

| | | | | |
|---|-------------------------|-------------|-------|--------|
| 令和4年度 | 工 事 設 計 書 | | | |
| 工 事 名 | 上野東小学校他2校屋内運動場LED照明交換工事 | | | |
| 施 工 地 名 | 伊賀市 緑ヶ丘中町、西明寺、阿保 地内 | | | |
| 工 費 | ¥ 22,297,000 | | | |
| 工 期 | 契約の日から | 令和5年2月21日まで | 設 計 | 令和4年9月 |
| 工 事 の 大 要 | | | 設 計 | 検 算 |
| 上野東小学校屋内運動場LED照明交換工事 既設照明機器撤去（安定器共） 42個 高天井用照明器具設置（電源内蔵型） 42組 中瀬小学校屋内運動場LED照明交換工事 既設照明機器撤去（安定器共） 34個 高天井用照明器具設置（電源内蔵型） 24組 ステージ照明器具設置 10個 青山中学校屋内運動場LED照明交換工事 既設照明機器撤去（安定器共） 59個 高天井用照明器具設置（電源内蔵型） 49組 ステージ照明器具設置 10個 | | | 業 種 | 電 |
| | | | 業種コード | 08 |

上野東小学校他2校屋内運動場LED照明交換工事

| 用途 | 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|------------|---------|-----|----|-----|------------|--------------------------------------|
| A | 直接工事費 | 発生材処分費共 | 1 | 式 | | 14,825,020 | (直接工事費+廃材処分費) 14,776,720 + 48,300 |
| B | 共通仮設費 | 共通仮設費率 | 1 | 式 | | 369,418 | 率対象分 14,776,720 |
| | 純工事費 | | | | | 15,194,438 | |
| C | 現場管理費 | 現場管理費率 | 1 | 式 | | 2,446,101 | 率対象分 15,146,138 |
| | 工事原価 | | | | | 17,640,539 | |
| D | 一般管理費 | | 1 | 式 | | 2,629,461 | |
| | 工事価格 | | | | | 20,270,000 | |
| | 消費税及び地方消費税 | | 1 | 式 | | 2,027,000 | 10.00% |
| | 工事費計 | | | | | 22,297,000 | |

上野東小学校他2校屋内運動場LED照明交換工事

| 用途 | 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-----|----------------------|-----|-----|----|-----|-----------|-----|
| (I) | 上野東小学校屋内運動場LED照明交換工事 | | | | | | |
| 1 | 直接仮設工事 | | 1 | 式 | | 168,588 | |
| 2 | 照明設備工事 | | 1 | 式 | | 5,581,800 | |
| 3 | 既設撤去及び運搬 | | 1 | 式 | | 139,377 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | (I) 計 | | | | | 5,889,765 | |
| | | | | | | | |

上野東小学校他2校屋内運動場LED照明交換工事

| 用途 | 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-----|---------------------|-----|-----|----|-----|-----------|-----|
| (Ⅱ) | 中瀬小学校屋内運動場LED照明交換工事 | | | | | | |
| 1 | 直接仮設工事 | | 1 | 式 | | 119,946 | |
| 2 | 照明設備工事 | | 1 | 式 | | 2,760,600 | |
| 3 | 既設撤去及び運搬 | | 1 | 式 | | 101,410 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | (Ⅱ) 計 | | | | | 2,981,956 | |
| | | | | | | | |

上野東小学校他2校屋内運動場LED照明交換工事

| 用途 | 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|-------------|---------------------------------------|-----|----|--------|-----------|-------------------|
| 2 | 照明設備工事 | | | | | | |
| | 高天井用照明器具 | 高機能型、水銀灯400形器具相当 NYM20121ZLZ9 同等以上 | 24 | 個 | 92,500 | 2,220,000 | 複合単価 E1-2-11 |
| | 同上器具 下面ガード | NYK00106 同等以上 | 24 | 個 | 7,620 | 182,880 | メーカー価格12,700円の60% |
| | 同上器具 チェーン吊具 | NYK00110 同等以上 | 24 | 個 | 8,280 | 198,720 | メーカー価格13,800円の60% |
| | ステージ照明器具 | XLX410NENPLE9 同等以上 | 10 | 個 | 15,900 | 159,000 | 複合単価 E1-2-11 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 2 計 | | | | | 2,760,600 | |
| | | | | | | | |

上野東小学校他2校屋内運動場LED照明交換工事

| 用途 | 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-----|---------------------|-----|-----|----|-----|-----------|-----|
| (Ⅲ) | 青山中学校屋内運動場LED照明交換工事 | | | | | | |
| 1 | 直接仮設工事 | | 1 | 式 | | 220,967 | |
| 2 | 照明設備工事 | | 1 | 式 | | 5,494,600 | |
| 3 | 既設撤去及び運搬 | | 1 | 式 | | 189,432 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | (Ⅲ) 計 | | | | | 5,904,999 | |
| | | | | | | | |

上野東小学校他2校屋内運動場LED照明交換工事

| 用途 | 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|-------------|---------------------------------------|-----|----|--------|-----------|-------------------|
| 2 | 照明設備工事 | | | | | | |
| | 高天井用照明器具 | 高機能型、水銀灯400形器具相当 NYM20121ZLZ9 同等以上 | 49 | 個 | 92,500 | 4,532,500 | 複合単価 E1-2-11 |
| | 同上器具 下面ガード | NYK00106 同等以上 | 49 | 個 | 7,620 | 373,380 | メーカー価格12,700円の60% |
| | 同上器具 チェーン吊具 | NYK00110 同等以上 | 49 | 個 | 8,280 | 405,720 | メーカー価格13,800円の60% |
| | ステージ照明器具 | XLX440NENULE9 同等以上 | 10 | 個 | 18,300 | 183,000 | 複合単価 E1-2-11 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 2 計 | | | | | 5,494,600 | |
| | | | | | | | |

上野東小学校他2校屋内運動場LED照明交換工事

| 用途 | 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|------|--------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| (IV) | 処分費 | | | | | | |
| 1 | 発生材処分費 | | 1 | 式 | | 48,300 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | (IV) 計 | | | | | 48,300 | |
| | | | | | | | |

上野東小学校他2校屋内運動場LED照明交換工事

| 用途 | 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|--------|-----|-----|----|--------|--------|-----------------------------|
| 1 | 発生材処分費 | | | | | | |
| | 鉄屑 | | 4.6 | t | 10,500 | 48,300 | 4.1m ³ ×重量換算1.13 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 1 計 | | | | | 48,300 | |
| | | | | | | | |