

令和2年(2020年)4月22日付け札幌市告示第2236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2年(2020年)4月30日

札幌市長 秋元 克広

記

1 訂正する内容

札幌市告示第2236号別表の工事番号「20(土)第0085号」工事名「防災・安全交付金事業 山の手小学校前歩道橋ほか1橋補修工事」にかかる設計図書の一部を下記のとおり訂正し、入札日等を別表のとおり変更する。

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	2002008511	
1	工事（業務）番号	20（土）第 0085 号	
2	工事（業務）概要	工事（業務）名	防災・安全交付金事業 山の手小学校前歩道橋ほか1橋補修工事
		工期（履行期間）	着手の日から令和3年01月25日まで
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2年06月03日
10	設計図書に対する質問	提出方法	電子入札システムにより提出すること。なお、質問事項は、説明要求内容欄にできるだけ直接入力することとし、同欄には質問者の名称等は入力しないこと。
		提出先及び期限	契約担当部局（告示文第1）へ、この告示の日から入札開始日の3日前までに提出すること。（土曜日、日曜日及び休日を除く毎日、08時00分から20時00分まで。）
		その他	質問者に対しては、電子入札システムにより回答する。質問に対する回答書は、開札日の前日までの土曜日、日曜日及び休日を除く毎日、09時00分から17時00分まで、札幌市役所本庁舎14階財政局閲覧室において閲覧に供する。また、電子入札システムの運用時間においては、電子入札システムにおいても閲覧することができる。
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2年05月18日（08時00分～20時00分） 令和2年05月19日（08時00分～17時00分）
		開札予定日時	令和2年05月20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）土木部街路工事担当課
		電話番号	011-211-2623

## 工事説明書

## 1. 工事の概要

【山の手小学校前歩道橋】橋長 L=39.04m 幅員 W=1.90m  
現場塗装工：376m<sup>2</sup> 橋面防水工：58m<sup>2</sup> 歩道舗装工(ゴムチップ舗装)：58m<sup>2</sup>  
断面修復工：一式 道路融雪設備工：一式  
【琴似中央小学校前歩道橋】橋長 L=36.92m 幅員 W=1.90m  
現場塗装工：355m<sup>2</sup> 橋面防水工：56m<sup>2</sup> 歩道舗装工(ゴムチップ舗装)：56m<sup>2</sup>  
断面修復工：一式 道路融雪設備工：一式  
(建設リサイクル法対象工事)

2. 施工場所 札幌市西区山の手6条6丁目ほか

3. 工事の期間 契約書に示す着手の日から令和 3年 1月18日までとする。

4. 図面 別冊のとおり (図面38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、道路橋床版防水便覧、鋼道路橋防食便覧、道路構造令、北海道における鋼道路橋の設計および施工指針、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

【山の手小学校前歩道橋】橋長 L=39.04m 幅員 W=1.90m  
現場塗装工：376m<sup>2</sup> 橋面防水工：58m<sup>2</sup> 歩道舗装工(ゴムチップ舗装)：58m<sup>2</sup>  
断面修復工：一式 道路融雪設備工：一式  
【琴似中央小学校前歩道橋】橋長 L=36.92m 幅員 W=1.90m  
現場塗装工：355m<sup>2</sup> 橋面防水工：56m<sup>2</sup> 歩道舗装工(ゴムチップ舗装)：56m<sup>2</sup>  
断面修復工：一式 道路融雪設備工：一式  
(建設リサイクル法対象工事)

2. 施工場所 札幌市西区山の手6条6丁目ほか

3. 工事の期間 契約書に示す着手の日から令和 3年 1月25日までとする。

4. 図面 別冊のとおり (図面38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、道路橋床版防水便覧、鋼道路橋防食便覧、道路構造令、北海道における鋼道路橋の設計および施工指針、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2年6月1日から令和3年1月18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	30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

## 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、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。

## 4. 安全対策（現場委員会）について

工事施工にあたり、安全管理を図る目的で発注者及び受注者相互に協力し、「工事安全管理現場委員会」（以下「現場委員会」という。）を設置するものとする。また、施工計画書には必ず工事安全管理現場委員会組織図を添付すること。

(現場委員会における必須事項)

現場委員会は、次の事項を検討し改善を図る。

- 工事着手時に施工計画書に基づき、工事の安全管理について協議を行う。
- 工事着手時は特に下記の事項に留意して工事の安全対策を行う。
  - (イ) 工事現場内の整理、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) 工事現場周辺の歩行者の安全対策及び仮設通路の確保
  - (ニ) 工事現場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
- 工事期間中において、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。その他の評価工事についても、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、それぞれの現場で検討する。

## 1. 工期設定について

工期：令和2年6月8日から令和3年1月25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	30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

## 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、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。

## 4. 安全対策（現場委員会）について

工事施工にあたり、安全管理を図る目的で発注者及び受注者相互に協力し、「工事安全管理現場委員会」（以下「現場委員会」という。）を設置するものとする。また、施工計画書には必ず工事安全管理現場委員会組織図を添付すること。

(現場委員会における必須事項)

現場委員会は、次の事項を検討し改善を図る。

- 工事着手時に施工計画書に基づき、工事の安全管理について協議を行う。
- 工事着手時は特に下記の事項に留意して工事の安全対策を行う。
  - (イ) 工事現場内の整理、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) 工事現場周辺の歩行者の安全対策及び仮設通路の確保
  - (ニ) 工事現場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
- 工事期間中において、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。その他の評価工事についても、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、それぞれの現場で検討する。

### 一式当たり内訳書（金抜き）

第 4号内訳書		職上部補修工			単価適用年月	2020. 3
					歩掛適用年月	2020. 3
					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	
職上部補修工	材料(SM400A t=4.5×75×50)、不良箇所撤去含む (R2実勢価格調査単価)	式	1			
合 計						

# 一式当たり内訳書（金抜き）

[山の手小学校前歩道橋

【正】 ]

第 4号内訳書		蹴上部補修工			単価適用年月	2020. 3
					歩掛適用年月	2020. 3
					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	
蹴上部補修工	材料(SM4900A t=4.5×75×50)、不良箇所撤去含む (R2実勢価格調査単価)	式	1			
合 計						







【誤】

[琴似中央小学校前歩道橋]

## 一式当たり内訳書（金抜き）

第 4号内訳書	高欄補修工	単価適用年月	2020. 3		
		歩掛適用年月	2020. 3		
		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
高欄補修工	材料(STKR 溶接亜鉛メッキHDZ-40 加工)、不良箇所除去含む <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">(R2実勢価格調査単価)</span>	式	1		
合 計					

# 一式当たり内訳書（金抜き）

[琴似中央小学校前歩道橋

【正】]

第 4号内訳書		高欄補修工			単価適用年月	2020. 3
					歩掛適用年月	2020. 3
					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	
高欄補修工	材料(STKR 溶接亜鉛メッキHDZ-40 加工)、不良箇所除去含む (R2実勢価格調査単価 ID:S20010242)	式	1			
合 計						

単-1号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2020. 3
歩掛適用年月	2020. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
ロードヒーティング盤	屋外自立型 遠隔制御装置・自動制御装置含む	面	1	
ロードヒーティング盤 (SPD付、4要素2ch) (R1一般実勢価格)	屋外防水・アクリル樹脂塗装 SPD(電源・接地・センサー用) 遠隔+4要素2chスペース 主幹MCB3P225AF/80A×2/ 分岐ELB2P50AF×12	面	1	
ロードヒーティング盤用部材	SSC80A	面	-1	
ロードヒーティング盤用部材	SSC30A	面	1	
ロードヒーティング盤用部材	SSC50A	面	1	
ロードヒーティング盤用部材	ELB2P50/30A AL付	台	-4	
ロードヒーティング無線遠隔制御装置	アンテナ,無線モジュール プロトコル変換器 遠隔制御装置含む	台	1	
自動制御器 (H-6型)	4要素 2ch	台	1	
計				
単価				円/面

単-1号

# 1次単価表 (金抜き)

単価適用年月	2020. 3
歩掛適用年月	2020. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
ロードヒーティング盤	屋外自立型 遠隔制御装置・自動制御装置含む	面	1	
ロードヒーティング盤 (SPD付、4要素2ch) (R1一般実勢価格)	屋外防水・アクリル系塗装 SPD(電源・接地・センサー用) 遠隔+4要素2chスペース 主幹MCB3P225AF/SSC80A×2/ 分岐ELB2P50AF×12	面	1	
ロードヒーティング盤用部材	SSC80A	面	-1	
ロードヒーティング盤用部材	SSC30A	面	1	
ロードヒーティング盤用部材	SSC50A	面	1	
ロードヒーティング盤用部材	ELB2P50/30A AL付	台	-4	
ロードヒーティング無線遠隔制御装置	アンテナ,無線モジュール プロトコル変換器 遠隔制御装置含む	台	1	
自動制御器 (H-6型)	4要素 2ch	台	1	
計				
単価				円/面

単-8号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2020. 3
歩掛適用年月	2020. 3
労務調整-超過-規制	1.000-0000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
トランスフォーマー敷設	自己制御型 7m	本	1	
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	7	単- 115号
リード線敷設（スリーブ接続）	スリーブ接続	箇所	1	単- 114号
トランスフォーマー(RI実勢価格調査単価)	AC200V 自己制御型 金属線網組付強力型 L=7m	本	1	
計				
単価				円/本

単-8号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2020. 3
歩掛適用年月	2020. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
トレンヒーター敷設	自己制御型 7m	本	1	
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	7	単- 115号
リード線敷設（スリーブ接続）	スリーブ接続	箇所	1	単- 114号
トレンヒーター(R2実勢価格調査単価)	AC200V 自己制御型 金属線網組付強力型 L=7m	本	1	
計				
単価				円/本



単-2号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2020. 3
歩掛適用年月	2020. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
ロードヒーティング盤	屋外自立型 遠隔制御装置・自動制御装置含む	面	1	
ロードヒーティング盤 (SPD付、4要素2ch) (R1一般実勢価格)	屋外防水・アクリル樹脂塗装 SPD(電源・接地・センサー用) 遠隔+4要素2chスペース 主幹MCB3P225AF/80A×2/ 分岐ELB2P50AF×12	面	1	
ロードヒーティング盤用部材	MCCB3P225AF主幹	台	-1	
ロードヒーティング盤用部材	MCCB3P100AF主幹	台	1	
ロードヒーティング盤用部材	SSC80A	面	-2	
ロードヒーティング盤用部材	SSC50A	面	2	
ロードヒーティング盤用部材	SSC30A	面	1	
ロードヒーティング盤用部材	ELB2P50/30A AL付	台	-4	
ロードヒーティング無線遠隔制御装置	アンテナ,無線モジュール プロトコル変換器 遠隔制御装置含む	台	1	
自動制御器 (H-6型)	4要素 2ch	台	1	
計				
単価				円/面

単-2号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2020. 3
歩掛適用年月	2020. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
ロードヒーティング盤	屋外自立型 遠隔制御装置・自動制御装置含む	単位	面	数量
				1
ロードヒーティング盤 (SPD付、4要素2ch) (R1一般実勢価格)	屋外防水・アクリル樹脂塗装 SPD(電源・接地・センサー用) 遠隔+4要素2chスペース 主幹MCB3P225AF/SSC80A×2/ 分岐ELB2P50AF×12	面	1	
ロードヒーティング盤用部材	MCCB3P225AF主幹	台	-1	
ロードヒーティング盤用部材	MCCB3P100AF主幹	台	1	
ロードヒーティング盤用部材	SSC80A	面	-2	
ロードヒーティング盤用部材	SSC50A	面	2	
ロードヒーティング盤用部材	SSC30A	面	1	
ロードヒーティング盤用部材	ELB2P50/30A AL付	台	-4	
ロードヒーティング無線遠隔制御装置	アンテナ,無線モジュール プロトコル変換器 遠隔制御装置含む	台	1	
自動制御器 (H-6型)	4要素 2ch	台	1	
計				
単価				円/面

単-27号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2020. 3
歩掛適用年月	2020. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
トランスフォーマー敷設	自己制御型 7m	本	1	
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	7	単- 121号
リード線敷設（スリーブ接続）	スリーブ接続	箇所	1	単- 132号
トランスフォーマー (R1実勢価格調査単価)	AC200V 自己制御型 金属線網組付強力型 L=7m	本	1	
計				
単価				円/本

単-27号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2020. 3
歩掛適用年月	2020. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
トレンヒーター敷設	自己制御型 7m	本	1	
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	7	単- 121号
リード線敷設（スリーブ接続）	スリーブ接続	箇所	1	単- 132号
トレンヒーター (R2実勢価格調査単価)	AC200V 自己制御型 金属線網組付強力型 L=7m	本	1	
計				
単価				円/本