| 令和　6　年度<br>荒川横断１号マンホールポンプ更新工事　設計書 | 調　査 | |
|---|---|---|
| | 設　計 | |

| 工　事　番　号 | 施　行　地 |
|---|---|
| 公第１号 | 新潟県岩船郡関川村大字　大島　地内 |

| | 実　施　・　元 | 変　　更 |
|---|---|---|
| 設　計　額 | 円 | 円 |
| 契　約　額<br>（内消費税額） | 円<br>（　　円） | 円<br>（　　円） |
| 工事・履行日数 | 工事日数　120　日間<br>又は 完成期限　令和　年　月　日 | 日間（付与日数　日間）<br>完成期限　年　月　日 |
| 実　施<br>（元）<br>設計概要 | 汚水ポンプ取替　1基<br>着脱式水中汚水ポンプ取替　1基<br>φ100mm×1.38m3/min×12.1m　5.5kw×200V×50Hz×4P | 変　更<br>設計概要 |

関川村

# 設 計 変 更 理 由 書

関川村

# 消 費 税 総 括 表

公第1号 荒川横断1号マンホールポンプ更新工事

(単位 ： 円)

| 項　　目 | 実　施 | | 変　更　（ 1 回 目 ） | | | 変　更　（ 2 回 目 ） | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 設　計 | 請　負 | 設　計 | 請　負 | | 設　計 | 請　負 | |
| | | | | 合　計 | 増 減 分 | | 合　計 | 増 減 分 |
| 工事価格 | (1) | (4) | (7) | (10)=(7)×(6)/(3) | (13)=(10)-(4) | (16) | (19)=(16)×(6)/(3) | (22)=(19)-(10) |
| 工事価格計 | | | | | | | | |
| 本工事費 | | | | | | | | |
| 附帯 工事費 | | | | | | | | |
| 補償 工事費 | | | | | | | | |
| 消費税　相当額 | (2)=(1)×0.10 | (5)=(4)×0.10 | (8)=(7)×0.10 | (11)=(10)×0.10 | (14)=(13)×0.10 | (17)=(16)×0.10 | (20)=(19)×0.10 | (16)=(15)×0.10 |
| 消費税相当額計 | | | | | | | | |
| 本工事費 | | | | | | | | |
| 附帯 工事費 | | | | | | | | |
| 補償 工事費 | | | | | | | | |
| 工　事　費 | (3)=(1)+(2) | (6)=(4)+(5) | (9)=(7)+(8) | (12)=(12)+(13) | (17)=(15)+(16) | (18)=(16)+(17) | (21)=(19)+(20) | (17)=(15)+(16) |
| 工事費計 | | | | | | | | |
| 本工事費 | | | | | | | | |
| 附帯 工事費 | | | | | | | | |
| 補償 工事費 | | | | | | | | |

# 総 括 情 報 表

| | |
|---|---|
| 設計書名 | 実施設計書 |
| 事業名 | 公第１号　荒川横断１号マンホールポンプ更新工事 |
| 単価適用日 | R6.4.20 |
| 諸経費体系 | 下水道用設計標準歩掛表-令和5年度-【ポンプ場・処理施設(機械設備)編】 |

| | 当　世　代 | 前　世　代 |
|---|---|---|
| 工種区分 | | |
| 現場環境改善費 | なし | |
| 現場管理費施工時期補正 | なし | |
| 前払率 | 0% | |
| 契約保証に係る保証 | 保証なし | |
| 消費税率 | 10% | |
| 労務単価の補正率 | なし | |
| 週休２日補正の有無 | なし | |
| 小型車補正の有無 | なし | |

| | 工事価格 | 消費税相当額 | 工事費 | 工事価格 | 消費税相当額 | 工事費 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 本工事価格 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 工事価格計 | 0 | 0 | 0 | | | |

# ＊＊ 本工事費 ＊＊　内訳表

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | | 数　量 | 単　位 | 単　価 | 金　額 | 備　考 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ＊＊ 本工事費 ＊＊ | | | | | | |
| 機械設備 | 荒川横断　№1ポンプ<br>着脱式水中汚水ポンプ本体取替 | | | | | |
| 機器費 | | | | | | |
| | 着脱式水中汚水ポンプ　形式：CW100　φ100mm×1.38m3/min<br>12.1m×5.5kw×200V×50Hz×4P　　40mケーブル<br>ハネグルマ（SCS13）・マイクロサーマルプロテクタ<br>ホルテン樹脂塗装・シルマリン（SUS304）・液水検知器<br>チェーン（SUS304×10m）・スライド（P100G用） | 1 | 台 | | | |
| | | | | | | |
| 直接工事費 | | | | | | |
| 労務費 | | | | | | |
| | 汚水ポンプ据付<br>機械設備据付労務費 | 1 | 式 | | | 施工　第0-0001号内訳表 |
| | 汚水ポンプ据付<br>一般労務費 | 1 | 式 | | | 施工　第0-0002号内訳表 |
| | 既設汚水ポンプ撤去（再利用しない）<br>既設品撤去<br>機械設備据付労務費 | 1 | 式 | | | 施工　第0-0003号内訳表 |
| | 既設汚水ポンプ撤去（再利用しない）<br>既設品撤去<br>一般労務費 | 1 | 式 | | | 施工　第0-0004号内訳表 |
| 直接経費 | | | | | | |
| | 機械経費 | 1 | 式 | | | |
| 仮設費 | | | | | | |
| | 仮設費 | 1 | 式 | | | |

# ＊＊ 本工事費 ＊＊　内訳表

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | | 数　　量 | 単　位 | 単　　価 | 金　　額 | 備　　考 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| 直接工事費計 | | | | | | |
| 間接工事費 | 共通仮設費 | 1 | 式 | | | |
| | 純工事費 | 1 | 式 | | | |
| | 現場管理費 | 1 | 式 | | | |
| | 据付間接費 | 1 | 式 | | | |
| 間接工事費計 | | | | | | |
| 据付工事原価 | | | | | | |
| 工事原価 | | | | | | |
| 一般管理費 | 一般管理費 | 1 | 式 | | | |
| 工事価格 | | | | | | |
| 消費税相当額 | | | | | | |
| 工事費 | | | | | | |

汚水ポンプ据付

# 施 工 内 訳 表

令和6年4月20日適用

施工　第0-0001号内訳表

機械設備据付労務費　　1　式　当り

| 名称・規格など | 数　量 | 単　位 | 単　価 | 金　額 | 備　考　・　管　理　費　区　分 |
|---|---|---|---|---|---|
| 機械設備据付工<br>水中汚水ポンプ重量　76kg | | 人 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 合計 | | | | | |

汚水ポンプ据付

# 施 工 内 訳 表

令和6年4月20日適用

施工　第0-0002号内訳表

一般労務費　　1　式　当り

| 名称・規格など | 数　量 | 単　位 | 単　価 | 金　額 | 備　考　・　管　理　費　区　分 |
|---|---|---|---|---|---|
| 普通作業員<br>水中汚水ポンプ重量　76kg | | 人 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 合計 | | | | | |

既設汚水ポンプ撤去（再利用しない）

# 施 工 内 訳 表

令和6年4月20日適用

施工　第0-0003号内訳表

機械設備据付労務費　　1　式　当り

| 名称・規格など | 数　量 | 単　位 | 単　価 | 金　額 | 備　考　・　管　理　費　区　分 |
|---|---|---|---|---|---|
| 機械設備据付工<br>水中汚水ポンプ重量　76kg | | 人 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 合計 | | | | | |

既設汚水ポンプ撤去（再利用しない）

# 施 工 内 訳 表

令和6年4月20日適用

施工　第0-0004号内訳表

一般労務費　　1　式　当り

| 名称・規格など | 数　量 | 単　位 | 単　価 | 金　額 | 備　考　・　管　理　費　区　分 |
|---|---|---|---|---|---|
| 普通作業員<br>水中汚水ポンプ重量　76kg | | 人 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 合計 | | | | | |