

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度吉井川敷地調査その2業務
履行場所	岡山県岡山市

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 7月	7) 施工県	岡山県
2) 事務所名	岡山河川事務所 占用調整課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	20200722114242	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 3年 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	163 日間 自 令和 3年 7月13日 (当初) 至 令和 3年12月22日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 7月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容 本業務は、吉井川水系吉井川の河川敷地において、公図等を元に測量作業を行い、境界確定をさせ境界確定協議書を作成するものである。		

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年度吉井川敷地調査その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		1,625,640			
基準点測量		式	1		1,625,640			
4級基準点測量		式	1		1,625,640			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	57	28,520	1,625,640			単 1 号
地形測量		式	1		1,560,265			
現地測量		式	1		1,560,265			
現地測量		式	1		1,560,265			
現地測量（作業計画）		業務	1		30,350			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和 3 年度吉井川敷地調査その 2 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	(0.031) 1		665,181			内 2 号
現地測量		(km2) 式	(0.051) 1		864,734			内 3 号
応用測量		式	1		14,543,863			
路線測量		式	1		2,676,025			
路線測量		式	1		2,676,025			
横断測量		km	2.75	973,100	2,676,025			単 2 号
用地測量		式	1		11,867,838			
用地測量		式	1		11,867,838			

設計内訳書

業務名	令和3年度吉井川敷地調査その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
作業計画（用地測量）		業務	1		114,330			内 4号
現地踏査（用地測量）		業務	1		122,802			内 5号
公図等の転写		万㎡	8.25	43,260	356,895			単 3号
土地の登記記録調査		万㎡	8.25	54,810	452,182			単 4号
公図等転写連続図作成		万㎡	8.25	30,450	251,212			単 5号
復元測量		km	2.75	818,000	2,249,500			単 6号
境界確認		km	2.75	544,800	1,498,200			単 7号
土地境界確認書作成		km	2.75	216,400	595,100			単 8号

設計内訳書

業務名	令和3年度吉井川敷地調査その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
境界測量		km	2.75	700,300	1,925,825			単 9 号
境界点間測量		km	2.75	524,600	1,442,650			単 10 号
境界確定協議書作成		km	2.75	248,800	684,200			単 11 号
用地実測図原図作成		万㎡	8.25	165,300	1,363,725			単 12 号
用地平面図作成		万㎡	8.25	79,830	658,597			単 13 号
公共用地管理者との打合せ		業務	1		152,620			内 6 号
共通		式	1		200,300			
共通		式	1		200,300			

設計内訳書

業務名	令和3年度吉井川敷地調査その2業務				業 種 項 目	測量業務 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		200,300			
打合せ		式	1		200,300			内 7 号
直接経費		式	1		254,122			
直接経費		式	1		254,122			
旅費交通費		式	1		91,122			
旅費（率計上）		式	1		91,122			内 8 号
電子成果品作成費		式	1		163,000			
電子成果品作成費		式	1		163,000			内 9 号

設計内訳書

業務名	令和3年度吉井川敷地調査その2業務				業 種 項 目	測量業務 直接測量費		
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
直接測量費		式	1		18,184,190			
間接測量費		式	1		11,285,810			
諸経費		式	1		11,285,810			内 10 号
測量業務価格		式	1		29,470,000			
消費税相当額		式	1		2,947,000			
測量業務費		式	1		32,417,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 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		30,350	内 11 号
計						30,350	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
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. 031) 1		15, 988	内 12 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 031) 1		499, 757	内 13 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 031) 1		96, 136	内 14 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 031) 1		53, 300	内 15 号
計						665, 181	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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. 051) 1		20, 784	内 16 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 051) 1		649, 685	内 17 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 051) 1		124, 975	内 18 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 051) 1		69, 290	内 19 号
計						864, 734	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	作業計画（用地測量）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画（用地測量）		業務	1		114, 330	内 20 号
計						114, 330	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	現地踏査（用地測量）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査（用地測量）		業務	1		122, 802	内 21 号
計						122, 802	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	公共用地管理者との打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公共用地管理者との打合せ		業務	1		152, 620	内 22 号
計						152, 620	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
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		200, 300	内 23 号
計						200, 300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	旅費（率計上）						
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		16, 271, 878	
	旅費（率計上）		式	1		91, 122	直人費×0. 0056
計						91, 122	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
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		16, 271, 878	
	電子成果品作成費		式	1		163, 000	2. 3×直人費(千円)×0. 44 (千円未満切り捨て)
計						163, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 10 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		18, 184, 190	成果検定費を除く
	諸経费率		%	62. 1			
諸経費			式	1		11, 292, 381	直接測量費×諸経费率
調整額						-6, 571	
計						11, 285, 810	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 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	28, 520
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, 631	2, 631	単 14 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	7, 939	7, 939	単 15 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12, 110	12, 110	単 16 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	5, 849	5, 849	単 17 号	
計						28, 529		
単価						28, 520	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	973, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	657, 200	657, 200	単 18 号	
	横断面図作成		km	1	210, 400	210, 400	単 19 号	
	点検整理		km	1	105, 500	105, 500	単 20 号	
計						973, 100		
単価						973, 100	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	公図等の転写		単位	万㎡	数量	1	単価	43, 260
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	公図等の転写		万㎡	1	43, 260	43, 260	単 21 号	
計						43, 260		
単価						43, 260	円／万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	土地の登記記録調査		単位	万㎡	数量	1	単価	54, 810
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土地の登記記録調査		万㎡	1	54, 810	54, 810	単 22 号	
計						54, 810		
単価						54, 810	円／万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	公図等転写連続図作成		単位	万 m ²	数量	1	単価	30,450
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	公図等転写連続図作成		万 m ²	1	30,450	30,450	単 23 号	
計						30,450		
単価						30,450	円／万 m ²	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	復元測量		単位	km	数量	1	単価	818,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	復元測量		km	1	818,000	818,000	単 24 号	
計						818,000		
単価						818,000	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	2021. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	境界確認		単位	km	数量	1	単価	544, 800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界確認		km	1	544, 800	544, 800	単 25 号	
計						544, 800		
単価						544, 800	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	2021. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	土地境界確認書作成		単位	km	数量	1	単価	216, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土地境界確認書作成		km	1	216, 400	216, 400	単 26 号	
計						216, 400		
単価						216, 400	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	境界測量		単位	km	数量	1	単価	700, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界測量		km	1	700, 300	700, 300	単 27 号	
計						700, 300		
単価						700, 300	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	境界点間測量		単位	km	数量	1	単価	524, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界点間測量		km	1	524, 600	524, 600	単 28 号	
計						524, 600		
単価						524, 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	2021. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	境界確定協議書作成		単位	km	数量	1	単価	248, 800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界確定協議書作成		km	1	248, 800	248, 800	単 29 号	
計						248, 800		
単価						248, 800	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	2021. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 12 号	用地実測図原図作成		単位	万 m ²	数量	1	単価	165, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地実測図原図作成		万 m ²	1	165, 300	165, 300	単 30 号	
計						165, 300		
単価						165, 300	円／万 m ²	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 13 号	用地平面図作成		単位	万 m ²	数量	1	単価	79, 830
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地平面図作成		万 m ²	1	79, 830	79, 830	単 31 号	
計						79, 830		
単価						79, 830	円／万 m ²	