

工事費積算参考資料

本資料は、入札参加者の適切な見積に資するため、発注者が用いた積算資料を参考として掲示するものであり、契約書第1条の設計図書ではありません。

従いまして、請負契約上の拘束力を生じるものではなく、受注者は、施工条件及び地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法及び安全対策等、工事目的物を完成するための一切の手段について、設計図書に特別な定めがある場合を除き受注者の責任において定めるものとします。

なお、本資料の有効期限は、この工事の入札日までとします。

施行番号	
工事番号	令和5年度南橋維補第1号
工事名	前田橋橋梁長寿命化修繕（上部工）工事

単価適用日	令和5年6月1日（設計単価表） 令和5年6月号（物価資料） 令和4年度版（建設機械等損料表）			
積算基準適用版	令和4年7月制定版（共通編）			
一般材料地区	E00：久居1			
適用単価地区	生コン	E01：津・久居		
	石材	E01：久居1		
諸経費情報	-----	ICT補正	しない	
		週休2日制の補正	しない	
	共通仮設費	主たる工種	08：鋼橋架設工事	
		施工地域補正	一般交通影響有り（2）－2	
		対象支給品費	-	
		無償貸与機械等評価額	-	
	現場環境改善費	計上の有無	しない	
市街地補正		-		

諸 経 費 情 報	現場管理費	施工地域補正	一般交通影響有り(2)-2
		緊急工事補正	しない
		砂防・地滑り工事補正	しない
		対象支給品費	-
		無償貸与機械等評価額	-
	一般管理費等	財団法人等の補正	しない
		前払金割合による補正	35%を超えるもの
		契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合

(直接工事費計上分)

別添の「設計内訳書」、「1次単価表」等によります。

※「設計内訳書」、「1次単価表」等に記載している機械の機種など（仕様書に明示している機種を除く）は、当該機種を指定するものではなく、発注者が積算上用いた条件を明示しています。

その他

(共通仮設費計上分)

※「設計内訳書」、「1次単価表」等に記載している機械の機種など（仕様書に明示している機種を除く）は、当該機種を指定するものではなく、発注者が積算上用いた条件を明示しています。

1. 運搬費

運搬費の計上	あり ・ (なし)

2. 準備費

準備費の計上	あり ・ (なし)

3. 事業損失防止施設費

事業損失防止施設費の計上	あり ・ (なし)

4. 安全費

安全費の計上	(あり) ・ なし
別添の「設計内訳書」、「1次単価表」等によります。 鉛等呼吸用保護具等費用として、合計561,860円を計上しています。	

5. 役務費

役務費の計上	あり ・ (なし)

6. 技術管理費

技術管理費の計上	あり ・ (なし)

7. 営繕費

営繕費の計上	あり ・ (なし)

(諸経費全般)

1. 支給品費の取り扱い

支給品	あり ・ (なし)

2. 処分費の取り扱い

処分費の控除	あり ・ (なし)
その他確認事項等	あり ・ (なし)

3. スクラップ評価額の取り扱い

スクラップ評価額	あり ・ (なし)

設計内訳書

工事名	令和5年度南橋維補第1号 前田橋橋梁長寿命化修繕(上部工)工事			当初	事業区分	道路維持・修繕	主たる工種	鋼橋架設工事			
	工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
橋梁保全工事				式		1					
橋梁補修工				式		1					
断面修復工				式		1					
鋼断面補修		紫外線硬化型FRPシート 紫外線照射あり	m2			1					単-1号
現場塗装工				式		1					
橋梁塗装工				式		1					
清掃・水洗い			m2			98					単-2号
素地調整		素地調整種類3種ケレンB(動力工具と手工具の併用)	m2			98					単-3号
表面被膜処理		脱脂剤兼用防錆被膜処理剤	m2			15					単-4号
下塗(1)		変性エポキシ樹脂系特殊塗料	m2			98					単-5号
下塗(2)		変性エポキシ樹脂系特殊塗料	m2			98					単-6号
中塗		弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 濃彩; 塗装回数1回	m2			98					単-7号

設計内訳書

工事名	令和5年度南橋維補第1号 前田橋橋梁長寿命化修繕（上部工）工事			当初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	鋼橋架設工事		
	工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 濃彩; 塗装回数1回			m2	98						単-8号
吊足場	主体足場・朝顔・板張防護・シート張り防護			式	1						内-1号
仮設工				式	1						
交通管理工				式	1						
交通誘導警備員				人日	8						単-9号
直接工事費				式	1						
共通仮設				式	1						
共通仮設費				式	1						
安全費				式	1						
鉛等呼吸用保護具等費用				式	1						内-2号
共通仮設費（率計上）				式	1						
純工事費				式	1						

設計内訳書

工事名	令和5年度南橋維補第1号 前田橋橋梁長寿命化修繕（上部工）工事			当 初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	鋼橋架設工事		
	工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
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						
消費税相当額				式	1						
工事費計				式	1						

工場管理費

1	間接労務費対象額 管理費区分7		
2	間接労務費率		
3	間接労務費計上額		
4	工場管理費 工場純工事費		
5	非対象額計 (一)		管理費区分5, 9
6	工場管理費対象額		
7	工場管理費率		
8	工場管理費計上額		

共通仮設費

1	主たる工種 単独（当該工事）	鋼橋架設工事	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費		
4	直接工事費		
5	準備費（処分費）		
6	事業損失防止施設費		
7	対象工事費に含まれる処分費 単独（追加工事）		
8	現工事		
9	合算工事		
10	非対象額計（－）		
11	管理費区分1		橋梁、P C桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分2, 7		工場原価
13	管理費区分5		一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分9		間接費非対象額
15	管理費区分T		全処分費のうち3%または3000万円を超える額
16	対象額支給品（＋）		
17	無償貸付機械評価額（＋）		
18	共通仮設費対象額 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独（追加工事）		調整工事入力で使用
22	現工事		
23	合算工事		
24	共通仮設費（率分） 率（補正前） 単独（追加工事）		
25	現工事		
26	合算工事		
27	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
28	現工事		
29	共通仮設費（率分） 率（補正後）		
30	計上額 単独（追加工事）		
31	現工事		
32	合算工事		
33	調整工事計上額		

共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費		
35	直接工事費		
36	非対象額計 (-)		
37	管理費区分 1		橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費
38	管理費区分 2, 7		工場原価
39	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
40	管理費区分 9		間接費非対象額
41	管理費区分 T		
42	対象額支給品 (+)		
43	無償貸付機械評価額 (+)		
44	現場環境改善費対象額 (P i) 単独 (追加工事)		
45	現工事		
46	合算工事		
47	現場環境改善費 率 (補正前) 単独 (追加工事)		
48	現工事		
49	合算工事		
50	施工地域等補正 単独 (追加工事)		
51	現工事		
52	現場環境改善費 率 (補正後)		
53	計上額 単独 (追加工事)		
54	現工事		
55	合算工事		
56	調整工事計上額		
57	共通仮設費 (積上分)		
58	運搬費		
59	準備費・仮設費		
60	事業損失防止施設費		
61	安全費		
62	役務費		
63	技術管理費		
64	営繕費		
65	現場環境改善費		
66	共通仮設費計		

現場管理費

1	主たる工種	鋼橋架設工事	
2	単独（追加工事）純工事費		
3	単独（追加工事）直接工事費		
4	単独（追加工事）共通仮設費		
5	非対象額計（－）		
6	管理費区分2, 7		工場原価
7	管理費区分5		一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分9		間接費非対象額
9	管理費区分T		全処分費のうち3%または3000万円を超える額
10	対象額支給品（＋）		
11	無償貸付機械評価額（＋）		
12	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）		
13	現工事		
14	合算工事		
15	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費		調整工事入力で使用
16	現工事		
17	合算工事		
18	率（補正前） 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
22	現工事		
23	施工時期補正		
24	緊急工事補正		
25	真夏日補正		
26	砂防・地すべり補正 単独（追加工事）		
27	現工事		
28	率（補正後）		
29	計上額 単独（追加工事）		
30	現工事		
31	合算工事		
32	調整工事計上額		

一般管理費等

所属名 津市

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

鋼橋架設工事

1	工事原価		
2	純工事費		
3	現場管理費		
4	工期延長等に伴う現場維持費		
5	工場製作原価		
6	非対象額計（－）		
7	管理費区分9		支給品を除く間接費非対象額
8	管理費区分T		全処分費のうち3%または3000万円を超える額
9	一般管理費等対象工事原価 単独（追加工事）		
10	現工事		
11	合算工事		
12	処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価		調整工事入力で使用
13	現工事		
14	合算工事		
15	率（補正前） 単独（追加工事）		
16	現工事		
17	合算工事		
18	前払金支出割合による補正係数 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	財団法人等による補正係数 単独（追加工事）		
21	現工事		
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価（当初設計）		
23	契約保証に係る補正值 単独（追加工事）		
24	一般管理費等 率（補正後）		
25	計上額 単独（追加工事）		
26	現工事		
27	合算工事		
28	調整工事計上額		

一式当たり内訳書

第1号内訳書	吊足場						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 5年 6月16日 令和 5年 6月16日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
吊足場	主体足場・朝顔・板張防護・シート張り防護	式	1					Y000502000-004 管理費区分 無
合 計								

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
全面型電動ファンマスク		台	3					Y000502000-005 管理費区分 無
吸収缶		個	24					Y000502000-006 管理費区分 無
フィルターガード		個	3					Y000502000-007 管理費区分 無
カバーグラス		箱	1					Y000502000-008 管理費区分 無
バッテリー		個	3					Y000502000-009 管理費区分 無
防具服		箱	1					Y000502000-010 管理費区分 無

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
シューズカバー		袋	5					Y000502000-011 管理費区分 無
手袋		袋	5					Y000502000-012 管理費区分 無
化学防護長靴		足	3					Y000502000-013 管理費区分 無
合 計								

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

1次単価表

単-1号

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼断面補修	紫外線硬化型FRPシート 紫外線照射あり	m2	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
紫外線硬化型FRPシート設置	紫外線照射あり 0.15m2以上/枚	m2	1			WYB00006 管理費区分 無 単-10号
計						
単価						

1次単価表

単-2号

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
清掃・水洗い		m2	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
塗替塗装	作業区分=清掃・水洗い：構造物別の補正係数=無し：時間的制約の有無=無し：夜間作業の有無=無し：	m 2	1			WB821550 管理費区分 無 単-11号
計						
単価						

1次単価表

単-3号

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
素地調整	素地調整種類3種ㄥB(動力工具と手工具の併用)	m2	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
塗替塗装	作業区分=素地調整：構造物別の補正係数=無し：時間的制約の有無=無し：夜間作業の有無=無し：素地調整区分または塗料区分=3種ㄥB（動力工具、手工具の併用）：	m 2	1			WB821550 管理費区分 無 単-12号
計						
単価						

1次単価表

単-4号

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
表面被膜処理	脱脂剤兼用防錆被膜処理剤	m2	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
表面被膜処理	脱脂剤兼用防錆被膜処理剤	m2	1			WYB00001 管理費区分 無 単-13号
計						
単価						

1次単価表

単-5号

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
下塗(1)	変性エポキシ樹脂系特殊塗料	m2	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
防塵塗装	変性エポキシ樹脂系特殊塗料	m2	1			WYB00003 管理費区分 無 単-14号
計						
単価						

1次単価表

単-6号

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
下塗(2)	変性エポキシ樹脂系特殊塗料	m2	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
防塵塗装	変性エポキシ樹脂系特殊塗料	m2	1			WYB00004 管理費区分 無 単-15号
計						
単価						

1次単価表

単-7号

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 濃彩; 塗装回数1回	m2	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
塗替塗装	作業区分=中塗り:構造物別の補正係数=無し:時間的制約の有無=無し:夜間作業の有無=無し:素地調整区分または塗料区分=弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー:色彩=濃彩:	m 2	1			WB821550 管理費区分 無 単-16号
計						
単価						

1次単価表

単-8号

名称		規格		単価適用年月日		令和 5年 6月16日	
				歩掛適用年月日		令和 5年 6月16日	
				労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 濃彩; 塗装回数1回	単位	m2	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装	作業区分=上塗り:構造物別の補正係数=無し:時間的制約の有無=無し:夜間作業の有無=無し:素地調整区分または塗料区分=弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー:色彩=濃彩:	m 2	1			WB821550 管理費区分 無 単-17号	
計							
単価							

1次単価表

単-9号

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員					1		
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人日	1			WB010212 管理費区分 無 単-18号	
計							
単価							

参考資料 (1)

単-10号

WYB00006

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
紫外線硬化型FRPシート設置	紫外線照射あり 0.15m2以上/枚	m2	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
紫外線硬化型FRPシート設置	紫外線照射あり 0.15m2以上/枚 (材工共)	m2	1			Y000502000-014 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (1)

単-11号

WB821550

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
塗替塗装	清掃・水洗い 無し 無し 無し	m ²	100			
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間	清掃・水洗い 無	m ²	100			Q001511001 管理費区分 無
諸雑費 (まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (1)

単-12号

WB821550

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
塗替塗装	素地調整 無し 無し 無し 3種ケレンB (動力工具、手工具の併用)	m ²	100			
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間	素地調整 3種ケレンB 無	m ²	100			Q001511013 管理費区分 無
諸雑費 (まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (1)

単-13号

WYB00001

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
表面被膜処理	脱脂剤兼用防錆被膜処理剤	m2	10			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
脱脂剤兼用防錆被膜処理剤	アースコート防錆前処理剤同等品以上	kg	0.4			Y000502000-001 管理費区分 無
橋りょう塗装工		人	0.19			R0123 管理費区分 無 Z1
諸雑費 (率+まるめ)	5%	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料 (1)

単-14号

WYB00003

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防塵塗装	変性エポキシ樹脂系特殊塗料	m2	10			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
防錆塗料	アースコート防錆塗料同等品以上	kg	1.02			Y000502000-002 管理費区分 無
防錆塗料専用シンナー	アースコート防錆塗料専用シンナー同等品以上	kg	0.15			Y000502000-003 管理費区分 無
橋りょう塗装工		人	0.19			R0123 管理費区分 無 Z1
諸雑費 (率+まるめ)	5%	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						

参考資料 (1)

単-14号

WYB00003

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防塵塗装	変性エポキシ樹脂系特殊塗料	m2	10			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単価						

参考資料 (1)

単-15号

WYB00004

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防塵塗装	変性エポキシ樹脂系特殊塗料	m2	10			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
防錆塗料	アースコート防錆塗料同等品以上	kg	1.02			Y000502000-002 管理費区分 無
防錆塗料専用シンナー	アースコート防錆塗料専用シンナー同等品以上	kg	0.15			Y000502000-003 管理費区分 無
橋りょう塗装工		人	0.19			R0123 管理費区分 無 Z1
諸雑費 (率+まるめ)	5%	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						

参考資料 (1)

単-15号 WYB00004

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防塵塗装	変性エポキシ樹脂系特殊塗料	m2	10			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単価						

参考資料 (1)

単-16号 WB821550

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
塗替塗装	中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー 濃彩	m ²	100			
橋梁塗装工 塗替塗装 中塗り 昼 無し	弱溶剤形ふっ素はけ・ローラー濃彩	m ²	100			Q001515022 管理費区分 無し
諸雑費 (まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無し
計						
単価						

参考資料 (1)

単-17号

WB821550

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
塗替塗装	上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー 濃彩	m ²	100			
橋梁塗装工 塗替塗装 上塗り 昼 無し	弱溶剤形ふっ素はけ・ローラー濃彩	m ²	100			Q001517022 管理費区分 無し
諸雑費 (まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無し
計						
単価						

参考資料 (1)

単-18号

WB010212

単価適用年月日	令和 5年 6月16日
歩掛適用年月日	令和 5年 6月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	人日	数量	1	単価			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
交通誘導警備員 B		人		1			R0804 管理費区分 無		
諸雑費 (まるめ)		式		1			ZS3000004 管理費区分 無		
計									
単価									

