

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度天神川大河原2号砂防堰堤地質調査業務
履行場所	鳥取県倉吉市関金町山口

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 2月	7) 施工県	鳥取県
2) 事務所名	倉吉河川国道事務所 工務第一課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21873140020019	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 4年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	348 日間 自 令和 4年 3月18日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明		業務内容	

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	令和3年度天神川大河原2号砂防堰堤地質調査業務					業種 項目	地質調査 一般調査		
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	
一般調査		式	1		7,049,636				
直接調査費		式	1		2,911,616				
機械ボーリング		式	1		1,790,000				
土質ボーリング(オールコアボーリング)	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	20	15,400	308,000			単 1号	
土質ボーリング(オールコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	20	30,600	612,000			単 2号	
岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	30	29,000	870,000			単 3号	
サウンディング及び原位置試験		式	1		823,800				
標準貫入試験	砂・砂質土	回	20	8,190	163,800			単 4号	

設計内訳書

業務名	令和3年度天神川大河原2号砂防堰堤地質調査業務				業種 項目	地質調査 一般調査		
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
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	20	12,000	240,000			単 5号
標準貫入試験	軟岩	回	30	14,000	420,000			単 6号
総合解析		式	1		182,816			
解析等調査		式	1		182,816			内 1号
電子成果品作成費		式	1		95,000			
電子成果品作成費		式	1		95,000			内 2号
検定費等		式	1		20,000			
検定費等		本	10	2,000	20,000			単 7号

設計内訳書

業務名	令和3年度天神川大河原2号砂防堰堤地質調査業務				業種 項目	地質調査 一般調査		
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
間接調査費		式	1		4,138,020			
運搬費		式	1		2,441,940			
運搬費	資機材運搬	式	1		73,100			内 3号
運搬費	BP-1, 4, 3	式	1		857,160			内 4号
運搬費	BP-2	式	1		281,360			内 5号
運搬費	BP-5, 6	式	1		471,680			内 6号
運搬費	BP-7, 8	式	1		471,680			内 7号
運搬費	BP-9, 10	式	1		286,960			内 8号

設計内訳書

業務名	令和3年度天神川大河原2号砂防堰堤地質調査業務				業種 項目	地質調査 一般調査		
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
準備費		式	1		284,200			
準備及び跡片付け		式	1		226,000			内 9号
調査孔閉塞		式	1		58,200			内 10号
仮設費		式	1		1,350,000			
足場仮設		式	1		1,350,000			内 11号
旅費交通費		式	1		61,880			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		61,880			内 12号
直接調査費＋間接調査費		式	1		7,049,636			

設計内訳書

業務名	令和3年度天神川大河原2号砂防堰堤地質調査業務				業種項目	地質調査 間接費		
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
間接費		式	1		3,370,364			
諸経費		式	1		3,370,364			内 13号
一般調査業務費		式	1		10,420,000			
解析等調査		式	1		608,238			
直接業務費		式	1		608,238			
解析等調査		式	1		608,238			
解析等調査		式	1		608,238			内 14号
共通		式	1		260,100			

設計内訳書

業務名	令和3年度天神川大河原2号砂防堰堤地質調査業務				業種項目	地質調査 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		260,100			
打合せ等		式	1		260,100			
打合せ		式	1		260,100			内 15号
直接原価（その他原価除く）		式	1		868,338			
その他原価		式	1		467,600			
一般管理費等		式	1		714,062			
解析等調査業務費		式	1		2,050,000			
調査業務価格		式	1		12,470,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度天神川大河原2号砂防堰堤地質調査業務				業種 項目	地質調査 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		1,247,000			
地質調査業務費		式	1		13,717,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	解析等調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料整理とりまとめ		業務	1		91,408	内 16 号
	断面図等の作成		業務	1		91,408	内 17 号
計						182,816	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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
	直接調査費		式	1		2,796,616	
	電子成果品作成費		式	1		95,000	4.7×調査費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						95,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	運搬費	資機材運搬					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資機材運搬		式	1		73,100	内 18号
計						73,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	運搬費	BP-1, 4, 3					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	モノレール運搬 100m超～200m以下		t	2.8	27,200	76,160	単 15号
	モノレール機械器具損料 100m超～200m以下		日	18	2,000	36,000	単 16号
	モノレール架設・撤去 100m超～200m以下		箇所	1	745,000	745,000	単 17号
計						857,160	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	運搬費		BP-2				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	モノレール運搬 50m以下		t	2.8	13,200	36,960	単 18号
	モノレール機械器具損料 50m以下		日	6	1,400	8,400	単 19号
	モノレール架設・撤去 50m以下		箇所	1	236,000	236,000	単 20号
計						281,360	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	運搬費		BP-5,6				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	モノレール運搬 50m超～100m以下		t	2.8	21,600	60,480	単 21号
	モノレール機械器具損料 50m超～100m以下		日	12	1,600	19,200	単 22号
	モノレール架設・撤去 50m超～100m以下		箇所	1	392,000	392,000	単 23号
計						471,680	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	運搬費	BP-7, 8					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	モノレール運搬 50m超～100m以下		t	2.8	21,600	60,480	単 21 号
	モノレール機械器具損料 50m超～100m以下		日	12	1,600	19,200	単 22 号
	モノレール架設・撤去 50m超～100m以下		箇所	1	392,000	392,000	単 23 号
計						471,680	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	運搬費	BP-9, 10					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	モノレール運搬 50m以下		t	2.8	13,200	36,960	単 18 号
	モノレール機械器具損料 50m以下		日	10	1,400	14,000	単 19 号
	モノレール架設・撤去 50m以下		箇所	1	236,000	236,000	単 20 号
計						286,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	準備及び跡片付け						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	準備及び跡片付け		業務	1		226,000	内 19 号
計						226,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	調査孔閉塞						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査孔閉塞		箇所	10	5,820	58,200	単 24 号
計						58,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	足場仮設						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	傾斜地足場 地形傾斜15° 以上～30° 未満		箇所	10	135,000	1,350,000	単 25 号
計						1,350,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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
	直接調査費		式	1		2,891,616	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		61,880	直接調査費×0.0214
計						61,880	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	解析等調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	既存資料の収集・現地調査		業務	1		92,682	内 20 号
	資料整理とりまとめ		業務	1		74,936	内 21 号
	断面図等の作成		業務	1		70,180	内 22 号
	総合解析とりまとめ		業務	1		370,440	内 23 号
計						608,238	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		260,100	内 24 号
計						260,100	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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
単 1 号	土質ボーリング(オールコアボーリング)	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 15,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土質ボーリング(オールコアボーリング) 砂・砂質土		m	1	15,400	15,400	単 8 号
計						15,400	
単価						15,400	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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
単 2 号	土質ボーリング(オールコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 30,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土質ボーリング(オールコアボーリング) 礫混じり土砂		m	1	30,600	30,600	単 9 号
計						30,600	
単価						30,600	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価	29,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 軟岩		m	1	29,000	29,000	単 10 号	
計						29,000		
単価						29,000	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	標準貫入試験	砂・砂質土	単位	回	数量	1	単価	8,190
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標準貫入試験 砂・砂質土		回	1	8,190	8,190	単 11 号	
計						8,190		
単価						8,190	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5号	標準貫入試験	礫混じり土砂	単位	回	数量	1	単価	12,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標準貫入試験 礫混じり土砂		回	1	12,000	12,000	単 12号	
計						12,000		
単価						12,000	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	標準貫入試験	軟岩	単位	回	数量	1	単価	14,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標準貫入試験 軟岩		回	1	14,000	14,000	単 13号	
計						14,000		
単価						14,000	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	検定費等		単位	本	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	国土地盤情報データベース検定費		本	1	2,000	2,000	単 14 号	
計						2,000		
単価						2,000	円/本	