

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度岡山三川測量業務
履行場所	岡山県岡山市ほか

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 4月	7) 施工県	岡山県
2) 事務所名	岡山河川事務所 工務課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21874040020005	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 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	256 日間 自 令和 3年 4月13日 (当初) 至 令和 3年12月24日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 3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 3 年度岡山三川測量業務				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
地形測量		式	1		8,360,549			
現地測量		式	1		8,360,549			
現地測量		式	1		8,360,549			
現地測量（作業計画）		業務	1		32,474			内 1 号
現地測量 （西大寺地区①）		(km2) 式	(0.16) 1		2,282,909			内 2 号
現地測量 （西大寺地区②）		(km2) 式	(0.01) 1		558,744			内 3 号
現地測量 （黒田地区）		(km2) 式	(0.2) 1		2,288,233			内 4 号
現地測量 （中原地区）		(km2) 式	(0.2) 1		2,288,233			内 5 号

設計内訳書

業務名	令和3年度岡山三川測量業務				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 (内山下地区)		(km2)式	(0.04)1		909,956			内 6号
応用測量		式	1		12,901,410			
路線測量		式	1		12,901,410			
路線測量		式	1		12,901,410			
作業計画		業務	1		81,840			内 7号
現地踏査 (西大寺地区①)		km	1.6	138,000	220,800			単 1号
現地踏査 (西大寺地区②)		km	0.1	138,000	13,800			単 2号
現地踏査 (黒田地区)		km	2	115,000	230,000			単 3号

設計内訳書

業務名	令和3年度岡山三川測量業務				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 (中原地区)		km	2.6	115,000	299,000			単 4 号
現地踏査 (内山下地区)		km	0.4	138,000	55,200			単 5 号
中心線測量 (西大寺地区①)		km	1.6	492,000	787,200			単 6 号
中心線測量 (西大寺地区②)		km	0.1	492,000	49,200			単 7 号
中心線測量 (黒田地区)		km	2	402,600	805,200			単 8 号
中心線測量 (中原地区)		km	2.6	402,600	1,046,760			単 9 号
中心線測量 (内山下地区)		km	0.4	492,000	196,800			単 10 号
縦断測量 (西大寺地区①)		km	1.6	361,100	577,760			単 11 号

設計内訳書

業務名	令和 3 年度岡山三川測量業務				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
縦断測量 (西大寺地区②)		km	0.1	361,100	36,110			単 12 号
縦断測量 (黒田地区)		km	2	300,900	601,800			単 13 号
縦断測量 (中原地区)		km	2.6	300,900	782,340			単 14 号
縦断測量 (内山下地区)		km	0.4	361,100	144,440			単 15 号
横断測量 (西大寺地区①)		km	1.6	1,189,000	1,902,400			単 16 号
横断測量 (西大寺地区②)		km	0.1	1,189,000	118,900			単 17 号
横断測量 (黒田地区)		km	2	973,100	1,946,200			単 18 号
横断測量 (中原地区)		km	2.6	973,100	2,530,060			単 19 号

設計内訳書

業務名	令和3年度岡山三川測量業務				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 (内山下地区)		km	0.4	1,189,000	475,600			単 20 号
共通		式	1		238,500			
共通		式	1		238,500			
打合せ等		式	1		238,500			
打合せ		式	1		238,500			内 8 号
直接経費		式	1		274,825			
直接経費		式	1		274,825			
旅費交通費		式	1		104,825			

設計内訳書

業務名	令和3年度岡山三川測量業務				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（率計上）		式	1		104,825			内 9 号
電子成果品作成費		式	1		170,000			
電子成果品作成費		式	1		170,000			内 10 号
直接測量費		式	1		21,775,284			
間接測量費		式	1		13,254,716			
諸経費		式	1		13,254,716			内 11 号
測量業務価格		式	1		35,030,000			
消費税相当額		式	1		3,503,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度岡山三川測量業務				業 種 項 目	測量業務 測量業務費		
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
測量業務費		式	1		38,533,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 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		32,474	内 12 号
計						32,474	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
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. 16) 1		54, 872	内 13 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 16) 1		1, 715, 168	内 14 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 16) 1		329, 940	内 15 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 16) 1		182, 929	内 16 号
計						2, 282, 909	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
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. 01) 1		13, 428	内 17 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 01) 1		419, 794	内 18 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 01) 1		80, 752	内 19 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 01) 1		44, 770	内 20 号
計						558, 744	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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. 2) 1		55, 001	内 21 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 2) 1		1, 719, 167	内 22 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 2) 1		330, 710	内 23 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 2) 1		183, 355	内 24 号
計						2, 288, 233	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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. 2) 1		55, 001	内 21 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 2) 1		1, 719, 167	内 22 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 2) 1		330, 710	内 23 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 2) 1		183, 355	内 24 号
計						2, 288, 233	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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. 04) 1		21, 868	内 25 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 04) 1		683, 664	内 26 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 04) 1		131, 511	内 27 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 04) 1		72, 913	内 28 号
計						909, 956	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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 29 号
計						81,840	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		238,500	内 30 号
計						238,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		18, 718, 781	
	旅費（率計上）		式	1		104, 825	直人費×0. 0056
計						104, 825	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 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		18, 718, 781	
	電子成果品作成費		式	1		170, 000	上限170千円
計						170, 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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 11 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		21, 775, 284	成果検定費を除く
	諸経费率		%	60. 9			
諸経費			式	1		13, 261, 147	直接測量費×諸経费率
調整額						-6, 431	
計						13, 254, 716	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	138, 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	138, 000	138, 000	単 21 号	
計						138, 000		
単価						138, 000	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	138, 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	138, 000	138, 000	単 22 号	
計						138, 000		
単価						138, 000	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	115, 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	115, 000	115, 000	単 23 号	
計						115, 000		
単価						115, 000	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	115, 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	115, 000	115, 000	単 24 号	
計						115, 000		
単価						115, 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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	138, 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	138, 000	138, 000	単 25 号	
計						138, 000		
単価						138, 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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価	492, 000
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	55, 170	55, 170	単 26 号	
	測定設置		km	1	326, 500	326, 500	単 27 号	
	線形地形図の作成		km	1	49, 970	49, 970	単 28 号	
	点検整理		km	1	60, 380	60, 380	単 29 号	
計						492, 020		
単価						492, 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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価	492, 000
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	55, 170	55, 170	単 30 号	
	測定設置		km	1	326, 500	326, 500	単 31 号	
	線形地形図の作成		km	1	49, 970	49, 970	単 32 号	
	点検整理		km	1	60, 380	60, 380	単 33 号	
計						492, 020		
単価						492, 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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価	402, 600
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	45, 140	45, 140	単 34 号	
	測定設置		km	1	267, 200	267, 200	単 35 号	
	線形地形図の作成		km	1	40, 880	40, 880	単 36 号	
	点検整理		km	1	49, 400	49, 400	単 37 号	
計						402, 620		
単価						402, 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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 9 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価	402, 600
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	45, 140	45, 140	単 38 号	
	測定設置		km	1	267, 200	267, 200	単 39 号	
	線形地形図の作成		km	1	40, 880	40, 880	単 40 号	
	点検整理		km	1	49, 400	49, 400	単 41 号	
計						402, 620		
単価						402, 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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 10 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価	492, 000
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	55, 170	55, 170	単 42 号	
	測定設置		km	1	326, 500	326, 500	単 43 号	
	線形地形図の作成		km	1	49, 970	49, 970	単 44 号	
	点検整理		km	1	60, 380	60, 380	単 45 号	
計						492, 020		
単価						492, 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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	361, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	222, 100	222, 100	単 46 号	
	縦断面図作成		km	1	84, 620	84, 620	単 47 号	
	点検整理		km	1	54, 390	54, 390	単 48 号	
計						361, 110		
単価						361, 100	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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 12 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	361, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	222, 100	222, 100	単 49 号	
	縦断面図作成		km	1	84, 620	84, 620	単 50 号	
	点検整理		km	1	54, 390	54, 390	単 51 号	
計						361, 110		
単価						361, 100	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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 13 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	300, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	185, 100	185, 100	単 52 号	
	縦断面図作成		km	1	70, 520	70, 520	単 53 号	
	点検整理		km	1	45, 330	45, 330	単 54 号	
計						300, 950		
単価						300, 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	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 14 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	300, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	185, 100	185, 100	単 55 号	
	縦断面図作成		km	1	70, 520	70, 520	単 56 号	
	点検整理		km	1	45, 330	45, 330	単 57 号	
計						300, 950		
単価						300, 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	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 15 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	361, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	222, 100	222, 100	単 58 号	
	縦断面図作成		km	1	84, 620	84, 620	単 59 号	
	点検整理		km	1	54, 390	54, 390	単 60 号	
計						361, 110		
単価						361, 100	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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 16 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1, 189, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	803, 300	803, 300	単 61 号	
	横断面図作成		km	1	257, 200	257, 200	単 62 号	
	点検整理		km	1	128, 900	128, 900	単 63 号	
計						1, 189, 400		
単価						1, 189, 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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 17 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1, 189, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	803, 300	803, 300	単 64 号	
	横断面図作成		km	1	257, 200	257, 200	単 65 号	
	点検整理		km	1	128, 900	128, 900	単 66 号	
計						1, 189, 400		
単価						1, 189, 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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 18 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 67 号	
	横断面図作成		km	1	210, 400	210, 400	単 68 号	
	点検整理		km	1	105, 500	105, 500	単 69 号	
計						973, 100		
単価						973, 100	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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 19 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 70 号	
	横断面図作成		km	1	210, 400	210, 400	単 71 号	
	点検整理		km	1	105, 500	105, 500	単 72 号	
計						973, 100		
単価						973, 100	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. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 20 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1, 189, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	803, 300	803, 300	単 73 号	
	横断面図作成		km	1	257, 200	257, 200	単 74 号	
	点検整理		km	1	128, 900	128, 900	単 75 号	
計						1, 189, 400		
単価						1, 189, 000	円／km	