

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度福山管内交通安全測量設計その2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 4年 2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	21875053020009	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 4年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	311 日間 自 令和 4年 2月16日 (当初) 至 令和 4年12月23日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 4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3年度福山管内交通安全測量設計その2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		376,560			
基準点測量		式	1		376,560			
4級基準点測量		式	1		376,560			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	12	31,380	376,560			単 1 号
応用測量		式	1		401,940			
路線測量		式	1		401,940			
路線測量		式	1		401,940			
作業計画		業務	1		81,840			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和3年度福山管内交通安全測量設計その2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
現地踏査		km	0.3	184,000	55,200			単 2 号
用地幅杭設置測量		km	0.3	883,000	264,900			単 3 号
直接経費		式	1		72,674			
直接経費		式	1		72,674			
旅費交通費		式	1		3,891			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		3,891			内 2 号
安全費		式	1		28,783			
安全費		式	1		28,783			内 3 号

設計内訳書

業務名	令和3年度福山管内交通安全測量設計その2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		40,000			
電子成果品作成費		式	1		40,000			内 4号
直接測量費		式	1		851,174			
間接測量費		式	1		728,826			
諸経費		式	1		728,826			内 5号
測量業務価格		式	1		1,580,000			
道路設計		式	1		6,014,183			
歩道設計		式	1		3,189,008			

設計内訳書

業務名	令和3年度福山管内交通安全測量設計その2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
歩道詳細設計		式	1		3,189,008			
歩道詳細設計	縮尺1/500	(km)式	(3)1		3,189,008			内 6 号
平面交差点設計		式	1		2,825,175			
平面交差点詳細設計		式	1		2,825,175			
平面交差点詳細設計	縮尺1/500	箇所	3	941,725	2,825,175			単 4 号
共通		式	1		631,540			
共通（設計業務）		式	1		631,540			
打合せ等		式	1		522,200			

設計内訳書

業務名	令和3年度福山管内交通安全測量設計その2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		522,200			内 7 号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 8 号
直接経費		式	1		400,125			
直接経費		式	1		400,125			
旅費交通費		式	1		41,125			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		41,125			内 9 号
電子成果品作成費		式	1		359,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度福山管内交通安全測量設計その2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		359,000			内 10 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		7,045,848			
その他原価		式	1		3,515,220			
一般管理費等		式	1		5,678,932			
業務価格		式	1		16,240,000			
業務価格		式	1		17,820,000			
消費税相当額		式	1		1,782,000			
業務委託料		式	1		19,602,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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		81,840	内 11 号
計						81,840	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		694,830	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		3,891	直人費×0.0056
計						3,891	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		822, 391	
	安全費		式	1		28, 783	対象額×0. 035
計						28, 783	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		694, 830	
	電子成果品作成費		式	1		40, 000	2. 3×直人費(千円)×0. 44 (千円未満切り捨て)
計						40, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		851, 174	成果検定費を除く
	諸経费率		%	86. 1			
諸経費			式	1		732, 860	直接測量費×諸経费率
調整額						-4, 034	
計						728, 826	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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	(3)1		166, 158	内 12 号
	現地踏査		(km)式	(3)1		395, 352	内 13 号
	平面設計		(km)式	(3)1		279, 378	内 14 号
	縦断設計		(km)式	(3)1		112, 302	内 15 号
	横断設計		(km)式	(3)1		251, 226	内 16 号
	小構造物設計		(km)式	(3)1		308, 080	内 17 号
	用排水設計		(km)式	(3)1		94, 554	内 18 号
	設計図		(km)式	(3)1		345, 780	内 19 号
	数量計算		(km)式	(3)1		561, 816	内 20 号
	照査		(km)式	(3)1		411, 202	内 21 号
	報告書作成		(km)式	(3)1		263, 160	内 22 号

單價適用年月	2022. 02
步掛適用年月	2022. 02
勞務調整係數	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

- 5 -

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
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		522, 200	内 23 号
計						522, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	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		109, 340	内 24 号
計						109, 340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
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		6, 527, 800	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		41, 125	直人費×0. 0063
計						41, 125	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
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		6, 527, 800	
	電子成果品作成費		式	1		359, 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						359, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	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, 380
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, 894	2, 894	単 5 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8, 733	8, 733	単 6 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	13, 320	13, 320	単 7 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6, 434	6, 434	単 8 号	
計						31, 381		
単価						31, 380	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	2022. 02 2022. 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	184, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	184, 000	184, 000	単 9 号	
計						184, 000		
単価						184, 000	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	用地幅杭設置測量		単位	km	数量	1	単価	883, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	座標計算		km	1	108, 200	108, 200	単 10 号	
	測定設置		km	1	333, 800	333, 800	単 11 号	
	杭打図作成		km	1	53, 780	53, 780	単 12 号	
	用地幅杭点間測量(辺長測定)		km	1	263, 500	263, 500	単 13 号	
	点検整理		km	1	123, 800	123, 800	単 14 号	
計						883, 080		
単価						883, 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	2022. 02 2022. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	941, 725
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	76, 092	76, 092	単 15 号	
	現地踏査		箇所	1	55, 386	55, 386	単 16 号	
	平面・縦断設計		箇所	1	122, 400	122, 400	単 17 号	
	横断設計		箇所	1	78, 336	78, 336	単 18 号	
	交差点容量・路面表示		箇所	1	72, 930	72, 930	単 19 号	
	小構造物設計		箇所	1	67, 014	67, 014	単 20 号	
	用排水設計		箇所	1	33, 456	33, 456	単 21 号	
	設計図		箇所	1	125, 154	125, 154	単 22 号	
	数量計算		箇所	1	83, 742	83, 742	単 23 号	
	照査		箇所	1	122, 767	122, 767	単 24 号	
	報告書作成		箇所	1	104, 448	104, 448	単 25 号	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	941, 725
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
計						941, 725		
単価						941, 725	円／箇所	