

入札時（見積）積算参考資料

業務委託の名称：田老漁港海岸ほか水門・陸閘（機械設備）保守点検業務委託

この資料は、入札時の迅速な見積りに資するとともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するもので、契約上拘束力を生じるものではなく、誤謬または契約後の条件変化による場合を除き、契約上の変更対象となりません。

1 積算基準（準用）

岩手県県土整備部土木工事標準積算基準書（電気通信編・機械編）【令和5年10月1日以降適用】

2 点検歩掛

水門・陸閘機械設備保守点検

| 区分 | 職種 | 直接人件費（人） | 備考 |
|----------|----|----------|----|
| | | 機械設備据付工 | |
| 田老漁港1号水門 | | 8.00 | |
| 田老漁港1号陸閘 | | 6.00 | |
| 田老漁港2号陸閘 | | 4.00 | |
| 田老漁港3号陸閘 | | 4.00 | |
| 山田漁港水門 | | 7.00 | |
| 山田漁港陸閘 | | 4.00 | |
| 大沢漁港陸閘 | | 4.00 | |
| 大浦漁港陸閘 | | 4.00 | |
| 船越漁港1号陸閘 | | 4.00 | |
| 船越漁港2号陸閘 | | 4.00 | |
| 船越漁港3号陸閘 | | 4.00 | |

3 共通仮設費（積上げ分）

旅費交通費は、積算上の起点を岩手県庁（盛岡市）とし、片道2時間を想定し計上しています。

（1）派遣費

| 区分 | 数量 | 備考 |
|-----------------|--------|----------|
| ライトバン運転（1500cc） | 3日 | 鋼製ゲート分 |
| 日当（1/2）（現地経費） | 6人・日 | 鋼製ゲート分 |
| 賃金 | 1.5人・日 | 鋼製ゲート分 |
| ライトバン運転（1500cc） | 5日 | 樋門樋管ゲート分 |
| 日当（1/2）（現地経費） | 20人・日 | 樋門樋管ゲート分 |
| 賃金 | 5人・日 | 樋門樋管ゲート分 |

（2）宿泊費

| 区分 | 数量 | 備考 |
|----------|-------|----------|
| 宿泊費（滞在費） | 5人・泊 | 鋼製ゲート分 |
| 宿泊費（滞在費） | 44人・泊 | 樋門樋管ゲート分 |

| | | | | | |
|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 主 査 | 調 査 | 課 長 | 総括主査 | 設 計 | 精 算 |
| | | | | | |

令和 6 年度 業 務 委 託 設 計 書

河川路線名 宮古市田老地内 ほか
 業 務 名 田老漁港海岸ほか水門・陸閘（機械設備）保守点検業務委託
 業務箇所名 宮古市田老地内ほか

円也

工期 日間 令和 7 年 3 月 25 日まで 付与 日

| | 名 称 | 数量 | 単位 | 摘 要 |
|-----------------------|-----------------|-----|----|---|
| 業 務 の 概 要 | 水門・陸閘（機械設備）保守点検 | | 式 | 単価地区 宮古 単価適用年月 2024年6月 歩掛適用年月 2024年6月 |
| | | 1.0 | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

設 計 内 訳 書

| 業務名 | 田老漁港海岸ほか水門・陸閘（機械設備）保守点検業務委託 | | | | 事業区分 工事区分 | 機械設備点検工 | |
|---------------|-----------------------------|----|-----|-----|--------------|---------|------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 数量・金額増減 | 摘 要 |
| 機械設備点検工 | | | | | | | |
| 点検・整備原価 | | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 材料費 | | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 補助材料費 | | | | | | | 内 1号 |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 直接経費 | | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 直接経費（率計上） | | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 直接経費（積上分） | | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 機械経費 | | | | | | | 内 2号 |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 交通管理費 | | | | | | | 内 3号 |
| | | 式 | 1 | | | | |

設 計 内 訳 書

| 業務名 | 田老漁港海岸ほか水門・陸閘（機械設備）保守点検業務委託 | | | | 事業区分 工事区分 | 機械設備点検工 | |
|---------------|-----------------------------|----|-----|-----|--------------|---------|------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 数量・金額増減 | 摘 要 |
| 直接労務費 | | | | | | | 内 4号 |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 共通仮設費 | | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 共通仮設費（率計上） | | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 共通仮設費（積上分） | | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 派遣費 | | | | | | | 内 5号 |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 宿泊費 | | | | | | | 内 6号 |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 現場管理費 | | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 点検整備間接費 | | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 一般管理費等 | | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | | | |

設 計 内 訳 書

| 業務名 | 田老漁港海岸ほか水門・陸閘（機械設備）保守点検業務委託 | | | | 事業区分 工事区分 | 機械設備点検工 | |
|---------------|-----------------------------|-----|-----|-----|--------------|---------|-----|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 数量・金額増減 | 摘 要 |
| 点検・整備価格 | | 式 | 1 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

一式当り内訳書

| | |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2024. 6 |
| 歩掛適用年月 | 2024. 6 |
| 労務調整係数 | 1. 00 |

| 内 1 号 | 補助材料費 | | | | | | |
|--------|------------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|
| 名称・規格 | 条件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 数量・金額増減 | 摘 要 |
| 補助材料費 | (鋼製ゲート分) | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 補助材料費 | (樋門樋管ゲート分) | | | | | | |
| | | 式 | 1 | | | | |
| 補助材料費計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

一式当り内訳書

| | |
|--------|--------|
| 単価使用年月 | 2024.6 |
| 歩掛適用年月 | 2024.6 |
| 労務調整係数 | 1.00 |

| 内 2 号 | 機械経費 | | | | | | |
|-------|---|-----|-----|-----|-----|---------|------|
| 名称・規格 | 条件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 数量・金額増減 | 摘 要 |
| 高所作業車 | トラック架装リフトブーム型 9.7m標準デッキタイプ (樋門樋管ゲート分) | 日 | | | | | 単 1号 |
| 機械経費計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

一式当り内訳書

| | |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2024. 6 |
| 歩掛適用年月 | 2024. 6 |
| 労務調整係数 | 1. 00 |

| | | | | | | | |
|-----------|------------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|
| 内 3 号 | 交通管理費 | | | | | | |
| 名称・規格 | 条件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 数量・金額増減 | 摘 要 |
| 交通誘導員警備員B | (樋門樋管ゲート分) | 人 | | | | | |
| 交通管理費計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

一式当り内訳書

| | |
|--------|--------|
| 単価使用年月 | 2024.6 |
| 歩掛適用年月 | 2024.6 |
| 労務調整係数 | 1.00 |

| 内 4 号 | 直接労務費 | | | | | | |
|------------|------------|-----|-----|-----|-----|---------|-------|
| 名称・規格 | 条件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 数量・金額増減 | 摘 要 |
| 田老漁港1号水門点検 | (鋼製ゲート分) | 門 | 1 | | | | 単 2号 |
| 田老漁港1号陸閘点検 | (樋門樋管ゲート分) | 門 | 1 | | | | 単 3号 |
| 田老漁港2号陸閘点検 | (樋門樋管ゲート分) | 門 | 1 | | | | 単 4号 |
| 田老漁港3号陸閘点検 | (樋門樋管ゲート分) | 門 | 1 | | | | 単 5号 |
| 山田漁港水門点検 | (樋門樋管ゲート分) | 門 | 1 | | | | 単 6号 |
| 山田漁港陸閘点検 | (樋門樋管ゲート分) | 門 | 1 | | | | 単 7号 |
| 大沢漁港陸閘点検 | (樋門樋管ゲート分) | 門 | 1 | | | | 単 8号 |
| 大浦漁港陸閘点検 | (樋門樋管ゲート分) | 門 | 1 | | | | 単 9号 |
| 船越漁港1号陸閘点検 | (樋門樋管ゲート分) | 門 | 1 | | | | 単 10号 |

一式当り内訳書

| | |
|--------|--------|
| 単価使用年月 | 2024.6 |
| 歩掛適用年月 | 2024.6 |
| 労務調整係数 | 1.00 |

| 内 4 号 | 直接労務費 | | | | | | |
|------------|------------|-----|-----|-----|-----|---------|-------|
| 名称・規格 | 条件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 数量・金額増減 | 摘 要 |
| 船越漁港2号陸閘点検 | (樋門樋管ゲート分) | | | | | | 単 11号 |
| | | 門 | 1 | | | | |
| 船越漁港3号陸閘点検 | (樋門樋管ゲート分) | | | | | | 単 12号 |
| | | 門 | 1 | | | | |
| 直接労務費計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

一式当り内訳書

| | |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2024. 6 |
| 歩掛適用年月 | 2024. 6 |
| 労務調整係数 | 1. 00 |

| 内 5 号 | 派遣費 | | | | | | |
|--------------------|------------|-----|-----|-----|-----|---------|-------|
| 名称・規格 | 条件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 数量・金額増減 | 摘 要 |
| 旅費（交通費） ライトバン運転 | (鋼製ゲート分) | 日 | | | | | 単 13号 |
| 日当（1／2）（現地経費） | (鋼製ゲート分) | 人・日 | | | | | |
| 賃金 機械設備据付工 | (鋼製ゲート分) | 人・日 | | | | | |
| 点検整備間接費（率計上） | (鋼製ゲート分) | 式 | 1 | | | | |
| 旅費（交通費） ライトバン運転 | (樋門樋管ゲート分) | 日 | | | | | 単 13号 |
| 日当（1／2）（現地経費） | (樋門樋管ゲート分) | 人・日 | | | | | |
| 賃金 機械設備据付工 | (樋門樋管ゲート分) | 人・日 | | | | | |
| 点検整備間接費（率計上） | (樋門樋管ゲート分) | 式 | 1 | | | | |
| 派遣費計 | | | | | | | |

一式当り内訳書

| | |
|--------|--------|
| 単価使用年月 | 2024.6 |
| 歩掛適用年月 | 2024.6 |
| 労務調整係数 | 1.00 |

| 内 6 号 | 宿泊費 | | | | | | |
|-------|------------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|
| 名称・規格 | 条件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 数量・金額増減 | 摘 要 |
| 宿泊費 | (鋼製ゲート分) | | | | | | |
| | | 人・泊 | | | | | |
| 宿泊費 | (樋門樋管ゲート分) | | | | | | |
| | | 人・泊 | | | | | |
| 宿泊費計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

一 次 単 価 表

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 | 2024.6 |
|-----------|--|-----|-----|------|-----|----------------------------|----------------|
| | | | | | | 1 | 2024.6 1.00 |
| 単 1 号 | 高所作業車 トラック架装リフトブーム型 9.7m標準デッキタイプ | 単 位 | 日 | 単位数量 | 単 価 | 金額 | 摘 要 |
| 名称・規格 | 条 件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金額 | 金額 | 摘 要 |
| 運転手（一般） | | 人 | | | | | |
| 軽油 | | L | 18 | | | | |
| トラック架設リフト | 9.7m標準デッキタイプ | 日 | | | | | |
| 諸経費（まるめ） | | 式 | 1 | | | | |
| 合計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

一 次 単 価 表

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 | 2024.6 | |
|---------|-----------------------|-----|-----|-----|------|----------------------------|--------|--|
| | | | | | | 2024.6 1.00 | | |
| 単 2 号 | 田老漁港1号水門点検 ローラーゲート | | 単 位 | 門 | 単位数量 | 1 | 単 価 | |
| 名称・規格 | | 条 件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 機械設備据付工 | | | 人 | | | | | |
| 合計 | | | | | | | 円/門 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一 次 単 価 表

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 | 2024.6 | |
|---------|-----------------------|-----|-----|-----|------|----------------------------|--------|------|
| | | | | | | 1 | 単 価 | 1.00 |
| 単 3 号 | 田老漁港1号陸閘点検 樋門樋管ゲート | | 単 位 | 門 | 単位数量 | | | |
| 名称・規格 | | 条 件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金額 | 摘 要 | |
| 機械設備据付工 | | | | | | | | |
| 合計 | | | 人 | | | | | 円/門 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一 次 単 価 表

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 | 2024.6 | |
|---------|-----------------------|-----|-----|-----|------|----------------------------|--------|-----|
| | | | | | | 2024.6 1.00 | | |
| 単 4 号 | 田老漁港2号陸閘点検 樋門樋管ゲート | | 単 位 | 門 | 単位数量 | 1 | 単 価 | |
| 名称・規格 | | 条 件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 機械設備据付工 | | | | | | | | |
| 合計 | | | 人 | | | | | 円/門 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一 次 単 価 表

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 | 2024.6 | |
|---------|-----------------------|-----|-----|-----|------|----------------------------|--------|--|
| | | | | | | 2024.6 1.00 | | |
| 単 5 号 | 田老漁港3号陸閘点検 樋門樋管ゲート | | 単 位 | 門 | 単位数量 | 1 | 単 価 | |
| 名称・規格 | | 条 件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 機械設備据付工 | | | 人 | | | | | |
| 合計 | | | | | | | 円/門 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一 次 単 価 表

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 | 2024.6 | |
|---------|---------------------|-----|-----|-----|------|----------------------------|--------|--|
| | | | | | | 2024.6 1.00 | | |
| 単 6 号 | 山田漁港水門点検 樋門樋管ゲート | | 単 位 | 門 | 単位数量 | 1 | 単 価 | |
| 名称・規格 | | 条 件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 機械設備据付工 | | | 人 | | | | | |
| 合計 | | | | | | | 円/門 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一 次 単 価 表

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 | 2024.6 | |
|---------|---------------------|-----|-----|-----|------|----------------------------|--------|--|
| | | | | | | 2024.6 1.00 | | |
| 単 7 号 | 山田漁港陸閘点検 樋門樋管ゲート | | 単 位 | 門 | 単位数量 | 1 | 単 価 | |
| 名称・規格 | | 条 件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 機械設備据付工 | | | 人 | | | | | |
| 合計 | | | | | | | 円/門 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一 次 単 価 表

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 | 2024.6 | |
|---------|---------------------|-----|-----|-----|------|----------------------------|--------|--|
| | | | | | | 2024.6 1.00 | | |
| 単 8 号 | 大沢漁港陸開点検 樋門樋管ゲート | | 単 位 | 門 | 単位数量 | 1 | 単 価 | |
| 名称・規格 | | 条 件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 機械設備据付工 | | | 人 | | | | | |
| 合計 | | | | | | | 円/門 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一 次 単 価 表

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 | 2024.6 | |
|---------|---------------------|-----|-----|-----|------|----------------------------|--------|--|
| | | | | | | 2024.6 1.00 | | |
| 単 9 号 | 大浦漁港陸開点検 樋門樋管ゲート | | 単 位 | 門 | 単位数量 | 1 | 単 価 | |
| 名称・規格 | | 条 件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 機械設備据付工 | | | 人 | | | | | |
| 合計 | | | | | | | 円/門 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一 次 単 価 表

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 | 2024.6 |
|---------|-----------------------|-----|-----|-----|------|----------------------------|--------|
| | | | | | | 2024.6 1.00 | |
| 単 11 号 | 船越漁港2号陸開点検 樋門樋管ゲート | | 単 位 | 門 | 単位数量 | 1 | 単 価 |
| 名称・規格 | | 条 件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金額 | 摘 要 |
| 機械設備据付工 | | | 人 | | | | |
| 合計 | | | | | | | 円/門 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

一 次 単 価 表

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 | 2024.6 | |
|---------|-----------------------|-----|-----|-----|------|----------------------------|--------|--|
| | | | | | | 2024.6 1.00 | | |
| 単 12 号 | 船越漁港3号陸閘点検 樋門樋管ゲート | | 単 位 | 門 | 単位数量 | 1 | 単 価 | |
| 名称・規格 | | 条 件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 機械設備据付工 | | | | | | | | |
| 合計 | | | 人 | | | | 円/門 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一 次 単 価 表

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 | 2024.6 | |
|-------------------------------|-------------------------------|----------|-----|-----|------|----------------------------|--------|-----|
| | | | | | | 2024.6 1.00 | | |
| 単 13 号 | ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L | | 単 位 | 日 | 単位数量 | 1 | 単 価 | |
| 名称・規格 | | 条 件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| ガソリン レギュラー | | | L | 5.4 | | | | |
| ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L | | 運転時間当り損料 | | | | | | |
| | | | 時間 | | | | | |
| ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L | | 供用日当り損料 | | | | | | |
| | | | 供用日 | | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | | 円/日 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |