

鏡

1. 業務名

業務名	令和6年度建設現場の省人化計測・評価に関する検討業務
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 8月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	企画部 技術管理課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	24872220020011	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 6月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	198 日間 自 令和 6年 9月 3日 (当初) 至 令和 7年 3月19日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 6年 8月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 6年 8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年度建設現場の省人化計測・評価に関する検討業務				業 種 項 目	設計業務 建設現場の自律化・遠隔化		
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
建設現場の自律化・遠隔化		式	1		3,379,000			
建設現場の自律化・遠隔化（オートメーション化）		式	1		3,379,000			
建設現場の自律化・遠隔化（オートメーション化）		式	1		3,379,000			
計画準備		式	1		175,000			内 1 号
建設現場の省人化を実現するための自律化・遠隔化（オートメーション化）等技術に関する情報整理		式	1		545,800			内 2 号
オートメーション化技術の導入による省人化効果の試算		式	1		650,000			内 3 号
建設現場において省人化に係るデータを計測する手法の検討		式	1		792,600			内 4 号
試行工事におけるデータ計測結果の整理及びヒアリング調査の実施		式	1		916,600			内 5 号

設計内訳書

業務名	令和6年度建設現場の省人化計測・評価に関する検討業務				業 種 項 目	設計業務 建設現場の自律化・遠隔化		
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
報告書作成		式	1		299,000			内 6 号
共通		式	1		338,000			
共通（調査・計画業務）		式	1		338,000			
打合せ等		式	1		338,000			
打合せ		式	1		338,000			内 7 号
直接経費		式	1		170,383			
直接経費		式	1		170,383			
旅費交通費		式	1		55,383			

設計内訳書

業務名	令和6年度建設現場の省人化計測・評価に関する検討業務				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		55,383			内 8 号
電子成果品作成費		式	1		115,000			
電子成果品作成費		式	1		115,000			内 9 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		3,887,383			
その他原価		式	1					
一般管理費等		式	1					
業務価格		式	1					
消費税相当額		式	1					

設計内訳書

業務名	令和6年度建設現場の省人化計測・評価に関する検討業務				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					

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
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		175, 000	内 10 号
計						175, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	建設現場の省人化を実現するための自律化・遠隔化（オートメーション						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	建設現場の省人化を実現するための自律化・遠隔化		式	1		545, 800	内 11 号
計						545, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	オートメーション化技術の導入による省人化効果の試算						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	オートメーション化技術の導入による省人化効果の試算		式	1		650, 000	内 12 号
計						650, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	建設現場において省人化に係るデータを計測する手法の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	建設現場において省人化に係るデータを計測する手法の検討		式	1		792, 600	内 13 号
計						792, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	試行工事におけるデータ計測結果の整理及びヒアリング調査の実施						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	試行工事におけるデータ計測結果の整理及びヒアリング調査の実施		式	1		916, 600	内 14 号
計						916, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		299, 000	内 15 号
計						299, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		338, 000	内 16 号
計						338, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
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
	直接人件費		式	1		3, 717, 000	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		55, 383	直人費×0. 0149
計						55, 383	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 08
歩掛適用年月	2024. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		3, 717, 000	
	電子成果品作成費		式	1		115, 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						115, 000	