

鏡

1. 工事名

工事名	令和4年度灰塚ダム維持工事
工事地名	広島県三次市向江田町地先～吉舎町地先、庄原市総領町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和5年3月	12) 設計年月	令和5年1月
2) 事務所名	三次河川国道事務所 灰塚ダム管理支所	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5285010002	14) 単価適用年月	2023年1月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2023年1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	366日間 自 令和5年4月1日 (当初) 至 令和6年3月31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	三次	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	灰塚ダム	22) 処分費等	9,350,000
		23) 公告日	令和5年1月11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年度灰塚ダム維持工事 (当 初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
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	
河川維持		式	1		36,566,352				
緊急時対応工		式	1		255,852				
緊急時対応工		式	1		255,852				
緊急時対応		式	1		255,852			内-1号	
伐木工		式	1		3,937,500				
伐木除根工		式	1		3,937,500				
伐木除根 (貯水池伐採)		m2	5,000	127.5	637,500			単-1号	
処分費	木くず (木・幹・枝葉)	t	300	11,000	3,300,000			単-2号	
除草工		式	1		3,988,000				
堤防除草工		式	1		3,988,000				
除草		m2	40,000	32.74	1,309,600			単-3号	
集草		m2	40,000	18.9	756,000			単-4号	

設計内訳書

工事名	令和4年度灰塚ダム維持工事 (当 初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
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	
積込・荷卸								単-5号	
		m2	40,000	11.91	476,400				
運搬(堤防除草)								単-6号	
		m2	40,000	8.65	346,000				
処分費	刈草							単-7号	
		t	100	11,000	1,100,000				
清掃工									
		式	1		28,385,000				
水面清掃工									
		式	1		28,385,000				
水面清掃								単-8号	
		日	80	240,600	19,248,000				
塵芥積込運搬	木くず(木・幹・枝葉)							単-9号	
		m3	1,000	4,187	4,187,000				
処分費	木くず(木・幹・枝葉)							単-10号	
		t	450	11,000	4,950,000				
直接工事費									
		式	1		36,566,352				
共通仮設費									
		式	1		2,754,000				
共通仮設費									
		式	1		348,000				
現場環境改善費(率計上)									
		式	1		348,000				

設計内訳書

工事名	令和4年度灰塚ダム維持工事 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
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 (率計上)			式	1		2,406,000			
純工事費			式	1		39,320,352			
現場管理費			式	1		11,690,000			
工事原価			式	1		51,010,352			
一般管理費等			式	1		8,109,648			
工事価格			式	1		59,120,000			
消費税相当額			式	1		5,912,000			
工事費計			式	1		65,032,000			

一式当たり内訳書

緊急時対応
第 1号内訳書

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
緊急時対応		式	1		255, 852			WYB00026 単一 11号
合 計					255, 852			

1 次単価表

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	伐木除根（貯水池伐採）		単位	m2	数量		単価	127.5
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	伐木・伐竹（伐木除根）	伐木(粗)(10本/100m2未満)	m 2	1	52.87	52.87	CB320510	
	集積積み（機械施工）（伐木除根）	無し 全ての費用	m 2	1	46.59	46.59	CB320560	
	運搬（伐木除根）	機械施工 無し 無し 22.0km以下 全ての費用	m 2	1	28.01	28.01	CB320580	
	計					127.47		
	単価					127.5	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一2号	処分費	木くず（木・幹・枝葉）	単位	t	数量	1	単価	11,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（t）			t	1	11,000	11,000	WB020052 単一 12号	
計						11,000		
単価						11,000	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一3号	除草		単位	m2	数量	1	単価	32.74
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		肩掛式(カッタ径255mm) 無し	m 2	1	32.74	32.74	CB320010	
計						32.74		
単価						32.74	円／m2	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	集草		単位	m2	数量	1	単価	18. 9	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
集草		人力	m 2	1	18. 9	18. 9	CB320030		
計						18. 9			
単価						18. 9	円／m2		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一5号	積込・荷卸		単位	m2	数量	1	単価	11.91
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込・荷卸		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包無し)	m 2	1	11.91	11.91	CB320040	
計						11.91		
単価						11.91	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一6号	運搬(堤防除草)		単位	m2	数量	1	単価 8.65
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬 (堤防除草)		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級) 梱包無し 無し 3 2.5km以下 全ての費用	m 2	1	8.65	8.65	CB320050
計						8.65	
単価						8.65	円/m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一7号	処分費	刈草	単位	t	数量	1	単価 11,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (t)			t	1	11,000	11,000	WB020052 単一 13号
計						11,000	
単価						11,000	円/t

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一8号	水面清掃		単位	日	数量	1	単価 240,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
水面清掃			日	1	240,600	240,600	WYB00001 単一 14号
計						240,600	
単価						240,600	円／日

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一9号	塵芥積込運搬	木くず（木・幹・枝葉）	単位	m3	数量	1	単価 4,187
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
堆積塵芥収集（機械処理）		収集・集積・積込み・運搬 木片・空き缶・枯草等のかさ高物や軽量物 無し 22.5km以下 持込 全ての費用	m 3	1	4,187	4,187	CB320720
計						4,187	
単価						4,187	円／m3

1 次単価表

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一10号	処分費	木くず（木・幹・枝葉）	単位	t	数量	1	単価	11,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（t）			t	1	11,000	11,000	WB020052 単一 12号	
計						11,000		
単価						11,000	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一11号	緊急時対応		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	【直接人件費】							
	事前打合せ		回	1	80,530	80,530	単一 15号	WYB00027
	緊急時対応	5h～22h 始めの8時間	時間	8	10,060	80,480	単一 16号	WYB00029
	演習（情報伝達訓練、地震防災訓練）		時間	8	10,060	80,480	単一 17号	WYB00032
	【現場経費】							
	現場経費	業務用自動車運転	時間	16	579	9,264	単一 18号	WYB00035
	現場経費	業務用自動車運転	日	2	1,010	2,020	単一 19号	WYB00036
	現場経費	ガソリン	L	20.8	148	3,078	単一 20号	WYB00002
	計					255,852		
	単価					255,852	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単－12号	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価	11,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		木くず(木・幹・枝葉) 【三次地方森林組合】	t	100	11,000	1,100,000		
計						1,100,000		
単価						11,000	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単－13号	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価	11,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		刈草 【三次地方森林組合】	t	100	11,000	1,100,000		
計						1,100,000		
単価						11,000	円／t	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一14号	水面清掃		単位	日	数量	1	単価 240,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1	23,520	23,520	
普通船員			人	2	23,205	46,410	
特殊作業員			人	1	22,470	22,470	
普通作業員			人	2	19,845	39,690	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		2 t 積級	日	2	29,040	58,080	単一 21号
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第1次） 山積0. 4 5 m 3	日	1	46,790	46,790	単一 22号
ガソリン		レギュラー	L	24	148	3,552	
諸雑費（まるめ）			式	1		88	
計						240,600	
単価						240,600	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一15号	事前打合せ		単位	回	数量	1	単価	80,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
事前打合せ			班	1	80,530	80,530	WYB00028 単一 23号	
計						80,530		
単価						80,530	円／回	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一16号	緊急時対応	5h～22h 始めの8時間	単位	時間	数量	1	単価	10,060
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
緊急時対応員（技術員）		2人分	時間	2	3,806	7,612	WYB00030 単一 24号	
運転手（一般）			時間	1	2,454	2,454	WYB00031 単一 25号	
計						10,066		
単価						10,060	円／時間	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一17号	演習（情報伝達訓練、地震防災訓練）		単位	時間	数量		単価	10,060
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
緊急時対応員（技術員）		2人分	時間	2	3,806	7,612	WYB00033 単一 24号	
運転手（一般）			時間	1	2,454	2,454	WYB00034 単一 25号	
計						10,066		
単価						10,060	円／時間	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一18号	現場経費	業務用自動車運転	単位	時間	数量		単価	579
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ライトバン		1500cc	時間	1	195	195		
ガソリン		レギュラー	L	2.6	148	384		
計						579		
単価						579	円／時間	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一19号	現場経費	業務用自動車運転	単位	日	数量		単価	
						1		1,010
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ライトバン		1500cc						
			日	1	1,010	1,010		
計						1,010		
単価						1,010	円／日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一20号	現場経費	ガソリン	単位	L	数量		単価	
						1		148
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガソリン		レギュラー						
			L	1	148	148		
計						148		
単価						148	円／L	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一21号	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	単位	日	数量	1	単価	29,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	19,635	19,635		
軽油		1. 2号	L	22	138	3,036		
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		2 t 積級	供用日	1.28	4,710	6,028		
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		タイヤ(供用日当り)	供用日	1.28	266	340		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						29,040		
単価						29,040	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一22号	バックホウ（クローラ）〔標準〕	排ガス型（第1次） 山積0. 4 5 m 3	単位	日	数量	1	単価	46,790
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	22,680	22,680		
軽油		1. 2号	L	58	138	8,004		
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第1次） 山積0. 4 5 m 3	供用日	1.66	9,700	16,102		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						46,790		
単価						46,790	円／日	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一23号	事前打合せ		単位	班	数量	1	単価	80,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員			人	2	30,450	60,900		
運転手（一般）			人	1	19,635	19,635		
計						80,535		
単価						80,530	円／班	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一24号	緊急時対応員（技術員）	2人分	単位	時間	数量	8	単価	3,806
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員			人	1	30,450	30,450		
計						30,450		
単価						3,806	円／時間	

参考資料（3）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一25号	運転手（一般）		単位	時間	数量	8	単価	2,454
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	19,635	19,635		
計						19,635		
単価						2,454	円／時間	