道の駅くるめ横断歩道照明設備設置等委託業務
仕様書

1　件　　名　　道の駅くるめ横断歩道照明設備設置等委託業務

2　履行場所　　久留米市善導寺町木塚

3　履行期間　　契約締結日の翌日から　　令和9年3月31日まで

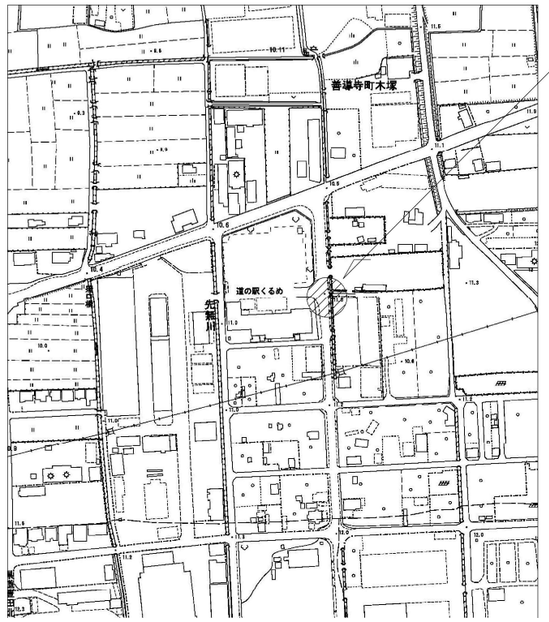
4　修繕内容　　道の駅久留米横断歩道照明用の照明柱照明を設置するもの
・照明柱照明新設
・試験調整
・完成図書の納品(照度測定表、絶縁測定表、配線図
平面図、業務前後の分かる写真、材料一覧)

5　留意事項　　下記の事項に留意すること。
・道路占有作業は夜間工事とすること。
・作業は、道の駅くるめ等周辺施設の業務に支障のないように行うこと。
・横断歩道設置のため、本業務の他に、別途歩道の切り下げ等を行う。
作業日時等は、市担当者と打ち合わせの上、決定すること。
・官公署、その他への諸手続き及び費用は全て受注者負担とする。
・契約履行に必要となる電力、水は無償で支給する。
ただし、使用するために必要な仮設設備は受注者側で準備すること。
・業務に伴い発生した廃棄物は、適正に処分すること

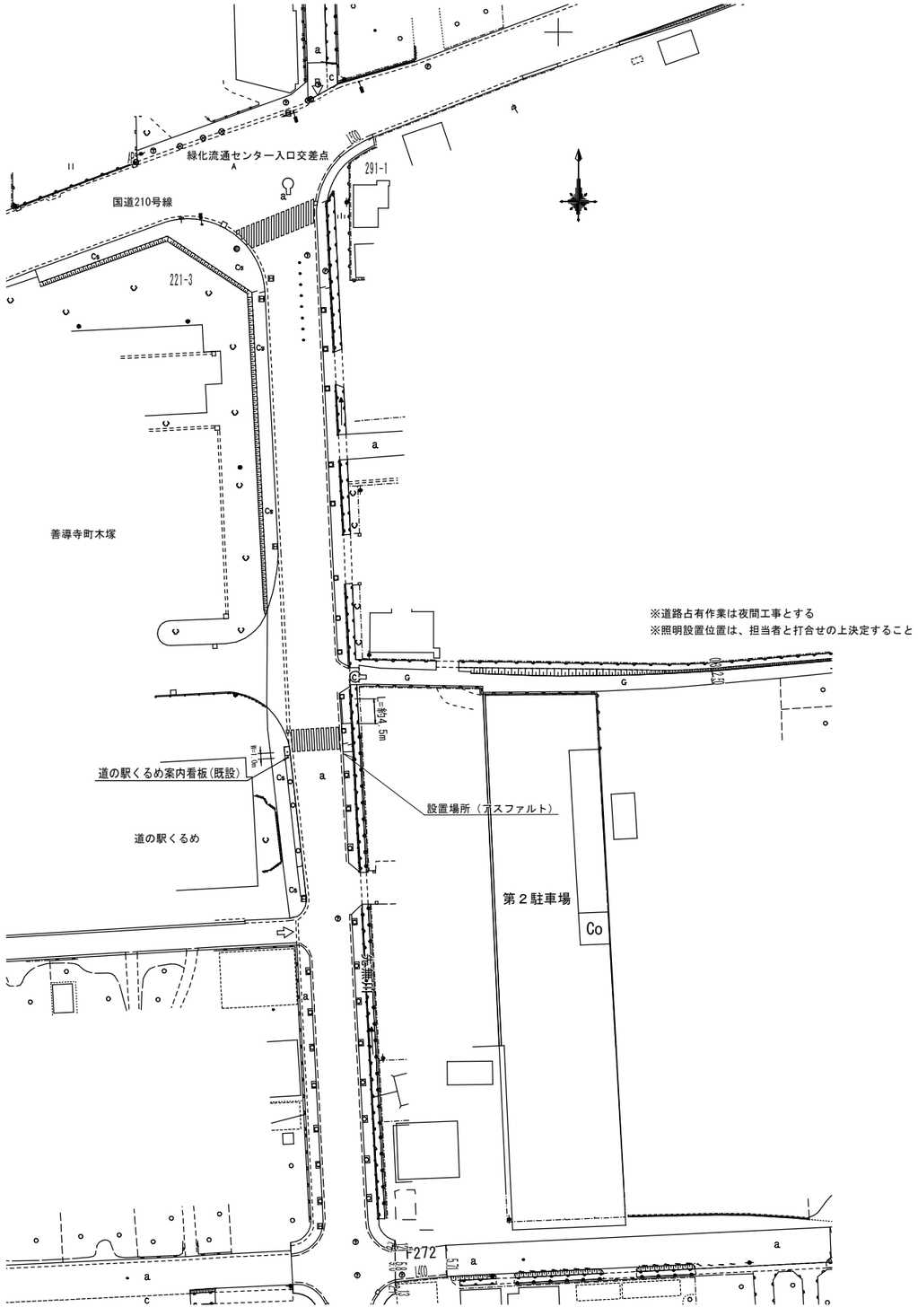
6　その他　　【暴力団排除に関する事項】
受注者は、本件の履行に当たって次に掲げる事項を遵守しなければならない。
（1）　暴力団から不当要求を受けた場合は、毅然として拒否し、その旨を速やかに市担当者に報告するとともに、所轄の警察署に届出を行い、捜査上必要な協力を行うこと。
（2）　暴力団等から不当要求による被害または作業妨害を受けた場合は、その旨を速やかに市担当者に報告するとともに、所轄の警察署に被害届を提出すること。
（3）　排除対策を講じたにもかかわらず、作業に遅れが生じるおそれがある場合は、速やかに市担当者と工程に関する協議を行うこと。

道の駅くるめ横断歩道照明設備設置等委託業務　明細書

	品名および仕様	数量	単位	単価	金額	備考
	照明柱照明	1	基			
	HF400W相当LED T=8.3溶融亜鉛メッキ仕上げ					
	ジョイントユニット(テストスイッチ付)					
	照明柱基礎	1	基			
	コンクリート基礎φ700x1500					再生クラッシャ敷
	組アンカーボルト250ピッチL650					
	自動点滅器	1	台			200V6A受台付
	EM-CE3.5x3C	8	m			
	EM-IE5.5	2	m			
	HIVE16	3	m			
	VE16	1	m			
	引込バンド	1	式			
	接地極	1	箇所			
	標識板（照明仕様）	1	枚			
	標識板（管理番号用）	1	枚			
	舗装版切断	5	㎥			アスファルト舗装版
	舗装版粉砕	3	㎥			アスファルト舗装版
	粒調砕石	3	㎥			t=15cm
	アスファルト舗装　再生密粒度アスコン	3	㎥			表層1層　仕上厚50mm
	根切	3	㎥			
	埋戻	2	㎥			
	高所作業車損料	1	日			8m
	トラックレーン運転	1	日			
	土工機器運搬	1	往復			
	建設発生土運搬	1	㎥			
	建設発生土処理費	1	㎥			
	道路照明台帳作成費	1	本			
	とりこわし発生材運搬	1	㎥			アスファルト
	とりこわし発生材中間処分費	1	㎥			アスファルト
	交通誘導員	4	人			
	諸経費	1	式			
修繕価格						
消費税および地方消費税						10%
合計						



附近見取図



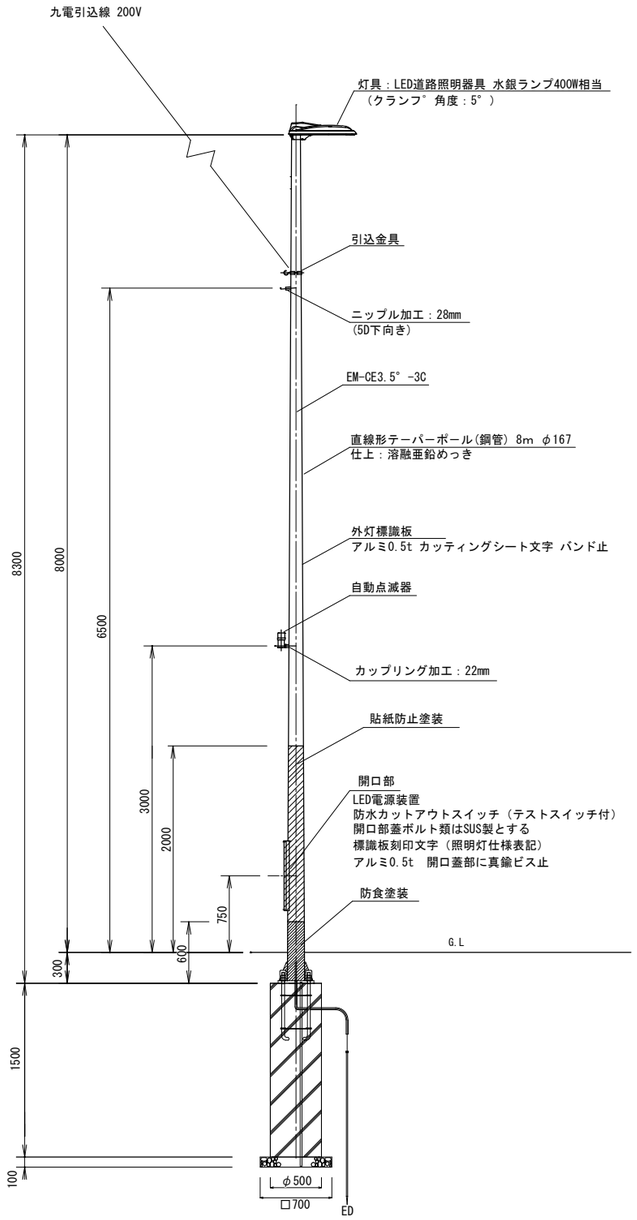
1．施工の際は、安全対策に十分留意し、災害及び事故の防止に努める事。
2．本修繕に使用する機材等は、メーカーリストの他同等品以上とし監督職員の承諾を受ける。
3．本修繕に必要な電力、官公庁への諸申請手続きなどの費用は、すべて請負者の負担とする。
4．修繕の進行に必要な官公庁への手続きは、請負者で速やかに行う。
5．完成図書は、監督職員の指示により提出する。
6．修繕写真は、国土交通省官房官庁営繕部監修「工事写真の撮り方建築設備編」による。
7．修繕において発生した、全ての廃棄物は産業廃棄物処理（マニフェストシステム）による事。
8．修繕において既存施設に破損、汚損が生じた場合請負者の負担において速やかに現状復旧する。
9．外部に使用する部材・支持金具はSUS製とする。

特記事項
図面をＡ３サイズに縮小する場合の倍率は、下記のとおり読み替えて全ての図面に共通とする。
・Ａ１サイズの場合、１／２とする。
・Ａ２サイズの場合、７／１０とする。

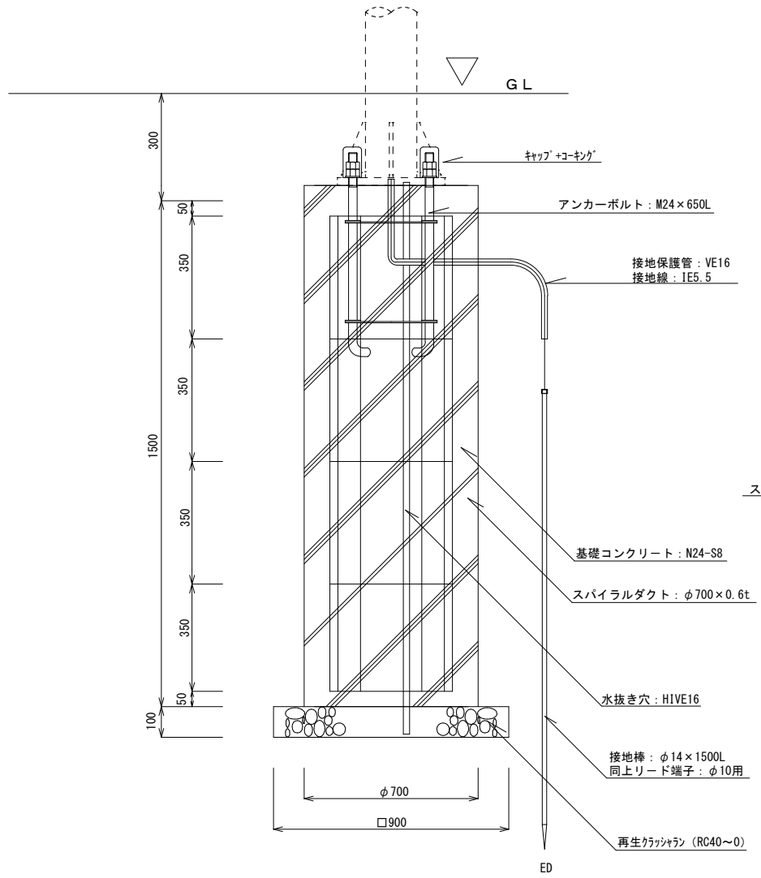
久留米市
都市建設部設備課

設計事務所（建築）	工事名：道の駅くるめ横断歩道照明設備設置修繕		設計年月日：R08.06
設計協力事務所（構造 電気 機械）	図面名称：配置図・付近見取図	縮尺：NO SCALE・1/500	図面番号：Ｅ－１

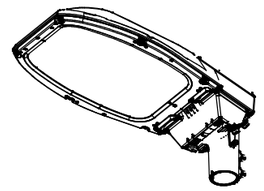
LED照明柱姿図　S=1/30



道路照明基礎詳細図　S=1/10



灯具参考姿図



ポール取付型、連続照明、防湿防雨型、水銀灯４００W相当

昼白色、５０００K、Ｒａ７０

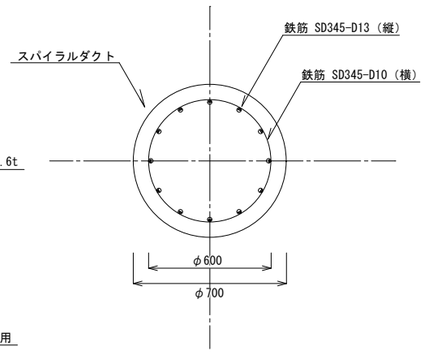
器具光束１１６００ｌｍ、消費電力５８．９W、電圧１００～２４２Ｖ

本体：アルミダイカスト（指定色）

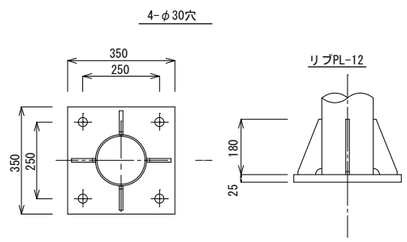
下面パネル：強化ガラス（透明）

皮相電力６８ＶＡ、落下防止ワイヤー付、耐雷サージ：１５ＫＶ

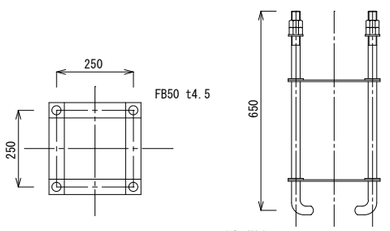
耐風速６０m、光源寿命６万時間（光束維持率８０%）



ベースプレート詳細図　S=1/10



アンカーボルト詳細図　S=1/10



4本-M24
ダブルナット・ワッシャー付
（溶融亜鉛メッキ）
（注）ネジ切り部は、
溶融亜鉛めっきとする。

特記事項
図面をＡ３サイズに縮小する場合の倍率は、下記のとおり読み替えて全ての図面に共通とする。
・Ａ１サイズの場合、１／２とする。
・Ａ２サイズの場合、７／１０とする。

久留米市
都市建設部設備課

設計事務所（建築）	工事名 道の駅くるめ横断歩道照明設備設置修繕		設計年月日 R08.06
設計協力事務所（構造・(電気)・機械）	図面名称 照明設備参考姿図	縮尺 NO SCALE	図面番号 Ｅ－２