

令和 4年度

設計書（公示用）

業務名： 令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2

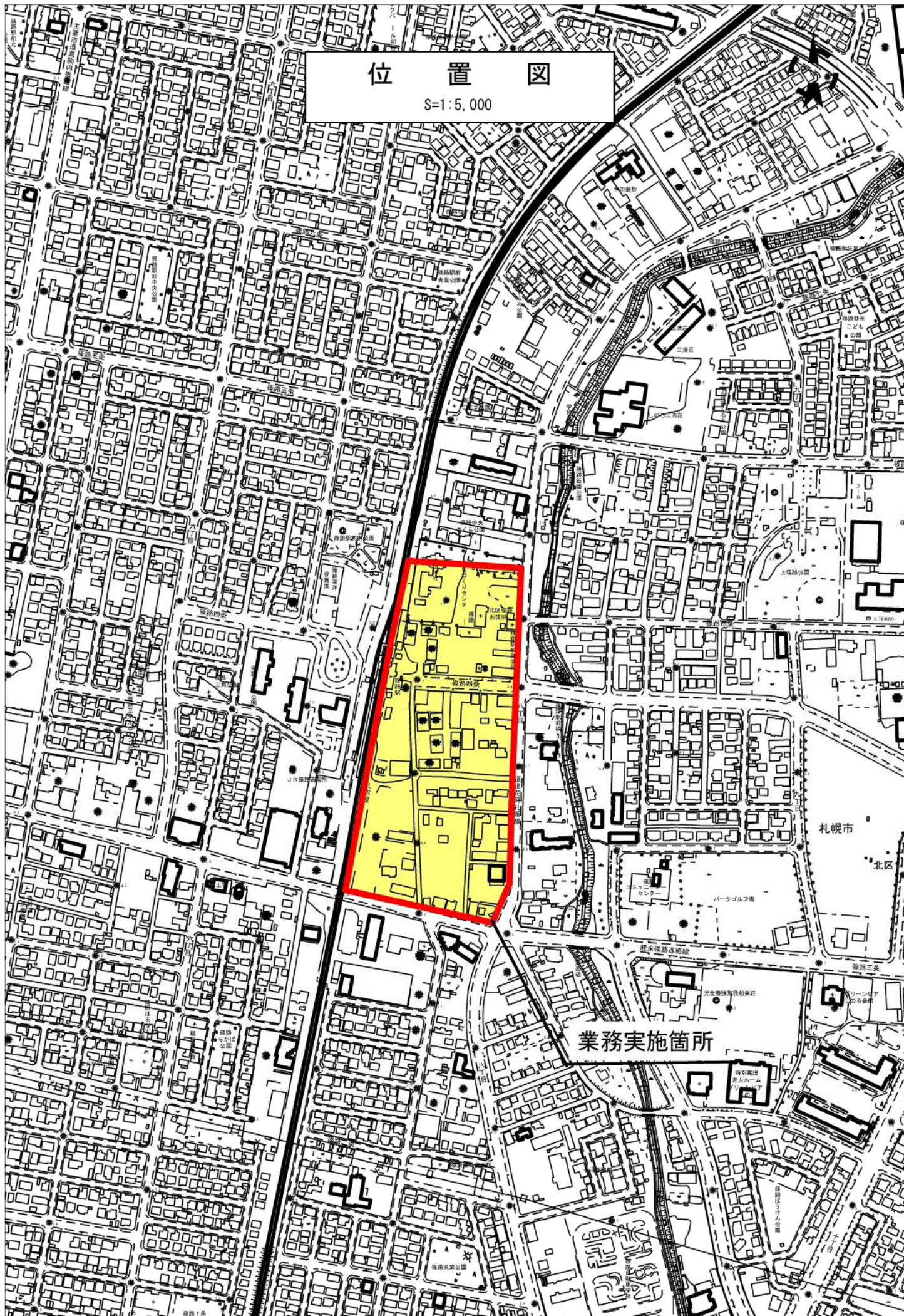
---

令和 4年 10月 単価適用

都市局 市街地整備部 区画整理事業課 事業係

# 位置図

S=1:5,000



( )	業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2
-----	-----	--------------------------------

1. 積算金額

区 分		設計金額 (円)
業 務 委 託 料		
内 訳	業 務 価 格	
	消費税及び地方消費税	

# 業務説明書

## 1. 業務の概要

車道路盤工 (t=60cm)	: 183m <sup>2</sup>	車道舗装工 (As舗装 t=5cm)	: 183m <sup>2</sup>
歩道路盤工 (t=27cm)	: 147m <sup>2</sup>	歩道舗装工 (As舗装 t=3cm)	: 147m <sup>2</sup>
表土処理工	: 一式	防護柵工	: 一式
		除草工	: 一式
		附帯工	: 一式

2. 業務位置 札幌市北区篠路3条7丁目ほか

3. 業務の期間 契約書に示す着手の日から令和 5年 2月 8日までとする。

4. 図面 別添のとおり (図面1枚)

5. 業務仕様書 札幌市土木工事共通仕様書、土木工事標準設計図集、札幌市歩道施工ガイドライン、札幌市下水道設計標準図、札幌市下水道管渠工事仕様書、札幌市下水道維持管理標準図

6. 特記仕様書 別添のとおり。

7. 納入成果品

# 特 記 仕 様 書

本特記仕様書は、契約の適正な履行の確保を図るため、本業務固有の履行条件の明細や技術的な要求事項などを記すものである。

## 1 業務期間設定について

業務期間：契約書に示す着手の日から令和5年2月8日まで

業務期間には、準備期間及び後片付け期間、雨天、日曜日、年末年始休暇及び作業期間内の全土曜日（以下これら雨天を除く休日すべてを「休日等」という。）等を見込んでいる。

※業務時期及び期間等による補正について

本業務は冬期日数を令和4年11月11日から令和5年2月8日とし、積算を行っている。

## 2 業務工程表

受託者は、業務工程表を作成し委託者に提出すること。

## 3 業務計画書

- 1) 受託者は、現場着手前に業務を完了するために必要な手順や工法等についての業務計画書を本市担当者へ提出すること。また、受託者は、業務計画書を遵守し業務を履行すること。
- 2) 受託者は、業務計画書に次の事項について記載すること。また、本市担当者が記載された事項以外の内容について補足を求めた場合は追記すること。ただし、受託者は本市担当者の承諾を得て記載内容の一部を省略することができる。

- ① 業務概要
- ② 業務工程表
- ③ 現場組織表
- ④ 指定機械（本市担当者と協議）
- ⑤ 主要資材（本市担当者と協議）
- ⑥ 業務方法（主要機械、仮設備計画等を含む）
- ⑦ 業務管理計画（本市担当者の立会、段階確認の内容及び時期、品質・出来形・写真管理等を含む）
- ⑧ 緊急時の体制及び対応
- ⑨ 安全管理（安全訓練等の実施計画書を含む）
- ⑩ 交通管理（資材等の過積載防止対策を含む）
- ⑪ 環境対策
- ⑫ 現場作業環境の整備
- ⑬ 建設副産物の適正処理計画（産業廃棄物の処分・収集運搬契約書、処理業許可書の写し）
- ⑭ 社内検査（検査計画、社内検査員の指定）
- ⑮ 立会、段階確認事項（埋設物等確認書）（下水・水道・ガス・通信等）
- ⑯ その他（法的届出書）（道路使用許可証、騒音・振動作業、廃棄物(PCB 等)の届出等)

- 3) 受託者は、業務計画書の内容に変更が生じた場合は、その都度当該業務に着手する前に変更に関する事項について変更業務計画書を提出すること。

- 4) 本市担当者が指示した事項については、受託者は、さらに詳細な業務計画書を提出しなければならない。

- 5) 業務用仮設物は、設計図書に指定されたものを除き、受託者の責任において選択するものとする。この場合特に本市担当者が必要と認めて指示する仮設物等については、応力計算書など関係図書を提出すること。

- 6) 受託者は、業務計画の立案にあたって、既往の気象記録及び地形等現地の状況を勘案し、防災対策を考慮のうえ履行方法及び業務時期を決定すること。
- 7) 業務実施の都合上、休日等又は夜間に作業を必要とする場合は、あらかじめ本市担当者に届け出ること。

#### 4 本市担当者の権限

本市担当者が、受託者に対する指示、承諾または協議等その権限を行使するときは、書面により行うこととする。

ただし、緊急を要する場合は本市担当者が、受託者に対し口頭による指示等を行えるものとする。口頭による指示等が行われた場合は、後日書面により本市担当者と受託者の両者が指示内容等を確認するものとする。

#### 5 業務の着手

受託者は、設計図書に定めのある場合を除き、特別な事情がない限り、契約書に定める業務開始日以降30日以内に業務着手しなければならない。

#### 6 現場体制

- 1) 受託者は、当該業務における技術上の管理を統括する主任技術者を配置すること。
- 2) 受託者は、善良な作業員を選び秩序正しい作業をさせるよう努め、かつ熟練を要する作業には、相当の経験を有する者を従事させること。
- 3) 受託者は、適正な作業の進捗を図り、十分な数の作業員を配置すること。

#### 7 使用人等の管理

- 1) 受託者は、使用人等（再受託者又はその代理人、もしくはその使用人、その他これに準じる者を含む。以下「使用人等」という。）の雇用条件、賃金の支払い状況、宿舍環境等を十分に把握し、適正な労働条件を確保すること。
- 2) 受託者は、使用人等に適時、安全対策、環境対策、衛生管理、地域住民に対する応対などの指導及び教育を行うとともに、業務が適正に遂行されるよう管理及び監督すること。

#### 8 再委託

- 1) 契約約款第5条（再委託の禁止）第1項ただし書のうち、受託者は次の各号に掲げるものを再委託することはできない。
  - ①業務における総合的企画、業務遂行管理、手法の決定及び技術的判断
  - ②解析業務における手法の決定及び技術的判断
- 2) 受託者は、業務の一部を再委託する場合は、再委託承諾願を委託者に提出し、承諾を得なければならない。
- 3) 受託者は業務の一部を再委託する場合、書面により協力者との契約関係を明確にしておくとともに、協力者に対し適切な指導、管理のもとに業務を実施すること。
- 4) 協力者は、札幌市の委託業務の競争入札参加資格者である場合、参加停止期間中でない者、暴力団関係事業者等（暴力団員及び暴力団員が実質的に経営を支配する事業者その他暴力団又は暴力団と密接な関係を有する事業者という。以下同じ。）でない者、又は暴力団関係事業者等であること等の理由により、札幌市が行う競争入札への参加を除外されていない者であること。

## 9 安全対策について

業務履行にあたり、委託者及び受託者相互に協力し安全管理を図る目的で、安全管理委員会を設け、業務計画書にその組織図及び内容を添付すること。

(安全管理委員会における必須事項)

次の事項を検討し改善を図る。

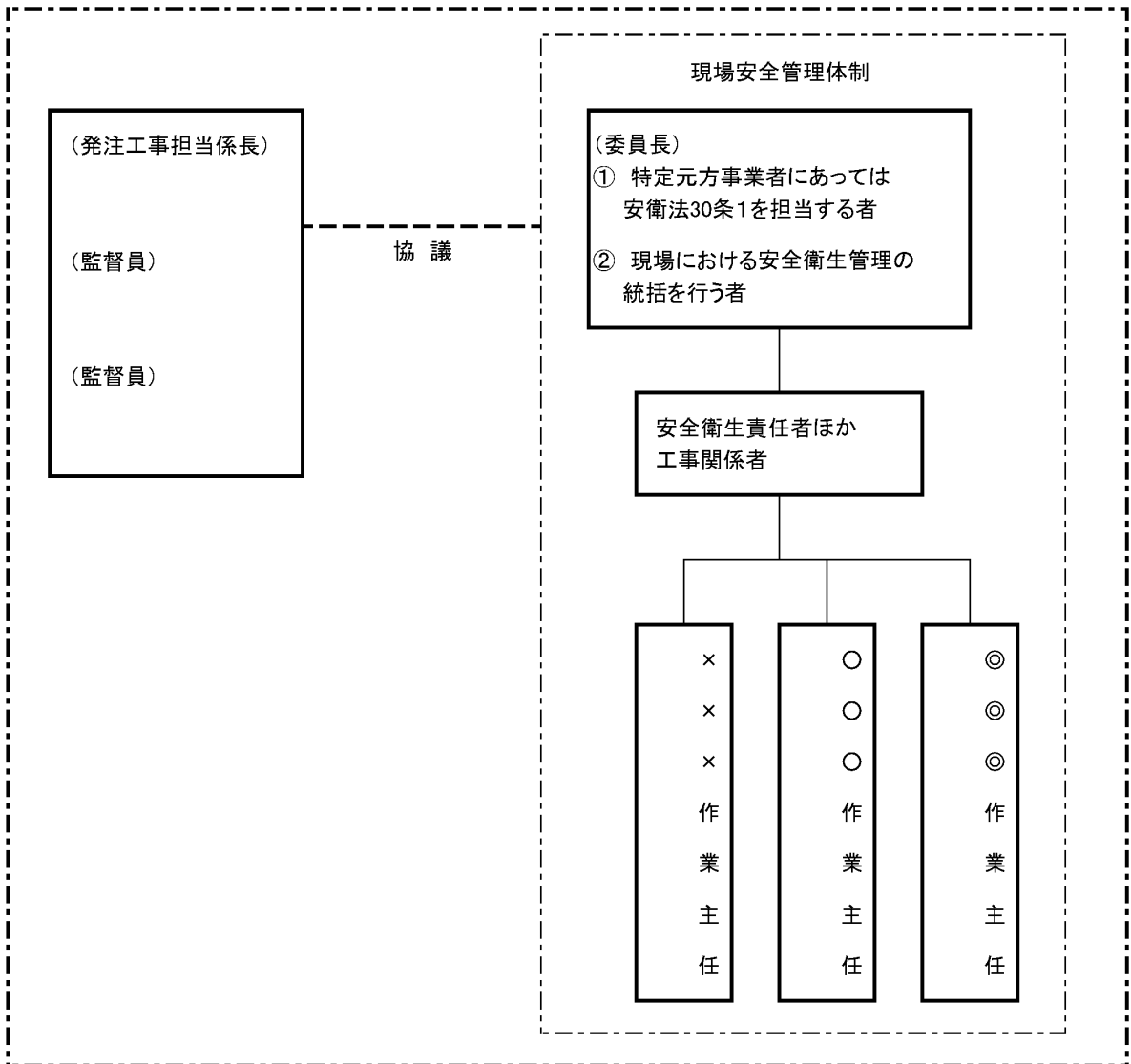
- 業務着手時に業務計画書に基づき、安全管理全般について協議を行う。
- 作業着手時は特に下記の事項に留意して業務の安全対策を行う。
  - (イ) 作業箇所内の整理、整頓に関する確認
  - (ロ) 作業従事者及び使用機器類の保安の確認
  - (ハ) 作業箇所周辺の歩行者の安全対策及び仮設通路の確保
  - (ニ) 作業箇所内外に搬出する車輛等による災害防止対策
  - (ホ) 土砂等の崩壊事故の防止対策
  - (ヘ) 仮設構造物の安全確認
  - (ト) 地下埋設物の確認及び事故防止対策
  - (チ) 架空線又は高圧線の保全の確認
  - (リ) 緊急事態発生時の体制と対策
- 作業期間中において、上記事項について安全対策を実施し、その評価を適宜行う。
- 安全パトロールにおいて、「指導」と評価された場合は、改善策について会議を行う。  
その他の評価作業についても、さらなる安全の確保のため、会議を適宜行う。
- その他必要事項においては、状況に応じて検討する。

次の設置例により、業務の性質に合わせて組織図を作成すること。



【設置例】

〇〇工事 安全管理現場委員会



- ※・委員長 ①受託者が特定元方事業者である場合は、現場において安衛法 30 条 1 を担当する者
- ②受託者が特定元方事業者とならない場合は、現場において安全衛生管理の統括を行う者（例：現場代理人）
- ・現場安全管理体制は、現場規模、工種等を勘案し適切なものとする

## 10 業務書類の提出および提示について

業務書類の提出および提示は、「札幌市工事書類簡素化要領」に準拠し行うこと。

なお、要領・資料については以下の工事管理室ホームページからダウンロードすること。

[http://www.city.sapporo.jp/zaisei/kojikansa/kantoku/kantoku\\_kensa.html](http://www.city.sapporo.jp/zaisei/kojikansa/kantoku/kantoku_kensa.html)

## 11 諸法令の遵守について

- 1) 受託者は、諸法令の適用運用に当たり、当該業務に適用となる法令等を特定したうえで、その一覧を業務計画書に明示し、本市担当者に提出すること。
- 2) 適用となる法令等の届出等の実施に当たっては、事前に届出書等（写し）を業務計画書に明示し、本市担当者に提出すること。
- 3) 届出書等に対する許可書等（写し）は「業務協議簿」に添付し、本市担当者へ報告すること。
- 4) 受託者は、この契約による業務を処理するに当たって個人情報を取り扱う際には、別記「個人情報取扱注意事項」を守ること。

## 12 排出ガス対策型建設機械について

- 1) 排出ガス対策型建設機械の使用について  
使用機種・条件等については、札幌市土木工事共通仕様書1-1-1-36「環境対策」によること。
- 2) 業務計画書には、排対機械等を使用するか、非排対機械を使用するかを明記すること。
- 3) 排対機械等を使用できない場合については、契約変更の対象とする。

## 13 低騒音型建設機械の‘89ラベルについて

平成9年10月1日の「低騒音型・低振動型建設機械の指定に関する規定」施行以前に低騒音型機械として指定してきた建設機械（‘89ラベル）については、平成14年10月1日より、騒音規制法施行令で定める特定建設作業の対象となる建設機械として扱われるため、「特定建設作業実施の届出」を行うこと。

## 14 建設副産物（建設発生土・建設廃棄物）

- 1) 受託者は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」及び「資源の有効な利用の促進に関する法律」建設業務の円滑な業務の確保及び生活環境の保全に努めるものとする。
- 2) 当該業務で発生する建設副産物の処理方法、処理場所等への処理条件は下記のとおりとする。なお、変更が必要な場合は本市担当者と協議のこと。

○発生残土は下記施設に搬入すること。

土質種別	砂質土
受入れ施設名等	第3山口処理場
受入れの所在地	手稲区手稲山口 364
受入れ条件等	捨土均し不要、普通土、砂質土、火山灰、 砕石(80-0まで)以外不可 搬入時期については、事前に協議のこと

○アスファルト舗装塊は下記4社のうち何れかに運搬・処理すること。

搬入再生施設名 及び所在地	東亜道路工業(株)	東) 東雁来5条1丁目1番75号
	世紀東急工業(株)	西) 発寒10条14丁目1068番地3
	札幌中央アスコン	西) 福井495番1号
	札幌環境資材センター	手) 曙5条5丁目110番18号
受入条件等	1 受け入れ時間、受け入れ量等については各施設へ事前に確認すること。	

○舗装切断時に発生する濁水の処理について

- 1) 受託者は、舗装切断作業を行いながら濁水を吸引のうえ、タンク等に貯留し、作業後速やかに、濁水を処理施設へ運搬し処分する。
- 2) 受託者は、濁水を処理する業者を、産業廃棄物の汚泥の中間処分業の許可を得ており産業廃棄物管理票（マニフェスト）にて管理できるものから選定する。

建設副産物分類					処理施設名	施設の所在・連絡先	受入条件
建設 廃棄物	産業 廃棄物	汚 泥	中 間	脱 水 (埋 立)	(株)公清企業 (エコパーク)	東) 中沼町45-23 TEL792-3770	・有機、無機 ・受入条件については、確認を要する。 ※中間処理施設、最終処理(埋立等)は別事業者へ委託

※詳細は産業廃棄物ガイドによる。

○コンクリート塊は下記5社のうち何れかに運搬・処理すること。

搬入再生施設名 及び所在地	札幌リサイクル骨材(株)	東) 中沼町45番地26
	小橋北豊(株)	南) 川沿18条1丁目3番
	札幌環境資材センター	手) 曙5条5丁目110番地
	(株)松原産業	白) 川下2111番地3
	野田工業(株)	中) 盤溪365番地
受入条件等	1 搬入時期については、当施設と事前に協議のこと 2 コンクリート殻は、長さ1m以内、厚さ60cm以内に破碎	

○金属くずは、下記の間業業者で処分すること

再生処理施設名	処理施設の所在地
(株)鈴木商会 (金属くず)	西) 発寒15条13丁目 東) 東雁来262

○木くず等は下記のうち何れかに搬入すること。

搬入施設名 及び所在地	札幌市環境事業公社 札幌市ごみ資源化工場	北) 篠路町福移153 篠路清掃工場敷地内 TEL (011) -791-6770
受入条件等	街路樹などから発生した剪定枝及び幹や伐根のうち次のもの ① 幹は直径80cm以下で長さが2m以内の樹木(剪定枝等) ② 根は、最大寸法(直径・長さ)が1m以内の土を落としたもの	

	<p>ただし、毒やトゲのある樹木、刈草・葉、竹・笹・イチョウの葉等 リサイクルに適さないものは不可 上記施設のホームページで確認のこと。 なお、条件を満たさない場合は本市担当者と協議すること。</p>
--	--

搬入施設名 及び所在地	城東運輸(株)	北) 拓北 6-692 TEL (011) -782-8535
受入条件等	受け入れ条件については直接確認すること。 なお、条件を満たさない場合は本市担当者と協議すること。	

## 15 交通誘導警備員について

作業にあたっては、交通誘導警備員1名以上配置し、一般交通等に支障を及ぼさないよう、十分注意して行うものとする。なお、現地の状況、その他関係機関等との協議により、数量の増減が生じる見込みがある場合は、事前に本市担当者と協議すること。

本業務の交通誘導警備員（作業時標準配置人員）は次のとおりとする。

工 種	交通誘導警備員B	交替要員の計上
全工種	2人/日	なし

## 16 用地境界石及び木杭の引照・復元について

用地境界石及び木杭については、現場着手前に現況の有無を確認し、写真撮影を行うこと。  
業務により既設の境界石に影響を及ぼす可能性のある箇所については、地権者立会いの下引照測量を行い、業務完了後に現況どおり復元すること。また、既設の木杭に影響を及ぼす場合は本市担当者と協議すること。

## 17 酸素欠乏等の危険場所での作業について

酸素欠乏等の危険場所において作業する場合は、酸素濃度測定器で作業前に測定し、安全であることを確認すること。

また、作業期間中は、換気装置、空気呼吸器等の設備を常備すること。

## 18 冬期舗装について

本業務においては、以下の作業を想定し冬期の舗装時に必要な路面ヒーターを計上している。  
作業状況について様式2により報告すること。

- ① 舗設時の気温が5℃以下である場合。
- ② プライムコート乳剤散布前に下層路盤表面を乾燥させる必要がある場合。
- ③ タックコート乳剤散布前に舗装表面を乾燥させる必要がある場合。
- ④ 歴青材料（乳剤）散布後において散布した歴青材料（乳剤）の養生（分解）が必要な場合。  
※舗設中の降雨・降雪の乾燥を目的とするものではない。降雨・降雪が生じた場合は速やかに作業を中止すること。  
※路面ヒーターによる下層路盤表面及び舗設表面の乾燥は、機械・人力などによる除雪・滞水除去を前提とし、その後に残る雪氷・濡れを対象とする。  
※下層路盤の深部まで凍結してしまった場合は、凍結部分の路盤を入れ替える等の措置をとること。この場合、路盤入れ替え等の措置は契約変更の対象としない。

(様式-2)

### 【路面ヒーター作業写真】

作業月日	月	日	天候		外気温	℃ ~	℃
業務区間	SP= ~ SP=				作業種別		
使用機種			最大発熱量	kcal/h	加熱作業幅	m	

【作業前】	
【作業中】	
【作業後】	

※写真は、路面ヒーター作業日毎・作業種別毎に、路面ヒーター作業前、作業中、作業後の路面状況等を撮影し、提出すること。なお撮影は全数、提出は3回に1回とする。

※写真は、「舗設面の乾燥」「乳剤の養生（分解）」が判別できるよう撮影すること。

※作業種別は下記の番号で記入する。

- ①下層路盤面の乾燥 ②プライムコート養生 ③乳剤散布前の舗装面乾燥 ④タックコート養生  
① その他（ ）具体的に記入

## 19 業務箇所除雪について

本業務では標準的な業務計画及び工程を考慮した上で冬期間の除雪工を計上している。降雪量及び積雪量が平年値より著しく多い場合は、契約変更の対象とする場合があるので事前に本市担当者と協議すること。

### 1) 除雪範囲

道路管理者等が実施する除雪範囲以外で、業務計画上、除雪が必要な範囲。（当該現場の作業範囲及び作業ヤード、交通規制等を考慮した範囲、業務箇所までの搬入路等）

現場状況、その他関係機関との協議により除雪範囲が変更となる場合は別途協議とする。ただし、地域貢献に該当するものや、詰所周辺・職員専用駐車場等で受託者の任意による除雪範囲については契約変更の対象としない。

### 2) 除雪期間

11月以降の降雪について、標準工程を基に設定した除雪を必要とする期間。

なお、受託者の責に帰する事由により工程の遅延が生じ除雪工が必要となった場合、その部分についての除雪費用は契約変更の対象としない。

### 3) 除雪頻度

#### ①業務箇所除雪

着工時除雪は積雪深が5cm以上となっている場合、必要に応じて計上。

新雪除雪は1回の降雪が5cm以上となる場合、必要に応じて計上。

#### ② 業務用通路除雪

着工時除雪は積雪深が10cm以上となっている場合、必要に応じて計上。

新雪除雪は1回の降雪が10cm以上となる場合、必要に応じて計上。

※積雪深が上記数値未満であっても作業に支障となる場合は本市担当者と協議の上、計上できる。

積雪量・降雪量については、近隣観測所の気象データや現地での測定により判定する。

### 4) 排雪について

排雪が必要となる場合は、委託者指定の堆雪ヤードに行うこと。

### 5) 除排雪作業の確認について

#### ① 除雪作業日報

受託者は除排雪の作業状況を記載した除雪作業日報を作成し、遅延なく本市担当者へ提出しなければならない。なお、除雪作業日報の記入事項については、以下に示す事項等、出来高管理に必要な項目とする。

- ・ 気象状況
- ・ 作業区間（業務用道路：延長、作業現場内：面積）
- ・ 作業時間（始業時間～終業時間）
- ・ 降雪量、積雪量（現地に雪標を設け測定）
- ・ 排雪ダンプ運搬記録
- ・ その他

## ②写真管理

種別	区分	撮影基準
機械除雪	業務状況写真 出来高管理確認写真	出勤4回に1回程度 作業前、作業中、作業後が判明できるように、作業別に順序をおって進捗状況のわかるように撮影すること。 (作業前は積雪深が、作業後は区間全体の完了状況が把握できるように撮影すること)
人力除雪	業務状況写真 出来高管理確認写真	出勤3回に1回程度 作業前、作業中、作業後が判明できるように、作業別に順序をおって進捗状況のわかるように撮影すること。 (作業前は積雪深が、作業後は区間全体の完了状況が把握できるように撮影すること)
排雪作業	業務状況写真 出来高管理確認写真	排雪作業4回に1回程度 作業前、作業中、作業後が判明できるように、作業別に順序をおって進捗状況のわかるように撮影すること。 (作業前は概ねの体積が、作業後は完了状況が把握できるように撮影すること)

## 20 業務看板の維持管理について

路上業務看板については、汚損等（泥はね、着雪など）により、道路利用者の視認性低下とならないよう、巡回確認により、修繕、塗装、清掃等の維持管理に努めること。

## 21 使用資材関係について

### ○生コンクリート及びセメント

本業務において、使用する生コンクリート及びセメントは、設計図書などで特に指定のある場合を除き、グリーン購入法公共業務特定品目である混合セメントの使用を標準とする（下記参照）。

なお、現場条件等によりこれにより難しい場合は、本市担当者と協議すること。

混合セメント	高炉セメント	高炉セメントであって、原料に30%を超える分量の高炉スラグを使用していること。
	フライアッシュセメント	フライアッシュセメントであって、原料に10%を超える分量のフライアッシュを使用していること。

○アスファルト合材の標準配合表は下記のとおりとする。

道路種別	種別	標準密度 (参考)	As量 (%)	Fi量 (%)
車道 (表層)	密粒度アスコン13F	2.35	5.9	10.0
歩道	細粒度アスコン(13)	2.15	7.0	7.8

※上表空欄箇所については、仕様書・舗装再生便覧(平成22年11月(社)日本道路協会発行)等に示す標準配合の範囲内で、各プラントが標準的に出荷するアスファルト混合物の配合とする。

## 22 業務に関する特記事項

平面図（篠路3条7丁目及び篠路4条7丁目）に係る事項については下記のとおりとする。

- 1) 車止柵設置の位置については、本市担当者との協議の結果により確定するものとする。

平面図（篠路4条7丁目）に係る事項については下記のとおりとする。

- 1) 掘削時、埋蔵文化財保護のための立会調査を予定しているため、埋蔵文化財課担当者と十分に日程調整すること。
- 2) 一部、単管パイプの打ち込み、仮設ネット設置を計上しているが、地権者との協議如何により、当該工種の数量増減について、契約変更の対象とする。



## 別記

### 「個人情報取扱注意事項」

#### (個人情報を取り扱う際の基本的事項)

第1 受託者は、この契約による業務を処理するに当たって、個人情報を取り扱う際には、個人の権利利益を侵害することのないように努めなければならない。

#### (秘密の保持)

第2 受託者は、この契約による業務を処理するに当たって知り得た個人情報を他に漏らしてはならない。

2 受託者は、その使用する者がこの契約による業務を処理するに当たって知り得た個人情報を、他に漏らさないようにしなければならない。

3 前2項の規定は、この契約が終了し、又は解除された後においても、また同様とする。

#### (再委託等の禁止)

第3 受託者は、この契約による業務を第三者に委託し、又は請け負わせてはならない。ただし、あらかじめ、委託者が書面により承諾した場合は、この限りではない。

#### (複写、複製の禁止)

第4 受託者は、この契約による業務を処理するに当たって、委託者から提供された個人情報が記録された資料等を、委託者の承諾を得ることなく複写し、又は複製をしてはならない。

#### (目的外使用の禁止)

第5 受託者は、この契約による業務を処理するに当たって、委託者から提供された個人情報を目的外に使用し、又は第三者に提供してはならない。

#### (資料等の返還)

第6 受託者は、この契約による業務を処理するに当たって、委託者から提供された個人情報が記録された資料等を、業務完了後速やかに委託者に返還するものとする。ただし、委託者が別に指示したときは、その方法によるものとする。

#### (事故の場合の措置)

第7 受託者は、個人情報取扱注意事項に違反する事態が生じ、又は生ずるおそれのあることを知ったときは、速やかに委託者に報告し、委託者の指示に従うものとする。

#### (契約解除及び損害賠償)

第8 委託者は、受託者が個人情報取扱注意事項に違反していると認めたときは、契約の解除及び損害賠償の請求をすることができる。

(注) 業務の実態に即して、適宜必要な事項を追加し、又は不要な事項を省略することとする。

令和 4 年度

## 設計書（見積参考）

業務名： 令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2

---

本設計書は、発注者の施工計画に基づいて作成した設計図書の一部を、見積り算定の参考として提示するもので、契約上、これを拘束するものではありません。

令和 4 年 1 0 月 単価適用

都市局 市街地整備部 区画整理事業課 事業係

## 設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2	当 初	事業区分	道路維持・修繕		
				工事区分	舗装	数量増減	摘要
工事区分・工種・種別			単位	数量	数量増減	摘要	
舗装							
道路土工【横新道支線】			式	1			
掘削工			式	1			
舗装工			式	1			
舗装準備工			式	1			
アスファルト舗装工			式	1			
排水構造物工			式	1			
集水柵・マンホール工			式	1			
防護柵工			式	1			
防止柵工			式	1			
除草工			式	1			
道路除草工			式	1			
構造物撤去工			式	1			

## 設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2	当 初	事業区分	道路維持・修繕		
				工事区分	舗装	数量増減	摘要
工事区分・工種・種別			単位	数量	数量増減	摘要	
	作業土工		式	1			
	防護柵撤去工		式	1			
	運搬処理工		式	1			
	道路土工【横新道】		式	1			
	掘削工		式	1			
	舗装工		式	1			
	舗装準備工		式	1			
	アスファルト舗装工		式	1			
	排水構造物工		式	1			
	集水桝・マンホール工		式	1			
	防護柵工		式	1			
	防止柵工		式	1			
	構造物撤去工		式	1			

## 設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2	当 初	事業区分	道路維持・修繕	
				工事区分	舗装	
工事区分・工種・種別			単位	数量	数量増減	摘要
	防護柵撤去工		式	1		
	運搬処理工		式	1		
	表土処理工【篠路4条7丁目94地先】		式	1		
	掘削工		式	1		
	置換工		式	1		
	置換工		式	1		
	防護柵工		式	1		
	防止柵工		式	1		
	仮設工		式	1		
	工事用道路工		式	1		
	除雪工		式	1		
	運転費		式	1		
	交通管理工		式	1		

## 設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2	当 初	事業区分	道路維持・修繕	
				工事区分	管路撤去【篠路3条7丁目68地先】	
工事区分・工種・種別			単位	数量	数量増減	摘要
管路撤去【篠路3条7丁目68地先】						
			式	1		
管きょ工(開削)			式	1		
管路土留工			式	1		
取付管及び柵工			式	1		
管路土工			式	1		
取付管布設工			式	1		
附帯工			式	1		
舗装撤去工			式	1		
舗装復旧工			式	1		
管路土工			式	1		
既設構造物撤去工			式	1		
直接工事費 冬期屋外労務補正：補正あり			式	1		
共通仮設費			式	1		

## 設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2	当 初	事業区分	共通仮設費	
				工事区分	共通仮設費	
工事区分・工種・種別			単位	数量	数量増減	摘要
共通仮設費			式	1		
運搬費			式	1		
準備費			式	1		
共通仮設費（率計上） 工種区分：舗装工事 施工地域区分：一般交通影響有り（2）－1			式	1		
純工事費			式	1		
現場管理費 率の冬期補正：適用あり（2級地） 施工地域区分：一般交通影響有り（2）－1			式	1		
工事原価			式	1		
一般管理費等 前払金支出割合：保証なし又は35%超 契約保証補正：補正無			式	1		
工事価格			式	1		
消費税等相当額			式	1		
工事費計			式	1		

## 設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2			当 初	事業区分	道路維持・修繕	
		工事区分・工種・種別・細別				工事区分	舗装	数量増減
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要		
舗装			式	1				
道路土工【横新道支線】			式	1				
掘削工			式	1				
掘削		土砂 オープンカット 無し 有り 5,000m3未満	m3	109		単-1号		
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	109		単-2号		
舗装工			式	1				
舗装準備工			式	1				
不陸整正		無し	m2	183		単-3号		
アスファルト舗装工			式	1				
下層路盤(車道・路肩部)		クラッシュラン C-40 仕上り 厚 550mm	m2	183		単-4号		
表層(車道・路肩部)		各種(2.30以上2.40t/m 3未満) 密粒度アスコン(13 F) 舗装厚 50mm 3.0m 超	m2	183		単-5号		



## 設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2	当 初	事業区分	道路維持・修繕	
					工事区分	舗装	数量増減
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
排水構造物工				式	1		
集水桝・マンホール工				式	1		
汚水ます等修正				箇所	1		単-6号
防護柵工				式	1		
防止柵工				式	1		
車止柵設置				基	41		単-7号
単管柵設置				m	20		単-8号
単管				式	1		内-1号
除草工				式	1		
道路除草工				式	1		
道路除草(複合)				m2	300		単-9号
樹木剪定				本	20		単-10号

# 設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2	当 初	事業区分	道路維持・修繕	
					工事区分	舗装	数量増減
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
樹木伐採				本	1		単-11号
除草処分				t	1		単-12号
剪定枝等処分				t	3		単-13号
防草シート設置				m2	300		単-14号
Lピン			材料費	個	49		単-15号
碎石整地				m2	300		単-16号
構造物撤去工				式	1		
作業土工				式	1		
床掘り			土砂	m3	10		単-17号
埋戻し			土砂 発生土	m3	10		単-18号
防護柵撤去工				式	1		
車止柵撤去				基	18		単-19号

## 設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2	当 初	事業区分	道路維持・修繕	
				工事区分	舗装	数量増減
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要
防護柵撤去	単管柵		m	53		単-20号
運搬処理工			式	1		
現場発生品運搬	金属くず		回	1		単-21号
現場内小運搬	車止柵 基礎7 <sup>φ</sup> ロック300 ×300×300		回	1		単-22号
道路土工【横新道】			式	1		
掘削工			式	1		
掘削	土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準)		m3	44		単-23号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)		m3	44		単-24号
舗装工			式	1		
舗装準備工			式	1		
不陸整正	無し		m2	147		単-25号
アスファルト舗装工			式	1		

## 設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2	当 初	事業区分	道路維持・修繕	
					工事区分	舗装	数量増減
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
下層路盤(歩道部)			クラッシュラン C-40 仕上り 厚 270mm	m2	147		単-26号
表層(歩道部)			各種(2.10以上2.20t/m 3未満) 細粒度アスコン(13 ) 舗装厚 30mm 1.4m以 上	m2	147		単-27号
表層(摺付部)			各種(2.10以上2.20t/m 3未満) 細粒度アスコン(13 ) 舗装厚 30mm 1.4m未 満(1層当り平均仕上り 厚50mm以下)	m2	20		単-28号
排水構造物工				式	1		
集水枳・マンホール工				式	1		
汚水ます等修正				箇所	1		単-29号
防護柵工				式	1		
防止柵工				式	1		
車止柵設置				基	21		単-30号
構造物撤去工				式	1		
防護柵撤去工				式	1		

## 設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2	当 初		事業区分	道路維持・修繕	
					工事区分	舗装	数量増減
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要	
車止柵撤去			基	15		単-31号	
運搬処理工			式	1			
現場内小運搬		車止柵 基礎ブロック300×300×300	回	1		単-32号	
表土処理工【篠路4条7丁目94地先】			式	1			
掘削工			式	1			
掘削		土砂 オープンカット 無し 有り 5,000m3未満	m3	152		単-33号	
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	152		単-34号	
置換工			式	1			
置換工			式	1			
土木シート敷設			m2	305		単-35号	
埋戻し		クラッシュラン C-40 仕上り 厚 500mm	m3	152		単-36号	
不陸整正		無し	m2	305		単-37号	

## 設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2			当 初	事業区分	道路維持・修繕	
		工事区分・工種・種別・細別				工事区分	舗装	数量増減
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要		
防護柵工			式	1				
防止柵工			式	1				
車止柵設置			基	21		単-38号		
ネット設置			m2	68		単-39号		
単管打込工			m	68		単-40号		
単管		φ 48.6×2.4×3.0	本	34		単-41号		
仮設工			式	1				
工事用道路工			式	1				
敷鉄板		22×1524×6096 設置・撤去	枚	18		単-42号		
除雪工			式	1				
人力除雪工			m3	100		単-43号		
ダンプ搬出除雪工		最深積雪期300kg/m3 運搬距離0.5km	m3	100		単-44号		

## 設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2	当 初	事業区分	道路維持・修繕	
					工事区分	舗装	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
運転費				式	1		
路面ヒーター			車載式一体型 バーナー 一数4～6本 加熱幅2.0 ～3.0m加熱面積2.2～ 3.2m2 発熱量55～83 万kcal/h	h	8		単-45号
交通管理工				式	1		
交通誘導警備員				人日	49		単-46号
管路撤去【篠路3条7丁目68地先】				式	1		
管きょ工(開削)				式	1		
管路土留工				式	1		
アルミ板土留				式	1		内-2号
取付管及び柵工				式	1		
管路土工				式	1		
掘削			土砂	m3	10		単-47号

## 設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2		当 初	事業区分	道路維持・修繕
		工事区分・工種・種別・細別			工事区分	管路撤去【篠路3条7丁目68地先】
		規格	単位	数量	数量増減	摘要
埋戻	発生土		m3	7		単-48号
発生土処理			m3	3		単-49号
取付管布設工			式	1		
取付管布設・支管取付工(市場単価)	管径 100mm 5m以上12m未満		箇所	1		単-50号
取付管布設・支管取付工(市場単価)	管径 100mm 3m未満		箇所	1		単-51号
附帯工			式	1		
舗装撤去工			式	1		
舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装厚 50mm		m	94		単-52号
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 50mm		m2	44		単-53号
アスファルト殻運搬処理	舗装版破碎		m3	2		単-54号
アスファルト殻処分			t	5		単-55号
濁水処理・運搬			式	1		内-3号



## 設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2		当 初		事業区分	道路維持・修繕	
							工事区分	管路撤去【篠路3条7丁目68地先】	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量		数量増減	摘要	
舗装復旧工				式	1				
不陸整正			無し	m2	44			単-56号	
下層路盤（車道）			クワシヤンC-40 仕上り 厚 300mm	m3	13			単-57号	
表層（車道）			各種(2.30以上2.40t/m 3未満) 密粒度アスコン(13 F) 舗装厚 50mm 1.4m未 満(1層当り平均仕上り 厚50mm以下)	m2	44			単-58号	
管路土工				式	1				
掘削				m3	70			単-59号	
埋戻			発生土	m3	49			単-60号	
埋戻			購入砂	m3	8			単-61号	
既設構造物撤去工				式	1				
既設管撤去			コンクリート管 φ300	m	38			単-62号	
ます撤去工			汚水枿	箇所	1			単-63号	

## 設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2		当 初	事業区分	道路維持・修繕
						工事区分	管路撤去【篠路3条7丁目68地先】
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
既設本管閉塞			φ300	箇所	2		単-64号
殻運搬			コンクリート殻	m3	3		単-65号
殻処分			コンクリート殻	m3	3		単-66号
直接工事費				式	1		
共通仮設費				式	1		
共通仮設費				式	1		
運搬費				式	1		
仮設材運搬費			アルミ矢板	式	1		内-4号
仮設材運搬費			敷鉄板	式	1		内-5号
準備費				式	1		
試掘				箇所	3		単-67号
共通仮設費（率計上）				式	1		

## 設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	令和4年度 篠路駅東口土地区画整理事業地内維持管理業務その2			当 初		事業区分	共通仮設費
							工事区分	共通仮設費
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要		
純工事費			式	1				
現場管理費			式	1				
工事原価			式	1				
一般管理費等			式	1				
工事価格			式	1				
消費税等相当額			式	1				
工事費計			式	1				

# 一式当たり内訳書（金抜き）

第 1号内訳書	単管			単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2022.10 2022.10 1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
単管丸パイプ【積算資料】	(STK500) φ48.6×2.4×1.0	本	8		
単管丸パイプ【積算資料】	(STK500) φ48.6×2.4×1.5	本	8		
単管丸パイプ【積算資料】	(STK500) φ48.6×2.4×2.0	本	10		
単管丸パイプ【積算資料】	(STK500) φ48.6×2.4×3.0	本	12		
クランプ(直交・自在)【積算資料/建設物価】	パイプ径48.6mm用	個	32		
直線ジョイント	φ48.6mm用	個	16		
合 計					

# 一式当たり内訳書（金抜き）

第 2号内訳書	アルミ矢板土留	単価適用年月	2022.10	歩掛適用年月	2022.10	労務調整-超過-規制	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要		
アルミ矢板建込工	掘削深2.0m以下 排対(2次)山積0.28m3(平0.2m3)	m	63		単一 87号		
アルミ矢板引抜工	掘削深2.0m以下 トラックレーン 油圧伸縮ジブ型4.9t吊標準(1.0)	m	63		単一 88号		
土留支保工(軽量金属支保工)	1段	m	63		単一 89号		
軽量金属支保工賃料(土留)	幅70-80*高さ115-130*長さ2000程度 10本 30日 支保長0.59-0.90m 掘削幅0.82-1.13m 10本 30日 標準(2台) 30日	式	1		内一 6号		
アルミ矢板賃料	有効幅333mm 長さ2000mm 63枚 30日	式	1		内一 7号		
合 計							



## 一式当たり内訳書（金抜き）

第 4号内訳書	仮設材運搬費	単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2022.10 2022.10 1.000-00000002000		
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
仮設材等の運搬	北海道・東北・北陸・中・四国・九州 10.5km 12m以内 冬期割増 無	t	2.3		単－ 101号
仮設材等の運搬	北海道・東北・北陸・中・四国・九州 10.5km 12m以内 冬期割増 無	t	2.3		単－ 101号
仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し（往復分）	t	2.3		単－ 102号
合 計					

一式当たり内訳書（金抜き）

第 5号内訳書		仮設材運搬費			単価適用年月	2022.10
					歩掛適用年月	2022.10
					労務調整-超過-規制	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要	
仮設材等の運搬	北海道・東北・北陸・中・四国・九州 10.5km 12m以内 冬期割増 無	t	28.8		単一 101号	
仮設材等の運搬	北海道・東北・北陸・中・四国・九州 10.5km 12m以内 冬期割増 無	t	28.8		単一 101号	
仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し（往復分）	t	28.8		単一 102号	
合 計						



単-1号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

掘削	土砂 オープンカット 無し 有り 5,000m3未満	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
掘削	土砂 オープンカット 無し 有り 5,000m3未満	m3	1		
計					
単価					円/m3

単-2号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3 (平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 19.5km以下	m3	1		
計					
単価					円/m3

単-3号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

不陸整正	無し	単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
不陸整正	無し 全ての費用	m2	1		
計					
単価					円/m2

単-4号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

下層路盤(車道・路肩部)	クラッシュラン C-40 仕上り厚 550mm	単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
下層路盤(車道・路肩部)	550mm 3層施工 クラッシュラン C-40 全ての費用	m2	1		
計					
単価					円/m2

単-5号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

表層(車道・路肩部)	各種(2.30以上2.40t/m3未満) 密粒度アスコン(13F) 舗装 厚 50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
表層(車道・路肩部)	3.0m超 50mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満) プライムコート PK-3 全ての費用	m2	1		
計					
単価					円/m2

単-6号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

汚水ます等修正		単位	箇所	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
雨水桝等修正工		箇所	1		単-68号
計					
単価					円/箇所

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

車止柵設置		単位	基	数量	
名称	規格	単位	数量	数量	摘要
車止柵設置		基	1		1
車止め 脱着式（赤白）	W200 φ60.5×2.3 φ34.0×2.3 17.5~22.0kg/基	基	1		単- 69号
基礎ブロック設置	T<=100kg 標準(1.0)	個	2		単- 70号
外柵用基礎ブロック（さや管付き）	300×300×300	個	2		
計					
単価					円/基

単一8号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
単管柵設置		単位	m	数量 1
防護柵（横断・転落防止柵）設置工	土中建込 ビーム式・パネル式 1.5m 無 50m未満 無	m	1	単一 71号
計				
単価				円/m

単一9号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
道路除草(複合)		単位	m2	数量 1
機械除草（肩掛式）・集草・積込運搬	有り ダンプトラック（オンロード・ディーゼル・2t積） 11.5km以下 全ての費用	m2	1	
計				
単価				円/m2

単-10号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
樹木剪定		本	1	1
立木切倒し・枝払い切揃え、立木集積歩掛		本	1	単- 72号
植樹管理（低木・中木せん定）	球形せん定樹高200cm上300cm未満 10本以上50本未満 無 無 未供用区間	本	1	単- 73号
計				
単価				円/本

単-11号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
樹木伐採		本	1	1
伐採(チェーンソー伐採)	幹周 60 ≤ C < 90cm	本	1	単- 74号
計				
単価				円/本

単-12号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
除草処分		単位	t	数量
				1
処理費（建設副産物処理）木くず 再生	城東運輸（株）（立ち木、生木等）	t	1	
計				
単価				円/t

単-13号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
剪定枝等処分		単位	t	数量
				1
処理費（建設副産物処理）木くず 再生(剪定枝等)	札幌市ごみ資源化工場(剪定枝等リサイクル施設)(10%)	t	1	
計				
単価				円/t

単-14号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
防草シート設置		単位	m2	数量 1
防草シート敷設		m2	1.05	単- 75号
防草シート【建設物価】	240B/B W2.0×L30	m2	1.05	
計				
単価				円/m2

単-15号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
Lピン	材料費	単位	個	数量 1
Lピン【建設物価/積算資料】	330mm 0.39kg	個	1	
計				
単価				円/個



単-16号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

碎石整地		単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
下層路盤（車道・路肩部）	100mm 1層施工 クラッシュラン C-40 全ての費用	m2	1		
計					
単価					円/m2

単-17号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

床掘り	土砂	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
床掘り	土砂 上記以外（小規模） 全ての費用	m3	1		
計					
単価					円/m3

単-18号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

埋戻し	土砂 発生土	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
埋戻し	上記以外（小規模） 土砂 全ての費用	m3	1		
計					
単価					円/m3

単-19号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

車止柵撤去		単位	基	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
車止柵設置		基	0.5		単- 76号
基礎ブロック設置	T<=100kg 標準(1.0)	個	1		単- 77号
計					
単価					円/基

単一20号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
防護柵撤去	単管柵	単位	m	数量 1
防護柵撤去工	土中建込 無 無	m	1	単一 78号
部材撤去（パイプ）	無 無	m	1	単一 79号
計				
単価				円/m

単一21号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
現場発生品運搬	金属くず	単位	回	数量 1
現場発生品・支給品運搬	クレーン装置付2t積2t吊 14.0km以下 0.3t超0.5t以下	回	1	
計				
単価				円/回

単一22号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

現場内小運搬	車止柵 基礎ブロック300×300×300	単位	回	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
現場発成品・支給品運搬	クレーン装置付4～4.5t積2.9t吊 2.0km以下 2.0t超2.6t以下	回	1		
計					
単価					円/回

単一23号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

掘削	土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準)	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
掘削	土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準)	m3	1		
計					
単価					円/m3

単一24号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
土砂等運搬	小規模 ハック材山積0.28m3 (平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 27.0km以下	m3	1		
計					
単価					円/m3

単一25号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

不陸整正	無し	単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
不陸整正	無し 全ての費用	m2	1		
計					
単価					円/m2

単-26号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

下層路盤(歩道部)	クラッシュラン C-40 仕上り厚 270mm	単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
下層路盤(歩道部)	270mm 2層施工 クラッシュラン C-40 全ての費用	m2	1		
計					
単価					円/m2

単-27号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

表層(歩道部)	各種(2.10以上2.20t/m3未満) 細粒度アスコン(13) 舗装厚 30mm 1.4m以上	単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
表層(歩道部)	1.4m以上 30mm 各種(2.10以上2.20t/m3未満) プライムコート PK-3 全ての費用	m2	1		
計					
単価					円/m2

単-28号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
表層(摺付部)	各種(2.10以上2.20t/m3未満) 細粒度アスコン(13) 舗装厚 30mm 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50m m以下)	単位	m2	数量 1
表層(歩道部)	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 30mm 各種(2.10以上2.20t/m3未満) タックコート PK-4 全ての費用	m2	1	
計				
単価				円/m2

単-29号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	箇所	数量	摘要
汚水ます等修正		単位	箇所	数量 1	
雨水桝等修正工		箇所	1	単-68号	
計					
単価					円/箇所

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	基	数量	摘要
車止柵設置					1
車止柵設置		基		1	単- 76号
車止め 脱着式（赤白）	W200 φ60.5×2.3 φ34.0×2.3 17.5~22.0kg/基	基		1	
基礎ブロック設置	T<=100kg 標準(1.0)	個		2	単- 77号
外柵用基礎ブロック（さや管付き）	300×300×300	個		2	
計					
単価					円/基



単-31号

# 1次単価表 (金抜き)

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
車止柵撤去		単位	基	数量 1
車止柵設置		基	0.5	単- 76号
基礎ブロック設置	T<=100kg 標準(1.0)	個	1	単- 77号
計				
単価				円/基

単-32号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
現場内小運搬	車止柵 基礎ブロック300×300×300	単位	回	数量 1
現場発生品・支給品運搬	クレーン装置付4~4.5t積2.9t吊 2.0km以下 1.5t超2.0t以下	回	1	
計				
単価				円/回

単一33号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

掘削	土砂 オープソケット 無し 有り 5,000m3未満	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
掘削	土砂 オープソケット 無し 有り 5,000m3未満	m3	1		
計					
単価				円/m3	

単一34号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3 (平積0.6m3) 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) 有り 19.5km以下	m3	1		
計					
単価				円/m3	

単-35号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-0000002000

土木シート敷設		単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
ジオテキスタイル敷設		m2	1		
土木安定シート 織布シート	引張強度 981N/3cm以上級 ナイロン・ポリエステル	m 2	1		
計					
単価				円/m2	

単-36号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-0000002000

埋戻し	クラッシュラン C-40 仕上り厚 500mm	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
埋戻し	最小埋戻幅4m以上	m3	1		
クラッシュラン	C-40	m 3	1		
計					
単価				円/m3	

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
不陸整正	無し	単位	m2	数量
不陸整正	無し 全ての費用	m2	1	1
計				
単価				円/m2

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

車止柵設置		単位	基	数量	
名称	規格	単位	数量	数量	摘要
車止柵設置		基	1		1
車止め 脱着式（赤白）	W200 φ60.5×2.3 φ34.0×2.3 17.5~22.0kg/基	基	1		単- 76号
基礎ブロック設置	T<=100kg 標準(1.0)	個	2		単- 77号
外柵用基礎ブロック（さや管付き）	300×300×300	個	2		
計					
単価					円/基

単-39号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
ネット設置		単位	m2	数量
				1
メッシュタイププラスチック系ネット【積算資料】	一般土木（編柵）用 2.94KN/m	m2	1	
計				
単価				円/m2

単-40号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
単管打込工		単位	m	数量
				1
チェーン柵設置		m	1	単-80号
計				
単価				円/m

単-41号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

単管	φ48.6×2.4×3.0	単位	本	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
単管丸パイプ【積算資料】	(STK500) φ48.6×2.4×3.0	本	1		
計					
単価					円/本

単-42号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	単位	枚	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m <sup>2</sup>	9.29		単- 81号
敷鉄板賃料	22×1524×6096 無 15日 有	枚	1		単- 82号
計					
単価					円/枚

単-43号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

人力除雪工		単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
人力除雪工		m3	1	単- 83号	
計					
単価				円/m3	

単-44号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

ダンプ搬出除雪工	最深積雪期300kg/m3 運搬距離0.5km	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
ホイロローダ運転	1.3~1.4m3	h	0.015	単- 84号	
ダンプトラック運転	持込 ダンプトラック オンロード・ティンネル 8t積 標準 計上する	時間	0.067	単- 85号	
計					
単価				円/m3	



# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
路面ヒーター	車載式一体型 パーナー数4~6本 加熱幅2.0~3.0m 加熱面積2.2~3.2m2 発熱量55~83万kcal/h	単位	h	数量
				1
軽油	1. 2号	L	1.9	
特殊作業員		人	0.21	
路面ヒーター損料	建設機械損料表 北海道補正版6247-001 発熱量55~83万Kcal/h	h	1	
灯油	白灯油 業務用	L	100	
計				
単価				円/h

単-46号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
交通誘導警備員		単位	人日	数量
				1
交通誘導警備員B		人日	1	単- 86号
計				
単価				円/人日

単-47号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
掘削	土砂	単位	m3	数量
				1
機械掘削工(ハックホ)	排対(2次)山積0.28m3(平0.2m3)	m3	1	単- 90号
計				
単価				円/m3

単-48号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

埋戻	発生土	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
機械投入埋戻工(バックホ)	クローラ型 排ガス型 山積0.28m3 発生土	m3	1		単- 91号
計					
単価					円/m3

単-49号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

発生土処理		単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
発生土運搬工(4t積級・2t積級)	ダンプトラック 4t積級 18.5km DID区間あり 排対(2次)山積0.28m3(平0.2m3) 良好	m3	1		単- 92号
計					
単価					円/m3

単-50号

# 1次単価表 (金抜き)

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

取付管布設・支管取付工(市場単価)	管径 100mm 5m以上12m未満	単位	箇所	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
取付管布設および支管取付工 (市場単価)	管径 100mm 5箇所未満 無 無 無 有 無	箇所	1		単- 93号
ます接続工		箇所	1		単- 94号
計					
単価					円/箇所

単-51号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

取付管布設・支管取付工(市場単価)	管径 100mm 3m未満	単位	箇所	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
取付管布設および支管取付工 (市場単価)	管径 100mm 5箇所未満 無 無 有 無 無	箇所	1		単- 95号
ます接続工		箇所	1		単- 94号
計					
単価					円/箇所

単-52号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装厚 50mm	単位	m	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	1		
計					
単価					円/m

単-53号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 50mm	単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
舗装版破碎	アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m2	1		
計					
単価					円/m2

単-54号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

アスファルト殻運搬処理	舗装版破碎	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
殻運搬	舗装版破碎 機械（対策不要厚15cm超）又は必要 有り 12.0km以下 全ての費用	m3	1		
計					
単価					円/m3

単-55号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

アスファルト殻処分		単位	t	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
処理費（建設副産物処理）アスファルト塊 再生 昼間	東亜道路工業（株）	t	1		
計					
単価					円/t

単-56号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

不陸整正	無し	単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
不陸整正	無し 全ての費用	m2	1		
計					
単価					円/m2

単-57号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

下層路盤（車道）	クラッシャーC-40 仕上り厚 300mm	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
路盤工及び凍上抑制層（車道及び歩道）	300mm 2層施工 クラッシャー C-40 無 車道施工	m3	1		単-96号
計					
単価					円/m3

単-58号

# 1次単価表 (金抜き)

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

表層 (車道)	各種 (2.30以上2.40t/m3未満) 密粒度アスコン (13F) 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)	単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
表層 (車道・路肩部)	1.4m未満 (仕上り厚50mm以下) 50mm 各種 (2.30以上2.40t/m3未満) プライムコート PK-3 全ての費用	m2	1		
計					
単価					円/m2

単-59号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

掘削		単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
機械掘削工 (ハックホ)	排対 (2次) 山積 0.28m3 (平0.2m3)	m3	1		単-90号
計					
単価					円/m3



単一60号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

埋戻	発生土	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
機械投入埋戻工(バックホ)	クロー型 排ガス型 山積0.28m3 発生土	m3	1		単一 91号
計					
単価					円/m3

単一61号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

埋戻	購入砂	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
機械投入埋戻工(バックホ)	クロー型 排ガス型 山積0.28m3 購入土 購入砂 購入砂	m3	1		単一 97号
計					
単価					円/m3

単-62号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

既設管撤去	コンクリート管 φ300	単位	m	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
鉄筋コンクリート管撤去工	呼び径300mm	m	1		単- 98号
計					
単価					円/m

単-63号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

ます撤去工	汚水桝	単位	箇所	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
桝設置工（コンクリート製）	コンクリート製汚水桝 I号(40cm) 切込砕石	箇所	0.5		単- 99号
構造物とりこわし	鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 必要	m <sup>3</sup>	0.2		単- 100号
計					
単価					円/箇所

単-64号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

既設本管閉塞	φ 300	単位	箇所	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
モルタル練	高炉 1:2 全ての費用	m3	0.1		
計					
単価				円/箇所	

単-65号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

殻運搬	コンクリート殻	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
殻運搬	コンクリート（鉄筋）構造物とりこわし 機械積込 有り 10.9km以下 全ての費用	m3	1		
計					
単価				円/m3	

単-66号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
殻処分	コンクリート殻	単位	m3	数量
				1
処理費（建設副産物処理）コンクリート塊 再生 昼間 有筋	札幌リサイクル骨材(株) 産業廃棄物	t	2.35	
計				
単価				円/m3

単-67号

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	箇所	数量	摘要
試掘		単位	箇所	数量	1
床掘り	土砂 上記以外（小規模） 全ての費用	m3		2	
埋戻し	上記以外（小規模） 土砂 全ての費用	m3		2	
計					
単価					円/箇所