

鏡

1. 業務名

業務名	大戸川ダム付替県道検討業務
履行場所	滋賀県大津市上田上牧町地先 滋賀県甲賀市信楽町黄瀬地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年12月	7) 施工県	滋賀県
2) 事務所名	大戸川ダム工事事務所 工務課	8) 地区	大津市・草津市・守山市他
3) 業務番号	22863120040004	9) 河川・路線	大戸川ダム
4) 契約区分		10) 設計年月	令和 3年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	329 日間 自 令和 4年 4月16日 (当初) 至 令和 5年 3月10日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、付替県道栗東信楽線及び付替市道の検討を目的とする。	業務内容	計画準備一式、資料収集整理一式、道路予備設計 (A)栗東信楽線一式、道路予備設計 (A)付替市道一式、工事発注資料とりまとめ一式、関係機関協議資料作成一式、打合せ一式、照査技術者による報告一式、公開用成果品一式

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

業務名	大戸川ダム付替県道検討業務				業種 項目	設計業務 道路設計		
項目・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
道路設計		式	1		12,665,074			
道路設計		式	1		12,665,074			
道路予備設計 (A)		式	1		12,665,074			
計画準備		式	1		382,650			内 1号
資料収集・整理		式	1		648,100			内 2号
栗東信楽線		km	2		5,172,216			内 3号
付替市道		km	2		6,462,108			内 4号
工事発注資料とりまとめ		式	1		1,255,750			

設計内訳書

業務名	大戸川ダム付替県道検討業務				業種 項目	設計業務 工事発注資料とりまとめ		
項目・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
工事発注資料とりまとめ		式	1		1,255,750			
工事発注資料とりまとめ		式	1		1,255,750			
平面図		枚	5	10,340	51,700			単 1号
縦断面図		枚	1	51,700	51,700			単 2号
平面及び縦断面図		枚	1	51,700	51,700			単 3号
横断面図		枚	50	3,678	183,900			単 4号
標準断面図		枚	10	15,460	154,600			単 5号
小構造物図		枚	10	15,460	154,600			単 6号

設計内訳書

業務名	大戸川ダム付替県道検討業務				業種 項目	設計業務 工事発注資料とりまとめ		
項目・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
展開図		枚	10	15,460	154,600			単 7号
一般構造物図		枚	10	15,460	154,600			単 8号
数量計算書		枚	100	2,983.5	298,350			単 9号
関係機関協議用資料作成		式	1		2,637,600			
関係機関協議用資料作成		式	1		2,637,600			
関係機関協議用資料作成		式	1		2,637,600			
地元協議用資料作成		式	1		1,318,800			内 5号
警察協議、道路管理者協議用資料作成		式	1		1,318,800			内 6号

設計内訳書

業務名	大戸川ダム付替県道検討業務				業種 項目	設計業務 共通		
項目・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		式	1		365,740			
共通（設計業務）		式	1		365,740			
打合せ等		式	1		227,100			
打合せ		式	1		227,100			内 7号
その他		式	1		29,300			
照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300			単 10号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 8号

設計内訳書

業務名	大戸川ダム付替県道検討業務				業種 項目	設計業務 直接経費		
項目・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
直接経費		式	1		653,185			
直接経費		式	1		653,185			
旅費交通費		式	1		105,185			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		105,185			内 9号
電子成果品作成費		式	1		548,000			
電子成果品作成費		式	1		548,000			内 10号
直接原価（その他原価除く）		式	1		17,577,349			
その他原価		式	1		8,990,817			

設計内訳書

業務名	大戸川ダム付替県道検討業務				業種 項目	設計業務 一般管理費等		
項目・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
一般管理費等		式	1		14,301,834			
業務価格		式	1		40,870,000			
消費税相当額		式	1		4,087,000			
業務委託料		式	1		44,957,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		382,650	内 11 号
計						382,650	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	資料収集・整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料収集・整理		式	1		648,100	内 12 号
計						648,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	栗東信楽線						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	栗東信楽線		km	2	2,586,108	5,172,216	単 11 号
計						5,172,216	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	付替市道						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	付替市道		km	2	3,231,054	6,462,108	単 12 号
計						6,462,108	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	地元協議用資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地元協議用資料作成		式	1		1,318,800	内 22号
計						1,318,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	警察協議、道路管理者協議用資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	警察協議、道路管理者協議用資料作成		式	1		1,318,800	内 23号
計						1,318,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		227,100	内 24 号
計						227,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		109,340	内 25 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		16,696,040	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		105,185	直人費×0.0063
計						105,185	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		16,696,040	
	電子成果品作成費		式	1		548,000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)×0.45 (千円未満切り捨て)
計						548,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		382,650	
	理事・技師長		人	0.5	66,900	33,450	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師（A）		人	2.5	51,200	128,000	
	技師（B）		人	2.5	41,600	104,000	
計						382,650	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	資料収集・整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		648,100	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	3.5	41,600	145,600	
	技師 (C)		人	6	32,800	196,800	
	技術員		人	6	29,000	174,000	
計						648,100	

平面図

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	平面図						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		51,700	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
	技師 (C)		人	0.5	32,800	16,400	
	技術員		人	0.5	29,000	14,500	
計						51,700	

縦断面

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	縦断面						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		51,700	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
	技師 (C)		人	0.5	32,800	16,400	
	技術員		人	0.5	29,000	14,500	
計						51,700	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	平面及び縦断面図						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		51,700	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
	技師 (C)		人	0.5	32,800	16,400	
	技術員		人	0.5	29,000	14,500	
計						51,700	

横断図

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		183,900	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	1	41,600	41,600	
	技師（C）		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						183,900	

標準断面図

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	標準縦断面図						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		154,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						154,600	

小構造物図

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	小構造物図						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		154,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						154,600	

展開図

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	展開図						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		154,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						154,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	一般構造物図						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		154,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						154,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	数量計算書						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		298,350	
	理事・技師長		人	0.5	66,900	33,450	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	1.5	41,600	62,400	
	技師（C）		人	1.5	32,800	49,200	
	技術員		人	1.5	29,000	43,500	
計						298,350	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	地元協議用資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		1,318,800	
	理事・技師長		人	1	66,900	66,900	
	主任技師		人	2.5	58,600	146,500	
	技師（A）		人	6	51,200	307,200	
	技師（B）		人	8	41,600	332,800	
	技師（C）		人	8	32,800	262,400	
	技術員		人	7	29,000	203,000	
計						1,318,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 23 号	警察協議、道路管理者協議用資料作成						
直接人件費			式	1		1,318,800	
	理事・技師長		人	1	66,900	66,900	
	主任技師		人	2.5	58,600	146,500	
	技師（A）		人	6	51,200	307,200	
	技師（B）		人	8	41,600	332,800	
	技師（C）		人	8	32,800	262,400	
	技術員		人	7	29,000	203,000	
計						1,318,800	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		227,100	
	主任技師		人	1.5	58,600	87,900	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400	
計						227,100	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		109,340	
	技師 (C)		人	1.3	32,800	42,640	
	技術員		人	2.3	29,000	66,700	
計						109,340	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	平面図		単位	枚	数量	5	単価	10,340
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	平面図						内 13 号	
			式	1		51,700		
計						51,700		
単価						10,340	円/枚	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	縦断図		単位	枚	数量	1	単価	51,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	縦断図						内 14 号	
			式	1		51,700		
計						51,700		
単価						51,700	円/枚	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	平面及び縦断面図		単位	枚	数量	1	単価	51,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	平面及び縦断面図		式	1		51,700	内 15 号	
計						51,700		
単価						51,700	円/枚	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	横断面図		単位	枚	数量	50	単価	3,678
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	横断面図		式	1		183,900	内 16 号	
計						183,900		
単価						3,678	円/枚	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5号	標準断面図		単位	枚	数量	10	単価	15,460
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標準縦断面図						内 17号	
			式	1		154,600		
計						154,600		
単価						15,460	円/枚	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	小構造物図		単位	枚	数量	10	単価	15,460
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	小構造物図						内 18号	
			式	1		154,600		
計						154,600		
単価						15,460	円/枚	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	展開図		単位	枚	数量	10	単価	15,460
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	展開図						内 19 号	
			式	1		154,600		
計						154,600		
単価						15,460	円/枚	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	一般構造物図		単位	枚	数量	10	単価	15,460
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	一般構造物図						内 20 号	
			式	1		154,600		
計						154,600		
単価						15,460	円/枚	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	数量計算書		単位	枚	数量	100	単価	2,983.5
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	数量計算書						内 21 号	
			式	1		298,350		
計						298,350		
単価						2,983.5	円/枚	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	29,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告						単 13 号	
			回	1	29,300	29,300		
計						29,300		
単価						29,300	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	栗東信楽線		単位	km	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	2 2,586,108	
直接人件費								摘要
			式	1		5,070,800		
	主任技術者		人	3	70,600	211,800		
	理事・技師長		人	4	66,900	267,600		
	主任技師		人	15	58,600	879,000		
	技師（A）		人	20	51,200	1,024,000		
	技師（B）		人	28	41,600	1,164,800		
	技師（C）		人	27	32,800	885,600		
	技術員		人	22	29,000	638,000		
直接経費								
			式	1		101,416		
	電子計算機使用料		式	1		101,416		直接人件費の 2 %
計						5,172,216		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	栗東信楽線		単位	km	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						2,586,108	円/km	2,586,108

付替市道

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	付替市道		単位	km	数量	2	単価	3,231,054
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		6,335,400		
	主任技術者		人	3	70,600	211,800		
	理事・技師長		人	4	66,900	267,600		
	主任技師		人	16	58,600	937,600		
	技師（A）		人	24	51,200	1,228,800		
	技師（B）		人	38	41,600	1,580,800		
	技師（C）		人	36	32,800	1,180,800		
	技術員		人	32	29,000	928,000		
直接経費			式	1		126,708		
	電子計算機使用料		式	1		126,708	直接人件費の 2 %	
計						6,462,108		

付替市道

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	付替市道		単位	km	数量		単価	3,231,054
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価								3,231,054 円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1			29,300	
	主任技師		人	0.5	58,600		29,300	
計							29,300	
単価							29,300	円/回