

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度大井・萩道路大井地区外地質調査業務
履行場所	山口県萩市椿東～大井地内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 7月	7) 施工県	山口県
2) 事務所名	山陰西部国道事務所 工務課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21876740020020	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 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	216 日間 自 令和 3年 7月28日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 7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年度大井・萩道路大井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		16,404,261			
直接調査費		式	1		8,951,864			
機械ボーリング		式	1		5,431,500			
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	136	18,000	2,448,000			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, φ 86mm	m	68	35,000	2,380,000			単 2 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 86mm	m	17	35,500	603,500			単 3 号
サウンディング及び原位置試験		式	1		3,111,420			
標準貫入試験	砂・砂質土	回	136	8,120	1,104,320			単 4 号

設計内訳書

業務名	令和3年度大井・萩道路大井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
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	68	11,900	809,200			単 5 号
標準貫入試験	軟岩	回	17	13,900	236,300			単 6 号
孔内載荷試験	普通載荷	回	16	60,100	961,600			単 7 号
総合解析		式	1		226,944			
解析等調査		式	1		226,944			内 1 号
電子成果品作成費		式	1		148,000			
電子成果品作成費		式	1		148,000			内 2 号
検定費等		式	1		34,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度大井・萩道路大井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
検定費等	国地盤DB検定費	本	17	2,000	34,000			単 8 号
間接調査費		式	1		7,452,397			
運搬費		式	1		4,272,980			
運搬費		式	1		4,272,980			内 3 号
準備費		式	1		759,150			
準備及び跡片付け		式	1		223,000			内 4 号
搬入路伐採等		式	1		112,000			内 5 号
調査孔閉塞		式	1		97,750			内 6 号

設計内訳書

業務名	令和3年度大井・萩道路大井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
給水費(ポンプ運転)		式	1		326,400			内 7 号
仮設費		式	1		2,167,000			
足場仮設		式	1		2,167,000			内 8 号
旅費交通費		式	1		190,842			
旅費 (率計上・宿泊無)		式	1		190,842			内 9 号
施工管理費		式	1		62,425			
施工管理費		式	1		62,425			内 10 号
直接調査費＋間接調査費		式	1		16,404,261			

設計内訳書

業務名	令和3年度大井・萩道路大井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
間接費		式	1		7,145,739			
諸経費		式	1		7,145,739			内 11 号
一般調査業務費		式	1		23,550,000			
解析等調査		式	1		711,611			
直接業務費		式	1		711,611			
解析等調査		式	1		711,611			
解析等調査	試験種目数：0～3種	式	1		711,611			内 12 号
共通		式	1		255,600			

設計内訳書

業務名	令和3年度大井・萩道路大井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
共通		式	1		255,600			
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		967,211			
その他原価		式	1		520,843			
一般管理費等		式	1		791,946			
解析等調査業務費		式	1		2,280,000			
調査業務価格		式	1		25,830,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度大井・萩道路大井地区外地質調査業務				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		2,583,000			
地質調査業務費		式	1		28,413,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
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		113,472	内 14 号
	断面図等の作成		業務	1		113,472	内 15 号
計						226,944	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
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		8,769,864	
	電子成果品作成費		式	1		148,000	4.7×調査費(千円)÷0.38 (千円未満切り捨て)
計						148,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
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 50m超～100m以下		t	2. 8	21, 000	58, 800	単 17 号
	モノレール機械器具損料 50m超～100m以下		日	11	1, 600	17, 600	単 18 号
	モノレール架設・撤去 50m超～100m以下		箇所	2	384, 000	768, 000	単 19 号
	モノレール運搬 100m超～200m以下		t	2. 8	26, 500	74, 200	単 20 号
	モノレール機械器具損料 100m超～200m以下		日	22	2, 000	44, 000	単 21 号
	モノレール架設・撤去 100m超～200m以下		箇所	2	734, 000	1, 468, 000	単 22 号
	モノレール運搬 300m超～500m以下		t	2. 8	43, 700	122, 360	単 23 号
	モノレール機械器具損料 300m超～500m以下		日	22	2, 400	52, 800	単 24 号
	モノレール架設・撤去 300m超～500m以下		箇所	1	1, 620, 000	1, 620, 000	単 25 号
	資機材運搬		式	1		47, 220	内 16 号
計						4, 272, 980	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
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		223, 000	内 17 号
計						223, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	搬入路伐採等						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	搬入路伐採等		m	320	350	112, 000	単 26 号
計						112, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	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	17	5, 750	97, 750	単 27 号
計						97, 750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
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	17	19, 200	326, 400	単 28 号
計						326, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
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	5	90,200	451,000	単 29 号
	傾斜地足場 地形傾斜15° 以上～30° 未満		箇所	8	134,000	1,072,000	単 30 号
	傾斜地足場 地形傾斜30° 以上～45° 未満		箇所	4	161,000	644,000	単 31 号
計						2,167,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
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		8,917,864	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		190,842	直接調査費×0.0214
計						190,842	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
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		8, 917, 864	
	施工管理費		式	1		62, 425	直接調査費×0. 007
計						62, 425	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 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		16, 370, 261	
	諸経费率		%	43. 7			
諸経費			式	1		7, 153, 804	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-8, 065	
計						7, 145, 739	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 12 号	解析等調査		試験種目数：0～3種				
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		113, 007	内 18 号
	資料整理とりまとめ		業務	1		93, 024	内 19 号
	断面図等の作成		業務	1		87, 120	内 20 号
	総合解析とりまとめ		業務	1		418, 460	内 21 号
計						711, 611	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 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 22 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. 07 2021. 07 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, φ 86mm	単位	m	数量	1	単価	18, 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) 砂・砂質土		m	1	18, 000	18, 000	単 9 号	
計						18, 000		
単価						18, 000	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. 07 2021. 07 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, φ 86mm	単位	m	数量	1	単価	35, 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) 礫混じり土砂		m	1	35, 000	35, 000	単 10 号	
計						35, 000		
単価						35, 000	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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

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, φ 86mm	単位	m	数量	1	単価	35, 500
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	35, 500	35, 500	単 11 号	
計						35, 500		
単価						35, 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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 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 12 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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 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 13 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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 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 14 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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	孔内載荷試験	普通載荷	単位	回	数量	1	単価	60, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	孔内載荷試験 普通載荷		回	1	60, 100	60, 100	単 15 号	
計						60, 100		
単価						60, 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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	検定費等	国地盤DB検定費	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 16 号	
計						2, 000		
単価						2, 000	円／本	