業務名	令和3年度八田原ダム管内水質採水外業務			
愛行場所	八田原ダム管理所管内			
2. 業務内容				
1) 発注年月	令和 4年 4月	7) 施工県	広島県	
2) 事務所名	八田原ダム管理所	8) 地 区	全地区	
3)業務番号	20210208144154	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	368 日間 自 令和 4年 3月29日	12) 単価適用年月	令和 4年 2月	
	(当初) 至 令和 5年 3月31日	13)歩掛適用年月	令和 4年 2月	
	(第 回変更) 至 年 月 日	14)前請負業務費	円	
		15) 前契約額	円	
役計説明		業務内容		
3. 予算科目				
)予算科目	2) 目	3)目の細分	4)事業名	

業務名 令和3年度八田原ダム管内水質採水外					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	指	商要
<文観測		式	1		6, 143, 592				
水文観測所保守点検									
		式	1		2, 154, 676				
水文観測所保守点検									
		式	1		2, 154, 676				
計画準備								内	1 号
		業務	1		105, 400				
点検報告								内	2 長
		式	1		176, 750				
現地調査								内	3 長
		(回)式	(1 )1		132, 510				
定期保守点検								内	4 号
		(回)式	(11 )1		981, 684				
総合保守点検								内	5 号
		(回)式	(1 )1		131, 449				

業務名 令和3年度八田原ダム管内水質採	水外業務				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
報告書作成		業務	1		626, 883			内	6 号
流量観測		式	1		3, 524, 178				
流量観測		式	1		3, 524, 178				
計画準備		業務	1		132, 190			内	7 号
現地調査		(回)式	(1 )1		108, 809			内	8 号
低水流量観測		(回)式	(30 )1		2, 227, 110			内	9 号
低水流量観測		(回)式	(6 )1		634, 956			内	10 号
河川定期横断測量 直接水準(平地)	平均測量幅: 140m	本	1	41, 400	41, 400			単	1号

業務名	令和3年度八田原ダム管内水質採え					業 種 項 目	測量業務 水文観測			
Į	頁目・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
報	告書作成		業務	1		379, 713			内	11 号
水位流	量曲線作成		式	1		464, 738				
水位	流量曲線作成		式	1		464, 738				
計	画準備		業務	1		85, 770			内	12 号
基	礎資料の収集・点検		観測所	1	56, 560	56, 560			単	2 号
水	位流量曲線の作成		観測所	1	117, 100	117, 100			単	3 号
H-	√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		観測所	1	66, 700	66, 700			単	4号
報	告書作成		業務	1		138, 608			内	13 号

業務名 令和3年度八田原ダム管内水質採売	水外業務				項目	測量業務 水質採水		
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
水質採水		式	1		6, 548, 330			
直接採水費		式	1		6, 548, 330			
計画準備		式	1		70, 700			
計画準備		式	1		70, 700			内 14 号
現地調査		式	1		70, 700			
現地調査		式	1		70, 700			内 15 号
水質採水		式	1		3, 757, 500			
貯水池内採水		口	12	137, 100	1, 645, 200			単 5号

業務名 令和3年度八田原ダム管内水質採					業 種項 目	測量業務 水質採水			
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
動物プランクトン採水		旦	3	126, 000	378, 000			単	6 号
植物プランクトン採水		П	12	75, 210	902, 520			単	7 号
流入・放流河川採水		旦	12	61, 840	742, 080			単	8 号
流入・放流河川採水		旦	6	14, 950	89, 700			単	9 号
水質浄化施設採水		式	1		1, 450, 800				
水質浄化施設採水		□	12	120, 900	1, 450, 800			単	10 号
底質調査		式	1		217, 800				
底質調査		П	12	18, 150	217, 800			単	11 号

業務名	令和3年度八田原ダム管内水質採					業 種項 目	測量業務 水質採水		
I	頁目・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
水温	分布調査		式	1		499, 030			
水	温分布調査		田	7	71, 290	499, 030			単 12 号
調査	結果とりまとめ		式	1		481, 800			
調	査結果とりまとめ		式	1		481, 800			内 16 号
共通			式	1		227, 100			
共通			式	1		227, 100			
打合	世等		式	1		227, 100			
打	合せ		式	1		227, 100			内 17 号

業務名 令和3年度八田原ダム管内水質採水ダ	 外業務				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
直接経費		式	1		329, 100			
直接経費								
		式	1		329, 100			
旅費交通費								
		式	1		185, 100			
旅費交通費 (率計上)								内 18 号
		式	1		89, 317			
旅費交通費								内 19 号
		式	1		95, 783			
電子成果品作成費								
		式	1		144, 000			
電子成果品作成費								内 20 号
		式	1		144, 000			
直接測量費								
		式	1		13, 248, 122			

<b>小業務</b>		H I I J H/ V		業 種 項 目	測量業務 間接測量費		
規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
	式	1		8, 501, 878			
							内 21 号
	式	1		8, 501, 878			
	式	1		21, 750, 000			
	式	1		2, 175, 000			
	式	1		23, 925, 000			
		規格 単位 式 式	規格 単位 数量   式 1   式 1   式 1	規格 単位 数量 単価   式 1   式 1   式 1   式 1	規格 単位 数量 単価 全額   式 1 8,501,878   式 1 8,501,878   式 1 21,750,000   式 1 2,175,000	規格 単位 数量 単価 金額 数量增減   式 1 8,501,878   式 1 8,501,878   式 1 21,750,000   式 1 2,175,000	現格 単位 数量 単価 金額 数量增減 金額增減   式 1 8,501,878   式 1 8,501,878   式 1 21,750,000   式 1 2,175,000

		1	次	内	訳	書	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2022.02 適用年月 2022.02 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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								内 22 号
					業務	1		105, 400	
計									
								105, 400	

		1	次	内	訳	書	単価证 歩掛通 労務訓	適用年月 2022. 02 適用年月 2022. 02 調整係数 1. 000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 2号	点検報告								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	定期点検報告								単 13 号
					回	7	21, 210	148, 470	
	総合点検報告								単 14 号
					回	1	28, 280	28, 280	
計									
								176, 750	

		1	次	内	訳	書	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2022.02 適用年月 2022.02 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 3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								単 15 号
					観測所	9	12, 100	108, 900	
	現地調査移動工数								単 16 号
					工数	0.39	60, 540	23, 610	
計									
								132, 510	

		1 次 [	为 訳	書	単価道 歩掛道 労務記	箇用年月 2022. 02 窗用年月 2022. 02 2022. 02 1. 000-0	2 2 2 0000-0000-0000-0000-1-0 0
内 4号	定期保守点検						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量計					0.05	単 17 号
	水位計		計器	<del>}</del> 55	4, 824	265, 320	単 18 号
			計器	₹ 55	4, 221	232, 155	5
	水位観測所内移動						単 19 号
			観測所	r 55	1, 809	99, 495	
	定期保守点検移動工数		——**		CO 200	204.71	単 20 号
			工数	6. 38	60, 300	384, 714	±
П						981, 684	1

		1 次	さ 内	訳	書	単価適 歩掛適 労務調	通用年月 2022.02 通用年月 2022.02 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 5号	総合保守点検					1,200,000		
項目	名称・規格	条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量計			-1.				単 21 号
	水位計			計器	5	7, 236	36, 180	単 22 号
								平 22 万 
				計器	5	10, 250	51, 250	
	水位観測所内移動							単 23 号
				観測所	5	1, 809	9, 045	
	総合保守点検移動工数							単 24 号
				工数	0.58	60, 300	34, 974	
計								
							131, 449	

		1	次	内	訳	書	単価減 歩掛減 労務調	適用年月 2022.02 適用年月 2022.02 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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								内 23 号
					業務	1		626, 883	
計									
								626, 883	

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛通 労務訓	適用年月 2022.02 適用年月 2022.02 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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								内 24 号
					業務	1		132, 190	
計									
								132, 190	

		1	次	内	訳	書	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2022. 02 適用年月 2022. 02 調整係数 1. 000-0	
内 8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								単 25 号
					観測所	2	42, 670	85, 340	
	現地調査移動工数								単 26 号
					工数	0.33	71, 120	23, 469	
計									
								108, 809	

		1 次 内	訳書			価適用年月 2022. 02 掛適用年月 2022. 02 務調整係数 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0		
内 9号	低水流量観測							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	徒歩観測 (水面幅20m)		観測	30	12, 140	364, 200	単 27 号	
	徒歩観測準備ほか		海九只	30	12, 140	304, 200	単 28 号	
			観測	30	7, 713	231, 390		
	低水流量観測移動工数						単 29 号	
			工数	9. 3	128, 500	1, 195, 050		
	内業		観測	30	14, 190	425, 700	単 30 号	
	機械経費		19九1只1	30	14, 130	120, 100	内 25 号	
	DOA PANICIA SA		式	1		10,770		
計						2, 227, 110		

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務訓	短用年月 2022.02 短用年月 2022.02 関整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 10 号	低水流量観測						•		
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	徒歩観測 (水面幅20m)				観測	12	9, 628	115, 536	単 31 号
	徒歩観測準備ほか								単 28 号
	低水流量観測移動工数				観測	12	7, 713	92, 556	単 29 号
					工数	1. 98	128, 500	254, 430	
	内業								単 30 号
					観測	12	14, 190	170, 280	
	機械経費								内 26 号
					式	1		2, 154	
計								634, 956	
								001, 000	

		1	次	内	訳	書	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2022.02 適用年月 2022.02 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 11 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								内 27 号
					業務	1		379, 713	
計									
								379, 713	

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務訓	<ul><li>箇用年月</li><li>道用年月</li><li>超用年月</li><li>2022.02</li><li>2022.02</li><li>1.000-0</li></ul>	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 12 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								内 28 号
					業務	1		85, 770	
計									
								85, 770	

		1	次	内	訳	書	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2022.02 適用年月 2022.02 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 13 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								内 29 号
					業務	1		138, 608	
計									
								138, 608	

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務訓	通用年月 2022.02 通用年月 2022.02 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 14 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								内 30 号
					式	1		70, 700	
計									
								70, 700	

		1	次	内	訳	書	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2022.02 適用年月 2022.02 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 15 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								内 31 号
					式	1		70, 700	
計									
								70, 700	

		1	次	内	訳	書	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2022.02 適用年月 2022.02 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 16 号	調査結果とりまとめ								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	調査結果とりまとめ								内 33 号
					式	1		481, 800	
計									
								481, 800	

		1	次	内	訳	書	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2022.02 適用年月 2022.02 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 17 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								内 34 号
					式	1		227, 100	
計									
								227, 100	

		1	次	内	訳	書	単価通 歩掛通 労務訓	所適用年月 2022. 02 計適用年月 2022. 02 言調整係数 1. 000−0000−0000−0000−0000−1−0 0					
内 18号	旅費交通費(率計上)												
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要				
	旅費交通費 (率計上)				式	1		89, 317	内 35 号 直人費×0.0149				
計								89, 317					

		1 次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務訓	適用年月 2022.02 適用年月 2022.02 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 19 号	旅費交通費					•		
項目	名称・規格	条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	直接往復費 (現地調査)							内 36 号
				式	1		1,517	
	直接往復費 (陸上: 植生浄化無し)							内 37 号
				式	1		37, 866	
	直接往復費 (陸上:植生浄化有り)							内 38 号
				式	1		38, 196	
	直接往復費(水上)							内 39 号
				式	1		18, 204	
計								
							95, 783	

		1	次	内	訳	書	単価证 歩掛证 労務記	適用年月 2022.02 適用年月 2022.02 1.000-0	
内 20 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		12, 207, 682	
	電子成果品作成費								2.3×直人費(千円) <sup>0</sup> .44 (千円未満切り捨て)
					式	1		144, 000	
計									
								144, 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 1.000-0000-0000-0000-1-0				
内 21 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		13, 248, 122	成果検定費を除く		
	諸経費率		%	64. 2					
諸経費			式	1		8, 505, 294	直接測量費×諸経費率		
調整額						-3, 416			
計						8, 501, 878			
						, ,			

1	<b>Y/</b>	用	<b>/Ш</b>	$\Rightarrow$
1	仪	平	価	衣

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

	労務調整係数		前整係数   1.000-0	系数 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0		
		単位	本	数量	1	単価 41,400
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	24, 100	24, 100	単 32 号
横断面図作成 直接水準(平地)		本	1	13, 310	13, 310	単 33 号
点検整理 直接水準(平地)		本	1	3, 992	3, 992	単 34 号
					41, 402	
					41, 400	円/本
	直接水準(平地) 横断面図作成 直接水準(平地) 点検整理	河川定期横断測量 直接水準(平地) 平均測量幅:140m   名称・規格   条件   観測   直接水準(平地)   横断面図作成   直接水準(平地)   点検整理	河川定期横断測量 直接水準(平地)	河川定期横断測量 直接水準(平地)	河川定期横断測量 直接水準(平地)	河川定期横断測量 直接水準(平地)

		1	次	単	価	表	単価证 歩掛证 労務記	適用年月 2022. 02 適用年月 2022. 02 間整係数 1. 000-00		00-0000-1-0 0
単 2号	基礎資料の収集・点検				単位	観測所	数量	1	単価	56, 560
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	基礎資料の収集・点検								単 35 号	<u>.</u>
					観測所	1	56, 560	56, 560		
計										
								56, 560		
単価										
								56, 560	円/観測所	

		1	次	単	価	表	単価道 歩掛通 労務訓	適用年月 2022.02 適用年月 2022.02 調整係数 1.000-0		00-0000-1-0 0
単 3号	水位流量曲線の作成				単位	観測所	数量	1	単価	117, 100
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								単 36 号	
					観測所	1	117, 100	117, 100		
計								117.100		
)								117, 100		
単価								117, 100	円/観測所	

		1	次	単	価	表	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2022. 02 適用年月 2022. 02 間整係数 1. 000-00		000-0000-1-0 0
単 4号	H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成				単位	観測所	数量	1	単価	66, 700
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	H-√Q·H-A·H-V·横断面図の作成								単 37 号	<u>1.</u>
					観測所	1	66, 700	66, 700		
計										
								66, 700		
単価										
								66, 700	円/観測所	

		1	次	単	価	表	単価道 歩掛道 労務訓	短用年月 2022.02 短用年月 2022.02 弱整係数 1.000-0		00-0000-1-0 0
単 5号	貯水池内採水				単位	□	数量	1	単価	137, 100
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	貯水池内採水 3 地点				口	1	137, 100	137, 100	単 38 号	ļ
					Щ	1	137, 100	157, 100		
<b>計</b>								137, 100		
単価								137, 100	円/回	
								131, 100	11/ 12	

		1	次	単	価	表	単価证 歩掛证 労務記	適用年月 2022. 02 適用年月 2022. 02 間整係数 1. 000-00		00-0000-1-0 0
単 6号	動物プランクトン採水				単位	旦	数量	1	単価	126, 000
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	動物プランクトン 6地点								単 39 号	ļ.
					回	1	126, 000	126, 000		
計										
								126, 000		
単価										
								126, 000	円/回	

		1	次	単	価	表	単価道 歩掛通 労務訓	適用年月 2022.02 適用年月 2022.02 調整係数 1.000-0		00-0000-1-0 0
単 7号	植物プランクトン採水				単位	□	数量	1	単価	75, 210
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	植物プランクトン 6 地点								単 40 号	
					旦	1	75, 210	75, 210		
計								75, 210		
単価										
								75, 210	円/回	

		1	次	単	価	表	単価证 歩掛证 労務記	適用年月 2022.02 適用年月 2022.02 間整係数 1.000-0		000-0000-1-0 0
単 8号	流入・放流河川採水				単位	口	数量	1	単価	61, 840
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	流入・放流河川採水 3 地点								内 32 号	1.
					式	1		61, 848		
計										
								61, 848		
単価										
								61, 840	円/回	

		1	次	単	価	表	単価道 歩掛道 労務訓	適用年月 2022. 02 適用年月 2022. 02 調整係数 1. 000-0		00-0000-1-0 0
単 9号	流入・放流河川採水				単位	□	数量	1	単価	14, 950
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	流入・放流河川採水 1 地点 (4 箇所)								単 41 号	7
					回	1	14, 950	14, 950		
計										
								14, 950		
単価										
								14, 950	円/回	

		1	次	単	価	表	単価证 歩掛证 労務調	適用年月 2022. 02 適用年月 2022. 02 1. 000-0		000-0000-1-0 0
単 10号	水質浄化施設採水				単位	回	数量	1	単価	120, 900
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	水質浄化施設採水 1 地点(1 1 箇所)								単 42 号	1.
					口	1	120, 900	120, 900		
計								120, 900		
単価								120, 900	円/回	
								120, 900	11/ 円	

		1	次	単	価	表	■歩掛通	通用年月 2022. 02 通用年月 2022. 02 調整係数 1. 000-00		00-0000-1-0 0
単 11 号	底質調査				単位	口	数量	1	単価	18, 150
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	底質調査 1地点								単 43 号	÷
					回	1	18, 150	18, 150		
計										
								18, 150		
単価										
								18, 150	円/回	

		1	次	単	価	表	単価道 歩掛道 労務記	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			
単 12 号	水温分布調査				単位	口	数量	1	単価	71, 290	
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
	水温分布調査 4地点				П	1	71, 290	71, 290	単 44 号	1,	
計								71, 290			
単価								71, 290	円/回		