

鏡

1. 業務名

業務名	令和 6 年度トンネル発破作業における自動化・遠隔化技術検討業務
履行場所	広島県広島市中区

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 5月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	道路部 道路工事課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	24872450020001	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 4月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	313 日間 自 令和 6年 5月23日 (当初) 至 令和 7年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 6年 5月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 6年 5月
		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年度トンネル発破作業における自動化・遠隔化技術検討業務				業 種 項 目	設計業務 トンネル発破技術導入促進業務		
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
トンネル発破技術導入促進業務		式	1		7,645,200			
トンネル発破技術導入促進業務		式	1		7,645,200			
トンネル発破技術導入促進業務		式	1		7,645,200			
計画準備		式	1		273,200			内 1 号
技術公募の実施及びとりまとめ		式	1		1,853,800			内 2 号
開発中・将来技術の収集・整理		式	1		943,600			内 3 号
ガイドライン作成		式	1		799,600			内 4 号
委員会の設置運営		回	3	1,092,800	3,278,400			単 1 号

設計内訳書

業務名	令和6年度トンネル発破作業における自動化・遠隔化技術検討業務				業 種 項 目	設計業務 トンネル発破技術導入促進業務		
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
報告書の作成		式	1		496,600			内 5 号
共通		式	1		422,500			
共通（調査・計画業務）		式	1		422,500			
打合せ等		式	1		422,500			
打合せ		式	1		422,500			内 6 号
直接経費		式	1		205,826			
直接経費		式	1		205,826			
旅費交通費		式	1		50,826			

設計内訳書

業務名	令和6年度トンネル発破作業における自動化・遠隔化技術検討業務				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		50,826			内 7 号
電子成果品作成費		式	1		155,000			
電子成果品作成費		式	1		155,000			内 8 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		8,273,526			
その他原価		式	1		4,344,456			
一般管理費等		式	1		6,792,018			
業務価格		式	1		19,410,000			
消費税相当額		式	1		1,941,000			

設計内訳書

業務名	令和6年度トンネル発破作業における自動化・遠隔化技術検討業務				業 種 項 目	設計業務 業務委託料		
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
業務委託料		式	1		21,351,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 05
歩掛適用年月	2024. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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		273, 200	内 9 号
計						273, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 05
歩掛適用年月	2024. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	技術公募の実施及びとりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技術公募の実施及びとりまとめ		式	1		1, 853, 800	内 10 号
計						1, 853, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 05
歩掛適用年月	2024. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	開発中・将来技術の収集・整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	開発中・将来技術の収集・整理		式	1		943, 600	内 11 号
計						943, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 05
歩掛適用年月	2024. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	ガイドライン作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ガイドライン作成		式	1		799, 600	内 12 号
計						799, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	報告書の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書の作成		式	1		496,600	内 13 号
計						496,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		422,500	内 14 号
計						422,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 05
歩掛適用年月	2024. 05
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		8, 067, 700	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		50, 826	直人費×0. 0063
計						50, 826	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 05
歩掛適用年月	2024. 05
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		8, 067, 700	
	電子成果品作成費		式	1		155, 000	その他の設計業務 5. 1×直人費(千円)×0. 38 (千円未満切り捨て)
計						155, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 05
歩掛適用年月	2024. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	委員会の設置運営		単位	回	数量	1	単価	1, 092, 800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	委員会の設置運営		回	1	1, 092, 800	1, 092, 800	単 2 号	
計						1, 092, 800		
単価						1, 092, 800	円／回	