

| | | | | | |
|--|-------------------------------|-----------------|---|-----|--|
| 平成30年度 | 工 事 設 計 書 | | | | |
| 工 事 番 号 | 三下宮修 第 4 号 | | | | |
| 下 水 道 名 | 宮川流域下水道 (宮川処理区) | | | | |
| 施 工 地 名 | 三重県伊勢市大湊町1126番地 | | | | |
| 工 事 名 | 宮川浄化センター1系No.1-1循環ポンプほか分解整備工事 | | | | |
| 工 事 費 | 円 (うち消費税等相当額 円) | 公益財団法人 三重県下水道公社 | | | |
| | | 設 計 | 平成 30年8月 | | |
| 工 期 | 契約締結の日から平成31年2月15日まで | 設 計 | | 検 算 | |
| 工 事 の 概 要 | | | 起 工 理 由 | | |
| <p>下記の機器の分解整備工事を行う。</p> <p>水処理設備</p> <p>1系No.1-1循環ポンプ 1台</p> <p>1系No.1-2循環ポンプ 1台</p> <p>1系No.2-1循環ポンプ 1台</p> <p>1系No.2-2循環ポンプ 1台</p> | | | <p>1系水処理に設置のNo.1-1、1-2、2-1、2-2循環ポンプの分解整備、消耗部品を交換し、当初の機能を保持させると共に信頼を向上させるため施工する。</p> | | |

本工事費内訳書

| 費目 | 工種 | 種別 | 細別 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|------|-------|------|-----------|----|----|-------|-------|--------|
| 本工事費 | 機器費 | | | | | | | |
| | | 機器費 | | 式 | 1 | — | — | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | 直接工事費 | | | | | | | |
| | | 材料費 | 直接材料費 | 式 | 1 | — | | 第1号明細書 |
| | | | 補助材料費 | 式 | 1 | — | | |
| | | | 計 | | | | | |
| | | 労務費 | 機械設備据付労務費 | 式 | 1 | — | | 第2号明細書 |
| | | | 一般労務費 | 式 | 1 | — | | 第2号明細書 |
| | | | 計 | | | | | |
| | | 複合工費 | | 式 | 1 | — | | 第3号明細書 |
| | | | 計 | | | | | |
| | | 直接経費 | 機械経費 | 式 | 1 | — | | |
| | | | 計 | | | | | |
| | | 仮設費 | | 式 | 1 | | | |
| | | | 計 | | | | | |
| | 直接工事費 | | 計 | | | | | |

本工事費内訳書

| 費目 | 工種 | 種別 | 細別 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|----|-------------------|-------|--------|----|----|-------|-------|--------|
| | 間接工事費 | | | | | | | |
| | | 共通仮設費 | 運搬費 | 式 | 1 | — | | |
| | | | 準備費 | 式 | 1 | — | | 第4号明細書 |
| | | | 技術管理費 | 式 | 1 | — | | |
| | | | 安全費 | 式 | 1 | — | | |
| | | 共通仮設費 | 計 | | | | | |
| | (純工事費) | | | | | | | |
| | | 現場管理費 | 現場管理費 | 式 | 1 | — | | |
| | | | 計 | | | | | |
| | | 据付間接費 | 据付工間接費 | 式 | 1 | — | | |
| | | | 計 | | | | | |
| | 間接工事費 | | 計 | | | | | |
| | 工事原価 | | 計 | | | | | |
| | 一般管理費 | | 一般管理費 | 式 | 1 | — | | |
| | | | 計 | | | | | |
| | 現場発生品(スクラップ)処分控除費 | | | 式 | 1 | | | 第5号明細書 |
| | 工事価格 | | 計 | | | | | |

本工事費内訳書

| 費目 | 工種 | 種別 | 細別 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-------|----|--------|----|----|----|-------|-------|----|
| | | 消費税相当額 | | | | | | |
| | | 消費税相当額 | | 式 | 1 | — | | |
| 本工事費計 | | | 合計 | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

第1号明細書

| 項目 | 部品名称 | 仕様・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|------------|-------------|---------------------------------------|----|----|-------|-------|----|
| 直接材料費(部品費) | | | | | | | |
| 1) | Oリング(D) | NBR G160 | 個 | 4 | | | |
| 2) | シャフトスリーブ | SUS304 | 個 | 4 | | | |
| 3) | ベアリングハウジング | FC200 | 個 | 4 | | | |
| 4) | 調整シム | SS400 1式: T=1.0×6、T=0.5×4 | 式 | 4 | | | |
| 5) | フロントカバーパッキン | ノンアスベスト J-6000 1式: T=1.0×2、T=2.0×6 | 式 | 4 | | | |
| 6) | Oリング(A) | NBR G70 | 個 | 4 | | | |
| 7) | 軸受用ナット | AN13 | 個 | 4 | | | |
| 8) | 軸受用座金 | AW13 | 個 | 4 | | | |
| 9) | メカニカルシール | SUS316セラミック/カーボン 9MS-101/75CLU | 式 | 4 | | | |
| 10) | 軸受A | 6314 | 個 | 4 | | | |
| 11) | 軸受B | 7313BDB | 個 | 4 | | | |
| 12) | オイルゲージ | プラスチック NDK A-4010 | 個 | 4 | | | |
| 13) | Oリング(C) | NBR φ3.1×φ155 | 個 | 4 | | | |
| 14) | Oリング(E) | NBR φ5.7×φ380 | 個 | 4 | | | |

第1号明細書

| 項目 | 部品名称 | | 仕様・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|---------------|------|---------------|--------------------------------------|----|----|-------|-------|----|
| | 15) | Aカバーパッキン | NBR T=1.0 | 個 | 4 | | | |
| | 16) | Bカバーパッキン | NBR T=1.0 | 個 | 4 | | | |
| | 17) | オイルキャップ | プラスチック 1/2B KRM-A2 | 個 | 4 | | | |
| | 18) | Vリング (A) | NBR V-70S | 個 | 4 | | | |
| | 19) | Vリング (B) | NBR V-60S | 個 | 4 | | | |
| | 20) | Oリング (F) | NBR G-215 | 個 | 4 | | | |
| | 21) | インペラロックボルト | SUS304/ナイロン M20×90×46 N型 | 式 | 4 | | | |
| | 22) | Vベルト | B-56 (No.1-1、1-2循環ポンプ用) | 個 | 6 | | | |
| | 23) | Vベルト | B-58 (No.2-1、2-2循環ポンプ用) | 個 | 6 | | | |
| | 24) | ベアリング (モーター用) | 6308ZZ (負荷側) | 個 | 4 | | | |
| | 25) | ベアリング (モーター用) | 6306ZZ (No.1-1、No.1-2循環ポンプ用 反負荷側) | 個 | 2 | | | |
| | 26) | ベアリング (モーター用) | 6208ZZ (No.2-1、No.2-2循環ポンプ用 反負荷側) | 個 | 2 | | | |
| 直接材料費 (部品費) 計 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

第2号明細書

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 (円) | 金 額 (円) | 摘 要 |
|-------|-----------|-----|-----|---------|---------|-----|
| 直接労務費 | | | | | | |
| | 機械設備据付労務費 | 人 | | | | |
| | 一般労務費 | 人 | | | | |
| 計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

第3号明細書

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 (円) | 金 額 (円) | 摘 要 |
|--------------|-----------------|-----|-----|---------|---------|-----|
| 複合工費 | | | | | | |
| 補修塗装（タッチアップ） | 塗装材料（下水道事業団仕様）共 | 式 | 1 | | | |
| | 計 | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

第4号明細書

| 項 目 | 形 状 | 単 位 | 数 量 | 単 価 (円) | 金 額 (円) | 摘 要 |
|-----------|-------|-----|-----|---------|---------|-----|
| 準備費 | | | | | | |
| 準備費 (積上げ) | 廃材処分費 | 式 | — | — | | |
| 準備費 | | 式 | — | — | | |
| | 計 | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

第5号明細書

| 費目 | 工種 | 種別 | 仕様・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-------------------|-------|----|-----------|----|----|-------|-------|----|
| 現場発生品(スクラップ)処分控除費 | | | | | | | | |
| | スクラップ | | 軸受ほか部材撤去品 | 式 | 1 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |