

鏡

1. 工事名

工事名	令和4年度高瀬堰簡易型河川情報板更新工事
工事地名	広島県広島市安佐南区八木5丁目地先外

2. 工事内容

1) 発注年月	令和4年8月	12) 設計年月	令和4年8月
2) 事務所名	太田川河川事務所 調査設計課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5360010003	14) 単価適用年月	2022年10月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2022年10月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	河川維持工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	488日間 自 令和4年11月28日 (当初) 至 令和6年3月29日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	広島県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	広島	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	太田川	22) 処分費等	442
		23) 公告日	令和4年8月30日
		24) 入札締切日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：

設計内訳書

工事名	令和4年度高瀬堰簡易型河川情報板更新工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	通信設備(機器単体)		
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
通信設備(機器単体)			式	1		36,631,800			
河川情報表示設備			式	1		36,631,800			
河川情報表示装置			式	1		36,631,800			
簡易型河川表示板		化粧カバー含む	台	7	5,220,000	36,540,000			単-1号
メテオコンバータ		100Mbps SM2C	台	2	45,900	91,800			単-2号
機器単体費			式	1		36,631,800			
通信設備			式	1		1,818,896			
河川情報表示設備工			式	1		1,579,406			
河川情報表示装置設置工			式	1		1,254,408			
簡易型河川表示板設置			台	7	176,800	1,237,600			単-3号
メテオコンバータ設置			台	2	8,404	16,808			単-4号
河川情報表示装置撤去工			式	1		324,998			

設計内訳書

工事名	令和4年度高瀬堰簡易型河川情報板更新工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	通信設備(機器単体)		
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	
簡易型河川表示板撤去(不使用)		台	7	44,750	313,250			単-5号	
メディアコンバータ撤去(不使用)		台	2	1,744	3,488			単-6号	
現場発生品運搬(電気)	金属くず	式	1		8,260			内-1号	
工場製品輸送工		式	1		100,000				
輸送工		式	1		100,000				
輸送(電気)	機器輸送費	式	1		100,000			内-2号	
仮設工		式	1		139,490				
交通管理工		式	1		139,490				
交通誘導警備員 A 昼間		人日	3	15,860	47,580			単-7号	
交通誘導警備員 B 昼間		人日	7	13,130	91,910			単-8号	
直接工事費		式	1		1,818,896				
共通仮設費		式	1		300,920				

設計内訳書

工事名	令和4年度高瀬堰簡易型河川情報板更新工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	通信設備(機器単体)		
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
共通仮設費			式	1		87,920			
技術管理費			式	1		8,920			
電気通信施設資産管理用データ作成費			式	1		8,920			内-3号
現場環境改善費（率計上）			式	1		79,000			
共通仮設費（率計上）			式	1		213,000			
純工事費			式	1		2,119,816			
現場管理費			式	1		1,090,000			
機器間接費			式	1		4,737,000			
技術者間接費			式	1		496,000			
機器管理費			式	1		4,241,000			
工事原価			式	1		7,946,816			
一般管理費等			式	1		1,771,384			

設計内訳書

工事名	令和4年度高瀬堰簡易型河川情報板更新工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	通信設備(機器単体)		
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	
工事価格		式	1		46,350,000				
消費税相当額		式	1		4,635,000				
工事費計		式	1		50,985,000				

一式当たり内訳書

現場発生品運搬(電気)

第 1号内訳書

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現場発生品・支給品運搬	クレーン装置付2t積2t吊(参)荷台長L=3. 0m幅W=1. 6m 14. 0km以下 0. 2t超0. 3t以下	回	1	7, 818	7, 818			CB010410
処分費 (t)		t	0. 2	2, 212	442			WB020052 単一 18号
合 計					8, 260			

一式当たり内訳書

輸送(電気)
第 2号内訳書

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
輸送費 (電気)	100000円/台	台	1	100, 000	100, 000			WE100800 単一 19号
合 計					100, 000			

一式当たり内訳書

電気通信施設資産管理用データ作成費

第 3号内訳書

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
電気通信施設資産管理用データ作成費	10装置まで	装置	8	1, 115	8, 920			WYB00003 単一 22号
合 計					8, 920			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-00000002000	
単一1号	簡易型河川表示板	化粧カバー含む	単位	台	数量		単価	
						1		5, 220, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
簡易型河川表示板		化粧カバー含む	台	1	5, 220, 000	5, 220, 000		
計						5, 220, 000		
単価						5, 220, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-00000002000	
単一2号	メティアコンバータ	100Mbps SM2C	単位	台	数量		単価	
						1		45, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
メティアコンバータ		100Mbps SM2C	台	1	45, 900	45, 900		
計						45, 900		
単価						45, 900	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一3号	簡易型河川表示板設置		単位	台	数量	1	単価	176, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
簡易型河川表示板据付			台	1	89, 490	89, 490	WYB00007 単一 9号	
簡易型河川表示板調整			台	1	87, 260	87, 260	WYB00008 単一 10号	
計						176, 750		
単価						176, 800	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一4号	メディアコンバータ設置		単位	台	数量	2	単価	8, 404
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
I Pネットワーク装置据付		光リピータ 新設 補正なし	台	1	4, 071	4, 071	WE443301 単一 11号	
I Pネットワーク装置据付		光リピータ 新設 補正あり	台	1	2, 849	2, 849	WE443301 単一 12号	
I Pネットワーク装置調整		光リピータ 補正なし	台	1	5, 816	5, 816	WE443302 単一 13号	
I Pネットワーク装置調整		光リピータ 補正あり	台	1	4, 071	4, 071	WE443302 単一 14号	
計						16, 807		
単価						8, 404	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-00000002000	
単一5号	簡易型河川表示板撤去(不使用)		単位	台	数量	1	単価	44, 750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
簡易型河川表示板撤去(不使用)			台	1	44, 750	44, 750	WYB00002 単一 15号	
計						44, 750		
単価						44, 750	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-00000002000	
単一6号	メディアコンバータ撤去(不使用)		単位	台	数量	2	単価	1, 744
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
I Pネットワーク装置据付		光リピータ 撤去(不使用) 補正なし	台	1	2, 035	2, 035	WE443301 単一 16号	
I Pネットワーク装置据付		光リピータ 撤去(不使用) 補正あり	台	1	1, 453	1, 453	WE443301 単一 17号	
計						3, 488		
単価						1, 744	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-00000002000	
単一7号	交通誘導警備員 A 昼間		単位	人日	数量	1	単価	15, 860
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	15, 860	15, 860	WB010211 単一 20号	
計						15, 860		
単価						15, 860	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-00000002000	
単一8号	交通誘導警備員 B 昼間		単位	人日	数量	1	単価	13, 130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	13, 130	13, 130	WB010212 単一 21号	
計						13, 130		
単価						13, 130	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一9号	簡易型河川表示板据付		単位	台	数量	1	単価	89, 490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 75	34, 755	26, 066		
電気通信技術員			人	0. 75	23, 415	17, 561		
電工			人	0. 5	21, 630	10, 815		
普通作業員			人	1	19, 845	19, 845		
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]		4. 9 t 吊	日	0. 5	30, 400	15, 200		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						89, 490		
単価						89, 490	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一10号	簡易型河川表示板調整		単位	台	数量	1	単価	87, 260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	1. 5	34, 755	52, 132		
電気通信技術員			人	1. 5	23, 415	35, 122		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						87, 260		
単価						87, 260	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一11号	I Pネットワーク装置据付	光リピータ 新設 補正なし	単位	台	数量	1	単価	4, 071
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 07	34, 755	2, 432		
電気通信技術員			人	0. 07	23, 415	1, 639		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4, 071		
単価						4, 071	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一12号	I P ネットワーク装置据付	光リピータ 新設 補正あり	単位	台	数量	1	単価	2, 849
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 049	34, 755	1, 702		
電気通信技術員			人	0. 049	23, 415	1, 147		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2, 849		
単価						2, 849	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一13号	I Pネットワーク装置調整	光リピータ 補正なし	単位	台	数量	1	単価	5, 816
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 1	34, 755	3, 475		
電気通信技術員			人	0. 1	23, 415	2, 341		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5, 816		
単価						5, 816	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一14号	I P ネットワーク装置調整	光リピータ 補正あり	単位	台	数量	1	単価	4, 071
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 07	34, 755	2, 432		
電気通信技術員			人	0. 07	23, 415	1, 639		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4, 071		
単価						4, 071	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一15号	簡易型河川表示板撤去(不使用)		単位	台	数量	1	単価	44, 750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 375	34, 755	13, 033		
電気通信技術員			人	0. 375	23, 415	8, 780		
電工			人	0. 25	21, 630	5, 407		
普通作業員			人	0. 5	19, 845	9, 922		
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]		4. 9 t 吊						
			日	0. 25	30, 400	7, 600		
諸雑費 (まるめ)			式	1		8		
計						44, 750		
単価						44, 750	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一16号	I Pネットワーク装置据付	光リピータ 撤去(不使用) 補正なし	単位	台	数量	1	単価	2, 035
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 035	34, 755	1, 216		
電気通信技術員			人	0. 035	23, 415	819		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2, 035		
単価						2, 035	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一17号	I Pネットワーク装置据付	光リピータ 撤去(不使用) 補正あり	単位	台	数量	1	単価	1, 453
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 025	34, 755	868		
電気通信技術員			人	0. 025	23, 415	585		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1, 453		
単価						1, 453	円／台	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-00000002000	
単一18号	処分費（t）		単位	t	数量		単価	
						100		2, 212
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		金属くず						
			t	100	2, 212	221, 200		
計						221, 200		
単価						2, 212	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-00000002000	
単一19号	輸送費（電気）	100000円/台	単位	台	数量		単価	
						1		100, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車運送料金（電気）								
			台	1	100, 000	100, 000		
計						100, 000		
単価						100, 000	円／台	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-00000002000	
単一20号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価	15, 860
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	15, 855	15, 855		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						15, 860		
単価						15, 860	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1. 000-00000002000	
単一21号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価	13, 130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	13, 125	13, 125		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						13, 130		
単価						13, 130	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一22号	電気通信施設資産管理用ケーブル作成費	10装置まで	単位	装置	数量		単価	
						1		1, 115
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術員		人	0. 05	22, 300	1, 115		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					1, 115		
	単価					1, 115	円／装置	