

鏡

1. 業務名

業務名	令和 5 年度福山河川国道管内管理関係測量設計業務
履行場所	福山河川国道事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5 年 6 月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	福山河川国道事務所 道路管理課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	23875053020008	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 5 年 5 月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	190 日間 自 令和 5 年 6 月 22 日 (当初) 至 令和 5 年 12 月 28 日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 5 年 6 月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 5 年 6 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5年度福山河川国道管内管理関係測量設計業務				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		62,900			
基準点測量		式	1		62,900			
4級基準点測量		式	1		62,900			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	2	31,450	62,900			単 1 号
地形測量		式	1		1,498,140			
現地測量		式	1		1,498,140			
現地測量		式	1		1,498,140			
現地測量（作業計画）		業務	1		33,690			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和5年度福山河川国道管内管理関係測量設計業務				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		(km ²) 式	(0.1) 1		1,464,450			内 2 号
応用測量		式	1		386,480			
路線測量		式	1		386,480			
路線測量		式	1		386,480			
作業計画		業務	1		90,780			内 3 号
現地踏査		km	0.1	194,500	19,450			単 2 号
中心線測量		km	0.1	704,200	70,420			単 3 号
縦断測量		km	0.1	500,300	50,030			単 4 号

設計内訳書

業務名	令和5年度福山河川国道管内管理関係測量設計業務				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	0.1	1,558,000	155,800			単 5 号
直接経費		式	1		130,105			
直接経費		式	1		130,105			
旅費交通費		式	1		9,592			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		9,592			内 4 号
安全費		式	1		60,513			
安全費		式	1		60,513			内 5 号
電子成果品作成費		式	1		60,000			

設計内訳書

業務名	令和5年度福山河川国道管内管理関係測量設計業務				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
電子成果品作成費		式	1		60,000			内 6 号
技術管理費		式	1		83,500			
技術管理費		式	1		83,500			
成果検定費等		式	1		83,500			
成果検定費		式	1		83,500			内 7 号
直接測量費		式	1		2,161,125			
間接測量費		式	1		1,618,875			
諸経費		式	1		1,618,875			内 8 号

設計内訳書

業務名	令和5年度福山河川国道管内管理関係測量設計業務				業 種 項 目	測量業務 測量業務価格		
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
測量業務価格		式	1		3,780,000			
道路設計		式	1		5,163,517			
道路設計		式	1		2,733,182			
道路詳細設計		式	1		2,733,182			
道路詳細設計（A）	縮尺1/1,000	(km)式	(0.5)1		2,733,182			内 9 号
歩道設計		式	1		581,198			
歩道詳細設計		式	1		581,198			
歩道詳細設計	縮尺1/500	(km)式	(0.5)1		581,198			内 10 号

設計内訳書

業務名	令和5年度福山河川国道管内管理関係測量設計業務				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
平面交差点設計		式	1		1,148,071			
平面交差点詳細設計		式	1		1,148,071			
平面交差点詳細設計	縮尺1/500	箇所	1	1,148,071	1,148,071			単 6 号
一般構造物設計		式	1		701,066			
一般構造物詳細設計		式	1		701,066			
大型ブロック積擁壁		(箇所)式	(1)1		701,066			内 11 号
共通		式	1		688,410			
共通 (設計業務)		式	1		688,410			

設計内訳書

業務名	令和5年度福山河川国道管内管理関係測量設計業務				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
打合せ等		式	1		569,450			
打合せ		式	1		569,450			内 12 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 13 号
直接経費		式	1		375,229			
直接経費		式	1		375,229			
旅費交通費		式	1		36,229			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		36,229			内 14 号

設計内訳書

業務名	令和5年度福山河川国道管内管理関係測量設計業務				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
電子成果品作成費		式	1		339,000			
電子成果品作成費		式	1		339,000			内 15 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		6,227,156			
その他原価		式	1		3,096,747			
一般管理費等		式	1		5,016,097			
業務価格		式	1		14,340,000			
業務価格		式	1		18,120,000			
消費税相当額		式	1		1,812,000			

設計内訳書

業務名	令和5年度福山河川国道管内管理関係測量設計業務				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		19,932,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 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		33,690	内 16 号
計						33,690	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
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. 1) 1		35, 393	内 17 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 1) 1		1, 098, 878	内 18 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 1) 1		212, 701	内 19 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 1) 1		117, 478	内 20 号
計						1, 464, 450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
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		90,780	内 21 号
計						90,780	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		1,712,930	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		9,592	直人費×0.0056
計						9,592	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	安全費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	対象額		式	1		2, 017, 112	
	安全費		式	1		60, 513	対象額×0. 030
計						60, 513	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
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		1, 712, 930	
	電子成果品作成費		式	1		60, 000	2. 3×直人費(千円)×0. 44 (千円未満切り捨て)
計						60, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	成果検定費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	数値地図(1/500TS地形測量)		式	1		71,100	内 22 号
	電子納品検定手数料		式	1		12,400	内 23 号
計						83,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 8 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, 077, 625	成果検定費を除く
	諸経费率		%	78. 3			
諸経費			式	1		1, 626, 780	直接測量費×諸経费率
調整額						-7, 905	
計						1, 618, 875	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 9 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	(0.5)1		119, 209	内 24 号
	施工計画		(km)式	(0.5)1		152, 777	内 25 号
	現地踏査		(km)式	(0.5)1		119, 959	内 26 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.5)1		336, 056	内 27 号
	横断設計		(km)式	(0.5)1		332, 576	内 28 号
	道路付帯構造物設計		(km)式	(0.5)1		129, 169	内 29 号
	小構造物設計		(km)式	(0.5)1		153, 198	内 30 号
	仮設構造物設計		(km)式	(0.5)1		55, 454	内 31 号
	用排水設計		(km)式	(0.5)1		86, 399	内 32 号
	設計図		(km)式	(0.5)1		321, 391	内 33 号
	数量計算		(km)式	(0.5)1		359, 954	内 34 号

单価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

- 8 -

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 10 号	歩道詳細設計		縮尺1/500				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(km)式	(0.5)1		29,937	内 37 号
	現地踏査		(km)式	(0.5)1		71,869	内 38 号
	平面設計		(km)式	(0.5)1		50,821	内 39 号
	縦断設計		(km)式	(0.5)1		20,629	内 40 号
	横断設計		(km)式	(0.5)1		45,823	内 41 号
	小構造物設計		(km)式	(0.5)1		56,278	内 42 号
	用排水設計		(km)式	(0.5)1		17,136	内 43 号
	設計図		(km)式	(0.5)1		62,959	内 44 号
	数量計算		(km)式	(0.5)1		102,770	内 45 号
	照査		(km)式	(0.5)1		74,679	内 46 号
	報告書作成		(km)式	(0.5)1		48,297	内 47 号

單價適用年月	2023. 06
步掛適用年月	2023. 06
勞務調整係數	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

[illegible]

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	大型ブロック積擁壁						
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		91,596	内 48 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		28,152	内 49 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		146,880	内 50 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		172,125	内 51 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		66,504	内 52 号
	照査		(箇所)式	(1)1		52,907	内 53 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		91,647	内 54 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		51,255	内 55 号
計						701,066	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 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		569,450	内 56 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. 06 2023. 06 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		118,960	内 57 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
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		5, 750, 691	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		36, 229	直人費×0. 0063
計						36, 229	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
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		5, 750, 691	
	電子成果品作成費		式	1		339, 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						339, 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. 06 2023. 06 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 7 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8, 753	8, 753	単 8 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	13, 320	13, 320	単 9 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 10 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. 06 2023. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	194, 500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	194, 500	194, 500	単 11 号	
計						194, 500		
単価						194, 500	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. 06 2023. 06 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	704, 200
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	79, 180	79, 180	単 12 号	
	測定設置		km	1	466, 700	466, 700	単 13 号	
	線形地形図の作成		km	1	71, 770	71, 770	単 14 号	
	点検整理		km	1	86, 600	86, 600	単 15 号	
計						704, 250		
単価						704, 200	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. 06 2023. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	500, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	307, 600	307, 600	単 16 号	
	縦断面図作成		km	1	117, 100	117, 100	単 17 号	
	点検整理		km	1	75, 610	75, 610	単 18 号	
計						500, 310		
単価						500, 300	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. 06 2023. 06 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, 558, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	1, 052, 000	1, 052, 000	単 19 号	
	横断面図作成		km	1	337, 000	337, 000	単 20 号	
	点検整理		km	1	169, 300	169, 300	単 21 号	
計						1, 558, 300		
単価						1, 558, 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. 06 2023. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	1, 148, 071
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		箇所	1	82, 977	82, 977	単 22 号	
	現地踏査		箇所	1	59, 874	59, 874	単 23 号	
	平面・縦断設計		箇所	1	133, 365	133, 365	単 24 号	
	横断設計		箇所	1	85, 527	85, 527	単 25 号	
	交差点容量・路面表示		箇所	1	85, 527	85, 527	単 26 号	
	小構造物設計		箇所	1	73, 491	73, 491	単 27 号	
	用排水設計		箇所	1	36, 312	36, 312	単 28 号	
	設計図		箇所	1	187, 170	187, 170	単 29 号	
	関係機関との協議資料作成		箇所	1	64, 362	64, 362	単 30 号	
	数量計算		箇所	1	91, 647	91, 647	単 31 号	
	照査		箇所	1	134, 140	134, 140	単 32 号	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 6 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	1,148,071
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	報告書作成		箇所	1	113,679	113,679	単 33 号	
計						1,148,071		
単価						1,148,071	円／箇所	