

委 託 設 計 書

| | | | | |
|------------------------|-----------------------------------|-----|----------------------|----------------------------|
| 課 長 | 施設管理GL | 課 員 | 調査員所属 | 設計者所属 |
| | | | 職 氏 名 | 職 氏 名 |
| 委託 | | | 設 計 | 審 査 |
| 農処 第 号 | | | 令和 年 月 日 | 令和 年 月 日 |
| 委託の名称 | | | 委託の場所 | |
| 八戸市農業集落排水処理施設維持管理業務委託 | | | 八戸市大字櫛引字下河原24－3 外 | |
| 摘要 | | | 設計額（5年間の4年目（令和11年度）） | 委託期間 |
| 5年間の4年目（令和11年度）に係る設計 | | | 設計額 （うち消費税相当額） | 令和8年4月1日から 令和13年3月31日まで |
| 委託の概要（5年間の4年目（令和11年度）） | | | | |
| | | | (5年間 設計額) | |
| 1. 処理施設維持管理 | 4 処理場（一日市地区・豊崎地区・市野沢地区・島守地区）の | | 1 年目(令和8年度) | 円 |
| | 運転管理、機器の保守点検及び軽補修等 | | 2 年目(令和9年度) | 円 |
| 2. マンホールポンプ場維持管理 | 4 処理場に接続するマンホールポンプ場の保守点検(オイル交換含む) | | 3 年目(令和10年度) | 円 |
| 3. 委託業務 | ・ 4 処理場の処理水の環境計量士による水質検査 | | 4 年目(令和11年度) | 円 |
| | ・ 4 処理場の消火器、誘導灯の法定消防用設備点検 | | 5 年目(令和12年度) | 円 |
| | ・ 4 処理場の曝気用ブロワの保守点検（2台／年） | | 5 年間 設計額 | 円 |
| | ・ 4 処理場の自動荒目スクリーンの保守点検（1台／年） | | （うち消費税相当額） | 円 |
| | ・ 4 処理場の自動微細目スクリーンの保守点検（1台／年） | | | |
| 4. ユーティリティ | 4 処理場の運転管理に必要なユーティリティの調達 | | | |
| | （次亜塩素酸カルシウム・水道料金・通信運搬費（電話料金）等） | | | |
| 5. 消耗品 | 4 処理場の維持管理に必要な消耗品類の調達及び交換 | | | |
| 6. 原材料 | 4 処理場の維持管理に必要な原材料の調達及び交換 | | | |
| 7. 小修繕 | 4 処理場の突発修繕及び小修繕 | | | |

委託（費内訳）設計明細書第5号用紙

| 費 目 | 工 種 | 種 別 | 細 別 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|--|---------|--------------|--------------------------------|----|-----|-----|-----|--------|
| 八戸市農業集落排水処理施設維持管理業務委託 5年間の4年目（令和11年度） | | | | | | | | |
| 本 業 務 委 託 費 | | | | | | | | |
| | 業 務 原 価 | | | | | | | |
| | | 直 接 業 務 費 | 農業集落排水施設 維持管理業務費 | 式 | 1 | | | 第1号明細書 |
| | | | マンホールポンプ 維持管理業務費 | 〃 | 1 | | | 第2号明細書 |
| | | | 小計 （維持管理業務費） | | | | | |
| | | 委 託 業 務 費 | 水 質 検 査 業 務 費 | 式 | 1 | | | 第3号明細書 |
| | | | 消 防 用 設 備 点 検 業 務 費 | 〃 | 1 | | | 第4号明細書 |
| | | | 曝 気 用 プ ロ ヲ 保守点検業務費 | 〃 | 1 | | | 第5号明細書 |
| | | | 自 動 粗 目 ス ク リ ー ン 保守点検業務費 | 〃 | 1 | | | 第6号明細書 |
| | | | 自 動 微 細 目 ス ク リ ー ン 保守点検業務費 | 〃 | 1 | | | 第7号明細書 |
| | | 計 （直接業務費） | | | | | | |
| | | 直 接 経 費 | 直接経费率による | 式 | 1 | | | |
| | | | ユーティリティー費 | 〃 | 1 | | | 第8号明細書 |
| | | | 原 材 料 費 | 〃 | 1 | | | |
| | | 計 （直接経費） | | | | | | |

委託（費内訳）設計明細書第5号用紙

| 費 目 | 工 種 | 種 別 | 細 別 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----------------|----------------|-----------|---------|----|-----|-----|-----------|------------------|
| | | 技 術 経 費 | | 式 | 1 | | | 第9号明細書 |
| | | 間 接 業 務 費 | | 〃 | 1 | | | |
| | 計 (業務原価) | | | | | | | |
| | | 諸 経 費 | | 式 | 1 | | | |
| | 計 (業務価格) | | | | | | | |
| | 消 費 税 相 当 額 | | | 式 | 1 | | | 業務価格 × 10.00% |
| | | 修 繕 費 | (消費税込み) | 式 | 1 | | 3,300,000 | |
| 本 業 務 委 託 費 | 計 | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

明細書

5年間の4年目（令和11年度）

第 1 号 明 細 書（その1）

農業集落排水施設維持管理業務費(1/4)

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|--------------------|--------|------------------|-------|----|-----|-----|-----|
| 農業集落排水施設 維持管理業務 | | | | | | | |
| | 保守点検業務 | | | | | | |
| | | 総括責任者 | 42.8 | 人 | | | |
| | | 副総括 | 28.5 | 〃 | | | |
| | | 主任 | 57.1 | 〃 | | | |
| | | 技術員 | 100.0 | 〃 | | | |
| | | 技能員 | 57.1 | 〃 | | | |
| | | 電工 (低圧電気設備点検) | 24.0 | 〃 | | | |
| | | 小計 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

八

戸

市

明細書

5年間の4年目（令和11年度）

第 1 号 明 細 書（その2）

農業集落排水施設維持管理業務費(2/4)

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|--------|---------|-----|----|-----|-----|-----|
| | 水質測定業務 | | | | | | |
| | | 総括責任者 | 2.9 | 人 | | | |
| | | 副総括 | 1.4 | 〃 | | | |
| | | 主任 | 5.9 | 〃 | | | |
| | | 技術員 | 7.4 | 〃 | | | |
| | | 技能員 | 8.8 | 〃 | | | |
| | | その他 | 2.9 | 〃 | | | |
| | | 小計 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

明細書

5年間の4年目（令和11年度）

第 1 号 明 細 書（その3）

農業集落排水施設維持管理業務費(3/4)

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|------|---------|------|----|-----|-----|-----|
| | 事務業務 | | | | | | |
| | | 総括責任者 | 10.9 | 人 | | | |
| | | 副総括 | 8.2 | 〃 | | | |
| | | 主任 | 10.9 | 〃 | | | |
| | | 技術員 | 5.4 | 〃 | | | |
| | | 技能員 | 5.4 | 〃 | | | |
| | | その他 | 13.7 | 〃 | | | |
| | | 小計 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

明細書

5年間の4年目（令和11年度）

第 1 号 明 細 書（その4）

農業集落排水施設維持管理業務費(4/4)

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|--------|---------------|-----|-----|-----|-----|--------|
| | その他の業務 | | | | | | |
| | | 総括責任者 | 2.4 | 人 | | | |
| | | 副総括 | 1.2 | 〃 | | | |
| | | 主任 | 3.6 | 〃 | | | |
| | | 技術員 | 3.6 | 〃 | | | |
| | | 技能員 | 3.6 | 〃 | | | |
| | | その他 | 9.6 | 〃 | | | |
| | | 管理室 ワックス清掃 | 1 | 式 | | | A－1明細書 |
| | | 小計 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 緊急作業業務 | | 1 | 式 | | | A－2明細書 |
| | | 小計 | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |

八

戸

市

明細書

5年間の4年目（令和11年度）

第 2 号 明 細 書（その1）

マンホールポンプ場維持管理業務費(1/2)

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|--------------------|--------|---------|------|----|-----|-----|-----|
| マンホールポンプ 維持管理業務 | | | | | | | |
| | 保守点検業務 | | | | | | |
| | | 総括責任者 | 12.6 | 人 | | | |
| | | 副総括 | 8.4 | 〃 | | | |
| | | 主任 | 16.8 | 〃 | | | |
| | | 技術員 | 29.4 | 〃 | | | |
| | | 技能員 | 16.8 | 〃 | | | |
| | | 小計 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

明細書

5年間の4年目（令和11年度）

第 2 号 明 細 書（その2）

マンホールポンプ場維持管理業務費(2/2)

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|----------------|---------|------|-----|-----|-----|--------|
| | その他の業務 | | | | | | |
| | | 総括責任者 | 7.9 | 人 | | | |
| | | 副総括 | 3.9 | 〃 | | | |
| | | 主任 | 11.8 | 〃 | | | |
| | | 技術員 | 11.8 | 〃 | | | |
| | | 技能員 | 11.8 | 〃 | | | |
| | | その他 | 31.6 | 〃 | | | |
| | | 小計 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 緊急作業業務 | | 1 | 式 | | | A－3明細書 |
| | | 小計 | | | | | |
| | ポンプオイル 交換業務 | | 1 | 式 | | | A－4明細書 |
| | | 小計 | | | | | |
| 計 | | | | | | | |

八 戸 市

明細書

5年間の4年目（令和11年度）

第 3 号 明 細 書

水質検査業務費

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------------|------|----------------|-----|----|-----|-----|-----|
| 水質検査 業務 | | | | | | | |
| | pH | 1回/月、年12回（4農集） | 48 | 検体 | | | |
| | BOD | 1回/月、年12回（4農集） | 48 | 〃 | | | |
| | SS | 1回/月、年12回（4農集） | 48 | 〃 | | | |
| | 大腸菌数 | 1回/月、年12回（4農集） | 48 | 〃 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |

明細書

5年間の4年目（令和11年度）

第 4 号 明 細 書

消防設備点検業務費

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------------------|-------------|-------------|------|----|-------|-----|---------------------------------------|
| 消防設備 点検業務 | | | | | | | |
| | (5 年 当 り) | | | | | | |
| | 基本料金 | | 40 | 回分 | | | 4 処理場×点検 2 回/年× 5 年 |
| | 外観点検 | ABC粉末消火器10型 | 216 | 本 | | | 27本×点検 2 回/年× 5 年 (外観・機能点検との重複を除く) |
| | 外観・機能点検 | ABC粉末消火器10型 | 54 | 本 | | | 27本×点検 1 回/2.5年× 5 年 |
| | 誘導灯点検 | 電工 | 11.8 | 人 | | | 19灯×点検 1 回/年× 5 年 |
| | | 小計 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 (1 年 当 り) | | | | 円 | ÷ 5 = | | |

八 戸 市

明細書

5年間の4年目（令和11年度）

第 5 号 明 細 書

曝気用ブロワ保守点検業務費（2台/年）

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------------------|---------------|---------|-----|----|-----|-----|--------|
| 曝気用ブロワ 保守点検業務 | | | | | | | |
| | 労務費 | | 1 | 式 | | | A－5明細書 |
| | 複合工費 | | 1 | 〃 | | | A－5明細書 |
| | 材料費 | | 1 | 〃 | | | A－5明細書 |
| | 小計 (直接業務費) | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 共通仮設費 | | 1 | 式 | | | |
| | 現場管理費 | | 1 | 式 | | | |
| | 小計 (間接業務費) | | | | | | |
| | 小計 (業務原価) | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 一般管理費等 | | 1 | 式 | | | |
| | | | | | | | |
| 計 (業務価格) | | | | | | | |

八

戸

市

明細書

5年間の4年目（令和11年度）

第 6 号 明 細 書

自動荒目スクリーン保守点検業務費（1台/年）

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---------------------|---------------|---------|-----|----|-----|-----|--------|
| 自動荒目スクリーン 保守点検業務 | | | | | | | |
| | 労務費 | | 1 | 式 | | | A－6明細書 |
| | 材料費 | | 1 | 〃 | | | A－6明細書 |
| | 小計 （直接業務費） | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 共通仮設費 | | 1 | 式 | | | |
| | 現場管理費 | | 1 | 式 | | | |
| | 小計 （間接業務費） | | | | | | |
| | 小計 （業務原価） | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 一般管理費等 | | 1 | 式 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 （業務価格） | | | | | | | |

八

戸

市

P - 12

明細書

5年間の4年目（令和11年度）

第 7 号 明 細 書

自動微細目スクリーン保守点検業務費（1台/年）

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----------------------|--------------|---------|-----|----|-----|-----|--------|
| 自動微細目スクリーン 保守点検業務 | | | | | | | |
| | 労務費 | | 1 | 式 | | | A－7明細書 |
| | 材料費 | | 1 | 〃 | | | A－7明細書 |
| | 計 （直接業務費） | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 共通仮設費 | | 1 | 式 | | | |
| | 現場管理費 | | 1 | 式 | | | |
| | 計 （間接業務費） | | | | | | |
| | 計 （業務原価） | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 一般管理費等 | | 1 | 式 | | | |
| | 計 （業務価格） | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

明細書

5年間の4年目（令和11年度）

第 8 号 明 細 書（その1）

ユーティリティ費(1/2)

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---------|---------|------------|-------|----|-------|-----|-----|
| ユーティリティ | | | | | | | |
| | 試薬・消耗品費 | | | | | | |
| | | 次亜塩素酸カルシウム | 1,041 | kg | 970 | | |
| | | ドレンパッキン | 72 | 個 | 140 | | |
| | | タービン油 | 3 | 缶 | 7,000 | | |
| | | 消耗品費 | 1 | 式 | | | |
| | | 小計 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 水道料金 | | | | | | |
| | | 一日市 | 1 | 年 | | | |
| | | 豊崎 | 1 | 年 | | | |
| | | 市野沢 | 1 | 年 | | | |
| | | 島守 | 1 | 年 | | | |
| | | 小計 | | | | | |

八 戸 市

明細書

5年間の4年目（令和11年度）

第 8 号 明 細 書（その2）

ユーティリティ費(2/2)

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|-----------------|---------|-----|----|-----|-----|-----|
| | 通信運搬費 (電話料金) | | | | | | |
| | | 一日市 | 1 | 年 | | | |
| | | 豊崎 | 1 | 年 | | | |
| | | 市野沢 | 1 | 年 | | | |
| | | 島守 | 1 | 年 | | | |
| | | 小計 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |

明細書

5年間の4年目（令和11年度）

第 9 号 明 細 書

技術経費

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|--------------|---------|-----|----|-----|-----|-----|
| 技術経費 | | | | | | | |
| | 処理場技術経費 | | 1 | 式 | | | |
| | マンホールポンプ技術経費 | | 1 | 式 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |

A 明細書

5年間の4年目（令和11年度）

A - 1 明 細 書

農業集落排水施設 管理室ワックス清掃費

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---------------|-----|-------------------|-------|----------------|-----|-----|-----------------------------|
| 管理室 ワックス清掃 | | | | | | | |
| | 一日市 | 臨時清掃 樹脂ワックス仕上げ | 60:8 | m ² | | | 床面積30.4m ² ×2回/年 |
| | 豊崎 | 〃 | 66:6 | 〃 | | | 床面積33.3m ² ×2回/年 |
| | 島守 | 〃 | 89:4 | 〃 | | | 床面積44.7m ² ×2回/年 |
| | 市野沢 | 〃 | 102:2 | 〃 | | | 床面積51.1m ² ×2回/年 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |

八

戸

市

P - 17

A 明細書

5年間の4年目（令和11年度）

A - 2 明 細 書

農業集落排水施設 緊急作業業務費(1/2)

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------------|-----|---------|-----|----|-----|-----|-----|
| 緊急作業 業務 | | | | | | | |
| | 日中 | | | | | | |
| | | 総括責任者 | 4:2 | h | | | |
| | | 副総括 | 2:8 | 〃 | | | |
| | | 主任 | 5:6 | 〃 | | | |
| | | 技術員 | 9:8 | 〃 | | | |
| | | 技能員 | 5:6 | 〃 | | | |
| | | 小計 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

八 戸 市

P - 18

A明細書

5年間の4年目（令和11年度）

A - 2 明 細 書（その2）

農業集落排水施設 緊急作業業務(2/2)

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|-----|---------|-----|----|-----|-----|-----|
| | 夜間 | | | | | | |
| | | 総括責任者 | 2:7 | h | | | |
| | | 副総括 | 1:8 | 〃 | | | |
| | | 主任 | 3:6 | 〃 | | | |
| | | 技術員 | 6:3 | 〃 | | | |
| | | 技能員 | 3:6 | 〃 | | | |
| | | 小計 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |

八 戸 市

P - 19

A明細書

5年間の4年目（令和11年度）

A - 3 明 細 書

マンホールポンプ場 緊急作業業務費(1/2)

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------------|-----|---------|------|----|-----|-----|-----|
| 緊急作業 業務 | | | | | | | |
| | 日中 | | | | | | |
| | | 総括責任者 | 9:0 | h | | | |
| | | 副総括 | 6:0 | 〃 | | | |
| | | 主任 | 12:0 | 〃 | | | |
| | | 技術員 | 21:0 | 〃 | | | |
| | | 技能員 | 12:0 | 〃 | | | |
| | | 小計 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

A 明細書

5年間の4年目（令和11年度）

A - 3 明 細 書（その2）

マンホールポンプ場 緊急作業業務費(2/2)

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|-----|---------|-----|----|-----|-----|-----|
| | 夜間 | | | | | | |
| | | 総括責任者 | 2:7 | h | | | |
| | | 副総括 | 1:8 | 〃 | | | |
| | | 主任 | 3:6 | 〃 | | | |
| | | 技術員 | 6:3 | 〃 | | | |
| | | 技能員 | 3:6 | 〃 | | | |
| | | 小計 | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |

八 戸 市

P - 21

A 明細書

5年間の4年目（令和11年度）

A - 4 明 細 書

マンホールポンプオイル交換業務費（72マンホールポンプ/2年）

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-------------------|-----|--------------|------|----|-------|-----|---------------|
| オイル交換業務 （2年当り） | | | | | | | |
| | 一日市 | 主任 | 11:0 | 人 | | | 11マンホールポンプ/2年 |
| | 豊崎 | 主任 | 13:0 | 〃 | | | 13マンホールポンプ/2年 |
| | 〃 | 交通誘導警備員B | 3:0 | 〃 | | | 3マンホールポンプ/2年 |
| | 市野沢 | 主任 | 24:0 | 〃 | | | 24マンホールポンプ/2年 |
| | 〃 | 交通誘導警備員B | 2:0 | 〃 | | | 2マンホールポンプ/2年 |
| | 島守 | 主任 | 24:0 | 〃 | | | 24マンホールポンプ/2年 |
| | 〃 | 交通誘導警備員B | 2:0 | 〃 | | | 2マンホールポンプ/2年 |
| | | 小計 （2年当り） | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| オイル交換業務 （1年当り） | | | | | | | |
| 計 | | | | 円 | ÷ 2 = | | |

八 戸 市

A 明細書

5年間の4年目（令和11年度）

A - 5 明 細 書

曝気用ブロワ保守点検業務（2台／年） 直接業務費

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-------------|--------------|---------|-----|----|-----|-----|----------|
| 労務費 | 分解・清掃・組立 | 設備機械工 | 4 | 人 | | | 2人×1日×2台 |
| | モーター搬出入 | 設備機械工 | 4 | 〃 | | | 2人×1日×2台 |
| | 試運転調整 | 設備機械工 | 2 | 〃 | | | 1人×1日×2台 |
| 計 (労務費) | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 複合工費 | ブロワ本体内部塗装 | | 2 | 台分 | | | |
| | コイル洗浄乾燥ワニス仕上 | | 2 | 〃 | | | |
| | 外装錆止・仕上塗装 | | 2 | 〃 | | | |
| 計 (複合工費) | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 材料費 | 直接材料費 | | 2 | 台分 | | | 第1号代価表 |
| | 補助材料費 | | 1 | 式 | | | |
| 計 (材料費) | | | | | | | |
| | | | | | | | |

A 明細書

5年間の4年目（令和11年度）

A - 6 明 細 書

自動荒目スクリーン保守点検業務（1台／年） 直接業務費

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------------|----------|---------|-----|----|-----|-----|----------|
| 労務費 | 分解・清掃・組立 | 設備機械工 | 3 | 人 | | | 3人×1日×1台 |
| | 試運転調整 | 設備機械工 | 1 | 〃 | | | 1人×1日×1台 |
| 計 (労務費) | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 材料費 | 直接材料費 | | 1 | 台分 | | | 第2号代価表 |
| | 補助材料費 | | 1 | 式 | | | |
| 計 (材料費) | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

A 明細書

5年間の4年目（令和11年度）

A - 7 明 細 書

自動微細目スクリーン保守点検業務（1台／年）

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------------|----------|---------|-----|----|-----|-----|----------|
| 労務費 | 分解・清掃・組立 | 設備機械工 | 3 | 人 | | | 3人×1日×1台 |
| | 試運転調整 | 設備機械工 | 1 | 〃 | | | 1人×1日×1台 |
| 計 (労務費) | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 材料費 | 直接材料費 | | 1 | 台分 | | | 第3号代価表 |
| | 補助材料費 | | 1 | 式 | | | |
| 計 (材料費) | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

代価表

5年間の4年目（令和11年度）

第 1 号 代 価 表

曝気用ブロワ保守点検業務 直接材料費〔1台当り〕

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------------|-------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 直接材料費 (1台当り) | | | | | | | |
| | オーバーホール修理部品 | | 1 | 式 | | | |
| | タイミングギヤ | | 1 | 台 | | | |
| | 吸込バルブ芯金付 | | 1 | 個 | | | |
| | 軸受 | 6308ZZ | 1 | 〃 | | | |
| | 軸受 | 6208ZZ | 1 | 〃 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |

八 戸 市

代価表

5年間の4年目（令和11年度）

第 2 号 代 価 表

自動荒目スクリーン保守点検業務 直接材料費〔1台当り〕（1/2）

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------------|-----------|---------|-----|----|-----|-----|-----|
| 直接材料費 （1台当り） | | | | | | | |
| | 減速機 | | 1 | 台 | | | |
| | 減速機取付台 | | 1 | 個 | | | |
| | 上部ローター | | 1 | 個 | | | |
| | セパレータローター | | 1 | 個 | | | |
| | 下部ローター | | 1 | 個 | | | |
| | 上部シャフト | | 1 | 個 | | | |
| | セパレータシャフト | | 1 | 個 | | | |
| | 下部シャフト | | 1 | 個 | | | |
| | ローター用カラー | | 4 | 個 | | | |
| | オイルシール | | 2 | 個 | | | |
| | 水中軸受 | | 2 | 個 | | | |
| | セパレータ用軸受 | | 2 | 個 | | | |
| | セパレータ用バネ | | 2 | 個 | | | |

八

戸

市

P - 27

代価表

5年間の4年目（令和11年度）

第 2 号 代 価 表（その2）

自動荒目スクリーン保守点検業務 直接材料費〔1台当り〕（2/2）

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|------------|---------|-----|----|-----|-----|-----|
| | 上部軸受 | | 2 | 個 | | | |
| | 減速機プーリー | | 1 | 個 | | | |
| | 駆動用プーリー | | 1 | 個 | | | |
| | セパレータ用プーリー | | 1 | 個 | | | |
| | 駆動用ベルト | | 1 | 個 | | | |
| | セパレータ用ベルト | | 1 | 個 | | | |
| | シリコンゴム | | 2 | 個 | | | |
| | 回転スクリーン | | 5 | 個 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | 0 | |

八 戸 市

代価表

5年間の4年目（令和11年度）

第 3 号 代 価 表

自動微細目スクリーン保守点検業務 直接材料費〔1台当たり〕

| 名 称 | 種 目 | 形 状 寸 法 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------------------|-------------|---------|-----|----|-----|-----|-----|
| 直接材料費 (1台当たり) | 軸受アッセン | | 2 | 個 | | | |
| | プーリアッセン | | 1 | 個 | | | |
| | プーリ | | 1 | 個 | | | |
| | サポート軸受 | | 4 | 個 | | | |
| | Vリング | | 3 | 個 | | | |
| | Vリング | | 2 | 個 | | | |
| | シールワッシャ | | 2 | 個 | | | |
| | スラストシールワッシャ | | 2 | 個 | | | |
| | シーラゴムR | | 1 | 個 | | | |
| | シーラゴムL | | 1 | 個 | | | |
| | 減速機 | | 1 | 個 | | | |
| | カキアグレーキ | | 4 | 個 | | | |
| | スクリーンバー | | 25 | 個 | | | |
| 計 | | | | | | | |

八 戸 市

P - 29