

現場説明書（工事編） 1/2

令和5年7月6日

工 事 名	豊南歩道橋改修工事	
設 計 概 要	橋長 L=16.6m、幅員 W=1.5m 橋梁塗装工 1 式 橋梁補修工 1 式 橋面補修工 1 式 橋梁付属物工 1 式 橋梁耐震補強工 1 式 仮設工 1 式	
設 計 図 書 類 ファイル内訳	<ul style="list-style-type: none"> ・現場説明書 ・設計書 ・設計図面 ・数量計算書-1 ・数量計算書-2 ・数量計算書-3 	<ul style="list-style-type: none"> ・一般仕様書 ・特記仕様書 ・廃棄物処理業者一覧 ・提出書類一覧 ・位置図
	ファイル数	11
担 当 課	豊中市 都市基盤部 基盤整備課（第二庁舎4階）	
特 記 事 項	1. 交通誘導員については、交通誘導員Bを210人計上しているが、道路管理者及び所轄警察署の打合せ結果又は、条件変更等に伴い員数に増減が生じた場合は、監督職員と協議するものとし、設計変更の対象とする。 2. 豊中市生コンクリート品質低下防止対策指針（H24.8.1以降の契約工事に適用。基盤整備課にて配布中）を遵守すること。 3. 監督職員と協議の上、交通対策図を作成し、監督職員に提出すること。	
質疑について	○入札方法については、設計図書受領日から 入札日まで とします。 ○設計図書等の内容については、設計図書受領日から 7月14日（金）13時まで とします。 ○質疑の方法は、 電子メールのみ とします。 <ul style="list-style-type: none"> ・電子入札システムから「質疑・回答書」をダウンロードしてください。 ・メールアドレス：keiyaku-kouji@city.toyonaka.osaka.jp （送信する前にウイルスチェックを必ず行ってください。） ・メールには入札件名、貴社名及び質問件数をご記入ください。 ・メールを送信した場合は、その着信を下記連絡先に電話で確認してください。 ・入札金額が推測されるような内容は絶対に記載しないでください。 ・来庁による質疑及び担当課への直接質疑は原則不可とします。 ・回答については、豊中市ホームページの「事業者の皆さんへ」→「入札・契約情報」→「電子入札」→「お知らせ」内に掲載します。 連絡先：豊中市 総務部契約検査課（豊中市役所 第一庁舎4階） 電 話：06-6858-2075・6 ・電子入札に関する問い合わせ 連絡先：電子入札コールセンター 電 話：0120-332-638 	

現 場 説 明 書 （ 工 事 編 ） 2/2

[1] 積算単価について

代表的な積算単価は以下のとおりです。

国土交通省土木工事標準積算基準書	令和4年度
建設工事積算基準（大阪府都市整備部）	令和4年度
労務単価（大阪府）	令和5年3月
建設物価、積算資料	令和5年4月号
土木コスト情報、土木施工単価	令和5年春号
資材調査単価（大阪府都市整備部）	令和5年度
建設発生土受入価格及び再生土販売価格	令和4年度下半期
建設廃棄物等受入価格	令和4年度下半期
建設廃棄物（廃路盤材）受入価格	令和5年度

[2] 設計書内の見積採用単価について

設計書（金抜き）内の見積採用単価については、豊中市ホームページの

「事業者の皆さんへ」→「入札・契約情報」→「工事設計単価」内に掲載している

設計単価を採用しています。

それ以外の見積採用単価は以下のとおりです。

（見積以外の採用単価については、物価資料等（上記積算単価）に基づくものとします。）

資材・歩掛名	規格	単位	単価（円）
塗膜くず処分工 廃棄物収集運搬費	収集運搬費	台	130,000
塗膜くず処分工 廃棄物処分費	塗膜くず・防護服・シート類	kg	800
表面被膜処理工	脱脂剤兼防錆被膜処理剤	m ²	1,965
防錆塗装工（下塗1層目）	変性エポキシ樹脂系特殊塗料下塗	m ²	2,482
防錆塗装工（下塗2層目）	変性エポキシ樹脂系特殊塗料下塗	m ²	2,349
中塗塗装工	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料中塗	m ²	891
上塗塗装工	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗	m ²	1,255
橋脚補修工 当て板工	補強鋼板	t	2,700,000
橋脚補修工 当て板工	工場管理費	式	55,000

階段下アンカー部防食工	WAX-TAPE WT-G10-1	巻	8,900
階段下アンカー部防食工	WAX-TAPE WT-G15-1	巻	13,300
階段下アンカー部防食工	WAX-TAPE プライマーPU-HT-850	缶	7,200
階段下アンカー部防食工	雑材	式	5,880
階段滑り止め	S-42KDG ステンレス製	m	7,900
排水施設改良工 TSステンレス排水樋・排水桝	排水樋GU1	基	65,840
排水施設改良工 TSステンレス排水樋・排水桝	排水樋GU2	基	301,040
排水施設改良工 TSステンレス排水樋・排水桝	排水桝DR	基	86,940
排水施設改良工 TSステンレス排水管	排水管P1	本	49,140
排水施設改良工 TSステンレス排水管	排水管P2	本	23,520
排水施設改良工 TSステンレス排水管	排水管P3	本	89,880
排水施設改良工 TSステンレス排水管	TSカップリングC	組	3,570
排水施設改良工 取付金具	取付金具S1	組	9,030
排水施設改良工 取付金具	取付金具S2	組	12,080
排水施設改良工 取付金具	取付金具S3	組	6,300
排水施設改良工 現地溶接用PL	排水樋GU2用PL	枚	7,580
排水施設改良工 現地溶接用PL	取付金具S3用PL	枚	1,890
排水施設改良工 塗装工	ステンレス面下地処理工	m ²	15,455
排水施設改良工 塗装工	防錆塗装工 (1層目)	m ²	20,606
排水施設改良工 塗装工	防錆塗装工 (2層目)	m ²	20,606
排水施設改良工 塗装工	中塗塗装工	m ²	17,477
排水施設改良工 塗装工	上塗塗装工	m ²	23,243
高欄補修工	鋼材	t	470,000
高欄補修工	工場管理費	式	27,000
裾隠し板取替工 裾隠し材	長方形 t=3mm 265×400	枚	2,600
裾隠し板取替工 裾隠し材	長方形 t=3mm 300×400	枚	2,800
裾隠し板取替工 裾隠し材	長方形 t=3mm 425×400	枚	3,500
裾隠し板取替工 裾隠し材	長方形 t=3mm 625×400	枚	4,700
裾隠し板取替工 裾隠し材	長方形 t=3mm 725×400	枚	5,300
裾隠し板取替工 裾隠し材	長方形 t=3mm 1125×400	枚	7,700

裾隠し板取替工 裾隠し材	長方形 t=3mm 1525×400	枚	10,000
裾隠し板取替工 裾隠し材	平行四辺形 t=3mm 230×400	枚	3,400
裾隠し板取替工 裾隠し材	平行四辺形 t=3mm 300×400	枚	3,800
裾隠し板取替工 裾隠し材	平行四辺形 t=3mm 475×400	枚	4,800
裾隠し板取替工 裾隠し材	平行四辺形 t=3mm 925×400	枚	7,500
裾隠し板取替工 裾隠し材	平行四辺形 t=3mm 1300×400	枚	9,700
裾隠し板取替工 裾隠し材	平行四辺形 t=3mm 1725×400	枚	12,200
裾隠し板取替工 裾隠し材	平行四辺形 t=3mm 1925×400	枚	13,400
裾隠し板取替工 裾隠し材	ポリカ取付ボルト 2-PL付き M6×70	本	1,100
手摺設置工 ステンレス製補助手摺 SUS304	新設箇所	m	37,600
手摺設置工 ステンレス製補助手摺 SUS304	入替箇所	m	54,700
防鳥ネット設置工	バードストッパーネットタイプ (材工共)	ヶ所	65,000
防鳥ネット設置工	雑費諸経費	式	12,000
橋梁耐震補強工	ブラケット	t	3,800,000
橋梁耐震補強工	連結板	t	770,000
橋梁耐震補強工	TCB M22×95	組	480
橋梁耐震補強工	TCB M22×70	組	410
橋梁耐震補強工	BN M42×140 (2-W)	組	5,780
橋梁耐震補強工	割りピン φ8×63	本	2,800
橋梁耐震補強工	工場管理費	式	222,000
環境対策資機材費	負圧集じん機 (レンタル料) Novair2000相当	台・月	240,000
環境対策資機材費	負圧集じん機 (基本管理料)	式・台	30,000
環境対策資機材費	負圧集じん機 (1次フィルター)	枚	1,200
環境対策資機材費	負圧集じん機 (2次フィルター)	枚	3,800
環境対策資機材費	負圧集じん機 (HEPAフィルター)	個	125,000
環境対策資機材費	負圧集じん機 (排気用ホリチューブ) 0.1mm×Φ350×100m	本	9,000
環境対策資機材費	吸気用PETクリアダクト Φ300×30m	本	63,000
環境対策資機材費	吸気用インテークチャンパー	個	80,000
環境対策資機材費	エアーシャワー (レンタル料)	台・月	240,000
環境対策資機材費	エアーシャワー (基本管理料)	式・台	30,000

環境対策資機材費	エアーシャワー (プレフィルター)	枚	4,000
環境対策資機材費	エアーシャワー (HEPAフィルター)	個	80,000
環境対策資機材費	セキュリティルーム (3部屋分)	セット	380,000
環境対策資機材費	セキュリティルーム (ファナー)	個	10,000
環境対策資機材費	セキュリティルーム (ニトクリン)	個	16,000
環境対策資機材費	真空クリーナー (レンタル料) GM80P	台・月	66,000
環境対策資機材費	真空クリーナー (基本管理料)	式・台	30,000
環境対策資機材費	真空クリーナー (フロース、Tノズル、パイプ)	セット	34,600
環境対策資機材費	真空クリーナー (ダストパック)	枚	480
環境対策資機材費	真空クリーナー (HEPAフィルター)	個	64,800
安全衛生保護具費	全面型電動ファンマスク Sy185-H	台	95,900
安全衛生保護具費	吸収缶 V3/OV	個	2,270
安全衛生保護具費	フィルターガード	個	900
安全衛生保護具費	カバーグラス Sy185	枚	496
安全衛生保護具費	バッテリー Sy185用、BA-L2H	個	19,300
安全衛生保護具費	化学防護服	枚	1,600
安全衛生保護具費	シューズカバー	足	290
安全衛生保護具費	防護手袋 ニトリル手袋	双	500

・見積りによる歩掛

工 種	名 称	単 位	数 量
階段下アンカー部防食工	橋りょう世話役	人	0.5
	橋りょう塗装工	人	0.5

[3] 経費について

- ・「工場製作工」については、「鋼橋門扉等工場原価」に該当し、共通仮設費及び現場管理費の対象とはなりません。
- ・「工場塗装」については、「工場塗装費」に該当し、共通仮設費及び現場管理費の対象とはなりません。
- ・「安全衛生保護具費」については、安全費として積上げ計上しています。

[4] 交通誘導警備員について

- ・交通誘導警備員については、時間的制約を受ける工事の設計労務単価の割増補正を行っていない。又、「時間外（1.25）1H」については、大阪府都市整備部による「公共工事設計労務単価」より算出しています。

[5] 4週8休工事に関する発注方式について

○4週8休対象工事

4週8休の取り組みの対象となる工事です。発注方式としては受注者希望型とします。

契約後、4週8休工事への取り組みについて協議した上で、達成状況に応じて契約変更を行います。