

令和4年(2022年)2月9日付け札幌市告示第495号の内容に係る訂正について、下記のとおり告示する。

令和4年(2022年)2月18日

札幌市長 秋元 克広

記

1 訂正する内容

札幌市告示第495号別表の工事番号「22(土)第0019号」工事名「社会資本整備総合交付金事業 屯田みどり橋架換工事」にかかる設計図書の一部を下記のとおり訂正する。

2 設計図書の訂正箇所

別紙のとおり

3 担当部局

〒060-8611

札幌市中央区北1条西2丁目

札幌市財政局管財部契約管理課工事契約係

電話011-211-2442

電子入札

0	調達案件番号		2202001911
1	工事（業務）番号		22（土）第 0019 号
2	工事（業務）概要	工事（業務）名	社会資本整備総合交付金事業 屯田みどり橋架換工事
6	入札参加資格の 申請及び審査	審査方式	事後審査方式（入札参加資格の確認は落札を保留して行う。）
		申請書等提出期限（日）	開札日の翌日まで（審査順1位の落札候補者のみ）
		落札結果通知予定日	令和4年03月16日
11	入札及び開札の日 時・場所等	電子入札案件区分	電子入札
		入札期間（年月日）	令和4年02月28日（08時00分～20時00分） 令和4年03月01日（08時00分～17時00分）
		開札予定日時	令和4年03月02日 09時30分
		場所	札幌市中央区北1条西2丁目 札幌市役所本庁舎14階財政局入札室
		提出方法	電子入札システムによること。
17	施行担当課及び 電話番号	施行担当課	建）土木部工事課
		電話番号	011-211-2618



工事説明書

1. 工事の概要
橋長15.0m 橋梁形式 単純合成床版橋
総幅員33.0m (車道8.75m×2+歩道5.6m×2+地覆0.4m×2+中間部3.5m)
桁製作工：一式、橋梁上部工：一式、基礎杭工(中掘鋼管杭Φ600)一式、
橋梁下部工(逆T式橋台)：一式、舗装工：一式、護岸工：一式、仮設工：一式
構造物撤去工：一式

※建設リサイクル法対象案件
2. 施工場所 札幌市北区屯田町958番8地先
3. 工事の期間 契約書に示す着手の日から令和 5年 1月27日までとする。
4. 図面 別添のとおり (図面94枚)
5. 工事仕様書 札幌市土木工事共通仕様書、土木工事標準設計図集、北海道開発局道路設計要領、北海道土木部道路工事標準設計図集、
コンクリート標準示方書、道路橋示方書、北海道建設部道路事業設計要領、北海道建設部河川事業設計要領、土木構造物設計マ
ニュアル(案)、道路構造令、その他関係図書及び特記仕様書によること。
6. 特記仕様書 別添のとおり。



工事説明書

1. 工事の概要
橋長15.0m 橋梁形式 単純合成床版橋
総幅員33.0m (車道8.75m×2+歩道5.6m×2+地覆0.4m×2+中間部3.5m)
桁製作工：一式、橋梁上部工：一式、基礎杭工(中掘鋼管杭Φ600)一式、
橋梁下部工(逆T式橋台)：一式、舗装工：一式、護岸工：一式、仮設工：一式
構造物撤去工：一式

※建設リサイクル法対象案件
2. 施工場所 札幌市北区屯田町958番8地先
3. 工事の期間 契約書に示す着手の日から令和 5年 2月 3日までとする。
4. 図面 別添のとおり (図面94枚)
5. 工事仕様書 札幌市土木工事共通仕様書、土木工事標準設計図集、北海道開発局道路設計要領、北海道土木部道路工事標準設計図集、
コンクリート標準示方書、道路橋示方書、北海道建設部道路事業設計要領、北海道建設部河川事業設計要領、土木構造物設計マ
ニュアル(案)、道路構造令、その他関係図書及び特記仕様書によること。
6. 特記仕様書 別添のとおり。

1. 工期設定について

工期：令和4年3月14日から令和5年1月27日まで

工期には施工に必要な実日数(実働日数)以外に以下の事項を見込んでいる。

① 準備期間	40日間
② 後片付け期間	20日間
③ 雨休率(実働工期日数に休日と悪天候により作業が出来ない日数を見込むための係数 実働日数×係数)	0.7

※施工時期、工事期間等による補正について

本工事は工事開始日を4月1日以降と設定し、工期の設定及び積算を行っている。3月31日以前の現場着手については制約しないが、その期間に着手するための別途費用が必要となった場合は受注者の負担とする。

2. 建設リサイクル法に関することについて

当工事の請負代金額が500万円以上の場合は、建設工事にかかる資材の再資源化に関する法律が適用され、契約書に解体費用等の明記及び内容協議等の手続きが必要となるので留意すること。

3. 中間技術検査について

中間技術検査の実施の有無及び対象の場合の実施詳細については、別途監督員の指示による。

1. 工期設定について

工期：令和4年3月22日から令和5年2月3日まで

工期には施工に必要な実日数(実働日数)以外に以下の事項を見込んでいる。

① 準備期間	40日間
② 後片付け期間	20日間
③ 雨休率(実働工期日数に休日と悪天候により作業が出来ない日数を見込むための係数 実働日数×係数)	0.7

※施工時期、工事期間等による補正について

本工事は工事開始日を4月1日以降と設定し、工期の設定及び積算を行っている。3月31日以前の現場着手については制約しないが、その期間に着手するための別途費用が必要となった場合は受注者の負担とする。

2. 建設リサイクル法に関することについて

当工事の請負代金額が500万円以上の場合は、建設工事にかかる資材の再資源化に関する法律が適用され、契約書に解体費用等の明記及び内容協議等の手続きが必要となるので留意すること。

3. 中間技術検査について

中間技術検査の実施の有無及び対象の場合の実施詳細については、別途監督員の指示による。

33. 施工に関する特記事項

- 1) 本工事は2か年にわたり橋梁架換工事を実施するうちの1か年目の施工（一期施工）である。設計図面および参考図より施工範囲を十分に読み解き、施工にあたること。疑義が生じた場合は監督員と協議すること。
- 2) 施工箇所隣接する雪堆積場（多目的広場）の運用・利用の支障とならないよう、雪対策室、北区土木部および雪堆積場管理業者と密に調整を行い、排雪車両の搬出入および雪割作業等に配慮した工程・施工ヤード等の検討を行うこと。
- 3) 仮設材の設置により、堤防等河川管理施設や道路施設への損傷を与えた場合は復旧を行うこと。
- 4) 本工事において製作した桁の輸送に係る費用については、札幌市土木工事積算基準における輸送起点（札幌市役所本庁舎）から架設工事箇所までの運搬距離を見込んでいる。これに寄り難い場合は監督員と協議すること。
- 5) 測量を含めた必要な現地調査を行い、設計図書・設計書・仕様書に疑義が生じた場合は、監督員と協議すること。

33. 施工に関する特記事項

- 1) 本工事は2か年にわたり橋梁架換工事を実施するうちの1か年目の施工（一期施工）である。設計図面および参考図より施工範囲を十分に読み解き、施工にあたること。疑義が生じた場合は監督員と協議すること。
- 2) 施工箇所隣接する雪堆積場（多目的広場）の運用・利用の支障とならないよう、雪対策室、北区土木部および雪堆積場管理業者と密に調整を行い、排雪車両の搬出入および雪割作業等に配慮した工程・施工ヤード等の検討を行うこと。
- 3) 仮設材の設置により、堤防等河川管理施設や道路施設への損傷を与えた場合は復旧を行うこと。
- 4) 本工事において製作した桁の輸送に係る費用については、札幌市土木工事積算基準における輸送起点（札幌市役所本庁舎）から架設工事箇所までの運搬距離を見込んでいる。これに寄り難い場合は監督員と協議すること。
- 5) 測量を含めた必要な現地調査を行い、設計図書・設計書・仕様書に疑義が生じた場合は、監督員と協議すること。
- 6) 見積参考のうち【工場製作工】については4週8休の達成を前提とした経費の補正の対象外とする。

設計内訳書 (金抜き)

工事番号	工事名	社会資本整備総合交付金事業 屯田みどり橋架換工事	当初	事業区分	道路新設・改築	
				工事区分	橋梁下部	数量増減
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	概要
	土砂等運搬 【山本ストックヤード】	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	80		単-84号
	コンクリートブロック工(連節ブロック張)		式	1		
	連節ブロック張	【建設物価】連節ブロック 厚22cm 300kg/m 2【建設物価・積算資料平均】亜鉛・アルミ合金めっき鋼線Φ6mm	m2	407		単-85号
	護岸付属物工		式	1		
	プレキャスト小口止	幅 30cm 高さ 100cm	m	17		単-86号
	かごマット (スロープ型)	【建設物価・積算資料平均】かごマット (スロープ型) めっき鉄線 高さ 50cm 【建設物価・積算資料平均】割ぐり石 150mm~200mm	m2	15		単-87号
	仮設工		式	1		
	工事用道路工		式	1		
	掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m3	490		単-88号
	床掘り	土砂	m3	40		単-89号



設計内訳書 (金抜き)

工事番号	工事名	社会資本整備総合交付金事業 屯田みどり橋架換工事	当 初	事業区分	道路新設・改築	
				工事区分	橋梁下部	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要
	土砂等運搬 【山本ストックヤード】	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	80		単-84号
	コンクリートブロック工(連節ブロック張)		式	1		
	連節ブロック張	【建設物価】連節ブロック 厚22cm 300kg/m 2【建設物価・積算資料平均】亜鉛・アルミ合金めっき鋼線Φ6mm	m2	407		単-85号
	護岸付属物工		式	1		
	プレキャスト小口止	幅 30cm 高さ 100cm	m	17		単-86号
	かごマット (スロープ型)	【建設物価】かごマット (スロープ型) めっき鉄線高さ50cm【建設物価・積算資料平均】割ぐり石 150mm~200mm	m2	15		単-87号
	仮設工		式	1		
	工事用道路工		式	1		
	掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m3	490		単-88号
	床掘り	土砂	m3	40		単-89号



単-87号

1次単価表 (金抜き)

単価適用年月	2022. 1
歩掛適用年月	2022. 1
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

かごマット (スロープ型)	【建設物価・積算資料平均】 かごマット (スロープ型) めっき鉄線 高さ50cm 【建設物価・積算資料平均】 割ぐり石 150mm~200mm	単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
かごマット設置 (スロープ型)	t=50cm 各種 割栗石 径15~20cm 全ての費用	m 2	1		
計					
単価				円/m2	

単-88号

単価適用年月	2022. 1
歩掛適用年月	2022. 1
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 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 無し 5,000m3未満	m 3	1		
計					
単価				円/m3	



単-87号

1次単価表 (金抜き)

単価適用年月	2022. 1
歩掛適用年月	2022. 1
労務調整-超過-規制	1.000-0000002000

かごマット (スロープ型)	【建設物価】 かごマット (スロープ型) めっき鉄線 高さ50cm 【建設物価・積算資料平均】 割ぐり石 150mm~200mm	単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
かごマット設置 (スロープ型)	t=50cm 各種 割栗石 径15~20cm 全ての費用	m 2	1		
計					
単価				円/m2	

単-88号

単価適用年月	2022. 1
歩掛適用年月	2022. 1
労務調整-超過-規制	1.000-0000002000

掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 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 無し 5,000m3未満	m 3	1		
計					
単価				円/m3	