

鏡

1. 業務名

業務名	令和6年度広島西部山系管内測量設計その3業務
履行場所	広島西部山系管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 2月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	広島西部山系砂防事務所 工務課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	24875740020013	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 7年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	297 日間 自 令和 7年 3月 5日 (当初) 至 令和 7年12月26日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 2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6年度広島西部山系管内測量設計その3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		90,300			
基準点測量		式	1		90,300			
4級基準点測量		式	1		90,300			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	3	30,100	90,300			単 1 号
地形測量		式	1		901,589			
現地測量		式	1		901,589			
現地測量		式	1		901,589			
現地測量（作業計画）		業務	1		46,956			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和6年度広島西部山系管内測量設計その3業務				業 種 項 目	測量業務 地形測量		
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
現地測量		(km2)式	(0.02)1		854,633			内 2号
応用測量		式	1		1,167,180			
路線測量		式	1		1,167,180			
路線測量		式	1		1,167,180			
作業計画		業務	1		97,290			内 3号
現地踏査		km	0.3	179,900	53,970			単 2号
中心線測量		km	0.3	647,700	194,310			単 3号
縦断測量		km	0.3	465,300	139,590			単 4号

設計内訳書

業務名	令和6年度広島西部山系管内測量設計その3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	0.3	1,415,000	424,500			単 5 号
用地幅杭設置測量		km	0.3	858,400	257,520			単 6 号
共通		式	1		137,250			
共通		式	1		137,250			
打合せ等		式	1		137,250			
打合せ		式	1		137,250			内 4 号
直接経費		式	1		76,429			
直接経費		式	1		76,429			

設計内訳書

業務名	令和6年度広島西部山系管内測量設計その3業務				業 種 項 目	測量業務 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
旅費交通費		式	1		11,429			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		11,429			内 5 号
電子成果品作成費		式	1		65,000			
電子成果品作成費		式	1		65,000			内 6 号
直接測量費		式	1		2,372,748			
間接測量費		式	1		1,827,252			
諸経費		式	1		1,827,252			内 7 号
測量業務価格		式	1		4,200,000			

設計内訳書

業務名	令和6年度広島西部山系管内測量設計その3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
道路設計		式	1		4,451,815			
道路設計		式	1		1,552,125			
道路詳細設計		式	1		1,552,125			
道路詳細設計（B）	縮尺1/1,000	(km)式	(0.1)1		1,552,125			内 8 号
一般構造物設計		式	1		2,899,690			
一般構造物詳細設計		式	1		2,899,690			
重力式擁壁		(箇所)式	(7)1		2,899,690			内 9 号
砂防構造物設計		式	1		6,749,800			

設計内訳書

業務名	令和6年度広島西部山系管内測量設計その3業務				業 種 項 目	設計業務 砂防構造物設計		
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
砂防構造物設計		式	1		6,749,800			
溪流保全工の設計		式	1		2,316,740			
溪流保全工詳細設計	延長 1000m以下、幅60m以下	式	1		2,316,740			内 10 号
砂防堰堤修正設計		式	1		4,433,060			
砂防堰堤修正設計		式	1		4,433,060			内 11 号
共通		式	1		751,100			
共通（設計業務）		式	1		751,100			
打合せ等		式	1		591,500			

設計内訳書

業務名	令和6年度広島西部山系管内測量設計その3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
打合せ		式	1		591,500			内 12 号
その他		式	1		32,400			
照査技術者による報告		回	1	32,400	32,400			単 7 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 13 号
直接経費		式	1		544,752			
直接経費		式	1		544,752			
旅費交通費		式	1		74,752			

設計内訳書

業務名	令和6年度広島西部山系管内測量設計その3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		74,752			内 14 号
電子成果品作成費		式	1		470,000			
電子成果品作成費		式	1		470,000			内 15 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		12,497,467			
その他原価		式	1		6,389,535			
一般管理費等		式	1		10,162,998			
業務価格		式	1		29,050,000			
業務価格		式	1		33,250,000			

設計内訳書

業務名	令和6年度広島西部山系管内測量設計その3業務				業 種 項 目	設計業務 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		3,325,000			
業務委託料		式	1		36,575,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	現地測量（作業計画）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地測量（作業計画）		業務	1		46,956	内 16 号
計						46,956	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2) 式	(0.02) 1		20,611	内 17 号
	細部測量		(km2) 式	(0.02) 1		641,400	内 18 号
	数値編集		(km2) 式	(0.02) 1		124,142	内 19 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0.02) 1		68,480	内 20 号
計						854,633	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		97, 290	内 21 号
計						97, 290	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		137, 250	内 22 号
計						137, 250	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		2, 041, 040	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		11, 429	直人費×0. 0056
計						11, 429	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		2, 041, 040	
	電子成果品作成費		式	1		65, 000	2. 3×直人費(千円)^0. 44 (千円未満切り捨て)
計						65, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		2,372,748	成果検定費を除く
	諸経费率		%	77.2			
諸経費			式	1		1,831,761	直接測量費×諸経费率
調整額						-4,509	
計						1,827,252	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	道路詳細設計（B）		縮尺1/1,000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画及び施工計画		(km)式	(0.1)1		231,428	内 23 号
	現地踏査		(km)式	(0.1)1		67,825	内 24 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.1)1		225,999	内 25 号
	横断設計		(km)式	(0.1)1		194,553	内 26 号
	道路付帯構造物・小構造物設計		(km)式	(0.1)1		144,896	内 27 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(0.1)1		43,272	内 28 号
	設計図		(km)式	(0.1)1		94,668	内 29 号
	数量計算		(km)式	(0.1)1		211,417	内 30 号
	照査		(km)式	(0.1)1		174,557	内 31 号
	報告書作成		(km)式	(0.1)1		163,510	内 32 号
計						1,552,125	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	重力式擁壁						
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	(7)1		343,699	内 33 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(7)1		151,164	内 34 号
	設計計算		(箇所)式	(7)1		430,684	内 35 号
	設計図		(箇所)式	(7)1		859,248	内 36 号
	数量計算		(箇所)式	(7)1		369,158	内 37 号
	照査		(箇所)式	(7)1		287,370	内 38 号
	報告書作成		(箇所)式	(7)1		405,225	内 39 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		53,142	内 40 号
計						2,899,690	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	溪流保全工詳細設計		延長 1000m以下、幅60m以下				
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		160,200	内 41 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		127,800	内 42 号
	基本事項決定		(箇所)式	(1)1		136,600	内 43 号
	施設設計		(箇所)式	(1)1		660,300	内 44 号
	施工計画及び仮設構造物設計		(箇所)式	(1)1		159,600	内 45 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		348,200	内 46 号
	照査		(箇所)式	(1)1		194,940	内 47 号
	総合検討		(箇所)式	(1)1		202,400	内 48 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		326,700	内 49 号
計						2,316,740	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025.02 2025.02 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

内 11 号	砂防堰堤修正設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		164,140	内 50 号
	現地踏査		基	1	198,600	198,600	単 28 号
	基本事項検討		基	1	263,180	263,180	単 29 号
	対策工法検討		基	1	489,200	489,200	単 30 号
	最適案の選定		基	1	237,000	237,000	単 31 号
	施設設計（本堰堤工）		基	1	646,600	646,600	単 32 号
	施設設計（流木対策工）		基	1	603,440	603,440	単 33 号
	施設設計（流末処理工）		m	30	5,388	161,640	単 34 号
	施工計画		基	1	274,720	274,720	単 35 号
	仮設構造物設計		基	1	149,840	149,840	単 36 号
	数量計算		基	1	338,240	338,240	単 37 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	砂防堰堤修正設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	照査		基	1	250, 620	250, 620	単 38 号
	総合検討		基	1	180, 820	180, 820	単 39 号
	報告書作成		基	1	475, 020	475, 020	単 40 号
計						4, 433, 060	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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 51 号
計						591, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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 52 号
計						127, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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, 865, 432	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		74, 752	直人費×0. 0063
計						74, 752	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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, 865, 432	
	電子成果品作成費		式	1		470, 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						470, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025.02 2025.02 1.000-0000-0000-0000-1-0 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	30,100
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	2,786	2,786	単 8 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8,380	8,380	単 9 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12,750	12,750	単 10 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6,193	6,193	単 11 号	
計						30,109		
単価						30,100	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	2025.02 2025.02 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 2 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	179,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	179,900	179,900	単 12 号	
計						179,900		
単価						179,900	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	2025.02 2025.02 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 3 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価	647,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1	72,810	72,810	単 13 号	
	測定設置		km	1	429,300	429,300	単 14 号	
	線形地形図の作成		km	1	66,010	66,010	単 15 号	
	点検整理		km	1	79,620	79,620	単 16 号	
計						647,740		
単価						647,700	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	465,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	286,200	286,200	単 17 号	
	縦断面図作成		km	1	108,900	108,900	単 18 号	
	点検整理		km	1	70,280	70,280	単 19 号	
計						465,380		
単価						465,300	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1,415,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	955,500	955,500	単 20 号	
	横断面図作成		km	1	306,000	306,000	単 21 号	
	点検整理		km	1	153,600	153,600	単 22 号	
計						1,415,100		
単価						1,415,000	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	2025.02 2025.02 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 6 号	用地幅杭設置測量		単位	km	数量	1	単価	858,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	座標計算		km	1	105,600	105,600	単 23 号	
	測定設置		km	1	323,700	323,700	単 24 号	
	杭打図作成		km	1	53,000	53,000	単 25 号	
	用地幅杭点間測量(辺長測定)		km	1	255,500	255,500	単 26 号	
	点検整理		km	1	120,600	120,600	単 27 号	
計						858,400		
単価						858,400	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	2025.02 2025.02 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 7 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		回	1	32,400	32,400	単 41 号	
計						32,400		
単価						32,400	円／回	