

令和 8 年度

三朝温泉地区街路灯LED化工事（2期）

図面番号	図 面 名 称	縮 尺
E - 01	表紙・図面リスト	――
E - 02	電気設備工事特記仕様書	――
E - 03	位置図	――
E - 04	街路灯配置図 三朝（1）	――
E - 05	街路灯配置図 三朝（2）	――
E - 06	街路灯配置図 山田（1）	――
E - 07	街路灯配置図 山田（2）	――
E - 08	街路灯姿図（1）	――
E - 09	街路灯姿図（2）	――

記 事	三 朝 町		工事名称		縮尺		設計年月	
			三朝温泉地区街路灯LED化工事（2期）		---		R8年6月	
			図面名称		検図	担当	製図	図面番号
			表紙・図面リスト					E-01

電 気 設 備 工 事 特 記 仕 様 書

〔Ⅰ〕工事概要

1.名 称

三朝温泉地区街路灯LED化工事（2期）

2.場 所

東伯郡三朝町三朝、山田

3.工事内容

街路灯のLED化、柱建替、劣化部分の塗装補修、分電盤取替等を行う。

令和7年度：1期工事（主にLED化）

令和8年度：2期工事（主にLED化、柱撤去、塗装補修、分電盤取替）

〔Ⅱ〕特記仕様

1.一般事項

この工事における標準仕様書等は下記を適用する。

- ・「公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）（令和7年版）」
- ・「公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編）（令和7年版）」
- ・「公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）（令和7年版）」
- ・「電気設備工事監理指針（令和7年版）」

本工事に機械設備工事又は建築工事を含む場合、機械設備工事及び建築工事はそれぞれの標準仕様書等を適用する。

標準仕様書はいずれも国土交通省大臣官房官庁営繕部監修のものとする。

2.特記事項

・施工計画書

着工に先立ち、作業の手順、体制、工程、施工管理計画を主とした施工計画書を提出する。

・主任技術者の資格

建設業法第26条に従い適切に選任する。

・官公署への手続き等

工事の施工に伴い必要な官公署その他への手続きならびにその費用は本工事受注者の負担とする。

LED化に伴い、中国電力に電気契約変更申請を行うこと。

・発生材の処理等

関係法令を遵守し適正に処理する。

・火災保険等

加入する。加入期間は、引き渡しまでとする。（工期＋1ヶ月程度）

・工事用水・電力

この工事に必要な工事用水、電力などにかかる費用は全て受注者の負担とする。

・事前調査

工事着手前に工事対象機器、工事範囲及び周辺を十分調査する。

・施工時期

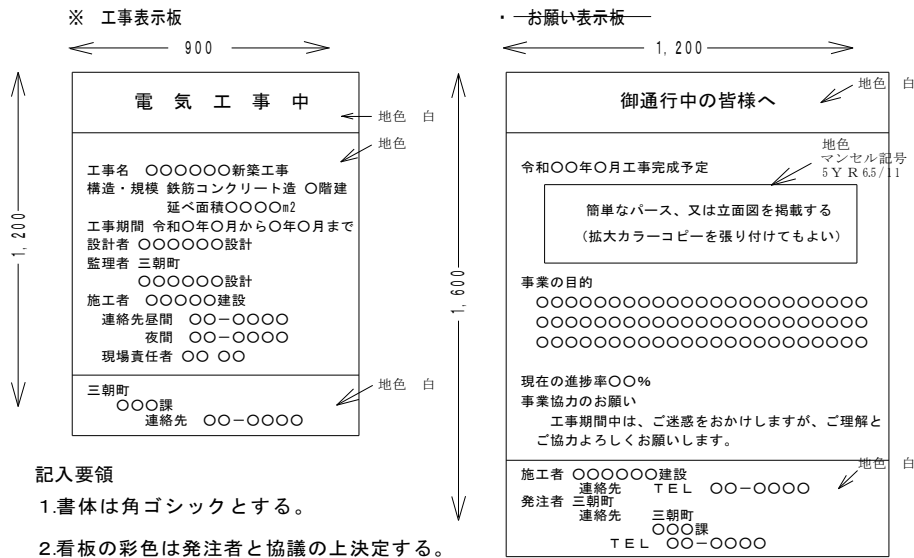
工事の施工時期等については、監督員及び観光協会、地区区長と協議・調整する。

・施工図等

提出した施工図等の著作権に関わる当該建物に限る使用权は発注者に委譲するものとする。

・工事表示板

設ける。



記入要領

- 1.書体は角ゴシックとする。
- 2.看板の彩色は発注者と協議の上決定する。

・機材等

本工事に使用する設備機材等は、設計図書に規定するもの又はこれらと同等以上の品質及び性能を有するものとする。

また、規格等記載のない材料又は製造者が定められている機材についてはJIS等を満足したもの又はこれと同等以上の

品質及び性能を有するものとする。

・補修など

工事の施工に伴い既存部分を汚染又は損傷した場合は、既成に倣い補修する。

・工事写真等

デジタルカメラによる撮影及び整理ができる。

撮影及び整理については下記によるほか、監督員の指示による。

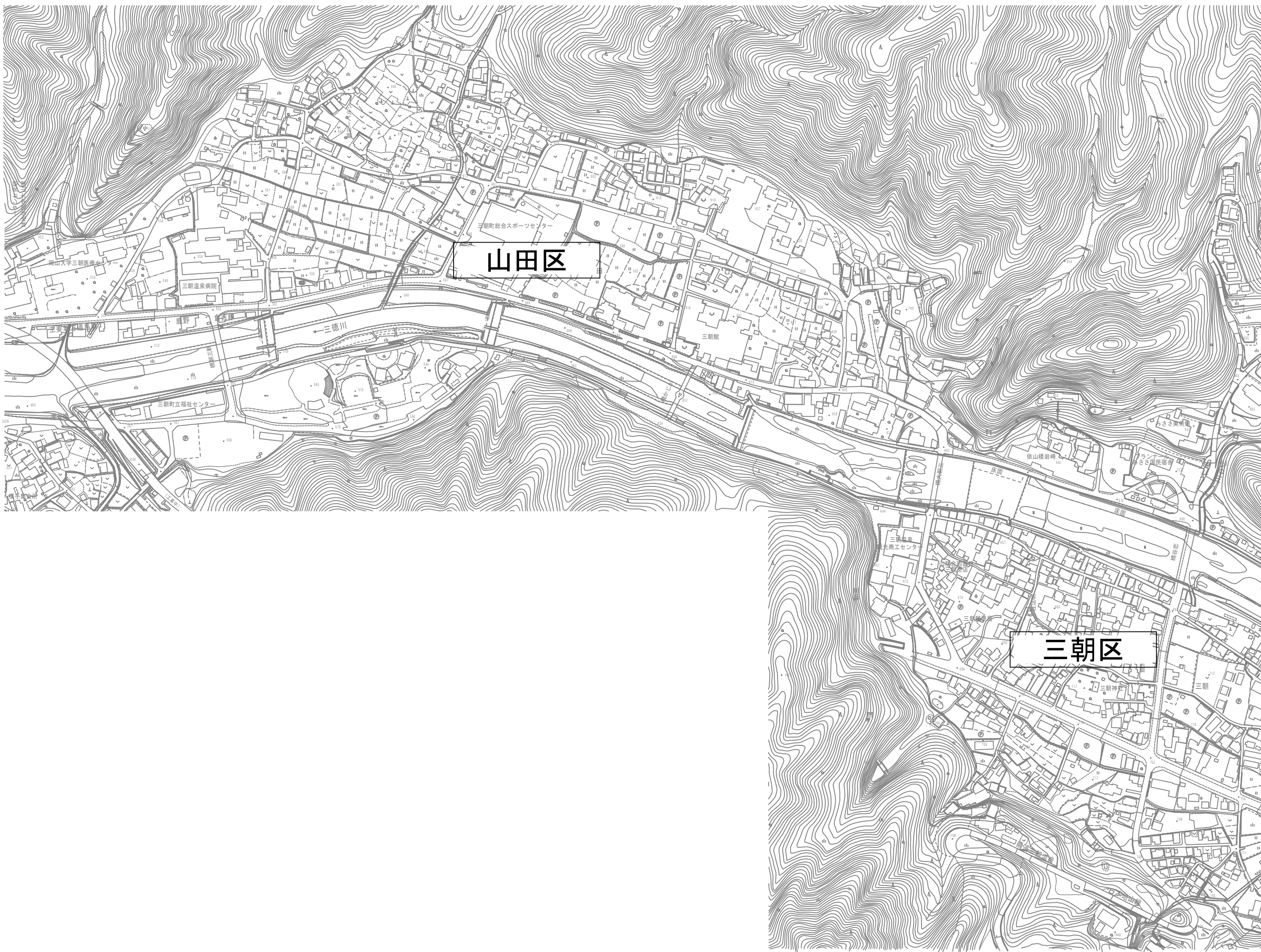
「工事写真撮影ガイドブック電気設備工事編（令和5年版）」

・完成図等

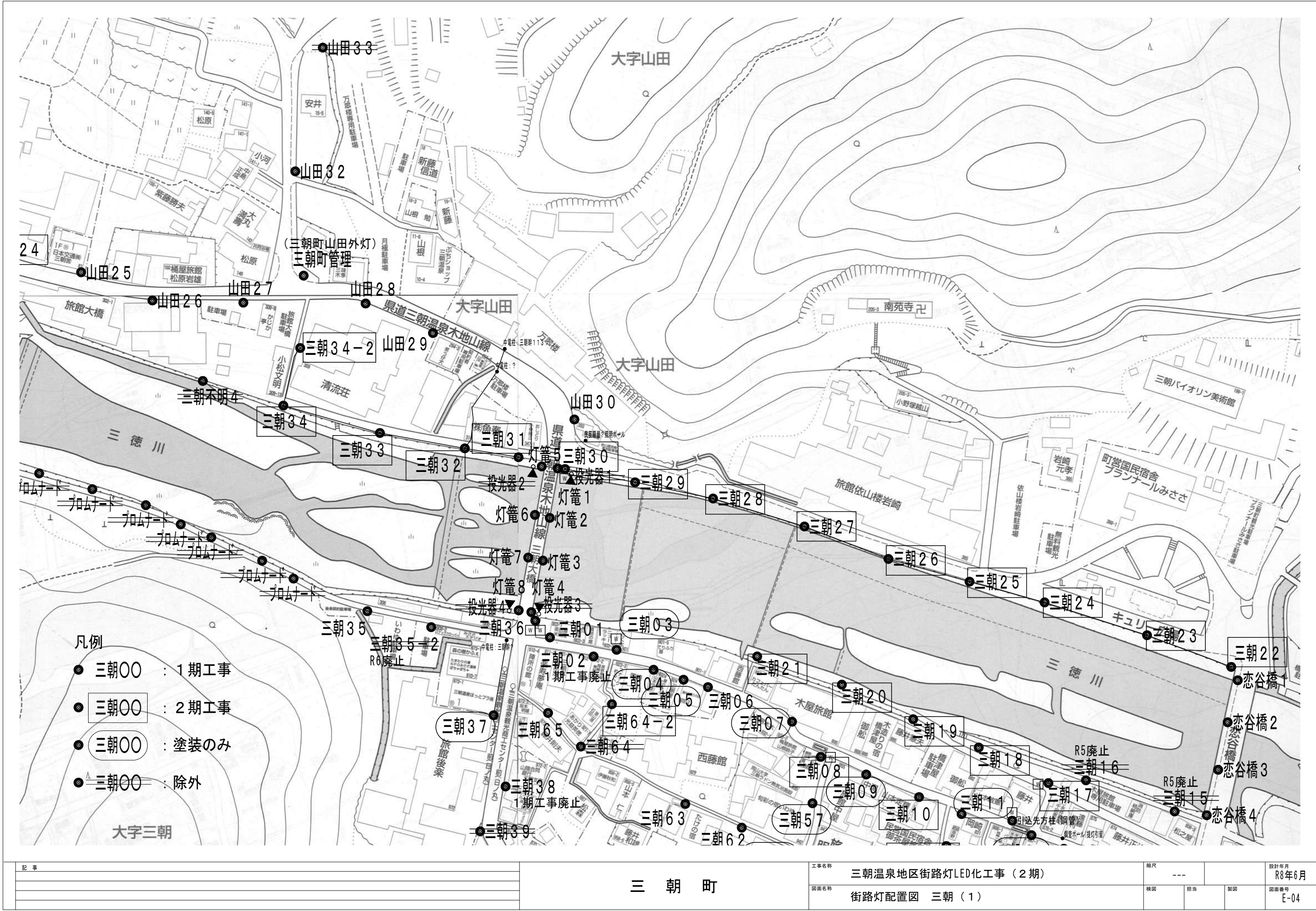
次の図書を工事の完成引渡し時に監督職員に提出する。

- ・完成図書（完成写真、完成図、主要機器図、試験成績書）・・・2部（A4版ファイル）
- ・保守用説明書（保守指導案内書、機器取扱説明書、主要機器一覧表）・・・2部（A4版ファイル）
- ・保証書及び官公署届出書類・・・各1部
- ・その他監督職員が指示する工事管理書類・・・各1部
- ・完成図2つ折り製本・・・0部
- ・電子データ・・・1式

記 事	三 朝 町			工事名称		縮尺		設計年月	
				三朝温泉地区街路灯LED化工事（2期）		---		R8年6月	
				図面名称		検図	担当	製図	図面番号
				電気設備工事特記仕様書					E-02



記 事	三 朝 町	工事名称	三朝温泉地区街路灯LED化工事（2期）		縮尺	---		設計年月	R8年6月
		図面名称	位置図		検図	担当	製図	図面番号	E-03



記 事

三 朝 町

工事名称	三朝温泉地区街路灯LED化工事（2期）			縮尺	---	設計年月	R8年6月
図面名称	街路灯配置図 三朝（1）			核図	担当	製図	図面番号 E-04



塗装仕様
下地調整 : 鉄鋼面 RB種
錆止め : 変性エポキシ樹脂系さび止め塗料 エポキシマイルド
中塗 (ウレタン塗装) : 弱溶剤可溶上塗塗料専用中塗塗料 セラテクトマイルド 中塗 (E)
上塗 (仕上塗装半ツ) : 低汚染形アクリルシリコン樹脂塗料上塗 セラテクトマイルド 2上塗
※下地調整 : 鉄鋼面 RC種 (本通り)

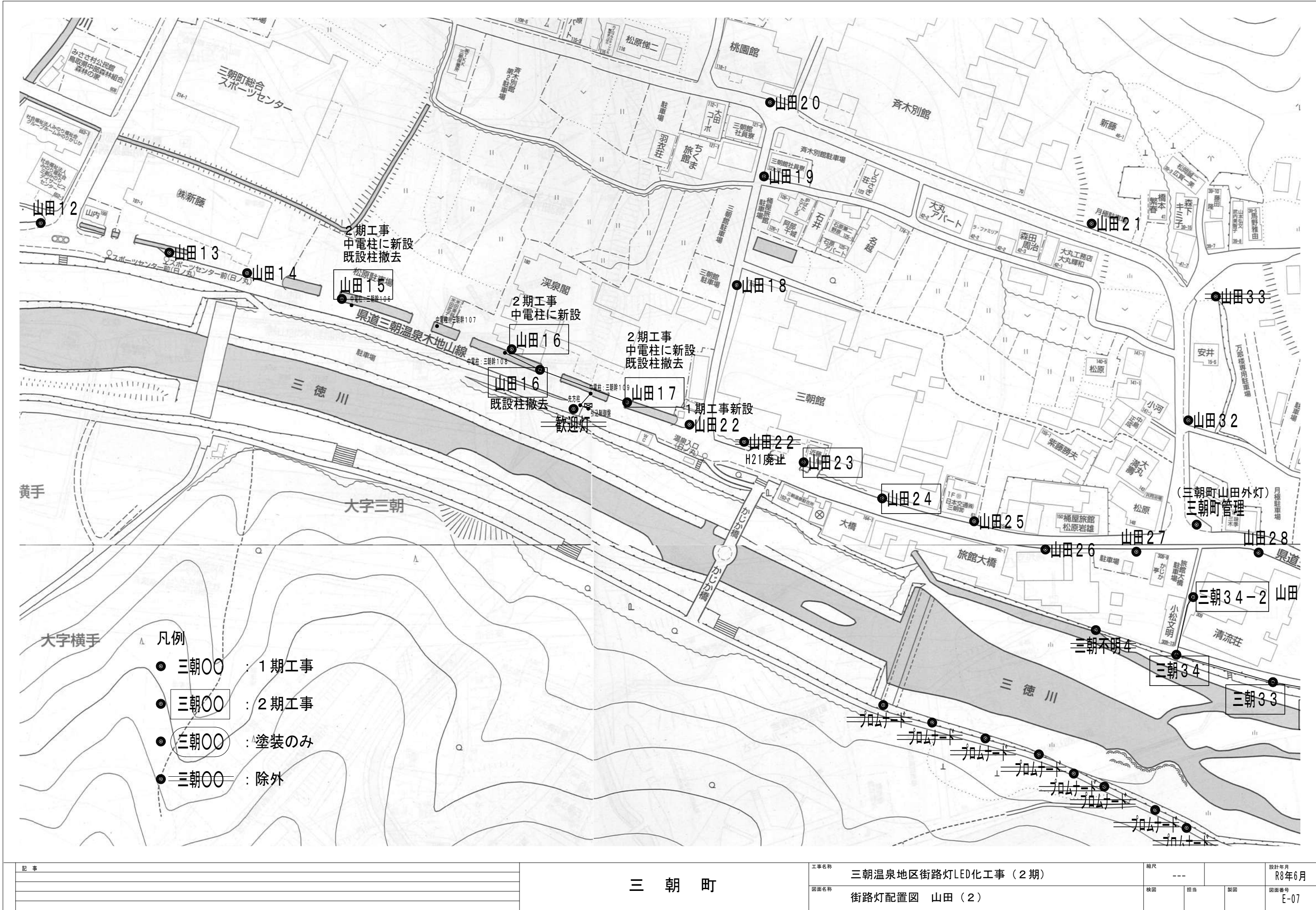
- 凡例
- 三朝00 : 1期工事
 - 三朝00 : 2期工事
 - 三朝00 : 塗装のみ
 - 三朝00 : 除外

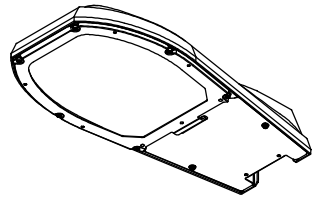
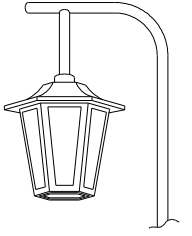
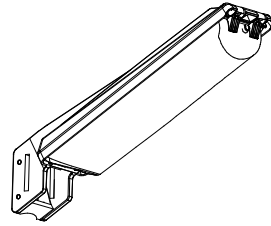
三 朝 町

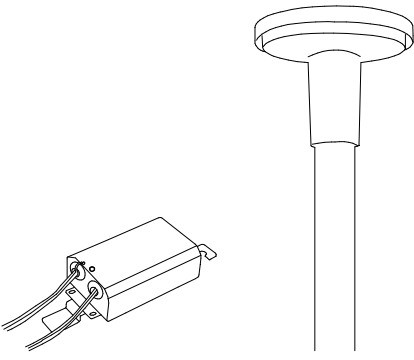
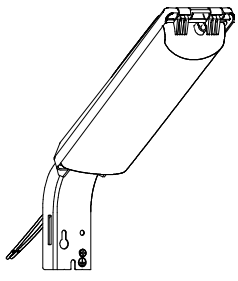
工事名称	三朝温泉地区街路灯LED化工事 (2期)			縮尺	---	設計年月	R8年6月
図面名称	街路灯配置図 三朝 (2)			核図	担当	製図	図面番号 E-05



記 事	三 朝 町	工事名称	三朝温泉地区街路灯LED化工事（2期）		縮尺	---		設計年月	R8年6月
		図面名称	街路灯配置図 山田（1）		核図	担当	製図	図面番号	E-06



1 1－2	LED道路灯 KCE050-2 アーム取付形 水銀ランプ250W相当（1－2電球色）	2	和風デザイン照明 電柱共架型アーム檜出し式（特注）	3	防犯灯 水銀灯100形相当
山田15（1昼白色） 山田16、17（1－2電球色）  電柱共架用金具 PA737 自動点滅器 PZD-001 岩崎電気 E71291SAJ9H/K05L 岩崎電気 E71291L/SAJ9H/K05L（1－2電球色） 定格光束：6000lm 「60000時間経過後の最大値」 消費電力：37.6W（100V） 36.8W（200V） 36.9W（240V） 「初期光束補正機能による60000時間平均値」 消費電力：33.8W（100V） 33.2W（200V） 33.4W（240V） 寿命：60000時間 光源色：5000K 演色性：Ra70 質量：6.3kg		山田23、24  落下防止ワイヤ LDRW-300/MT4（下面開放形器具の場合） 共架型アーム EYE27 RK150-4501/A90 （電源ユニット収納、自動点滅器ニップル加工） 岩崎電気 H6038F		三朝56  LED内蔵、電源ユニット内蔵、防まつ型、明るさセンサ内蔵 光束2100lm、消費電力17.9W、電圧100V／200V 電球色、3000K、Ra83、光束維持時間60000時間（光束維持率80%） 本体：アルミダイカスト（ケールホワイト） 前面パネル：アクリル（透明つや消し仕上） 保護等級：IP44、雷サージ15kV 電力会社申請入力容量18.6VA パナソニック NNY20399LE7	
4	LEDランプ、電源ユニット	5	LED投光器 ナトリウムランプ700W相当	6	LED電球 60形相当
三朝18 岩崎電気 LEDランプ レディオック LEDライトバルブ ナトリウム色（2100K） 定格寿命40000時間 電源ユニット 100/200V対応 LEDランプ60W 水銀灯250W相当 LDTS60L-G-E39/721A 電源ユニット LE070035HSZ1/2.4-A2 落下防止ワイヤ LDRW-300/MT4（下面開放形器具の場合）		レディオック フラッドネオ 170クラス 広角タイプ ナトリウム色（2100K） 定格寿命60000時間 電源ユニット内蔵型 200V対応 本体：アルミダイカスト アーム：ステンレス 色：ダークグレイ 1灯用ポールトップ金具 89.1φ FA25/DG 岩崎電気 ECF17040W/NHSAN2/DG		電球色（2700K） 定格寿命40000時間 E26口金 パナソニック LDA7LDGSZ6A1K	

7	アプローチライト 電球色	8	LED街路灯 水銀灯100型相当 エリア トリカーエル クラシックオプション	9	LED街路灯 水銀灯100形相当 カエルミナモールライト
三朝19～21		三朝22～30		三朝66～3	
岩崎電気 レディオック アプローチ 全方向配光 電球色（2700K）		岩崎電気 レディオック エリア トリカーエル 電源ユニット内蔵型 クラシックオプション			
定格電圧：100V 本体：アルミダイカスト セード：ポリカーボネート 透明 ポール：ステンレス鋼板 寿命：60000時間 100φ×1191L		定格電圧：100～240V 本体：アルミダイカスト グローブ：アクリル 乳白 光源色：電球色（2700K） 寿命：60000時間		電球色、3000K、Ra85 器具光束1585lm、消費電力21W、電圧100～242V 本体：アルミダイカスト（オフブラック） 天板：鋼板（オフブラック）、グローブ：アクリル 光束維持時間40000時間（光束維持率75%） 落下防止ワイヤー付、耐雷サージ：15KV 上方光束比0～5%以下	
岩崎電気 EGL05053/LSAN1		岩崎電気 器具本体 E50101/LSAN9B/DB クラシック型ホルダ HEA35/BG クラシック型アダプタ APL35/BG		パナソニック モールライトXY7571LE9	
10	防犯灯 蛍光灯FL20形相当	11	LEDランプ（電源内蔵型）		
三朝34～2、64～2		三朝31～34			
		岩崎電気 LEDランプ レディオック LEDライトバルブK ナトリウム色（2100K） 定格寿命40000時間 E26口金			
LED内蔵、電源ユニット内蔵、防まつ型、明るさセンサ内蔵 光束680lm、消費電力6.3W、電圧100V 電球色、3000K、Ra83、光束維持時間60000時間（光束維持率80%） 本体：ASA樹脂（クールホワイト） 前面パネル：アクリル 保護等級：IP44、雷サージ15kV 電力会社申請入力容量6.5VA		LEDランプ28W 水銀灯100W相当 LDT100-242V28L-G/21			
パナソニック NNY20339LE1					