

鏡

1. 業務名

業務名	令和5年度鍵掛峠道路外測量設計業務
履行場所	広島県尾道市木ノ庄木梨地内～庄原市高野町和南原地内 広島県庄原市西城町高尾～鳥取県日野郡日南町新屋地内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 4月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	三次河川国道事務所 工務課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	20221101132309	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 5年 1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 5年 5月10日 (当初) 至 令和 5年12月27日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 5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5年度鍵掛峠道路外測量設計業務				業 種 項 目	測量業務 基準点測量			
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
基準点測量			式	1		629,000			
基準点測量			式	1		629,000			
4級基準点測量			式	1		629,000			
4級基準点測量		永久標識設置なし, 伐採含まない	点	20	31,450	629,000			単 1 号
応用測量			式	1		3,063,200			
路線測量			式	1		3,063,200			
路線測量			式	1		3,063,200			
縦断測量			km	2	333,600	667,200			単 2 号

設計内訳書

業務名	令和5年度鍵掛峠道路外測量設計業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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
横断測量		km	2	1,198,000	2,396,000			単 3 号
直接経費		式	1		96,811			
直接経費		式	1		96,811			
旅費交通費		式	1		17,811			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		17,811			内 1 号
電子成果品作成費		式	1		79,000			
電子成果品作成費		式	1		79,000			内 2 号
直接測量費		式	1		3,789,011			

設計内訳書

業務名	令和5年度鍵掛峠道路外測量設計業務				業 種 項 目	測量業務 間接測量費		
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
間接測量費		式	1		2,780,989			
諸経費		式	1		2,780,989			内 3 号
測量業務価格		式	1		6,570,000			
道路設計		式	1		9,975,847			
道路設計		式	1		9,174,772			
道路詳細設計		式	1		9,174,772			
道路詳細設計（A）	縮尺1/1,000	(km)式	(2)1		7,652,932			内 4 号
関係機関協議資料作成		式	1		1,521,840			内 5 号

設計内訳書

業務名	令和5年度鍵掛峠道路外測量設計業務				業 種 項 目	設計業務 道路設計		
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
一般構造物設計		式	1		801,075			
一般構造物詳細設計		式	1		801,075			
補強土 [テールアルメ、多数アンカー式擁壁]		(箇所)式	(1)1		801,075			内 6 号
仮設構造物設計		式	1		534,714			
仮設構造物設計		式	1		534,714			
仮橋・仮栈橋詳細設計		式	1		534,714			
仮橋・仮栈橋詳細設計	種別: 工事用仮橋、仮栈橋	橋	1	534,714	534,714			単 4 号
共通		式	1		719,510			

設計内訳書

業務名	令和5年度鍵掛峠道路外測量設計業務				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
共通（設計業務）		式	1		719,510			
打合せ等		式	1		569,450			
打合せ		式	1		569,450			内 7 号
その他		式	1		31,100			
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 5 号
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 8 号
直接経費		式	1		523,451			

設計内訳書

業務名	令和5年度鍵掛峠道路外測量設計業務				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
直接経費		式	1		523,451			
旅費交通費		式	1		69,451			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		69,451			内 9 号
電子成果品作成費		式	1		454,000			
電子成果品作成費		式	1		454,000			内 10 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		11,753,522			
その他原価		式	1		5,936,418			
一般管理費等		式	1		9,520,060			

設計内訳書

業務名	令和5年度鍵掛峠道路外測量設計業務				業 種 項 目	設計業務 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
業務価格			式	1		27,210,000			
業務価格			式	1		33,780,000			
消費税相当額			式	1		3,378,000			
業務委託料			式	1		37,158,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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, 180, 600	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		17, 811	直人費×0. 0056
計						17, 811	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 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
	直接人件費		式	1		3, 180, 600	
	電子成果品作成費		式	1		79, 000	2. 3×直人費(千円)÷0. 44 (千円未満切り捨て)
計						79, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		3, 789, 011	成果検定費を除く
	諸経费率		%	73. 4			
諸経費			式	1		2, 781, 134	直接測量費×諸経费率
調整額						-145	
計						2, 780, 989	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 号	道路詳細設計 (A)		縮尺1/1, 000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(km) 式	(2) 1		333, 787	内 11 号
	施工計画		(km) 式	(2) 1		427, 778	内 12 号
	現地踏査		(km) 式	(2) 1		335, 887	内 13 号
	平面・縦断設計		(km) 式	(2) 1		940, 959	内 14 号
	横断設計		(km) 式	(2) 1		931, 213	内 15 号
	道路付帯構造物設計		(km) 式	(2) 1		361, 676	内 16 号
	小構造物設計		(km) 式	(2) 1		428, 956	内 17 号
	仮設構造物設計		(km) 式	(2) 1		155, 273	内 18 号
	用排水設計		(km) 式	(2) 1		241, 917	内 19 号
	設計図		(km) 式	(2) 1		899, 897	内 20 号
	数量計算		(km) 式	(2) 1		1, 007, 875	内 21 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	道路詳細設計 (A)		縮尺1/1, 000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	照査		(km)式	(2)1		838, 978	内 22 号
	報告書作成		(km)式	(2)1		748, 736	内 23 号
計						7, 652, 932	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	関係機関協議資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計図及び協議資料作成		(km)式	(4)1		1, 521, 840	内 24 号
計						1, 521, 840	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023.04 2023.04 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

内 6 号	補強土 [テールアルム、多数アンカー式擁壁]						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1)1		90,168	内 25 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		42,013	内 26 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		187,812	内 27 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		208,651	内 28 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		85,068	内 29 号
	照査		(箇所)式	(1)1		60,149	内 30 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		99,062	内 31 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		28,152	内 32 号
計						801,075	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 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		569,450	内 33 号
計						569,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 8 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		118,960	内 34 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
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
	直接人件費		式	1		11, 023, 990	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		69, 451	直人費×0. 0063
計						69, 451	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		11, 023, 990	
	電子成果品作成費		式	1		454, 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						454, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	4 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	数量	1	単価	31, 450
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	2, 915	2, 915	単 6 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8, 753	8, 753	単 7 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	13, 320	13, 320	単 8 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6, 470	6, 470	単 9 号	
計						31, 458		
単価						31, 450	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	333, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	205, 100	205, 100	単 10 号	
	縦断面図作成		km	1	78, 100	78, 100	単 11 号	
	点検整理		km	1	50, 400	50, 400	単 12 号	
計						333, 600		
単価						333, 600	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1, 198, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	809, 300	809, 300	単 13 号	
	横断面図作成		km	1	259, 200	259, 200	単 14 号	
	点検整理		km	1	130, 200	130, 200	単 15 号	
計						1, 198, 700		
単価						1, 198, 000	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	仮橋・仮栈橋詳細設計	種別: 工事用仮橋、仮栈橋	単位	橋	数量	1	単価	534, 714
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	74, 358	74, 358	単 16 号	
	設計計算 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	123, 777	123, 777	単 17 号	
	設計図 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	73, 491	73, 491	単 18 号	
	数量計算 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	66, 504	66, 504	単 19 号	
	照査 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	160, 272	160, 272	単 20 号	
	報告書作成 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	36, 312	36, 312	単 21 号	
計						534, 714		
単価						534, 714	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023.04 2023.04 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 5 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	31,100
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		回	1	31,100	31,100	単 22 号	
計						31,100		
単価						31,100	円／回	