

設 計 書

| 大阪府環境農林水産部 | | | |
|--------------------|---|-------------|----|
| 年 度 | H30 | 泉州農と緑の総合事務所 | 単独 |
| 契 約 番 号 | 2018-10-012881 | | |
| 工 事 名 称 | 井関池防護柵設置（30）工事 | | |
| 工 事 場 所 | 阪南市石田 | | |
| 竣 工 又 は 納 入 期 限 | 平成30年11月20日 ～ 平成31年 2月28日 | | |
| 所 要 日 数 | ***** | | |
| 工 事 種 別 | フェンス | | |
| 建設リサイクル法 | 対象外 | | |
| 備 考 | | | |

設
計
大
要

防護柵工 L=182m

| | | | |
|---------------------------|---|-----------|---|
| 設計金額 | 金 | 3,852,360 | 円 |
| 消費税抜き金額 | 金 | 3,567,000 | 円 |
| 取引に係る消費税 及び地方消費税の 額 | 金 | 285,360 | 円 |

事業名 ため池防災事業 井関池地区
 工事名 井関池防護柵設置 (30) 工事

| 項目名 | 数量 | 単位 | 金額 | 備考 |
|---|--------|----|-----------|----|
| 1 工事価格 | | | 3,567,000 | |
| 2 工事原価 | | | 2,965,000 | |
| 3 純工事費 | | | 2,192,000 | |
| 4 直接工事費 | | | 1,920,000 | |
| 5 直接工事費 (仮設工を除く) | 1.000 | 式 | 1,920,000 | |
| 6 直接工事費 (仮設工) | 1.000 | 式 | 0 | |
| 7 間接工事費 | | | 1,045,000 | |
| 8 共通仮設費 | | | 272,000 | |
| 9 事業損失防止施設費 | 1.000 | 式 | 0 | |
| 10 運搬費～営繕費等 | | | | |
| (4+9+18+23+25-27-28-29) × ((標準値*補正值+補正值)*補正值) | | | | |
| 1,920,000 × ((14.170*1.000+0.000)*1.000) | 14.170 | % | 272,000 | |
| 11 運搬費 | 1.000 | 式 | 0 | |
| 12 準備費 | 1.000 | 式 | 0 | |
| 13 安全費 | 1.000 | 式 | 0 | |
| 14 役務費 | 1.000 | 式 | 0 | |
| 15 技術管理費 | 1.000 | 式 | 0 | |
| 16 営繕費等 | 1.000 | 式 | 0 | |
| 17 現場管理費 | | | | |
| (4+8+18+19+22-27-29) × ((標準値*補正值)*補正值) | | | | |
| 2,192,000 × ((35.260*1.000)*1.000) | 35.260 | % | 773,000 | |
| 18 官貸額 (直工・事業損失防止) | 1.000 | 式 | 0 | |
| 19 官貸額 (直工・事業損失防止除く) | 1.000 | 式 | 0 | |
| 20 一般管理費等 | | | | |
| (4+7-27-29) × (標準値*補正值+保証費率) | | | | |
| 2,965,000 × (20.290*1.000+0.04) | 20.330 | % | 602,000 | |
| 21 一括計上価格 | 1.000 | 式 | 0 | |
| 22 支給品費 | | | 0 | |
| 23 支給品費 (直工・事業損失防止) | | | 0 | |
| 24 処分費等 (直接工事費の内数) | | | 0 | |
| 25 処分費 (準備費の内数) | | | 0 | |
| 26 処分費 (事業損失防止施設費内数) | | | 0 | |
| 27 処分費等 (率対象外) | | | 0 | |
| 28 共通仮設費算定控除額 | | | 0 | |
| 29 有価物処分費 | | | 0 | |
| 30 法定福利費概算額 (工事価格の内数) | | | | |
| (1-21) × 標準値 | | | | |
| 3,567,000 × 5.090 | 5.090 | % | 182,000 | |

| | |
|-----|------------------|
| 事業名 | ため池防災事業 井関池地区 |
| 工事名 | 井関池防護柵設置 (30) 工事 |

| 名称(規格) | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|---|---------|----|-----------|-----------|----------------|
| 直接工事費 (仮設工を除く) | | | | 1,920,000 | ✓ |
| ・直接工事費 | | | | 1,920,000 | |
| ・・土工 | 1.000 | 式 | | 319,000 | |
| 土工 | 1.000 | 式 | 153,576 | 153,576 | 1式当たり B単 1号 |
| SP 床掘り 土砂,現場制約有り,ユニ | 14.000 | m3 | 7,560 | 105,840 | 歩A・単A S単 3号 |
| 人力土工(盛土・埋戻) 人カタコ,粘性土・雑質土 | 13.000 | m3 | 3,672 | 47,736 | 歩A・単A S単 1号 |
| | | | 計 | 153,576 | |
| 基礎ブロック工 | 1.000 | 式 | 165,321 | 165,321 | 1式当たり B単 2号 |
| ネットフェンス用アンカーブロック 180×180×450 | 90.000 | 個 | 530 | 47,700 | 歩A・単A |
| フェンス門柱用基礎ブロック 200*200*200 | 1.000 | 個 | 500 | 500 | 歩A・単A |
| フェンス門柱用基礎ブロック 300*300*600 | 6.000 | 個 | 2,050 | 12,300 | 歩A・単A |
| フェンス門柱用基礎ブロック 350*350*600 | 2.000 | 個 | 3,040 | 6,080 | 歩A・単A |
| 基礎ブロック据付 据付,50kg以上80kg以下,無し | 91.000 | 基 | 804.8 | 73,237 | 歩A・単A S単 4号 |
| 基礎ブロック据付 据付,80kgを超え400kg以下,有り | 8.000 | 基 | 3,188 | 25,504 | 歩A・単A S単 5号 |
| | | | 計 | 165,321 | |
| 合 計 | | | | 318,897 | |
| ・・防護柵工 | 1.000 | 式 | | 1,601,000 | |
| 防護柵工 | 1.000 | 式 | 1,601,417 | 1,601,417 | 1式当たり B単 3号 |
| 転落防止柵設置 基礎ブロック用,エキスパントフェンスH=1200 | 173.500 | m | 7,548 | 1,309,578 | 歩A・単A T単 1号 |
| 転落防止柵設置 ベースプレート用,エキスパントフェンスH=1200 | 3.500 | m | 12,613 | 44,146 | 歩A・単A T単 2号 |
| 転落防止柵片開門扉設置(W=1.0m) 基礎ブロック用,エキスパントフェンスH=1200 | 3.000 | 箇所 | 47,706 | 143,118 | 歩A・単A T単 3号 |
| 転落防止柵両開門扉設置(W=2.0m) 基礎ブロック用,エキスパントフェンスH=1200 | 1.000 | 箇所 | 104,575 | 104,575 | 歩A・単A T単 4号 |
| | | | 計 | 1,601,417 | |
| 合 計 | | | | 1,601,417 | |