

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	令和4年度岡山国道管内地質調査業務
履行場所	岡山国道事務所管内

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 5月	7) 施工県	岡山県
2) 事務所名	岡山国道事務所 管理第二課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	22874251020005	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 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	189 日間 自 令和 4年 5月26日 (当初) 至 令和 4年11月30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 本業務は、岡山国道事務所管内において地質調査を行うものである。		

## 3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
道路事業費	直轄道路維持修繕費	測量及試験費	

# 設計内訳書

業務名	令和4年度岡山国道管内地質調査業務				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		8,209,638			
直接調査費		式	1		4,754,880			
機械ボーリング		式	1		2,998,400			
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	16	15,900	254,400			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, φ66mm	m	16	31,700	507,200			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, φ66mm	m	24	63,000	1,512,000			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, φ66mm	m	24	30,200	724,800			単 4号
サウンディング及び原位置試験		式	1		1,035,520			

# 設計内訳書

業務名	令和4年度岡山国道管内地質調査業務				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	16	8,520	136,320			単 5号
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	16	12,400	198,400			単 6号
標準貫入試験	玉石混じり土砂	回	24	14,600	350,400			単 7号
標準貫入試験	軟岩	回	24	14,600	350,400			単 8号
室内土質試験		式	1		411,840			
土粒子の密度試験		試料	16	5,900	94,400			単 9号
土の含水比試験		試料	16	1,510	24,160			単 10号
土の粒度試験	ふるい分析 試料0.5kg未満	試料	16	7,100	113,600			単 11号

# 設計内訳書

業務名	令和4年度岡山国道管内地質調査業務				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
土の液性限界試験		試料	16	7,570	121,120			単 12号
土の塑性限界試験		試料	16	3,660	58,560			単 13号
総合解析		式	1		177,120			
解析等調査		式	1		177,120			内 1号
電子成果品作成費		式	1		116,000			
電子成果品作成費		式	1		116,000			内 2号
検定費等		式	1		16,000			
検定費等		本	8	2,000	16,000			単 14号

# 設計内訳書

業務名	令和4年度岡山国道管内地質調査業務					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		3,454,758				
運搬費		式	1		1,991,145				
運搬費		式	1		1,991,145			内 3号	
準備費		式	1		283,400				
準備及び跡片付け		式	1		235,000			内 4号	
調査孔閉塞		式	1		48,400			内 5号	
仮設費		式	1		456,800				
足場仮設		式	1		456,800			内 6号	

# 設計内訳書

業務名	令和4年度岡山国道管内地質調査業務					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	
安全費		式	1		588,829				
安全費		式	1		208,029			内 7号	
環境保全(仮囲い)		式	1		380,800			内 8号	
旅費交通費		式	1		101,412				
旅費(率計上・宿泊無)		式	1		101,412			内 9号	
施工管理費		式	1		33,172				
施工管理費		式	1		33,172			内 10号	
直接調査費+間接調査費		式	1		8,209,638				

# 設計内訳書

業務名	令和4年度岡山国道管内地質調査業務				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		3,860,362			
諸経費		式	1		3,860,362			内 11号
一般調査業務費		式	1		12,070,000			
解析等調査		式	1		637,858			
直接業務費		式	1		637,858			
解析等調査		式	1		637,858			
解析等調査		式	1		637,858			内 12号
共通		式	1		260,100			

# 設計内訳書

業務名	令和4年度岡山国道管内地質調査業務				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 13号
直接原価（その他原価除く）		式	1		897,958			
その他原価		式	1		483,550			
一般管理費等		式	1		738,492			
解析等調査業務費		式	1		2,120,000			
調査業務価格		式	1		14,190,000			

# 設計内訳書

業務名	令和4年度岡山国道管内地質調査業務				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		1,419,000			
地質調査業務費		式	1		15,609,000			

# 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		88,560	内 14 号
	断面図等の作成		業務	1		88,560	内 15 号
計						177,120	

# 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		4,622,880	
	電子成果品作成費		式	1		116,000	4.7×調査費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						116,000	

# 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
	モノレール運搬 300m超～500m以下		t	2.15	47,900	102,985	単 29 号
	モノレール機械器具損料 300m超～500m以下		日	20	2,600	52,000	単 30 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 31 号
	資機材運搬		式	1		126,160	内 16 号
計						1,991,145	

# 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	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 17 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 5 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	8	6,050	48,400	単 32 号
計						48,400	

# 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	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	8	57,100	456,800	単 33号
計						456,800	

# 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	安全費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	安全費		式	1		208,029	内 18号
計						208,029	

# 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	環境保全(仮囲い)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	環境保全(仮囲い)		箇所	8	47,600	380,800	単 34 号
計						380,800	

# 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	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		4,738,880	
	旅費(率計上・宿泊無)		式	1		101,412	直接調査費×0.0214
計						101,412	

# 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 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		4,738,880	
	施工管理費		式	1		33,172	直接調査費×0.007
計						33,172	

# 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	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		8,193,638	
	諸経费率		%	47.2			
諸経費			式	1		3,867,397	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-7,035	
計						3,860,362	

# 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	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		95,658	内 19 号
	資料整理とりまとめ		業務	1		77,004	内 20 号
	断面図等の作成		業務	1		73,116	内 21 号
	総合解析とりまとめ		業務	1		392,080	内 22 号
計						637,858	

# 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 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		260,100	内 23 号
計						260,100	

# 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 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	15,900
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 15 号	
計						15,900		
単価						15,900	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 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	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 16 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, φ66mm	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 17 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, φ66mm	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 18 号	
計						30,200		
単価						30,200	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 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						単 19 号	
計			回	1	8,520	8,520		
単価						8,520	円/回	

# 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 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						単 20 号	
計			回	1	12,400	12,400		
単価						12,400	円/回	

# 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 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 21 号	
計						14,600		
単価						14,600	円/回	

# 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 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 22 号	
計						14,600		
単価						14,600	円/回	

# 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 9 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						単 23 号	
			試料	1	5,900	5,900		
計						5,900		
単価						5,900	円/試料	

# 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 10 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						単 24 号	
			試料	1	1,510	1,510		
計						1,510		
単価						1,510	円/試料	

# 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 11 号	土の粒度試験	ふるい分析 試料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						単 25 号	
			試料	1	7,100	7,100		
計						7,100		
単価						7,100	円/試料	

# 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 12 号	土の液性限界試験		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	
	土の液性限界試験						単 26 号	
			試料	1	7,570	7,570		
計						7,570		
単価						7,570	円/試料	

# 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 13 号	土の塑性限界試験		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	
	土の塑性限界試験						単 27 号	
			試料	1	3,660	3,660		
計						3,660		
単価						3,660	円/試料	

# 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 14 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	
	国土情報データベース検定費						単 28 号	
			本	1	2,000	2,000		
計						2,000		
単価						2,000	円/本	