

愛媛県動物愛護センター照明器具 LED 更新等修繕仕様書

1 業務名

愛媛県動物愛護センター照明器具 LED 更新等修繕

2 修繕場所

愛媛県松山市東川乙 44-7

愛媛県動物愛護センター 愛護棟及び管理棟

3 施工期限

令和9年3月31日

ただし、現場施工の期間と工事場所については、発注後に協議し決定する。

4 修繕内容

本修繕は、愛媛県動物愛護センターの照明器具のLED更新及び既設設備の撤去・処分を行うものである。

(1) 愛護棟照明器具LED改修工事

愛護棟のLED設備への取替え、機器撤去、配線工事など。

名 称	摘 要	数 量
LED 非常灯専用型	パナソニック株式会社 NNFB91605C 同等品	2 台
iD40 形 2500 直付 i 昼白色	パナソニック株式会社 XFX420NENLE9 同等品	4 台
iD40 形 6900 直付 D W230 昼白色	パナソニック株式会社 XFX460DENLE9 同等品	1 台
iD40 形 5200 直付 D W230 昼白色	パナソニック株式会社 XFX450DENLE9 同等品	4 台
iD1600D-W230 昼白色	パナソニック株式会社 XLX210DENCLE9 同等品	1 台
iD40 形 2500 直付 D 昼白色	パナソニック株式会社 XFX420AENLE9 同等品	7 台
iD20 形 800 直付 D 昼白色	パナソニック株式会社 XLX200AENCLE9 同等品	1 台
iD6900 フリコン下面開放 昼白色	パナソニック株式会社 XFX460EENLE9 同等品	4 台

iD5200 フリコン下面開放 昼白色	パナソニック株式会社 XFX450EENLE9 同等品	15 台
iD2500 埋込フリ 昼白色	パナソニック株式会社 XFX420FENLE9 同等品	5 台
LED20 形ウォール防雨防湿	パナソニック株式会社 NNFW21800KLE9 同等品	9 台
iD6900 フリコン0Aルーバ 昼白色	パナソニック株式会社 XFX463EENLE9 同等品	15 台
LED□600 埋込マルコン 15 昼白色	パナソニック株式会社 XL384LWVLA9 同等品	2 台
LED□450 埋込マルコン 15 昼白色	パナソニック株式会社 XL373LWVLA9 同等品	18 台
DL100 形 φ150 拡散 30K 銀	パナソニック株式会社 XND1069SLLE9 同等品	23 台
ダウンライト 60 形	パナソニック株式会社 LGD120ILLE1 同等品	5 台
iD40 形 5200 直付 D 昼白色	パナソニック株式会社 XFX450AENLE9 同等品	16 台
LED 電球 4.3WX1 ブラケット	パナソニック株式会社 LGW85013K 同等品	4 台
iD6900 フリコン下面開放 昼白色	パナソニック株式会社 XFX460EENLE9 同等品	2 台
iD5200 フリコン下面開放 昼白色	パナソニック株式会社 XFX450EENLE9 同等品	4 台
iD1600 埋込 W300 昼白色	パナソニック株式会社 XLX210VENJLE9 同等品	3 台
iD800 埋込 W190 昼白色	パナソニック株式会社 XLX200RENJLE9 同等品	2 台
DL100 形 φ150 拡散 30K 銀	パナソニック株式会社 XND1069SLLE9 同等品	1 台
ダウンライト 60 形	パナソニック株式会社 LGD120ILLE1 同等品	2 台
LED 電球 7WX1 ブラケット	パナソニック株式会社 LGW85017U 同等品	2 台
流し元灯両面化粧 20W 相当	パナソニック株式会社 LGB52097LE1 同等品	1 台

雑材消耗品		1 式
工事費		1 式
撤去費		1 式
処分費		1 式
産廃運搬費		1 式

(2) 管理棟照明器具LED改修工事

管理棟のLED設備への取替え、機器撤去、配線工事など。

名称	摘要	数量
LED 誘導灯 C 級片面直付	パナソニック株式会社 FA10312CLE1 同等品	3 台
避難口表示板(左)C 級	パナソニック株式会社 FK10300 同等品	3 台
LED 誘導灯 B 級 BL 片面直付	パナソニック株式会社 FA20312CLE1 同等品	1 台
避難口表示板左 B 級 BL・BH 兼用	パナソニック株式会社 FK20300 同等品	1 台
LED 誘導灯 B 級 BL 両面直付	パナソニック株式会社 FA20322CLE1 同等品	1 台
誘導灯用吊具丸型 L=250	パナソニック株式会社 FP01525C 同等品	1 台
通路表示板左 B 級 BL・BH 兼用	パナソニック株式会社 FK20316 同等品	1 台
通路表示板右 B 級 BL・BH 兼用	パナソニック株式会社 FK20317 同等品	1 台
LED 非常灯専用型	パナソニック株式会社 NNFB93605C 同等品	1 台
LED 非常灯専用型	パナソニック株式会社 NNFB91605C 同等品	2 台
LED 非常灯専用型	パナソニック株式会社 NNFB93005C 同等品	4 台
LED 非常灯専用型	パナソニック株式会社 NNFB91005C 同等品	2 台
iD40 形 2500 直付 i 昼白色	パナソニック株式会社 XFX420NENLE9 同等品	39 台

iD40 形 i スタイル用	パナソニック株式会社 FSK41020 同等品	42 枚
iD40 形 5200 直付 i 昼白色	パナソニック株式会社 XFX450NENLE9 同等品	4 台
iD40 形 6900 直付 DW230 昼白色	パナソニック株式会社 XFX460DENLE9 同等品	4 台
iD40 形 2500 直付 DW230 昼白色	パナソニック株式会社 XFX420DENLE9 同等品	5 台
iD800D-W150 昼白色	パナソニック株式会社 XFX200AENLE9 同等品	1 台
iD5200 埋込 W220 昼白色	パナソニック株式会社 XFX450UENLE9 同等品	2 台
LED20 形ウォール防雨防湿	パナソニック株式会社 NNFW21800KLE9 同等品	9 台
LED シーリングライト丸管	パナソニック株式会社 LGW51716BCF1 同等品	1 台
DL60 形 φ150 拡散 30K 銀	パナソニック株式会社 XND0669SLLE9 同等品	2 台
ランプホルダ白	岩崎電気株式会社 K0/W 同等品	6 個
アイランプホルダ接続具	岩崎電気株式会社 F5/W 同等品	6 個
レディオック LED アイランプ	岩崎電気株式会社 LDR11LH/W827A 同等品	6 個
LED モールライト電源別置 250 形丸型	パナソニック株式会社 XYG2522RLE9 同等品	3 台
雑材消耗品		1 式
工事費		1 式
撤去費		1 式
処分費		1 式
産廃運搬費		1 式

5 材料の基本要件及び仕様

(1) 本修繕に必要な材料等は、再使用する材料以外は全て国内メーカーで未

使用品（新品）とし、規格・品質等が無いものは、日本産業規格あるいは同基準に準ずる優秀なものを使用し、十分な強度、耐久性、対候性、耐腐食性および耐震性の性能を有するメーカーの規定に合致したものであること。

(2) 日本国内の主要な地域にメーカーのサービス拠点を有し、新設機器の障害、修理等に対して迅速に対応できるメーカー製品であること。

(3) 機器の仕様

4. 修繕内容の摘要で記載している「同等品」とは性能的に同程度であること及び既設機器の現設置場所に設置できること。

ただし、同等品とする場合は、同等以上であることを証明する資料を添付し、担当職員の承諾を受けること。

(4) 配線材料等

配線については、国土交通省発行の「公共建築工事標準仕様書」「公共建築改修工事標準仕様書」（最新版）による。

6 適用仕様書

本修繕の仕様は、仕様書によるほかは国土交通省発行の「公共建築工事標準仕様書」「公共建築改修工事標準仕様書」（最新版）、メーカー規定及び関係諸規則による。

7 提出書類

本修繕について、受注者は下記の関係書類を提出すること。

なお、これらに要する費用は、すべて受注者の負担とし、提出数は発注者の指示による。

(1) 工程表等（契約締結後速やかに）

(2) 着手・完了届（着手・完了後速やかに）

(3) 施工計画書（契約締結後速やかに）

(4) 作業写真（竣工後速やかに）

(5) 完成図面（機器配線、設置場所を示した図面・竣工後速やかに）

(6) 納入機器完成図、カタログ、メーカー仕様書、機器取扱説明書、試験成績報告書など（竣工後速やかに）

(7) 保証書

(8) 処理業者が作成したマニフェスト票（D票またはE票）の写し、処分した廃棄物の種類・廃棄量がわかるものを提出すること。

(9) その他指示された書類

8 検査

更新機器、施工機材及び材料搬入時に、現場代理人等立会のうえ、担当課職員に報告し、立会いの検査を受けること。

修繕完了後、現場代理人等立会のうえ、担当課職員が完成検査を実施し、現場及び書類検査合格をもって完了とする。

但し、手直し事項が発生した場合は、手直し完了後再検査を実施し、検査合格をもって完了とする。

9 その他

- (1) 本修繕は、県動物愛護センター内の施工のため、施設利用者及び施設運営に支障が無いよう特に配慮し施工すること。
- (2) 修繕について、事前に県担当者及び施設管理者、担当者と連絡をとり、利用状況や安全管理、振動騒音等を配慮のうえ施工すること。
また、事前に施工計画書を提出し、承諾のうえ、施工するものとする。
- (3) 工事の進捗状況により更新機器、施工機材及び材料等を現場敷地内で、一時的な置き場確保する必要がある場合、事前協議により許可するが、受注者の責任において管理し、破損や盗難などについての一切の責任を負うこと。
- (4) 作業場所周辺は、養生及び立入禁止表示等を行い、周辺の安全と保護対策を行うこと。
- (5) 修繕現場は、常に整理整頓及び安全管理に努めること。
- (6) 現場作業に際し、既存建物及び既設設備機器、物品を汚損、破損等をした場合は、受注者の責任において復旧すること。
- (7) 各工種、工程毎に施工前、施工中、施工後を記録し、作業写真のみで本作業の施工経緯を含め修繕の全容を把握できるようにすること。
- (8) 関係公官庁及びその他の関係機関への届出等を要する場合は、受注者の責任と費用負担において法令・条令等の定めにより、発注者に報告のうえ遅滞なく作成及び届出を実施すること。
- (9) この仕様書は、仕様の大要を示すものである。したがって、当然施工しなければならないことはもちろん、本修繕で必要なことについては、受注者の責任において、施工すること。
- (10) 本修繕を施工するに当たり、法令等の制限を設ける場合には、該当法令等を遵守すること。
- (11) 同敷地内で他の改修等を行っている場合は、双方の改修等が適切かつ円滑に行われるよう、十分調整のうえ実施すること。
- (12) 受注者の責めに帰することができない理由により履行期限までに業務を

完了することができないことが明らかになったときは、受注者に対して、遅滞なく、その事由を付して履行期限の延長を求めることができる。その延長日数は、受注者と発注者が協議して決めるものとする。

- (13) 現場施工上疑義が生じた場合は、県と協議のうえ決定すること。
- (14) 今回の入札において、必要に応じて現場確認を行い、担当課職員の説明を受けること。ただし、現場確認・職員の説明を受ける日時は事前に連絡のうえ、調整を行うこと。