

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度三隅・益田道路地質調査業務
履行場所	島根県浜田市三隅町～益田市遠田町地内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 6月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	浜田河川国道事務所 工務課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21873739020005	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 3年 5月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	186 日間 自 令和 3年 6月22日 (当初) 至 令和 3年12月24日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 6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年度三隅・益田道路地質調査業務				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		12,041,106			
直接調査費		式	1		7,537,872			
機械ボーリング		式	1		4,650,500			
土質ボーリング(ノンコアボーリング)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ 86mm	m	7	12,900	90,300			単 1 号
土質ボーリング(オールコアボーリング)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	58	12,500	725,000			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	m	27	30,200	815,400			単 3 号
土質ボーリング(オールコアボーリング)	固結シルト・固結粘土, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	75	19,600	1,470,000			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	m	54	28,700	1,549,800			単 5 号

設計内訳書

業務名	令和3年度三隅・益田道路地質調査業務				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
サンプリング		式	1		46,000			
固定ピストン式シウォールサンプラー		本	2	23,000	46,000			単 6 号
サウンディング及び原位置試験		式	1		2,184,940			
標準貫入試験	粘性土・シルト	回	58	6,130	355,540			単 7 号
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	27	11,900	321,300			単 8 号
標準貫入試験	固結シルト・固結粘土	回	75	10,100	757,500			単 9 号
標準貫入試験	軟岩	回	54	13,900	750,600			単 10 号
室内試験		式	1		323,920			

設計内訳書

業務名	令和3年度三隅・益田道路地質調査業務				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
土粒子の密度試験		試料	2	5,900	11,800			単 11 号
土の含水比試験		試料	2	1,510	3,020			単 12 号
粒度試験(沈降+ふるい)		試料	2	13,000	26,000			単 13 号
液性限界試験		試料	2	7,570	15,140			単 14 号
塑性限界試験		試料	2	3,660	7,320			単 15 号
湿潤密度試験		試料	2	3,430	6,860			単 16 号
一軸圧縮試験		試料	2	10,400	20,800			単 17 号
圧密試験		試料	2	52,300	104,600			単 18 号

設計内訳書

業務名	令和3年度三隅・益田道路地質調査業務				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
岩の一軸圧縮試験		試料	7	11,800	82,600			単 19 号
試料作成 (軟岩)		個	7	6,540	45,780			単 20 号
総合解析		式	1		176,512			
解析等調査		式	1		176,512			内 1 号
電子成果品作成費		式	1		138,000			
電子成果品作成費		式	1		138,000			内 2 号
検定費等		式	1		18,000			
検定費等		本	9	2,000	18,000			単 21 号

設計内訳書

業務名	令和3年度三隅・益田道路地質調査業務				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		4,503,234			
運搬費		式	1		2,745,820			
運搬費		式	1		88,320			内 3 号
運搬費		式	1		2,657,500			内 4 号
準備費		式	1		459,050			
準備及び跡片付け		式	1		223,000			内 5 号
調査孔閉塞		式	1		63,250			内 6 号
給水費(ポンプ運転)		式	1		172,800			内 7 号

設計内訳書

業務名	令和3年度三隅・益田道路地質調査業務				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
仮設費		式	1		1,084,800			
足場仮設		式	1		1,084,800			内 8 号
旅費交通費		式	1		160,925			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		160,925			内 9 号
施工管理費		式	1		52,639			
施工管理費		式	1		52,639			内 10 号
直接調査費＋間接調査費		式	1		12,041,106			
間接費		式	1		5,428,894			

設計内訳書

業務名	令和3年度三隅・益田道路地質調査業務				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
諸経費		式	1		5,428,894			内 11 号
一般調査業務費		式	1		17,470,000			
解析等調査		式	1		665,965			
直接業務費		式	1		665,965			
解析等調査		式	1		665,965			
解析等調査		式	1		665,965			内 12 号
共通		式	1		255,600			
共通		式	1		255,600			

設計内訳書

業務名	令和3年度三隅・益田道路地質調査業務				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
打合せ等		式	1		255,600			
打合せ		式	1		255,600			内 13 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		921,565			
その他原価		式	1		496,262			
一般管理費等		式	1		762,173			
解析等調査業務費		式	1		2,180,000			
調査業務価格		式	1		19,650,000			
消費税相当額		式	1		1,965,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度三隅・益田道路地質調査業務				業 種 項 目	地質調査 地質調査業務費		
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
地質調査業務費		式	1		21,615,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
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		88,256	内 15 号
	断面図等の作成		業務	1		88,256	内 16 号
計						176,512	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
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		7,381,872	
	電子成果品作成費		式	1		138,000	4.7×調査費(千円)÷0.38 (千円未満切り捨て)
計						138,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 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
	資機材運搬		式	1		88,320	内 17 号
計						88,320	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 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
	モノレール運搬 200m超～300m以下		t	5.6	34,400	192,640	単 42 号
	モノレール機械器具損料 200m超～300m以下		日	111.3	2,200	244,860	単 43 号
	モノレール架設・撤去 200m超～300m以下		箇所	2	1,110,000	2,220,000	単 44 号
計						2,657,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 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		223, 000	内 18 号
計						223, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 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	11	5, 750	63, 250	単 45 号
計						63, 250	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	給水費 (ポンプ運転)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	給水費 (ポンプ運転)		箇所	9	19, 200	172, 800	単 46 号
計						172, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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超		箇所	4	90, 200	360, 800	単 47 号
	傾斜地足場 地形傾斜15° 以上～30° 未満		箇所	3	134, 000	402, 000	単 48 号
	傾斜地足場 地形傾斜30° 以上～45° 未満		箇所	2	161, 000	322, 000	単 49 号
計						1, 084, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
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
	直接調査費		式	1		7, 519, 872	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		160, 925	直接調査費×0. 0214
計						160, 925	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		7, 519, 872	
	施工管理費		式	1		52, 639	直接調査費×0. 007
計						52, 639	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 11 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		12, 023, 106	
	諸経费率		%	45. 2			
諸経費			式	1		5, 434, 443	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-5, 549	
計						5, 428, 894	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		90,243	内 19 号
	資料整理とりまとめ		業務	1		72,352	内 20 号
	断面図等の作成		業務	1		67,760	内 21 号
	総合解析とりまとめ		業務	1		435,610	内 22 号
計						665,965	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 13 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		255, 600	内 23 号
計						255, 600	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	土質ボーリング(ノンコアボーリング)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ 86mm	単位	m	数量	1	単価	12, 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(ノンコアボーリング) 粘性土・シルト		m	1	12, 900	12, 900	単 22 号	
計						12, 900		
単価						12, 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	2021. 06 2021. 06 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)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	単位	m	数量	1	単価	12, 500
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) 粘性土・シルト		m	1	12, 500	12, 500	単 23 号	
計						12, 500		
単価						12, 500	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	2021. 06 2021. 06 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)	礫混じり土砂, 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	
	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, 200	30, 200	単 24 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	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	土質ボーリング(オールコアボーリング)	固結シルト・固結粘土, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	単位	m	数量	1	単価	19, 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) 固結シルト・固結粘土		m	1	19, 600	19, 600	単 25 号	
計						19, 600		
単価						19, 600	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 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	28,700
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	28,700	28,700	単 26 号	
計						28,700		
単価						28,700	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	固定ビーストン式シワールサンブーラー		単位	本	数量	1	単価	23,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	固定ビーストン式シワールサンブーラー		本	1	23,000	23,000	単 27 号	
計						23,000		
単価						23,000	円/本	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	標準貫入試験	粘性土・シルト	単位	回	数量	1	単価	6,130
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標準貫入試験 粘性土・シルト		回	1	6,130	6,130	単 28 号	
計						6,130		
単価						6,130	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	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	標準貫入試験	礫混じり土砂	単位	回	数量	1	単価	11,900
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	11,900	11,900	単 29 号	
計						11,900		
単価						11,900	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	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 9 号	標準貫入試験	固結シルト・固結粘土	単位	回	数量	1	単価	10, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標準貫入試験 固結シルト・固結粘土		回	1	10, 100	10, 100	単 30 号	
計						10, 100		
単価						10, 100	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	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 10 号	標準貫入試験	軟岩	単位	回	数量	1	単価	13, 900
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	13, 900	13, 900	単 31 号	
計						13, 900		
単価						13, 900	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	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	土粒子の密度試験		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 32 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	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 12 号	土の含水比試験		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 33 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	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 13 号	粒度試験(沈降+ふるい)		単位	試料	数量	1	単価	13, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	粒度試験		試料	1	13, 000	13, 000	単 34 号	
計						13, 000		
単価						13, 000	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	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 14 号	液性限界試験		単位	試料	数量	1	単価	7, 570
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	液性限界試験		試料	1	7, 570	7, 570	単 35 号	
計						7, 570		
単価						7, 570	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	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 15 号	塑性限界試験		単位	試料	数量	1	単価	3,660
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	塑性限界試験		試料	1	3,660	3,660	単 36 号	
計						3,660		
単価						3,660	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	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 16 号	湿潤密度試験		単位	試料	数量	1	単価	3,430
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	湿潤密度試験		試料	1	3,430	3,430	単 37 号	
計						3,430		
単価						3,430	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	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 17 号	一軸圧縮試験		単位	試料	数量	1	単価	10, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	一軸圧縮試験		試料	1	10, 400	10, 400	単 38 号	
計						10, 400		
単価						10, 400	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	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 18 号	圧密試験		単位	試料	数量	1	単価	52, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	圧密試験		試料	1	52, 300	52, 300	単 39 号	
計						52, 300		
単価						52, 300	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	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 19 号	岩の一軸圧縮試験		単位	試料	数量	1	単価	11, 800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	岩の一軸圧縮試験		試料	1	11, 800	11, 800	単 40 号	
計						11, 800		
単価						11, 800	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	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 20 号	試料作成		単位	個	数量	1	単価	6, 540
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	試料作成		式	1		6, 540	内 14 号	
計						6, 540		
単価						6, 540	円／個	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 21 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 41 号	
計						2, 000		
単価						2, 000	円／本	