の家井水設備改修工事			
					施設管理課長	施設管理課	担当	図面名称 表紙・図面リスト	縮尺 N/S	図面 区分 図面 番号 機械設備 M-00

# 国立赤城青少年交流の家井水設備改修工事

## I 工事概要

1. 工事場所 群馬県前橋市富士見町赤城山27
2. 完成期限 令和4年2月25日(木曜日)

3. 建物概要	
名称	井戸設備
工種	改修
構造	深井戸ポンプ

4. 工事種目 (●印の付いたものが対象工事種目)		
工事種目	建物別及び屋外	
	No.1 (改修)	No.2 (改修)
●井戸設備	一式	一式
●撤去工事	一式	一式

5. 指定部分 ●無 ○有 対象部分 (指定部分工期 年 月 日)
6. 概成工期 ●無 ○有 令和 年 月 日 (曜日) (第1編1.1.2) [第1編1.1.2]

7. 設備概要 (●印の付いたものを適用する)	
方式及び種別	設備概要
ポンプ方式	●深井戸ポンプ (ステンレス) 既設品同等品以上

## II 工事仕様

1. 共通仕様
  - (1) 独立行政法人国立青少年教育振興機構発注工事請負契約規則第二章第19条の工事請負契約基準、現場説明書、図面 23 枚及び本特記仕様書2枚によるほか、●印の付いたものを適用する。
    - 公共建築工事標準仕様書 (機械設備工事編) (平成31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 (機械設備工事編) (平成31年版) (以下「改修標準仕様書」という。)
    - 公共建築設備工事標準図 (機械設備工事編) (平成31年版) (以下「標準図」という。)
    - 文部科学省機械設備工事標準仕様書 (特記基準) (平成31年版) (以下「文科仕様書」という。)
    - 文部科学省機械設備工事標準図 (特記基準) (平成31年版) (以下「文科標準図」という。)
    - 公共建築改修工事標準仕様書 (電気設備工事編) (平成31年版) (以下「改修標準仕様書」という。)
    - 公共建築設備工事標準図 (電気設備工事編) (平成31年版) (以下「標準図」という。)
    - 文部科学省電気設備工事標準仕様書 (特記基準) (平成31年版) (以下「文科仕様書」という。)
    - 工事写真撮影要領 (令和元年7月)
  - (2) 建築工事及び電気設備工事を本工事に含む場合は、それぞれの特記仕様書を適用する。なお、建築工事の特記仕様書は ( ) 図、電気設備工事の特記仕様書は ( ) 図による。
2. 特記仕様
  - (1) 本特記仕様書の表記
    - 1) 項目及び特記事項は、●印の付いたものを適用し、○印の付いたものは適用しない。
    - 2) 項目に記載の (第 編 ) 内表示番号は、標準仕様書の該当項目番号を示す。
    - 3) 項目に記載の [第 編 ] 内表示番号は、改修標準仕様書の該当項目番号を示す。
    - 4) 項目に記載の <第 編 > 内表示番号は、文科仕様書の該当項目番号を示す。

- 施工条件 (第1編1.3.3) [第1編1.3.3]
- 環境への配慮 (第1編1.4.1) [第1編1.4.1]

- 機材の品質等 (第1編1.4.2) [第1編1.4.2]
- 機材の検査等 (第1編1.4.5~6) [第1編1.4.5~6]

- 施工調査 (第1編1.5.1~3)

- 完成時の提出図書 (第1編1.7.1~2) [第1編1.8.1~3]

- 安全に関する資料 (第1編1.7.3) [第1編1.8.4]

本工事は「居ながら施工」となるため、騒音・振動・塵埃・臭気等の発生を最小限にすると共に、給水・排水・ガス等の切替は、施設の運営に影響が少ない時間帯に行うこととする。また、利用者の状況によっては各棟各階連続して施工ができない場合もあるため、事前の調整が必要となる。

- (1) 本工事に際して、「国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律 (平成12年法律第100号)」に基づく「環境物品等の調達の推進に関する基本方針 (平成31年2月閣議決定)」に定める特定調達品目の分野「公共工事」の品目を調達する場合は、判断の基準等を満たすものとする。
- (2) 建築物内部に使用する材料等は、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、次の①から④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、壁紙、接着剤、保温材、緩衝材、断熱材、塗料、仕上塗材は、アセトアルデヒド及びスチレンを発生しない又は発生が極めて少ない材料で、設計図書に規定する「ホルムアルデヒドの放散量」の区分に応じた材料を使用する。
  - ②接着剤及び塗料は、トルエン、キシレン及びエチルベンゼンの含有量が少ない材料を使用する。
  - ③接着剤は、可塑性 (フタル酸ジ-n-ブチル及びフタル酸ジ-2-エチルヘキシル等を含有しない難揮発性の可塑性剤を除く) が添加されていない材料を使用する。
  - ④①の材料を使用して作られた家具、書架、実験台、その他の什器類は、ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド及びスチレンを発生しないか、発生が極めて少ない材料を使用したものとする。
- (3) 設計図書に規定する「ホルムアルデヒドの放散量」の区分において、「規制対象外」とは次の①又は②に該当する材料を指し、同区分「第三種」とは次の③又は④に該当する材料を指す。
  - ①建築基準法施行令第20条の7第1項に定める第一種、第二種及び第三種ホルムアルデヒド発散建築材料以外の材料
  - ②建築基準法施行令第20条の7第4項の規定により国土交通大臣の認定を受けた材料
  - ③建築基準法施行令第20条の7第1項に定める第三種ホルムアルデヒド発散建築材料
  - ④建築基準法施行令第20条の7第3項の規定により国土交通大臣の認定を受けた材料
- (4) 機器の性能は建築物のエネルギー消費性能の向上に関する法律 (建築物省エネ法) に基づいた性能基準を満たすものとする。

- (1) 本工事に使用する機材等は、設計図書に定める品質及び性能の他、通常有すべき品質及び性能を有するものとする。

監督職員の行う機材の検査及び機材検査に伴う試験は下記による。

機材名	検査試験	備考
	○	
	○	
	○	

- 事前調査 ○本工事 ○別途  
 調査内容 ○既存資料調査  
 調査項目 ○図示 ○  
 調査範囲 ○図示 ○  
 調査方法 ○図示 ○

工事完成後提出する完成図等の種類及び提出部数は下記による。

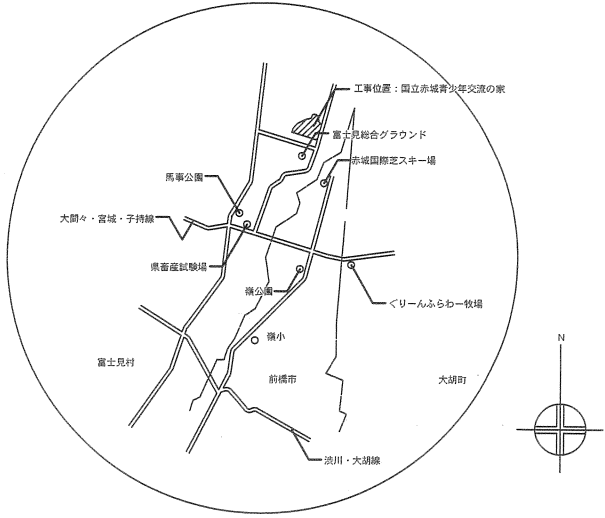
名称	体裁等	部数
●完成図	原図、縮小原図	1
●完成図	見開きA3版複製本	2
※完成図	黒厚表紙金文字入り製本	2
●施工図	原図	1
●施工図	見開きA3版複製本	2
※機器完成図	黒厚表紙金文字入り製本	2
※各種試験成績書	黒厚表紙金文字入り製本	2
※諸手続き書類 (写)	黒厚表紙金文字入り製本	2
※保全指導書	黒厚表紙金文字入り製本	2
●工事写真帳	電子媒体・紙媒体 (ファイル綴じ)	1

CADデータ (●要 ○不要)  
 ※印は一冊にまとめてよい。  
 本工事は、次の書類について電子納品の対象とする。  
 ●上記完成図書一式

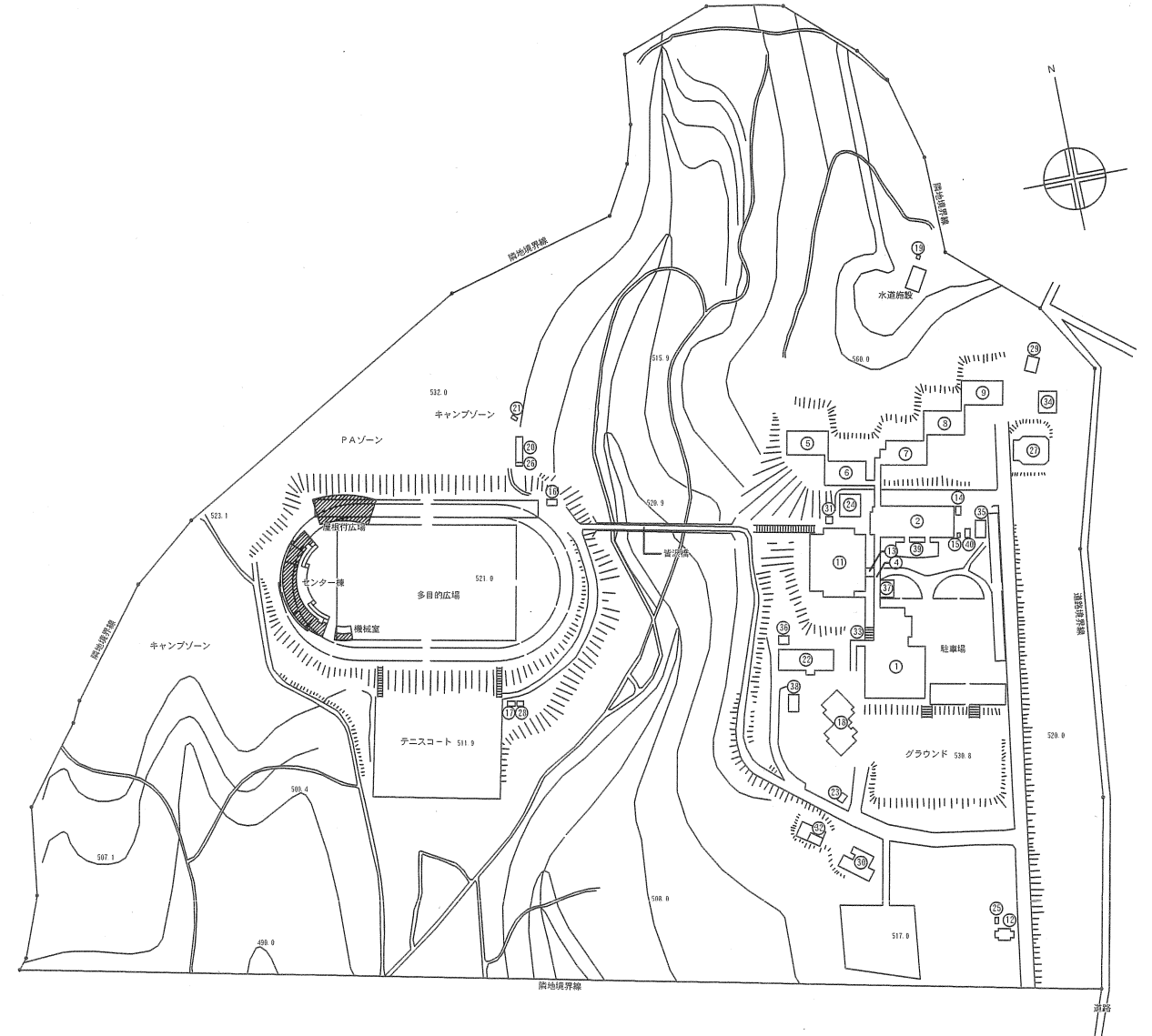
貸与する設計図のCADデータ著作権名: ファイル形式:  
 貸与条件: 貸与するCADデータを本工事における施工図又は完成図の作成のために使用しないこと。  
 提出方法:

下記に示す機器及びシステムについては、当該機器又はシステムを運用する職員に対しその機能・操作の説明、保守点検の要領及び障害時の対策等を説明するものとする。  
 ○設備台帳 (EXCELファイル) を提出すること。  
 ○フロン排出抑制法に伴う機器管理台帳及び冷媒漏洩点検・整備記録簿を提出すること。

●電動機 (第2編1.2.1)	換気扇、圧力扇及び標準仕様書に記載なく特記のないものの電動機の保護規格は、製造者規格による標準品としてよい。
●電源周波数	●50Hz ○60Hz
●容量等の表示	(1) 機器類の能力、容量等は表示された数値以上とする。 (2) 電動機出力、燃料消費量、圧力損失等は、原則として表示された数値以下とする。
●給水設備	配管材料は (○下記による。●図示による。) (1) 一般配管 ○ (2) 地中埋設配管 ○ (3) 水道直結配管 ○ 引き込みは水道事業者の指定により、量水器以降の地中埋設配管は (○) とし、他の部分は (1) による。
●発生材の処理等 (第1編5.1.1~2)	発生材の処理は、下記による (5) その他の発生材 1) 品名: 全発生材 2) 処理方法: 関係法令に従い適切に処理
●撤去工事	



案内図

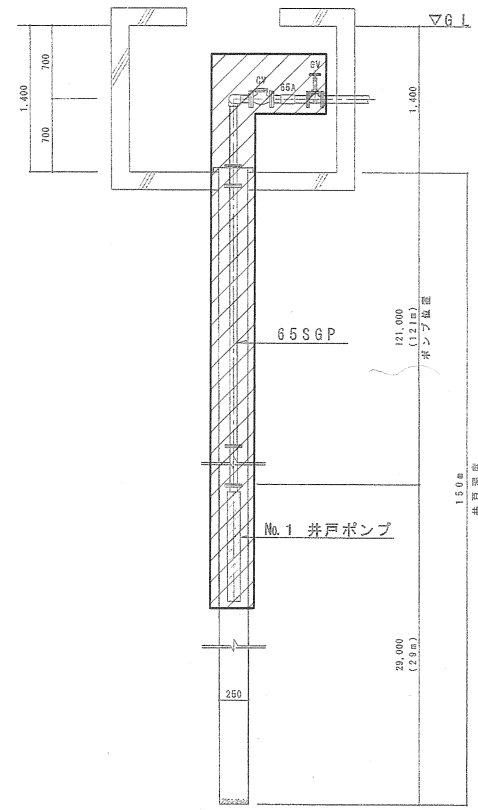


案内図 (敷地全域)

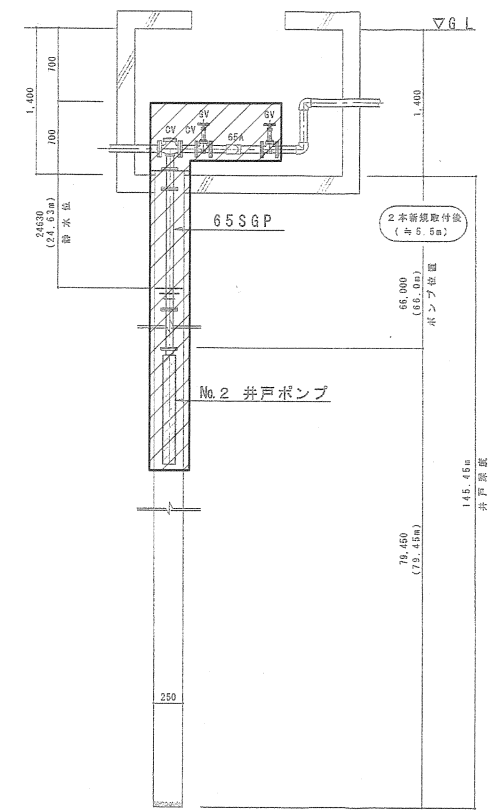
章	項目	特記事項																			
●	○適用区分	建築基準法に基づき定まる風圧力及び積雪荷重の算定には次の条件を用いる。 ○風圧力 風速 (V <sub>0</sub> = 34 m/s) 地面粗度区分 ( III ) ○積雪荷重 建設省告示第1455号における区域 別表 ( 二十四 )																			
	●電気保安技術者 (第1編1.3.2) [第1編1.3.2]	この工事現場に、下記のいずれかの電気保安技術者を選任する。 <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>電気保安技術者</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 第3種電気主任技術者以上の資格を有する者</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>2. 1級電気工事施工管理技士の資格を有する者</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>3. 高等学校又はこれと同等以上の教育施設において、電気事業法の規定に基づく主任技術者の資格等に関する省令第7条第1項各号の科目を修めて卒業した者</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>4. 旧電気工事技術者検定規則による高圧電気工事技術者の検定に合格した者</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>5. 公益事業局長又は通商産業局長の指定を受けた高圧試験に合格した者</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>6. 第1種電気工事士の資格を有する者</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>7. 2級電気工事施工管理技士の資格を有する者</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>8. 第2種電気工事士の資格を有する者</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>9. 短期大学若しくは高等専門学校又はこれらと同等以上の教育施設の電気工学以外の工学に関する学科において一般電気工学 (実験を含む) に関する科目を修めて卒業した者</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table> 工服用電力を構外から引き込む場合は、法令に基づく有資格者を定め、監督職員に報告する。	項目名	電気保安技術者	1. 第3種電気主任技術者以上の資格を有する者	○	2. 1級電気工事施工管理技士の資格を有する者	○	3. 高等学校又はこれと同等以上の教育施設において、電気事業法の規定に基づく主任技術者の資格等に関する省令第7条第1項各号の科目を修めて卒業した者	○	4. 旧電気工事技術者検定規則による高圧電気工事技術者の検定に合格した者	○	5. 公益事業局長又は通商産業局長の指定を受けた高圧試験に合格した者	○	6. 第1種電気工事士の資格を有する者	○	7. 2級電気工事施工管理技士の資格を有する者	○	8. 第2種電気工事士の資格を有する者	○	9. 短期大学若しくは高等専門学校又はこれらと同等以上の教育施設の電気工学以外の工学に関する学科において一般電気工学 (実験を含む) に関する科目を修めて卒業した者
項目名	電気保安技術者																				
1. 第3種電気主任技術者以上の資格を有する者	○																				
2. 1級電気工事施工管理技士の資格を有する者	○																				
3. 高等学校又はこれと同等以上の教育施設において、電気事業法の規定に基づく主任技術者の資格等に関する省令第7条第1項各号の科目を修めて卒業した者	○																				
4. 旧電気工事技術者検定規則による高圧電気工事技術者の検定に合格した者	○																				
5. 公益事業局長又は通商産業局長の指定を受けた高圧試験に合格した者	○																				
6. 第1種電気工事士の資格を有する者	○																				
7. 2級電気工事施工管理技士の資格を有する者	○																				
8. 第2種電気工事士の資格を有する者	○																				
9. 短期大学若しくは高等専門学校又はこれらと同等以上の教育施設の電気工学以外の工学に関する学科において一般電気工学 (実験を含む) に関する科目を修めて卒業した者	○																				

独立行政法人国立青少年教育振興機構	業務番号	工事名称	国立青少年教育振興機構 国立赤城青少年交流の家機械設備改修工事
施設管理課長	施設管理課	担当	
図面名称			特記仕様書 案内図
縮尺			N/S
図面区分			機械設備
図面番号			M-01





No. 1 井戸ポンプ断面図



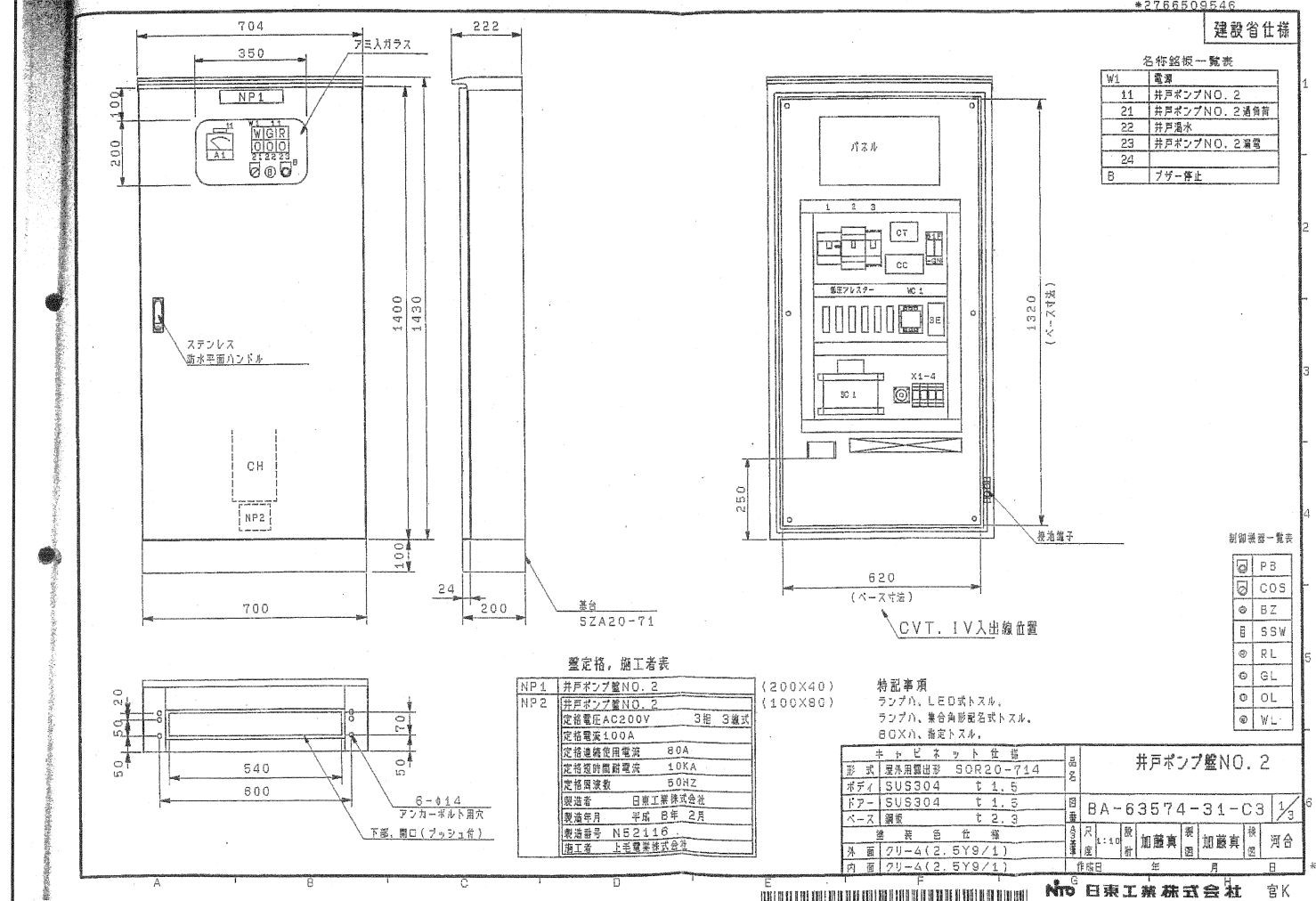
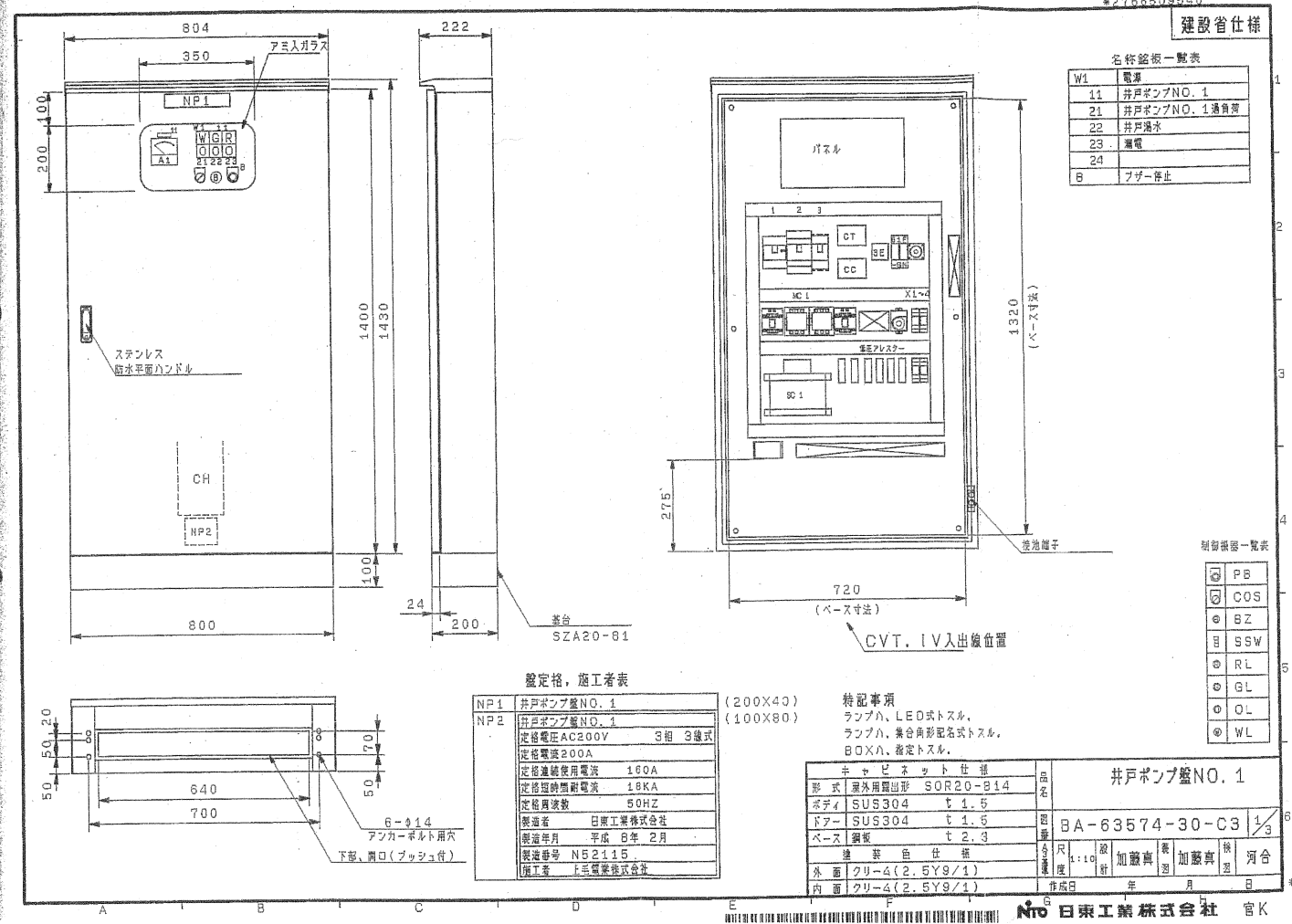
No. 2 井戸ポンプ断面図

改修 (撤去・新設) 範囲を示す。

※運転水位センサー及びケーブルは改修後再使用とする。  
 ※改修後の配管は全てステンレス製フランジ継手とする。揚水管は JIS G 3459 配管用ステンレス鋼管を使用しポンプに準ずる性能を有する仕様とする。

記号	名称	仕様	台数	電源 (50Hz)		設置場所	備考
				相電圧	消費電力		
PW T1	井戸ポンプ	深井戸水中ポンプ (鋼鉄製) 65φ×300L/min×130m 水中ケーブル (130m)、水位ケーブル (130m×2)	1	3	15	屋外	TU-655×20s-15 (川本) 【外形寸法・重量】 142φ×2.542mm 148kg
				200	7.5		
PW T2	井戸ポンプ	深井戸水中ポンプ (鋼鉄製) 65φ×300L/min×76m 水中ケーブル (115m)、水位ケーブル (115m×2)	1	3	7.5	屋外	TU-655×12s-7.5 (川本) 【外形寸法・重量】 141φ×1.902mm 101kg
				200	7.5		

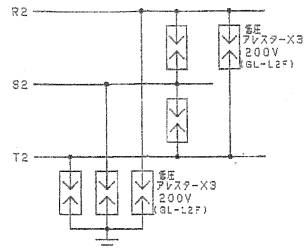
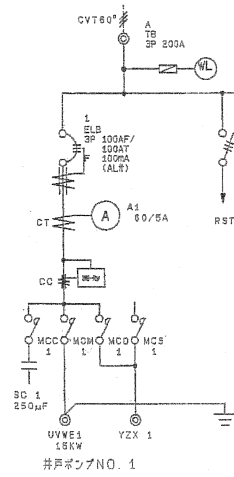
記号	名称	仕様	台数	電源 (50Hz)		設置場所	備考
				相電圧	消費電力		
PW 1	井戸ポンプ	深井戸水中ポンプ (ステンレス製) 65φ×300L/min×130m 水中ケーブル (130m)、水位ケーブル (130m×2)	1	3	15	屋外	【参考外形寸法・重量】 142φ×2.520mm 131kg
				200	7.5		
PW 2	井戸ポンプ	深井戸水中ポンプ (ステンレス製) 65φ×300L/min×76m 水中ケーブル (115m)、水位ケーブル (115m×2)	1	3	7.5	屋外	【参考外形寸法・重量】 141φ×1.655mm 87kg
				200	7.5		



独立行政法人国立青少年教育振興機構 施設管理課長 施設管理課 担当	業務番号 工務名称 国立青少年教育振興機構 国立赤城青少年交流の家井水設備改修工事	図面内容 井戸ポンプ既設詳細図・機器表 (改修前・後) 井戸ポンプ既設制御盤図 (参考図1)	図尺 1:10 図番 M-03
--------------------------------------	---	---	--------------------

建設省仕様

303W 200V 50HZ

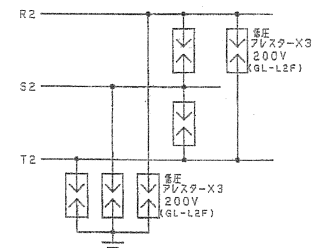
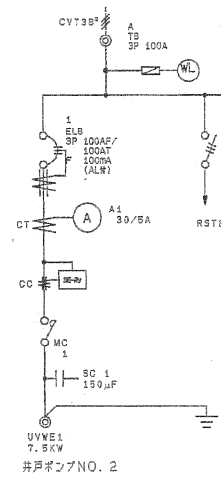


キャビネット仕様	品名	井戸ポンプ盤NO. 1
形式	品番	BA-63574-30-C3
ボディ	寸法	尺 寸
ドア	材料	加酸真鍮
ベース	色仕様	河合
外装	内装	
作成日	年月日	

NITo 日東工業株式会社 官K

建設省仕様

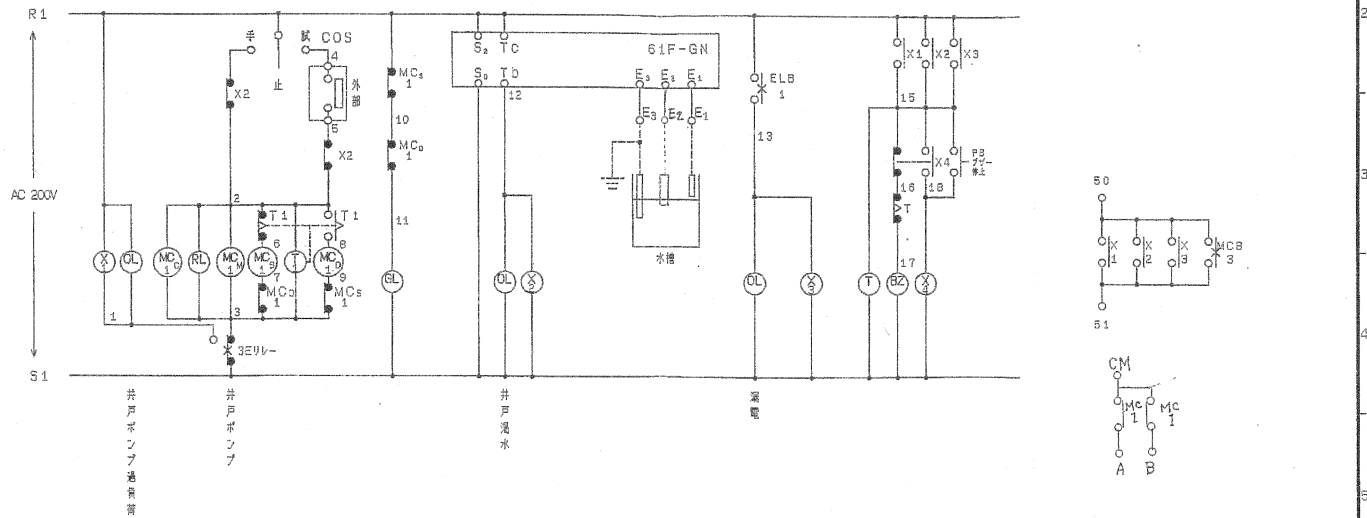
303W 200V 50HZ



キャビネット仕様	品名	井戸ポンプ盤NO. 2
形式	品番	BA-63574-31-C3
ボディ	寸法	尺 寸
ドア	材料	加酸真鍮
ベース	色仕様	河合
外装	内装	
作成日	年月日	

NITo 日東工業株式会社 官K

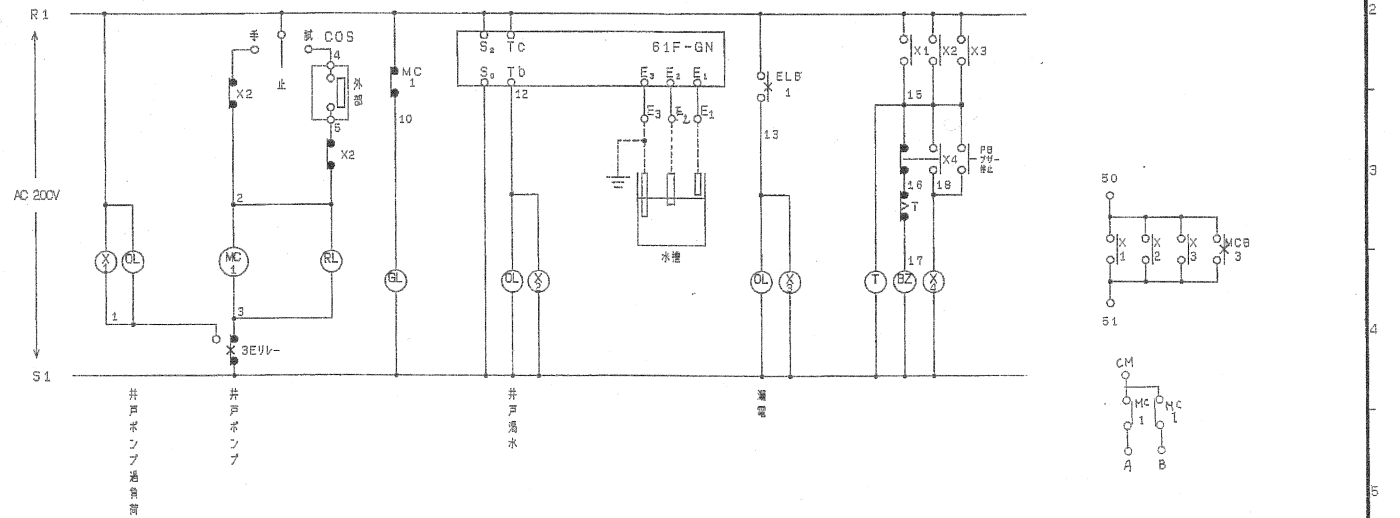
建設省仕様



キャビネット仕様	品名	井戸ポンプ盤NO. 1
形式	品番	BA-63574-30-C3
ボディ	寸法	尺 寸
ドア	材料	加酸真鍮
ベース	色仕様	河合
外装	内装	
作成日	年月日	

NITo 日東工業株式会社 官K

建設省仕様



キャビネット仕様	品名	井戸ポンプ盤NO. 2
形式	品番	BA-63574-31-C3
ボディ	寸法	尺 寸
ドア	材料	加酸真鍮
ベース	色仕様	河合
外装	内装	
作成日	年月日	

NITo 日東工業株式会社 官K

独立行政法人国立青少年教育振興機構

業務番号

工機名

国立青少年教育振興機構  
国立赤城青少年交流の家機械設備改修工事

NITo 日東工業株式会社 官K

井戸ポンプ既設制御盤図 (参考図2・3)

縮尺 1/5  
図面番号 M-04