

7唐西工第3号 唐津西高等学校体育館照明LED改修工事 仕様書

1. 工事名

7唐西工第3号 唐津西高等学校体育館照明LED改修工事

2. 工事場所

佐賀県立唐津西高等学校

3. 工事概要

体育館の既存の照明をLEDに改修する。

- ・既存の機器にかかる撤去、運搬、処分費を含めること。
- ・設置後の照度等は、「JISZ9110：照明基準総則（2010）表11－学校」で定める基準を満たすこと。
- ・必要に応じ、照明器具を支持材に緊結すること。
- ・既存タイマーとの接続調整を行うこと。

4. 仕様・数量

| No. | 設置場所     | 名 称      | 仕 様                                                                                                                | 数 量  |
|-----|----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ①   | ステージ     | 照明器具     | LSS10-4-65 電源ユニット内蔵<br>直付形 6,900lm以上                                                                               | 7 台  |
| ②   | ステージ     | 照明器具     | LSS9-4-30 電源ユニット内蔵<br>直付形 3,200lm以上                                                                                | 2 台  |
| ③   | 用具倉庫・更衣室 | 照明器具     | LSS9-4-23 電源ユニット内蔵<br>直付形 2,500lm以上 ガード付                                                                           | 6 台  |
| ④   | 職員室      | 照明器具     | LSS9-4-48 電源ユニット内蔵<br>直付形 5,200lm以上                                                                                | 2 台  |
| ⑤   | ポーチ      | 照明器具     | FLR40W-1相当 電源ユニット内蔵<br>防湿・防雨型 直付形                                                                                  | 2 台  |
| ⑥   | 屋外用      | 屋外ブラケット  | FL20W-1相当<br>防湿型 雨線外使用可                                                                                            | 5 台  |
| ⑦   | 階段       | 照明器具     | LSS1-2-15 電源ユニット内蔵<br>直付形 1,600lm以上                                                                                | 1 台  |
| ⑧   | 出入口      | 出入口ブラケット | FCL30W-1相当 径Φ350<br>雨線外使用可                                                                                         | 3 台  |
| ⑨   | アリーナ     | 高天井用照明器具 | MF400W相当 電源ユニット内蔵<br>21,200lm以上 下面・側面ガード付<br>広角タイプ まぶしさ低減タイプ<br><br>(参考)LEDJ21005DN-LD+LEDX-10071G+<br>LEDX-10060G | 35 台 |
| ⑨   | アリーナ     | 固定金具     |                                                                                                                    | 35 組 |
| ⑨   | アリーナ     | 落下防止ワイヤー |                                                                                                                    | 35 本 |
| ⑩   | アリーナ     | 誘導灯      | SH1-FSF20-BH ガード付                                                                                                  | 4 台  |

※撤去する既設照明は、更新台数と同数とする。

5. 工事期間

契約締結日 ～ 令和8年1月15日（木）

6. 工事遂行上の諸注意

① 本仕様書に記載の事項及び疑義が生じた場合は、監督員と受託者が協議の上、監督員の指示に従い、工事を遂行するものとする。

② 本工事を適正かつ円滑に実施するため、受託者は監督員と常に密接な連絡を取り、工事の方針、条件等の疑義を正すものとし、その内容については、その都度受託者が書面（打合せ記録簿）に記録し、監督員・受託者協議を行うものとする。

③ 監督員が必要と認めた時は、工事中止をすることがある。この場合の変更については、監督員・受託者協議の上、定めるものとする。

④ 工事期間とその時間については学校運営に支障が生じないよう十分に監督員と協議を行うこと。

7. 図面の貸与

受託者は、本工事に必要と認められる資料については、発注者から貸与を受けるものとするが、紛失、汚損、破損等の内容に取り扱いに留意し、善良な管理をもって保管しなければならない、本工事完了後は、遅延なく発注者に返却するものとする。

8. 損害に対する責任

受託者は、本工事中又は工事後といえども、発注者又は第三者に損害を与えた場合は、所要の措置を講ずると共に、発注者にその状況及び内容を速やかに報告し、発注者の指示に従うものとする。

9. 成果品及び提出部数

① 工事写真の提出を求めるので、材料検収、施工前、施工中、竣工の写真を整備し工事成工後に提出すること。

※産業廃棄物を処分したことがわかる資料を添付すること。

② 各機器の取扱説明書及び保証書（メーカー保証）・・・1部

※保証期間については、1年以上とする。

10. 完成検査

① 受託者は完成検査を受けるに際し、完成通知書を提出の上、発注者の検査を受け、対応が必要な場合は速やかに発注者の指示のもと対応を行うものとする。

② 対応に係る費用については、全て受託者の負担とする。

11. 成果品等の提出先

〒847-0821 唐津市町田字大山田1992 佐賀県立唐津西高等学校 事務室