

工 事 名 : 己斐中第二陸橋補修工事 (7-1)

工事場所 : 西区己斐中三丁目

積算参考資料

(注) (この資料は、入札参加者の的確な見積りに資するために、発注者が用いた積算資料を参考として提示するもので、請負契約上拘束力を生じるものではなく、誤謬または契約後の条件変化による場合を除き、契約上の変更対象となりません。)

広島市西区維持管理課

積算参考資料

(この資料は、入札参加者の的確な見積りに資するために、発注者が用いた積算資料を参考として提示するもので、請負契約上拘束力を生じるものではなく、誤謬または契約後の条件変化による場合を除き、契約上の変更対象となりません。)

提示項目	提示事項						
諸経費関係	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="392 450 647 488">工種</th> <th data-bbox="652 450 986 488">施工地域・工事場所区分</th> <th data-bbox="991 450 1177 488">その他補正</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="392 490 647 528">道路維持工事</td> <td data-bbox="652 490 986 528">大都市(2)</td> <td data-bbox="991 490 1177 528">なし</td> </tr> </tbody> </table>	工種	施工地域・工事場所区分	その他補正	道路維持工事	大都市(2)	なし
工種	施工地域・工事場所区分	その他補正					
道路維持工事	大都市(2)	なし					
週休2日関係	<ul style="list-style-type: none"> 「設計業務委託等技術者単価」は労務費の補正対象としない。 						
見積単価	<ul style="list-style-type: none"> 見積単価については、別添「見積単価一覧表」のとおり。単価は週休2日工事の補正がかかる前の単価である。 「見積単価一覧表」の資源区分『労務費』及び『機械賃料(2DaW)』は週休2日工事の補正がかかる単価である。それ以外の資源区分については、週休2日工事の補正がかからない単価である。 						
施工関係	<ul style="list-style-type: none"> 第SAO140号特殊代価表 モルタル練は材工共の歩掛を見込んでいる。 横断歩道橋側板工の側板は、「合成樹脂板(平板)」の「硬質塩化ビニル板」を見込んでいる。 ひび割れ補修工(低圧注入工法)の注入材及びシール材は「エポキシ樹脂(1種)」を見込んでいる。 旧塗膜除去工の塗膜剥離剤は、「STRIPPER(中性型水系剥離剤ECO)」を見込んでいる。 						
仮設関係	<ul style="list-style-type: none"> 仮設工の足場は、別紙参考図のとおり見込んでいる。 足場工の単価TAO260~TAO300については、橋梁架設工事の積算(令和6年度版)を基に積算している。条件は以下のとおりである。 <ul style="list-style-type: none"> 吊足場(TAO260) <p>吊足場「タイプA1(桁高h<1.5)[昼夜区分(補正なし)]」の条件区分は、床面シート張防護設置「あり」、現場環境条件は「主要道路上・鉄道上」、極小面積の場合の補正「あり」、供用月数は1.3か月を見込んでいる。</p> 片側朝顔防護足場(TAO270) <p>片側朝顔防護足場「タイプE(シート+板張防護)[昼夜区分(補正なし)]」の条件区分は、1工事での足場使用回数1回(片側施工)、現場環境条件は「主要道路上・鉄道上」、吊りチェーンの盛り替え無し、供用月数は1.3か月を見込んでいる。</p> 湿式塗膜剥離剤工用養生シート工(TAO280) <p>「剥離剤用養生シート工(中段足場養生無し)[昼夜区分(補正なし)]」の条件区分は、現場環境条件は「主要道路上・鉄道上」、極小面積の場合の補正「あり」を見込んでいる。</p> 板張防護工(TAO290) <p>「板張防護工[昼夜区分(補正無し)]」の条件区分は、朝顔の設置「両側」、現場環境条件は「主要道路上・鉄道上」、極小面積の場合の補正「あり」、供</p> 						

<p>安全対策関係</p> <p>建設副産物関係</p> <p>設計書関係</p>	<p>用月数は、1.3 か月を見込んでいる。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・シート張防護工 (TA0300) 「シート張防護工 [昼夜区分 (補正無し)]」の条件区分は、朝顔の設置「両側」、現場環境条件は「主要道路上・鉄道上」、極小面積の場合の補正「あり」、供用月数は、1.3 か月を見込んでいる。 ・第 0011 号明細書 交通管理工 交通誘導員は、「交通誘導員 B」を延べ 123 人見込んでいる。 ・As 殻処分費については、歩道：細粒の価格を採用している。 ・特殊代価表以降は契約図書には綴じこまない。
---	--

月単位の週休2日工事に係る積算について

本工事は、月単位（4週間の期間内）で振替日の設定を行う「月単位の週休2日工事」であるため、以下の方法で積算を行っている。

「広島市週休2日工事等試行要領（土木工事）」により当初設計から月単位で4週8休以上であった場合の補正係数を乗じている。

なお、補正係数については以下のとおりとする。

【労務費：1.04】（設計業務委託等技術者単価は除く）

【機械経費（賃料）：1.02】

【共通仮設費率：1.03】

【現場管理費率：1.05】

市場単価（港湾工事は除く） 試行要領の別表1、2参照

土木工事標準単価 試行要領の別表3参照

※ 月単位で4週8休に満たなかった場合、現場閉所状況に応じ、補正係数を減じた変更を行う。

「週休2日交替制工事」の実施を希望する場合、契約締結後7日以内に、「週休2日交替制工事」の実施を希望する旨を発注者に書面で提出すること。

受理されれば、「広島市週休2日工事等試行要領（土木工事）」により「週休2日交替制工事」の補正係数により変更を行う。

なお、月単位の「週休2日交替制工事」補正係数については以下のとおりとする。

【労務費：1.04】（設計業務委託等技術者単価は除く）

【現場管理費率：1.03】

市場単価（港湾工事は除く） 試行要領の別表1、2参照

土木工事標準単価 試行要領の別表3参照

※ 月単位で4週8休に満たなかった場合、休日の取得状況に応じ、補正係数を減じた変更を行う。

見 積 単 価 一 覧 表

単価コード	名 称	単 位	適用年版	単 価	資源区分	管理費区分	摘 要
TA0020	排水柵 TS-PL	個	R0704	71,237	材料単価	全間接費の 対象	
TA0030	歩道橋用ボルト・ナット・プレート	本	R0704	783	材料単価	全間接費の 対象	
TA0050	技師（A）	人	R0704	59,600	労務費(2 DaW)	全間接費の 対象	
TA0060	技師（C）	人	R0704	40,300	労務費(2 DaW)	全間接費の 対象	
TA0070	ラスタッフ（E）1110	k g	R0704	50,000	材料単価	全間接費の 対象	
TA0080	浸透性錆固定型	k g	R0704	25,300	材料単価	全間接費の 対象	
TA0090	専用補修テープ	巻	R0704	11,300	材料単価	全間接費の 対象	
TA0170	アースコート防錆前処理剤	k g	R0704	35,529	材料単価	全間接費の 対象	
TA0180	アースコート防錆塗料	k g	R0704	16,580	材料単価	全間接費の 対象	
TA0190	アースコート防錆塗料専用シンナー	k g	R0704	2,179	材料単価	全間接費の 対象	
TA0210	フレキシブルパイプ φ75A	個	R0704	17,200	材料単価	全間接費の 対象	
TA0230	つまみ型掃除口 φ100A	個	R0704	893	材料単価	全間接費の 対象	
TA0250	カッティングシート作成	個	R0704	12,500	材料単価	全間接費の 対象	
TA1010	ブレッシャデマント型エアラインマスク 腰バンド（肺力弁付）	個	R0704	208,800	材料単価	全間接費の 対象	
TA1020	ブレッシャデマント型エアラインマスク 全面型面体	個	R0704	43,840	材料単価	全間接費の 対象	
TA1030	A-ALD用専用継手	個	R0704	6,749	材料単価	全間接費の 対象	
TA1040	ハイカプラ	個	R0704	337	材料単価	全間接費の 対象	

見 積 単 価 一 覧 表

単価コード	名 称	単 位	適用年版	単 価	資源区分	管理費区分	摘 要
TA1050	防じん機能付呼吸缶	個	R0704	1,612	材料単価	全間接費の 対象	
TA1060	送気マスクエアラインホース	本	R0704	30,544	材料単価	全間接費の 対象	
TA1070	送気マスク用ろ過器	台	R0704	220,600	材料単価	全間接費の 対象	
TA1080	全面型電動ファンマスク	台	R0704	102,855	材料単価	全間接費の 対象	
TA1090	呼吸缶	個	R0704	2,429	材料単価	全間接費の 対象	
TA1100	フィルターガード	個	R0704	992.6	材料単価	全間接費の 対象	
TA1110	Sy185用カバーグラス タイプCF	個	R0704	2,730	材料単価	全間接費の 対象	
TA1120	Sy185用バッテリー	個	R0704	20,800	材料単価	全間接費の 対象	
TA1130	ファインガードプロ 50着入り	箱	R0704	82,600	材料単価	全間接費の 対象	
TA1140	シューズカバーロング 10足入り	袋	R0704	2,998	材料単価	全間接費の 対象	
TA1150	ニトリル手袋 10双入り	袋	R0704	5,110	材料単価	全間接費の 対象	
TA1160	化学防護長靴	個	R0704	16,491	材料単価	全間接費の 対象	

