

令和6年度

設計書（見積参考）

役務名 富丘川排水機場点検整備・操作業務

本設計書は、委託者の実施計画に基づき作成した設計書の一部を、見積もり策定の参考として提示するもので、契約上これを拘束するものではありません。

令和6年1月単価適用

札幌市下水道河川局事業推進部

点検整備（固定費）

業務価格 _____ 円

富丘川排水機場

第 1 号内 訳 書

国土交通省機械設備工事積算基準(R5)
第3編 機械設備点検・整備積算基準より

| 名 称 | 形 質 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------------------------|------|-----|-----|-----|-----|-------------|
| 直接労務費 | | 式 | 1 | | | 第1-1内訳書 |
| 補助材料費 | | 式 | 1 | | | (積算基準P.386) |
| 直接経費 | | 式 | 1 | | | (積算基準P.387) |
| 計 (直接点検・整備費) | | | | | | |
| 共通仮設費(率分) | | 式 | 1 | | | (積算基準P.388) |
| 計 (純点検・整備費) | | | | | | |
| 現場管理費 | | 式 | 1 | | | (積算基準P.390) |
| 点検整備間接費 | | 式 | 1 | | | (積算基準P.390) |
| 計 (点検・整備原価) | | | | | | |
| 一般管理費等 | | 式 | 1 | | | (積算基準P.391) |
| 計 | | 式 | 1 | | | 万円未満切捨て |
| 地下貯油槽点検 (10～20KL以下) | 12KL | 式 | 1 | | | 第1-6内訳書 |
| 計 (業務価格) | | | | | | |

地下貯油槽点検(10~20KL以下)

業務価格 _____ 円

国土交通省
建築保全業務積算要領(R5)
第1-6内訳書

| 名 称 | 形 質 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|--------------|--------|-----|-----|-----|-----|------------------------|
| 直接人件費 | 保全技師補 | 人 | 1.0 | | | R5.2月 市労務単価 |
| | 保全技術員 | 人 | 1.2 | | | R5.2月 市労務単価 |
| | 保全技術員補 | 人 | 1.2 | | | R5.2月 市労務単価 |
| 計 (直接人件費) | | | | | | |
| 直接物品費 | (定率分) | 式 | 1 | | | 直接人件費の2.0% |
| 計 (直接業務費) | | | | | | |
| 業務管理費 | | 式 | 1 | | | 直接業務費の21.0% 千円未満切捨て |
| 計 (業務原価) | | | | | | |
| 一般管理費等 | | 式 | 1 | | | 業務原価の10.5% |
| 計 | | | | | | |
| 再計 (業務価格) | | | | | | 万円未満切捨て |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

操作（変動費）

業務価格 _____ 円

富丘川排水機場

第 2 号 内 訳 書

（見積り工種は、単価番号1）

| 単価番号 | 工 種 | 単 位 | 数量 | 係数 | 単価(円) | 金額(円) | 摘 要 |
|------|------------------------|-----|----|----|-------|-------|-----|
| 1 | 普通作業員(昼間) | 1時間 | 80 | | | | |
| 2 | 普通作業員(夜間) | 1時間 | 70 | | | | |
| 3 | 土木一般世話役(昼間) | 1時間 | 0 | | | | |
| 4 | 土木一般世話役(夜間) | 1時間 | 0 | | | | |
| 5 | 設備機械工(昼間) | 1時間 | 40 | | | | |
| 6 | 設備機械工(夜間) | 1時間 | 35 | | | | |
| 7 | 普通トラック運転費(4t, 昼間) | 1時間 | 0 | | | | |
| 8 | 普通トラック運転費(4t, 夜間) | 1時間 | 0 | | | | |
| 9 | 普通トラック運転費(11t, 昼間) | 1時間 | 0 | | | | |
| 10 | 普通トラック運転費(11t, 夜間) | 1時間 | 0 | | | | |
| 11 | ラフテレーンクレーン運転費(25t, 昼間) | 1時間 | 0 | | | | |
| 12 | ラフテレーンクレーン運転費(25t, 夜間) | 1時間 | 0 | | | | |
| 13 | バックホウ運転費(昼間) | 1時間 | 0 | | | | |
| 14 | バックホウ運転費(夜間) | 1時間 | 0 | | | | |
| | 業務価格計 | | | | | | |

※見積り工種である普通作業員 昼間(税抜き)の積算単価は、諸経費を含む単価とし、各工種の係数を乗じたものを各工種の積算単価とする。

※数量(時間)は下表を標準とする。

ただし、数量は実績等に基づき標準時間として算出したものであり、本業務の履行を保障するものではない。

| | | |
|-----------|----|----|
| 普通作業員(昼間) | 80 | 時間 |
| 普通作業員(夜間) | 70 | 時間 |
| 設備機械工(昼間) | 40 | 時間 |
| 設備機械工(夜間) | 35 | 時間 |

係数算出内訳書

業務委託単価積算内訳書

札幌市工事等適用建設資材設計単価表
(労務単価・土木工事単価)適用

| 業務名 普通作業員(昼間) 1時間当たり | | | | | | 単価番号 | 1 |
|---|-------------------|----|-------|----|----|------|---|
| 一金 | | | | | | | |
| 円 | | | | | | | |
| 名称 | 形質 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 普通作業員 | 昼間 | 人 | 0.125 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 諸経費(45.37%) | 共通仮設費、現場管理費、一般管理費 | 式 | | | | | |
| 合計 | (1時間当たり) | | | | | | |