

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	令和3年度江の川上流流量観測その2業務
履行場所	広島県三次市 安芸高田市 庄原市

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 4月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	三次河川国道事務所 河川管理課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21875252020005	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 4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 3年 6月 8日 (当初) 至 令和 4年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 6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年度江の川上流流量観測その2業務				業種 項目	測量業務 水文観測		
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
水文観測		式	1		20,817,815			
流量観測		式	1		19,398,939			
流量観測		式	1		19,398,939			
計画準備		業務	1		132,190			内 1号
現地調査		(回)式	(1)1		442,348			内 2号
低水流量観測		(回)式	(27)1		11,003,013			内 3号
高水流量観測		式	1		5,892,260			内 4号
機械経費		式	1		39,204			内 5号

# 設計内訳書

業務名	令和3年度江の川上流流量観測その2業務				業種 項目	測量業務 水文観測		
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
河川定期横断測量 直接水準(平地)	平均測量幅:82.2m	本	24	24,840	596,160			単 1号
河川定期横断測量 間接水準(山地)	平均測量幅:55.2m	本	3	25,070	75,210			単 2号
河川深淺測量		測線	14	42,440	594,160			単 3号
河川深淺測量		測線	2	46,470	92,940			単 4号
報告書作成		業務	1		531,454			内 6号
水位流量曲線作成		式	1		1,418,876			
水位流量曲線作成		式	1		1,418,876			
計画準備		業務	1		85,770			内 7号

# 設計内訳書

業務名	令和3年度江の川上流流量観測その2業務				業種 項目	測量業務 水文観測		
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
水位流量曲線の作成		観測所	9	117,100	1,053,900			単 5号
報告書作成		業務	1		279,206			内 8号
共通		式	1		191,750			
共通		式	1		191,750			
打合せ等		式	1		191,750			
打合せ		式	1		191,750			内 9号
直接経費		式	1		447,525			
直接経費		式	1		447,525			

# 設計内訳書

業務名	令和3年度江の川上流流量観測その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
旅費交通費		式	1		277,525			
旅費（率計上）		式	1		277,525			内 10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 11号
直接測量費		式	1		21,457,090			
間接測量費		式	1		13,082,910			
諸経費		式	1		13,082,910			内 12号
測量業務価格		式	1		34,540,000			

# 設計内訳書

業務名	令和3年度江の川上流流量観測その2業務				業種 項目	測量業務 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		3,454,000			
測量業務費		式	1		37,994,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1		132,190	内 13号
計						132,190	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	現地調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		観測所	9	42,670	384,030	単 6号
	現地調査移動工数		工数	0.82	71,120	58,318	単 7号
計						442,348	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 3号	低水流量観測						
	徒歩観測 (水面幅20m)		観測	27	10,880	293,760	単 8号 吉田
	徒歩観測準備ほか		観測	27	7,713	208,251	単 9号 吉田
	徒歩観測 (水面幅20m)		観測	27	11,510	310,770	単 10号 上川立
	徒歩観測準備ほか		観測	27	7,713	208,251	単 9号 上川立
	舟観測 (水面幅90m)		観測	27	11,870	320,490	単 11号 栗屋
	舟観測準備ほか		観測	27	11,560	312,120	単 12号 栗屋
	舟観測 (水面幅90m)		観測	27	12,300	332,100	単 13号 南畑敷
	舟観測準備ほか		観測	27	11,560	312,120	単 12号 南畑敷
	舟観測 (水面幅90m)		観測	27	11,730	316,710	単 14号 庄原
	舟観測準備ほか		観測	27	11,560	312,120	単 12号 庄原
	舟観測 (水面幅90m)		観測	27	13,000	351,000	単 15号 三次

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 3号	低水流量観測						
	舟観測準備ほか		観測	27	11,560	312,120	単 12号 三次
	舟観測 (水面幅90m)		観測	27	14,980	404,460	単 16号 尾関山
	舟観測準備ほか		観測	27	11,560	312,120	単 12号 尾関山
	徒歩観測 (水面幅20m)		観測	27	10,790	291,330	単 17号 神野瀬川
	徒歩観測準備ほか		観測	27	7,713	208,251	単 9号 神野瀬川
	舟観測 (水面幅90m)		観測	27	13,150	355,050	単 18号 大津
	舟観測準備ほか		観測	27	11,560	312,120	単 12号 大津
	内業		観測	243	14,190	3,448,170	単 19号
	低水流量観測移動工数		工数	5.67	128,500	728,595	単 20号
	低水流量観測移動工数		工数	4.59	128,500	589,815	単 20号
	低水流量観測移動工数		工数	5.94	128,500	763,290	単 20号



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 4号	高水流量観測						
	浮子観測 A時間帯		時間	38	18,430	700,340	単 21号
	浮子観測 B時間帯		時間	4	14,080	56,320	単 22号
	浮子観測 C時間帯		時間	10	21,250	212,500	単 23号
	浮子観測 D時間帯		時間	4	16,900	67,600	単 24号
	内業		測線観測	390	12,450	4,855,500	単 25号
計						5,892,260	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	機械経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械経費		式	1		39,204	内 14号
計						39,204	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		業務	1		531,454	内 15号
計						531,454	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1		85,770	内 16 号
計						85,770	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		業務	1		279,206	内 17 号
計						279,206	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		191,750	内 18 号
計						191,750	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		18,625,893	
	旅費（率計上）		式	1		277,525	直人費×0.0149
計						277,525	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		18,625,893	
	電子成果品作成費		式	1		170,000	上限170千円
計						170,000	



# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	河川定期横断測量 直接水準(平地)	平均測量幅:82.2m	単位	本	数量	1	単価	24,840
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 直接水準(平地)		本	1	14,460	14,460	単 26 号	
	横断面図作成 直接水準(平地)		本	1	7,987	7,987	単 27 号	
	点検整理 直接水準(平地)		本	1	2,395	2,395	単 28 号	
計						24,842		
単価						24,840	円/本	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	河川定期横断測量 間接水準(山地)	平均測量幅:55.2m	単位	本	数量	1	単価	25,070
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 間接水準 (山地)		本	1	14,140	14,140	単 29 号	
	横断面図作成 間接水準 (山地)		本	1	8,198	8,198	単 30 号	
	点検整理 間接水準 (山地)		本	1	2,739	2,739	単 31 号	
計						25,077		
単価						25,070	円/本	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	河川深浅測量		単位	測線	数量	1	単価	42,440
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		測線	1	1,951	1,951	単 32 号	
	観測		測線	1	19,500	19,500	単 33 号	
	横断面図作成		測線	1	11,410	11,410	単 34 号	
	点検整理		測線	1	9,585	9,585	単 35 号	
計							42,446	
単価							42,440 円/測線	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	河川深浅測量		単位	測線	数量	1	単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		測線	1	2,137	2,137	単 36 号
	観測		測線	1	21,350	21,350	単 37 号
	横断面図作成		測線	1	12,500	12,500	単 38 号
	点検整理		測線	1	10,490	10,490	単 39 号
計						46,477	
単価						46,470	円/測線

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	水位流量曲線の作成		単位	観測所	数量	金額	単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位流量曲線の作成		観測所	1	117,100	117,100	単 40 号
計						117,100	
単価						117,100	円/観測所