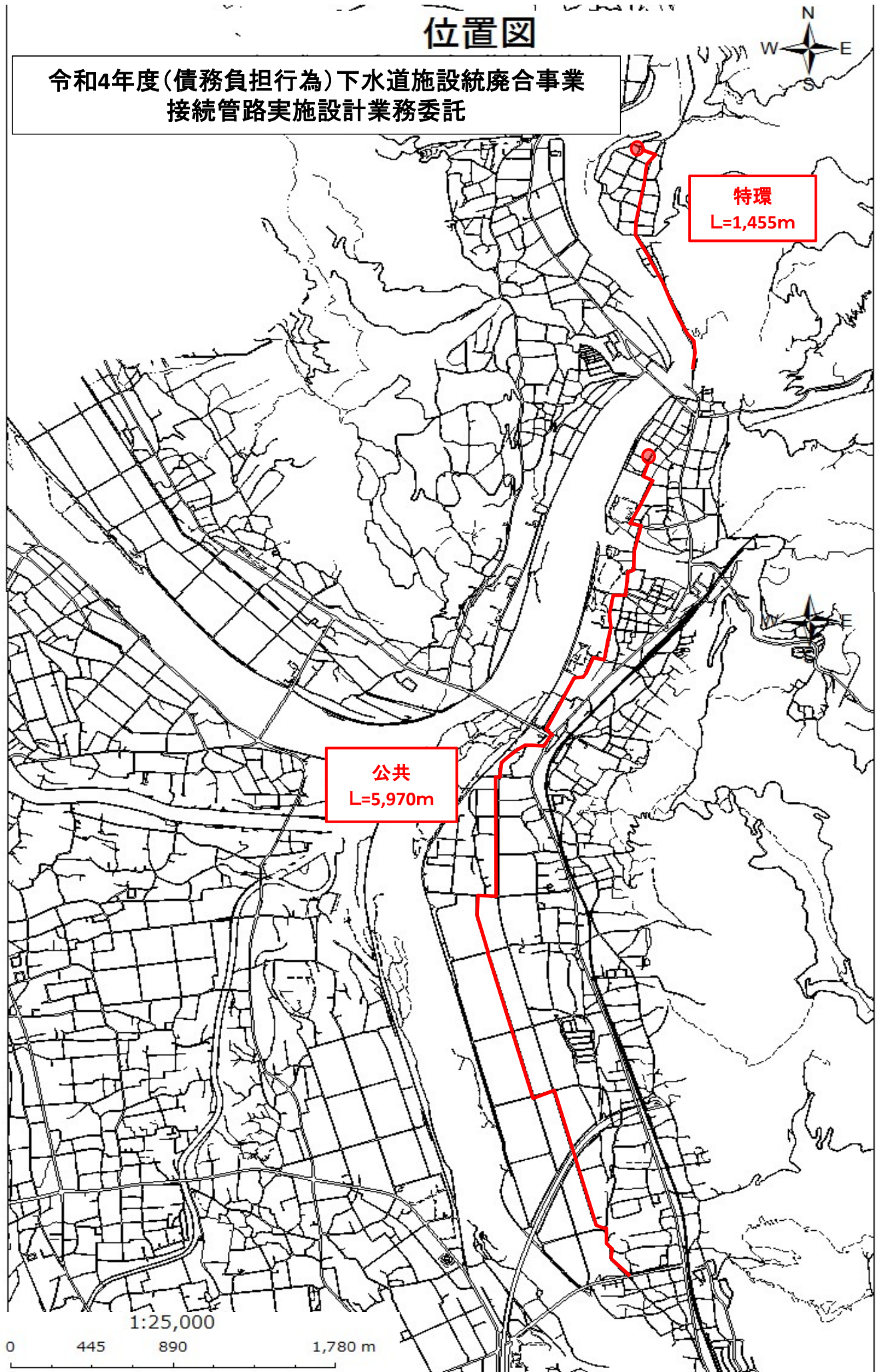


工事番号														(様式 - 1)	
市長		副市長		部長		課長		係長		係員		検算		担当	
令和 4 年度 (債務負担行為) 下水道施設統廃合事業 接続管路実施設計業務委託 閲覧設計書															
安曇野市 明科(東川手・中川手・光) 豊科(光)															
設 計 大 要								施 工 方 法							
管渠実施設計 測量業務 L=7,430m (公共) (特環) 路線測量 L=5,970m L=1,460m 設計業務 開削工法(内径1,200未満) L=5,869m L=1,460m 小口径推進(刃口・小口径) L= 30m - マンホール形式ポンプ場 1式 1式 水管橋(添架形式・ハイブリッド形式) 5橋 -								施 工 期 間				日間			
								起工予定年月日				令和 年 月 日			
								竣工予定年月日				令和 年 月 日			
								契約保証方法							
								・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m3、掛m2、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場を除外します。							

## 位置図

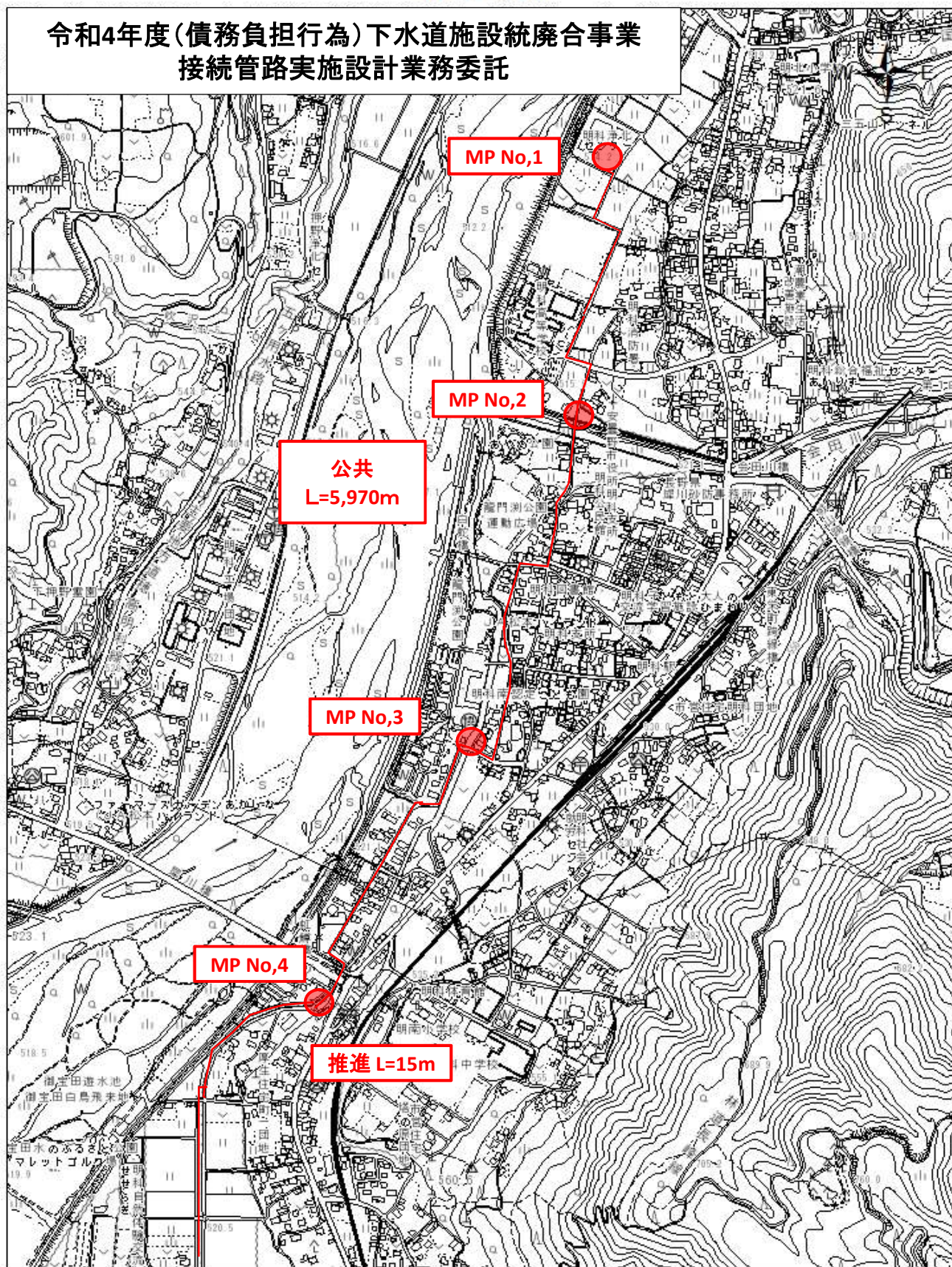
令和4年度(債務負担行為)下水道施設統廃合事業  
接続管路実施設計業務委託





## 位置図

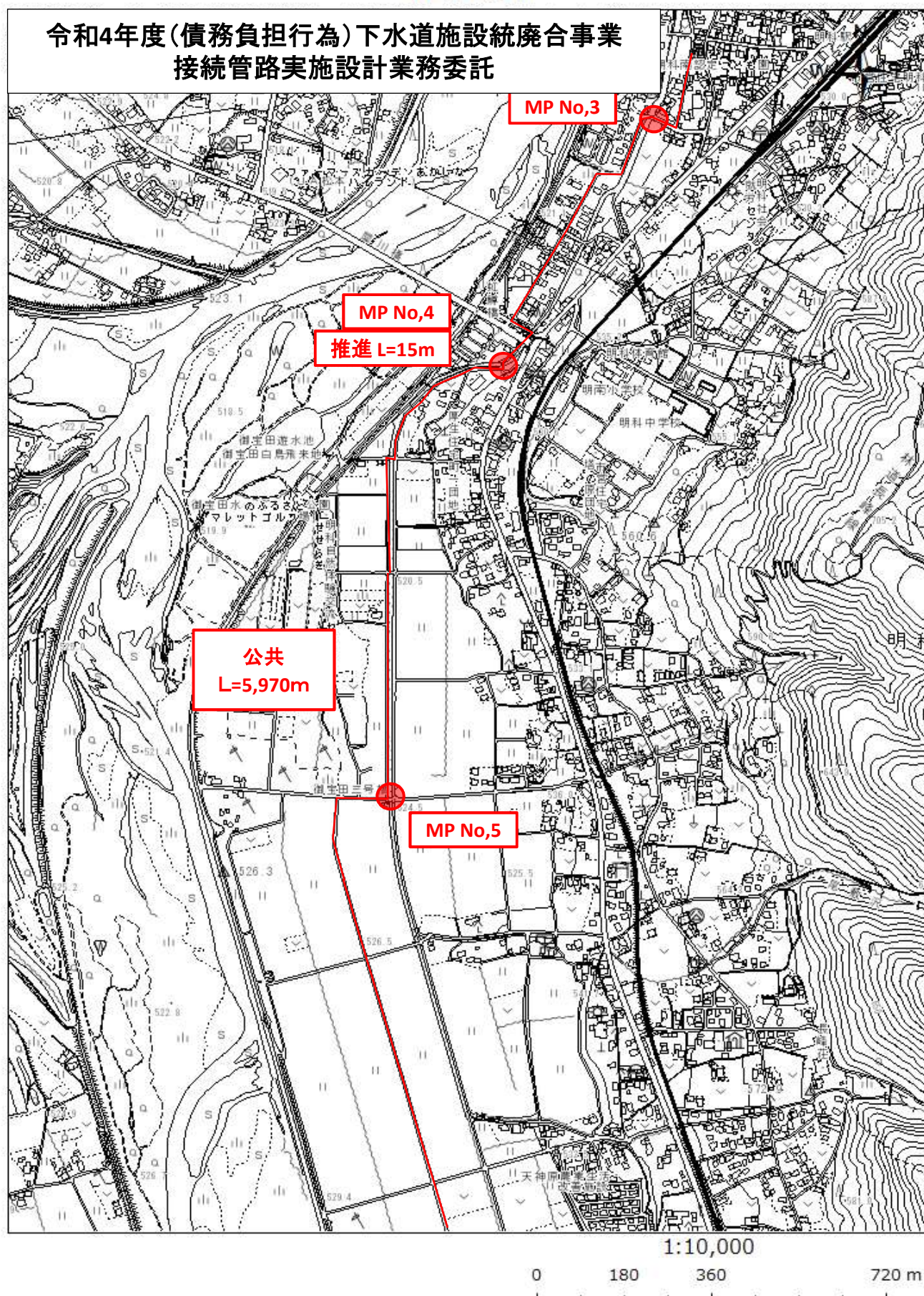
令和4年度(債務負担行為)下水道施設統廃合事業  
接続管路実施設計業務委託





## 位置図

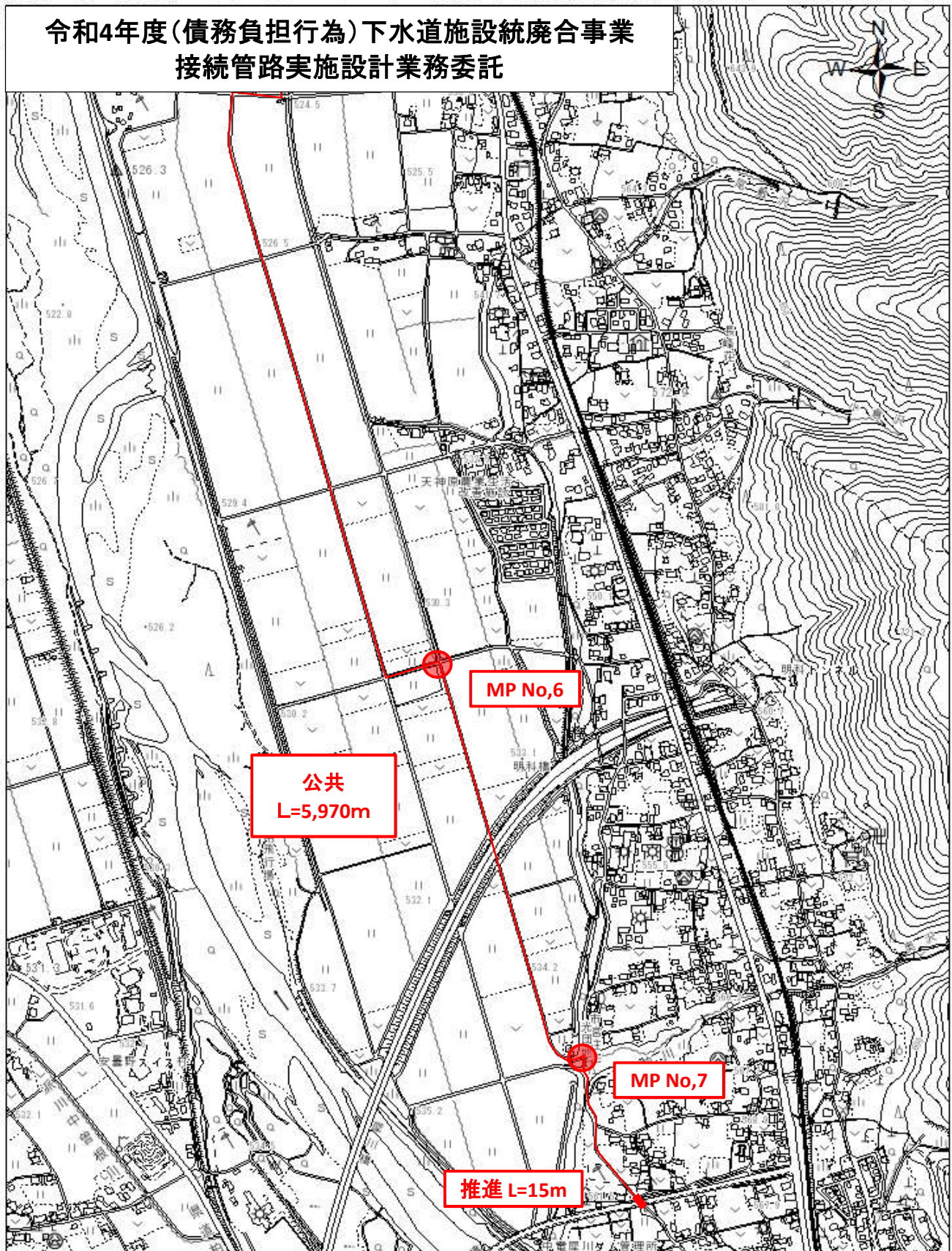
令和4年度(債務負担行為)下水道施設統廃合事業  
 接続管路実施設計業務委託





## 位置図

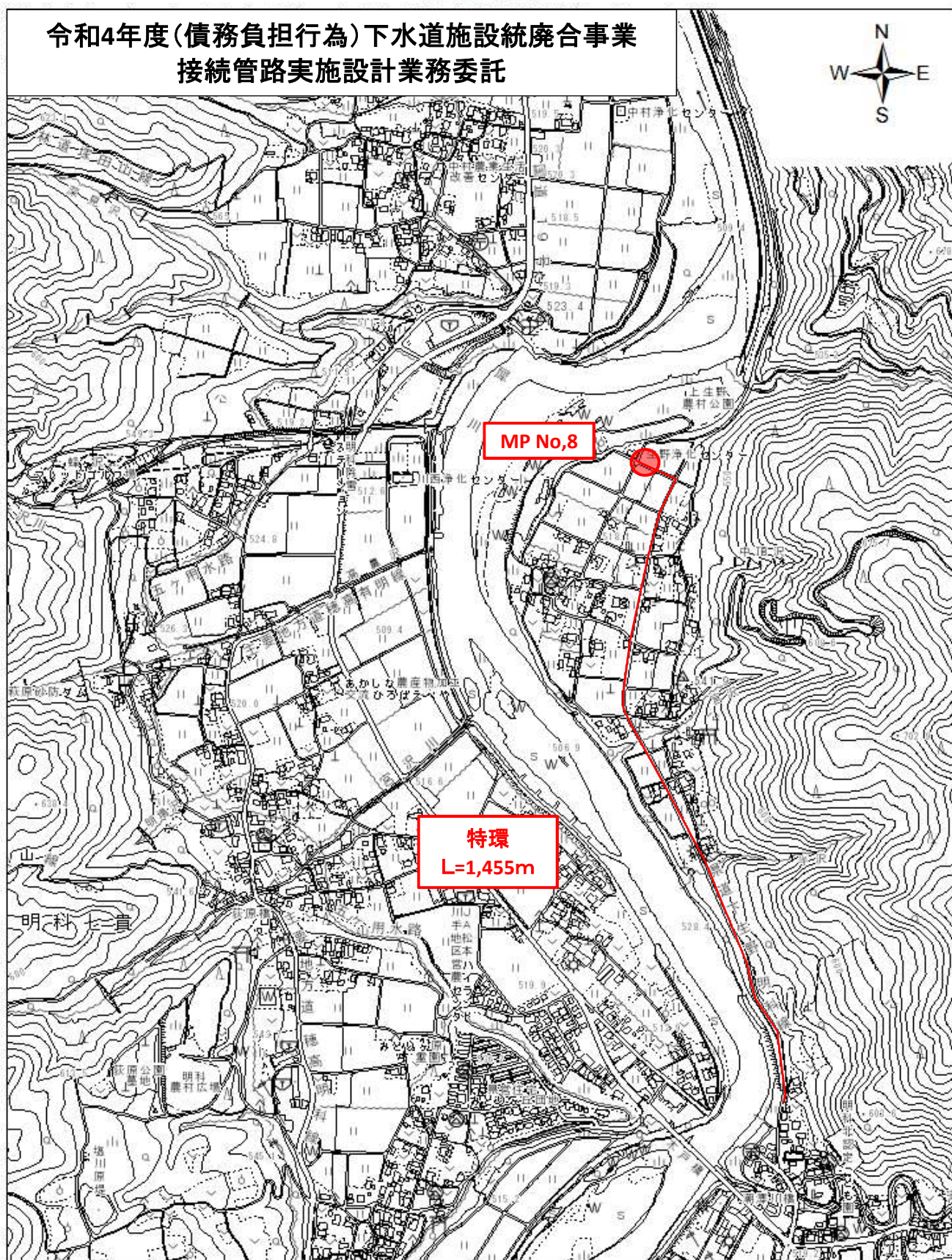
令和4年度(債務負担行為)下水道施設統廃合事業  
接続管路実施設計業務委託





## 位置図

令和4年度(債務負担行為)下水道施設統廃合事業  
接続管路実施設計業務委託



1:10,000

0 180 360 720 m

令和 4 年度（債務負担行為）

下水道施設統廃合事業 接続管路実施設計業務委託

特記仕様書

安曇野市上下水道部

下水道課

## 第1章総則

### 1、適用

この業務委託仕様書は、「令和4年度（債務負担行為）下水道施設統廃合事業 接続管路実施設計業務委託」に適用する。

### 2、業務の目的

安曇野市の下水道事業は、地域特性や経済性を考慮し、流域関連公共下水道（安曇野処理区）と単独公共下水道（明科処理区）・農業集落排水に分け整備を行ってきた。

汚水処理施設の整備から一定の期間が経過するとともに、近年の人口減少、少子高齢化社会を背景に汚水処理施設の効率化が必要であり、先を見据えた計画的、段階的な改築更新、処理区域の再編が急務になっている。

このため、令和元年度に「犀川安曇野流域下水道への統合検討業務（明科処理区）」を行い、長期視野で検討した結果、経済的に有利となる犀川安曇野流域下水道への接続を採用した。

### 3、委託業務範囲

詳細設計業務、測量業務とする。

### 4、委託場所

明科地区公共下水道…明科浄化センターから流域幹線接続点及び、農業集落排水（生野地区）…生野浄化センターから公共下水道接続点 合計L = 7, 425m

### 5、業務の詳細

(1) 管渠詳細設計（多段圧送方式・自然流下方式）（開削工法、推進工法）

(2) マンホールポンプ場詳細設計

(3) 水管橋詳細設計

(4) 路線測量・現地測量

### 6、履行期間

本業務の履行期間は、契約の日から令和6年1月12日まで。

### 7、法令等の遵守

受託者は業務を実施するにあたり、関連する各種法令・法規等を遵守しなければならない。

### 8、中立性の保持

受託者は、コンサルタントとしての中立性を保持しなければならない。

### 9、秘密の保持

受託者は、業務上知り得た機密事項を外部に漏洩させてはならない。

### 10、業務実績

受託者は10年以内（令和4年3月31日現在）に次の業務実績を有すること。

(1) 圧送管詳細設計 L = 1,000m以上の完了実績。

(2) 多段圧送方式中継ポンプ場（マンホールポンプ場を含む）詳細設計の完了実績。



(3) 中継ポンプ場（マンホールポンプ場を含む）の耐水化計画の完了実績。

#### 11、ISO 認証取得

受託者は下記に掲げる認証を取得していること。

(1) ISO27001（ISMS：情報セキュリティーマネジメントシステム）

(2) ISO55001（アセットマネジメントシステム）

(3) ISO9001（品質マネジメントシステム）

#### 12、担当技術者、管理技術者及び照査技術者

(1) 担当技術者として技術士（上下水道部門－下水道）または RCCM（下水道部門）の資格を有し、実務経験 20 年以上有する者を配置すること。担当技術者は本業務に関する一切の事項を円滑かつ迅速に行わなければならない。

(2) 管理技術者として技術士（上下水道部門－下水道）または RCCM（下水道部門）の資格を有し、実務経験 20 年以上有する者を配置すること。管理技術者は技術上の管理を行うとともに、本業務に関する一切の事項を円滑かつ迅速に処理を行わなければならない。

(3) 照査技術者として技術士（総合技術管理部門 上下水道－下水道）の資格を有し、実務経験 20 年以上有する者を配置すること。

照査技術者は監督員の指示する業務の節目毎にその成果の確認を行うとともに、照査技術者自身による照査を行わなければならない。

#### 13、業務計画書

業務計画書には、契約図書に基づき下記事項を記載する。

(1) 業務概要 (2) 実施方針 (3) 業務工程 (4) 業務組織計画

(5) 打合せ計画 (6) 成果品の内容、部数 (7) 使用する主な図書及び基準

(8) 連絡体制(緊急時含む) (9) その他

#### 14、引き渡し

業務の審査に合格後、本仕様書に指定された提出図書を納品し、検査員の検査を持って業務の完了とする。

#### 15、関係機関との協議

受託者は、関係諸機関との協議を必要とする時、又は協議を受けた時は、誠意を持ってこれに当り、この内容を遅延なく監督員に報告し協議しなければならない。

#### 16、設計協議及び議事録

受託者は業務委託の実施について、事前に発注者と協議を行い、設計協議の内容を明確にして、その都度議事録を提出すること。

#### 17、疑義等の措置

本仕様書に定める事項について疑義が生じた場合は、すべて発注者の指示に従うものとする。但し、本仕様書に定めがない場合には、発注者と受託者で協議の上、これを定めとするが、当然と思われる事項については、受託者の責任において検討し、その成

果を添付する。又、疑義等はあらかじめ契約前に質疑し解決しておかねばならない。

#### 18、費用の負担

本仕様書に明記されていないものであっても、業務上必要な費用は受託者の負担とする。

#### 19、渉外事務

受託者は、本業務の遂行に伴って一級河川横断等、管理者との各種渉外事務が発生した場合は発注者とともに折衝を行わなければならない。

#### 20、成果品に対する責任の範囲

成果品はすべて発注者に帰属し、受託者は発注者に無断でこれを使用、貸与してはならない。又、受託者は業務終了後、受託者の責に帰する不都合が発生した場合は、速やかに成果品の訂正を行わなければならない。これに要する費用はすべて受託者の負担とする。

#### 21、業務上の提出書類

受託者は業務の着手及び完了にあたっては契約約款に定める他、下記の書類を提出しなければならない。

(1) 工程表 (2) 担当技術者、管理技術者、照査技術者通知及び雇用関係を証明するもの (社会保険証の写し等)、経歴書 (3) 業務計画書

(4) 業務報告書 (5) 完了届 (6) 完了報告書 (7) 請求書

#### 22、参考資料の貸与

本業務における貸与資料は次のとおりとする。

(1) 令和元年度 犀川安曇野流域下水道への統合検討業務 (明科地域) 報告書

(2) 令和2年度 明科地域統廃合に係る接続基本設計及び安曇野市下水道全体計画業務 報告書

なお、これ以外で必要と思われる関係資料等は、所定の手続きによってその都度支給・貸与する。

#### 23、参考文献の明記

受託者は、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。

#### 24、証明書の交付

業務に必要な証明書や申請書は、受託者の申請により交付する。

### 第2章 調査

#### 25、資料の収集

業務上必要な資料、地下埋設物及び他の支障物件 (電柱、架空線等) については、関係官公署、企業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。

#### 26、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。

#### 27、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整合し、確認しなければならない。

#### 28、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。

### 第3章 設計細則（詳細設計）

#### [管渠実施設計]

#### 29、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、図面完成時には発注者の承認を受けなければならない。

##### （1）位置図

位置図（ $S = 1/10,000 \sim 1/30,000$ ）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・管渠の区間番号、形状、管径、勾配、区間距離及び管渠の名称等を記入する。

##### （4）詳細平面図

詳細平面図（ $S = 1/50 \sim 1/100$ ）は主要な地下埋設物錯綜箇所、重要構造物近接箇所及び河川、鉄道、国県道等横断箇所等は特に詳細図が必要となるため、平面図、横断面図及びその他詳細図を作成する。

##### （5）縦断面図

縦断面図（ $S = \text{縦 } 1/100, \text{ 横 } 1/500$ ）は、平面図と同一記号を用いて次の事項を記入する。管渠の位置、平面図との対照番号、形状、管径、勾配、区間距離、追加距離、地盤高、管底高、土被り、掘削深、仮設計画、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渠の位置、番号、形状、管径、管底高、主要な地下埋設物の名称、位置、形状、寸法等及び管渠の名称等を記入する。

##### （6）横断面図

横断面図（ $S = 1/50 \sim 1/100$ ）は、平面図と同一記号を用いて次の事項を記入する。管渠の位置、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、寸法等及び管渠の名称又は横断位置の名称等を記入

する。

#### (7) 構造図

特殊構造を含め標準構造も縦断面図と同一記号を用いて構造図（ $S = 1/10 \sim 1/100$ ）を作成する。特殊な布設構造図、接続室、伏越、特殊な形状のマンホール及びます等は特に構造図を必要とする。

#### (8) 仮設図

仮設図（ $S = 1/10 \sim 1/100$ ）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。

### 30、各種計算

管渠、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たっては発注者と十分打合せの上、計算方針を確認して行わなければならない。

### 31、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管路番号毎に作成することを基本とする。ただし、工事発注範囲が判明している際にはその範囲とする。

### 32、報告書

報告書は、当該設計に係る取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。

[マンホールポンプ場]

### 33、資料等の調査・整理

受託者は、発注者が貸与した資料、又は受託者が調査した事項について、整理し、確認又は計画を行った後に次の作業を行う。なお、確認された基本設計図書のうちで、実施設計（詳細設計）で使用できるものは、再使用を妨げない。

### 34、設計計画

ポンプ・制御盤の設置場所の選定、ポンプ形式の比較検討、施工計画の立案を行う。

※耐水化について、

#### (1) 浸水範囲の確認

対策浸水深に対する施設の相対的な位置関係を整理し、平面図を基に浸水範囲図を作成する。

#### (2) 停止機能の確認

現場制御盤の位置、高さは対策浸水深と比較し、下水道処理機能に対し施設別に対策検討を行う。

#### (3) 被害想定図の作成



下水道台帳平面図を基に揚水機能停止が想定されるマンホールポンプ位置図を作成する。

(4) ソフト対策(減災対策)の検討

下水道機能の早期復旧のための減災対策として、仮設ポンプ及び発電発動機や備蓄品規模等について検討する。

35、各種計算

吐出量・揚程の計算、電動機出力の計算等、各種計算を行う。

36、設計図作成

平面図、構造図、据付図、回路図等の作成を行う。

37、数量計算

機械設備及び電気設備の材料集計、労務人員の数量計算を行う。

[水管橋]

38、橋梁添架詳細設計

橋梁への下水道管添架設計について、最適な工法を選択したうえで、設計及び施工上の問題点や関係する関連法規を把握し、詳細設計を行う。

39、道路橋構造照査

既設道路橋について、新設下水道管の荷重を載荷する場合の躯体(上部工、下部工とも)への影響について照査を行う。

40、関係機関協議資料作成

設計仕様については、河川管理者・道路管理者等との協議を行ったうえで決定する。その際に必要な資料を適宜作成する。

## 第4章 照査

41、照査の目的

受注者は業務を履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、質の高い業務を確保するとともに、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。

42、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。

43、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5章 提出図書

### 44、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。

・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	原図一式・白焼き2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・2部
(10) 構造計算書（耐震設計計算書を含む）		A4又はA3・2部
(11) 数量計算書		A4・2部
(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・調査した資料及び占用協議に関する資料)		
(16) 電子データ		一式

## 第6章 参考図書

### 45、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) 安曇野市の道路埋設標準定規
- (2) 下水道施設計画・設計指針と解説（日本下水道協会）
- (3) 下水道維持管理指針（日本下水道協会）
- (4) 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）
- (5) 下水道管路施設設計の手引（日本下水道協会）
- (6) 下水道施設の耐震対策指針と解説（日本下水道協会）
- (7) 下水道施設耐震計算例－管路施設編（日本下水道協会）



- (8) 下水道推進工法の指針と解説（日本下水道協会）
- (9) 管渠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）
- (10) 下水道マンホール安全対策の手引き（案）（日本下水道協会）
- (11) 水理公式集（土木学会）
- (12) コンクリート標準示方書（土木学会）
- (13) トンネル標準示方書（シールド工法編）・同解説（土木学会）
- (14) トンネル標準示方書（山岳工法編）・同解説（土木学会）
- (15) トンネル標準示方書（開削工法編）・同解説（土木学会）
- (16) 道路技術基準通達集（国土交通省）
- (17) 道路構造令の解説と運用（日本道路協会）
- (18) 道路土工－仮設構造物工指針（日本道路協会）
- (19) 道路土工－擁壁工指針（日本道路協会）
- (20) 道路土工－カルバート工指針（日本道路協会）
- (21) 共同溝設計指針（日本道路協会）
- (22) 道路橋示方書・同解説（日本道路協会）
- (23) 水門鉄管技術基準（電力土木技術協会）
- (24) 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）

# 1、 設計条件項目表

設 計 条 件 項 目 表

項 目	設 計 条 件
工 期	契約日 ～ 令和 6 年 1 月 12 日
場 所	明科公共下水道・明科浄化センター～流域幹線接続点 生野農業集落排水・生野浄化センター～公共下水道接続点
管径・工法及び延長	① 圧送方式開削工法 $\phi$ 200mm…………6,818m
	② 圧送方式推進工法 $\phi$ 200mm………… 15m
	③ 自然流下方式推進工法 $\phi$ 250mm………… 15m
	④ 自然流下方式開削工法 $\phi$ 250mm………… 506m
	⑤ 橋梁添架方式 3 箇所…………57m
	⑥ パイプビーム方式 1 箇所…………14m
特 殊 構 造 物	特殊構造物( 有 ・ <input checked="" type="radio"/> 無 ) : 耐震設計( 有 ・ <input checked="" type="radio"/> 無 ) マンホール形式ポンプ場 ( 2 次製品 ) ( 8 基 ), マンホール形式ポンプ場 ( 現場打ち ) ( 基 ), 吐口, その他 ( )
報 告 書 作 成	<input checked="" type="radio"/> 有 ・ 無
設 計 協 議	中間打合せ ( 道路管理者 ・ 河川管理者協議含む ) 4 回
施工法等の比較検討	( 有 ・ <input checked="" type="radio"/> 無 ) a ) 管路の掘削工法 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 ) ⑤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 )	<input checked="" type="radio"/> 有 ( ), 無
耐 震 設 計	レベル 1 地震動 , <u>レベル 1 及び 2 地震動</u> , 無
設 計 条 件 補 正	有 ( ), <input checked="" type="radio"/> 無
地 盤 条 件 補 正	有 ( ), <input checked="" type="radio"/> 無
工 区 数 補 正	工 区
そ の 他 補 正	有 ( ), <input checked="" type="radio"/> 無

## 調査業務

### (1) 測量調査（現地測量及び路線測量）

#### ① 路線測量 $L = 7,425\text{ m}$

- ・ 中心点測量
- ・ 仮BM設置測量
- ・ 縦断測量
- ・ 横断測量

#### ② 現地測量 $A = 29,600\text{ m}^2$

(注) 基準点・水準点は既知点を使用する。

## その他個別事項

- (1) 過年度業務の見直しを行い、エネルギー効率、維持管理、リスク管理を考慮し、最適で効率的なルート検討を行うこと。
- (2) 設計変更については双方協議の上決定する。
- (3) 前払、部分払いについて、初年度においては支払い上限を設けていますので、契約後の初回打合せ時に金額をお知らせします。
- (4) 流域下水道田沢幹線接続マンホールから下流の田沢幹線管渠において、余裕率の検討を行うこと。
- (5) その他疑義が生じた際には都度協議のこと。



# 総括情報表

頁0-0001

事務所名 変更回数 適用単価区分 単価適用地区 実施設計単価表等の適用日	61 安曇野市 0 1 実施単価 50 1 1 中信 ( 2 ) 04.10.01			
	当 世 代	前 世 代		
発注区分 消費税率 ( % ) 地域区分(安全費) 電子成果品作成費	41 一般 10 % 04 その他 02 その他又は計上なし			

# ＊ ＊ 測量業務費（ 公 共 ） ＊ ＊

頁0-0002

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 測量業務費（ 公 共 ） ＊ ＊						
地形測量						
			式			
現地測量						
			式			
現地測量						
			式			
打合せ（測量業務） 中間打合せ 3 回						
		1	業務			施工 第0-0001号表
路線測量（作業計画）						
		1	業務			施工 第0-0002号表
路線測量（現地踏査） 耕 地 / 平 地						
		5.97	k m			施工 第0-0003号表
路線測量（中心線測量） 耕 地 / 平 地 測点間隔 2 0 m 単曲線換算曲線数 0 箇所						
		5.97	k m			施工 第0-0004号表
路線測量（仮 B M 設置測量） 耕 地 / 平 地						
		5.97	k m			施工 第0-0005号表

# ＊ ＊ 測量業務費（ 公 共 ） ＊ ＊

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
路線測量（縦断測量） 耕 地 / 平 地					
	5.97	k m			施工 第0-0006号表
路線測量（横断測量） 耕 地 / 平 地 測量幅 4 0 m 測点間隔 2 0 m 単曲線換算曲線数 0 箇所					
	5.97	k m			施工 第0-0007号表
現地測量 作業量 0 . 0 3 k m 2 縮尺 1 / 5 0 0 耕 地 / 平 地					
	1	業務			施工 第0-0008号表
＊ ＊ 直接作業費 ＊ ＊					
＊ ＊ 安全費 ＊ ＊					
＊ ＊ 間接作業費 ＊ ＊					
＊ ＊ 直接測量費 ＊ ＊					
＊ ＊ 諸経費 ＊ ＊					
＊ ＊ 測量業務価格 ＊ ＊					



# ＊ ＊ 測量業務費（ 公 共 ） ＊ ＊

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 消費税等 相当額 ＊ ＊						
＊ ＊ 測量業務費 ＊ ＊						

# ＊ ＊ 測量業務費（特環） ＊ ＊

頁0-0005

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
＊ ＊ 測量業務費（特環） ＊ ＊											
地形測量											
					式						
現地測量											
					式						
現地測量											
					式						
打合せ（測量業務） 中間打合せ 3 回											
		1			業務					施工	第0-0001号表
路線測量（作業計画）											
		1			業務					施工	第0-0002号表
路線測量（現地踏査） 耕 地 / 平 地											
		1.46			k m					施工	第0-0003号表
路線測量（中心線測量） 耕 地 / 平 地 測点間隔 2 0 m 単曲線換算曲線数 0 箇所											
		1.46			k m					施工	第0-0004号表
路線測量（仮 B M 設置測量） 耕 地 / 平 地											
		1.46			k m					施工	第0-0005号表

# ＊ ＊ 測量業務費（特環） ＊ ＊

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
路線測量（縦断測量） 耕 地 / 平 地					
	1.46	k m			施工 第0-0006号表
路線測量（横断測量） 耕 地 / 平 地 測量幅 4 0 m 測点間隔 2 0 m 単曲線換算曲線数 0 箇所					
	1.46	k m			施工 第0-0007号表
現地測量 作業量 0 . 0 0 7 k m 2 縮尺 1 / 5 0 0 耕 地 / 平 地					
	1	業務			施工 第0-0009号表
＊ ＊ 直接作業費 ＊ ＊					
＊ ＊ 安全費 ＊ ＊					
＊ ＊ 間接作業費 ＊ ＊					
＊ ＊ 直接測量費 ＊ ＊					
＊ ＊ 諸経費 ＊ ＊					
＊ ＊ 測量業務価格 ＊ ＊					



# ＊ ＊ 測量業務費（特環） ＊ ＊

頁0-0007

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
＊ ＊ 消費税等 相当額 ＊ ＊											
＊ ＊ 測量業務費 ＊ ＊											
＊ ＊ 測量業務価格計 ＊ ＊											
＊ ＊ 消費税等 相当額計 ＊ ＊											
＊ ＊ 測量業務費計 ＊ ＊											

# 施 工 内 訳 表

頁0-0001

打合せ（測量業務）  
中間打合せ3回

施工 第0-0001号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師 内業	2.500	人			
測量技師 内業	1.000	人			
測量技師補 内業	1.500	人			
*** 単位当り ***	1	業務			
中間打合せ回数（回）：3					

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師 内業	0.600	人			
測量技師 内業	0.900	人			
測量技師補 内業	0.600	人			
*** 単位当り ***	1	業務			



# 施 工 内 訳 表

頁0-0003

路線測量（現地踏査）

施工 第0-0003号表

耕地／平地

1 k m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	1.600	人			外業
測量技師補 外業	1.400	人			外業
機械経費	2.000	%			(直接人件費) × 率
材料費	7.500	%			(直接人件費) × 率
変化率補正					変化率による補正額 変化率 1
*** 単位当り ***	1	k m			
地域区分：耕地／平地			現道上の交通量区分：現道外又は1千台未満／12時間		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0004

路線測量（中心線測量）

耕地／平地

測点間隔 2 0 m

単曲線換算曲線数

施工

第0-0004号表

1

km 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	2.500	人			外業
測量技師補 外業	2.800	人			外業
測量助手 外業	2.200	人			外業
測量技師 内業	1.800	人			内業
測量技師補 内業	1.800	人			内業
機械経費	3.500	%			(直接人件費) × 率
材料費	6.000	%			(直接人件費) × 率
精度管理費	10.000	%			(直接人件費 + 機械経費) × 率
変化率補正					上記金額の合計額 × 変化率 変化率 0.9
*** 単位当り ***	1	km			
地域区分：耕地／平地 単曲線換算曲線数（箇所／km）：0			現道上の交通量区分：現道外又は1千台未満／12時間 測点間隔：測点間隔 2 0 m		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0005

路線測量（仮 B M 設置測量）

施工 第0-0005号表

耕 地 / 平 地

1 k m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	1.000	人			外業
測量技師補 外業	1.200	人			外業
測量助手 外業	0.900	人			外業
測量技師 内業	0.400	人			内業
測量技師補 内業	1.100	人			内業
測量助手 内業	0.300	人			内業
機械経費	2.500	%			( 直接人件費 ) × 率
材料費	2.500	%			( 直接人件費 ) × 率
精度管理費	10.000	%			( 直接人件費 + 機械経費 ) × 率
変化率補正					上記金額の合計額 × 変化率 変化率 1
* * * 単位当り * * *	1	k m			
地域区分：耕 地 / 平 地			現道上の交通量区分：現道外又は1千台未満 / 1 2 時間		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0006

路線測量（縦断測量）

施工 第0-0006号表

耕地／平地

1 k m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	1.600	人			外業
測量技師補 外業	1.800	人			外業
測量助手 外業	1.400	人			外業
測量技師 内業	1.300	人			内業
測量技師補 内業	1.100	人			内業
測量助手 内業	0.500	人			内業
機械経費	2.500	%			(直接人件費) × 率
材料費	3.000	%			(直接人件費) × 率
精度管理費	10.000	%			(直接人件費 + 機械経費) × 率
変化率補正					上記金額の合計額 × 変化率 変化率 1
*** 単位当り ***	1	k m			
地域区分：耕地／平地			現道上の交通量区分：現道外又は1千台未満 / 12時間		

安 曇 野 市

# 施 工 内 訳 表

頁0-0007

路線測量（横断測量）

耕地／平地

測量幅 4.0 m 測点間隔 2.0 m

単曲線換算曲線数 0 箇所

施工 第0-0007号表

1 k m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	6.400	人			外業
測量技師補 外業	7.200	人			外業
測量助手 外業	5.300	人			外業
測量技師 内業	3.900	人			内業
測量技師補 内業	3.400	人			内業
測量助手 内業	1.500	人			内業
機械経費	2.500	%			(直接人件費) × 率
材料費	3.000	%			(直接人件費) × 率
精度管理費	10.000	%			(直接人件費 + 機械経費) × 率
変化率補正					上記金額の合計額 × 変化率 変化率 0.8
*** 単位当り ***	1	k m			
地域区分：耕地／平地 単曲線換算曲線数（箇所／k m）：0 測点間隔：測点間隔 2.0 m			現道上の交通量区分：現道外又は1千台未満／12時間 測量幅（m）：40		

安 曇 野 市



# 施 工 内 訳 表

頁0-0008

現地測量  
作業量 0.03 km<sup>2</sup>

縮尺 1 / 5 0 0 耕 地 / 平 地

施工 第0-0008号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	6.100	人			外業
測量技師補 外業	9.400	人			外業
測量助手 外業	8.200	人			外業
測量主任技師 内業	0.300	人			内業
測量技師 内業	3.100	人			内業
測量技師補 内業	8.000	人			内業
機械経費	6.500	%			(直接人件費) × 率
通信運搬費等	1.000	%			(直接人件費) × 率
材料費	2.000	%			(直接人件費) × 率
精度管理費	5.000	%			(直接人件費 + 機械経費) × 率
作業量による補正					上記金額合計額 × 作業量による補正率 0.5
変化率補正					作業量による補正後の金額 × 変化率 1

# 施工内訳表

頁0-0009

## 現地測量

作業量 0.03 km<sup>2</sup>

縮尺 1 / 5 0 0 耕 地 / 平 地

施工 第0-0008号表

1 業務 当り

[illegible]

安曇野市

# 施 工 内 訳 表

頁0-0010

現地測量  
作業量 0.007 km<sup>2</sup>

縮尺 1 / 5 0 0 耕 地 / 平 地

施工 第0-0009号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	6.100	人			外業
測量技師補 外業	9.400	人			外業
測量助手 外業	8.200	人			外業
測量主任技師 内業	0.300	人			内業
測量技師 内業	3.100	人			内業
測量技師補 内業	8.000	人			内業
機械経費	6.500	%			(直接人件費) × 率
通信運搬費等	1.000	%			(直接人件費) × 率
材料費	2.000	%			(直接人件費) × 率
精度管理費	5.000	%			(直接人件費 + 機械経費) × 率
作業量による補正					上記金額合計額 × 作業量による補正率 0.33
変化率補正					作業量による補正後の金額 × 変化率 1

# 施工内訳表

頁0-0011

## 現地測量

作業量 0.007 km<sup>2</sup>

縮尺 1 / 5 0 0 耕 地 / 平 地

施工 第0-0009号表

1 業務 当り

[illegible]

安曇野市

総括情報表

事務所名 変更回数 適用単価区分 単価適用地区 実施設計単価表等の適用日	61 安曇野市 0 1 実施単価 50 1 1 中信（ 2 ） 04.10.01			
	当 世 代	前 世 代		
設計委託区分 消費税率（ ％ ） 発注区分 電子成果品作成費区分	01 設計・解析(技術経費無) 10 % 41 一般(建設コンサルタント) 01 概略・予備・詳細設計			



# ＊ ＊ 設計業務費（ 公 共 ） ＊ ＊

頁0-0002

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
＊ ＊ 設計業務費（ 公 共 ） ＊ ＊											
道路設計											
					式						
管路施設実施設計（ 詳細設計 ） 開削工法（ 内径 1 2 0 0 未満 ）											
		1			式					施工	第0-0001号表
管路施設詳細設計（ 刃口 ・ 小口径詳細設計 ） 推進工法（ 刃口 ・ 小口径管 ）											
		1			式					施工	第0-0014号表
管路施設実施設計（ 詳細設計 ） マンホ - ル形式ポンプ場（ 2 次製品 ）											
		1			式					施工	第0-0026号表
道路構造物設計											
					式						
会田川橋 水管橋実施設計(詳細設計) 5m ～ 35m 添架形式 基準橋長20m											
		1			橋					施工	第0-0033号表
前川橋 水管橋実施設計(詳細設計) 5m ～ 35m 添架形式 基準橋長20m											
		1			橋					施工	第0-0046号表
御宝田1号橋 水管橋実施設計(詳細設計) 5m ～ 35m ハ イ ブ - ーム形式 基準橋長20m											
		1			橋					施工	第0-0059号表

# ＊ ＊ 設計業務費（ 公 共 ） ＊ ＊

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
豊科東部14号橋 水管橋実施設計(詳細設計) 5m～35m ハ 17° ビー-Δ形式 基準橋長20m						
	1		橋			施工 第0-0072号表
奥沢橋 水管橋実施設計(詳細設計) 5m～35m 添架形式 基準橋長20m						
	1		橋			施工 第0-0085号表
＊ ＊ 直接人件費等 ＊ ＊						
＊ ＊ 電子成果品作成費 ＊ ＊ 概略・予備・詳細設計						
＊ ＊ 直接経費 ＊ ＊						
＊ ＊ 直接原価 ＊ ＊						
＊ ＊ その他原 価 ＊ ＊						
＊ ＊ 設計業務原価 ＊ ＊						
＊ ＊ 一般管理 費等 ＊ ＊						

# ＊ ＊ 設計業務費（ 公 共 ） ＊ ＊

頁0-0004

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
＊ ＊ 設計業務	価格 ＊ ＊										
＊ ＊ 消費税等	相当額 ＊ ＊										
＊ ＊ 設計業務費 ＊ ＊											

# ＊ ＊ 設計業務費（特環） ＊ ＊

頁0-0005

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
＊ ＊ 設計業務費（特環） ＊ ＊											
道路設計											
管路施設実施設計（詳細設計） 開削工法（内径 1 2 0 0 未満）					式						
		1			式					施工	第0-0098号表
管路施設実施設計（詳細設計） マンホ - ル形式ポンプ場（ 2 次製品）											
		1			式					施工	第0-0111号表
＊ ＊ 直接人件費等 ＊ ＊											
＊ ＊ 電子成果品作成費 ＊ ＊ 概略・予備・詳細設計											
＊ ＊ 直接経費 ＊ ＊											
＊ ＊ 直接原価 ＊ ＊											
＊ ＊ その他原 価 ＊ ＊											

# ＊ ＊ 設計業務費（特環） ＊ ＊

頁0-0006

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
＊ ＊ 設計業務原価 ＊ ＊											
＊ ＊ 一般管理費等 ＊ ＊											
＊ ＊ 設計業務価格 ＊ ＊											
＊ ＊ 消費税等相当額 ＊ ＊											
＊ ＊ 設計業務費 ＊ ＊											
＊ ＊ 設計業務価格計 ＊ ＊											
＊ ＊ 消費税等相当額計 ＊ ＊											
＊ ＊ 設計業務費計 ＊ ＊											



# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0001号表

頁0-0001

管路施設実施設計（詳細設計）

開削工法（内径1200未満）

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
資料収集 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0002号表
公図調査 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0003号表
現地踏査 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0004号表
現地作業 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0005号表
設計計画 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0006号表
各種計算 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0007号表
管路施設耐震設計 レベル1及び2地震動に対する応答変位法 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0008号表
設計図作成 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0009号表
数量計算 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0010号表
照査 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0011号表
報告書作成 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0012号表
設計協議 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0013号表

施 工 内 訳 表

管路施設実施設計（詳細設計）  
開削工法（内径1200未満）

施工 第0-0001号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当り ***	1	式			
管路延長（m）：5869 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			公図調査：公図調査必要 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1 耐震設計：レベル1・2地震動に対する応答変位法		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0003

資料収集

施工 第0-0002号表

開削工法（内径1200mm未満）

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事・技師長 内業	1.215	人			
主任技師 内業	1.215	人			
技師（A） 内業	1.215	人			
技師（B） 内業	3.644	人			
技師（C） 内業	1.215	人			
技術員 内業	1.215	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：資料収集 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：5869 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0004

公図調査  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0003号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	2.429	人			
技師（ B ） 内業	3.644	人			
技師（ C ） 内業	9.716	人			
技術員 内業	6.073	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：公図調査 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0 ％ ） その他の補正率（％）：0			管路延長（ m ）：5869 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0 ％ ） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0005

現地踏査  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0004号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事・技師長 内業	1.215	人			
主任技師 内業	1.215	人			
技師（A） 内業	1.215	人			
技師（B） 内業	4.858	人			
技師（C） 内業	4.858	人			
技術員 内業	2.429	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：現地踏査 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：5869 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		



# 施 工 内 訳 表

頁0-0006

現地作業  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0005号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	2.429	人			
技師（ A ） 内業	7.287	人			
技師（ B ） 内業	9.716	人			
技師（ C ） 内業	8.502	人			
技術員 内業	12.145	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：現地作業 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：5869 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0007

設計計画  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0006号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事・技師長 内業	1.215	人			
主任技師 内業	3.644	人			
技師（A） 内業	7.287	人			
技師（B） 内業	10.931	人			
技師（C） 内業	9.716	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：設計計画 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：5869 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0008

各種計算  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0007号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	2.429	人			
技師（ A ） 内業	6.073	人			
技師（ B ） 内業	9.716	人			
技師（ C ） 内業	8.502	人			
技術員 内業	6.073	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：各種計算 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：5869 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0009

管路施設耐震設計

施工 第0-0008号表

レベル1及び2地震動に対する応答変位法 開削工法（内径1200未満）

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	3.644	人			
技師（A） 内業	6.073	人			
技師（B） 内業	8.502	人			
技師（C） 内業	6.073	人			
技術員 内業	2.429	人			
*** 単位当り ***	1	式			
計算区分：レベル1及び2地震動に対する応答変位法 設計区分：開削工法（内径1200未満） 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0 条件設定の計上有無：条件設定有り			管路延長（m）：5869 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1 調査の計上有無：調査有り 耐震計算の計上有無：耐震計算有り		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0010

設計図作成  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0009号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	3.644	人			
技師（ A ） 内業	6.073	人			
技師（ B ） 内業	12.145	人			
技師（ C ） 内業	12.145	人			
技術員 内業	10.931	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：設計図作成 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：5869 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0011

数量計算  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0010号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	2.429	人			
技師（A） 内業	6.073	人			
技師（B） 内業	9.716	人			
技師（C） 内業	9.716	人			
技術員 内業	7.287	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：数量計算 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：5869 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0012

照査  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0011号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事・技師長 内業	2.429	人			
主任技師 内業	7.287	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：照査 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：5869 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		
公図調査の計上有無：公図調査有り 現地作業の計上有無：現地作業有り			資料収集の計上有無：資料収集有り 現地踏査の計上有無：現地踏査有り 設計計画の計上有無：設計計画有り		
各種計算の計上有無：各種計算有り 数量計算の計上有無：数量計算有り			設計図作成の計上有無：設計図作成有り		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0013

報告書作成  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0012号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.820	人			
技師（ A ） 内業	3.280	人			
技師（ B ） 内業	2.460	人			
技師（ C ） 内業	0.820	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：報告書作成 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0 ％ ） その他の補正率（％）：0			管路延長（ m ）：5869 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0 ％ ） 計画工区数：1		



# 施 工 内 訳 表

頁0-0014

設計協議  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0013号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	4.100	人			
技師（A） 内業	4.100	人			
技師（B） 内業	2.460	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：設計協議 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：5869 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		

管路施設詳細設計（刃口・小口径詳細設計）  
推進工法（刃口・小口径管）

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0014号表

頁0-0015

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
資料収集 推進工法（刃口，小口径管）	1.000	式			施工 第0-0015号表
現地踏査 推進工法（刃口，小口径管）	1.000	式			施工 第0-0016号表
現地作業 推進工法（刃口，小口径管）	1.000	式			施工 第0-0017号表
設計計画 推進工法（刃口，小口径管）	1.000	式			施工 第0-0018号表
各種計算 推進工法（刃口，小口径管）	1.000	式			施工 第0-0019号表
管路施設耐震設計 レベル1及び2地震動に対する応答変位法 推進工法（刃口・小口径管）	1.000	式			施工 第0-0020号表
設計図作成 推進工法（刃口，小口径管）	1.000	式			施工 第0-0021号表
数量計算 推進工法（刃口，小口径管）	1.000	式			施工 第0-0022号表
照査 推進工法（刃口，小口径管）	1.000	式			施工 第0-0023号表
報告書作成 推進工法（刃口，小口径管）	1.000	式			施工 第0-0024号表
設計協議 推進工法（刃口，小口径管）	1.000	式			施工 第0-0025号表
*** 単位当り ***	1	式			

施 工 内 訳 表

管路施設詳細設計（刃口・小口径詳細設計）  
推進工法（刃口・小口径管）

施工 第0-0014号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路延長（m）：30 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			公図調査：公図調査不要 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：2		耐震設計：レベル1・2地震動に対する応答変位法

# 施 工 内 訳 表

頁0-0017

資料収集  
推進工法（刃口，小口径管）

施工 第0-0015号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.372	人			
技師（ A ） 内業	0.372	人			
技師（ B ） 内業	1.116	人			
技師（ C ） 内業	0.744	人			
技術員 内業	0.372	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：資料収集 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0 ％ ） その他の補正率（％）：0			管路延長（ m ）：30 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0 ％ ） 計画工区数：2		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0018

現地踏査  
推進工法（刃口，小口径管）

施工 第0-0016号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事・技師長 内業	0.372	人			
主任技師 内業	0.372	人			
技師（ A ） 内業	0.744	人			
技師（ B ） 内業	1.116	人			
技師（ C ） 内業	0.372	人			
技術員 内業	0.372	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：現地踏査 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0 ％ ） その他の補正率（％）：0			管路延長（ m ）：30 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0 ％ ） 計画工区数：2		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0019

現地作業  
推進工法（刃口，小口径管）

施工 第0-0017号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事・技師長 内業	0.372	人			
主任技師 内業	0.744	人			
技師（ A ） 内業	1.116	人			
技師（ B ） 内業	1.860	人			
技師（ C ） 内業	2.232	人			
技術員 内業	1.488	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：現地作業 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0 ％ ） その他の補正率（％）：0			管路延長（ m ）：30 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0 ％ ） 計画工区数：2		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0020

設計計画  
推進工法（刃口，小口径管）

施工 第0-0018号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事・技師長 内業	0.744	人			
主任技師 内業	1.116	人			
技師（ A ） 内業	1.860	人			
技師（ B ） 内業	2.976	人			
技師（ C ） 内業	2.976	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：設計計画 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0 ％ ） その他の補正率（％）：0			管路延長（ m ）：30 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0 ％ ） 計画工区数：2		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0021

各種計算  
推進工法（刃口，小口径管）

施工 第0-0019号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	1.116	人			
技師（ A ） 内業	1.860	人			
技師（ B ） 内業	2.232	人			
技師（ C ） 内業	2.232	人			
技術員 内業	1.488	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：各種計算 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：30 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：2		



# 施 工 内 訳 表

頁0-0022

管路施設耐震設計

施工 第0-0020号表

レベル1及び2地震動に対する応答変位法 推進工法（刃口・小口径管）

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	1.188	人			
技師（ A ） 内業	1.980	人			
技師（ B ） 内業	2.772	人			
技師（ C ） 内業	1.980	人			
技術員 内業	0.792	人			
*** 単位当り ***	1	式			
計算区分：レベル1及び2地震動に対する応答変位法 設計区分：推進工法（刃口・小口径管） 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0 ％ ） その他の補正率（％）：0 条件設定の計上有無：条件設定有り			管路延長（ m ）：30 設計条件補正率（ ％ ）： 設計条件補正率（ 0 ％ ） 計画工区数：2 調査の計上有無：調査有り 耐震計算の計上有無：耐震計算有り		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0023

設計図作成  
推進工法（刃口，小口径管）

施工 第0-0021号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	1.116	人			
技師（ A ） 内業	2.232	人			
技師（ B ） 内業	3.348	人			
技師（ C ） 内業	3.348	人			
技術員 内業	2.604	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：設計図作成 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0 ％ ） その他の補正率（％）：0			管路延長（ m ）：30 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0 ％ ） 計画工区数：2		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0024

数量計算  
推進工法（刃口，小口径管）

施工 第0-0022号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.744	人			
技師（ A ） 内業	2.232	人			
技師（ B ） 内業	3.348	人			
技師（ C ） 内業	2.604	人			
技術員 内業	2.232	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：数量計算 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0 ％ ） その他の補正率（％）：0			管路延長（ m ）：30 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0 ％ ） 計画工区数：2		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0025

照査  
推進工法（刃口，小口径管）

施工 第0-0023号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事・技師長 内業	0.699	人			
主任技師 内業	2.106	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：照査 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：30 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：2		
公図調査の計上有無：公図調査なし 現地作業の計上有無：現地作業有り			資料収集の計上有無：資料収集有り 現地踏査の計上有無：現地踏査有り 設計計画の計上有無：設計計画有り		
各種計算の計上有無：各種計算有り 数量計算の計上有無：数量計算有り			設計図作成の計上有無：設計図作成有り		

施 工 内 訳 表

頁0-0026

報告書作成  
推進工法（刃口，小口径管）

施工 第0-0024号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	1.060	人			
技師（ A ） 内業	4.240	人			
技師（ B ） 内業	3.180	人			
技師（ C ） 内業	1.060	人			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	式			
設計区分：報告書作成 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0 ％ ） その他の補正率（％）：0			管路延長（ m ）：30 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0 ％ ） 計画工区数：2		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0027

設計協議  
推進工法（刃口，小口径管）

施工 第0-0025号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	5.300	人			
技師（ A ） 内業	5.300	人			
技師（ B ） 内業	3.180	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：設計協議 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0 ％ ） その他の補正率（％）：0			管路延長（ m ）：30 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0 ％ ） 計画工区数：2		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0028

管路施設実施設計（詳細設計）  
マンホ - ル形式ポンプ場（2次製品）

施工 第0-0026号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計計画 マンホ - ル形式ポンプ場（2次製品）	1.000	式			施工 第0-0027号表
各種計算 マンホ - ル形式ポンプ場（2次製品）	1.000	式			施工 第0-0028号表
特殊構造物耐震設計 レベル1及び2地震動に対する応答変位法 マンホール形式ポンプ場（2次製品）	1.000	式			施工 第0-0029号表
設計図作成 マンホ - ル形式ポンプ場（2次製品）	1.000	式			施工 第0-0030号表
数量計算 マンホ - ル形式ポンプ場（2次製品）	1.000	式			施工 第0-0031号表
照査 マンホ - ル形式ポンプ場（2次製品）	1.000	式			施工 第0-0032号表
*** 単位当り ***	1	式			
特殊マンホ - ル個数（同時発注）：7			耐震設計：耐震設計を行う		

# 施工内訳表

頁0-0029

## 設計計画

マンホ - ル形式ポンプ場 ( 2 次製品 )

施工 第0-0027号表

1 式 当り

[illegible]

安曇野市



# 施 工 内 訳 表

頁0-0030

各種計算  
マンホ - ル形式ポンプ場（2次製品）

施工 第0-0028号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（A） 内業	2.268	人			
技師（B） 内業	4.536	人			
技師（C） 内業	2.268	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：各種計算			特殊マンホ - ル個数（同時発注）：7		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0031

特殊構造物耐震設計

施工 第0-0029号表

レベル1及び2地震動に対する応答変位法 マンホール形式ポンプ場（2次製品）

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	4.536	人			
技師（A） 内業	2.268	人			
技師（B） 内業	2.268	人			
技師（C） 内業	4.536	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：マンホール形式ポンプ場（2次製品） 調査の計上有無：調査有り 耐震計算の計上有無：耐震計算有り			特殊マンホ - ル個数（同時発注）：7 条件設定の計上有無：条件設定有り		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0032

設計図作成  
マンホ - ル形式ポンプ場（ 2 次製品）

施工 第0-0030号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	4.536	人			
技師（ B ） 内業	11.340	人			
技師（ C ） 内業	9.072	人			
技術員 内業	6.804	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：設計図作成			特殊マンホ - ル個数（同時発注）：7		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0033

数量計算  
マンホ - ル形式ポンプ場（2次製品）

施工 第0-0031号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（A） 内業	2.268	人			
技師（B） 内業	6.804	人			
技師（C） 内業	2.268	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：数量計算			特殊マンホ - ル個数（同時発注）：7		

# 施工内訳表

頁0-0034

照查

マンホ - ル形式ポンプ場 ( 2 次製品 )

施工 第0-0032号表

1 式 当り

[illegible]

安曇野市

会田川橋 水管橋実施設計(詳細設計)  
5m～35m 添架形式 基準橋長20m

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0033号表

頁0-0035

1 橋 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計協議	1	業務			施工 第0-0034号表
現地調査	1	業務			施工 第0-0038号表
関係機関との協議資料作成	1	業務			施工 第0-0039号表
設計計画	1	業務			施工 第0-0040号表
設計計算	1	業務			施工 第0-0041号表
設計図	1	業務			施工 第0-0042号表
数量計算	1	業務			施工 第0-0043号表
照査	1	業務			施工 第0-0044号表
報告書作成	1	業務			施工 第0-0045号表
* * * 単位当り * * *	1	橋			

施 工 内 訳 表

施工 第0-0034号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
第1回打合せ	1	業務			施工 第0-0035号表
中間打合せ	1	業務			施工 第0-0036号表
最終打合せ	1	業務			施工 第0-0037号表
*** 単位当り ***	1	業務			

第1回打合せ

施 工 内 訳 表

施工 第0-0035号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.63	人			
技師（ A ） 内業	0.63	人			
*** 単位当り ***	1	業務			



中間打合せ

施 工 内 訳 表

施工 第0-0036号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	1.27	人			
技師（ B ） 内業	1.27	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.63	人			
技師（ A ） 内業	0.63	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.89	人			
技師（ A ） 外業	0.89	人			
技師（ B ） 外業	0.89	人			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ B ） 内業	0.89	人			
技師（ C ） 内業	0.89	人			
技術員 内業	0.89	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 外業	0.57	人			
技師（ A ） 外業	0.91	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

施工 第0-0041号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 外業	0.69	人			
技師（ A ） 外業	0.57	人			
技師（ B ） 外業	2.28	人			
技師（ C ） 外業	2.63	人			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	業務			

施 工 内 訳 表

施工 第0-0042号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ B ） 外業	1.83	人			
技師（ C ） 外業	2.63	人			
技術員 外業	3.43	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

数量計算

施 工 内 訳 表

施工 第0-0043号表

頁0-0045

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ B ） 外業	1.03	人			
技師（ C ） 外業	1.83	人			
技術員 外業	2.28	人			
*** 単位当り ***	1	業務			



照査

施 工 内 訳 表

施工 第0-0044号表

頁0-0046

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 外業	0.57	人			
技師（ A ） 外業	0.57	人			
技師（ B ） 外業	1.37	人			
技師（ C ） 外業	1.48	人			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	0.57	人			
技師（ B ） 外業	0.46	人			
技師（ C ） 外業	0.91	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

前川橋 水管橋実施設計(詳細設計)  
5m～35m 添架形式 基準橋長20m

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0046号表

頁0-0048

1 橋 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計協議	1	業務			施工 第0-0047号表
現地調査	1	業務			施工 第0-0051号表
関係機関との協議資料作成	1	業務			施工 第0-0052号表
設計計画	1	業務			施工 第0-0053号表
設計計算	1	業務			施工 第0-0054号表
設計図	1	業務			施工 第0-0055号表
数量計算	1	業務			施工 第0-0056号表
照査	1	業務			施工 第0-0057号表
報告書作成	1	業務			施工 第0-0058号表
*** 単位当り ***	1	橋			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
第1回打合せ	1	業務			施工 第0-0048号表
中間打合せ	1	業務			施工 第0-0049号表
最終打合せ	1	業務			施工 第0-0050号表
*** 単位当り ***	1	業務			

第1回打合せ

施 工 内 訳 表

施工 第0-0048号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.57	人			
技師（ A ） 内業	0.57	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

中間打合せ

施 工 内 訳 表

施工 第0-0049号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	1.15	人			
技師（ B ） 内業	1.15	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

最終打合せ

施 工 内 訳 表

施工 第0-0050号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.57	人			
技師（ A ） 内業	0.57	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.80	人			
技師（ A ） 外業	0.80	人			
技師（ B ） 外業	0.80	人			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	業務			



施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ B ） 内業	0.80	人			
技師（ C ） 内業	0.80	人			
技術員 内業	0.80	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 外業	0.44	人			
技師（ A ） 外業	0.70	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 外業	0.53	人			
技師（ A ） 外業	0.44	人			
技師（ B ） 外業	1.76	人			
技師（ C ） 外業	2.02	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ B ） 外業	1.41	人			
技師（ C ） 外業	2.02	人			
技術員 外業	2.64	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

数量計算

施 工 内 訳 表

施工 第0-0056号表

頁0-0058

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ B ） 外業	0.79	人			
技師（ C ） 外業	1.41	人			
技術員 外業	1.76	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

照査

施 工 内 訳 表

施工 第0-0057号表

頁0-0059

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 外業	0.44	人			
技師（ A ） 外業	0.44	人			
技師（ B ） 外業	1.06	人			
技師（ C ） 外業	1.14	人			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	0.44	人			
技師（ B ） 外業	0.35	人			
技師（ C ） 外業	0.70	人			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	業務			

御宝田1号橋 水管橋実施設計(詳細設計)  
5m～35m H<sup>17</sup>ビ-4形式 基準橋長20m

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0059号表

頁0-0061

1 橋 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計協議	1	業務			施工 第0-0060号表
現地調査	1	業務			施工 第0-0064号表
関係機関との協議資料作成	1	業務			施工 第0-0065号表
設計計画	1	業務			施工 第0-0066号表
設計計算	1	業務			施工 第0-0067号表
設計図	1	業務			施工 第0-0068号表
数量計算	1	業務			施工 第0-0069号表
照査	1	業務			施工 第0-0070号表
報告書作成	1	業務			施工 第0-0071号表
*** 単位当り ***	1	橋			



施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
第1回打合せ	1	業務			施工 第0-0061号表
中間打合せ	1	業務			施工 第0-0062号表
最終打合せ	1	業務			施工 第0-0063号表
*** 単位当り ***	1	業務			

第1回打合せ

施 工 内 訳 表

施工 第0-0061号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.57	人			
技師（ A ） 内業	0.57	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

中間打合せ

施 工 内 訳 表

施工 第0-0062号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	1.15	人			
技師（ B ） 内業	1.15	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

最終打合せ

施 工 内 訳 表

施工 第0-0063号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.57	人			
技師（ A ） 内業	0.57	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.80	人			
技師（ A ） 外業	0.80	人			
技師（ B ） 外業	0.80	人			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ B ） 内業	0.80	人			
技師（ C ） 内業	0.80	人			
技術員 内業	0.80	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 外業	0.45	人			
技師（ A ） 外業	0.72	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 外業	0.54	人			
技師（ A ） 外業	0.45	人			
技師（ B ） 外業	1.79	人			
技師（ C ） 外業	2.06	人			
*** 単位当り ***	1	業務			



施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ B ） 外業	1.44	人			
技師（ C ） 外業	2.06	人			
技術員 外業	2.69	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

数量計算

施 工 内 訳 表

施工 第0-0069号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ B ） 外業	0.81	人			
技師（ C ） 外業	1.44	人			
技術員 外業	1.79	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

照査

施 工 内 訳 表

施工 第0-0070号表

頁0-0072

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 外業	0.45	人			
技師（ A ） 外業	0.45	人			
技師（ B ） 外業	1.08	人			
技師（ C ） 外業	1.17	人			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	0.45	人			
技師（ B ） 外業	0.36	人			
技師（ C ） 外業	0.72	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

豊科東部14号橋 水管橋実施設計(詳細設計)  
5m～35m H<sup>1</sup>/<sub>17</sub> L<sup>1</sup>/<sub>17</sub>形式 基準橋長20m

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0072号表

頁0-0074

1 橋 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計協議	1	業務			施工 第0-0073号表
現地調査	1	業務			施工 第0-0077号表
関係機関との協議資料作成	1	業務			施工 第0-0078号表
設計計画	1	業務			施工 第0-0079号表
設計計算	1	業務			施工 第0-0080号表
設計図	1	業務			施工 第0-0081号表
数量計算	1	業務			施工 第0-0082号表
照査	1	業務			施工 第0-0083号表
報告書作成	1	業務			施工 第0-0084号表
*** 単位当り ***	1	橋			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
第1回打合せ	1	業務			施工 第0-0074号表
中間打合せ	1	業務			施工 第0-0075号表
最終打合せ	1	業務			施工 第0-0076号表
*** 単位当り ***	1	業務			

第1回打合せ

施 工 内 訳 表

施工 第0-0074号表

頁0-0076

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.57	人			
技師（ A ） 内業	0.57	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

中間打合せ

施 工 内 訳 表

施工 第0-0075号表

頁0-0077

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	1.15	人			
技師（ B ） 内業	1.15	人			
*** 単位当り ***	1	業務			



最終打合せ

施 工 内 訳 表

施工 第0-0076号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.57	人			
技師（ A ） 内業	0.57	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.80	人			
技師（ A ） 外業	0.80	人			
技師（ B ） 外業	0.80	人			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ B ） 内業	0.80	人			
技師（ C ） 内業	0.80	人			
技術員 内業	0.80	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 外業	0.39	人			
技師（ A ） 外業	0.63	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

施工 第0-0080号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 外業	0.47	人			
技師（ A ） 外業	0.39	人			
技師（ B ） 外業	1.58	人			
技師（ C ） 外業	1.81	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ B ） 外業	1.26	人			
技師（ C ） 外業	1.81	人			
技術員 外業	2.36	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

数量計算

施 工 内 訳 表

施工 第0-0082号表

頁0-0084

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ B ） 外業	0.71	人			
技師（ C ） 外業	1.26	人			
技術員 外業	1.58	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

照査

施 工 内 訳 表

施工 第0-0083号表

頁0-0085

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 外業	0.39	人			
技師（ A ） 外業	0.39	人			
技師（ B ） 外業	0.95	人			
技師（ C ） 外業	1.02	人			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	業務			



施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	0.39	人			
技師（ B ） 外業	0.32	人			
技師（ C ） 外業	0.63	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

奥沢橋 水管橋実施設計(詳細設計)  
5m～35m 添架形式 基準橋長20m

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0085号表

頁0-0087

1 橋 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計協議	1	業務			施工 第0-0086号表
現地調査	1	業務			施工 第0-0090号表
関係機関との協議資料作成	1	業務			施工 第0-0091号表
設計計画	1	業務			施工 第0-0092号表
設計計算	1	業務			施工 第0-0093号表
設計図	1	業務			施工 第0-0094号表
数量計算	1	業務			施工 第0-0095号表
照査	1	業務			施工 第0-0096号表
報告書作成	1	業務			施工 第0-0097号表
* * * 単位当り * * *	1	橋			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
第1回打合せ	1	業務			施工 第0-0087号表
中間打合せ	1	業務			施工 第0-0088号表
最終打合せ	1	業務			施工 第0-0089号表
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

施工 第0-0087号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.57	人			
技師（ A ） 内業	0.57	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

中間打合せ

施 工 内 訳 表

施工 第0-0088号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	1.15	人			
技師（ B ） 内業	1.15	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

最終打合せ

施 工 内 訳 表

施工 第0-0089号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.57	人			
技師（ A ） 内業	0.57	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	0.80	人			
技師（ A ） 外業	0.80	人			
技師（ B ） 外業	0.80	人			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ B ） 内業	0.80	人			
技師（ C ） 内業	0.80	人			
技術員 内業	0.80	人			
*** 単位当り ***	1	業務			



施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 外業	0.39	人			
技師（ A ） 外業	0.62	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 外業	0.47	人			
技師（ A ） 外業	0.39	人			
技師（ B ） 外業	1.56	人			
技師（ C ） 外業	1.80	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ B ） 外業	1.25	人			
技師（ C ） 外業	1.80	人			
技術員 外業	2.34	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

数量計算

施 工 内 訳 表

施工 第0-0095号表

頁0-0097

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ B ） 外業	0.70	人			
技師（ C ） 外業	1.25	人			
技術員 外業	1.56	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

照査

施 工 内 訳 表

施工 第0-0096号表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 外業	0.39	人			
技師（ A ） 外業	0.39	人			
技師（ B ） 外業	0.94	人			
技師（ C ） 外業	1.02	人			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	業務			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	0.39	人			
技師（ B ） 外業	0.31	人			
技師（ C ） 外業	0.62	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0098号表

頁0-0100

管路施設実施設計（詳細設計）

開削工法（内径1200未満）

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
資料収集 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0099号表
公図調査 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0100号表
現地踏査 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0101号表
現地作業 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0102号表
設計計画 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0103号表
各種計算 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0104号表
管路施設耐震設計 レベル1及び2地震動に対する応答変位法 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0105号表
設計図作成 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0106号表
数量計算 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0107号表
照査 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0108号表
報告書作成 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0109号表
設計協議 開削工法（内径1200未満）	1.000	式			施工 第0-0110号表

施 工 内 訳 表

管路施設実施設計（詳細設計）  
開削工法（内径1200未満）

施工 第0-0098号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当り ***	1	式			
管路延長（m）：1460 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			公図調査：公図調査必要 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1 耐震設計：レベル1・2地震動に対する応答変位法		



# 施 工 内 訳 表

頁0-0102

資料収集  
開削工法（内径 1 2 0 0 mm未満）

施工 第0-0099号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事・技師長 内業	0.500	人			
主任技師 内業	0.500	人			
技師（ A ） 内業	0.500	人			
技師（ B ） 内業	1.500	人			
技師（ C ） 内業	0.500	人			
技術員 内業	0.500	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：資料収集 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0 ％ ） その他の補正率（％）：0			管路延長（ m ）：1460 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0 ％ ） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0103

公図調査  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0100号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	1.000	人			
技師（ B ） 内業	1.500	人			
技師（ C ） 内業	4.000	人			
技術員 内業	2.500	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：公図調査 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0 ％ ） その他の補正率（％）：0			管路延長（ m ）：1460 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0 ％ ） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0104

現地踏査  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0101号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事・技師長 内業	0.500	人			
主任技師 内業	0.500	人			
技師（A） 内業	0.500	人			
技師（B） 内業	2.000	人			
技師（C） 内業	2.000	人			
技術員 内業	1.000	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：現地踏査 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：1460 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0105

現地作業  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0102号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	1.000	人			
技師（ A ） 内業	3.000	人			
技師（ B ） 内業	4.000	人			
技師（ C ） 内業	3.500	人			
技術員 内業	5.000	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：現地作業 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：1460 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0106

設計計画  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0103号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事・技師長 内業	0.500	人			
主任技師 内業	1.500	人			
技師（A） 内業	3.000	人			
技師（B） 内業	4.500	人			
技師（C） 内業	4.000	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：設計計画 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：1460 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0107

各種計算  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0104号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	1.000	人			
技師（ A ） 内業	2.500	人			
技師（ B ） 内業	4.000	人			
技師（ C ） 内業	3.500	人			
技術員 内業	2.500	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：各種計算 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：1460 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0108

管路施設耐震設計

施工 第0-0105号表

レベル1及び2地震動に対する応答変位法 開削工法（内径1200未満）

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	1.500	人			
技師（A） 内業	2.500	人			
技師（B） 内業	3.500	人			
技師（C） 内業	2.500	人			
技術員 内業	1.000	人			
*** 単位当り ***	1	式			
計算区分：レベル1及び2地震動に対する応答変位法 設計区分：開削工法（内径1200未満） 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0 条件設定の計上有無：条件設定有り			管路延長（m）：1460 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1 調査の計上有無：調査有り 耐震計算の計上有無：耐震計算有り		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0109

設計図作成  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0106号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	1.500	人			
技師（ A ） 内業	2.500	人			
技師（ B ） 内業	5.000	人			
技師（ C ） 内業	5.000	人			
技術員 内業	4.500	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：設計図作成 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0 ％ ） その他の補正率（％）：0			管路延長（ m ）：1460 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0 ％ ） 計画工区数：1		



# 施 工 内 訳 表

頁0-0110

数量計算  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0107号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	1.000	人			
技師（ A ） 内業	2.500	人			
技師（ B ） 内業	4.000	人			
技師（ C ） 内業	4.000	人			
技術員 内業	3.000	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：数量計算 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：1460 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0111

照査

施工 第0-0108号表

開削工法（内径1200mm未満）

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事・技師長 内業	1.000	人			
主任技師 内業	3.000	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：照査 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：1460 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		
公図調査の計上有無：公図調査有り 現地作業の計上有無：現地作業有り			資料収集の計上有無：資料収集有り 現地踏査の計上有無：現地踏査有り 設計計画の計上有無：設計計画有り		
各種計算の計上有無：各種計算有り 数量計算の計上有無：数量計算有り			設計図作成の計上有無：設計図作成有り		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0112

報告書作成  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0109号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	1.000	人			
技師（ A ） 内業	4.000	人			
技師（ B ） 内業	3.000	人			
技師（ C ） 内業	1.000	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：報告書作成 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0 ％ ） その他の補正率（％）：0			管路延長（ m ）：1460 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0 ％ ） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0113

設計協議  
開削工法（内径1200mm未満）

施工 第0-0110号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	5.000	人			
技師（A） 内業	5.000	人			
技師（B） 内業	3.000	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：設計協議 中間打合せ回数（設計協議）：3 地盤条件補正率（％）： 地盤条件補正率（ 0％） その他の補正率（％）：0			管路延長（m）：1460 設計条件補正率（％）： 設計条件補正率（ 0％） 計画工区数：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0114

管路施設実施設計（詳細設計）  
マンホ - ル形式ポンプ場（２次製品）

施工 第0-0111号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計計画 マンホ - ル形式ポンプ場（２次製品）	1.000	式			施工 第0-0112号表
各種計算 マンホ - ル形式ポンプ場（２次製品）	1.000	式			施工 第0-0113号表
特殊構造物耐震設計 レベル１及び２地震動に対する応答変位法 マンホール形式ポンプ場（２次製品）	1.000	式			施工 第0-0114号表
設計図作成 マンホ - ル形式ポンプ場（２次製品）	1.000	式			施工 第0-0115号表
数量計算 マンホ - ル形式ポンプ場（２次製品）	1.000	式			施工 第0-0116号表
照査 マンホ - ル形式ポンプ場（２次製品）	1.000	式			施工 第0-0117号表
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	式			
特殊マンホ - ル個数（同時発注）：１			耐震設計：耐震設計を行う		

# 施工内訳表

頁0-0115

## 設計計画

マンホ - ル形式ポンプ場 ( 2 次製品 )

施工 第0-0112号表

---

1 式 当り

[illegible]

安曇野市

# 施 工 内 訳 表

頁0-0116

各種計算  
マンホ - ル形式ポンプ場（ 2 次製品）

施工 第0-0113号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	0.500	人			
技師（ B ） 内業	1.000	人			
技師（ C ） 内業	0.500	人			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	式			
設計区分：各種計算			特殊マンホ - ル個数（同時発注）：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0117

特殊構造物耐震設計

施工 第0-0114号表

レベル1及び2地震動に対する応答変位法 マンホール形式ポンプ場（2次製品）

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 内業	1.000	人			
技師（A） 内業	0.500	人			
技師（B） 内業	0.500	人			
技師（C） 内業	1.000	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：マンホール形式ポンプ場（2次製品） 調査の計上有無：調査有り 耐震計算の計上有無：耐震計算有り			特殊マンホ - ル個数（同時発注）：1 条件設定の計上有無：条件設定有り		



# 施 工 内 訳 表

頁0-0118

設計図作成  
マンホ - ル形式ポンプ場（ 2 次製品）

施工 第0-0115号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	1.000	人			
技師（ B ） 内業	2.500	人			
技師（ C ） 内業	2.000	人			
技術員 内業	1.500	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：設計図作成			特殊マンホ - ル個数（同時発注）：1		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0119

数量計算  
マンホ - ル形式ポンプ場（2次製品）

施工 第0-0116号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（ A ） 内業	0.500	人			
技師（ B ） 内業	1.500	人			
技師（ C ） 内業	0.500	人			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：数量計算			特殊マンホ - ル個数（同時発注）：1		

# 施工内訳表

頁0-0120

照查

マンホ - ル形式ポンプ場 ( 2 次製品 )

施工 第0-0117号表

1 式 当り

[illegible]

安曇野市

## 測 量 業 務 (公 共)

上段: 当初  
下段: 変更

工 種	種 別	計 算	数量	単位	備 考
地形測量					
現地測量					
	打合せ(測量業務)		1	業務	
	中間打合せ3回				
	路線測量(作業計画)		1	業務	
	路線測量(現地踏査)		5.97	km	
	耕地／平地				
	路線測量(中心線測量)		5.97	km	
	耕地／平地				
	路線測量(仮BM設置測量)		5.97	km	
	耕地／平地				
	路線測量(縦断測量)		5.97	km	
	耕地／平地				
	路線測量(横断測量)		5.97	km	
	耕地／平地 測量幅:40m 測点間隔:50m				
	現地測量 作業量0.030km <sup>2</sup> 縮尺1/500		1	業務	
	耕地／平地	5.970km×5.0m/1,000=0.0299			

## 測 量 業 務 (特環)

上段: 当初  
下段: 変更

工 種	種 別	計 算	数量	単位	備 考
地形測量					
現地測量					
	打合せ(測量業務)		1	業務	
	中間打合せ3回				
	路線測量(作業計画)		1	業務	
	路線測量(現地踏査)		1.46	km	
	耕地／平地				
	路線測量(中心線測量)		1.46	km	
	耕地／平地				
	路線測量(仮BM設置測量)		1.46	km	
	耕地／平地				
	路線測量(縦断測量)		1.46	km	
	耕地／平地				
	路線測量(横断測量)		1.46	km	
	耕地／平地 測量幅:40m 測点間隔:50m				
	現地測量 作業量0.007km <sup>2</sup> 縮尺1/500		1	業務	
	耕地／平地	1.460km×5.0m/1,000=0.0073			

# 設 計 業 務 (公 共)

上段: 当初  
下段: 変更

工 種	種 別	計 算	数 量	単 位	備 考
管路設計					
管路設計	管路施設実施設計(詳細設計)	5,970-30.0(推進)-71.0(水管橋)=5,869m	1	式	
	開削工法(内径1,200未満)				
	管路施設詳細設計(詳細設計詳細設計)		1	式	
	推進工法(刃口・小口径管)				
	管路施設実施設計(詳細設計)		1	式	
	マンホール形式ポンプ場(2次製品)				
水管橋設計	会田川橋 水管橋実施設計(詳細設計)	L=32.0m	1	橋	
	5m～35m 添架形式 基準橋長20m				
	前川橋 水管橋実施設計(詳細設計)	L=15.6m	1	橋	
	5m～35m 添架形式 基準橋長20m				
	御宝田1号橋 水管橋実施設計(詳細設計)	L=10.4m	1	橋	
	5m～35m ハイブーム形式 基準橋長20m				
	豊科東部1号橋 水管橋実施設計(詳細設計)	L=3.6m	1	橋	
	5m～35m ハイブーム形式 基準橋長20m				
	奥沢橋 水管橋実施設計(詳細設計)	L=9.4m	1	橋	
	5m～35m 添架形式 基準橋長20m				

上段: 当初  
下段: 變更

[illegible]

# 管 路 延 長 内 訳

管番号	当初管路延長(m)			変更管路延長(m)			備考
	公共	特環	計	補助	単独	計	
生野1		996.0	996.0				
生野2		459.0	459.0				
明科1	624.0		624.0				
明科2	417.0		417.0				
明科3	506.0		506.0				
明科4	674.0		674.0				
明科5	1062.0		1062.0				
明科6	1453.0		1453.0				
明科7	933.0		933.0				
明科8	286.0		286.0				
明科9	14.9		14.9				
計	5969.9	1455.0	7424.9				
延長割合	80.403	19.597	100			100	

## 特環(MP)

生野MP

計 1箇所

## 公共(MP)

明科MP1(明科JC)

明科MP2(会田川橋北)

明科MP3(前川橋東)

明科MP4(前川3号橋・町1号橋)

明科MP5(御宝田3号橋東)

明科MP6(豊科東部14号橋東)

明科MP7(奥沢橋東)

計 7箇所

合計 8箇所

## 公共(水管橋)

1 会田川橋(上流側添架) L= 32.0 m w=4.0m

2 前川橋(下流側添架) L= 15.6 m w=7.5m

3 御宝田1号橋(ハイクビーム) L= 10.4 m w=5.5m

4 豊科東部14号橋(ハイクビーム) L= 3.6 m w=6.9m

5 奥沢橋(添架) L= 9.4 m w=5.0m

合計 5箇所

71.0 m

## 推進(公共)

前川3号橋 L= 15.0 m

流域幹線(県道横断) L= 15.0 m

合計 L= 30.0 m

	公共	特環
管渠延長	5969.9	1455.0
推進延長	30.0	0.0
水管橋延長	71.0	0.0
設計延長	5868.9	1455.0