

鏡

1. 業務名

業務名	令和 6 年度笠岡バイパス地質調査業務
履行場所	岡山県笠岡市西大島新田～茂平地内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年11月	7) 施工県	岡山県
2) 事務所名	岡山国道事務所 工務課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	24874240020041	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 6年10月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	123 日間 自 令和 6年11月19日	1 2) 単価適用年月	令和 6年11月
	(当初) 至 令和 7年 3月21日	1 3) 歩掛適用年月	令和 6年11月
	(第 回変更) 至 年 月 日	1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 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6年度笠岡バイパス地質調査業務				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		13,864,174			
直接調査費		式	1		12,240,506			
機械ボーリング		式	1		5,180,900			
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 66mm	m	6	13,100	78,600			単 1 号
土質ボーリング(ノンコアボーリング)	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	12	15,900	190,800			単 2 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	m	56	15,200	851,200			単 3 号
土質ボーリング(ノンコアボーリング)	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ 86mm	m	12	18,800	225,600			単 4 号
土質ボーリング(ノンコアボーリング)	玉石混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 86mm	m	28	69,800	1,954,400			単 5 号

設計内訳書

業務名	令和6年度笠岡バイパス地質調査業務				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	3	14,700	44,100			単 6 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	m	6	17,900	107,400			単 7 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 86mm	m	28	17,000	476,000			単 8 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 86mm	m	6	21,200	127,200			単 9 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 86mm	m	14	80,400	1,125,600			単 10 号
サンプリング		式	1		1,146,600			
固定ピストン式シウォールサンプラー		本	42	27,300	1,146,600			単 11 号
サウンディング及び原位置試験		式	1		812,580			

設計内訳書

業務名	令和6年度笠岡バイパス地質調査業務				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	粘性土・シルト	回	51	7,980	406,980			単 12 号
標準貫入試験	砂・砂質土	回	39	10,400	405,600			単 13 号
室内土質試験		式	1		4,697,250			
土粒子密度試験		試料	69	6,030	416,070			単 14 号
土の含水比試験		試料	69	1,520	104,880			単 15 号
土の粒度試験（ふるい分析）		試料	27	7,180	193,860			単 16 号
土の粒度試験（沈降分析）		試料	42	14,400	604,800			単 17 号
土の液性限界試験		試料	42	7,620	320,040			単 18 号

設計内訳書

業務名	令和6年度笠岡バイパス地質調査業務				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
土の塑性限界試験		試料	42	3,690	154,980			単 19 号
土の湿潤密度試験		試料	42	4,210	176,820			単 20 号
土の一軸圧縮試験		試料	42	11,200	470,400			単 21 号
土の圧密試験		試料	42	53,700	2,255,400			単 22 号
総合解析		式	1		218,176			
解析等調査		式	1		218,176			内 1 号
電子成果品作成費		式	1		167,000			
電子成果品作成費		式	1		167,000			内 2 号

設計内訳書

業務名	令和6年度笠岡バイパス地質調査業務				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
検定費等		式	1		18,000			
検定費等		本	9	2,000	18,000			単 23 号
間接調査費		式	1		1,623,668			
運搬費		式	1		156,340			
運搬費		式	1		156,340			内 3 号
準備費		式	1		541,510			
準備及び跡片付け		式	1		277,000			内 4 号
調査孔閉塞		式	1		66,510			内 5 号

設計内訳書

業務名	令和6年度笠岡バイパス地質調査業務				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
給水費(ポンプ運転)		式	1		198,000			内 6 号
仮設費		式	1		578,700			
足場仮設		式	1		578,700			内 7 号
旅費交通費		式	1		261,561			
旅費 (率計上・宿泊無)		式	1		261,561			内 8 号
施工管理費		式	1		85,557			
施工管理費		式	1		85,557			内 9 号
直接調査費＋間接調査費		式	1		13,864,174			

設計内訳書

業務名	令和6年度笠岡バイパス地質調査業務				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		8,995,826			
諸経費		式	1		8,995,826			内 10 号
一般調査業務費		式	1		22,860,000			
共通		式	1		289,800			
共通		式	1		289,800			
打合せ等		式	1		289,800			
打合せ		式	1		289,800			内 11 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		289,800			

設計内訳書

業務名	令和6年度笠岡バイパス地質調査業務				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		156,057			
一般管理費等		式	1		234,143			
解析等調査業務費		式	1		680,000			
調査業務価格		式	1		23,540,000			
消費税相当額		式	1		2,354,000			
地質調査業務費		式	1		25,894,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
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		109, 088	内 14 号
	断面図等の作成		業務	1		109, 088	内 15 号
計						218, 176	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
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		12, 055, 506	
	電子成果品作成費		式	1		167, 000	4. 7×調査費(千円)^(0. 38 (千円未満切り捨て)
計						167, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
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. 3	21, 400	27, 820	単 45 号
	特装車運搬(クローラ) 100m超～300m以下		t	1. 3	33, 900	44, 070	単 46 号
	資機材運搬		式	1		84, 450	内 16 号
計						156, 340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
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		277, 000	内 17 号
計						277, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
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	9	7,390	66,510	単 47 号
計						66,510	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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	22,000	198,000	単 48 号
計						198,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
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	9	64,300	578,700	単 49 号
計						578,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
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		12,222,506	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		261,561	直接調査費×0.0214
計						261,561	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
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		12,222,506	
	施工管理費		式	1		85,557	直接調査費×0.007
計						85,557	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	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		13, 846, 174	
	諸経费率		%	65			
諸経費			式	1		9, 000, 013	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-4, 187	
計						8, 995, 826	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		289,800	内 18 号
計						289,800	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
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(ノンコアボーリング)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	単位	m	数量	1	単価	13, 100
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	13, 100	13, 100	単 24 号	
計						13, 100		
単価						13, 100	円／m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
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(ノンコアボーリング)	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(ノンコアボーリング) 砂・砂質土		m	1	15, 900	15, 900	単 25 号	
計						15, 900		
単価						15, 900	円／m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
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(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	15, 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(ノンコアボーリング) 粘性土・シルト		m	1	15, 200	15, 200	単 26 号	
計						15, 200		
単価						15, 200	円／m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	土質ボーリング(ノンコアボーリング)	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ 86mm	単位	m	数量	1	単価	18, 800
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) 砂・砂質土		m	1	18, 800	18, 800	単 27 号	
計						18, 800		
単価						18, 800	円／m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	土質ボーリング(ノンコアボーリング)	玉石混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 86mm	単位	m	数量	1	単価	69, 800
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) 玉石混じり土砂		m	1	69, 800	69, 800	単 28 号	
計						69, 800		
単価						69, 800	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 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	14, 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) 粘性土・シルト		m	1	14, 700	14, 700	単 29 号	
計						14, 700		
単価						14, 700	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 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 66 mm	単位	m	数量	1	単価	17, 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	17, 900	17, 900	単 30 号	
計						17, 900		
単価						17, 900	円／m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 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 86mm	単位	m	数量	1	単価	17, 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) 粘性土・シルト		m	1	17, 000	17, 000	単 31 号	
計						17, 000		
単価						17, 000	円／m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 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 86mm	単位	m	数量	1	単価	21,200
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) 砂・砂質土		m	1	21,200	21,200	単 32 号	
計						21,200		
単価						21,200	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 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 86mm	単位	m	数量	1	単価	80,400
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) 玉石混じり土砂		m	1	80,400	80,400	単 33 号	
計						80,400		
単価						80,400	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	固定ピストン式シウォールサンプラー		単位	本	数量	1	単価	27,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	固定ピストン式シウォールサンプラー		本	1	27,300	27,300	単 34 号	
計						27,300		
単価						27,300	円／本	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	標準貫入試験	粘性土・シルト	単位	回	数量	1	単価	7,980
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	7,980	7,980	単 35 号	
計						7,980		
単価						7,980	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	標準貫入試験	砂・砂質土	単位	回	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	
	標準貫入試験 砂・砂質土		回	1	10, 400	10, 400	単 36 号	
計						10, 400		
単価						10, 400	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	土粒子密度試験		単位	試料	数量	1	単価	6, 030
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土粒子密度試験		試料	1	6, 030	6, 030	単 37 号	
計						6, 030		
単価						6, 030	円／試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	土の含水比試験		単位	試料	数量	1	単価	1, 520
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, 520	1, 520	単 38 号	
計						1, 520		
単価						1, 520	円／試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	土の粒度試験（ふるい分析）		単位	試料	数量	1	単価	7, 180
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の粒度試験		式	1		7, 180	内 12 号	
計						7, 180		
単価						7, 180	円／試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	土の粒度試験（沈降分析）		単位	試料	数量	1	単価	14, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の粒度試験		式	1		14, 400	内 13 号	
計						14, 400		
単価						14, 400	円／試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	土の液性限界試験		単位	試料	数量	1	単価	7, 620
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		試料	1	7, 620	7, 620	単 39 号	
計						7, 620		
単価						7, 620	円／試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	土の塑性限界試験		単位	試料	数量	1	単価	3,690
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		試料	1	3,690	3,690	単 40 号	
計						3,690		
単価						3,690	円／試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	土の湿潤密度試験		単位	試料	数量	1	単価	4,210
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の湿潤密度試験		試料	1	4,210	4,210	単 41 号	
計						4,210		
単価						4,210	円／試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 21 号	土の一軸圧縮試験		単位	試料	数量	1	単価	11, 200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の一軸圧縮試験		試料	1	11, 200	11, 200	単 42 号	
計						11, 200		
単価						11, 200	円／試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 22 号	土の圧密試験		単位	試料	数量	1	単価	53, 700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の圧密試験		試料	1	53, 700	53, 700	単 43 号	
計						53, 700		
単価						53, 700	円／試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 23 号	検定費等		単位	本	数量		単価	
						1		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 44 号	
計						2, 000		
単価						2, 000	円／本	