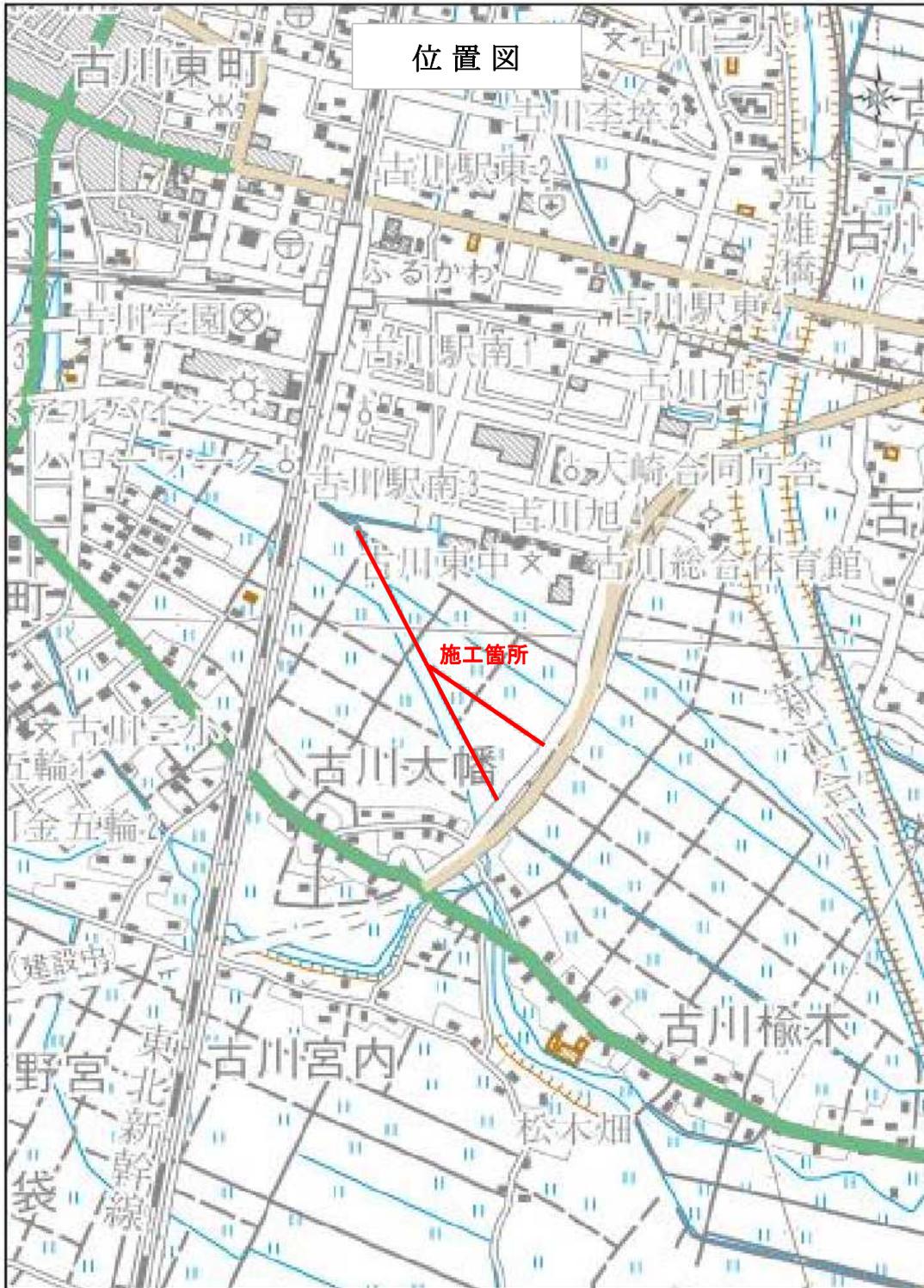


注 文 書

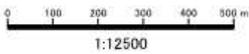
- 1 契約番号 2025001217
- 2 業 務 名 資管委 令和7年度 公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務
- 3 業務場所 大崎市 古川地域 大幡地内
- 4 履行期限 令和8年3月19日
- 5 別添書類
(1) 特 記 仕 様 書
(2) 参 考 明 細 書
(3) 位 置 図
- 6 担 当 課 上下水道部 下水道施設課



位置図

施工箇所

大崎市役所
北海道地図株式会社仙台支店



測量法に基づき(国土院院長承認)使用(R4/N 53-Q5MAP10297
号

特記仕様書

第1章 総則

1. 本特記仕様書は、大崎市の発注する土木工事にかかる調査、測量及び設計業務を受注したものが厳守しなければならない事項を示すもので、これにより難しい場合、またはこれに記載のないものについては、宮城県土木部共通仕様書（[設計業務]、[測量業務]及び[地質・土質調査業務]）及び共通特記仕様書（建設関連業務）、土木設計業務等の電子納品運用に関するガイドライン（案）によるものとする。

第2章 共通事項

1. 業務の実施にあたっては、適正な作業を円滑に施行するため、管理技術者は調査員と常に密接な連絡をとり、連絡事項をその都度記録し、打ち合わせの際に確認するものとする。
2. 業務の参考となる当該路線の道路台帳、工事成果品等を貸与することができる。その際には発注者の承諾に基づき、その都度貸与品借用書を提出するものとする。
3. 受注者は、屋外で行う業務等を実施するため第三者の土地に立ち入る場合には、あらかじめ身分証明書交付願いを発注者に提出して身分証明書の交付を受け、現地立入りに際しては、これを常に携帯しなければならない。なお、立入り作業完了後には速やかに身分証明書を発注者に返却するものとする。
4. 受注者は、契約締結後15日以内に業務計画書を作成し、調査職員に提出しなければならない。作成にあたっては以下の点に留意して作成すること。
 - (1) 計画書に記載する実施方針は、業務を実施するにあたって必要となる作業計画の具体的な方針とすること。また、業務の流れが明確に把握できるように、フローチャートで作業手順を示し、打ち合わせ協議時期等についても明示すること。
 - (2) 打合せ計画については、打ち合わせ又は協議が必要である時期、さらには業務等の協議を進める上で必要と考えられる関連部署の協議先を予測し、必要事項を記載すること。なお、業務打合せ、協議記録簿は受注者において作成し相互に確認すること。
 - (3) 計画書に記載する成果品の内容、部数については、共通仕様書、特記仕様書等に基づくものとするが、特記すべき成果品（資料等）を提出する場合は、調査職員に確認し記載すること。
5. この業務には、設計業務の瑕疵を防止するため、管理技術者の他に成果物の内容の技術上の照査を行う照査技術者を定めるものとする。

第3章 測量業務

1. 測量中は、障害その他事故発生を未然に防止するとともに労働基準法及びその他関係法規を守り、円滑に測量を行わなければならない。
2. 受注者は、測量現場に設置した基準点等の保護に十分留意し、測量完了後も明確にしなければならない。
3. 基準点測量については、既知点及び与点等を確認の上で実施するものとし、地形条件及び道路計画等を考慮の上で選定するものとする。
4. 本業務における各測量の条件は次のとおりとする。
 - 1) 現地測量 縮尺1/500 範囲については、業務箇所周辺の $A=0.122k \text{ m}^2$ とするが、地形条件等の把握のため必要な範囲まで測量するものとする。
 - 2) 中心線測量 測点間隔 50m
 - 3) 横断測量 測量幅 45m未満 間隔50m
5. 打合協議は、着手時のほか適宜行うこととし、平易な打ち合わせについては、必要に応じて随時行うものとする。

第4章 設計業務（別紙 下水道実施設計業務特記仕様書 参照）

第5章 積算の条件について

1. 積算については、別紙に示す【参考資料】積算入力データリストの条件を用いて積算している。

第6章 成果品の帰属と責任範囲

1. 成果品の帰属はすべて発注者とする。
2. 本業務の性質上完成検査後において、不備・訂正・検算等が発生した場合及び施工中における施工困難な場合は、速やかに図書等の修正を行わなければならない。また、検査等があった場合は誠意を持って対応すること。
3. 上記に要する経費は受注者の負担とする。

第7章 暴力団等の排除について

1. この契約の履行期間中に大崎市入札契約暴力団排除措置規則（平成25年6月1日施行。以下「排除規則」という。）の措置要件に該当すると認められたときは、契約を解除することがある。
2. 本市から指名停止の措置を受けている者にこの契約の全部又は一部を下請けさせ、若しくは受注させてはならない。また、この契約の下請け若しくは受注をさせた者が、排除規則の措置要件に該当すると認められるときは、当該下請契約等の解除を求めることがある。
3. この契約の履行にあたり暴力団員又は暴力団関係者等（以下「暴力団員等」という。）から不当要求又は妨害を受けたときは、速やかに警察への通報を行い、捜査上必要な協力を行うとともに、発注者へ報告すること。また、この契約の下請負若しくは受注をさせた者が、暴力団員等から不当要求又は妨害を受けたときは、同様の措置を行うよう指導すること。なお、暴力団員等から不当要求又は妨害を受け、適切に警察への通報、捜査協力及び発注者への報告が行われた場合で、これにより、履行遅延等が発生すると認められるときは、必要に応じて、工程の調整又は履行期限の延長等の措置を講じる。

第8章 その他

1. 受注者は、業務の処理上知り得た秘密を他人に漏らしてはならない。
2. その他疑義を生じた場合、又は仕様書等に定めのない場合は調査員と協議するものとする。
3. 業務等の実施にあたり、東北地方太平洋沖地震による被災者等の市内求職者の積極的な雇用に努めること。

下水道管路施設実施設計業務委託仕様書

〔1〕 一般仕様書

第1章 総則

1. 1 業務の目的

本委託業務（以下「業務」という。）は、本仕様書に基づいて、特記仕様書に示す委託対象地域の工事を実施するために必要な設計図、計算書、設計書等の作成を行うことを目的とする。

1. 2 一般仕様書の適用範囲

業務は、本仕様書に従い施行しなければならない。ただし、特別な仕様については、特記仕様書に定める仕様に従い施行しなければならない。

1. 3 費用の負担

業務の検査等に伴う必要な費用は、本仕様書に明記のないものであっても、原則として受注者の負担とする。

1. 4 法令等の遵守

受注者は、業務の実施に当たり、関連する法令等を遵守しなければならない。

1. 5 中立性の保持

受注者は、常にコンサルタントとしての中立性を保持するよう努めなければならない。

1. 6 秘密の保持

受注者は、業務の処理上知り得た秘密を他人に漏らしてはならない。

1. 7 公益確保の責務

受注者は、業務を行うに当たっては公共の安全、環境の保全、その他の公益を害することの無いように努めなければならない。

1. 8 許可申請

受注者は、工事に必要な許可申請（占用許可等）に関する事務に必要な図面作成を遅滞なく行わなければならない。

1. 9 提出書類

受注者は、業務の着手及び完了に当って、大崎市の契約約款に定めるものの外、下記の書類を提出しなければならない。

(イ)着手届 (ロ)工程表 (ハ)管理技術者届 (ニ)職務分担表
(ホ)完了届 (ヘ)納品書 (ト)業務委託料請求書等

なお、承認された事項を変更しようとするときは、そのつど承認を受けるものとする。

1. 10 管理技術者及び技術者

(1) 受注者は、管理技術者及び技術者をもって、秩序正しく業務を行わせるとともに、高度な技術を要する部門については、相当の経験を有する技術者を配置しなければならない。

(2) 管理技術者は、技術士（総合技術監理部門（下水道）、上下水道部門（下水道））、又は下水道法に規定された資格を有するものとし、業務の全般にわたり技術的管理を行わなければならない。なお、主要な設計協議ならびに現地調査に出席しなければならない。

(3) 受注者は、業務の進捗を図るため、契約に基づく必要な技術者を配置しなければならない。

1. 11 工程管理

受注者は、工程に変更を生じた場合には、速やかに変更工程表を提出し、協議しなければならない。

1. 12 成果品の審査及び納品

(1) 受注者は、成果品完成後に大崎市の審査を受けなければならない。

(2) 成果品の審査において、訂正を指示された箇所は、ただちに訂正しなければならない。

(3) 業務の審査に合格後、成果品一式を納品し、大崎市の検査員の検査をもって、業務の完了とする。

(4) 業務完了後において、明らかに受注者の責に伴う業務のかが発見された場合、受注者はただちに当該業務の修正を行わなければならない。

1. 13 関係官公庁等との協議

受注者は、関係官公庁等と協議を必要とするとき又は協議を受けたときは、誠意をもってこれに当たり、この内容を遅滞なく報告しなければならない。

1. 1 4 証明書の交付

必要な証明書及び申請書の交付は、受注者の申請による。

1. 1 5 疑義の解釈

本仕様書に定める事項について、疑義を生じた場合又は本仕様書に定めのない事項については、大崎市、受注者協議の上、これを定める。

第2章 調査

2. 1 資料の収集

業務上必要な資料、地下埋設物及びその他の支障物件（電柱、架空線等）については、関係官公署、企業者等において将来計画を含め十分調査しなければならない。

2. 2 現地踏査

特記仕様書に示された設計対象区域について踏査し、地勢、土地利用、排水区界、道路状況水路状況等現地を十分に把握しなければならない。

2. 3 地下埋設物調査

特記仕様書に示された設計対象区域について、水道、下水道、ガス、電気、電話等地下埋設物の種類、位置、形状、深さ、構造等をそれらの管理者が有する資料と照合し、確認しなければならない。

2. 4 公私道調査

道路、水路等について公図並びに土地台帳により調査確認しなければならない。

2. 5 在来管調査

在来管調査は、2. 3 地下埋設物調査で行う範囲を超える調査であり、管路、マンホール及び、ますの老朽度、堆積物の状況、破損の状態、構造、底高等現地作業を伴うものをいう。当該調査は別途計上とする。

2. 6 現場環境調査

道路状況、周辺状況を現地にて把握し、工事の実施における制約条件を確認しなければならない。

第3章 設計一般

3. 1 打合せ

(1) 業務の実施に当って、受注者は大崎市と密接な連絡を取り、その連絡事項をそのつど記録し、打合せの際、相互に確認しなければならない。

(2) 設計業務着手時及び設計業務の主要な区切りにおいて、受注者と大崎市は打合せを行うものとし、その結果を記録し、相互に確認しなければならない。

3. 2 設計基準等

設計に当っては、大崎市の指示する図書及び本仕様書第8章参考図書に基づき、設計を行う上でその基準となる事項について大崎市と協議の上、定めるものとする。

3. 3 設計上の疑義

設計上疑義の生じた場合は、大崎市との協議の上、これらの解決にあたらなければならない。

3. 4 設計の資料

設計の計算根拠、資料等はすべて明確にし、整理して提出しなければならない。

3. 5 事業計画図書の確認

受注者は、第2章調査の各項の調査等と併せて、設計対象区域にかかる事業計画図書の確認をしなければならない。

3. 6 参考資料の貸与

大崎市は、業務に必要な下水道事業計画図書、測量、土質調査資料、既設管資料、在来管資料、道路台帳、地下埋設物調査、下水道標準構造図等の資料を所定の手続きによって貸与する。

3. 7 参考文献等の明記

業務に文献、その他の資料を引用した場合は、その文献、資料名を明記しなければならない。

~~第4章 設計細則（基本設計）~~

~~4.1 設計図の作成~~

~~主要な設計図は、下記により作成することとし、図面完成時には、大崎市の承認を受けなければならない。~~

~~(1) 位置図~~

~~位置図（S=1/10, 000～1/30, 000）は地形図に設計区域又は設計区間を記入する。~~

~~(2) 区画割施設平面図~~

~~区画割施設平面図（S=1/2, 500）は、事業計画において作成した区画割図面に基~~づいて~~枝線の区画割を行い、設計区域又は設計区間の区間番号、形状、管径、勾配、区間距離、区画の面積及び幹線・排水区又は処理区等の名称を記入すること。~~

~~(3) 縦断面図~~

~~縦断面図（S=縦1/100, 横1/2, 500）は、区画割施設平面図と同一記号を用いて次の事項を記入すること。~~

~~管きよの位置、平面図との対照番号、形状、管径、勾配、区間距離、地盤高、管底高、土~~被り~~及び河川、鉄道、国道等の位置と名称、位置・形状、寸法等及び河川の現在と計画の底~~高~~、高水位並びに幹線、処理区等の名称を記入すること。~~

~~(4) 流量計算表~~

~~流量計算表は、事業計画において作成された流量表に基づいて、管きよの断面、勾配を決~~定~~し、起終点の管底高、地盤高、土~~被り~~、流入管記号を記入すること。~~

~~(5) 概略構造図~~

~~概略構造図（S=1/50～1/100）は、次の要領で作成する。~~

~~大崎市の下水道標準構造図によるものは作成を要しないが、次のような特殊構造のものは、~~縦断面図と同一記号を用いて図面を作成する。~~~~

~~特殊なマンホール、接続室、吐口、伏越等特に構造図を必要とするものについて概略の形~~状~~図を作成する。~~

~~4.2 概略王法検討~~

~~概略王法検討業務は、設計対象路線の管路布設王法（開削、推進、シールド）の選定を行~~う~~ものである。ただし、個所別詳細な王法の検討は詳細設計で行うものとする。~~

~~4.3 報告書~~

~~報告書は、当該設計に係るとりまとめの概要書を作成するものとし、その内容は、位置、~~設計の目的、調査・計画の概要、設計計画、概略王法検討等を集成するものとする。~~~~

第5章 設計細則（新設及び改築・詳細設計）

5.1 設計図の作成

主要な設計図は、下記により作成することとし、図面完成時には大崎市の承認を受けなければならない。

(1) 位置図

位置図（S=1/10, 000～1/30, 000）は、地形図に施工箇所を記入する。

(2) 系統図

系統図（S=1/2, 500）は、地形図に設計区間を記入する。

(3) 平面図

平面図（S=1/500）は、測量による平面図及び道路台帳に基づいて、設計区間の占用位置、マンホール及び立坑の位置・管きよの区間番号、形状、管径、勾配、区間距離及び管きよの名称等を記入する。

(4) 詳細平面図

詳細平面図（S=1/50～1/100）は主要な地下埋設物さくそう箇所、重要構造物近接箇所及び河川、鉄道、国道等横断箇所等特に詳細図を必要とし、大崎市が指示する場合に平面図及び横断面図を作成する。

(5) 縦断面図

縦断面図（S=縦1/100, 横1/500）は、平面図と同一記号を用いて次の事項を記入する。

管きよの位置、平面図との対照番号、形状、管径、勾配、区間距離、地盤高、管底高、土被り、マンホールの種別及び河川、鉄道、国道等の位置と名称、流入及び交差する管きよの位置、番号、形状、管径、管底高、主要な地下埋設物の名称、位置、形状、寸法等及び管きよの名称等を記入する。

(6) 横断面図

横断面図(S=1/50~1/100)は、平面図と同一記号を用いて次の事項を記入する。

管きよの位置、平面図との対照番号、形状、管径、地盤高、管底高及び必要な地下埋設物の名称、位置、形状、寸法等及び管きよの名称又は横断位置の名称等を記入する。

(7) 構造図

構造図(S=1/10~1/100)は、次の要領で記入する。

大崎市の下水道標準構造図によるものは作成を要しないが、次のような特殊構造のものは縦断面図と同一記号を用いて構造図を作成する。

特殊な布設構造図、接続室、吐口、伏越、特殊な形状のマンホール及びます等特に構造図を必要とし、仕様書に明記されているもの。

(8) 仮設図

仮設図(S=1/10~1/100)は、次の要領で記入する。

仮設図は、構造図と同一記号を用いて作成する。

設計図には、掘削幅、長さ、深さ、地盤高、床掘高及び使用する材料の位置、名称、形状、寸法、他の地下埋設物防護工並びに補助工法の範囲、名称等を記入する。

5. 2 各種計算

管きよ、管基礎、推進力及び構造計算、仮設計算、補助工法、耐震設計等の計算に当っては、大崎市と十分打合せの上、計算方針を確認して行わなければならない。

5. 3 数量計算

土工、管、管基礎、覆工等及び構造物、仮設、補助工法、事前事後処理等材料別に数量を算出する。

5. 4 報告書

報告書は、当該設計に係るとりまとめの概要書を作成するものとし、その内容は、設計の目的・概要・位置、設計項目、設計条件、土質条件、埋設物状況、施工方法、工程表等を集成するものとする。

第6章 照査

6. 1 照査の目的

受注者は業務を施行する上で技術資料等の諸情報を活用し、十分な比較検討を行うことにより、業務の高い質を確保することに努めるとともに、さらに照査を実施し、設計図書に誤りがないよう努めなければならない。

6. 2 照査の体制

受注者は遺漏なき照査を実施するため、相当な技術経験を有する照査技術者を配置しなければならない。

6. 3 照査事項

受注者は設計全般にわたり、以下に示す事項について照査を実施しなければならない。

(1) 基本条件の確認内容について

(2) 比較検討の方法及びその内容について

(3) 設計計画(設計方針及び設計手法)の妥当性について

(4) 計算書(構造計算書、容量計算書、数量計算書、耐震設計計算書等をいう。)について

(5) 計算書と設計図の整合性について

第7章 提出図書

7. 1 提出図書

提出図書は次項により、提出しなければならない。

~~7. 2 実施設計関係提出図書(基本設計)~~

~~図書名~~ ~~縮尺~~ ~~形状寸法~~ ~~提出部数~~

~~(1) 位置図~~ ~~1/10, 000~1/30, 000~~ ~~A3版~~ ~~白焼き1部~~

- ~~(2) 区画割施設平面図 1/2, 500 A3版・白焼き1部~~
- ~~(3) 縦断面図 縦1/100, 横1/2, 500 //~~
- ~~(4) 流量計算表 A4版・2部~~
- ~~(5) 概略構造図 1/100, 1/100 A3版・白焼き1部~~
- ~~(6) 概略工法検討書 A4版・1部~~
- ~~(7) 報告書 //~~
- ~~(8) 打合せ議事録 //~~
- ~~(9) その他参考資料(地下埋設物調査資料他) 原稿一式~~

7. 3 実施設計関係提出図書(詳細設計)

図書名	縮尺	形状寸法・提出部数
(1) 位置図	1/10, 000~1/30, 000	A3版・白焼き1部
(2) 系統図	1/2, 000~1/3, 000	〃
(3) 施設平面図	1/300~1/500	〃
(4) 詳細平面図	1/100~1/300	〃
(5) 縦断面図	縦1/100, 横1/300~1/500	〃
(6) 横断面図	1/50~1/100	〃
(7) 構造図	1/10~1/100	〃
(8) 仮設図	1/10~1/100	〃
(9) 水理計算書		A4版・1部
(10) 構造計算書(耐震設計計算書を含む)		〃
(11) 数量計算書		〃
(12) 報告書		〃
(13) 特記仕様書		〃
(14) 打合せ議事録		〃
(15) その他の資料		原稿一式
設計に伴って収集・調査した資料及びその他申請等に関する資料		
(16) 電子成果品(CD-R)	1式	

第8章 参考図書

8. 1 参考図書

業務は、下記に掲げる最新版図書を参考にして行うものとする。

- (1) 大崎市の下水道構造標準図
- (2) 大崎市の下水道設計基準
- (3) 大崎市の道路埋設標準定規
- (4) 下水道施設計画・設計指針と解説(日本下水道協会)
- (5) 下水道維持管理指針(日本下水道協会)
- (6) 小規模下水道計画・設計・維持管理指針と解説(日本下水道協会)
- (7) 下水道管路施設設計の手引(日本下水道協会)
- (8) 下水道施設の耐震対策指針と解説(日本下水道協会)
- (9) 下水道施設耐震計算例-管路施設編(日本下水道協会)
- (10) 下水道推進工法の指針と解説(日本下水道協会)
- (11) 管きょ更生工法における設計・施工管理ガイドライン(日本下水道協会)
- (12) 下水道マンホール安全対策の手引き(案)(日本下水道協会)
- (13) 水理公式集(土木学会)
- (14) コンクリート標準示方書(土木学会)
- (15) トンネル標準示方書(シールド工法編)・同解説(土木学会)
- (16) トンネル標準示方書(山岳工法編)・同解説(土木学会)
- (17) トンネル標準示方書(開削工法編)・同解説(土木学会)
- (18) 道路技術基準通達集(国土交通省)
- (19) 道路構造令の解説と運用(日本道路協会)
- (20) 道路土工-仮設構造物工指針(日本道路協会)
- (21) 道路土工-擁壁工指針(日本道路協会)

- (2 2)道路土工 - カルバート工指針 (日本道路協会)
- (2 3)共同溝設計指針 (日本道路協会)
- (2 4)道路橋示方書・同解説 (日本道路協会)
- (2 5)水門鉄管技術基準 (電力土木技術協会)
- (2 6)改訂新版建設省河川砂防技術基準 (案) 同解説 (日本河川協会)
- (2 7)港湾の施設の技術上の基準・同解説 (日本港湾協会)

第9章 暴力団等の排除について

9. 1 暴力団等の排除について

- (1)この契約の履行期間中に大崎市入札契約暴力団排除措置規則 (平成25年6月1日施行。以下「排除規則」という。)の措置要件に該当すると認められたときは、契約を解除することがある。
- (2)市から指名停止の措置を受けている者にこの契約の全部又は一部を下請負させ、若しくは受注させてはならない。また、この契約の下請負若しくは受注をさせた者が、排除規則の措置要件に該当すると認められるときは、当該下請契約等の解除を求めることがある。
- (3)この契約の履行にあたり暴力団員又は暴力団関係者等 (以下「暴力団員等」という。)から不当要求又は妨害を受けたときは、速やかに警察への通報を行い、捜査上必要な協力を行うとともに、発注者へ報告すること。また、この契約の下請負若しくは受注をさせた者が、暴力団員等から不当要求又は妨害を受けたときは、同様の措置を行うよう指導すること。
なお、暴力団員等から不当要求又は妨害を受け、適切に警察への通報、捜査協力及び発注者への報告が行われた場合で、これにより、履行遅延等が発生すると認められるときは、必要に応じて、工程の調整又は履行期限の延長等の措置を講じる。

第10章 その他特記事項

10. 1 その他特記事項

- (1)業務の実施にあたり、東北地方太平洋沖地震による被災者等の市内求職者の積極的な雇用に努めること

[2] 特記仕様書

1. 特記仕様書の適用範囲

この仕様書は、「下水道管路施設実施設計業務委託仕様書〔一般仕様書〕」第1章1.1及び1.2に定める特記仕様書とし、この仕様書に記載されていない事項は前記一般仕様書によるものとする。

2. 業務の対象

(1)名称

資管委 令和7年度公共下水道 (古川) 大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務

(2)位置 大崎市古川地域 大幡地内 (別途位置図のとおり)

(3)排水面積 約 6.3 ha

(4)設計条件項目

別紙設計条件項目表 (参考) による

〔3〕標準業務内容（参考）

(イ)管路施設実施設計業務（新設・詳細設計）

a)開削工法

作業項目	作業内容	
	区分	作業の範囲
1. 調査 1-1 資料収集 1-2 公図調査 1-3 現地踏査 1-4 現地作業	現場状況の調査	基本設計図書、土質調査・試掘調査・その他必要な資料の収集及び確認
		私道、私有地等の調査
		交通規制、支障物件等の調査
		マンホール位置・ます位置の選点、距離、高さの測定、横断の測定（約100mに1本）等
2. 設計計画	管占用位置、マンホール、ます、仮設工法等の計画	地下埋設物プロット、概略計画図作成、雨水・汚水ます位置の計画、仮設工法等の設計
3. 各種計算		管きよ、管基礎、仮設工法等の計算
4. 耐震設計 4-1 調査 4-2 条件設定 4-3 耐震計算 4-4 照査	(レベル1の場合) (レベル1及びレベル2の場合)	耐震設計に必要な資料の収集、特性把握 地盤条件（基盤面、地震動レベル）、管きよ条件 液状化の判定（対応策検討は別途）、マンホールと管きよの接続部及び管きよと管きよの継手部の計算（地震動による屈曲角、拔出し量）、マンホール本体の計算 液状化の判定（対応策検討は別途）、マンホールと管きよの接続部及び管きよと管きよの継手部の計算（地震動による屈曲角、拔出し量及び地盤の永久ひずみによる拔出し量）、管きよ本体の計算、マンホール本体の計算、側方流動の検討、液状化層厚と洗下量（洗下に伴う屈曲角、拔出し量等）、地盤急変化部等の特殊条件における計算
		耐震設計に対する照査
5. 設計図作成		系統図、平面図、縦断面図、構造図等の作成
6. 数量計算		管布設、土工、マンホール、ます、仮設工法等の数量計算
7. 照査		設計計画の妥当性、各種計算書の適切性、各種設計図の適切性、各種計算書と設計図の整合性
8. 報告書作成		まとめ、概要書（設計の目的・概要・位置、設計項目、設計条件、土質条件、埋設物状況、施工方法、工程表等）作成
9. 設計協議	大崎市との設計協議	設計内容の協議

b) 推進工法

作業項目	作業内容	
	区分	作業の範囲
1. 調査 1-1 資料収集 1-2 公図調査 1-3 現地踏査 1-4 現地作業	現場状況の調査	基本設計図書、土質調査・試掘調査・その他必要な資料の収集及び確認 私道、私有地等の調査 交通規制、支障物件、作業ヤード等の調査 マンホール位置、立坑位置の選点、距離、高さの測定、横断の測定（刃口・小口径管の場合は約50mに1本、中大口径管の場合は約100mに1本）等
2. 設計計画		管占用位置、立坑、マンホール、仮設、補助工法の計画 地下埋設物プロット、概略計画図作成、マンホール位置・立坑位置の計画、仮設・補助工法等の設計
3. 各種計算		管きよ、管基礎、推進力等の計算 仮設・補助工法等の計算
4. 耐震設計 4-1 調査 4-2 条件設定 4-3 耐震計算 4-4 照査	(レベル1の場合) (レベル1及びレベル2の場合)	耐震設計に必要な資料の収集、特性把握 地盤条件（基盤面、地震動レベル）、管きよ条件 液状化の判定（対応策検討は別途）、マンホールと管きよの接続部及び管きよと管きよの継手部の計算（地震動による屈曲角、拔出し量）、マンホール本体の計算 液状化の判定（対応策検討は別途）、マンホールと管きよの接続部及び管きよと管きよの継手部の計算（地震動による屈曲角、拔出し量及び地盤の永久ひずみによる拔出し量）、管きよ本体の計算、マンホール本体の計算、側方流動の検討、液状化層厚と洗下量（洗下に伴う屈曲角、拔出し量等）、地盤急変化部・急曲線等の特殊条件における計算 耐震設計に対する照査
5. 設計図作成		系統図、平面図、縦断面図、構造図等の作成
6. 数量計算		推進工、立坑、マンホール、仮設、補助工法等の数量計算
7. 照査		設計計画の妥当性、各種計算書の適切性、各種設計図の適切性、各種計算書と設計図の整合性
8. 報告書作成		まとめ、概要書（設計の目的・概要・位置、設計項目、設計条件、土質条件、埋設物状況、施工方法、工程表等）作成
9. 設計協議	大崎市との設計協議	設計内容の協議

設計条件項目表

項 目	設 計 条 件
工 期	令和7年 月 日 ~ 令和8年3月19日
場 所	大崎市 古川地域 大幡地内
管径・工法及び延長	開削工法 φ200mm … 984 m 推進工法 φ200mm … 232 m
特 殊 構 造 物	(有) 簡易な特殊マンホール (基)、特殊マンホール (基)、 マンホールポンプ場 (2次製品 基)、吐口、その他農業用水送水施設 マンホールポンプ場 (現場打ち 基)
報 告 書 作 成	(有) 無
設 計 協 議	中間打合せ 3回 (標準)
施工法等の比較検討	(有) a) 管路等の掘削工法について b) ①急曲線 ②土被り1.5D以下 ③近接構造物 (箇所) ④軌道横断 (箇所) 河川横断 (箇所) ⑥高架道横断 (箇所) c) 布設替え工法の施工検討 ①仮排水 ②既設管撤去
耐震計算 (応答変位法)	(有) () 無
耐 震 設 計	レベル1地振動, レベル1及び2地振動, 無
設 計 条 件 補 正	(有) (各工法とも -10%), 無
地 盤 条 件 補 正	有 (), (無)
計 画 工 区 数	開削工法・・・1工区 推進工法・・・1工区
そ の 他 補 正	有 (), (無)

総括表

費目	単位	数量	単価	金額	摘要
測量業務価格					
	式	1			
設計業務価格					
	式	1			
業務価格					
	式	1			
消費税相当額					
	式	1			
業務委託料					
	式	1			

業務委託費内訳書

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務				業 種 目	測量業務 基準点測量	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
基準点測量		式	1				
基準点測量		式	1				
4級基準点測量		式	1				
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	24				単 1号
地形測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量(作業計画)		業務	1				内 1号
現地測量		(km2)式	(0.055)1				内 2号
応用測量		式	1				
路線測量		式	1				
路線測量		式	1				
作業計画		業務	1				内 3号

業務委託費内訳書

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務				業 項 種 目	測量業務 応用測量	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現地踏査		km	1.22				単 2号
中心線測量		km	1.22				単 3号
仮BM設置測量		km	1.22				単 4号
縦断測量		km	1.22				単 5号
横断測量		km	1.22				単 6号
用地測量(用地部門)		式	1				
用地測量		式	1				
資料調査		式	1				
公図等転写連続図作成		ha	5.5				単 7号
直接測量費		式	1				
間接測量費		式	1				
諸経費		式	1				内 4号
測量業務価格		式	1				

業務委託費内訳書

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務				業 種 目	土木設計業務 管路施設実施設計業務	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
管路施設実施設計業務							
		式	1				
管路施設実施設計業務（新設・詳細							
		式	1				
推進工法							
		式	1				
推進工法（刃口・小口径）							内 5号
		式	1				
耐震設計（推進工法（刃口・小口径	レベル1地震動に対する応答変位法						内 6号
		式	1				
開削工法							
		式	1				
開削工法（内径1,200mm未満）							内 7号
		式	1				
耐震設計（開削工法（1,200mm未満	レベル1地震動に対する応答変位法						内 8号
		式	1				
報告書作成							
		式	1				
報告書作成（詳細設計）							内 9号
		式	1				
設計協議							
		式	1				
設計協議（詳細設計）	中間打合せ 3回						内 10号
		式	1				
直接経費							
		式	1				

業務委託費内訳書

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務				業 項	種 目	土木設計業務 直接経費	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
直接経費								
		式	1					
電子成果品作成費								
		式	1					
電子成果品作成費(設計)	概略設計、予備設計又は詳細設計							
		式	1					
直接原価（その他原価除く）								
		式	1					
その他原価								内 11号
		式	1					
一般管理費等								内 12号
		式	1					
設計業務価格								
		式	1					

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	現地測量(作業計画)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
現地測量(作業計画)						内 13号
		業務	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	現地測量						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2)式	(0.055)1			内 14号
	細部測量		(km2)式	(0.055)1			内 15号
	数値編集		(km2)式	(0.055)1			内 16号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.055)1			内 17号
	合計						

1次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	作業計画						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1			内 18号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	諸経費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接測量費		式	1			
諸経费率		%				
諸経費		式	1			
調整額						
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	推進工法 (刃口・小口径)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料収集		式	1			内 19号
	現地踏査		式	1			内 20号
	現地作業		式	1			内 21号
	設計計画		式	1			内 22号
	各種計算		式	1			内 23号
	設計図作成		式	1			内 24号
	数量計算		式	1			内 25号
	照査		式	1			内 26号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	耐震設計（推進工法（刃口・小口径	レベル1地震動に対する応答変位法				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
調査		式	1			内 27号
条件設定		式	1			内 28号
耐震計算		式	1			内 29号
照査		式	1			内 30号
合計						

1次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	開削工法（内径1,200mm未満）						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
資料収集			式	1			内 31号
現地踏査			式	1			内 32号
現地作業			式	1			内 33号
設計計画			式	1			内 34号
各種計算			式	1			内 35号
設計図作成			式	1			内 36号
数量計算			式	1			内 37号
照査			式	1			内 38号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	耐震設計（開削工法（1,200mm未満	レベル1地震動に対する応答変位法				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
調査						内 39号
		式	1			
条件設定						内 40号
		式	1			
耐震計算						内 41号
		式	1			
照査						内 42号
		式	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	報告書作成 (詳細設計)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師						
		人				
技師(A)						
		人				
技師(B)						
		人				
技師(C)						
		人				
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	設計協議（詳細設計）	中間打合せ 3回				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	その他原価					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費（設計業務）		式	1			
$\alpha / (1 - \alpha)$		%				
その他原価		式	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	一般管理費等					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務原価						
		式	1			
$\beta / (1 - \beta)$						
		%				
一般管理費等						
		式	1			
調整額						
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13号	現地測量(作業計画)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	測量主任技師 内業		人				
	測量技師 内業		人				
	測量技師補 内業		人				
	変化率						
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号	作業計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師 内業			人				
測量技師 内業			人				
測量技師補 内業			人				
機械経費			式	1			
通信運搬費等			式	1			
材料費			式	1			
精度管理費			式	1			
変化率							
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15号	細部測量					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 外業		人				
測量技師補 外業		人				
測量技師補 内業		人				
測量助手 外業		人				
機械経費		式	1			
通信運搬費等		式	1			
材料費		式	1			
精度管理費		式	1			
変化率						
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16号	数值編集						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 内業			人				
測量技師補 内業			人				
機械経費			式	1			
通信運搬費等			式	1			
材料費			式	1			
精度管理費			式	1			
変化率							
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17号	数値地形図データファイルの作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 内業		人				
測量技師補 内業		人				
機械経費		式	1			
通信運搬費等		式	1			
材料費		式	1			
精度管理費		式	1			
変化率						
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 18号	作業計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師 内業			人				
測量技師 内業			人				
測量技師補 内業			人				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 19号	資料収集					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員(設計)		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 20号	現地踏査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長			人				
主任技師			人				
技師(A)			人				
技師(B)			人				
技師(C)			人				
技術員(設計)			人				
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 21号	現地作業						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長			人				
主任技師			人				
技師(A)			人				
技師(B)			人				
技師(C)			人				
技術員(設計)			人				
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 22号	設計計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長			人				
主任技師			人				
技師(A)			人				
技師(B)			人				
技師(C)			人				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 23号	各種計算						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師							
			人				
技師(A)							
			人				
技師(B)							
			人				
技師(C)							
			人				
技術員(設計)							
			人				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 24号	設計図作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師						
		人				
技師(A)						
		人				
技師(B)						
		人				
技師(C)						
		人				
技術員(設計)						
		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 25号	数量計算					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師						
		人				
技師(A)						
		人				
技師(B)						
		人				
技師(C)						
		人				
技術員(設計)						
		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 26号	照査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長		人				
主任技師		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 27号	調査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人				
技師(B)		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 28号	条件設定					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師						
		人				
技師(A)						
		人				
技師(B)						
		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 29号	耐震計算						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)			人				
技師(B)			人				
技師(C)			人				
技術員(設計)			人				
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 30号	照査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師						
		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 31号	資料収集					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員(設計)		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 32号	現地踏査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長			人				
主任技師			人				
技師(A)			人				
技師(B)			人				
技師(C)			人				
技術員(設計)			人				
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 33号	現地作業						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師							
			人				
技師(A)							
			人				
技師(B)							
			人				
技師(C)							
			人				
技術員(設計)							
			人				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 34号	設計計画					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 35号	各種計算						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師			人				
技師(A)			人				
技師(B)			人				
技師(C)			人				
技術員(設計)			人				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 36号	設計図作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員(設計)		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 37号	数量計算					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員(設計)		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 38号	照査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長		人				
主任技師		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 39号	調査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人				
技師(B)		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 40号	条件設定					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師						
		人				
技師(A)						
		人				
技師(B)						
		人				
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 41号	耐震計算						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)							
			人				
技師(B)							
			人				
技師(C)							
			人				
技術員(設計)							
			人				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 42号	照査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師						
		人				
合計						

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 8号
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 9号
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 10号
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1				単 11号
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	現地踏査		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現地踏査			km	1			単 12号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	中心線測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1				単 13号
	測定設置		km	1				単 14号
	線形地形図の作成		km	1				単 15号
	点検整理		km	1				単 16号
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	仮BM設置測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測定設置			km	1			単 17号	
計算			km	1			単 18号	
点検整理			km	1			単 19号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 縦断測量		km	1			単 20号	
	縦断面図作成 縦断測量		km	1			単 21号	
	点検整理 縦断測量		km	1			単 22号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 横断測量		km	1				単 23号
	横断面図作成 横断測量		km	1				単 24号
	点検整理 横断測量		km	1				単 25号
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	公図等転写連続図作成		単位	ha	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	公図等転写連続図作成		ha	1			単 26号	
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量主任技師 内業		人					
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	通信運搬費等		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	測量助手 外業		人					
	機械経費		式	1				
	通信運搬費等		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	観測 永久標識設置なし 伐採含まない	単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業		人					
測量技師補 外業		人					
測量助手 外業		人					
機械経費		式	1				
通信運搬費等		式	1				
材料費		式	1				
精度管理費		式	1				
変化率							
合計							
単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量主任技師 内業		人					
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	測量助手 内業		人					
	機械経費		式	1				
	通信運搬費等		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	現地踏査		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	中心点座標計算		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	測定設置		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	測量助手 外業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	線形地形図の作成		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	点検整理		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	測定設置		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	測量助手 外業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	計算		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師補 内業		人					
	測量助手 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	点検整理		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	観測 縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	測量助手 外業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	縦断面図作成 縦断測量	単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	測量技師 内業		人				
	測量技師補 内業		人				
	測量助手 内業		人				
	機械経費		式	1			
	材料費		式	1			
	精度管理費		式	1			
	変化率						
	合計						
	単価						

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	点検整理 縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	観測 横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	測量助手 外業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	横断面図作成 横断測量	単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	測量技師 内業		人				
	測量技師補 内業		人				
	測量助手 内業		人				
	機械経費		式	1			
	材料費		式	1			
	精度管理費		式	1			
	変化率						
	合計						
	単価						

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	点検整理 横断測量	単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 内業	人					
	測量技師補 内業	人					
	機械経費	式	1				
	材料費	式	1				
	精度管理費	式	1				
	変化率						
	合計						
	単価						

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
基準点測量 (0001)	式	1			
基準点測量 (0002)	式	1			
4級基準点測量 (0003)	式	1			
4級基準点測量 (0004)	点	24			第0001号単価表 単位数量 1 点 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
	Q01 永久標識設置 Q02 伐採 Q03 作業工程 Q03 作業工程 Q03 作業工程 Q03 作業工程 J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0		永久標識設置なし 伐採含まない 作業計画 選点 観測 計算整理	24	
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			WS100401 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
	J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0			24	
選点 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			WS100402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市）
	J01 地域による変化率 耕地			24	

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
変化率、補正係数=0					労調係数 1.000 00-00 0
観測 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			単価補正 WS100403 管理費区分 0
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		24		歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
単価補正					
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			WS100404 管理費区分 0
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		24		歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
単価補正					
地形測量 (0005)	式	1			
現地測量 (0006)	式	1			
現地測量 (0007)	式	1			
現地測量(作業計画) (0008)	業務	1			第0001号内訳書 単位数 1 業務 体系分類 11:測量業務 技術経費率
J01 縮尺		1/500			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
J04 地域による変化率(縮尺1/500) 耕地 変化率、補正係数=0	平地		1		管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市(旧古川市) 労調係数 1.000 00-00 0
現地測量(作業計画)	業務	1			WS190201 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市(旧古川市) 労調係数 1.000 00-00 0
J01 縮尺 J04 地域による変化率(縮尺1/500) 耕地 変化率、補正係数=0	平地	1/500	1		単価補正
現地測量 (0009)	(km2)式	0.055			第0002号内訳書 単位数 1 (km2)式 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市(旧古川市) 労調係数 1.000 00-00 0
Q01 作業工程 Q01 作業工程 Q01 作業工程 Q01 作業工程 J01 縮尺 J02 作業量 J05 地域による変化率(縮尺1/500) 耕地 変化率、補正係数=0	平地	0.055km2	0.055		作業計画 細部測量 数値編集 数値地形図データファイルの作成 1/500 0.055km2
作業計画	(km2)式	0.055			WS190101 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市(旧古川市) 労調係数 1.000 00-00 0
J01 縮尺 J02 作業量 J05 地域による変化率(縮尺1/500) 耕地 変化率、補正係数=0	平地	0.055km2	0.055		

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
細部測量	(km2)式	0.055			単価補正 WS190102 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
J01 縮尺		1/500			
J02 作業量		0.055km2			
J05 地域による変化率(縮尺1/500)					
耕地	平地		0.055		
変化率、補正係数=0					
数値編集	(km2)式	0.055			単価補正 WS190103 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
J01 縮尺		1/500			
J02 作業量		0.055km2			
J05 地域による変化率(縮尺1/500)					
耕地	平地		0.055		
変化率、補正係数=0					
数値地形図データファイルの作成	(km2)式	0.055			単価補正 WS190104 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
J01 縮尺		1/500			
J02 作業量		0.055km2			
J05 地域による変化率(縮尺1/500)					
耕地	平地		0.055		
変化率、補正係数=0					
応用測量 (0010)	式	1			
路線測量 (0011)	式	1			
路線測量 (0012)	式	1			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
作業計画 (0013)	業務	1			第0003号内訳書 単位数量 1 業務 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
作業計画	業務	1			WS103301 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
現地踏査 (0014)	km	1.22			第0002号単価表 単位数量 1 km 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
J01 地域による変化率 耕地	平地		1.22		技術経費率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
J02 交通量による変化率			0~1000台未満/12時間[0.0]		
現地踏査	km	1			WS103401 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市）
J01 地域による変化率 耕地	平地		1.22		

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
		変化率、補正係数=0 J02 交通量による変化率	0～1000台未満/12時間[0.0]		労調係数 1.000 00-00 0
中心線測量 (0015)	km		1.22		単価補正 第0003号単価表 単位数 1 km 体系分類 11:測量業務
		Q01 作業工程 Q01 作業工程 Q01 作業工程 Q01 作業工程 J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0 J02 交通量による変化率 J03 曲線数による変化率 J04 測点間隔による変化率	中心点座標計算 測定設置 線形地形図の作成 点検整理 1.22 0～1000台未満/12時間[0.0] 単曲線換算曲線数 0[-0.1] 測点間隔 50m[-0.3]		技術経費率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市(旧古川市) 労調係数 1.000 00-00 0
中心点座標計算	km		1		WS103901 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市(旧古川市) 労調係数 1.000 00-00 0
		J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0 J02 交通量による変化率 J03 曲線数による変化率 J04 測点間隔による変化率	1.22 0～1000台未満/12時間[0.0] 単曲線換算曲線数 0[-0.1] 測点間隔 50m[-0.3]		単価補正
測定設置	km		1		WS103902 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市(旧古川市) 労調係数 1.000 00-00 0
		J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0 J02 交通量による変化率 J03 曲線数による変化率 J04 測点間隔による変化率	1.22 0～1000台未満/12時間[0.0] 単曲線換算曲線数 0[-0.1] 測点間隔 50m[-0.3]		単価補正

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
線形地形図の作成	km	1			WS103903 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		1.22		
J02 交通量による変化率		0～1000台未満/12時間[0.0]			
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]			
J04 測点間隔による変化率		測点間隔 50m[-0.3]			単価補正
点検整理	km	1			WS103904 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		1.22		
J02 交通量による変化率		0～1000台未満/12時間[0.0]			
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]			
J04 測点間隔による変化率		測点間隔 50m[-0.3]			単価補正
仮BM設置測量 (0016)	km	1.22			第0004号単価表 単位数量 1 km 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
Q01 作業工程 Q01 作業工程 Q01 作業工程					測定設置 計算 点検整理
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		1.22		
J02 交通量による変化率		0～1000台未満/12時間[0.0]			
測定設置	km	1			WS104001 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		1.22		
J02 交通量による変化率		0～1000台未満/12時間[0.0]			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
計算	km	1			単価補正 WS104002 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		1.22		
J02 交通量による変化率		0~1000台未満/12時間[0.0]			
点検整理	km	1			単価補正 WS104003 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		1.22		
J02 交通量による変化率		0~1000台未満/12時間[0.0]			
縦断測量 (0017)	km	1.22			単価補正 第0005号単価表 単位数量 1 km 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
Q01 作業工程 観測					
Q01 作業工程 縦断面図作成					
Q01 作業工程 点検整理					
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		1.22		
J02 交通量による変化率		0~1000台未満/12時間[0.0]			
観測 縦断測量	km	1			WS104101 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		1.22		
J02 交通量による変化率		0~1000台未満/12時間[0.0]			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務				業種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要	
縦断面図作成 縦断測量	km	1			単価補正 WS104102 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0	
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		1.22			
J02 交通量による変化率			0~1000台未満/12時間[0.0]			
点検整理 縦断測量	km	1			単価補正 WS104103 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0	
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		1.22			
J02 交通量による変化率			0~1000台未満/12時間[0.0]			
横断測量 (0018)	km	1.22			単価補正 第0006号単価表 単位数量 1 km 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0	
Q01 作業工程 観測						
Q01 作業工程 横断面図作成						
Q01 作業工程 点検整理						
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		1.22			
J02 交通量による変化率			0~1000台未満/12時間[0.0]			
J03 曲線数による変化率			単曲線換算曲線数 0[-0.1]			
J04 測量幅による変化率			45m未満			
J05 測点間隔による変化率			50m[-0.4]			
観測 横断測量	km	1			WS104201 管理費区分 0	

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		1.22		歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
J02 交通量による変化率		0~1000台未満/12時間[0.0]			
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]			
J04 測量幅による変化率		45m未満			
J05 測点間隔による変化率		50m[-0.4]			
横断面図作成 横断測量	km	1			WS104202 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		1.22		歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
J02 交通量による変化率		0~1000台未満/12時間[0.0]			
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]			
J04 測量幅による変化率		45m未満			
J05 測点間隔による変化率		50m[-0.4]			
点検整理 横断測量	km	1			WS104203 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
J01 地域による変化率 耕地 変化率、補正係数=0	平地		1.22		歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
J02 交通量による変化率		0~1000台未満/12時間[0.0]			
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]			
J04 測量幅による変化率		45m未満			
J05 測点間隔による変化率		50m[-0.4]			
用地測量(用地部門) (0019)	式	1			
用地測量 (0020)	式	1			
資料調査 (0021)	式	1			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	業 種	測量業務			
令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務					
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
公図等転写連続図作成 (0022)	ha	5.5			第0007号単価表 単位数量 1 ha 体系分類 11:測量業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
公図等転写連続図作成	ha	1			WG221001 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
直接測量費 (0023)	式	1			
間接測量費 (0024)	式	1			
諸経費 (0025)	式	1			第0004号内訳書
測量業務価格 (0026)	式	1			
管路施設実施設計業務 (0027)	式	1			オプション入力

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	業 種	土木設計業務			
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単 位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘 要
令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務					
管路施設実施設計業務（新設・詳細） (0028)	式	1			オプション入力
推進工法 (0029)	式	1			オプション入力
推進工法（刃口・小口径） (0030)	式	1			オプション入力 第0005号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
資料収集	式	1			オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価補正 0.699
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技師(C)	人				R0405 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技術員(設計)	人				R0406 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	業 種	土木設計業務			
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単 位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単 価 前回／今回	金 額 前回／今回	摘 要
令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務					
現地踏査	式	1			単価補正 0.699 オプション入力 単位数 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
理事・技師長	人				R0401 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価補正 0.699
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技師(C)	人				R0405 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技術員(設計)	人				R0406 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
現地作業	式	1			オプション入力 単位数 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務	業種	土木設計業務		
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
理事・技師長	人				単価補正 R0401 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
技師(C)	人				R0405 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技術員(設計)	人				R0406 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
設計計画	式	1			オプション入力 単位数 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
理事・技師長	人				R0401 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務	業種	土木設計業務		
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技師(C)	人				R0405 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
各種計算					オプション入力

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
	式	1			単位数 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技師(C)					R0405

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
	人				管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技術員（設計）	人				R0406 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
設計図作成	式	1			オプション入力 単位数 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技師（A）					R0403

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
	人				管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技師(C)	人				R0405 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
技術員(設計)	人				R0406 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
数量計算	式	1			オプション入力 単位数 1 式

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務				業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
					管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正	
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699	
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699	
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699	
技師(C)	人				R0405 管理費区分 0	

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	業 種				
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単 位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単 価 前回/今回	金 額 前回/今回	摘 要
令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務	土木設計業務				
技術員(設計)	人				歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
照査	式	1			オプション入力 単位数 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
理事・技師長	人				R0401 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
主任技師	人				R0402 管理費区分 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.699
耐震設計（推進工法（刃口・小口径）（0031）	式	1			オプション入力 第0006号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
調査	式	1			オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
技師（A）	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価補正 0.748
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.748
条件設定	式	1			オプション入力 単位数 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.748
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価補正 0.748
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.748
耐震計算	式	1			オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.748
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価補正 0.748
技師(C)	人				R0405 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.748
技術員(設計)	人				R0406 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.748
照査	式	1			オプション入力 単位数 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名		業 種	土木設計業務		
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘 要
			単価補正 0.748		
開削工法 (0032)	式	1			オプション入力
開削工法（内径1,200mm未満） (0033)	式	1			オプション入力 第0007号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
資料収集	式	1			オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
理事・技師長	人				単価補正 R0401 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
主任技師					単価補正 0.680 R0402

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
	人				管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(C)	人				R0405 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技術員(設計)	人				R0406 管理費区分 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務	業種	土木設計業務		
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
現地踏査	式	1			オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
理事・技師長	人				R0401 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	業 種				
令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務	土木設計業務				
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単 位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘 要
					歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(C)	人				R0405 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技術員(設計)	人				R0406 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
現地作業	式	1			オプション入力 単位数 1 式 管理費区分 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務	業種	土木設計業務		
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(C)	人				R0405 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技術員（設計）	人				R0406 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
設計計画	式	1			オプション入力 単位数 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
理事・技師長	人				R0401 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(C)	人				R0405 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
各種計算	式	1			オプション入力 単位数 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(C)	人				R0405 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市）

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務				業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
					労調係数	1.000 00-00 0
					単価補正	0.680
技術員(設計)	人				R0406 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市(旧古川市) 労調係数 1.000 00-00 0	
					単価補正	0.680
設計図作成	式	1			オプション入力 単位数 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市(旧古川市) 労調係数 1.000 00-00 0	
					単価補正	
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市(旧古川市) 労調係数 1.000 00-00 0	
					単価補正	0.680
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市(旧古川市)	

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(C)	人				R0405 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技術員(設計)	人				R0406 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
数量計算	式	1			オプション入力 単位数 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市）

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務	業種	土木設計業務		
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(C)	人				R0405 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価補正 0.680
技術員(設計)	人				R0406 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市(旧古川市) 労調係数 1.000 00-00 0
					単価補正 0.680
照査	式	1			オプション入力 単位数 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市(旧古川市) 労調係数 1.000 00-00 0
					単価補正
理事・技師長	人				R0401 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市(旧古川市) 労調係数 1.000 00-00 0
					単価補正 0.680
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市(旧古川市) 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
耐震設計（開削工法（1,200mm未満） （0034）	式	1			単価補正 0.680 オプション入力 第0008号内訳書 単位数 1 式 体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
調査	式	1			オプション入力 単位数 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務	業種	土木設計業務		
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
条件設定	式	1			オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
耐震計算	式	1			オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技師(C)	人				R0405 管理費区分 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業 種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
技術員（設計）	人				R0406 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
照査	式	1			オプション入力 単位数 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正 0.680
報告書作成 （0035）	式	1			オプション入力

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	業 種				
令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務	土木設計業務				
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
報告書作成（詳細設計） (0036)	式	1			オプション入力 第0009号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 14:設計業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
技師(A)	人				R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
技師(B)	人				R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
技師(C)	人				単価補正 R0405 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
設計協議 (0037)	式	1			単価補正 オプション入力
設計協議（詳細設計） (0038)	式	1			オプション入力 第0010号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0
主任技師	人				R0402 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名		業 種	
令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務		土木設計業務	
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回
			金額 前回／今回
			摘要
技師(A)	人		
			R0403 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
技師(B)	人		
			R0404 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
直接経費 (0039)	式	1	
直接経費 (0040)	式	1	
電子成果品作成費 (0041)	式	1	
電子成果品作成費(設計) (0042)	式	1	
----- 概略設計、予備設計又は詳細設計			単位数量 1 式 体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大崎市（旧古川市） 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	令和7年度公共下水道（古川）大幡地内管渠築造に伴う測量・実施設計業務			業種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
直接原価（その他原価除く） (0043)	式	1			
その他原価 (0044)	式	1			第0011号内訳書
一般管理費等 (0045)	式	1			第0012号内訳書
設計業務価格 (0046)	式	1			
業務価格 (0047)	式	1			
消費税相当額 (0048)	式	1			
業務委託料 (0049)	式	1			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。