

令和5年5月10日

大戸川ダム工事用道路詳細設計他業務

【業務設計書（公表資料）】

大戸川ダム工事事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 業務名

業務名	大戸川ダム工事用道路詳細設計他業務
履行場所	自) 滋賀県大津市上田上牧町地先 至) 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 5年 4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	863120040004	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	10) 設計年月	令和 5年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	266 日間 自 令和 5年 5月11日 (当初) 至 令和 6年 1月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 5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、大戸川ダム本体整備に向け、付替県道大津信楽線からダムサイトまでの工事用道路のルート設定及び詳細設計を行うことを目的とする業務である。	業務内容	道路詳細設計 一般構造物予備設計（擁壁・補強土工、法面工） 落石防護柵詳細設計 橋梁予備設計・詳細設計（共通）

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	大戸川ダム工事用道路詳細設計他業務				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		6,873,215			
道路設計		式	1		2,858,512			
道路詳細設計		式	1		2,858,512			
道路詳細設計 (A)	縮尺1/1,000	(km)式	(0.2)1		2,858,512			内 1号
一般構造物設計		式	1		4,014,703			
一般構造物予備設計		式	1		3,167,406			
擁壁・補強土		(箇所)式	(2)1		1,436,262			内 2号
法面工		(箇所)式	(2)1		1,731,144			内 3号

設計内訳書

業務名	大戸川ダム工事用道路詳細設計他業務				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
落石防護柵詳細設計		式	1		847,297			
落石防護柵		(箇所)式	(1)1		847,297			内 4号
橋梁設計		式	1		6,374,162			
橋梁設計		式	1		6,374,162			
橋梁予備設計		式	1		4,062,152			
橋梁予備設計		(橋)式	(1)1		4,062,152			内 5号
橋梁詳細設計 (共通)		式	1		2,312,010			
橋梁詳細設計 (共通)		(橋)式	(1)1		2,312,010			内 6号

設計内訳書

業務名	大戸川ダム工事用道路詳細設計他業務				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		363,010			
共通（設計業務）		式	1		363,010			
打合せ等		式	1		244,050			
打合せ		式	1		244,050			内 7号
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 8号
直接経費		式	1		580,358			
直接経費		式	1		580,358			

設計内訳書

業務名	大戸川ダム工事用道路詳細設計他業務				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
旅費交通費		式	1		84,358			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		84,358			内 9号
電子成果品作成費		式	1		496,000			
電子成果品作成費		式	1		496,000			内 10号
直接原価（その他原価除く）		式	1		14,190,745			
その他原価		式	1		7,210,622			
一般管理費等		式	1		11,518,633			
業務価格		式	1		32,920,000			

設計内訳書

業務名	大戸川ダム工事用道路詳細設計他業務				業種 項目	設計業務 消費税相当額		
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
消費税相当額		式	1		3,292,000			
業務委託料		式	1		36,212,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	道路詳細設計 (A)		縮尺1/1,000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(km)式	(0.2)1		128,745	
	施工計画		(km)式	(0.2)1		164,998	
	現地踏査		(km)式	(0.2)1		129,555	
	平面・縦断設計		(km)式	(0.2)1		362,938	
	横断設計		(km)式	(0.2)1		359,180	
	道路付帯構造物設計		(km)式	(0.2)1		139,501	
	小構造物設計		(km)式	(0.2)1		165,452	
	仮設構造物設計		(km)式	(0.2)1		59,890	
	設計図		(km)式	(0.2)1		347,102	
	数量計算		(km)式	(0.2)1		388,751	
	照査		(km)式	(0.2)1		323,605	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 2号	擁壁・補強土						
	設計計画		(箇所)式	(2)1		119,748	
	設計条件の確認		(箇所)式	(2)1		56,304	
	比較形式選定		(箇所)式	(2)1		56,304	
	概略設計計算		(箇所)式	(2)1		155,142	
	基礎工検討		(箇所)式	(2)1		155,142	
	概略設計図		(箇所)式	(2)1		183,294	
	概算工事費		(箇所)式	(2)1		82,518	
	比較一覧表の作成		(箇所)式	(2)1		82,518	
	照査		(箇所)式	(2)1		239,496	
	報告書作成		(箇所)式	(2)1		203,286	
	現地踏査		(箇所)式	(2)1		102,510	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 3号	法面工						
	設計計画		(箇所)式	(2)1		183,192	
	設計条件の確認		(箇所)式	(2)1		56,304	
	比較形式選定		(箇所)式	(2)1		112,608	
	概略設計計算		(箇所)式	(2)1		257,652	
	基礎工検討		(箇所)式	(2)1		82,518	
	概略設計図		(箇所)式	(2)1		215,526	
	概算工事費		(箇所)式	(2)1		215,526	
	比較一覧表の作成		(箇所)式	(2)1		82,518	
	照査		(箇所)式	(2)1		183,192	
	報告書作成		(箇所)式	(2)1		239,598	
	現地踏査		(箇所)式	(2)1		102,510	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	落石防護柵						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1)1		61,071	
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		154,031	
	設計計算及び設計図		(箇所)式	(1)1		164,279	
	数量計算		(箇所)式	(1)1		34,957	
	照査		(箇所)式	(1)1		177,596	
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		135,564	
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		51,255	
	仮設設計		(箇所)式	(1)1		68,544	
計						847,297	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 5 号	橋梁予備設計						
	設計計画		(橋)式	(1)1		917,214	
	設計計算		(橋)式	(1)1		837,277	
	設計図		(橋)式	(1)1		480,435	
	概算工事費		(橋)式	(1)1		549,352	
	照査		(橋)式	(1)1		436,333	
	報告書作成		(橋)式	(1)1		226,361	
	耐力照査(地震時保有水平耐力法)		基	2	166,210	332,420	
	現地踏査		業務	1		282,760	
計						4,062,152	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	橋梁詳細設計（共通）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	座標計算		橋	1	192,370	192,370	
	施工計画		橋	1	511,530	511,530	
	動的照査		橋	1	1,350,470	1,350,470	
	現地踏査		業務	1		257,640	
計						2,312,010	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		244,050	
計						244,050	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		118,960	
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		13,390,200	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		84,358	直人費×0.0063
計						84,358	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		13,390,200	
	電子成果品作成費		式	1		496,000	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						496,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	設計計画						
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		126,221	
	理事・技師長		人	0.162	70,900	11,485	
	主任技師		人	0.405	62,200	25,191	
	技師（A）		人	0.891	55,200	49,183	
	技師（B）		人	0.891	45,300	40,362	
直接経費			式	1		2,524	
	電子計算機使用料		式	1		2,524	直接人件費の 2 %
計						128,745	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	施工計画						
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		161,763	
	主任技師		人	0.243	62,200	15,114	
	技師（A）		人	0.729	55,200	40,240	
	技師（B）		人	2.349	45,300	106,409	
直接経費			式	1		3,235	
	電子計算機使用料		式	1		3,235	直接人件費の 2 %
計						164,998	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	現地踏査						
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		127,015	
	技師（A）		人	0.81	55,200	44,712	
	技師（B）		人	1.053	45,300	47,700	
	技師（C）		人	0.972	35,600	34,603	
直接経費			式	1		2,540	
	電子計算機使用料		式	1		2,540	直接人件費の 2 %
計						129,555	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	平面・縦断設計						
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		355,822	
	主任技師		人	0.486	62,200	30,229	
	技師 (A)		人	1.053	55,200	58,125	
	技師 (B)		人	2.349	45,300	106,409	
	技師 (C)		人	2.511	35,600	89,391	
	技術員		人	2.268	31,600	71,668	
直接経費			式	1		7,116	
	電子計算機使用料		式	1		7,116	直接人件費の 2 %
計						362,938	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	横断設計						
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		352,138	
	技師 (A)		人	0.486	55,200	26,827	
	技師 (B)		人	1.782	45,300	80,724	
	技師 (C)		人	2.916	35,600	103,809	
	技術員		人	4.455	31,600	140,778	
直接経費			式	1		7,042	
	電子計算機使用料		式	1		7,042	直接人件費の 2 %
計						359,180	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号		道路付帯構造物設計					
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		136,766	
	技師 (A)		人	0.243	55,200	13,413	
	技師 (B)		人	0.405	45,300	18,346	
	技師 (C)		人	1.296	35,600	46,137	
	技術員		人	1.863	31,600	58,870	
直接経費			式	1		2,735	
	電子計算機使用料		式	1		2,735	直接人件費の 2 %
計						139,501	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号		小構造物設計					
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		162,208	
	技師 (A)		人	0.162	55,200	8,942	
	技師 (B)		人	0.486	45,300	22,015	
	技師 (C)		人	1.458	35,600	51,904	
	技術員		人	2.511	31,600	79,347	
直接経費			式	1		3,244	
	電子計算機使用料		式	1		3,244	直接人件費の 2 %
計						165,452	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	仮設構造物設計						
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		58,716	
	技師（B）		人	0.405	45,300	18,346	
	技師（C）		人	1.134	35,600	40,370	
直接経費			式	1		1,174	
	電子計算機使用料		式	1		1,174	直接人件費の 2 %
計						59,890	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	設計図						
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		340,297	
	技師 (C)		人	3.807	35,600	135,529	
	技術員		人	6.48	31,600	204,768	
直接経費			式	1		6,805	
	電子計算機使用料		式	1		6,805	直接人件費の 2 %
計						347,102	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	数量計算						
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		381,129	
	技師 (A)		人	0.405	55,200	22,356	
	技師 (B)		人	1.701	45,300	77,055	
	技師 (C)		人	3.24	35,600	115,344	
	技術員		人	5.265	31,600	166,374	
直接経費			式	1		7,622	
	電子計算機使用料		式	1		7,622	直接人件費の 2 %
計						388,751	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	照査						
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		317,260	
	主任技師		人	0.81	62,200	50,382	
	技師 (A)		人	1.62	55,200	89,424	
	技師 (B)		人	1.944	45,300	88,063	
	技師 (C)		人	2.511	35,600	89,391	
直接経費			式	1		6,345	
	電子計算機使用料		式	1		6,345	直接人件費の 2 %
計						323,605	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	報告書作成						
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		283,133	
	主任技師		人	0.405	62,200	25,191	
	技師（A）		人	1.539	55,200	84,952	
	技師（B）		人	2.673	45,300	121,086	
	技師（C）		人	1.458	35,600	51,904	
直接経費			式	1		5,662	
	電子計算機使用料		式	1		5,662	直接人件費の 2 %
計						288,795	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	設計計画						
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		117,400	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
直接経費			式	1		2,348	
	電子計算機使用料		式	1		2,348	直接人件費の 2 %
計						119,748	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	設計条件の確認						
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		55,200	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
直接経費			式	1		1,104	
	電子計算機使用料		式	1		1,104	直接人件費の 2 %
計						56,304	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	比較形式選定						
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		55,200	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
直接経費			式	1		1,104	
	電子計算機使用料		式	1		1,104	直接人件費の 2 %
計						56,304	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	概略設計計算						
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		152,100	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800	
直接経費			式	1		3,042	
	電子計算機使用料		式	1		3,042	直接人件費の 2 %
計						155,142	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	基礎工検討						
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		152,100	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800	
直接経費			式	1		3,042	
	電子計算機使用料		式	1		3,042	直接人件費の 2 %
計						155,142	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	概略設計図						
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		179,700	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	2	31,600	63,200	
直接経費			式	1		3,594	
	電子計算機使用料		式	1		3,594	直接人件費の 2 %
計						183,294	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	概算工事費						
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		80,900	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
直接経費			式	1		1,618	
	電子計算機使用料		式	1		1,618	直接人件費の 2 %
計						82,518	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	比較一覧表の作成						
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		80,900	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
直接経費			式	1		1,618	
	電子計算機使用料		式	1		1,618	直接人件費の 2 %
計						82,518	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 号	照査						
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		234,800	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
直接経費			式	1		4,696	
	電子計算機使用料		式	1		4,696	直接人件費の 2 %
計						239,496	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	報告書作成						
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		199,300	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
	技術員		人	2	31,600	63,200	
直接経費			式	1		3,986	
	電子計算機使用料		式	1		3,986	直接人件費の 2 %
計						203,286	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 号	現地踏査						
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		100,500	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
直接経費			式	1		2,010	
	電子計算機使用料		式	1		2,010	直接人件費の 2 %
計						102,510	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 号		設計計画						
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		179,600		
	主任技師		人	2	62,200	124,400		
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200		
直接経費			式	1		3,592		
	電子計算機使用料		式	1		3,592	直接人件費の 2 %	
計						183,192		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 号	設計条件の確認						
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		55,200	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
直接経費			式	1		1,104	
	電子計算機使用料		式	1		1,104	直接人件費の 2 %
計						56,304	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 号	比較形式選定						
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		110,400	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
直接経費			式	1		2,208	
	電子計算機使用料		式	1		2,208	直接人件費の 2 %
計						112,608	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 37 号	概略設計計算						
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		252,600	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800	
直接経費			式	1		5,052	
	電子計算機使用料		式	1		5,052	直接人件費の 2 %
計						257,652	

法面工

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 38 号	基礎工検討						
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		80,900	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
直接経費			式	1		1,618	
	電子計算機使用料		式	1		1,618	直接人件費の 2 %
計						82,518	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 39 号	概略設計図						
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		211,300	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	3	31,600	94,800	
直接経費			式	1		4,226	
	電子計算機使用料		式	1		4,226	直接人件費の 2 %
計						215,526	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 40 号	概算工事費						
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		211,300	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	3	31,600	94,800	
直接経費			式	1		4,226	
	電子計算機使用料		式	1		4,226	直接人件費の 2 %
計						215,526	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 41 号	比較一覧表の作成						
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		80,900	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
直接経費			式	1		1,618	
	電子計算機使用料		式	1		1,618	直接人件費の 2 %
計						82,518	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 42 号	照査						
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		179,600	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
直接経費			式	1		3,592	
	電子計算機使用料		式	1		3,592	直接人件費の 2 %
計						183,192	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 43 号	報告書作成						
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		234,900	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	2	31,600	63,200	
直接経費			式	1		4,698	
	電子計算機使用料		式	1		4,698	直接人件費の 2 %
計						239,598	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 44 号	現地踏査						
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		100,500	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
直接経費			式	1		2,010	
	電子計算機使用料		式	1		2,010	直接人件費の 2 %
計						102,510	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 45 号		設計計画						
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		59,874		
	主任技師		人	0.51	62,200	31,722		
	技師 (A)		人	0.51	55,200	28,152		
直接経費			式	1		1,197		
	電子計算機使用料		式	1		1,197	直接人件費の 2 %	
計						61,071		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 46 号		設計条件の確認					
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		151,011	
	主任技師		人	1.02	62,200	63,444	
	技師 (A)		人	0.51	55,200	28,152	
	技師 (B)		人	0.51	45,300	23,103	
	技師 (C)		人	1.02	35,600	36,312	
直接経費			式	1		3,020	
	電子計算機使用料		式	1		3,020	直接人件費の 2 %
計						154,031	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 47 号		設計計算及び設計図						
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		161,058		
	技師 (A)		人	0.51	55,200	28,152		
	技師 (B)		人	1.02	45,300	46,206		
	技師 (C)		人	1.53	35,600	54,468		
	技術員		人	1.02	31,600	32,232		
直接経費			式	1		3,221		
	電子計算機使用料		式	1		3,221	直接人件費の 2 %	
計						164,279		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 48 号	数量計算						
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		34,272	
	技師 (C)		人	0.51	35,600	18,156	
	技術員		人	0.51	31,600	16,116	
直接経費			式	1		685	
	電子計算機使用料		式	1		685	直接人件費の 2 %
計						34,957	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 49 号	照査						
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		174,114	
	主任技師		人	1.02	62,200	63,444	
	技師 (A)		人	0.51	55,200	28,152	
	技師 (B)		人	1.02	45,300	46,206	
	技師 (C)		人	1.02	35,600	36,312	
直接経費			式	1		3,482	
	電子計算機使用料		式	1		3,482	直接人件費の 2 %
計						177,596	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 50 号	報告書作成						
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		132,906	
	技師 (B)		人	1.02	45,300	46,206	
	技師 (C)		人	1.53	35,600	54,468	
	技術員		人	1.02	31,600	32,232	
直接経費			式	1		2,658	
	電子計算機使用料		式	1		2,658	直接人件費の 2 %
計						135,564	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 51 号		現地踏査						
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		50,250		
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600		
	技師 (B)		人	0.5	45,300	22,650		
直接経費			式	1		1,005		
	電子計算機使用料		式	1		1,005	直接人件費の 2 %	
計						51,255		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 52 号	仮設計						
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		67,200	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
	技術員		人	1	31,600	31,600	
直接経費			式	1		1,344	
	電子計算機使用料		式	1		1,344	直接人件費の 2 %
計						68,544	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 53 号	設計計画						
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		894,483	
	主任技術者		人	1.574	74,900	117,892	
	理事・技師長		人	1.653	70,900	117,197	
	主任技師		人	3.463	62,200	215,398	
	技師（A）		人	4.879	55,200	269,320	
	技師（B）		人	3.856	45,300	174,676	
直接経費			式	1		22,731	
	電子計算機使用料		式	1		22,731	直接人件費（標準歩掛）の 2 %
計						917,214	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 54 号	設計計算						
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		816,527	
	主任技師		人	2.676	62,200	166,447	
	技師 (A)		人	3.62	55,200	199,824	
	技師 (B)		人	5.981	45,300	270,939	
	技師 (C)		人	5.037	35,600	179,317	
直接経費			式	1		20,750	
	電子計算機使用料		式	1		20,750	直接人件費(標準歩掛)の 2 %
計						837,277	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 55 号	設計図						
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		468,529	
	技師 (B)		人	3.778	45,300	171,143	
	技師 (C)		人	4.092	35,600	145,675	
	技術員		人	4.801	31,600	151,711	
直接経費			式	1		11,906	
	電子計算機使用料		式	1		11,906	直接人件費(標準歩掛)の 2 %
計						480,435	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 56 号	概算工事費						
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		535,738	
	技師 (A)		人	1.338	55,200	73,857	
	技師 (B)		人	3.699	45,300	167,564	
	技師 (C)		人	4.565	35,600	162,514	
	技術員		人	4.171	31,600	131,803	
直接経費			式	1		13,614	
	電子計算機使用料		式	1		13,614	直接人件費(標準歩掛)の 2 %
計						549,352	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 57 号	照査						
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		425,519	
	理事・技師長		人	1.495	70,900	105,995	
	主任技師		人	2.204	62,200	137,088	
	技師（A）		人	3.305	55,200	182,436	
直接経費			式	1		10,814	
	電子計算機使用料		式	1		10,814	直接人件費（標準歩掛）の 2 %
計						436,333	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 58 号		報告書作成						
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		220,751		
	技師 (A)		人	1.181	55,200	65,191		
	技師 (B)		人	1.731	45,300	78,414		
	技師 (C)		人	1.259	35,600	44,820		
	技術員		人	1.023	31,600	32,326		
直接経費			式	1		5,610		
	電子計算機使用料		式	1		5,610	直接人件費(標準歩掛)の 2 %	
計						226,361		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 59 号	現地踏査						
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		282,760	
	主任技師		人	1.3	62,200	80,860	
	技師 (A)		人	1.6	55,200	88,320	
	技師 (B)		人	1.8	45,300	81,540	
	技師 (C)		人	0.9	35,600	32,040	
計						282,760	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 60 号	現地踏査						
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		257,640	
	主任技師		人	1.5	62,200	93,300	
	技師（A）		人	1.5	55,200	82,800	
	技師（B）		人	1.8	45,300	81,540	
計						257,640	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		244,050	
	主任技師		人	1.5	62,200	93,300	
	技師（A）		人	1.5	55,200	82,800	
	技師（B）		人	1.5	45,300	67,950	
計						244,050	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		118,960	
	技師 (C)		人	1.3	35,600	46,280	
	技術員		人	2.3	31,600	72,680	
計						118,960	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	耐力照査(地震時保有水平耐力法)		単位	基	数量		1	単価	166,210
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		166,210			
	技師 (A)		人	1.1	55,200	60,720			
	技師 (B)		人	1.7	45,300	77,010			
	技師 (C)		人	0.8	35,600	28,480			
計						166,210			
単価						166,210	円/基		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	座標計算		単位	橋	数量		1	単価	192,370
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		192,370			
	技師（A）		人	0.8	55,200	44,160			
	技師（B）		人	1.7	45,300	77,010			
	技師（C）		人	2	35,600	71,200			
計						192,370			
単価						192,370	円／橋		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	橋	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式		1		511,530		511,530
	技師（A）		人		3	55,200	165,600		
	技師（B）		人		4.1	45,300	185,730		
	技師（C）		人		4.5	35,600	160,200		
計							511,530		
単価							511,530	円／橋	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	橋	数量	単価	金額	摘要
単 4 号	動的照査						1	1,350,470
直接人件費			式		1		1,350,470	
	主任技師		人		3.2	62,200	199,040	
	技師（A）		人		7.2	55,200	397,440	
	技師（B）		人		9.1	45,300	412,230	
	技師（C）		人		9.6	35,600	341,760	
計							1,350,470	
単価							1,350,470	円／橋