

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度志戸坂峠防災地質調査業務
履行場所	岡山県英田郡西栗倉村坂根～鳥取県八頭郡智頭町福原地内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 6月	7) 施工県	鳥取県
2) 事務所名	鳥取河川国道事務所 工務第二課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	22873041020003	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 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	152 日間 自 令和 4年 6月 2日 (当初) 至 令和 4年10月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 5月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 5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4年度志戸坂峠防災地質調査業務				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		9,974,852			
直接調査費		式	1		8,429,050			
機械ボーリング		式	1		5,523,500			
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, φ 66mm	m	36	15,900	572,400			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, φ 66mm	m	35	31,700	1,109,500			単 2 号
土質ボーリング(オールコアボーリング)	玉石混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	14	63,000	882,000			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, φ 66mm	m	98	30,200	2,959,600			単 4 号
サウンディング及び原位置試験		式	1		2,375,920			

設計内訳書

業務名	令和4年度志戸坂峠防災地質調査業務				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	砂・砂質土	回	36	8,520	306,720			単 5 号
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	35	12,400	434,000			単 6 号
標準貫入試験	玉石混じり土砂	回	14	14,600	204,400			単 7 号
標準貫入試験	軟岩	回	98	14,600	1,430,800			単 8 号
総合解析		式	1		341,120			
解析等調査		式	1		341,120			内 1 号
室内土質試験		式	1		14,510			
土の粒度試験	JIS A1204 ふるい分析0.5kg未満	試料	1	7,100	7,100			単 9 号

設計内訳書

業務名	令和4年度志戸坂峠防災地質調査業務				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
土の含水比試験	JIS A1203	試料	1	1,510	1,510			単 10 号
土粒子の密度試験	JIS A1202	試料	1	5,900	5,900			単 11 号
電子成果品作成費		式	1		144,000			
電子成果品作成費		式	1		144,000			内 2 号
検定費等		式	1		30,000			
検定費等		本	15	2,000	30,000			単 12 号
間接調査費		式	1		1,545,802			
運搬費		式	1		125,020			

設計内訳書

業務名	令和4年度志戸坂峠防災地質調査業務				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
運搬費								内 3 号
坂根地区		式	1		62,510			
運搬費								内 4 号
福原地区		式	1		62,510			
準備費								
		式	1		325,750			
準備及び跡片付け								内 5 号
		式	1		235,000			
調査孔閉塞								内 6 号
		式	1		90,750			
仮設費								
		式	1		856,500			
足場仮設								内 7 号
		式	1		856,500			
旅費交通費								
		式	1		179,739			

設計内訳書

業務名	令和4年度志戸坂峠防災地質調査業務				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
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		179,739			内 8 号
施工管理費		式	1		58,793			
施工管理費		式	1		58,793			内 9 号
直接調査費＋間接調査費		式	1		9,974,852			
間接費		式	1		4,585,148			
諸経費		式	1		4,585,148			内 10 号
一般調査業務費		式	1		14,560,000			
解析等調査		式	1		1,044,030			

設計内訳書

業務名	令和4年度志戸坂峠防災地質調査業務				業 種 項 目	地質調査 解析等調査		
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
直接業務費		式	1		1,044,030			
解析等調査		式	1		1,044,030			
解析等調査		式	1		1,044,030			内 11 号
共通		式	1		260,100			
共通		式	1		260,100			
打合せ等		式	1		260,100			
打合せ		式	1		260,100			内 12 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		1,304,130			

設計内訳書

業務名	令和4年度志戸坂峠防災地質調査業務				業 種 項 目	地質調査 その他原価		
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
その他原価		式	1		702,274			
一般管理費等		式	1		1,073,596			
解析等調査業務費		式	1		3,080,000			
調査業務価格		式	1		17,640,000			
消費税相当額		式	1		1,764,000			
地質調査業務費		式	1		19,404,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
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		170, 560	内 13 号
	断面図等の作成		業務	1		170, 560	内 14 号
計						341, 120	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
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		8, 255, 050	
	電子成果品作成費		式	1		144, 000	4. 7×調査費(千円)÷0. 38 (千円未満切り捨て)
計						144, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	運搬費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	特装車運搬(クローラ) 100m以下		t	1.9	18,900	35,910	単 25 号
	資機材運搬		式	1		26,600	内 15 号
計						62,510	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	運搬費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	特装車運搬(クローラ) 100m以下		t	1.9	18,900	35,910	単 25 号
	資機材運搬		式	1		26,600	内 15 号
計						62,510	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		235, 000	内 16 号
計						235, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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	15	6, 050	90, 750	単 26 号
計						90, 750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	足場仮設						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	平坦地足場 高さ0.3m以下		箇所	15	57,100	856,500	単 27 号
計						856,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		8,399,050	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		179,739	直接調査費×0.0214
計						179,739	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	施工管理費						
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		8,399,050	
	施工管理費		式	1		58,793	直接調査費×0.007
計						58,793	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 05 2022. 05 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 10 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	諸経費対象額		式	1		9, 944, 852	
	諸経费率		%	46. 2			
諸経費			式	1		4, 594, 521	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-9, 373	
計						4, 585, 148	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		174,330	内 17 号
	資料整理とりまとめ		業務	1		148,304	内 18 号
	断面図等の作成		業務	1		140,816	内 19 号
	総合解析とりまとめ		業務	1		580,580	内 20 号
計						1,044,030	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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 21 号
計						260, 100	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 05 2022. 05 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

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, φ 66mm	単位	m	数量	1	単価	15, 900
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, 900	15, 900	単 13 号	
計						15, 900		
単価						15, 900	円／m	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 05 2022. 05 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

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, φ 66mm	単位	m	数量	1	単価	31, 700
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	31, 700	31, 700	単 14 号	
計						31, 700		
単価						31, 700	円／m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	土質ボーリング(オールコアボーリング)	玉石混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	単位	m	数量	1	単価	63, 000
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) 玉石混じり土砂		m	1	63, 000	63, 000	単 15 号	
計						63, 000		
単価						63, 000	円／m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 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, φ 66mm	単位	m	数量	1	単価	30, 200
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	30, 200	30, 200	単 16 号	
計						30, 200		
単価						30, 200	円／m	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 05 2022. 05 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	標準貫入試験	砂・砂質土	単位	回	数量	1	単価	8,520
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	8,520	8,520	単 17 号	
計						8,520		
単価						8,520	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 05 2022. 05 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	標準貫入試験	礫混じり土砂	単位	回	数量	1	単価	12,400
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	12,400	12,400	単 18 号	
計						12,400		
単価						12,400	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 05 2022. 05 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	標準貫入試験	玉石混じり土砂	単位	回	数量	1	単価	14, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標準貫入試験 玉石混じり土砂		回	1	14, 600	14, 600	単 19 号	
計						14, 600		
単価						14, 600	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 05 2022. 05 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	標準貫入試験	軟岩	単位	回	数量	1	単価	14, 600
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, 600	14, 600	単 20 号	
計						14, 600		
単価						14, 600	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 05 2022. 05 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 9 号	土の粒度試験	JIS A1204 ふるい分析0.5kg未満	単位	試料	数量	1	単価	7,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の粒度試験		試料	1	7,100	7,100	単 21 号	
計						7,100		
単価						7,100	円／試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 05 2022. 05 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 10 号	土の含水比試験	JIS A1203	単位	試料	数量	1	単価	1,510
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の含水比試験		試料	1	1,510	1,510	単 22 号	
計						1,510		
単価						1,510	円／試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 05 2022. 05 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	土粒子の密度試験	JIS A1202	単位	試料	数量	1	単価	5,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土粒子の密度試験		試料	1	5,900	5,900	単 23 号	
計						5,900		
単価						5,900	円／試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 05 2022. 05 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 12 号	検定費等		単位	本	数量	1	単価	2,000
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 24 号	
計						2,000		
単価						2,000	円／本	