

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度益田西道路戸田地区外地質調査業務
履行場所	島根県益田市戸田町～白上町地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 9月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	浜田河川国道事務所 調査設計課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	22873760020021	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 9月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	171 日間 自 令和 4年 9月28日 (当初) 至 令和 5年 3月17日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 9月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 9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年度益田西道路戸田地区外地質調査業務				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		11,456,794			
直接調査費		式	1		2,665,940			
機械ボーリング		式	1		1,801,800			
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, φ66mm	m	14	13,200	184,800			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	m	14	15,900	222,600			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	m	14	31,700	443,800			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	m	14	30,200	422,800			単 4号
岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	中硬岩, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	14	37,700	527,800			単 5号

設計内訳書

業務名	令和4年度益田西道路戸田地区外地質調査業務				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
サウンディング及び原位置試験		式	1		587,580			
標準貫入試験	粘性土・シルト	回	14	6,450	90,300			単 6号
標準貫入試験	砂・砂質土	回	14	8,520	119,280			単 7号
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	14	12,400	173,600			単 8号
標準貫入試験	軟岩	回	14	14,600	204,400			単 9号
総合解析		式	1		170,560			
解析等調査		式	1		170,560			内 1号
電子成果品作成費		式	1		92,000			

設計内訳書

業務名	令和4年度益田西道路戸田地区外地質調査業務				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
電子成果品作成費		式	1		92,000			内 2号
検定費等		式	1		14,000			
検定費等		本	7	2,000	14,000			単 10号
間接調査費		式	1		8,790,854			
運搬費		式	1		7,309,790			
運搬費		式	1		874,800			内 3号
運搬費		式	1		874,800			内 4号
運搬費		式	1		874,800			内 5号

設計内訳書

業務名	令和4年度益田西道路戸田地区外地質調査業務				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		式	1		1,317,720			内 6号
運搬費		式	1		1,317,720			内 7号
運搬費		式	1		1,942,920			内 8号
運搬費		式	1		107,030			内 9号
準備費		式	1		418,750			
準備及び跡片付け		式	1		235,000			内 10号
調査孔閉塞		式	1		42,350			内 11号
給水費(ポンプ運転)		式	1		141,400			内 12号

設計内訳書

業務名	令和4年度益田西道路戸田地区外地質調査業務				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		987,000			
足場仮設		式	1		987,000			内 13号
旅費交通費		式	1		56,751			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		56,751			内 14号
施工管理費		式	1		18,563			
施工管理費		式	1		18,563			内 15号
直接調査費＋間接調査費		式	1		11,456,794			
間接費		式	1		5,203,206			

設計内訳書

業務名	令和4年度益田西道路戸田地区外地質調査業務				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		5,203,206			内 16号
一般調査業務費		式	1		16,660,000			
解析等調査		式	1		622,076			
直接業務費		式	1		622,076			
解析等調査		式	1		622,076			
解析等調査		式	1		622,076			内 17号
共通		式	1		260,100			
共通		式	1		260,100			

設計内訳書

業務名	令和4年度益田西道路戸田地区外地質調査業務				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		260,100			
打合せ		式	1		260,100			内 18号
直接原価（その他原価除く）		式	1		882,176			
その他原価		式	1		475,051			
一般管理費等		式	1		722,773			
解析等調査業務費		式	1		2,080,000			
調査業務価格		式	1		18,740,000			
消費税相当額		式	1		1,874,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		85,280	内 19 号
	断面図等の作成		業務	1		85,280	内 20 号
計						170,560	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		2,559,940	
	電子成果品作成費		式	1		92,000	4.7×調査費(千円)〇.38 (千円未満切り捨て)
計						92,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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	運搬費						
	モノレール運搬 100m超～200m以下		t	2.8	28,500	79,800	単 21号
	モノレール機械器具損料 100m超～200m以下		日	20	2,200	44,000	単 22号
	モノレール架設・撤去 100m超～200m以下		箇所	1	751,000	751,000	単 23号
計						874,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 4号	運搬費						
	モノレール運搬 100m超～200m以下		t	2.8	28,500	79,800	単 21号
	モノレール機械器具損料 100m超～200m以下		日	20	2,200	44,000	単 22号
	モノレール架設・撤去 100m超～200m以下		箇所	1	751,000	751,000	単 23号
計						874,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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	運搬費						
	モノレール運搬 100m超～200m以下		t	2.8	28,500	79,800	単 21号
	モノレール機械器具損料 100m超～200m以下		日	20	2,200	44,000	単 22号
	モノレール架設・撤去 100m超～200m以下		箇所	1	751,000	751,000	単 23号
計						874,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 6号	運搬費						
	モノレール運搬 200m超～300m以下		t	2.8	35,900	100,520	単 24号
	モノレール機械器具損料 200m超～300m以下		日	28	2,400	67,200	単 25号
	モノレール架設・撤去 200m超～300m以下		箇所	1	1,150,000	1,150,000	単 26号
計						1,317,720	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 7 号	運搬費						
	モノレール運搬 200m超～300m以下		t	2.8	35,900	100,520	単 24 号
	モノレール機械器具損料 200m超～300m以下		日	28	2,400	67,200	単 25 号
	モノレール架設・撤去 200m超～300m以下		箇所	1	1,150,000	1,150,000	単 26 号
計						1,317,720	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 8 号	運搬費						
	モノレール運搬 300m超～500m以下		t	2.8	47,900	134,120	単 27 号
	モノレール機械器具損料 300m超～500m以下		日	38	2,600	98,800	単 28 号
	モノレール架設・撤去 300m超～500m以下		箇所	1	1,710,000	1,710,000	単 29 号
計						1,942,920	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		107,030	内 21 号
計						107,030	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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 22 号
計						235,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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	7	6,050	42,350	単 30 号
計						42,350	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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	7	20,200	141,400	単 31 号
計						141,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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	7	141,000	987,000	単 32 号
計						987,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		2,651,940	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		56,751	直接調査費×0.0214
計						56,751	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		2,651,940	
	施工管理費		式	1		18,563	直接調査費×0.007
計						18,563	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 16 号	諸経費						
	諸経費対象額		式	1		11,442,794	
	諸経费率		%	45.5			
諸経費			式	1		5,206,471	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-3,265	
計						5,203,206	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		92,976	内 23 号
	資料整理とりまとめ		業務	1		74,152	内 24 号
	断面図等の作成		業務	1		70,408	内 25 号
	総合解析とりまとめ		業務	1		384,540	内 26 号
計						622,076	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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 27 号
計						260,100	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 13,200
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) 粘性土・シルト		m	1	13,200	13,200	単 11 号
計						13,200	
単価						13,200	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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)	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	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 12 号
計						15,900	
単価						15,900	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 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 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 13 号
計						31,700	
単価						31,700	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 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 14 号
計						30,200	
単価						30,200	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 5 号	岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	中硬岩, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 37,700
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) 中硬岩		m	1	37,700	37,700	単 15 号
計						37,700	
単価						37,700	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 6 号	標準貫入試験	粘性土・シルト	単位	回	数量	1	単価 6,450
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	6,450	6,450	単 16 号
計						6,450	
単価						6,450	円/回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 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	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	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	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	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 9 号	標準貫入試験	軟岩	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	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 10 号	検定費等		本	1	2,000	2,000	単 20 号
計						2,000	
単価						2,000	円/本