

電子縦覧対象工事

令和7年度

工事番号 債第 5483 号

建設リサイクル法対象外建設工事

岩木川浄化センターNo4遠心濃縮機修繕工事

本設計書は、青森県以外の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

青 森 県

工 事 名 岩木川浄化センター No4遠心濃縮機 修繕工事

工 事 場 所 弘前市 大字 津賀野 地内

設 計 額 一金 58,355,000 円

工 事 価 格 (53,050,000 円)

消費税相当額 (5,305,000 円)

工 事 概 要 別紙による

機 械 設 備 工 事 概 要 書

- | | | | |
|------------|-------------------------|--|-----|
| 1. 工 事 名 | 岩木川浄化センター No4遠心濃縮機 修繕工事 | | |
| 2. 工 事 場 所 | 弘前市 大字 津賀野 地内 | | |
| 3. 工事対象施設 | 岩木川浄化センター | | |
| 4. 工 事 範 囲 | No4遠心濃縮機修繕 | | 1 台 |
| 5. 工事施工年度 | 令和7年度 | | |
| | 令和8年度 | | |

(本工事費)

内 訳 書

青 森 県

| 費 目 | 工 種 | 種 別 | 細 別 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|---------|-------|------------|-----|-----|-----|-----|------------|--------|
| 本工事費 | | | | | | | | | |
| | 汚泥処理設備工 | | | | | | | | |
| | | 機器費 | | | | | | | |
| | | | 構成品(交換部品)費 | | 式 | 1 | | 11,274,400 | 第1号明細表 |
| | | | 分解整備費 | | 式 | 1 | | 30,450,000 | 第2号明細表 |
| | | | 計 | | | | | 41,724,400 | [機器費] |
| | | 直接工事費 | | | | | | | |
| | | | 輸送費 | | 式 | 1 | | 307,265 | 第3号明細表 |

(本工事費)

内 訳 書

青 森 県

| 費 目 | 工 種 | 種 別 | 細 別 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----------|--------|
| | | | 小計 | | | | | 307,265 | [輸送費] |
| | | | 一般労務費 | | 式 | 1 | | 108,500 | 第4号明細表 |
| | | | 機械設備据付労務費 | | 式 | 1 | | 1,393,800 | 第5号明細表 |
| | | | 小計 | | | | | 1,502,300 | [労務費] |
| | | | 直接経費 | | 式 | 1 | | 30,000 | 第6号明細表 |
| | | | 小計 | | | | | 30,000 | [直接経費] |
| | | | 仮設費 | | 式 | 1 | | 901,000 | 第7号明細表 |
| | | | 小計 | | | | | 901,000 | [仮設費] |

(本工事費)

内 訳 書

青 森 県

| 費 目 | 工 種 | 種 別 | 細 別 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|-----|-------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----------|---------|
| | | | 計 | | | | | 2,740,565 | 直接工事費 |
| | | 間接工事費 | | | | | | | |
| | | | 共通仮設費 率計上 | | 式 | 1 | | 1,435,000 | 第8号明細表 |
| | | | 共通仮設費 積上げ(準備費) | | 式 | 1 | | 14,870 | 第9号明細表 |
| | | | 小計 | | | | | 1,449,870 | [共通仮設費] |
| | | | 現場管理費 | | 式 | 1 | | 1,974,000 | 第10号明細表 |
| | | | 小計 | | | | | 1,974,000 | [現場管理費] |
| | | | 据付間接費 | | 式 | 1 | | 1,254,000 | 第11号明細表 |

(本工事費)

内 訳 書

青 森 県

| 費 目 | 工 種 | 種 別 | 細 別 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|-----|---------|--------|-----|-----|-----|-----|------------|--------------------|
| | | | 小計 | | | | | 1,254,000 | [据付間接費] |
| | | | 計 | | | | | 4,677,870 | 間接工事費 |
| | | 据付工事原価 | | | | | | 7,418,435 | |
| | | 計(工事原価) | | | | | | 49,142,835 | |
| | | 一般管理費等 | | | | | | | |
| | | | 一般管理費等 | | 式 | 1 | | 3,911,995 | 第12号明細表 |
| | | | 計 | | | | | 3,907,165 | [一般管理費等] (端数調整) |
| 工事価格 | | | | | | | | 53,050,000 | |

第 1 号

明 細 表

青 森 県

| 構成品(交換部品)費 | | | | | | 当り |
|------------|-----|-----|-----|------------|------------|---------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| No4遠心濃縮機 | | 式 | 1 | 11,274,400 | 11,274,400 | 第13号明細表 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | 11,274,400 | |

| 分解整備費 | | | | | | 当り |
|----------|--------------------|-----|-----|-----------|------------|-------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| No4遠心濃縮機 | 搬出入作業(現地整備) | 式 | 1 | 8,500,000 | 8,500,000 | 見積比較表 |
| No4遠心濃縮機 | 回転体整備(工場整備) | 式 | 1 | 8,200,000 | 8,200,000 | 見積比較表 |
| No4遠心濃縮機 | デイスチャージバルブ整備(工場整備) | 式 | 1 | 2,000,000 | 2,000,000 | 見積比較表 |
| No4遠心濃縮機 | 差速装置整備(工場整備) | 式 | 1 | 5,200,000 | 5,200,000 | 見積比較表 |
| No4遠心濃縮機 | 駆動用電動機整備(工場整備) | 式 | 1 | 750,000 | 750,000 | 見積比較表 |
| No4遠心濃縮機 | 指示調節計整備(現地整備) | 式 | 1 | 1,800,000 | 1,800,000 | 見積比較表 |
| No4遠心濃縮機 | シーケンサー整備(現地整備) | 式 | 1 | 4,000,000 | 4,000,000 | 見積比較表 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | 30,450,000 | |

| 輸送費 | | | | | | 当り |
|---|------------------------|-----|------|--------|--------|------------------------------------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| (交換部品分) 日本橋～弘前市まで675Km (「小型車 2 トンクラス」使用) | | t | 1 | 64,390 | 64,390 | 下水道用設計積算要領2022[参考2] 代価第 1 号 |
| 特大品割増し3割 | 特大品の割合 0.0% | | | | 0 | 下水道用設計積算要領2022[参考2] 上記×特大品%×0.3 |
| 小計 | t当り運賃 | | | | 64,390 | |
| 取り卸費 | t当り取卸し費=0.05×普通作業員労務単価 | t | 1 | 1,085 | 1,085 | 下水道用設計積算要領2022 0.05×21700 |
| 小計 | | | | | 1,085 | |
| 輸送費 | t当り輸送費=t当り運賃+t当り取卸し費 | t | 0.10 | 65,475 | 6,547 | 下水道用設計積算要領2022 |
| 小計 | | | | | 6,547 | |
| 運搬回数 | | 回 | 1 | 6,547 | 6,547 | |
| 小計 | 交換部品分 | | | | 6,547 | |
| | | | | | | |

| 輸送費 | | | | | | 当り |
|---|------------------------|-----|------|---------|---------|------------------------------------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| (工場整備分) 日本橋～弘前市まで675Km (「中型車4トンクラス」使用) | | t | 1 | 37,272 | 37,272 | 下水道用設計積算要領2022[参考2] 代価第2号 |
| 特大品割増し3割 | 特大品の割合 0.0% | | | | 0 | 下水道用設計積算要領2022[参考2] 上記×特大品%×0.3 |
| 小計 | t当り運賃 | | | | 37,272 | |
| 取り卸費 | t当り取卸し費=0.05×普通作業員労務単価 | t | 1 | 1,085 | 1,085 | 下水道用設計積算要領2022 0.05×21700 |
| 小計 | | | | | 1,085 | |
| 輸送費 | t当り輸送費=t当り運賃+t当り取卸し費 | t | 3.92 | 38,357 | 150,359 | 下水道用設計積算要領2022 |
| 小計 | | | | | 150,359 | |
| 運搬回数 | | 回 | 2 | 150,359 | 300,718 | |
| 小計 | 工場整備分 | | | | 300,718 | |
| 合計 | | | | | 307,265 | |

第 4 号

明 細 表

青 森 県

| 一般労務費 | | | | | | 当り |
|-------|-----|-----|-----|--------|---------|-----|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| 普通作業員 | | 人 | 5 | 21,700 | 108,500 | 県単価 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | 108,500 | |

| 機械設備据付労務費 | | | | | | 当り |
|-----------|-----|-----|-----|--------|-----------|-----|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| 機械設備据付工 | | 人 | 46 | 30,300 | 1,393,800 | 県単価 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | 1,393,800 | |

明 細 表

| 直接経費 | | | | | | 当り |
|-----------------------|-------------------------|-----|-----|-----|---------------|---------------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| 機械経費 | | | | | | 下水歩設計標準歩掛表P58 |
| Y = 2% | | | | | | |
| Y = 機械経费率 (%) | | | | | | |
| X = 機械経費対象額 (円) [労務費] | | | | | X = 1,502,300 | (円) |
| 機械経費 = | 機械経費対象額 × 機械経费率 | | | | | |
| | = 機械経費対象額 × 2% | | | | | |
| | = 30,046 | | | | | |
| | ≒ 30,000 (1,000円未満切り捨て) | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

明 細 表

| 仮設費 | | | | | | 当り |
|------------------------------|-----------------------------|-----|-----|-----------|------------------------|----------------------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| $Y = 33.44 * X^{-0.1583}$ | | | | 機器費 = | 41,724,400 | 下水歩設計標準歩掛表P59 (円) |
| Y = 仮設費率 (%) | (小数点以下 3 位を四捨五入し、2 位止めとする。) | | | | | (円) |
| X = 仮設費対象額 (円) [機器費 + 直接工事費] | (但し、当該仮設費、総合試運転費を除く) | | | | | |
| | 但し、 $X \leq 1,000,000$ 円 | | | Y = 3.75% | | |
| | $X > 1,000,000,000$ 円 | | | Y = 1.26% | 直接工事費 = 1,839,565 | (円) |
| | | | | 仮設費対象額 = | 41,724,400 + 1,839,565 | |
| $Y' = 2.065\%$ | | | | X = | 43,563,965 | (円) |
| $= 2.07\%$ | | | | | | |
| 仮設費 = | 仮設費対象額 × 仮設費率 | | | | | |
| $= 901,774$ | | | | | | |
| $\asymp 901,000$ | (1,000円未満切捨て) | | | | | |

明 細 表

| 共通仮設費 率計上 | | | | | | 当り |
|-----------------------------|-----------------------------|-----|------------|-----|---------------|---------------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| $Y = 2858.52 * X^{-0.2698}$ | | | | | | 下水歩設計標準歩掛表P60 |
| Y = 共通仮設费率 (%) | (小数点以下 3 位を四捨五入し、2 位止めとする。) | | | | | |
| X = 共通仮設費対象額 (円) | [直接工事費 + 事業損失防止施設費] | | | | X = 2,740,565 | (円) |
| | 但し、 $X \leq 1,000,000$ 円 | | Y = 68.76% | | | |
| | $X > 500,000,000$ 円 | | Y = 12.86% | | | |
| | | | | | | |
| $Y' = 52.385\%$ | | | | | | |
| $= 52.39\%$ | | | | | | |
| 共通仮設費 = 共通仮設費対象額 × 共通仮設费率 | | | | | | |
| $= 1,435,782$ | | | | | | |
| $\approx 1,435,000$ | (1,000円未満切捨て) | | | | | |
| | | | | | | |

明 細 表

| 共通仮設費 積上げ (準備費) | | | | | | 当り |
|-----------------|--|-----|------|---------|--------|-------------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| 金属くず | スクラップ ヘビー H2 | t | 0.08 | -35,500 | -2,840 | 単価比較表 |
| 小計 | 有価処理計上分 | | | | -2,840 | |
| 発生材処分費 | 廃プラスチック | t | 0.03 | 50,000 | 1,500 | 処分運搬費比較表 |
| 発生材運搬費 | クレーン装置付ベーストラック 2 t 級 2 t 吊 27.0km以下 | 式 | 1 | 16,210 | 16,210 | 県土木工事標準積算基準 |
| 小計 | | | | | 17,710 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | 14,870 | |

明 細 表

| 現場管理費 | | | | | | 当り |
|------------------------------|-----------------------------|---------------|-----|---|---------------|----------------------------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| $Y = 426.49 * X^{-0.1445}$ | | | | 直接工事費 = | 2,740,565 | 下水歩設計標準歩掛表P62 (円) |
| Y = 現場管理费率 (%) | (小数点以下 3 位を四捨五入し、2 位止めとする。) | | | 共通仮設費 = | 1,449,870 | (円) |
| X = 純工事費 (円) [直接工事費 + 共通仮設費] | | | | ただし、産業廃棄物税額及び有価処理計上分は対象外とする 上記の対象外分を除いた額 = | | 1,449,870 - (0) - (-2,840) |
| | 但し、 $X \leq 1,000,000$ 円 | | | Y = 57.93% | = 1,452,710 | (円) |
| | $X > 500,000,000$ 円 | | | Y = 23.59% | X = 4,193,275 | (円) |
| | Y = 47.092% | | | | | |
| | = 47.09% | | | | | |
| 現場管理費 = | 純工事費 × 現場管理费率 | | | | | |
| | = 1,974,613 | | | | | |
| | ≒ 1,974,000 | (1,000円未満切捨て) | | | | |

明 細 表

| 据付間接費 | | | | | | 当り |
|-------------------------------------|-----|-----|-----|---------------|-----|---------------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| Y = 90% | | | | | | 下水歩設計標準歩掛表P63 |
| Y = 据付間接費率 (%) | | | | | | |
| X = 据付間接費対象額 (円) [直接工事費中の機械設備据付労務費] | | | | X = 1,393,800 | | (円) |
| 据付間接費 = 据付間接費対象額 × 据付間接費率 | | | | | | |
| = 据付間接費対象額 × 90% | | | | | | |
| = 1,254,420 | | | | | | |
| ≒ 1,254,000 (1,000円未満切捨て) | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

明 細 表

| 一般管理費等 | | | | | | 当り |
|---|--------------------------|------------|--------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| Y ₀ =一般管理費等率 (%) | | | | 工事原価= | 49,142,835 | 下水歩設計標準歩掛表P65 (円) |
| =標準一般管理費等率×前払金支出割合補正係数×機器費補正係数 | | | | ただし、産業廃棄物税額及び有価処理計上分は対象外とする | | |
| X=一般管理費等対象額 (円) [工事原価] | | | | | | |
| Y = 標準一般管理費率 | | | | | | |
| = -1.4357*Log X + 35.789 | | | | 上記を除いた額= | 49,142,835 - (0) - (-2,840) | |
| = 24.746% | | | | X = | 49,145,675 | |
| | (小数点以下3位を四捨五入し、2位止めとする。) | | | | | |
| = 24.75% | | | | 前払金支出割合補正係数= | 1.00 | |
| | 但し、X ≤ 5,000,000円 | Y = 26.17% | X > 3,000,000,000円 | Y = 22.18% | | |
| Y ₀ =標準一般管理費等率×前払金支出割合補正係数×機器費補正係数 | | | | R = | 機器費補正係数 | |
| | | | | = | 1 - (K / 1.25) | |
| = 24.75% × 1.00 × 0.32 | | | | K = | 工事原価に占める機器費の割合 | |
| = 7.920% | | | | = | 0.849 | |
| | (小数点以下3位を四捨五入し、2位止めとする。) | | | | | (小数点以下3位を四捨五入し、 2位止めとする。) |
| = 7.92% | | | | = | 0.85 | |
| 一般管理費等= | 一般管理費等対象額×一般管理費等率 | | | | | |
| | +一般管理費等対象額×0.04% (契約保証費) | | | R = | 0.320 | |
| | | | | | 0.32 | (小数点以下3位を四捨五入し、 2位止めとする。) |

| No4遠心濃縮機（構成品費） | | | | | | 当り |
|----------------|-------------------|-----|-----|-----------|-----------|-------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| サクシヨンストレーナー | MST-04-150M | 個 | 1 | 9,000 | 9,000 | 見積比較表 |
| ラインフィルターエレメント | ALPS-003-40P | 個 | 1 | 10,000 | 10,000 | 見積比較表 |
| オイルクーラー本体 | SL-305-W1 | 式 | 1 | 105,000 | 105,000 | 見積比較表 |
| タンク上蓋用ガスケット | T3×500×1000 ネオプレン | 式 | 1 | 25,000 | 25,000 | 見積比較表 |
| ロータリージョイント | 50A | 個 | 1 | 1,860,000 | 1,860,000 | 見積比較表 |
| メインベアリング | 6336L1C3PX1 | 個 | 2 | 436,000 | 872,000 | 見積比較表 |
| コンベアベアリング | NA4826C3 | 個 | 2 | 38,500 | 77,000 | 見積比較表 |
| スラストベアリング | 7022L1DF | 個 | 1 | 90,000 | 90,000 | 見積比較表 |
| オイルシール | NBR/SUS | 式 | 1 | 490,000 | 490,000 | 見積比較表 |
| Oリング | NBR | 式 | 1 | 25,000 | 25,000 | 見積比較表 |

| No4遠心濃縮機（構成品費） | | | | | | 当り |
|----------------------|---------------|-----|-----|---------|---------|-------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| 回転部ボルト類 | A4-70 | 式 | 1 | 260,000 | 260,000 | 見積比較表 |
| Vベルト(本体駆動用) | 3-5V-1250 | 本 | 1 | 49,000 | 49,000 | 見積比較表 |
| Vベルト(差速用) | 2-3V-1180 | 本 | 1 | 18,000 | 18,000 | 見積比較表 |
| ディスチャージボックス用ガスケット | NBR | 式 | 1 | 40,000 | 40,000 | 見積比較表 |
| スナップリング | SK5M | 式 | 1 | 8,000 | 8,000 | 見積比較表 |
| 超硬チップ(R298) | WA10B | 個 | 70 | 2,600 | 182,000 | 見積比較表 |
| チップホルダー(R298) | SCS24 | 個 | 70 | 3,500 | 245,000 | 見積比較表 |
| チップ押え板(R298) | SCS24 | 個 | 70 | 2,750 | 192,500 | 見積比較表 |
| M5×14十字穴付き皿小ネジ(R298) | SUS630 | 個 | 140 | 875 | 122,500 | 見積比較表 |
| 接着剤 | ストラクボントEH-454 | 式 | 1 | 120,000 | 120,000 | 見積比較表 |

| No4遠心濃縮機（構成品費） | | | | | | 当り |
|----------------------|-------------------|-----|-----|---------|---------|-------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| シールスリーブ(1)分離水側トラニオン用 | SUS304 | 個 | 1 | 396,000 | 396,000 | 見積比較表 |
| シールスリーブ(2)フィードパイプ用 | SUS304 | 個 | 1 | 396,000 | 396,000 | 見積比較表 |
| シールスリーブ(3)濃縮液側トラニオン用 | SUS304 | 個 | 1 | 364,000 | 364,000 | 見積比較表 |
| 潤滑油 | ISO VG68 60L | 式 | 1 | 45,000 | 45,000 | 見積比較表 |
| ギヤユニット用潤滑油 | ISO VG150 20L | 缶 | 1 | 25,000 | 25,000 | 見積比較表 |
| 耐水性グリース | | 缶 | 1 | 55,000 | 55,000 | 見積比較表 |
| 組立部品 | ネジ緩み止め接着剤、潤滑スプレー等 | 式 | 1 | 45,000 | 45,000 | 見積比較表 |
| ラビリンスリング | S45C | 個 | 4 | 132,000 | 528,000 | 見積比較表 |
| ウェアリング | | 個 | 2 | 49,500 | 99,000 | 見積比較表 |
| ケーシング用シールリング | テフロン | 組 | 2 | 143,000 | 286,000 | 見積比較表 |

| No4遠心濃縮機（構成品費） | | | | | | | 当り |
|--------------------|----------------|-----|-----|---------|---------|-------|----|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| プログラマブル指示調節計 | YS1700-130/S01 | 台 | 1 | 975,000 | 975,000 | 見積比較表 | |
| ハウジングキット | SHUP-000*MTS | 式 | 1 | 45,000 | 45,000 | 見積比較表 | |
| シーケンサー基本ベース | Q38BL | 台 | 1 | 120,000 | 120,000 | 見積比較表 | |
| シーケンサー増設ベース | Q68BL | 台 | 1 | 145,000 | 145,000 | 見積比較表 | |
| シーケンサー電源ユニット | Q61P | 台 | 2 | 58,500 | 117,000 | 見積比較表 | |
| シーケンサーCPUユニット | Q03CUDVCPU(C) | 台 | 1 | 280,000 | 280,000 | 見積比較表 | |
| シーケンサーAC入力ユニット | QX11L(C) | 台 | 5 | 198,000 | 990,000 | 見積比較表 | |
| シーケンサーDCユニット | QX41(C) | 台 | 2 | 96,000 | 192,000 | 見積比較表 | |
| シーケンサー接点出力ユニット | QY13L(C) | 台 | 3 | 220,000 | 660,000 | 見積比較表 | |
| シーケンサートランジスタ出力ユニット | QY41P(C) | 台 | 4 | 96,000 | 384,000 | 見積比較表 | |

明 細 表

| No4遠心濃縮機（構成品費） | | | | | | 当り |
|--------------------|-------------|-----|-----|--------|------------|-------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| シーケンサーブランクカバー | QG69L | 台 | 6 | 5,400 | 32,400 | 見積比較表 |
| シーケンサー増設ケーブル | QC06B | 本 | 1 | 16,000 | 16,000 | 見積比較表 |
| シーケンサー入力ユニット変換アダプタ | ERNT-AQTX41 | 台 | 2 | 46,500 | 93,000 | 見積比較表 |
| シーケンサー出力ユニット変換アダプタ | ERNT-AQTX41 | 台 | 4 | 46,500 | 186,000 | 見積比較表 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | 11,274,400 | |

第 1 号

代 価 表

青 森 県

| 運賃 | | | | | | 1t 当り |
|-------------------------------|--------------|-----|-----|--------|---------|-----------------------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| 日本橋～弘前市まで675Km 小型車（2トンクラス）を使用 | | | | | | 国土交通省 距離制運賃表 東北運輸局 |
| 基本運賃 200kmまで | | 式 | 1 | 45,320 | 45,320 | |
| 201km以上500kmまで20kmを増すごとに | (300km/20km) | 式 | 15 | 3,340 | 50,100 | |
| 500km以上50kmを増すごとに | (175km/50km) | 式 | 4 | 8,340 | 33,360 | |
| 小計 | | | | | 128,780 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | 1tあたり | | | | 64,390 | 円/ t |

第 2 号

代 価 表

青 森 県

| 運賃 | | | | | | 1t 当り |
|-------------------------------|--------------|-----|-----|--------|---------|-----------------------|
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
| 日本橋～弘前市まで675Km 中型車（4トンクラス）を使用 | | | | | | 国土交通省 距離制運賃表 東北運輸局 |
| 基本運賃 200kmまで | | 式 | 1 | 52,820 | 52,820 | |
| 201km以上500kmまで20kmを増すごとに | (300km/20km) | 式 | 15 | 3,850 | 57,750 | |
| 500km以上50kmを増すごとに | (175km/50km) | 式 | 4 | 9,630 | 38,520 | |
| 小計 | | | | | 149,090 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | 1tあたり | | | | 37,272 | 円/ t |