

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度総社一宮バイパス水文調査他業務
履行場所	岡山県総社市井尻野地内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和3年4月	7) 施工県	岡山県
2) 事務所名	岡山国道事務所 計画課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21874242020007	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4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	232 日間 自 令和3年5月11日 (当初) 至 令和3年12月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和3年4月
		13) 歩掛適用年月	令和3年4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年度総社一宮バイパス水文調査他業務				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		15,175,815			
直接調査費		式	1		13,822,816			
機械ボーリング		式	1		10,830,000			
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	100	11,200	1,120,000			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	100	13,500	1,350,000			単 2 号
土質ボーリング(ノンコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	100	25,700	2,570,000			単 3 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	100	12,500	1,250,000			単 4 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	100	15,200	1,520,000			単 5 号

設計内訳書

業務名	令和3年度総社一宮バイパス水文調査他業務				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)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	100	30,200	3,020,000			単 6 号
サウンディング及び原位置試験		式	1		2,615,000			
標準貫入試験	粘性土・シルト	回	100	6,130	613,000			単 7 号
標準貫入試験	砂・砂質土	回	100	8,120	812,000			単 8 号
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	100	11,900	1,190,000			単 9 号
総合解析		式	1		182,816			
解析等調査		式	1		182,816			内 1 号
電子成果品作成費		式	1		175,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度総社一宮バイパス水文調査他業務				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		175,000			内 2 号
検定費等		式	1		20,000			
検定費等		本	10	2,000	20,000			単 10 号
間接調査費		式	1		1,352,999			
運搬費		式	1		137,500			
運搬費		式	1		137,500			内 3 号
準備費		式	1		280,500			
準備及び跡片付け		式	1		223,000			内 4 号

設計内訳書

業務名	令和3年度総社一宮バイパス水文調査他業務				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
調査孔閉塞		式	1		57,500			内 5 号
仮設費		式	1		543,000			
足場仮設		式	1		543,000			内 6 号
旅費交通費		式	1		295,380			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		295,380			内 7 号
施工管理費		式	1		96,619			
施工管理費		式	1		96,619			内 8 号
直接調査費＋間接調査費		式	1		15,175,815			

設計内訳書

業務名	令和3年度総社一宮バイパス水文調査他業務				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		6,664,185			
諸経費			式	1		6,664,185			内 9 号
一般調査業務費			式	1		21,840,000			
解析等調査			式	1		3,761,688			
水文調査			式	1		3,153,450			
水文調査			式	1		3,153,450			
計画準備			式	1		584,000			内 10 号
水文現況調査			式	1		217,200			内 11 号

設計内訳書

業務名	令和3年度総社一宮バイパス水文調査他業務				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
水利用現況調査		式	1		1,052,350			内 12 号
総合水文地質解析		式	1		399,500			内 13 号
影響予測解析		式	1		515,300			内 14 号
水文調査計画立案		式	1		192,550			内 15 号
報告書作成		式	1		192,550			内 16 号
直接業務費		式	1		608,238			
解析等調査		式	1		608,238			
解析等調査		式	1		608,238			内 17 号

設計内訳書

業務名	令和3年度総社一宮バイパス水文調査他業務				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		255,600			
共通		式	1		255,600			
打合せ等		式	1		255,600			
打合せ		式	1		255,600			内 18 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		4,017,288			
その他原価		式	1		2,163,309			
一般管理費等		式	1		3,319,403			
解析等調査業務費		式	1		9,500,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度総社一宮バイパス水文調査他業務				業 種 項 目	地質調査 調査業務価格		
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
調査業務価格		式	1		31,340,000			
消費税相当額		式	1		3,134,000			
地質調査業務費		式	1		34,474,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
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		91, 408	内 19 号
	断面図等の作成		業務	1		91, 408	内 20 号
計						182, 816	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
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		13, 627, 816	
	電子成果品作成費		式	1		175, 000	4. 7×調査費(千円)÷0. 38 (千円未満切り捨て)
計						175, 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. 04 2021. 04 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		137, 500	内 21 号
計						137, 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. 04 2021. 04 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		223, 000	内 22 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. 04 2021. 04 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	10	5, 750	57, 500	単 21 号
計						57, 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. 04 2021. 04 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	10	54, 300	543, 000	単 22 号
計						543, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		13, 802, 816	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		295, 380	直接調査費×0. 0214
計						295, 380	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		13, 802, 816	
	施工管理費		式	1		96, 619	直接調査費×0. 007
計						96, 619	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 9 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		15, 155, 815	
	諸経费率		%	44			
諸経費			式	1		6, 668, 558	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-4, 373	
計						6, 664, 185	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 10 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		584, 000	内 23 号
計						584, 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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 11 号	水文現況調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水文現況調査		式	1		217, 200	内 24 号
計						217, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 12 号	水利用現況調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	上水道及び工業用水調査		件	5	32,850	164,250	単 23 号
	ため池・湖沼・貯水池調査		箇所	10	13,652	136,520	単 24 号
	井戸調査A（有無確認）		箇所	70	3,992	279,440	単 25 号
	井戸調査B（用途確認）		箇所	20	15,700	314,000	単 26 号
	河川調査		箇所	1	13,140	13,140	単 27 号
	降水量調査		式	1		145,000	内 25 号
計						1,052,350	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 13 号	総合水文地質解析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	総合水文地質解析		式	1		399, 500	内 26 号
計						399, 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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 14 号	影響予測解析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	影響予測解析		式	1		515, 300	内 27 号
計						515, 300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 15 号	水文調査計画立案						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水文調査計画立案		式	1		192, 550	内 28 号
計						192, 550	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 16 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		式	1		192, 550	内 29 号
計						192, 550	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
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		92,682	内 30 号
	資料整理とりまとめ		業務	1		74,936	内 31 号
	断面図等の作成		業務	1		70,180	内 32 号
	総合解析とりまとめ		業務	1		370,440	内 33 号
計						608,238	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 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		255, 600	内 34 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. 04 2021. 04 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	11, 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	11, 200	11, 200	単 11 号	
計						11, 200		
単価						11, 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. 04 2021. 04 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	13, 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(ノンコアボーリング) 砂・砂質土		m	1	13, 500	13, 500	単 12 号	
計						13, 500		
単価						13, 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. 04 2021. 04 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)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	単位	m	数量	1	単価	25, 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(ノンコアボーリング) 礫混じり土砂		m	1	25, 700	25, 700	単 13 号	
計						25, 700		
単価						25, 700	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. 04 2021. 04 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)	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 14 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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 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, 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	15, 200	15, 200	単 15 号	
計						15, 200		
単価						15, 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. 04 2021. 04 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)	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 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	2021. 04 2021. 04 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 17 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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	標準貫入試験	砂・砂質土	単位	回	数量	1	単価	8,120
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	8,120	8,120	単 18 号	
計						8,120		
単価						8,120	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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 9 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 19 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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 10 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 20 号	
計						2, 000		
単価						2, 000	円／本	