

別紙様式4 (その1)

抽出事案説明書

(担当部局名：盛岡広域振興局盛岡審査指導監)

入札方式	条件付一般競争入札 (総合評価落札方式 簡易2型)
工事名	磐井川流域下水道一関浄化センター受変電設備ほか更新工事
工事種別	電気設備工事
工事概要	受変電設備 1式、特殊電源設備 1式、計装設備 1式、 運転操作設備 1式、監視制御設備 1式
入札参加資格	<p>1 施工形態</p> <p>(1) 2者の構成員からなる任意に結成された特定共同企業体 (以下「JV」という。)</p> <p>(2) JVの代表者となる構成員 (以下「代表者」という。) は、構成員のうちで出資比率が最大の者であること。</p> <p>(3) 代表者以外の構成員は、出資比率が40%以上であること。</p> <p>2 地域要件</p> <p>(1) 令和3・4年度県営建設工事競争入札参加資格者名簿の電気設備A級に登録されている者であること。</p> <p>(2) 代表者は、次に掲げる要件を満たしていること。</p> <p>ア 岩手県内に建設業法に基づく主たる営業所を有すること。</p> <p>イ 盛岡広域振興局、県南広域振興局 (本局、花巻地区、北上地区、一関地区) 又は沿岸広域振興局 (大船渡地区) の区域に建設業法に基づく営業所を有すること。</p> <p>(3) 代表者以外の構成員は、岩手県内に建設業法に基づく主たる営業所を有すること。</p> <p>3 施工実績要件</p> <p>(1) 代表者は、平成19年4月1日以降に、元請として上水、下水又は工業用水処理施設の電気設備 (受変電設備を含むものに限る。) の製作工事及び据付工事 (新設又は更新工事に限る。) を施工した実績を有すること (特定共同企業体の構成員として施工した工事については、代表者として施工した場合のものに限る。)</p> <p>(2) 代表者以外の構成員は、付さない。</p> <p>4 技術者要件</p> <p>(1) 代表者</p> <p>ア 製作工事において、以下の主任技術者又は監理技術者を配置できること。</p> <p>(ア) 1級電気工事施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者</p> <p>(イ) 平成19年4月1日以降に、元請として上水、下水又は工業用水処理施設の電気設備 (受変電設備を含むものに限る。) の製作工事を施工した経験を有する者</p> <p>(ウ) 電気工事業に関する監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者</p> <p>(エ) 入札参加資格確認書類の提出期限の日前3か月以上継続雇用している者</p> <p>イ 据付工事において、以下の主任技術者又は監理技術者を配置できること。</p> <p>なお、アに掲げる技術者と同一の者の配置を認めるものとする。</p> <p>(ア) 1級電気工事施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者</p> <p>(イ) 平成19年4月1日以降に、元請として上水、下水又は工業用水処理施設の電気設備 (受変電設備を含むものに限る。) の据付工事を施工した経験を有する者</p> <p>(ウ) 電気工事業に関する監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者</p>

	<p>(エ) 入札参加資格確認書類の提出期限の日前3か月以上継続雇用している者 (オ) 据付工事の開始時期（令和5年3月予定）から専任で配置できる者</p> <p>(2) 代表者以外の構成員</p> <p>ア 製作工事において、以下の主任技術者又は監理技術者を配置できること。 (ア) 1級電気工事施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者 (イ) 電気工事業に関する監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者 (ウ) 入札参加資格確認書類の提出期限の日前3か月以上継続雇用している者</p> <p>イ 据付工事において、以下の主任技術者又は監理技術者を配置できること。 なお、アに掲げる技術者と同一の者の配置を認めるものとする。 (ア) 1級電気工事施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者 (イ) 電気工事業に関する監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者 (ウ) 入札参加資格確認書類の提出期限の日前3か月以上継続雇用している者 (エ) 据付工事の開始時期（令和5年3月予定）から専任で配置できる者</p> <p>5 建設業許可要件 電気工事業に関する特定建設業の許可を有していること。</p>				
<p>入札参加資格設定の経緯及び理由</p>	<p>条件付一般競争入札における入札参加資格の設定基準及び条件付一般競争入札施工実績要件（例）一覧表を基本として、要件設定を行った。</p> <p>1 施工形態 設定基準別紙1「特定共同企業体発注方針」に基づき、設計額3億円以上5億円未満の一般的な電気設備工事であることから、2者JV発注とした。</p> <p>2 地域要件設定理由 設定基準別紙3「地域要件の設定基準」に基づき、設計額が1億円以上であることから、岩手県内に主たる営業所を有する者により参入見込を行ったところ10者に満たなかったため、県内に営業所を有する県外業者を加え10者以上となる地域まで拡大した。</p> <p>3 施工実績要件設定理由 設定基準別紙4及び設定（例）一覧表の「電気設備工事」における「下水道に係る電気設備工事」の「その他設備」に基づき、設定例どおりの要件とした。</p> <p>4 配置技術者資格要件設定理由 設定基準別紙4に基づき、設計額が1億円以上であることから、1級電気工事施工管理技士相当の資格を有し、かつ監理技術資格者証を有する者とした。</p> <p>5 配置技術者施工経験設定理由 設定基準別紙4に基づき、代表者には企業の実績と同じ工法の施工経験を設定し、代表者以外の構成員には付さないこととした。</p> <p>6 建設業許可要件設定理由 設定基準別紙6「その他必要な資格等の設定基準」に基づき、設計額が1億円以上であることから、特定建設業の許可を要件とした。</p>				
<p>入札参加資格確認申請者数</p>	<p>1者（JV）（参入見込：11者（JV））</p>				
<p>入札参加者数</p>	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">1者（JV）</td> <td style="width: 50%;">無資格者数</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">0者</td> </tr> </table>	1者（JV）	無資格者数		0者
1者（JV）	無資格者数				
	0者				
<p>契約金額</p>	<p>347,600,000円（うち取引に係る消費税及び地方消費税額31,600,000円）</p>				
<p>無資格理由の説明（無資格とされた業者がある場合のみ記入）</p>	<p></p>				

入札の経緯及び結果	1	要件設定審議会	省略
	2	公告	令和4年9月29日
	3	参加申請・技術提案書の受付期限	令和4年10月7日
	4	資格基本事項確認結果通知	令和4年10月11日
	5	技術評価結果通知書受理	令和4年10月14日
	6	入札	令和4年10月25日
	7	開札	令和4年10月26日
	8	入札参加資格確認	令和4年10月27日
	9	落札決定	令和4年10月31日
	10	契約締結	令和4年11月16日

条件付一般競争入札参加資格要件一覧

1 工事概要

- (1) 工事番号 04-2-1311-00011
- (2) 工事名 磐井川流域下水道一関浄化センター受変電設備ほか更新工事
- (3) 工事場所 一関市中里字南谷起地内
- (4) 工事概要 受変電設備 1式、特殊電源設備 1式、計装設備 1式、運転操作設備 1式、監視制御設備 1式
- (5) 工期 令和6年3月15日まで
- (6) 設計金額 (税込) 347,954,200 円
(税抜) 316,322,000 円

2 競争参加資格

- (1) 施工形態 2者JV
- (2) 個別要件

		条 件	
格付・許可		電気A	特定
地域		主たる営業所:岩手県内 営業所:盛岡、県南(本局、花巻、北上、一関)、沿岸(大船渡)	
施工実績	期間	平成19年4月1日 ~ 令和4年10月7日	
	工事内容	①JVの代表者となる構成員 元請として上水、下水又は工業用水処理施設の電気設備(受変電設備を含むものに限る。)の製作工事及び据付工事(新設又は更新工事に限る。)を施工した実績を有すること。(特定共同企業体の構成員として施工した工事については、代表者として施工したものに限る。)	
	形態	元請 (元請:単体又はJV代表者)	
技術者	資格	1級電気工事施工管理技士又は同等以上の資格を有する者(専任配置) 電気工事業に関する監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証(監理技術者講習修了履歴)を有する者であること。	
	経 験	期 間	平成19年4月1日~令和4年10月7日
		内 容	下記の施工経験を有すること。 ①JVの代表者となる構成員 《製作工事》 元請として上水、下水又は工業用水処理施設の電気設備の製作工事を施工した経験を有する者であること。 《据付工事》 元請として上水、下水又は工業用水処理施設の電気設備の据付工事(新設又は更新工事に限る。)を施工した経験を有する者であること。 ※総合評価落札方式条件付一般競争入札説明書I2(3)の規定にかかわらず、据付工事の開始時期(令和5年3月予定)から専任で配置できる者であること。
形態	元請		

条件付一般競争入札参入見込表

工事No.	84	総合評価 簡易2型
工 事 名	磐井川流域下水道一関浄化センター受変電設備ほか更新工事	
工 事 場 所	一関市中里字南谷起地内	
業 種 ・ 格 付 け	電気	電気A
設 計 額 (税 込 み)	347,954,200円	
実 績 要 件	<p>【JV代表】 元請として上水、下水又は工業用水処理施設の電気設備(受変電設備を含むものに限る。)の製作工事及び据付工事(新設又は更新工事に限る。)を施工した実績を有すること(特定共同企業体の構成員として施工した工事については、代表者として施工したものに限る。)</p> <p>【JV非代表】 付さない</p>	
そ の 他 要 件	電子入札登録業者	

入札参加資格要件	参入見込者数			備 考
	該当者数	指名停止等	計	
【原則】(JV代表) 県内	4	0	4	
	4	0	4	原則計
【拡大】(JV代表) 県内に営業所を有する 県外業者				
一関地区	0	0	0	
県南本局	0	0	0	
大船渡地区	0	0	0	
北上地区	2	0	2	
花巻地区	0	0	0	
盛岡広域振興局	5	0	5	
	7	0	7	拡大計
	11	0	11	合計
【原則】(JV非代表) 県内	36	0	36	
	36	0	36	原則計
参加可能JV	11JV	0	11JV	

指名停止業者等名	業者名	内容	措置期間終了日	地域

総合評価落札方式条件付一般競争入札公告

令和4年9月29日

北上川上流流域下水道事務所長 澤田 仁

1 工事概要

- | | |
|----------|--|
| (1) 工事名 | 磐井川流域下水道一関浄化センター受変電設備ほか更新工事 |
| (2) 工事場所 | 一関市中里字南谷起地内 |
| (3) 工事内容 | 受変電設備 1式、特殊電源設備 1式、計装設備 1式、運転操作設備 1式、監視制御設備 1式 |
| (4) 工期 | 令和6年3月15日まで |
| (5) 予定価格 | 316,322,000 円（税抜） |

2 入札等の予定日時

- | | |
|------------|----------------------------|
| (1) 入札日時 | 令和4年10月25日（火） 午前9時から午後5時まで |
| (2) 開札予定日時 | 令和4年10月26日（水） 午前10時00分 |

3 入札方式

- 本工事は、価格その他の条件が県にとって最も有利なものをもって入札した者を落札者とする総合評価落札方式（簡易2型）による条件付一般競争入札の対象工事である。
- 本工事は、電子入札の対象工事であり、対応についての詳細は「県営建設工事に係る電子入札実施要領」（平成17年1月12日付け総務第838号）による。
- 本工事は、入札参加者の競争参加資格を入札後に審査する事後審査方式の条件付一般競争入札の対象工事である。

4 入札参加資格

2者の構成員からなる任意に結成された特定共同企業体（以下「JV」という。）であること。

- 令和3・4年度県営建設工事競争入札参加資格者名簿の 電気設備工事A級 に登録されている者であること。
- JVの代表者となる構成員（以下「代表者」という。）は、次に掲げる要件を満たしていること。
 - 次の（ア）又は（イ）の要件を満たしていること。
 - 岩手県内に建設業法に基づく主たる営業所を有すること。
 - 盛岡広域振興局、県南広域振興局（本局、花巻地区、北上地区、一関地区）又は沿岸広域振興局（大船渡地区）の区域に建設業法に基づく営業所を有すること。
 - 平成19年4月1日以降に、元請として上水、下水又は工業用水処理施設の電気設備（受変電設備を含むものに限る。）の製作工事及び据付工事（新設又は更新工事に限る。）を施工した実績を有すること（特定共同企業体の構成員として施工した工事については、代表者として施工した場合のものに限る。）。
 - 製作工事において、次に掲げる基準を満たす者を主任技術者又は監理技術者として1に示した工事に配置できること。ただし、専任補助者を配置する場合における主任技術者又は監理技術者については、施工経験に関する基準を除く。
 - 1級電気工事施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者であること。
 - 平成19年4月1日以降に、元請として上水、下水又は工業用水処理施設の電気設備（受変電設備を含むものに限る。）の製作工事を施工した経験を有すること。
 - 電気工事業に関する監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証（監理技術者講習修了履歴）を有すること。

- (エ) 13に示す入札参加資格確認書類の提出期限の日前3か月以上継続して雇用している者であること。
- エ 据付工事において、次に掲げる基準を満たす者を主任技術者又は監理技術者として1に示した工事に配置できること。ただし、専任補助者を配置する場合における主任技術者又は監理技術者については、施工経験に関する基準を除く。
- なお、イに掲げる技術者と同一の者の配置を認めるものとする。
- (ア) 1級電気工事施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者であること。
- (イ) 平成19年4月1日以降に、元請として上水、下水又は工業用水処理施設の電気設備（受変電設備を含むものに限る。）の据付工事（新設又は更新工事に限る。）を施工した経験を有すること。
- (ウ) 電気工事業に関する監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証（監理技術者講習修了履歴）を有すること。
- (エ) 13に示す入札参加資格確認書類の提出期限の日前3か月以上継続して雇用している者であること。
- (オ) 総合評価落札方式条件付一般競争入札入札説明書I2（3）の規定にかかわらず、据付工事の開始時期（令和5年3月予定）から専任で配置できること。
- オ 専任補助者を配置する場合は、製作工事にあつてはイ、据付工事にあつてはウの基準を満たす者を専任補助者として配置できること。
- カ 電気工事業に関する特定建設業の許可を有していること。
- キ 構成員のうちで出資比率が最大の者であること。
- (3) J Vの代表者以外の構成員は、次に掲げる要件を満たしていること。
- ア 岩手県内に建設業法に基づく主たる営業所を有すること。
- イ 製作工事において、次に掲げる基準を満たす者を主任技術者又は監理技術者として1に示した工事に配置できること。
- (ア) 1級電気工事施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者であること。
- (イ) 電気工事業に関する監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証（監理技術者講習修了履歴）を有すること。
- (ウ) 13に示す入札参加資格確認書類の提出期限の日前3か月以上継続して雇用している者であること。
- ウ 据付工事において、次に掲げる基準を満たす者を主任技術者又は監理技術者として1に示した工事に配置できること。
- なお、アに掲げる技術者と同一の者の配置を認めるものとする。
- (ア) 1級電気工事施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者であること。
- (イ) 電気工事業に関する監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証（監理技術者講習修了履歴）を有すること。
- (ウ) 13に示す入札参加資格確認書類の提出期限の日前3か月以上継続して雇用している者であること。
- (エ) 総合評価落札方式条件付一般競争入札入札説明書I2（3）の規定にかかわらず、据付工事の開始時期（令和5年3月予定）から専任で配置できること。
- エ 専任補助者を配置する場合は、製作工事にあつてはア、据付工事にあつてはイの基準を満たす者を専任補助者として配置できること。
- オ 電気工事業に関する特定建設業の許可を有していること。
- カ 出資比率が40%以上であること。
- (4) J Vの構成員は、当該J V以外のJ V構成員として本件入札に参加することはできないこと。

6 入札参加申請書等の受付期限及び提出方法

(1) 入札参加申請書

- ア 条件付一般競争入札参加申請書（条件付一般競争入札実施要領様式第3号。以下「入札参加申請書」という。）（構成員がそれぞれ入札参加申請書を作成し、JVの代表者が取りまとめて提出すること。）
- イ 特定県営建設工事共同企業体入札参加資格審査申請書（特定県営建設工事の請負契約に係る競争入札参加者の資格等に関する規程別記様式）（JVの代表者が提出すること。）

(2) 総合評価技術提案書等

入札参加希望者は、価格以外の評価を行うために必要な(3)ウ及びエに掲げる資料（以下「総合評価技術提案書等」という。）を提出すること。

(3) 提出書類

- ア 様式第3号 : 入札参加申請書
- イ 様式第1号 : 特定県営建設工事共同企業体入札参加資格審査申請書
- ウ 様式第3号 : 総合評価技術提案書
- エ 様式第3-1-1号 : 一般工事用（総合評価技術提案書に添付して提出する資料）

なお、様式はホームページ <https://www.pref.iwate.jp/kensei/nyuusatsu/kouji/index.html> に掲載していること。

(4) 受付期限及び提出方法

(3)に掲げる提出書類は、岩手県電子入札システム（以下「電子入札システム」という。）により令和4年9月29日(木)午前9時から令和4年10月7日(金)正午までに提出すること。なお、紙入札参加承諾願を入札担当課等の長に提出し受理された場合又は入札担当課等の長から紙入札に切り替える旨の指示があった場合は、令和4年10月7日(金)正午までに岩手県盛岡市内丸11番1号 盛岡広域振興局盛岡審査指導監入札チームに持参のうえ提出すること。

また、提出する電子ファイルの容量の上限は3MBとし、これを超える場合には、発注者にあらかじめ電話連絡し、入札参加申請書のみを電子入札システムで提出したうえで、総合評価技術提案書等を令和4年10月7日(金)正午までに岩手県盛岡市内丸11番1号 盛岡広域振興局盛岡審査指導監入札チームに持参のうえ提出すること。

(5) (3)に掲げるアからエのすべての書類（入札参加申請書及び総合評価技術提案書等）を提出できない場合は、入札に参加できないこと。

7 入札説明書の配付

入札説明書は、ホームページで配付する。

なお、入札参加希望者は、本工事に申請しようとするときは、ホームページを必ず確認し、常に最新の入札説明書及び関係様式を使用すること。

8 設計図書及び契約条項の閲覧

設計書（金抜き）、特記仕様書等の閲覧は、ホームページの入札情報公開サービスにより行う。

なお、入札情報公開サービスでの閲覧可能期間は、開札日の電子入札システム稼働時間内までとする。

9 質問書の受付及び回答方法

設計図書等に対して質問がある場合は、書面（様式任意。FAXによる提出可）により令和4年10月18日(火)午後5時までに16(1)に示す照会先に提出すること。また、回答は、入札参加者に対し令和4年10月21日(金)午後5時までにFAXによる送信又はホームページ若しくは入札情報公開サービスへの掲載により行う。

10 入札書の提出方法

(1) 入札書及び工事費内訳書（総括）は、電子入札システムにより2(1)の入札日時に提出すること。ただし、紙入札参加承諾願を入札担当課等の長に提出し受理された場合又は入札担当課等の長から紙入札に切り替える旨の指示があった場合は、2(1)の入札日時に岩手県盛岡市内丸11番1号 盛岡広域

振興局盛岡審査指導監入札チームに持参のうえ提出すること。

(2) 入札に関する詳細は、総合評価落札方式条件付一般競争入札心得によること。

11 工事費内訳書の提出

(1) 入札書に記載する入札金額に係る数量、単価及び金額を明らかにした工事費内訳書（以下「内訳書」という。）を作成すること。

(2) 入札に当たっては、内訳書のうち主要項目を抜粋した工事費内訳書（総括）（条件付一般競争入札実施要領様式第8号）を入札書に添付して提出すること。

なお、添付されていない場合等には開札時に入札を無効とすること。

(3) 内訳書及び工事費内訳書（総括）と入札金額は一致させること（内訳書で積算した工事価格（税抜）の千円未満の端数処理を除く。）。

なお、一致しない場合は、13の資格審査時に入札を無効（資格不適合）とすること。

12 総合評価点算定基準

別紙のとおり

13 資格審査時の提出書類

(1) 開札後、発注機関から入札参加資格確認書類の提出を求められた場合は、提出を指示された日の翌日から起算して2日目の日（休日を除く。）の午後5時までに入札参加資格確認調書（条件付一般競争入札実施要領様式第9号）に確認書類を添えて持参のうえ提出すること。

(2) 開札後、発注機関から技術提案評価項目Aに係る確認書類の提出を求められた場合は、提出を指示された日の翌日から起算して2日目の日（休日を除く。）の午後5時までに確認書類を持参のうえ提出すること。

14 落札者決定の方法

本工事は、有効な入札を行った入札者について、12により算定した総合評価点の最も高い者を落札者とする。

15 その他

(1) 本工事は、低入札価格調査制度を適用する。

なお、低入札価格調査制度による数値的判断基準及び失格基準の判定に当たっては、判定基準の適用区分（3-U 下水道電気設備工事等で機器費が含まれる工事）を適用する。

(2) 既存設備に関する資料（完成図書）については、申し出ることにより必要箇所を閲覧することができる。

(3) 入札参加申請書及び確認書類に虚偽の記載をした者に対しては、県営建設工事に係る指名停止等措置基準（平成7年2月9日付け建振第281号）に基づき、指名停止等の措置を行うことがある。

(4) 入札参加資格を満たしている者であっても、不正又は不誠実な行為があった場合、経営状況が著しく不健全であると認められる場合等にあつては、参加資格を認めないことがある。

(5) 入札参加に要する費用は、入札参加希望者の負担とし、本工事の入札が中止された場合であってもその補償を請求することができないものとする。

(6) その他詳細については、総合評価落札方式条件付一般競争入札公告〔共通事項〕及び総合評価落札方式条件付一般競争入札説明書に示すとおりとする。

16 照会先

(1) 一般的事項

盛岡広域振興局盛岡審査指導監 入札チーム <電話 019-629-6515（直通） FAX 019-629-6674>

(2) 総合評価技術提案書に関する事項及び既存設備に関する事項

北上川上流流域下水道事務所 <電話 019-638-2671（直通）>

(別紙(簡2-1))

総合評価点算定基準 (簡易2型：一般工事用)

1 工事名	磐井川流域下水道 一関浄化センター受変電設備ほか更新工事
2 評価点の算定基準	<p>(1) 評価方法：簡易2型 総合評価点算定基準 (加算方式) 総合評価点＝価格評価点＋技術評価点 価格評価点＝$100 \times \left(1 - \frac{\text{入札価格}}{\text{予定価格}}\right)$ 入札価格が調査基準価格を下回った場合は、入札価格を調査基準価格に置き換えて算定する。</p> <p>(2) 技術評価点 (簡易2型15点) 技術評価点＝A(10点) × 1.5 (A：技術提案評価項目A)</p> <p>(3) 技術提案評価項目A：一般工事用</p> <p>(4) 企業の施工能力における同種・類似工事の設定 同種工事：元請として下水処理施設の電気設備 (受変電設備を含むものに限る。)の製作工事及び据付工事(新設又は更新工事に限る。)を施工した実績を有すること。(特定共同企業体の構成員として施工した工事については、代表者として施工した場合のものに限る。) 類似工事：付さない</p> <p>(5) 配置予定技術者の施工経験における同種・類似工事の設定 同種工事：元請として下水処理施設の電気設備 (受変電設備を含むものに限る。)の製作工事及び据付工事(新設又は更新工事に限る。)を施工した経験を有すること。 類似工事：付さない</p> <p>(6) 地域精通度等における工事箇所の振興局等管内及び市町村 振興局等管内：岩手県内 市 町 村：一関市</p>
3 技術提案様式	1) 様式第3号 2) 様式第3-1-1号

競争参加資格確認通知書発行対象一覧



案件名称 磐井川流域下水道一関浄化センター受変電設備ほか更新工事
 案件番号 103001100920220143
 管理コード 1009-0001
 担当者 入札担当者4
 参加申請締切日時 令和04年10月07日 12時00分
 確認通知書発行開始日時 令和04年10月07日 13時00分

一括作成 一括発行
選定業者取込 最新表示

最新更新日時 2022.10.11 15:20

順位	業者名称	一括処理			通知書	修正・再通知	登録状況	参加	取消	備考
		適用 <input checked="" type="checkbox"/> 全て	資格有り <input type="checkbox"/>	資格無し <input type="checkbox"/>						
1	三菱電機(株)・(株)アイエムアイ 特定共同企業体	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	表示	再作成	参加資格有	未	取消	

令和04年10月11日

入札書提出前の入札参加資格確認結果通知書

三菱電機(株)
三菱電機(株)・(株)ア
イエムアイ特定共同企
業体
執行役社長
漆間 啓 様

岩手県
北上川上流流域下水道事務所長
澤田 仁

先に申請のあった下記の調達案件に係わる競争参加資格について、下記の通り確認したので、通知します。

記

通知書番号	1030011009202201432000000001
公告日	令和04年09月29日
案件名称	磐井川流域下水道一関浄化センター受変電設備ほか更新工事
入札開始日時	令和04年10月25日 09時00分
入札書提出締切日時	令和04年10月25日 17時00分
内訳書開封予定日時	令和04年10月25日 17時05分
開札予定日時	令和04年10月26日 10時00分
競争参加資格の有無	有 理由または条件 確認した事項 ○入札参加資格要件に合致した営業所所在地及び競争入札参加資格者名簿登録 ○他の入札参加申請者と経常JVを構成していないこと及び資本・人的関係がないこと。

入札参加資格確認調書

確認対象工事

工事名	磐井川流域下水道一関浄化センター受変電設備ほか更新工事,		
工事場所	一関市中里字南谷起地内,		
公告日	令和 4年9月29日,	開札日	令和 4年10月26日 /

入札参加資格要件の確認内容

1 施工実績 (※入札公告に施工実績の要件が付されていないときは記載不要)

工事名	北上川上流流域下水道都南浄化センター2号機械濃縮設備更新 (電気設備) 工事	指示事項等
コンパ登録	<input checked="" type="checkbox"/> (登録番号 4007766669) ・無	
工事場所	岩手県盛岡市東見前地内	
最終請負額	390,654.6千円/(千円)	
発注者	岩手県北上川上流流域下水道事務所	
工期	平成23年3月15日 ~ 平成24年3月15日	
受注形態等	単体施工 <input checked="" type="checkbox"/> (元請) ←次下請) ・JV施工 (代表・非代表 %)	
工事概要	都南浄化センター2号機械濃縮設備更新に伴う受変電設備、運転操作設備、計装設備、監視制御設備のプラント電気設備工事	

2 配置予定技術者 (主任技術者又は監理技術者) の資格・施工経験 (※入札公告に施工経験の要件が付されていないときは、施工経験の記載は不要)

技術者氏名		生年月日		指示事項等	
雇入れ年月日	4月1日 (直近の雇入れ年月日を記載すること。)				
資格免許等 (※資格名称、交付番号、年月日等を記載)	1級電気工事施工管理技士 監理技術者資格者証 (電気) 監理技術者講習修了証				
施工経験	工事名	北上川上流流域下水道都南浄化センター2号機械濃縮設備更新 (電気設備) 工事			
	コンパ登録	<input checked="" type="checkbox"/> (登録番号 4007766669) ・無			
	工事場所	岩手県盛岡市東見前地内			
	最終請負額	390,654.6千円 (千円)			
	発注者	岩手県北上川上流流域下水道事務所	従事役職		監理技術者、現場代理人 (現場施工期間)
	工期	平成23年3月15日 ~ 平成24年3月15日			
	従事期間	平成23年10月1日 ~ 平成24年3月15日			
	受注形態等	単体施工 <input checked="" type="checkbox"/> (元請) 一次下請) ・JV施工 (代表・非代表 %)			
工事概要	都南浄化センター2号機械濃縮設備更新に伴う受変電設備、運転操作設備、計装設備、監視制御設備のプラント電気設備工事。 上記技術者は現場施工期間の平成23年10月1日~平成24年3月15日に従事。				
経営業務管理責任者又は営業所専任技術者該当の有無	有 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 無				
現在従事中の工事の有無	有 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 無				
	有の場合	工事名			
		発注者			
		従事役職	(専任・非専任)		
工期	年月日 ~ 年月日				

3 現場代理人 (※低入札の場合に記載すること。)

氏名		生年月日	年 月 日	指示事項等
雇入れ年月日	年 月 日 (直近の雇入れ年月日を記載すること。)			
経営業務管理責任者又は営業所専任技術者該当の有無	有 ・ 無			
現在従事中の工事の有無	有 ・ 無			
	有の場合	工事名		
		発注者		
		従事役職		
工期	年月日 ~ 年月日			



上記のとおり条件付一般競争入札の入札参加資格を確認するための書類を添えて提出します。なお、この調書のすべての記載事項及び確認書類は、事実と相違ないことを誓約します。

令和 4年10月27日
 住 所 宮城県仙台市青葉区花京院一丁目
 商号又は名称 三菱電機株式会社東北支社
 代表者氏名 支社長 谷口 実

配置予定技術者の資格・施工経験 (工場製作期間)

技術者氏名		生年月日	指示事項等
雇入れ年月日		4月1日 (直近の雇入れ年月日を記載すること。)	
資格免許等 (※資格名称、交付番号、年月日等を記載)		監理技術者資格者証 監理技術者講習修了証 1級電気工事施工管理技士	
施工 経験	工事名	北上川上流流域下水道都南浄化センター2号機械濃縮設備更新 (電気設備) 工事、	
	工事登録	有 (登録番号 4007766669) ・無	
	工事場所	岩手県盛岡市東見前地内、	
	最終請負額	390,654.6千円 (千円)	
	発注者	岩手県北上川上流流域下水道事務所	従事役職 監理技術者 (工場製作)
	工期	平成23年3月15日 ~ 平成24年3月15日	
	従事期間	平成23年3月15日 ~ 平成23年9月30日	
	受注形態等	単体施工 (元請) ・次下請) ・JV施工 (代表・非代表 %)	
工事概要		都南浄化センター2号機械濃縮設備更新に伴う受変電設備、運転操作設備、計装設備、監視制御設備のプラント電気設備工事。 上記技術者は工場製作期間の平成23年3月15日~平成23年9月30日に従事。	
経営業務管理責任者又は営業所専任技術者該当の有無		有 ・ 無	
現在 従事中 の 工事 の有 無	有 の 場 合		無
	工事名	両国ポンプ所電気設備再構築工事	
	発注者	東京都下水道局	
	従事役職	監理技術者 (工場製作) (専任・非専任)	
工期	令和4年7月4日~令和6年6月27日 (従事期間 令和4年7月4日~令和5年6月30日)		

入札参加資格確認調書

確認対象工事

工事名	磐井川流域下水道一関浄化センター受変電設備ほか更新工事		
工事場所	一関市中里字南谷起地内		
公告日	令和4年9月29日	開札日	令和4年10月26日

入札参加資格要件の確認内容

1 施工実績 (※入札公告に施工実績の要件が付されていないときは記載不要)

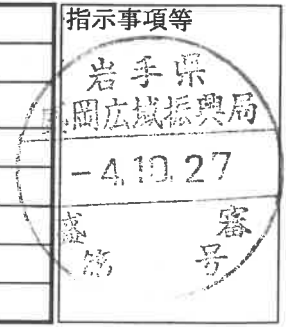
工事名		指示事項等
コリス登録	有 (登録番号) ・ 無	
工事場所		
最終請負額	千円 (千円)	
発注者		
工期	年 月 日 ~ 年 月 日	
受注形態等	単体施工 (元請・一次下請) ・ J V 施工 (代表・非代表 %)	
工事概要		

2 配置予定技術者 (主任技術者又は監理技術者) の資格・施工経験 (※入札公告に施工経験の要件が付されていないときは、施工経験の記載は不要)

技術者氏名		生年月日		指示事項等
雇入れ年月日		4月 1日 (直近の雇入れ年月日を記載すること。)		
資格免許等 (※資格名称、交付番号、年月日等を記載)	1級電気工事施工管理技士 監理技術者資格者証 監理技術者講習修了履歴			
施工経験	工事名			
	コリス登録	有 (登録番号) ・ 無		
	工事場所			
	最終請負額	千円 (千円)		
	発注者		従事役職	
	工期	年 月 日 ~ 年 月 日		
	従事期間	年 月 日 ~ 年 月 日		
受注形態等	単体施工 (元請・一次下請) ・ J V 施工 (代表・非代表 %)			
工事概要				
経営業務管理責任者又は営業所専任技術者該当の有無	有 ・ <input checked="" type="radio"/> 無			
現在従事中の工事の有無	有 ・ <input checked="" type="radio"/> 無			
	有の場合	工事名		
		発注者		
		従事役職	(専任・非専任)	
工期	年 月 日 ~ 年 月 日			

3 現場代理人 (※低入札の場合に記載すること。)

氏名		生年月日	年 月 日	指示事項等
雇入れ年月日	年 月 日 (直近の雇入れ年月日を記載すること。)			
経営業務管理責任者又は営業所専任技術者該当の有無	有 ・ 無			
現在従事中の工事の有無	有 ・ 無			
	有の場合	工事名		
		発注者		
		従事役職		
工期	年 月 日 ~ 年 月 日			



上記のとおり条件付一般競争入札の入札参加資格を確認するための書類を添えて提出します。なお、この調書のすべての記載事項及び確認書類は、事実と相違ないことを誓約します。

令和4年10月27日
住 所 岩手県北上市北鬼柳2-19-1
商号又は名称 株式会社アイエムアイ
代表者氏名 代表取締役 伊見 幸子

岩手県営建設工事請負契約書

- 1 工事名 磐井川流域下水道一関浄化センター受変電設備ほか更新工事
2 工事場所 一関市中里字南谷起地内
3 工期 自 令和4年11月17日
至 令和6年3月15日
4 工事を施工しない日及び工事を施工しない時間帯の定め
(1) 定めあり (別紙特記仕様書等のとおり)
(2) 定めなし
5 請負代金額 金 347,600,000円
(うち取引に係る消費税及び地方消費税の額 金 31,600,000円)
6 契約保証金 金 34,760,000円
7 解体工事に要する費用等 別紙1のとおり

上記の工事について、発注者と受注者は、各々の対等な立場における合意に基づいて、別記条項によって公正な請負契約を締結し、信義に従って誠実にこれを履行するものとする。

また、受注者が共同企業体を結成している場合には、受注者は、別紙2の共同企業体協定書により契約書記載の工事を共同連帯して請け負う。

本契約締結の証として本書2通を作成し、当事者記名押印の上、各自1通を保有する。

令和4年11月16日

発注者 岩手県
契約担当者
北上川上流流域下水道事務所長 澤田 仁

受注者 三菱電機(株)・(株)アイエムアイ特定共同企業体

代表者 東京都千代田区丸の内二丁目7番3号
三菱電機株式会社
執行役社長 漆間 啓

上記代理人 宮城県仙台市青葉区花京院二丁目1番20号
三菱電機株式会社 東
支社長 谷口 実

構成員 北上市北鬼柳2地割19番地1
株式会社アイエムアイ
代表取締役 伊見 幸子

工事概要説明書

1 工事名 磐井川流域下水道一関浄化センター受変電設備ほか更新工事

2 工事場所 一関市中里字南谷起地内ほか

3 工期 令和4年11月17日から令和6年3月15日まで

4 契約額 347,600,000円

6 受注者 三菱電機㈱・アイエムアイ特定共同企業体

7 工事内容

(1) 受変電設備

① 概要

受変電設備の更新である。

② 対象設備

- ・接触タンク棟400V動力・照明配電盤
- ・接触タンク棟200V動力配電盤
- ・放流ポンプ棟400V動力・照明配電盤
- ・放流ポンプ棟200V動力配電盤

③ 工事範囲

- ・受変電盤の製作・据付
- ・配線・配管工事
- ・仮設工事
- ・既設機器の撤去工事

(2) 特殊電源設備

① 概要

受変電設備及び水処理・用水設備コントローラ更新に伴い必要となる特殊電源設備の機能増設工事である。

② 対象設備

<水処理棟>

- ・水処理棟無停電電源装置機能増設

③ 工事範囲

- ・水処理棟無停電電源装置の機能追加
- ・配線・配管工事

(3) 計装設備

① 概要

受変電設備及び水処理・用水設備コントローラ更新に伴い必要となる計装設備の機能増設工事である。

② 対象設備

- ・水処理計装盤機能増設
- ・終沈・用水設備計装盤機能増設

③ 工事範囲

- ・計装設備の機能追加・試験・調整
- ・配線・配管工事

(4) 運転操作設備

① 概要

運転操作設備の更新及び受変電設備及び水処理・用水設備コントローラ更新に伴い必要となる機能増設工事である。

② 対象設備

- ・最終沈殿池設備補助继电器盤機能増設
- ・終沈・用水設備RIO
- ・放流ポンプ設備補助继电器盤機能増設
- ・水処理設備RIO
- ・水処理設備・用水設備コントローラ

③ 工事範囲

- ・運転操作設備の製作・据付・機能追加・試験・調整
- ・配線・配管工事
- ・機器の基礎及び配線ピット築造
- ・既設機器の撤去工事

(5) 監視制御設備

① 概要

受変電設備及び水処理・用水設備コントローラ更新に伴い必要となる監視制御設備の機能増設工事である。

② 対象設備

- ・LCD監視制御装置(1)/(2)機能増設

③ 工事範囲

- ・監視制御設備の機能追加・試験・調整



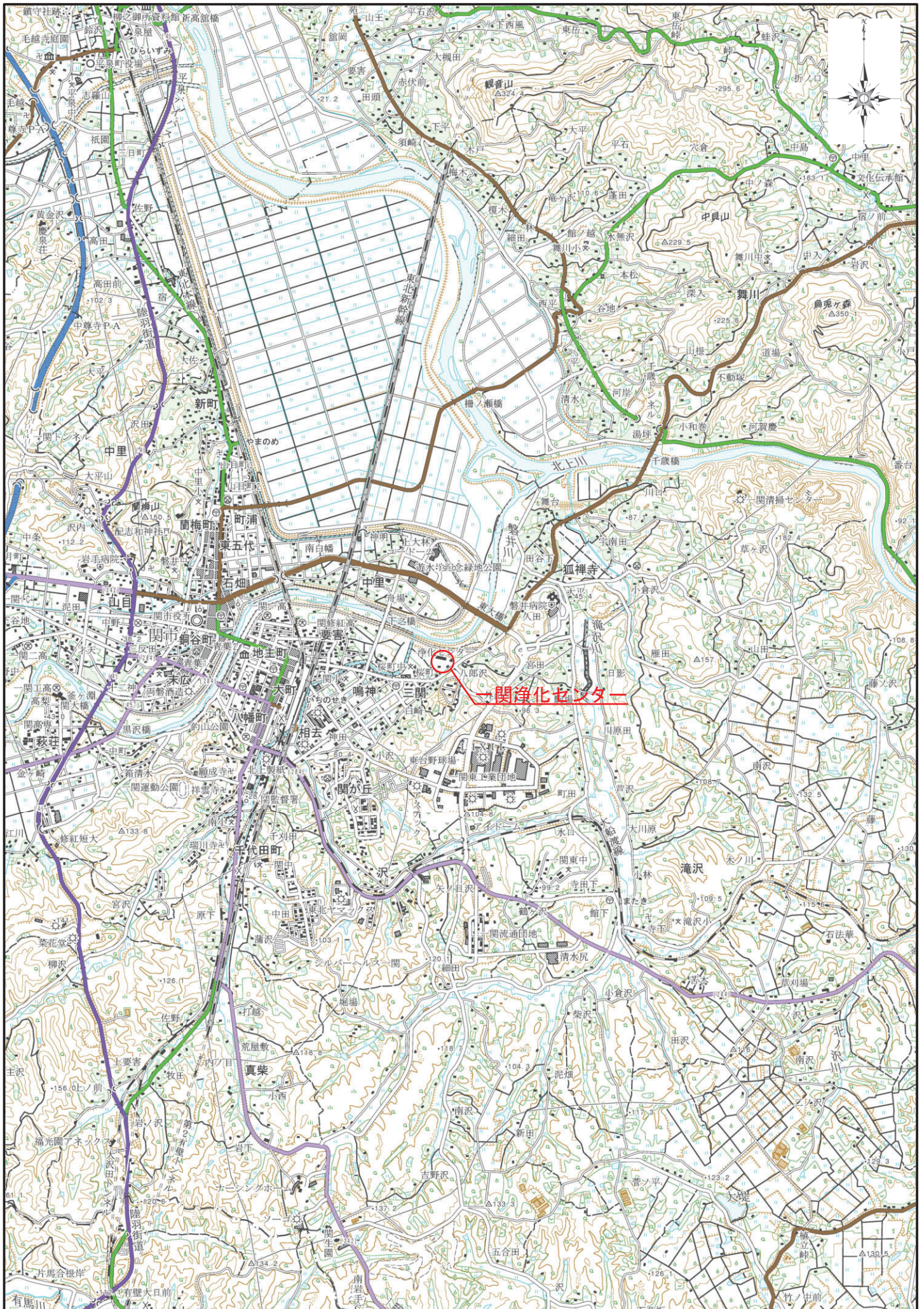
放流ポンプ棟400V動力・照明配電盤(左)
放流ポンプ棟200V動力配電盤(右)



終沈・用水設備コントローラ
(更新後 水処理・用水設備コントローラ)



LCD監視制御装置

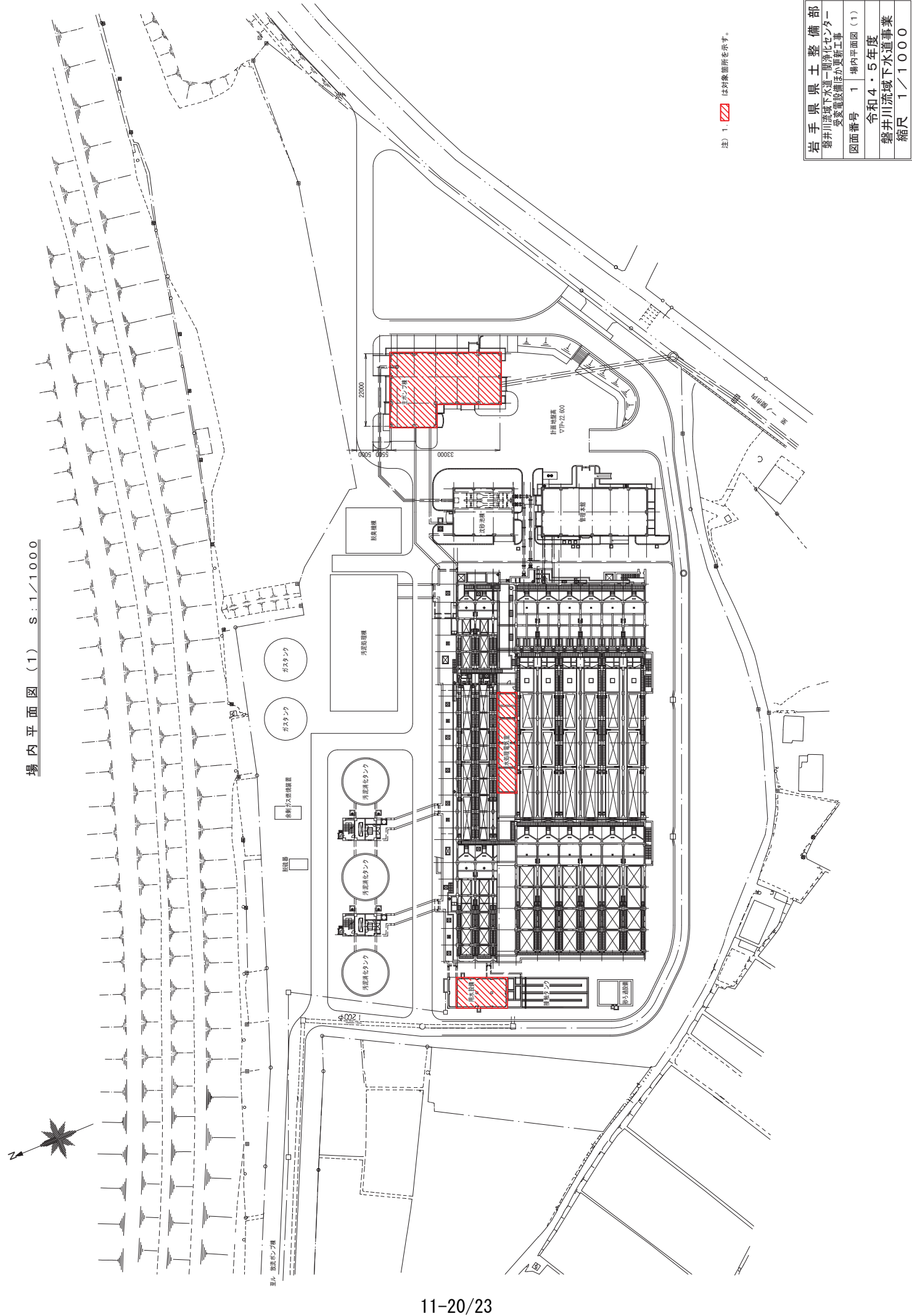



1:50000

11-19/23

「この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を使用した。(承認番号 平28情使、第307-G1SMAP37585号)」

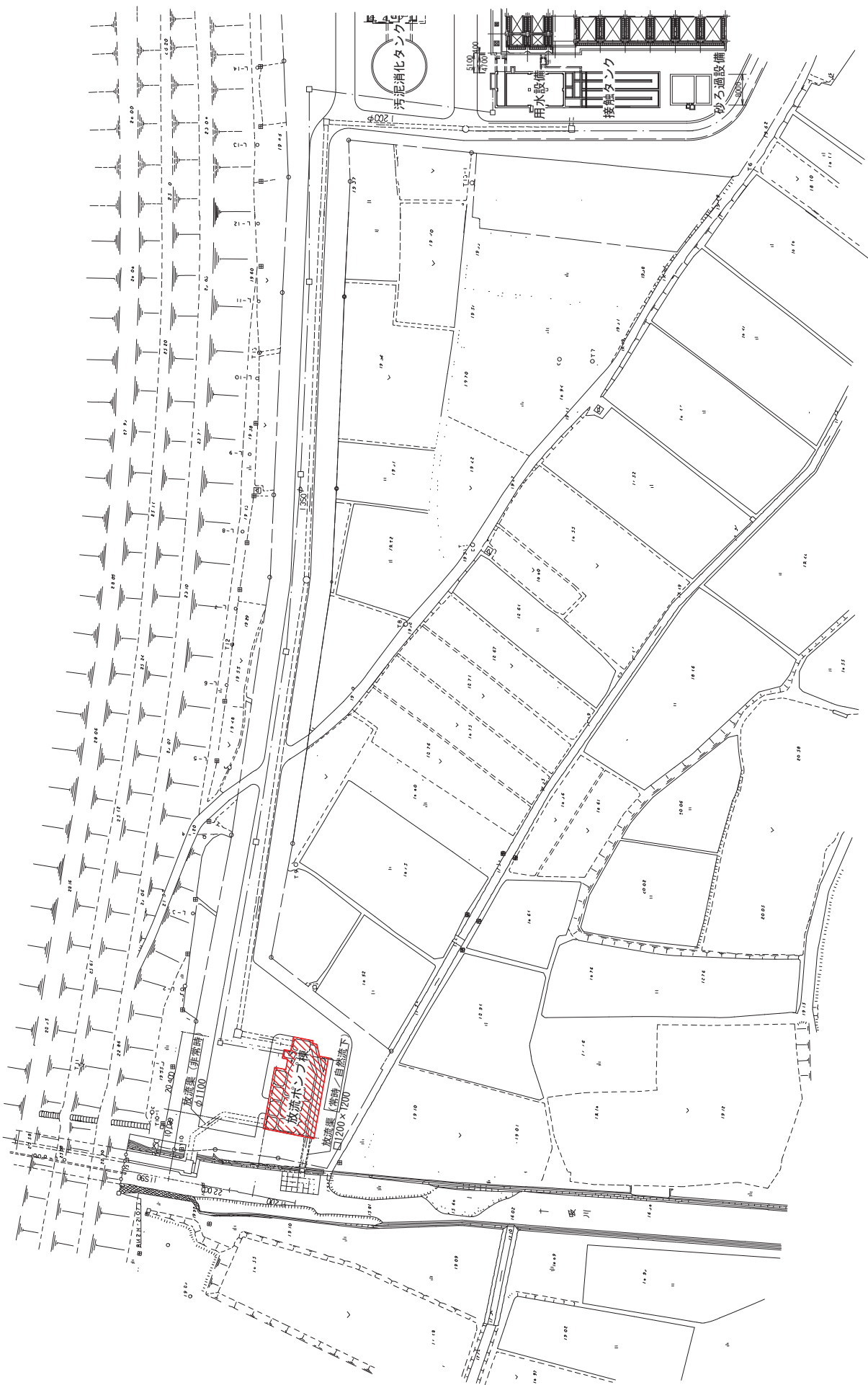
場内平面図 (1) S:1/1000



注) 1.  は対象箇所を示す。

岩手県土整備部
磐井川流域下水道一階生化センター 変電設備ほか更新工事
図面番号 1 場内平面図 (1)
令和4・5年度
磐井川流域下水道事業
縮尺 1/1000

場内平面図 (2) S:1/1000

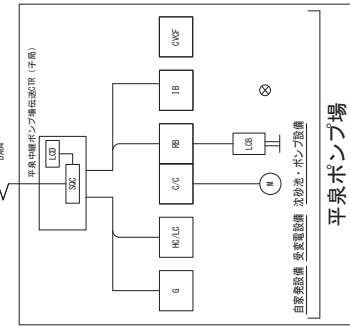
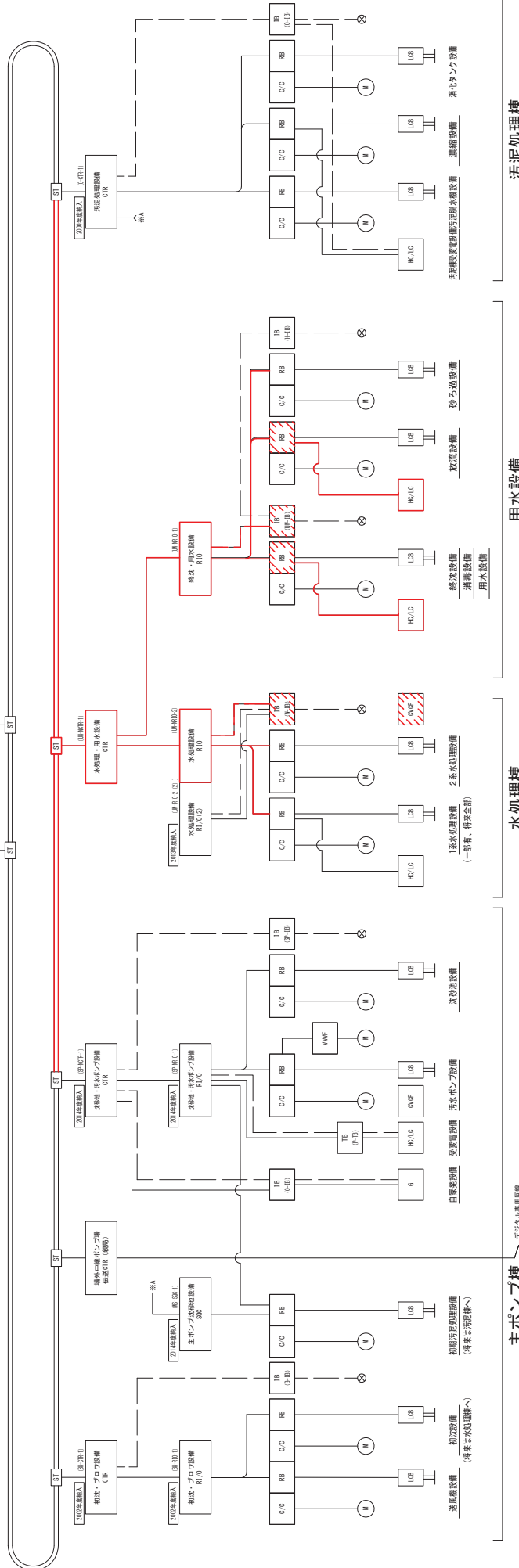


岩手県土木整備部
磐井川流域下水道一階浄化センター 受電設備ほか更新工事
図面番号 2 場内平面図 (2)
令和4・5年度
磐井川流域下水道事業
縮尺 1/1000

(注) 1. は対象箇所を示す。



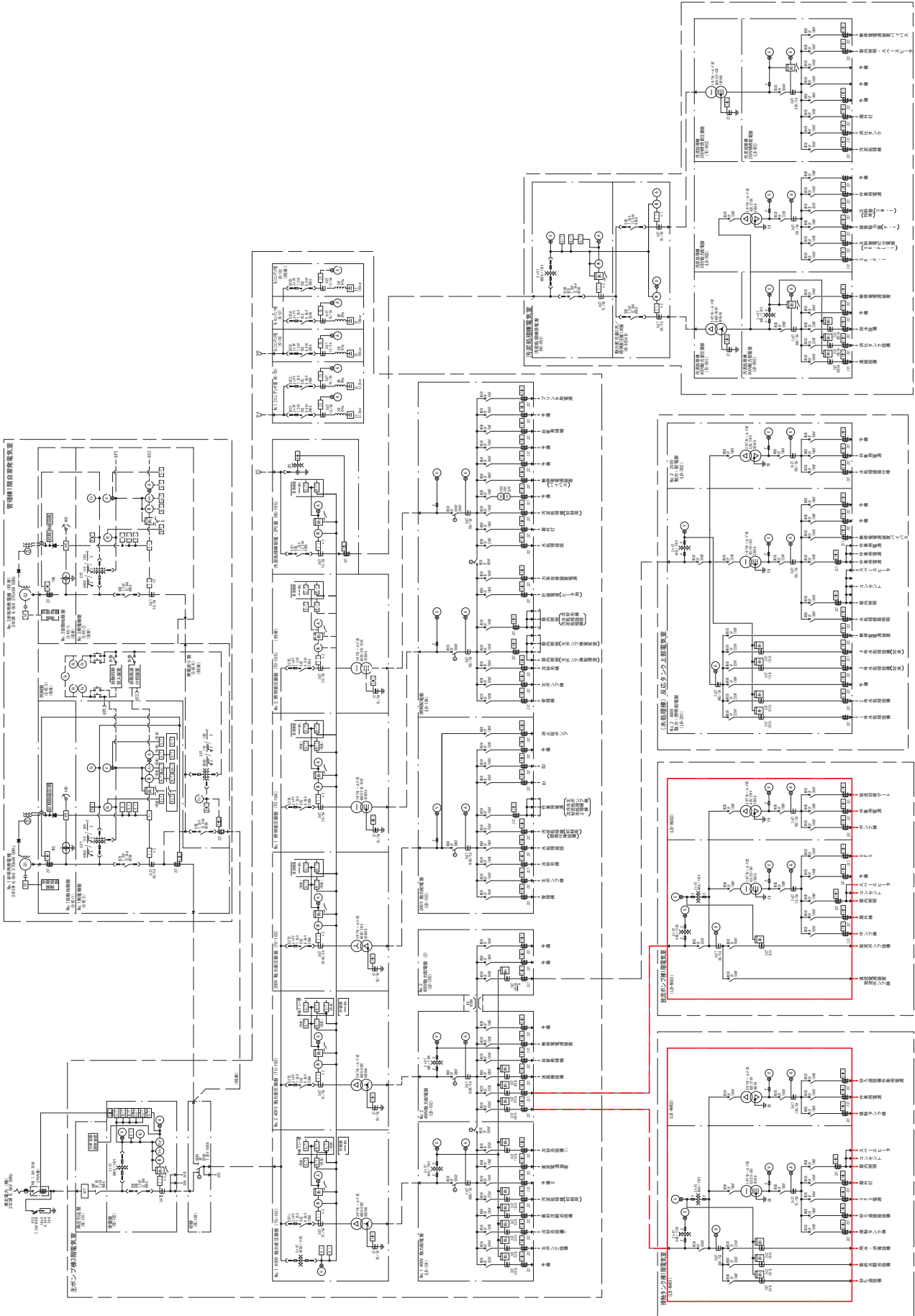
記号	名称	備考
LD	液晶モニター	
HC	ハードコピー	
WS	ワークステーション装置	
ST	データウェイステーション	
CTR	マルチコントローラ	シーケンス制御・計装制御共用
RI0	リモート入出力装置	
C/C	コントローラセンター	
RB	補助继电器盤	
IB	計装盤	
LSB	現場操作盤	
LOB	計装室用盤	
⊗	電動機符号	
PC	パソコン	



注記
 1) □ は今回新設を示す。
 2) ⊗ は今回機能増設を示す。
 3) 斜記なきは全て既設を示す。

岩手県県土整備部
磐井川流域下水道一階浄化センター
変電設備増設ほか更新工事
図面番号 4
システム構成図 (更新後)
令和4・5年度
磐井川流域下水道事業
縮尺 NONE

システム構成図 (更新後)



注記
 1) は今回新設を示す。
 2) は今回機能増設を示す。
 3) 注記なき場合は既設を示す。