鏡

1. 業務名

業務名	令和5年度岩国・大竹道路トンネル検討業務
履行場所	山口県岩国市

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 3月	7) 施工県	山口県
2) 事務所名	山口河川国道事務所 計画課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	23876042020030	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 6年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	336 日間 自 令和 6年 3月30日 (当初) 至 令和 7年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 3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5年度岩国・大竹道路トンネル検討業務				業種 項目	設計業務 トンネル設計		
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
トンネル設計		式	1		18,630,000			
トンネル設計		式	1		18,630,000			
トンネル技術検討		式	1		3,043,000			
協議資料作成		式	1		3,043,000			内 1号
山岳トンネル詳細設計		式	1		10,762,000			
山岳トンネル詳細設計		式	1		10,762,000			内 2号
地表面への影響検討		式	1		4,441,800			
浸透流解析・地盤変形解析		断面	1	1,940,000	1,940,000			単 1号

設計内訳書

業務名	令和5年度岩国・大竹道路トンネル検討業務				業種 項目	設計業務 トンネル設計		
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
掘削変形解析(2次元FEM解析)		断面	1	1,915,800	1,915,800			単 2号
地表面変状観測計画		式	1		586,000			内 3号
報告書作成		式	1		383,200			
報告書作成		式	1		383,200			内 4号
共通		式	1		777,150			
共通(設計業務)		式	1		777,150			
打合せ等		式	1		591,500			
打合せ		式	1		591,500			内 5号

設計内訳書

業務名	令和5年度岩国・大竹道路トンネル検討業務				業種 項目	設計業務 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
その他		式	1		58,450			
照査技術者による報告		回	1	32,400	32,400			単 3号
条件明示チェックシートの作成		工種	1	26,050	26,050			単 4号
公開成果品作成		式	1		127,200			
公開成果品作成		業務	1		127,200			内 6号
直接経費		式	1		705,453			
直接経費		式	1		705,453			
旅費交通費		式	1		121,453			

設計内訳書

業務名	令和5年度岩国・大竹道路トンネル検討業務				業種 項目	設計業務 直接経費		
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
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		121,453			内 7号
電子成果品作成費		式	1		584,000			
電子成果品作成費		式	1		584,000			内 8号
直接原価（その他原価除く）		式	1		20,112,603			
その他原価		式	1		10,381,369			
一般管理費等		式	1		16,416,028			
業務価格		式	1		46,910,000			
消費税相当額		式	1		4,691,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	協議資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	協議資料作成		式	1		3,043,000	内 9 号
計						3,043,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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 2 号	山岳トンネル詳細設計						
	設計計画		業務	1		428,100	内 10 号
	現地踏査		業務	1		550,500	内 11 号
	設計条件の確認		業務	1		253,500	内 12 号
	本体工設計修正		(断面)式	(3)1		2,872,972	内 13 号
	坑門工設計		(坑口)式	(4)1		3,697,928	内 14 号
	坑門工比較設計		坑口	2	424,700	849,400	単 5 号
	防水工設計		断面	11	72,000	792,000	単 6 号
	照査		業務	1		1,317,600	内 15 号
計						10,762,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	地表面変状観測計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地表面変状観測計画		式	1		586,000	内 16 号
計						586,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		383,200	内 17 号
計						383,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		591,500	内 18 号
計						591,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		127,200	内 19 号
計						127,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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
	直接人件費		式	1		19,278,310	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		121,453	直人費×0.0063
計						121,453	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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
	直接人件費		式	1		19,278,310	
	電子成果品作成費		式	1		584,000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)×0.45 (千円未満切り捨て)
計						584,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	浸透流解析・地盤変形解析		単位	断面	数量	1	単価	1,940,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	浸透流解析・地盤変形解析						単 7 号	
			断面	1	1,940,000	1,940,000		
計						1,940,000		
単価						1,940,000	円/断面	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	掘削変形解析(2次元FEM解析)		単位	断面	数量	1	単価	1,915,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削変形解析(2次元FEM解析)						単 8 号	
			断面	1	1,915,800	1,915,800		
計						1,915,800		
単価						1,915,800	円/断面	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	32,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告						単 9 号	
			回	1	32,400	32,400		
計						32,400		
単価						32,400	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	条件明示チェックシートの作成		単位	工種	数量	1	単価	26,050
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	条件明示チェックシートの作成						単 10 号	
			工種	1	26,050	26,050		
計						26,050		
単価						26,050	円/工種	