

九十九里地域水道企業団公告

一般競争入札（事後審査型）の実施について

地方自治法施行令第167条の6の規定により一般競争入札を次のとおり実施します。

令和5年7月7日

九十九里地域水道企業団
企業長 田 中 豊 彦

1 一般競争に付する事項

- (1) 工 事 名 長柄浄水場（Ⅱ）管理棟照明設備更新工事
- (2) 工 事 場 所 長生郡長柄町山之郷483番地27
- (3) 一般競争入札 郵便入札・事後審査方式
- (4) 工 事 日 数 120日間
- (5) 工 事 の 概 要

ア 目的

本工事は、長柄浄水場（Ⅱ）管理棟照明設備について、更新を行うものである。

イ 概要

- (ア) 地下1階照明交換 1式
- (イ) 1階照明交換 1式
- (ウ) 2階照明交換 1式
- (エ) 3階照明交換 1式
- (オ) R F階照明交換 1式
- (6) 予 定 価 格 落札決定後公表
- (7) 最低制限価格 最低制限価格制度実施要領を適用し設定する。
- (8) 入札保証金 免除
- (9) 契約保証金 請負代金の1/10以上
- (10) 工事費内訳書 有
- (11) 前・中間支払金 無

※最低制限価格の算出方法については、企業団ホームページ内「最低制限価格制度実施要領」に掲載しています。

2 入札参加者に必要な資格に関する事項

本工事の入札に参加する者に必要な資格は、次のとおりです。

- (1) 本工事の公告日前に効力を有する令和3・4・5年度九十九里地域水道企業団建設工事等資格者名簿「建設工事用」に登録されているもののうち、【電気工事】について、建設業法に定める一般又は特定建設業の許可を受けている者。
- (2) 本工事の公告日から本工事の開札の日までの間に、九十九里地域水道企業団建設工事請負業者等指名停止措置要領に基づく指名停止を受けていない者。
- (3) 本工事の公告日前に千葉県内に本店又は建設業法に基づく許可を得た支店等がある者。
- (4) 【電気工事】の工種に係る格付けがA等級である者。
- (5) 本工事において、【電気工事】の主任技術者又は監理技術者（開札日現在3か月以上の雇用関係にある者）を関係法令に基づき配置できる者。
- (6) 地方自治法施行令第167条の4の規定のほか、次の各号に該当しない者
 - ア 手形交換所による取引停止処分を受けてから2年間を経過しない者又は本工事の開札日前6か月以内に手形・小切手を不渡りした者
 - イ 会社更生法の適用を申請した者で、同法に基づく裁判所からの更生手続開始決定が本工事の公告日までにされていない者
 - ウ 民事再生法の適用を申請した者で、同法に基づく裁判所からの再生手続開始決定が本工事の公告日までにされていない者

3 開札の場所及び日時

- (1) 場 所 九十九里地域水道企業団第2会議室
東金市東金769番地2
- (2) 日 時 令和5年7月26日（水）午前・~~午後~~ 11時30分

4 設計図書の閲覧方法

原則として、企業団ホームページからのダウンロード又は、企業団窓口での閲覧となります。

5 入札書の郵送方法

- (1) 郵送方法 一般書留又は簡易書留
- (2) 到着期限 令和5年7月25日(火)午後5時必着
- (3) 送付先 〒283-0802

東金市東金769番地2

九十九里地域水道企業団 総務課 管財班行

ア 郵送は外封筒(角形2号程度)及び中封筒(長形3号程度)の2重封筒としてください。

外封筒には入札書を同封した中封筒、誓約書、入札参加資格確認申請書及び工事費内訳書(指定された場合)を入れて封かん(同封されていない場合は入札無効となります。)し、封筒の表面に次の事項を必ず記載してください。

(ア) 指定した郵送先

(イ) 入札書、誓約書、入札参加資格確認申請書及び工事費内訳書(指定された場合) 在中の旨

(ウ) 公告した工事名

(エ) 公告した工事場所

(オ) 開札日

(カ) 入札者の商号又は名称

イ 中封筒には入札書を入れて封かん及び代表者印により3箇所封印し、封筒の表面に次の事項を必ず記載してください。

(ア) 入札書在中の旨

(イ) 公告した工事名

(ウ) 公告した工事場所

(エ) 開札日

(オ) 入札者の商号又は名称

ウ 入札書、誓約書、入札参加資格確認申請書の各々の様式については、企業団ホームページ掲載の入札情報・入札様式よりダウンロードし作成してください。

エ 入札書、誓約書、入札参加資格確認申請書及び工事費内訳書(指定された場合)等の書類の日付については、開札日の記入をお願いします。

オ 開札日が同日であっても、外封筒及び入札書は公告ごとに作成してください。封筒の封は糊付けをお願いします。

6 工事費内訳書の提出

(1) 入札参加者は、工事費内訳書の提出を求められている場合は、工事費内訳書が同封されていない入札書は無効となります。また、次の各号に該当する場合も、入札が無効となるので留意してください。

ア 入札書の記載金額と工事費内訳書の積算金額が相違する場合。

イ 工事費内訳書に工事名、工事場所の記載がない場合。

ウ 工事費内訳書に入札者の商号又は名称がなく、押印が欠けている場合。

エ 入札公告で示した設計書（金抜設計書）のうち本工事内訳書及び内訳書に記載された項目が欠けている場合。

(2) 工事費内訳書は次のどちらかの様式により作成してください。

ア 入札公告で示した設計書（金抜設計書）のうち、本工事内訳書及び内訳書に金額を記載したもの。

イ アと同一の項目が含まれた任意の様式により作成したもの。

7 入札回数

入札の回数は3回とする。

8 設計図書等に関する質問

設計図書等に関する質問がある場合は、書面でFAX等により提出してください。

(1) 提出期限 令和5年7月12日（水）午後5時まで

(2) 提出先 九十九里地域水道企業団 総務課 管財班

TEL 0475-54-0631

FAX 0475-54-2068

(3) 回答 質問に対する回答は令和5年7月18日（火）にホームページに掲載します。

9 入札の執行

到着期限までに到着した入札書が1通の場合でも、当該入札は執行します。

10 開札の立会

開札の立会については任意ですので、必ず参加しなければならないものではありません。

ただし、参加しなかった場合は再度入札を行うことはできません。

代理人をもって参加する場合は委任状の提出をお願いします。

11 落札者の決定

- (1) 予定価格の制限の範囲内（最低制限価格を設定した場合は、予定価格と最低制限価格の範囲内）で最低の価格をもって入札した者を落札候補者とする。

以下低い価格で入札した者から順次落札候補者として資格審査を行い、後日落札者を決定し、連絡いたします。

- (2) 予定価格の制限の範囲内の入札がない場合は、再度入札を行うものとする。

ただし、初回の入札で無効となった者は、再度入札には参加できない。

- (3) 再度入札においては、入札書を封筒に入れずに提出することができるものとする。

- (4) 落札候補者となるべき同価格の入札者が2者以上あるときは、くじ引きにより落札候補者としての順位を決定する。

なお、くじを引かない者があるときは、これに代わり入札事務に関係のない職員にくじを引かせるものとする。

- (5) 再度入札において落札候補者がいない場合は、当企業団建設工事等契約事務取扱要綱第14条第1項の規定によるものとする。

12 落札候補者となった場合提出する書類

落札候補者は速やかに次の書類を提出するものとする。

- (1) 【電気工事】の主任技術者又は監理技術者の資格を証明するもの。（開札日現在3か月以上の雇用関係の証明含む）

13 その他

- (1) 上記のほか、入札公告及び入札の概要を熟知し、入札書を郵送してください。
- (2) 入札書を投函する前に、再度必ず確認してください。
- (3) 開札日には、再度の入札に備え予備の入札書を持参してください。
- (4) 入札書到達の有無等の問い合わせには、一切対応しません。
- (5) 入札参加者は、ホームページ掲載の入札情報の一般競争入札及び入札約款を熟読し、遵守してください。

令和 5 年度

長柄浄水場（Ⅱ）管理棟照明設備更新工事

設 計 書

総括表

九十九里地域水道企業団			工事番号	九水企改令5第13号		提出年月日	
課長		副課長		場長		副場長	
班長		審査		設計			
年度 科目	令和 5 年度	款 資本的支出		項 建設改良費		目 改良施設費	
						節 工事請負費	
工事名		長柄浄水場（Ⅱ）管理棟照明設備更新工事					
工事場所		長生郡長柄町山之郷 4 8 3 番地 2 7			工事施行方法		請 負
					工事日数	1 2 0 日間	
設計金額		円					
工事価格		円					
消費税相当額		円					

設 計 説 明	<p>本工事は、長柄浄水場(Ⅱ)管理棟照明設備について、更新を行うもので、その概要は下記のとおりである。</p>	
	記	
	1. 地下1階照明交換	1式
	2. 1階照明交換	1式
	3. 2階照明交換	1式
	4. 3階照明交換	1式
	5. R F階照明交換	1式
		-以上-

本 工 事 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事費								
	直接工事費							
		地下1階照明交換		式	1			第 1 号内訳書参照
		1階照明交換		式	1			第 2 号内訳書参照
		2階照明交換		式	1			第 3 号内訳書参照
		3階照明交換		式	1			第 4 号内訳書参照
		RF階照明交換		式	1			第 5 号内訳書参照
		現場発生材処理費		式	1			第 6 号内訳書参照
		消防申請立会費		式	1			第 7 号内訳書参照
	直接工事費計			式	1			
		共通仮設費		式	1			

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		共通仮設費計		式	1			
	純工事費			式	1			
		現場管理費		式	1			
	工事原価			式	1			
		一般管理費等		式	1			
	工事価格			式	1			
		消費税相当額		式	1			
工事費計				式	1			

第 1 号内訳書 地下1階照明交換

1式

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
LED直管形へーライト	2500lm(LDL40)×2 昼白色 直付 防湿防雨 反射笠付	台	5			(材)共同溝
LED直管形へーライト(非常用)	2500lm(LDL40)×2 昼白色 直付 防湿防雨 反射笠付 非常時50%×30分間	台	5			(材)共同溝
LED避難口誘導灯	C級 片面 壁直付 防湿防雨 SUS化粧枠 非常時20分間	台	1			(材)共同溝
LED通路誘導灯	C級 両面 天井直付 防湿防雨 防水用吊装置 SUS化粧枠 非常時20分間	台	3			(材)共同溝
低圧電力ケーブル	EM-EEF 1.6-3C	m	20			(材)共同溝
ねじなし電線管	E19 塗装含む	m	7			(材)共同溝
露出スイッチボックス	E19 1個用 1方出 塗装含む	個	1			(材)共同溝
ローリングタワー	2段型 車輪付き	基	1			
埋込スイッチ	大角型 15A 200V 4路 OFF表示付 取付枠、新金属プレート付	組	1			(材)共同溝
埋込スイッチ	大角型 15A 200V 3路 OFF表示付 取付枠付	組	2			(材)共同溝
LED直管形階段灯(非常用)	2500lm(LDL40) 昼白色 壁直付 ガラスハネ付 熱線センサー付 非常時50%×30分間	台	2			(材)階段室A

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
階数表示シート	階段灯用	枚	14			(材)階段室A
地下1階照明交換工	ケーブル布設、穴加工、補修、雑材料等含む	式	1			
計						

第 2 号内訳書

1階照明交換

1式

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
LED直管形へーすライト	25001m(LDL40)×2 昼白色 直付 防湿防雨 本体SUS SUSカバー付	台	4			(材)薬品注入室
LED直管形へーすライト(非常用)	25001m(LDL40)×2 昼白色 直付 防湿防雨 本体SUS SUSカバー付 非常時50%×30分間	台	4			(材)薬品注入室
LED避難口誘導灯	C級 片面 壁直付 防湿防雨 SUS化粧枠 非常時20分間	台	1			(材)薬品注入室
LEDへーすライト	25001m 昼白色 直付 反射笠付	台	14			(材)低圧電気室
LEDへーすライト(非常用)	25001m 昼白色 直付 反射笠付 非常時高出力×30分間	台	2			(材)低圧電気室
埋込スイッチ	大角型 15A 200V 片切 OFF表示付 ダブル 取付枠付	組	1			(材)低圧電気室
LEDへーすライト	52001m 昼白色 直付 反射笠付	台	12			(材)高圧電気室
LEDへーすライト(非常用)	52001m 昼白色 直付 反射笠付 非常時高出力×30分間	台	4			(材)高圧電気室
LEDへーすライト	20001m 昼白色 埋込 □190×1257	台	2			(材)玄関ホール、廊下
LEDへーすライト	50001m 昼白色 埋込 □639×639 乳白パネル付	台	7			(材)玄関ホール、廊下
熱線センサー付スイッチ	親器 広角検知 埋込 φ75 8A	個	1			(材)玄関ホール、廊下

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
低圧電力ケーブル	EM-EEF 1.6-3C	m	10			(材) 玄関ホール、廊下
LED避難口誘導灯	C級 片面 天井直付 リニューアルプレート 非常時20分間	台	1			(材) 玄関ホール、廊下
LED非常灯	30形相当 埋込 φ200 非常時30分間	台	2			(材) 玄関ホール、廊下
LEDベースライト	2000lm 昼白色 直付 逆富士形	台	2			(材) 男子便所
LEDダウンライト	IL60形相当 昼白色 埋込 φ125 高気密SB形	台	2			(材) 男子便所
熱線センサー付スイッチ	親器 広角検知 埋込 φ75 8A	個	1			(材) 男子便所
LEDベースライト	2000lm 昼白色 直付 逆富士形	台	1			(材) 身障者便所
LED避難口誘導灯	C級 片面 壁直付 リニューアルプレート 非常時20分間	台	1			(材) 階段室A
LED直管形階段灯(非常用)	2500lm(LDL40) 昼白色 壁直付 ガラスパネル付 熱線センサー付 非常時50%×30分間	台	2			(材) 階段室A
階数表示シート	階段灯用	枚	15			(材) 階段室A
LED直管形階段灯(非常用)	2500lm(LDL40) 昼白色 壁直付 ガラスパネル付 熱線センサー付 非常時50%×30分間	台	2			(材) 階段室B

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
階数表示シート	階段灯用	枚	8			(材)階段室B
LEDダウンライト	FHT24形相当 昼白色 埋込 φ150 広角	台	3			(材)風除室
熱線センサー付スイッチ	親器 広角検知 埋込 φ75 8A	個	1			(材)風除室
低圧電力ケーブル	EM-EEF 1.6-3C	m	10			(材)風除室
LED非常灯	30形相当 埋込 φ200 非常時30分間	台	1			(材)風除室
熱線センサー付スイッチ用手元スイッチ	大角型 15A 250V 2回路 取付枠付	組	1			(材)玄関、風除室
LEDダウンライト	FHT32形相当 昼白色 埋込 φ150 軒下用	台	2			(材)玄関軒下
熱線センサー付スイッチ	子器 広角検知 埋込 φ75	個	1			(材)玄関軒下
低圧電力ケーブル	EM-EEF 1.6-3C	m	10			(材)玄関軒下
LEDペンダライト	2000lm 昼白色 直付	台	1			(材)ダクトスペース
LEDペンダライト	2000lm 昼白色 直付	台	1			(材)ケーブルスペース

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
1階照明交換工	ケーブル布設、穴加工、補修、雑材料等含む	式	1			
計						

第 3 号内訳書 2階照明交換

1式

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
LEDへーすライト	4000lm 昼白色 直付	台	9			(材)空調機械室
LEDへーすライト	2000lm 昼白色 直付 防湿防雨	台	2			(材)チャンパー
LEDへーすライト	2000lm 昼白色 直付	台	1			(材)ケーブルスペース
LEDへーすライト	2000lm 昼白色 直付	台	1			(材)タクトスペース
LEDへーすライト	2000lm 昼白色 埋込 □190×1257	台	4			(材)エレベーターホール、廊下
LEDへーすライト(非常用)	2000lm 昼白色 埋込 □190×1257 非常時高出力×30分間	台	2			(材)エレベーターホール、廊下
LEDへーすライト	5000lm 昼白色 埋込 □639×639 乳白パネル付	台	5			(材)エレベーターホール、廊下
LED避難口誘導灯	C級 片面 壁直付 リニューアルプレート 非常時20分間	台	1			(材)エレベーターホール、廊下
LED非常灯	30形相当 埋込 φ200 非常時30分間	台	1			(材)エレベーターホール、廊下
LEDへーすライト	5200lm 昼白色 埋込 □300×1257	台	8			(材)会議室北側
LED非常灯	30形相当 埋込 φ100 非常時30分間	台	1			(材)会議室北側

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
低圧電力ケーブル	EM-EEF 1.6-3C	m	10			(材) 会議室北側
LEDベースライト	5200lm 昼白色 埋込 □300×1257	台	8			(材) 会議室南側
LED非常灯	30形相当 埋込 φ100 非常時30分間	台	1			(材) 会議室南側
低圧電力ケーブル	EM-EEF 1.6-3C	m	10			(材) 会議室南側
LEDベースライト	5200lm 昼白色 直付 逆富士形	台	2			(材) 倉庫1
LEDベースライト	2000lm 昼白色 直付 逆富士形	台	1			(材) 倉庫2
LEDベースライト	2000lm 昼白色 直付 逆富士形	台	2			(材) 男子便所
LEDダウンライト	IL60形相当 昼白色 埋込 φ125 高気密SB形	台	2			(材) 男子便所
熱線センサー付スイッチ	親器 広角検知 埋込 φ75 8A	個	1			(材) 男子便所
LEDベースライト	2000lm 昼白色 直付 逆富士形	台	1			(材) 女子便所
LEDフラクェットライト	1000lm 昼白色 直付 防湿防雨 本体SUS 乳白カバー	台	1			(材) 女子便所

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
熱線センサー付スイッチ	親器 広角検知 埋込 φ75 8A	個	1			(材)女子便所
LEDベースライト	2000lm 昼白色 直付 逆富士形 防湿防雨	台	1			(材)湯沸室
LED直管形流し元灯	1000lm(LDM20) 昼白色 直付 コンセント付 プルスイッチ付 乳白カバー	台	1			(材)湯沸室
LED直管形階段灯(非常用)	2500lm(LDL40) 昼白色 壁直付 ガラスパネル付 熱線センサー付 非常時50%×30分間	台	2			(材)階段室A
階数表示シート	階段灯用	枚	14			(材)階段室A
LED直管形階段灯(非常用)	2500lm(LDL40) 昼白色 壁直付 ガラスパネル付 熱線センサー付 非常時50%×30分間	台	2			(材)階段室B
階数表示シート	階段灯用	枚	14			(材)階段室B
LED高天井照明器具	HF400形相当 昼白色 広角 防塵防噴流 重耐塩	台	6			(材)薬品注入室吹抜
高所作業車	17m トラック式 ホールク含む	台・日	1			
2階照明交換工	ケーブル布設、穴加工、補修、雑材料等含む	式	1			
計						

第 4 号内訳書

3階照明交換

1式

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
LEDへースライト	2000lm 昼白色 直付	台	1			(材)ケーブルスペース
LEDフックライト	FCL30形相当 昼白色 直付 防湿防雨 乳白カバー	台	1			(材)ハイスペース1
LEDへースライト	2000lm 昼白色 埋込 □190×1257	台	5			(材)廊下
LEDへースライト(非常用)	2000lm 昼白色 埋込 □190×1257 非常時高出力×30分間	台	2			(材)廊下
LED避難口誘導灯	C級 片面 壁直付 リニューアルプレート 非常時20分間	台	1			(材)廊下
LED通路誘導灯	C級 片面 壁埋込 リニューアルプレート 非常時20分間	台	1			(材)廊下
LEDへースライト	5200lm 昼白色 埋込 □300×1257	台	24			(材)水質発信器室
LED非常灯	30形相当 埋込 φ100 非常時30分間	台	2			(材)水質発信器室
LED避難口誘導灯	C級 片面 壁直付 リニューアルプレート 非常時20分間	台	1			(材)水質発信器室
低圧電力ケーブル	EM-EEF 1.6-3C	m	10			(材)水質発信器室
LEDへースライト	5200lm 昼白色 埋込 □300×1257	台	20			(材)事務室

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
LED非常灯	30形相当 埋込 φ100 非常時30分間	台	2			(材) 事務室
低圧電力ケーブル	EM-EEF 1.6-3C	m	10			(材) 事務室
LEDへーすライト	5200lm 昼白色 埋込 □300×1257	台	12			(材) 水質試験室
LED非常灯	30形相当 埋込 φ100 非常時30分間	台	1			(材) 水質試験室
低圧電力ケーブル	EM-EEF 1.6-3C	m	10			(材) 水質試験室
LEDへーすライト	5200lm 昼白色 埋込 □300×1257	台	2			(材) 会議室
LEDへーすライト(非常用)	2000lm 昼白色 埋込 □190×1257 非常時高出力×30分間	台	1			(材) 前室
LEDへーすライト	2000lm 昼白色 直付 逆富士形 防湿防雨	台	1			(材) 湯沸室
LED直管形流し元灯	1000lm(LDM20) 昼白色 直付 コンセント付 プルスイッチ付 乳白カバー	台	1			(材) 湯沸室
LEDへーすライト	2000lm 昼白色 直付 逆富士形	台	2			(材) 男子便所
LEDダウンライト	IL60形相当 昼白色 埋込 φ125 高気密SB形	台	2			(材) 男子便所

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
熱線センサー付スイッチ	親器 広角検知 埋込 φ75 8A	個	1			(材)男子便所
熱線センサー付スイッチ	子器 広角検知 埋込 φ75	個	1			(材)男子便所
低圧電力ケーブル	EM-EEF 1.6-3C	m	10			(材)男子便所
LEDへーすライト	2000lm 昼白色 直付 逆富士形	台	1			(材)女子便所
LEDダウンライト	IL60形相当 昼白色 埋込 φ125 高気密SB形	台	2			(材)女子便所
熱線センサー付スイッチ	親器 広角検知 埋込 φ75 8A	個	1			(材)女子便所
LEDへーすライト	2000lm 昼白色 直付 逆富士形 防湿防雨	台	1			(材)脱衣室
LEDへーすライト	5200lm 昼白色 埋込 □300×1257 アルミルーバー付	台	52			(材)計装管理室
LED避難口誘導灯	C級 片面 壁直付 リニューアブルプレート 非常時20分間	台	1			(材)計装管理室
LED非常灯	30形相当 埋込 φ200 非常時30分間	台	5			(材)計装管理室
LEDへーすライト	5200lm 昼白色 埋込 □300×1257 アルミルーバー付	台	8			(材)電算機室

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
LED非常灯	30形相当 埋込 φ200 非常時30分間	台	1			(材) 電算機室
LEDシーリングライト	6畳用 調光調色 引掛 リモコン付	台	2			(材) 宿直室
LED非常灯	30形相当 埋込 φ200 非常時30分間	台	1			(材) 宿直室
LEDパネースライト	5000lm 昼白色 埋込 □639×639 乳白パネル付	台	6			(材) ホール
LED避難口誘導灯	C級 片面 壁直付 リニューアブルプレート 非常時20分間	台	1			(材) ホール
LED非常灯	30形相当 埋込 φ200 非常時30分間	台	1			(材) ホール
LED直管形階段灯(非常用)	2500lm(LDL40) 昼白色 壁直付 ガラスパネル付 熱線センサー付 非常時50%×30分間	台	2			(材) 階段室A
階数表示シート	階段灯用	枚	14			(材) 階段室A
LED直管形階段灯(非常用)	2500lm(LDL40) 昼白色 壁直付 ガラスパネル付 熱線センサー付 非常時50%×30分間	台	1			(材) 階段室B
階数表示シート	階段灯用	枚	5			(材) 階段室B
3階照明交換工	ケーブル布設、穴加工、補修、雑材料等含む	式	1			

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

第 5 号 内訳書

RF階照明交換

1式

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
LEDへースライト	52001m 昼白色 直付 反射笠付	台	1			(材)エレベーター機械室
LEDへースライト(非常用)	52001m 昼白色 直付 反射笠付 非常時高出力×30分間	台	1			(材)エレベーター機械室
LED直管形階段灯(非常用)	25001m(LDL40) 昼白色 壁直付 ガラスパネル付 熱線センサー付 非常時50%×30分間	台	1			(材)階段室A
階数表示シート	階段灯用	枚	2			(材)階段室A
RF階照明交換工	ケーブル布設、穴加工、補修、雑材料等含む	式	1			
計						

第 6 号内訳書

現場発生材処理費

1式

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
産業廃棄物収集運搬		回	2			
産業廃棄物処分	混合廃棄物 (照明器具、ケーブル、その他)	式	1			
産業廃棄物処分	ガラスくず、コンクリートくず、及び陶磁器くず (ロックウール化粧吸音板、ケイカル板)	式	1			
計						

第 7 号内訳書 消防申請立会費

1式

名称	規格寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
消防申請立会費	誘導灯	式	1			
計						

長柄浄水場（Ⅱ）管理棟照明設備更新工事

特 記 仕 様 書

九 十 九 里 地 域 水 道 企 業 団

第1章 一般共通事項

1. 本特記仕様書によって施工する工事は、長柄浄水場（Ⅱ）管理棟照明設備更新工事で、設計書及び工事等共通仕様書、関係法令等に基づき九十九里地域水道企業団監督職員（以下監督職員という。）の指示に従い施工すること。
2. 受注者は、工期を厳守し、同期間内に完成させること。
3. 受注者は、工事施工に先立ち、施工計画書を作成し、監督職員に提出すること。
4. 設計図書に明示ない事項で疑問を生じた場合は、監督職員と協議することとし、施工上若しくは技術上、当然必要と認められるものについては、受注者の責任において施工すること。
5. 当企業団は、必要に応じて工事の増減、変更又は中止を命ずることができる。
また、工事施工上、設計変更が生じた場合においても、これらの場合における請負金額の増減は、契約書に基づき当企業団及び受注者両者協議のうえ、当企業団単価及び積算基準により行うものとする。
6. 受注者は、工事施工にあたり、工事に関する諸法規、関係諸法令を遵守し、工事の円滑な進捗を図るとともに、安全対策に十分留意すること。
7. 工事施工にあたり、資格を必要とする作業は、それぞれ有資格者が施工すること。
8. 工事用機械、器具等は、設計図書に指定されている場合は、これに適用するものを使用すること。
ただし、工事施工にあたり、より条件に合った機械、器具がある場合は監督職員の承諾を得て使用することができる。
9. 工事施工に際し、障害となる既設構造物その他に対しては、監督職員と協議のうえ防護又は一時移転を行うこと。
万一損害を与えた場合は、受注者の責任において一切を処理すること。
10. 本工事に関連して、他の工事及びその他交渉の必要が生じたときは、監督職員に連絡し、関係者による協議を実施し工事の進捗を図ること。
11. 就業時間は、平日午前8時30分より午後5時迄とし、土曜日、日曜日及び祝日は休日とする。
ただし、平日以外または就業時間外に作業を行う必要を生じた場合は、監督職員にその内容を説明し、書面により承諾を得たうえで実施することができる。
12. 作業中は、現場の整理整頓を行い常に安全な状態で施工すること。
また、作業終了後は清掃を行い現場の美化に努めること。
13. 受注者は、設計図書に記載された機器、材料について、承諾図書を作成し、監督職員の承諾を得ること。
14. 受注者は機器及び材料については、現場搬入の都度、監督職員の確認を受けること。
15. 受注者は、当企業団の定める工事記録写真撮影要領により写真を撮影し、完成図書とともに提出すること。
16. 工事完成検査にあたり、現場代理人及び主任技術者は当該検査に立ち会わなければならない。

第2章 建設副産物対策

1. 建設副産物の処理にあたっては、「建設副産物適正処理推進要綱」に従い適正に行わなければならない。
2. 工事施工に際し、請負金額 100 万円以上の工事については、「再生資源利用計画書（実施書）」及び「再生資源利用促進計画書（実施書）」を作成し、建設副産物情報交換システム工事登録証明書とともに提出しなければならない。
なお、再生資源利用計画書（実施書）等は建設副産物情報交換システム（COBRIS）を用いて作成しなければならない。
3. 建設副産物対策を適切に実施するため、工事現場における責任者を明確にし、計画内容等を現場担当者に周知徹底しなければならない。
4. 工事現場において、建設廃棄物の処理方法毎に分別するとともに、保管基準を遵守し、適切に保管しなければならない。
5. 建設廃棄物の再利用及び減量化のできないものについては、廃棄物処理法に基づき適正に処理しなければならない。
6. 建設廃棄物の処理を委託する場合には、以下の事項に留意し適正に処理しなければならない。
 - （1）廃棄物処理法に規定する委託基準を遵守すること。
 - （2）運搬については、産業廃棄物収集運搬業者、処分については、産業廃棄物処分業者と個別に契約すること。
 - （3）廃棄物処理法に規定する処理基準を遵守すること。
 - （4）建設廃棄物の収集運搬、処分については、産業廃棄物管理票を交付し適正に管理すること。
 - （5）建設廃棄物運搬については、運搬経路の設定及び車両、積載量の適切な管理をすること。
7. 建設廃棄物のうち特別管理産業廃棄物に該当するものは、廃棄物処理法により適正に処理しなければならない。また、塗料等の付着した缶等は、専門の処理業者に委託する等により適正に処理しなければならない。
8. 産業廃棄物を処理する場合は、以下の書類を提出しなければならない。
 - （1）収集・運搬及び処分委託契約書の写し。
 - （2）収集・運搬業許可証及び処分業許可証の写し。
 - （3）運搬経路図。
 - （4）保管、搬出、処分（搬出車両ナンバー、処分場掲示板）等の写真。
 - （5）マニフェスト D、E 票の写し。また、電子マニフェスト方式による場合は、廃棄物の引渡時、運搬終了時及び処分終了時に登録した情報をパソコンにより印刷し、提出すること。
 - （6）その他監督職員の指示する書類。
9. 工事に伴う現場発生品のうち水銀使用製品産業廃棄物（蛍光灯等）については、発注者において処理を行うものとし、監督職員に指定された置き場まで運搬すること。

第3章 注意事項

1. 浄水作業を最優先し、支障とならないこと。
2. 工事場所は稼働中の浄水場であることから、工事範囲以外の施設、敷地へ立ち入らないこと。

また、許可無く場内の施設及び機械器具等には絶対触れないこと。

3. 作業員名簿を提出し、作業員等の管理を徹底すること。
4. 作業開始前は、作業内容・作業人員を報告すること。

第4章 工事仕様

1. 地下1階照明交換 1式
 - (1) 照明器具交換。 対象：すべて
 - (2) 埋込スイッチ交換。 対象：共同溝
 - (3) 埋込スイッチ増設。ケーブル布設等含む。 対象：共同溝
 - (4) その他、指示なき機器・配線・スイッチ等は既設流用とする。
2. 1階照明交換 1式
 - (1) 照明器具交換。 対象：身障者便所ミラー灯を除くすべて
 - (2) 照明器具増設。天井（金属成形板）の穴加工、ケーブル布設等含む。 対象：玄関軒下
 - (3) 熱線センサー付スイッチ交換。 対象：男子便所
 - (4) 熱線センサー付スイッチ増設。天井（ロックウール化粧吸音板、金属成形板）の穴加工、手元スイッチ交換、ケーブル布設等含む。 対象：玄関、風除室（親）、玄関軒下（子）
 - (5) スイッチ割当て変更。ケーブル布設等含む。 対象：玄関ホール
 - (6) 埋込スイッチ交換。 対象：低圧電気室
 - (7) その他、指示なき機器・配線・スイッチ等は既設流用とする。
3. 2階照明交換 1式
 - (1) 照明器具交換。 対象：すべて
 - (2) 高天井照明器具昇降装置撤去。 対象：薬品注入室吹抜
 - (3) 兼用型非常灯から専用型に変更。天井（ロックウール化粧吸音板）の穴加工、ケーブル布設等含む。 対象：会議室
 - (4) 熱線センサー付スイッチ交換。 対象：男子便所、女子便所
 - (5) その他、指示なき機器・配線・スイッチ等は既設流用とする。
4. 3階照明交換 1式
 - (1) 照明器具交換。 対象：資料室、浴室、脱衣室ミラー灯を除くすべて
 - (2) 兼用型非常灯から専用型に変更。天井（ロックウール化粧吸音板）の穴加工、ケーブル布設等含む。 対象：事務室、水質発信器室、水質試験室

- (3) 熱線センサー付スイッチ交換。 対象：男子便所（親）、女子便所
 - (4) 熱線センサー付スイッチ増設。天井（ケイカル板）の穴加工、ケーブル布設等含む。 対象：男子便所（子）
 - (5) その他、指示なき機器・配線・スイッチ等は既設流用とする。
5. RF階照明交換 1式
- (1) 照明器具交換。 対象：すべて
 - (2) その他、指示なき機器・配線・スイッチ等は既設流用とする。

第5章 工事特記事項

1. 施工管理

工事施工に際し、専門技術・知識及び経験を有する技術者による施工管理を行うこと。また、施工箇所の景観、美観上必要な補修は必ず実施すること。

2. 関連工事との協調

本工事は、浄水場内での施工となるため、浄水場保守業務者等と競合するので、受注者は資材搬入ルート、工事用車両の制約等については、監督職員及び近接工事施工業者と調整のうえ施工を行うこと。

3. 用地の使用

受注者は、工事施工のために企業団用地を使用するときは、施設管理者の承諾を受けなければならない。

4. 工事現場管理

- (1) 作業員が安全に作業できるよう現場状況に合わせ適切な安全措置を講じること。また、施工中の安全確保に関して現場管理を行うとともに、災害及び事故の防止に努めること。

なお、災害及び事故が発生した場合には、人命の安全確保を優先するとともに、二次災害の防止に努め、その経緯を監督職員に報告すること。

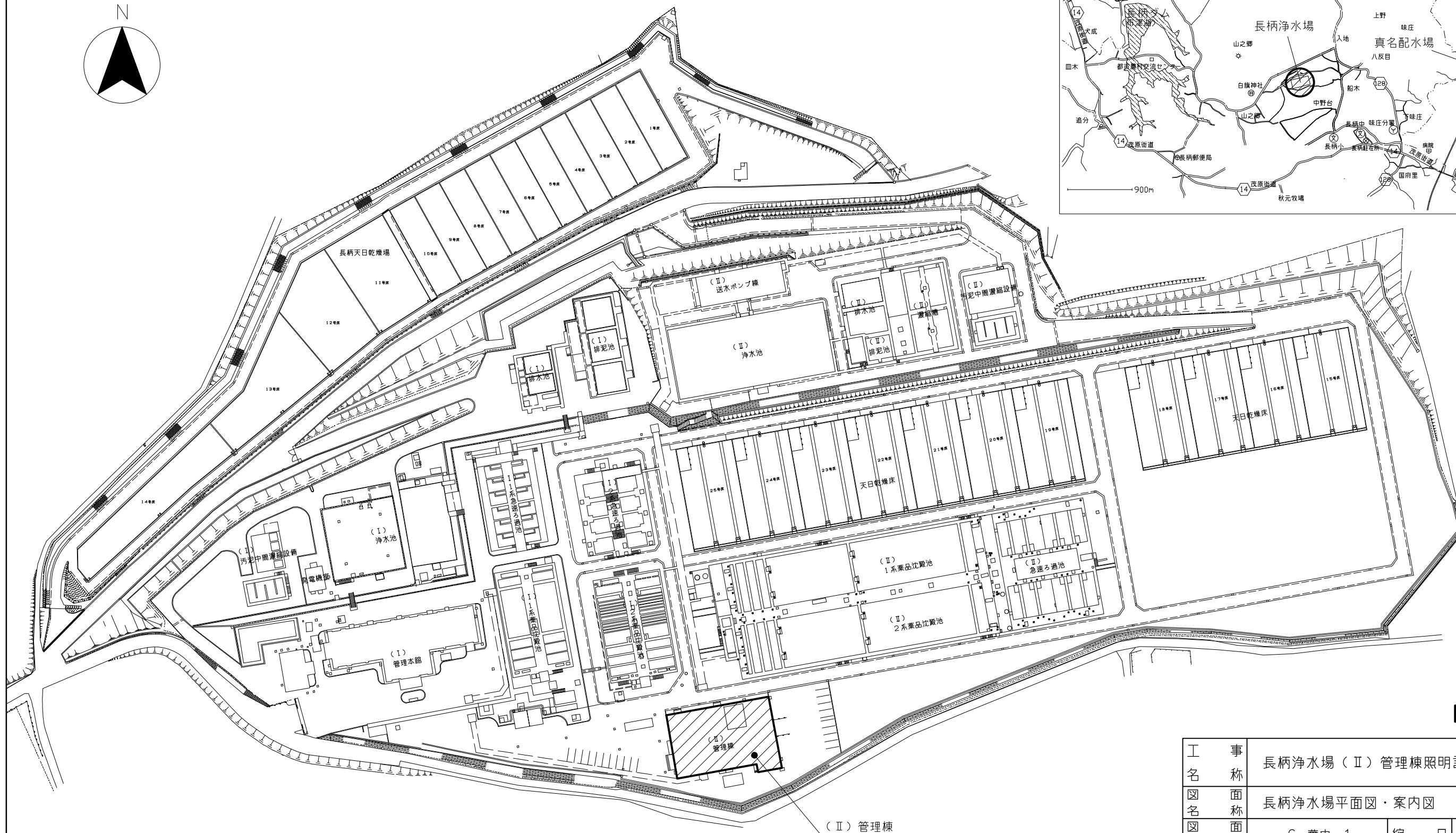
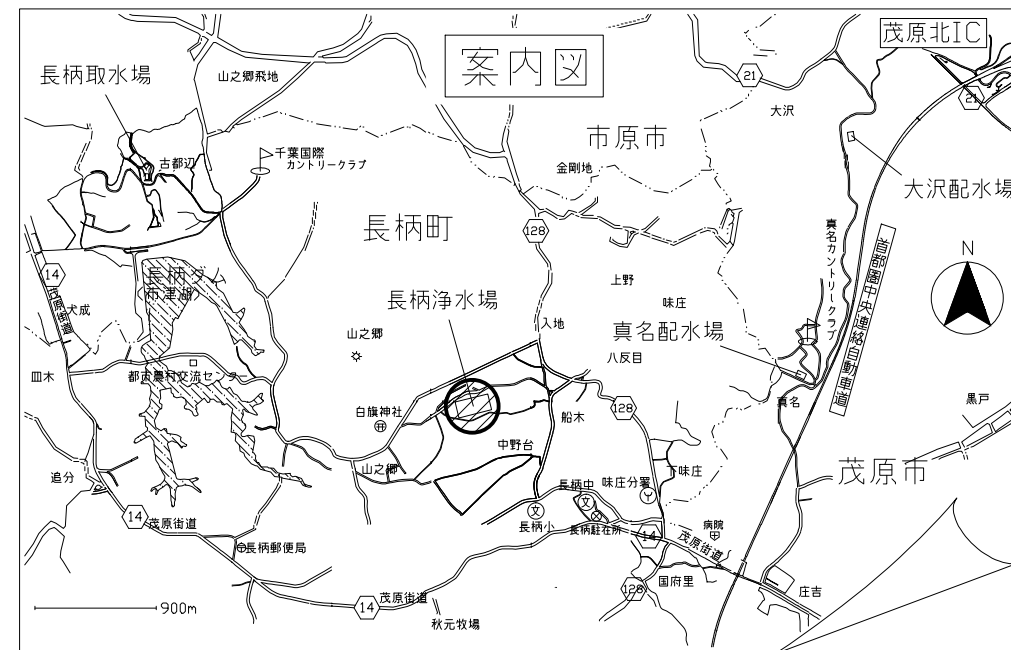
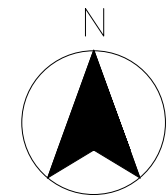
- (2) 工事の施工の各段階において、騒音、振動、大気汚染等の影響が生じないよう周辺環境の保全に努めること。

5. 養生、後片付け

既設浄水設備、工事目的物の施工済み部分等については、汚染又は損傷しないよう適切な養生を行うとともに、工事完成後は、施工範囲、工事影響範囲の後片付け及び清掃を行うこと。

6. 消防への届出等

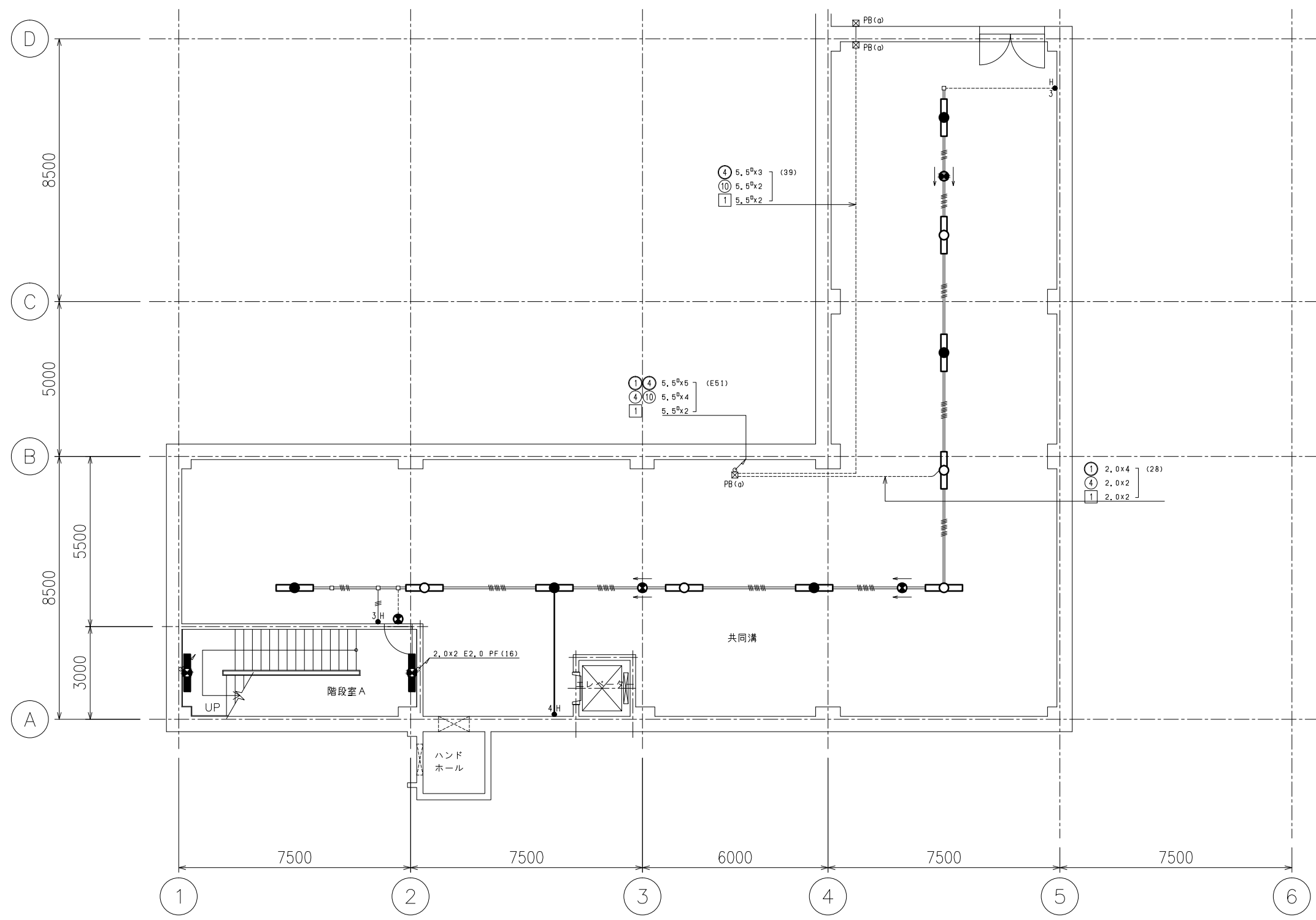
受注者は、誘導灯の交換に伴う消防への申請及び立会を行うこと。



長柄浄水場平面図

対象箇所

工名	長柄浄水場(Ⅱ)管理棟照明設備更新工事				
図名	長柄浄水場平面図・案内図				
図枚	6 葉中 1	縮尺	NOT		
完成	令和 年 月 日	工事番号	九水企改令5第13号		
課長	副課長	場長	副場長	班長	設計製図
九十九里地域水道企業団					



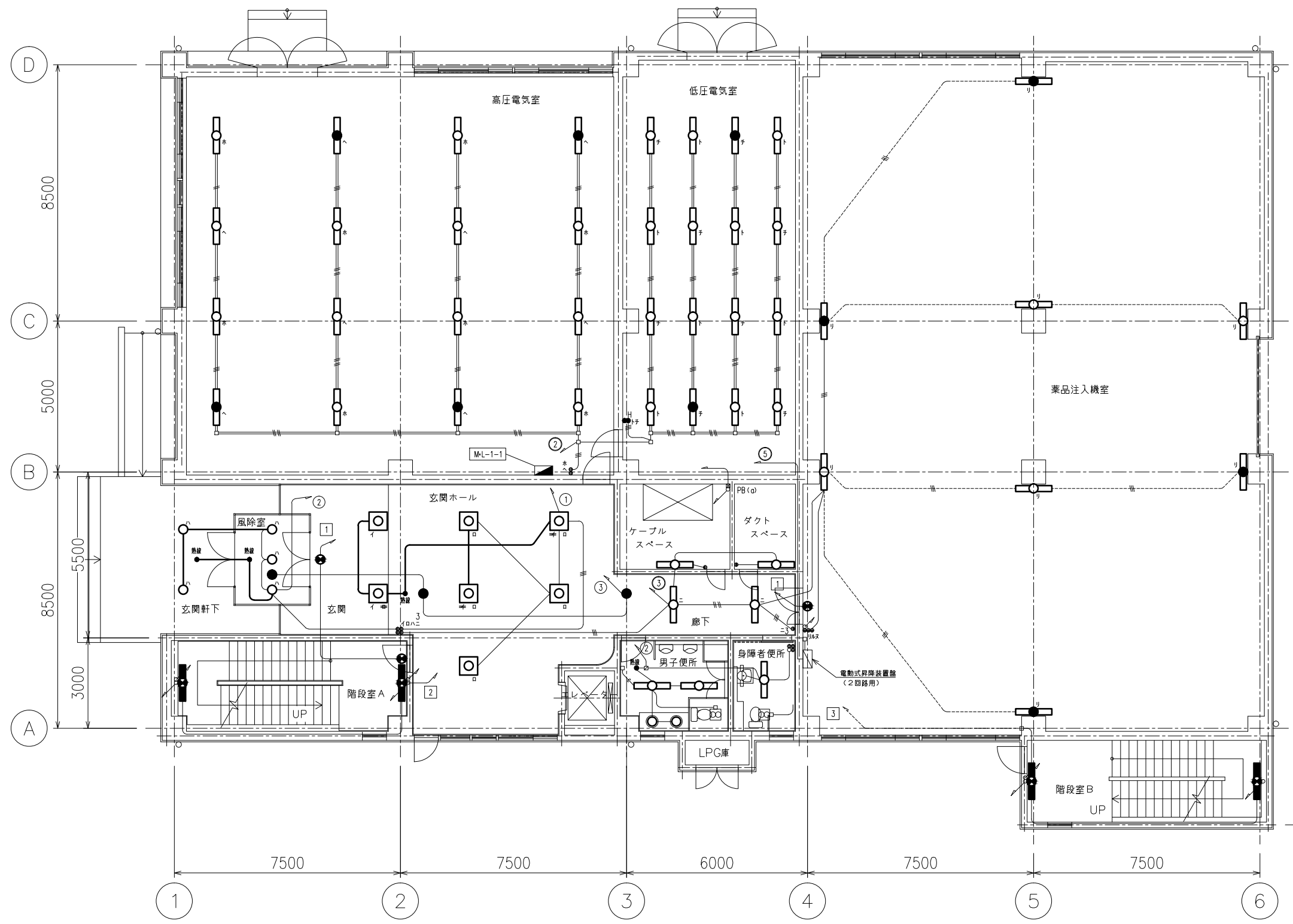
地下1階平面図

凡例

記号	名称
○	照明器具
○	非常灯 (兼用型)
●	非常灯 (専用型)
■	階段通路誘導灯
⊗	誘導灯
⚡	スイッチ
⊕ ⊖	換気扇
■	分電盤

対象箇所

工 事 名 称	長柄浄水場 (Ⅱ) 管理棟照明設備更新工事			
図 面 名 称	(Ⅱ) 管理棟電灯設備 地下1階平面図			
図 枚 数	6 葉中 2	縮 尺	1/150 (A3)	
完 成 日	令和 年 月 日	工事番号	九水企改令5第13号	
課 長	副課長	場 長	副場長	班 長 設計製図
九 十 九 里 地 域 水 道 企 業 団				



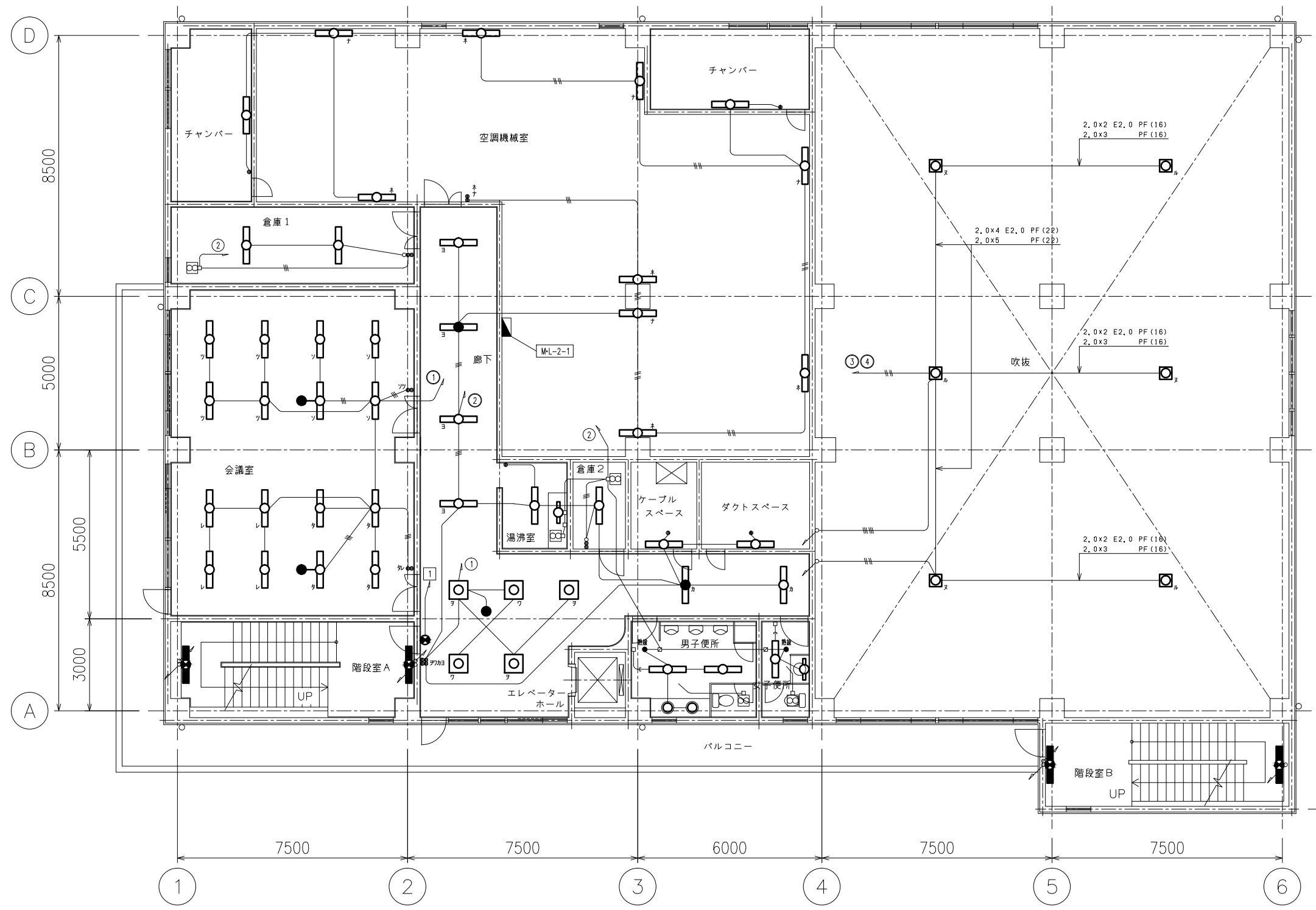
凡例

記号	名称
○	照明器具
○	非常灯 (兼用型)
●	非常灯 (専用型)
■	階段通路誘導灯
●	誘導灯
⚡	スイッチ
⊗ ⊠	換気扇
■	分電盤

1階平面図

対象箇所

工名	長柄浄水場 (II) 管理棟照明設備更新工事				
図名	(II) 管理棟電灯設備 1階平面図				
図枚	6 葉中 3	縮尺	1/150 (A3)		
完成	令和 年 月 日	工事番号	九水企改令5第13号		
課長	副課長	場長	副場長	班長	設計製図
九十九里地域水道企業団					



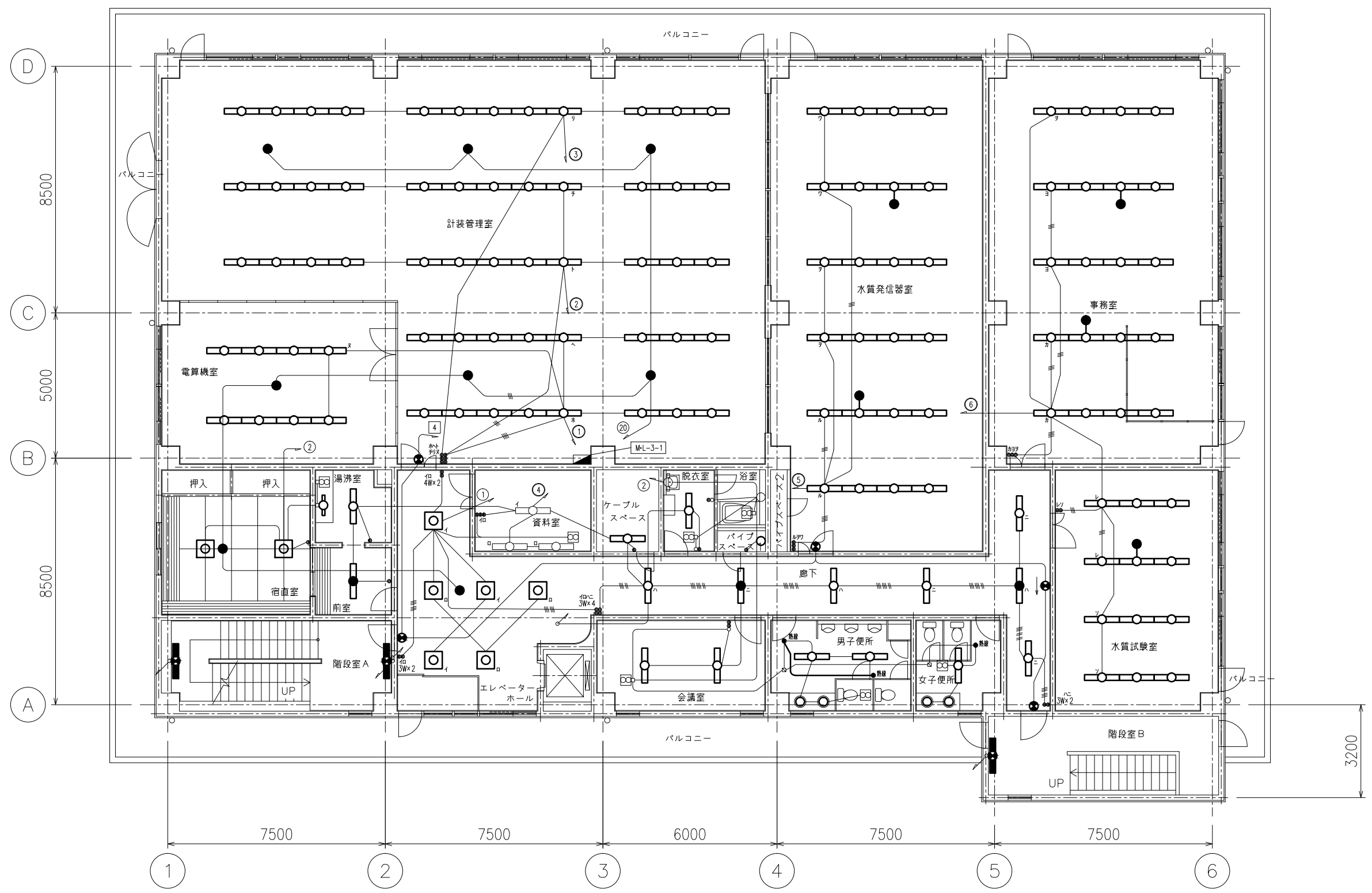
凡例

記号	名称
○	照明器具
●	非常灯(兼用型)
●	非常灯(専用型)
■	階段通路誘導灯
⊙	誘導灯
⊞	スイッチ
⊞	換気扇
■	分電盤

2階平面図

対象箇所

工名	長柄浄水場(Ⅱ)管理棟照明設備更新工事			
図名	(Ⅱ)管理棟電灯設備 2階平面図			
図枚	6 葉中 4	縮尺	1/150 (A3)	
完成	令和 年 月 日	工事番号	九水企改令5第13号	
課長	副課長	場長	副場長	班長
九十九里地域水道企業団				

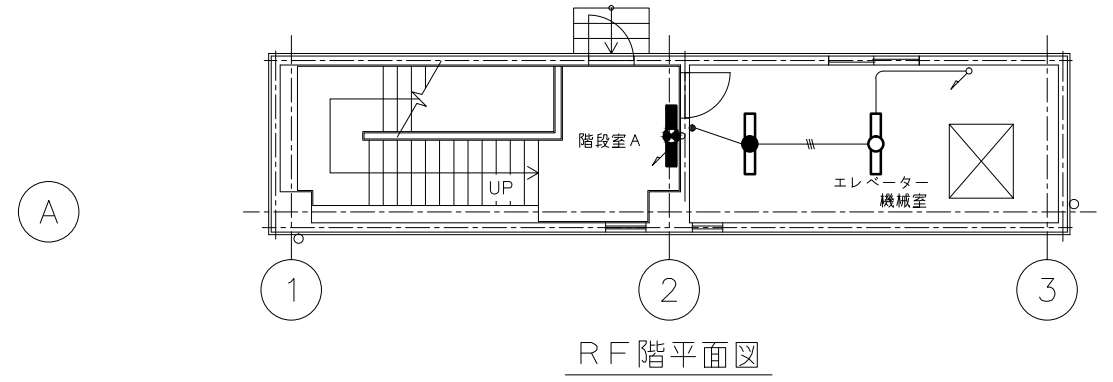


凡例

記号	名称
○	照明器具
●	非常灯 (兼用型)
●	非常灯 (専用型)
■	階段通路誘導灯
●	誘導灯
⚡	スイッチ
⊕ ⊗	換気扇
■	分電盤

3階平面図

対象箇所



RF階平面図

工 事 名 称	長柄浄水場 (Ⅱ) 管理棟照明設備更新工事			
図 名	(Ⅱ) 管理棟電灯設備 3階・RF階平面図			
図 枚	6 葉中 5	縮 尺	1/150 (A3)	
完 成	令和 年 月 日	工事番号	九水企改令5第13号	
課 長	副課長	場 長	副場長	班 長
九 十 九 里 地 域 水 道 企 業 団				

