

令和6年度

国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業 (広島中部台地地区)京丸ダム水質調査保全対策業務

積 算 書

(当初)

中国四国農政局 中国土地改良調査管理事務所

項目名 内 容 中国四国農政局 局名 事業(務)所名 中国土地改良調査管理事務所 事業名 国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業 業務名 (広島中部台地地区)京丸ダム水質調査保全対策業務 施工場所 広島県世羅郡世羅町地内 業務番号 業務区分 単年度 積算区分 当初積算 地域区分 広島 地区区分 広島中部 工期 11ヶ月 積算体系年月 令和6年3月 単価期適用年月 令和6年3月 A 歩掛期適用年番号 令和5年99号 A 中国電力 電力会社名

項目名 規 格 数量 単位 金額備考 業務費 33,462,000 ・総合業務価格 30,420,000 ・消費税相当額(10%) 3,042,000 総合業務価格内訳 水質検討(設計業務) 13,320,000 水質調査(測量業務) 17,100,000 業務内容 水質検討(設計業務) 1 1.資料の検討 1.000 式 1.000 2 2 . 水質調査結果の整理 式 3 3.プロペラ式循環装置の水質改善効果検証 1.000 式 1.000 4 4.点検とりまとめ 式 水質調査(測量業務) 0.000 1 1.準備作業 1.000 2 (1)現地調査 式 3 2.京丸ダム水質調査 0.000 10.000 4 (1)水質調査 回 5 (2)水質調査 10.000 回 6 (3)水質調査 1.000 回

業務別業務名:水質検討(設計業務) 項目名 内 容 業務名 水質検討(設計業務) 業務区分 単年度 積算区分 当初積算 積算体系区分 設計業務 工種区分 実施設計以外 業務積算(設計) 工種体系区分 施工地域区分 補正なし 電力区分 低圧・業者持・1年未満 冬期補正 なし 冬期補正 (現場管理費) 0.00% 豪雪補正 なし 亜熱帯補正 なし 週休2日補正 補正なし 熱中症対策補正 (現場管理費) 0.00% 現場環境改善費の計上 しない 3次元出来形管理補正(現場管理費) 補正なし 3次元出来形管理補正(共通仮設費) 補正なし

業務別業務名:水質検討(設計業務) 項 目 名	数量	単位	金額	備考
設計業務価格			13,320,000	
・業務原価			8,581,000	
・・直接原価			5,615,000	
・・・直接人件費	1.000	式	5,509,000	
・・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	13,000	
・・・直接経費(電子成果品作成費)	1.000	式	93,000	
・・その他原価				
$5,509,000 \times 53.850$			2,966,000	
・一般管理費等				
8,581,000 × 53.850			4,620,000	
・一括計上価格	1.000	式	122,000	
				中国四国農政局

業務別業務名:水質検討(設計業務)

務別業務名:水質検討(設計業務) 工種名称	数量	単位	金額	備考
直接人件費内訳			5,509,000	
直接人件費······	1.000	式	5,509,000	
			, ,	
・直接人件費	1.000	式	5,509,000	
・・直接人件費				
・・・設計作業費	1.000	式	5,509,000	
・・・設計作業費	1.000		510,000	
・・・設計作業費	1.000	式	1,632,000	
・・・設計作業費	1.000	式	2,499,000	
・・・ 打合せ(設計)	1.000	式	694,000	
JIIIC (IKHI)	1.000	式	174,000	
				中国四国農政局

業務別業務名:水質検討(設計業務) 工種名称	数量	単位	金額	備考
直接経費(電子成果品作成費を除く)内訳			13,000	
直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	13,000	
	1.000	- 10	10,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	4 000		40.000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000		13,000	
· · · その他	1.000		13,000	
	1.000	式	13,000	
	L	i		中国四国農政局

業務別業務名:水質検討(設計業務)

務別業務名:水質検討(設計業務) 工種名称	数量	単位	金額	備考
-括計上価格内訳			122,000	
-括計上価格	1.000	式	122,000	
			,	
・一括計上価格	4.000		400.000	
・・一括計上価格	1.000		122,000	
・・・ 情報共有システム	1.000	式	122,000	
(7) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A	1.000	式	122,000	
		<u> </u>	I	中国四国農政局

養務別業務名:水質検討(設計業務)

業務別業務名:水質検討(設計業務) 名 称(規 格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費				5,509,000	
・直接人件費	1.000	式		5,509,000	
・・直接人件費					
・・・設計作業費	1.000	式		5,509,000	1 式当たり
863101 資料の検討	1.000	式	510,000	510,000	歩A・単A
	1.000	式	510,200	510,200	S単 5号
合 計				510,200	
・・・設計作業費	1.000	式	1,632,000	1,632,000	1 式当たり
863101 水質調査結果の整理	1.000	式	1,631,800	1,631,800	歩A・単A S単 6号
合 計				1,631,800	
・・・設計作業費	1.000	式	2,499,000	2,499,000	1 式当たり
\$63101 効果検証					歩A・単A
863101 評価	1.000	式式	1,956,400 543,000	1,956,400 543,000	歩A・単A
۵ الله	1.000	11/	343,000		3年 05
合 計				2,499,400	
・・・ 設計作業費	1.000	式	694,000	694,000	1 式当たり
S63101 点検とりまとめ					歩A・単A
	1.000	式	694,200	694,200	S単 9号
合 計				694,200	
··· 打合せ(設計)					1 式当たり
863010 打合せ(設計業務基準日額)	1.000	式	174,000	174,000	歩A・単A
- 般工種,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0日 863010 打合せ(設計業務基準日額)	2.000	回	60,900	121,800	
一般工種,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00人,0.5日,0日	1.000	回	52,100	52,100	S単 3号
숨 計				173,900	
					中国加国農政民

| 事業名 | 国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業 | 業務名 | (広島中部台地地区)京丸ダム水質調査保全対策業務 | 業務別業務名・水質検討(設計業務)

業務別業務名:水質検討(設計業務) 名 称(規 格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接経費(電子成果品作成費を除く)		712	1100	13,000	m J
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	4.000				
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000			13,000	
・・・ その他	1.000			13,000	1 式当たり
S63023 電子納品版業務報告書作成	1.000	式	13,000		歩A・単A
1, A - 4,1000,10cm,0	1.000	式	13,489	13,489	S単 4号
숨 計				13,489	
					中国四国農政局

| 事業名 | 国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業 | 業務名 | (広島中部台地地区)京丸ダム水質調査保全対策業務 | 業務別業務名・水質検討(設計業務)

務別業務名:水質検討(設計業務) 名 称(規 格)	数量	単位	単価	金額	備考
一括計上価格	77. =			122,000	
・一括計上価格	4 000	_15			
・・一括計上価格	1.000			122,000	
・・・ 情報共有システム	1.000			122,000	1 式当たり
502116 情報共有システム (月額利用料)	1.000	式	122,000	122,000	歩A・単A
	11.000	月	11,100	122,100	S単 1号
合 計				122,100	

| 事業名 | 国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業 | 業務名 | (広島中部台地地区)京丸ダム水質調査保全対策業務 | 業務別業務名・水質検討(設計業務)

	務名:水質検討(設計業務)	*h □	出任	岩 /無	수 55	# *
コード	名 称(規 格) *** S単- 1号 ***	数量	単位	単 価	金額	備考
	情報共有システム(月額利用料)					
	情報共有システム(月額利用料)		月	11,100		歩A・単A
	*** S単- 2号 ***		/,	,		77. 77.
	打合せ(設計業務基準日額) 打合せ(設計業務基準日額)					
	一般工種,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0日			60,900		歩A・単A
\$63010	* * * S 単 - 3号 * * * 打合世(設計業務基準日額)					
	打合せ(設計業務基準日額)					
	一般工種,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00人,0.5日,0日 *** S単- 4号 ***		回	52,100		歩A・単A
S63023	電子納品版業務報告書作成					
	電子納品版業務報告書作成			10, 100		
	1, A - 4,1000,10cm,0 *** S単- 5号 ***		式	13,489		歩A・単A
	資料の検討					
	その他の設計		式	510,200		歩A・単A
	*** S単- 6号 ***		10	310,200		2A +A
	水質調査結果の整理 その他の設計					
			式	1,631,800		歩A・単A
200404	* * * S単 - 7号 * * *					
	<u>効果検証</u> その他の設計					
	*** S単- 8号 ***		式	1,956,400		歩A・単A
S63101						
	その他の設計					
	* * * S単- 9号 * * *		式	543,000		歩A・単A
S63101	点検とりまとめ					
	その他の設計		式	694,200		歩A・単A
			10	001,200		27 +7
						-
						中国四国農政局

達務別業務名 :	水質烯計	(製計業務)	

コード	系表:水質検討(設計業務) 名 称	数量		単位	単 価	金額	備考
	*** S単- 1号 ***						步A
2116	 情報共有システム(月額利用料)			月		1.000 各単位	
2110	情報共有システム(月額利用料)				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	コルク井山
	1131127137 117				夜間制約作業時間:0.0		
	1)資材区分	地域資材(Pコード)			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96001			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J)				深夜時間:0.0		
20004	4)施設機械資材単価コード(K)						
96001	情報共有システム(月額利用料)		1.000	月	11,100	11,100	
			1.000		11,100	11,100	算出数量
	合 計					11,100	1.000 各単位
						,	
	単 価					11,100	
	*** 5単-2号 ***						
							步A
33010	打合せ(設計業務基準日額)					1.000 回	当たり算出
	打合せ(設計業務基準日額)				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	一般工種,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0日				夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)設計工種	一般工種			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)打合せ 2)2011	着手前・最終			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設計用主任技師人数	1.00人			深夜時間:0.0		
	4)設計用技師(A)人数 5)設計用技師(B)人数	0.00人					
	5)設計用技師(B)人数 6)設計用技師(C)人数	0.00人					
	7)打合せ日数	0.500日					
	8)往復移動日数	0.000日					
04003	主任技師						
			0.500	人	64,800	32,400	
04004	技師(A)						
			0.500	人	57,000	28,500	
	A ±1					60,000	算出数量
	合 計					60,900	1.000 回
	 単			0		60,900	
	+ III					00,000	
	*** S単- 3号 ***						
							步A
63010	打合せ(設計業務基準日額)						当たり算出
	打合せ(設計業務基準日額)				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	一般工種,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00人,0.5日,0日	6Λ ⊤ 1 ≆			夜間制約作業時間:0.0		
	1)設計工種 2)打合せ	一般工種 中間			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)設計用主任技師人数	0.00人			深夜時間:0.0	心里们时间。U.U	
	4) 設計用技師(A) 人数	1.00人			/木1文中可旧1.0.0		
	5)設計用技師(B)人数	1.00人					
	6)設計用技師(C)人数	0.00人					
	7)打合せ日数	0.500日					
	8)往復移動日数	0.000日					
04004	技師(A)						
100-	H4T (D)		0.500	人	57,000	28,500	
)4005	技師(B)		0.500	1	47 000	22 602	
			0.500	人	47,200	23,600	算出数量
	合 計					52 100	1.000 回
	H #1					52,100	
	単価					52,100	
	*** CM 10 ***						
	* * * S 単 - 4号 * * *						1E A
รรบวง	電子納品版業務報告書作成			式		1 000 -	歩 A 当たり算出
,00Z3	電子納品版業務報告書作成			10	時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	コルソ弁山
	电丁約四加X未分取口音1Fル 1, A - 4,1000,10cm,0				夜間制約作業時間:0.0		
	1)報告書部数(部)	1.000			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格区分	A - 4			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)枚数区分(枚)	1000			深夜時間:0.0		
	4)厚さ区分	10cm					
	5)CD-R枚数(枚)	0.000					
43504	報告書焼付代(コピ・)						
40571	A - 4以下 1000枚		1.000	部	12,700	12,700	
43544	簡易加除式ファイル		1 000	m	700	700	
43EU3	A 4 縦型幅10cm(チューブ・パイプファイル) C D - R		1.000		789	789	
10002	C D - R C D - R(記録面色素フタロシアニン) 7 0 0 MB		0.000	枚	42	0	
	·· (NOSTER CALL / PL /	 	2.300	-14	12		算出数量

イジカロ	(1212)	I HIT I	<u> </u>	/31/0/	
松川光	な 夕・ル 年	ft¢±t /	中中十米	マタ ヽ	

業務別業	務名:水質検討(設計業務) 名 称	数量		単位	単価	金額	備考
<u> </u>	口作	双 里				立一 銀	MH 15
	単 価			式		13,489	
	* * * S 単 - 5号 * * *						15- 4
S63101	資料の検討			式		1 000 =	歩 A 当たり算出
000101	その他の設計				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	1/2 /#Ш
	() \\ \frac{1}{2} \left \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2}	0.001			夜間制約作業時間:0.0		
	1)主任技術者の人数 2)技師長の人数	0.00人			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	2.00人			深夜時間:0.0	RESURGISION	
	<u>4)技師Aの人数</u>	3.00人					
	5)技師 B の人数 6)技師 C の人数	2.00人 3.00人					
	7)技術員の人数	0.00人					
	8)図工の人数 9)作業項目 1	0.00人					
	10)作業項目 2						
	11)作業項目 3						
	12)作業項目 4 13)作業項目 5						
	14)作業項目 6						
	15)作業項目 7						
	16)作業項目 8 17)作業項目 9						
	18)作業項目 1 0						
R04001	主任技術者		0.000		80,200	0	
R04002	技師長		0.000		00,200		
D0.4000	+/T++0=		0.000	人	75,800	0	
к04003	主任技師		2.000		64,800	129,600	
R04004	技師(A)						
DO400E	技師(B)		3.000	人	57,000	171,000	
1104000	(ט) איים אכ		2.000	人	47,200	94,400	
R04006	技師(С)						
R04007	技術員		3.000	人	38,400	115,200	
	3,013,55		0.000	人	33,600	0	
						510,200	算出数量
	合計					510,200	1.000 I
	単 価					510,200	
R04030	図工(測量助手)		0.000	人	34,600	0	
			0.000		0.,000		
	*** S単- 6号 ***						
	· -						步A
S63101	水質調査結果の整理 その他の設計			式	時間的制約:なし	1.000 式 制約作業時間:0.0	当たり算出
					夜間制約作業時間:0.0		
	1)主任技術者の人数	0.00人			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数 3)主任技師の人数	0.00人			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	4)技師Aの人数	3.00人					
	5)技師 B の人数 6)技師 C の人数	7.00人					
	7)技術員の人数	13.00人					
	8)図工の人数	0.00人					
	9)作業項目 1 10)作業項目 2						
	11)作業項目 3						
	12)作業項目 4						
	13)作業項目 5 14)作業項目 6						
	15)作業項目 7						
	16)作業項目 8 17)作業項目 9						
	18)作業項目 1 0						
R04001	主任技術者		0.000	人	80,200	0	
R04002	技師長		0.000		80,200	0	
			0.000	人	75,800	0	
R04003	主任技師		3.000	 	64,800	194,400	
R04004	技師(A)		5.000		04,000	134,400	
			3.000	人	57,000	171,000	
KU4U05	技師(B)		7.000	人	47,200	330,400	
R04006	技師(С)				·	·	
			13.000	<u></u>	38,400	499,200	 中国四国農政局

	(公局中部日地地区) ボスクム小負制 直体主対 泉東物						
コード	名 称	数量		単位	単価	金 額	備考
R04007	技術員		13.000		33,600	436,800	
			13.000		33,000	430,800	算出数量
	合 計					1,631,800	
	24 /m					1,631,800	
R04030	<u>単 価</u> 図工(測量助手)					1,631,800	
	HI (MIN)		0.000	人	34,600	0	
	* * * S単 - 7号 * * *						
							步A
S63101	効果検証			定	=+ PD+/ +-// / / /		当たり算出
	その他の設計				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)主任技術者の人数	0.00人			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	3.00人 10.00人			深夜時間:0.0		
	<u>4)技師 A の人数</u> 5)技師 B の人数	10.00人					
	6)技師 C の人数	10.00人					
	7)技術員の人数	10.00人					
	8)図工の人数	人00.0					
	9)作業項目 1 10)作業項目 2						
	11)作業項目 3						
	12)作業項目 4						
	13)作業項目 5 14)作業項目 6						
	15)作業項目 7						
	16)作業項目 8						
	17)作業項目 9						
R04001	18)作業項目 1 0 主任技術者						
N04001	工口XM1日		0.000		80,200	0	
R04002	技師長						
201000	/T +4 6T		0.000	人	75,800	0	
R04003	主任技師		3.000		64,800	194,400	
R04004	技師(A)		0.000		04,000	134,400	
			10.000	人	57,000	570,000	
R04005	技師(B)		10 000		47, 200	472.000	
R04006	技師(C)		10.000	人	47,200	472,000	
			10.000	人	38,400	384,000	
R04007	技術員		40.000	١.			
			10.000	人	33,600	336,000	算出数量
	合 計					1,956,400	
D04020	型工(測量助手)					1,956,400	
KU4U3U	凶工(加重助于)		0.000	人	34,600	0	
					, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
	*** 5単-8号 ***						
	3+ 03						步A
S63101				式			当たり算出
	その他の設計				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
		0.00人			夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	冬期補止:なし 亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	2.00人			深夜時間:0.0		
	4)技師 A の人数 5)技師 B の人数	3.00人					
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	0.00人					
	7)技術員の人数	3.00人					
	8)図工の人数	0.00人					
	9)作業項目 1 10)作業項目 2						
	11)作業項目 3	+					
	12)作業項目 4						
	13)作業項目 5						
	14)作業項目 6 15)作業項目 7						
	16)作業項目 8						
	17)作業項目 9						
D04004	18)作業項目 1 0						
к04001	主任技術者		0.000	人	80,200	0	
R04002	技師長		0.000		00,200		
			0.000	人	75,800	0	
R04003	主任技師		0.000		04.000	400.000	
		1	2.000		64,800	129,600	

業務別業務名	:水質検討	(設計業務)

コード	務名:水質検討(設計業務) 名 称	数量		単位	単 価	金額	備考
	技師(A)	双 重		里11	里 1 川	五 領	1佣 1号
1101001	JXHP (//)	3.	000	人	57,000	171,000	
R04005	技師(B)						
	HAT (6)	3.	000	人	47,200	141,600	
R04006	技師(С)	0	000	\downarrow	38,400	0	
R04007	技術員	0.	000		30,400	0	
		3.	000	人	33,600	100,800	
	A						算出数量
	合 計					543,000	1.000 式
	単 価					543,000	
R04030	図工(測量助手)					,	
		0.	000	人	34,600	0	
	*** S単- 9号 ***						
							步A
S63101	<u>点検とりまとめ</u> その他の設計		-	式	時間的制約:なし	1.000 式 制約作業時間:0.0	当たり算出
					両間的制約. なじ 夜間制約作業時間:0.0		
	1)主任技術者の人数	0.00人			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	2.00人			深夜時間:0.0		
	<u>4)技師 A の人数</u> 5)技師 B の人数	3.00人	-				
	5)投師 C の人数	3.50人					
	7)技術員の人数	3.50人					
	8)図工の人数	0.00人					
	9)作業項目 1						
	10)作業項目 2 11)作業項目 3		_				
	12)作業項目 4						
	13)作業項目 5						
	14)作業項目 6		_				
	15)作業項目 7 16)作業項目 8						
	17)作業項目 9						
	18)作業項目 1 0						
R04001	主任技術者						
	HAT =	0.	000	人	80,200	0	
R04002	技 脚長	0	000	人	75,800	0	
R04003	主任技師	0.	000		70,000	0	
		2.	000	人	64,800	129,600	
R04004	技師(A)		000		57.000	474 000	
P04005	技師(B)	3.	000	人	57,000	171,000	
1104000	לים אים אני	3.	000	人	47,200	141,600	
R04006	技師(C)						
	H-m-G	3.	500	人	38,400	134,400	
R04007	技術員	3	500	人	33,600	117,600	
		J.	300		33,000	117,000	算出数量
	合 計					694,200	1.000 式
DOADOD	単 価 図工(測量助手)					694,200	
1104030	四工 (0.	000	人	34,600	0	
		· .			21,230		
			+				
			_				
			_				
						<u> </u>	

業務別業 コード	務名:水質検討(設計業務) 名 称(規 格)	数量	単位	単価	金額	備考
P96001	情報共有システム(月額利用料)	,,,, <u>=</u>	月	11,100		
F90001				11,100		
		I		l		 中国四国農政局

業務別業務名:水質調査(測量業務) 項目名	内容
業務名	水質調査(測量業務)
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
<u> </u>	測量業務
工種区分	測量業務 (一般)
工種体系区分	業務積算(測量)
施工地域区分	補正なし
電力区分	低圧・業者持・1年未満
冬期補正	なし
冬期補正(現場管理費)	0.00%
豪雪補正	なし
	なし
週休2日補正	補正なし
熱中症対策補正(現場管理費)	0.00%
現場環境改善費の計上	しない
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし
	中国四国農政局

業務別業務名:水質調査(測量業務) 項 目 名	数量	単位	金額	備考
測量業務価格			17,100,000	
・測量作業費			17,100,000	
・・直接測量費			9,232,000	
・・・直接人件費~機械経費	1.000	走	9,043,000	
・・・直接経費(電子成果・安全費除く)	1.000	式	63,000	
・・・直接経費(電子成果品作成費)	1.000	式	126,000	
・・・技術管理費			0	
・・・・精度管理費	1.000	式	0	
・・・・成果検定費	1.000	式	0	
・・・直接経費(安全費)			0	
・・・・安全費(率計上)				
9,232,000 × 0.000			0	
・・・・安全費(積上)	1.000	式	0	
- · 諸経費				
9,232,000 × 66.700			6,157,000	
- • 一括計上価格	1.000	式	1,712,000	
- 測量調査費	1.000	式	0	
電子成果品作成費対象金額(内数)			9,042,000	
往復経費			0	

業務別業務名:水質調査(測量業務) 工種名称	数量	単位	金額	備考
直接人件費~機械経費内訳			9,043,000	
直接人件費~機械経費	1.000	式	9,043,000	
・水質調査	1.000	式	9,043,000	
・・水質調査	1.000		9,043,000	
・・・準備作業	1.000		445,000	
・・・ 水質調査	1.000		8,598,000	
	1.000	式	8,598,000	
				中国四国農政局

業務別業務名:水質調査(測量業務) 工種名称	数量	単位	金 額	備考
直接経費(電子成果・安全費除く)内訳			63,000	
直接経費(電子成果・安全費除く)	1.000	式	63,000	
	1.000	Σ0	00,000	
・直接経費(電子成果・安全費除く)	4 000			
・・直接経費(電子成果・安全費除く)	1.000		63,000	
・・・ 旅費・交通費	1.000		63,000	
	1.000	式	63,000	
				中国四国農政局

美務別業務名:水質調査(測量業務) 工種名称	数量	単位	金額	備考
一括計上価格内訳			1,712,000	
一括計上価格	1.000	式	1,712,000	
			1,7.12,000	
・一括計上価格	4 000		4 740 000	
・・水質分析費	1.000		1,712,000	
・・・水質分析費	1.000		1,712,000	
	1.000	式	1,712,000	
				中国四国農政局

業務別業務名:水質調査(測量業務) 名 称(規 格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費~機械経費				9,043,000	
・水質調査	4.000				
・・水質調査	1.000			9,043,000	
・・・準備作業	1.000	式		9,043,000	1 式当たり
\$63008 現地調査	1.000	式	445,000	445,000	歩A・単A
	1.000	式	445,200	445,200	S単 14号
合 計				445,200	
・・・水質調査	1.000	式	8,598,000	8,598,000	1 式当たり
T00001 水質調査 (センサー測定・分析)	10.000		427,140		歩A・単A T単 1号
T00002 水質調査 (サンプ・リンケ・測定・分析)	10.000		427,140		歩A・単A T単 2号
T00003 水質調査 (ザンプ・リンク・測定・分析)					歩A・単A
	1.000	回	54,900		T単 3号
合 計				8,597,700	
				<u> </u>	
				<u> </u>	
		l			 中国四国農政局

業務別業務名:水質調査(測量業務) 名 称(規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
直接経費(電子成果・安全費除く)				63,000	
・直接経費(電子成果・安全費除く)	1.000	式		63,000	
・・直接経費(電子成果・安全費除く)	1.000			63,000	
・・・旅費・交通費	1.000		63,000	63,000	1 式当たり
T00004 旅費交通費(測量外業日帰用) 現地調査	1.000		5,711		歩A・単A T単 4号
T00005 旅費交通費(測量外業日帰用)					歩A・単A
水質調査	10.000	回	5,711		T単 5号
合 計				62,821	
					中国四国農政局

学務別業務名:水質調査(測量業務) 名 称(規 格) 精度管理費 ・・精度管理費 ・・・精度管理費 ※ 4 結 な	数量 1.000 1.000 1.000	式	単 価	金額 0 0 0 0 0	1 式当たり
・・精度管理費・・・精度管理費X63002 精度管理費集計	1.000	式		0 0	1 式当たり 歩A・単A
・・・ 精度管理費 X63002 精度管理費集計	1.000	式		0	1 式当たり 歩A・単A
X63002 精度管理費集計	1.000	走		0	1 式当たり 歩A・単A
X63002 精度管理費集計				0	歩A・単A
	1.000	式	0		X単 1号
合 計				0	
· ·					

業務名 (広島中部台地地区)京丸ダム水質調査保全対策業務					
務別業務名:水質調査(測量業務) 名 称(規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
-括計上価格	,,,,,				3
・一括計上価格				1,712,000	
・・水質分析費	1.000	式		1,712,000	
	1.000	式		1,712,000	4 -12/14 12
・・・水質分析費	1.000	式	1,712,000	1,712,000	
502116 水温	70.000	検体	425	29,750	歩A・単A S単 1号
S02116 溶存酸素 (D0)	70.000	検体	1,950		歩A・単A S単 2号
S02116 水素イオン濃度 (pH)					歩A・単A
502116 電気伝導率(EC)	71.000		575	40,825	歩A・単A
802116 酸化還元電位 (ORP)	70.000	検体	800	56,000	S単 4号 歩A・単A
502116 濁度	70.000	検体	925	64,750	S単 5号 歩A・単A
	70.000	検体	700	49,000	S単 6号
02116 硫化水素	70.000	検体	18,750	1,312,500	歩A・単A S単 7号
602116 科学的酸素要求量 (COD)	1.000	検体	2,750	2,750	歩A・単A S単 8号
002116 浮遊物質量(SS)	1.000	検体	1,900		歩A・単A S単 9号
02116 全窒素					歩A・単A
602116 銅	1.000	検体	7,800	7,800	歩A・単A
502116 亜鉛	1.000	検体	3,100	3,100	S単 11号 歩A・単A
502116 ヒ素	1.000	検体	3,100	3,100	S単 12号 歩A・単A
102110 C ₃₈	1.000	検体	4,000	4,000	S単 13号
合 計				1,711,975	
	į .				I

T 100 T	(1212)	I HFH	0-01	/ /3// 0 /	_
· 宋久 민山 光学 辛	タタ・ル	近細木		보고선 \	

業務別業	務名:水質調査(測量業務)					
コード	名 称(規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
000440	*** S単- 1号 ***					
S02116	水温					
	⟨¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬		検体	425		歩A・単A
	* * * S単 - 2号 * * *					
S02116	溶存酸素 (D0)					
	溶存酸素 (D0)		検体	1,950		走 4 . 器 4
	* * * S 単 - 3号 * * *		快冲	1,950		<u> 歩A・単A</u>
S02116	水素イオン濃度 (pH)					
	水素イオン濃度 (pH)					
			検体	575		歩A・単A
000440	* * * S 単 - 4号 * * *					
	<u>電気伝導率 (EC)</u> 電気伝導率 (EC)					
	电对应等平(LV)		検体	800		歩A・単A
	*** S単- 5号 ***					
	酸化還元電位(ORP)					
	酸化還元電位(ORP)		+4.4+	005		1E 0 34 0
	* * * S単 - 6号 * * *		検体	925		歩A・単A
02116	濁度					
	濁度					
			検体	700		歩A・単A
	* * * S単 - 7号 * * *					
	硫化水素 硫化水素					
	別にし小系		検体	18,750		歩A・単A
	*** S単- 8号 ***		IAT*	10,100		
	科学的酸素要求量 (COD)					
	科学的酸素要求量 (COD)					
	* * * S 単 - 9号 * * *		検体	2,750		歩A・単A
\$02116	^ ^ ^ S 早 - 9亏					
002110	浮遊物質量(SS)					
			検体	1,900		歩A・単A
	* * * S 単 - 10号 * * *					
	全窒素					
	全窒素		検体	7,800		歩A・単A
	* * * S単 - 11号 * * *		1欠14	7,000		
S02116	· •					
	銅					
			検体	3,100		歩A・単A
000440	* * * S 単 - 12号 * * *					
S02116	<u> </u>					
	T-2H		検体	3,100		歩A・単A
	*** S単- 13号 ***					
302116						
	ヒ素		14.4	4 000		IF A 224 A
	* * * S 単 - 14号 * * *		検体	4,000		歩A・単A
\$63008	現地調査					
	測量労務(直接人件費外業)					
			붗	445,200		歩A・単A
200000	* * * S 单 - 15号 * * *					
563008	測量労務(直接人件費外業) 測量労務(直接人件費外業)					
	加美刀幼(且)女人厅臭小禾)		式	427,140		歩A・単A
	*** S単- 16号 ***			,		1
63008	測量労務(直接人件費外業)					
	測量労務(直接人件費外業)			E. 00-		,
			式	54,900		歩A・単A
	*** X単- 1号 ***					
(63002	精度管理費集計					
	精度管理費集計			_		11- A 334 -
	*** X単- 2号 ***		式	0		歩A・単A
(63004	、、、、 人里 - 2亏 、、、 旅費交通費 (測量外業日帰用)					
,,,,,,,	旅費交通費(測量外業日帰用)				-	
	ライトバン,1日,3時間		式	5,711		歩A・単A
(0000	* * * X 单 - 3号 * * *					
163004	旅費交通費(測量外業日帰用) 旅費な通費(測量外業日帰用)					
	旅費交通費(測量外業日帰用) ライトバン,1日,3時間		式	5,711		歩A・単A
			10	5,711		
	* * * T単 - 1号 * * *					
	水質調査 (センサー測定・分析)					
00001		1				1
00001				107 140		+ ∧ · ₩ ∧
Γ00001	*** T単- 2号 ***		回	427,140		歩A・単A

業務別業 コード	務名:水質調査(測量業務) 名 称(規 格)	数量	単位	単価	金額	備考
				427,140		歩A・単A
	*** T単- 3号 ***			721,170		<i>DN</i> + <i>N</i>
00003	水質調査 (サンプリング測定・分析)					
	*** T単- 4号 ***		回	54,900		歩A・単A
T00004	旅費交通費 (測量外業日帰用)					
	現地調査 * * * T単 - 5号 * * *		回	5,711		歩A・単A
T00005	* * * T 早 - 5号 * * * *					
	水質調査		回	5,711		歩A・単A
	1.75.00.000			,,,,,		1
		L				 中国四国農政局

コード	業務名:水質調査(測量業務) 名称	数量		単位	単価	金額	
	T 170			干皿	<u> </u>	並一貫	MB -5
	*** S単- 1号 ***						
00440				+A/+		4 000 824/4	步A
02116	水温水温			検体		1.000 各単位 制約作業時間:0.0	<u> ヨにリ昇出</u>
	\(\)				夜間制約作業時間:0.0		
	1)資材区分	地域資材(Pコード)			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96001			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J)				深夜時間:0.0		
96001	4)施設機械資材単価コード(K)						
30001	\(\)		1.000	検体	425	425	
							算出数量
	合 計					425	1.000 各単位
						405	
	単 価					425	
	* * * S 単 - 2号 * * *						
							步A
02116	溶存酸素 (D0)			検体	D+ 00 46 #1/46 - 4- 1	1.000 各単位	当たり算出
	溶存酸素 (DO)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)資材区分	地域資材(Pコード)	-		夜间前約15葉時间:0.0 豪雪補正:なし	<u> </u>	
_	2)地域資材単価コード(P)	P96002			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J)				深夜時間:0.0		
	4)施設機械資材単価コード(K)						
96002	溶存酸素 (DO)		1.000	検体	1,950	1,950	
	+		1.000	1火14	1,950	1,950	算出数量
	合 計					1,950	升山妖皇 1.000 各単位
	単 価					1,950	
	* * * S 単 - 3号 * * *						
			1				步A
02116	水素イオン濃度 (pH)			検体		1.000 各単位	
	水素イオン濃度 (pH)				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	1)資材区分	地域資材(Pコード)			夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	1)員材区ガ 2)地域資材単価コード(P)	地域員材(Pコート) P96003			家当開止:なし 基本給時間:8.0	型熟帝補止: なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J)				深夜時間:0.0		
	4)施設機械資材単価コード(K)						
96003	水素イオン濃度 (pH)		4 000	14.44		575	
			1.000	検体	575	575	算出数量
	合 計						1.000 各単位
						5.5	
	単 価					575	
	* * * S 単 - 4号 * * *						
			-				步A
02116	電気伝導率 (EC)			検体		1.000 各単位	
	電気伝導率(EC)		\top		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	1)资料区公	サルボタサイト コーパン			夜間制約作業時間:0.0		
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96004			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(リ)	1 30004	+		深夜時間:0.0	N. 三重/JHリ 印 . U . U	
	4)施設機械資材単価コード(K)						
	電気伝導率(EC)						
96004			1.000	検体	800	800	95 II # =
96004			1.000				
96004			1.000			200	算出数量 1,000,各单位
96004	合 計		1.000			800	异山奴重 1.000 各単位
96004	合 計		1.000			800 800	
96004			1.000				
96004			1.000				
96004	単 価		1.000				
96004			1.000			800	1.000 各単位
	単 価*** S単- 5号 ***			検体		800	1.000 各単位 歩A
	単 価			検体	時間的制約:なし	800	1.000 各単位 步A
	単 価 *** S単-5号 *** 酸化還元電位(ORP) 酸化還元電位(ORP)			検体	夜間制約作業時間:0.0	800 1.000 各単位 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	1.000 各単位 步A
	単 価 *** S単-5号 *** 酸化還元電位(ORP) 酸化還元電位(ORP) 1)資材区分	地域資材(Pコード)		検体	夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	1.000 各単位 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	1.000 各単位 步A
	単 価 *** S単-5号*** 酸化還元電位(ORP) 酸化還元電位(ORP) 1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96005		検体	夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	800 1.000 各単位 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	1.000 各単位 步A
	単 価 *** S単-5号 *** 酸化還元電位(ORP) 酸化還元電位(ORP) 1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J)			検体	夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	1.000 各単位 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	1.000 各単位 歩A
02116	単 価 *** S単-5号 *** 酸化還元電位(ORP) 酸化還元電位(ORP) 1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			検体	夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	1.000 各単位 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	1.000 各単位 歩A
502116	単 価 *** S単-5号 *** 酸化還元電位(ORP) 酸化還元電位(ORP) 1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J)		1.000	検体	夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	1.000 各単位 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	1.000 各単位 歩A
502116	単 価 *** S単-5号 *** 酸化還元電位(ORP) 酸化還元電位(ORP) 1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)				夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	1.000 各単位 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	1.000 各単位 歩A

コード	務名:水質調査(測量業務) 名 称	数量		単位	単 価	金額	備考
)\(\frac{1}{2}\)					005	
	単 価					925	
	de de de la COM La COM La de de de de						
	*** S単- 6号 ***						步A
2116	濁度			検体		1.000 各単位	
	濁度				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
		地域資材(Pコード)			夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96006			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J)				深夜時間:0.0		
2000	4)施設機械資材単価コード(K)						
0000	濁度		1.000	検体	700	700	
							算出数量
	合 計					700	1.000 各単位
	単 価					700	
	*** S単- 7号 ***						
0440				+4/+		4 000 5 3 4	步A
1110	硫化水素 硫化水素			検体	時間的制約:なし	1.000 各単位 制約作業時間:0.0	ヨにリ昇山
					夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)資材区分	地域資材(Pコード)			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J)	P96007			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	4)施設機械資材単価コード(K)				75 [X 55] EJ . U . U		
	硫化水素			,			
			1.000	検体	18,750	18,750	算出数量
	合 計					18,750	异山奴里 1.000 各単位
	単 価					18,750	
	*** S単- 8号 ***						步A
	科学的酸素要求量 (COD)			検体		1.000 各単位	当たり算出
	科学的酸素要求量 (COD)				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	1)資材区分	地域資材(Pコード)			夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	冬期補止: なし 亜熱帯補正: なし	
	2)地域資材単価コード (P)	P96008			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J)				深夜時間:0.0		
	4)施設機械資材単価コード(K) 科学的酸素要求量(COD)						
	(***)		1.000	検体	2,750	2,750	
	A +1					0.750	算出数量
	合 計					2,750	1.000 各単位
	単 価					2,750	
	*** S単- 9号 ***						
							步A
2116	浮遊物質量(SS) 浮遊物質量(SS)			検体	時間的制約:なし	1.000 各単位 制約作業時間:0.0	当たり算出
	丹虹彻县里(55)				夜間制約作業時間:0.0		
					豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	1)資材区分	地域資材(Pコード)					
	2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96009			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	*				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超凱時間:0.0	
	2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J)		,	,	深夜時間:0.0		
	2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)		1.000	検体		1,900	質山粉皂
	2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)		1.000	検体	深夜時間:0.0	1,900	算出数量 1.000 各単位
	2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K) 浮遊物質量(SS) 合 計		1.000	検体	深夜時間:0.0	1,900	
	2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K) 浮遊物質量(SS)		1.000	検体	深夜時間:0.0	1,900	
	2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K) 浮遊物質量(SS) 合計 単価		1.000	検体	深夜時間:0.0	1,900	
	2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K) 浮遊物質量(SS) 合 計		1.000	検体	深夜時間:0.0	1,900	1.000 各単位
6009	2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K) 浮遊物質量(SS) 合計 単価		1.000	検体	深夜時間:0.0	1,900	1.000 各単位 歩A
6009	2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K) 浮遊物質量(SS) 合計 単価 *** S単-10号 ***		1.000		深夜時間:0.0 1,900	1,900 1,900 1,900 1,900 1,900 6単位 制約作業時間:0.0	1.000 各単位 歩A
6009	2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K) 浮遊物質量(SS) 合計 単価 *** S単-10号 *** 全窒素 全窒素	P96009	1.000		深夜時間:0.0 1,900 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	1,900 1,900 1,900 1,900 1,000 各単位 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	1.000 各単位 歩A
2116	2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K) 浮遊物質量(SS) 合計 単価 *** S単-10号 *** 全窒素		1.000		深夜時間:0.0 1,900	1,900 1,900 1,900 1,900 1,900 6単位 制約作業時間:0.0	1.000 各単位 歩A

務別業	美務名:水質調査(測量業務) 名 称	数量		単位	単価	金額	備考
	全窒素			1 年世	半川	並(説	MH 75
			1.000	検体	7,800	7,800	
	A ±1					7 000	算出数量
	合 計					7,800	1.000 各単位
	単価					7,800	
						, , , , , ,	
	*** S単- 11号 ***						
	34-115						步A
02116	銅			検体		1.000 各単位	
	銅				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	1)資材区分	地域資材(Pコード)			夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	1) 貝が	地域負物(F コー I ⁻)			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(」)				深夜時間:0.0		
	4)施設機械資材単価コード(K)						
96011			1.000	検体	3,100	3,100	
			1.000	17 14	3,100	3,100	算出数量
	合 計					3,100	1.000 各単位
	単 価					3,100	
	* * * S単- 12号 * * *						
0440				+A.L			步A 火车 13 等山
2116	<u>亜鉛</u> 亜鉛			検体	時間的制約:なし	1.000 各単位 制約作業時間:0.0	当たり算出
	五和				夜間制約作業時間:0.0		
	1)資材区分	地域資材(Pコード)			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96012			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)				深夜時間:0.0		
6012	4)						
			1.000	検体	3,100	3,100	
							算出数量
	合 計					3,100	1.000 各単位
	単 価					3,100	
	IM					5,.00	
	*** 5単- 13号 ***						
	* * * * 5 単 - 13号 * * * *						步A
2116	ヒ素			検体		1.000 各単位	
	ヒ素				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	4. 29 to 17. ()	101+27+4 (D = 10)			夜間制約作業時間:0.0		
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96013			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J)	190013			深夜時間:0.0	起動用引用.0.0	
	4)施設機械資材単価コード(K)						
6013	ヒ素						
			1.000	検体	4,000	4,000	算出数量
	 合 計					4 000	昇山数里 1.000 各単位
	H HI					1,000	11000 日十日
	単 価					4,000	
	*** S単- 14号 ***						
							步A
3008	現地調査			式	D±88664466 ± 1		当たり算出
	測量労務(直接人件費外業)				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)主任技師の人数	2.00人			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師の人数	4.00人			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)技師補の人数	4.00人			深夜時間:0.0		
	4)助手の人数 5)補助員の人数	0.00人					
	6)操縦士の人数	0.00人					
	7)整備士の人数	0.00人					
	8)撮影士の人数	0.00人					
	9)撮影助手の人数	0.00人					
14022	10)測量船操縦士の人数 測量主任技師	0.00人					
1044	外業		2.000	人	54,600	109,200	
4023	測量技師						
10-	外業		4.000	人	47,100	188,400	
	測量技師補		4 000	١.	36,900	147,600	
4024	外業		21 (11/11/11				
4024	外業		4.000	人	36,900	147,000	算出数量

*** S単-15同 *** *** S単-15同 *** *** S単-15同 *** *** S単-15同 *** *** S単-15同 *** *** S単-15同 *** *** S単-15同 *** *** S単-15同 *** *** S単-15同 *** *** S単-15同 *** *** S世-15同 *** *** S世-16同 *** *** S世-16同 *** *** SE3008	歩A 式 当たり算出 20	445,200 1.000 式 制約作業時間:0.0 多期補正:なし 亜熱帯補正:なし			双 里		<u> </u>
*** S単・15号 *** 583008 期量労務(直接人性資外業) **** S単・15号 *** 1.00 初盟労務(直接人性資外業) *** 1.10 1	歩A 式 当たり算出 20 20 算出数量	1.000 式 制約作業時間:0.0 多期補正:なし 亜熱帯補正:なし	式	式		単 価	
*** 5単 - 15号 *** 3308 測量労務(直接人件費分類) 元 前間的制約:なし 前別分類(直接人件費分類) 元 前間的制約:なし 前別分類(直接人件費分類) 元 前間的制約:なし 前別分類(直接人件費分類) 元 元 元 元 元 元 元 元 元	式 当たり算出 20 20 算出数量	1.000 式 制約作業時間:0.0 多期補正:なし 亜熱帯補正:なし					
33008 測量分務(直接人件優外業) 3	式 当たり算出 20 20 算出数量	1.000 式 制約作業時間:0.0 多期補正:なし 亜熱帯補正:なし					
3008 測量分務(直接人件費外業) 大	式 当たり算出 20 20 算出数量	1.000 式 制約作業時間:0.0 多期補正:なし 亜熱帯補正:なし					
3008 測量分散(直接人件費外業) 1.00 時間的制約:なし 前的作業時間:0.0 表別時間:0.0	式 当たり算出 20 20 算出数量	1.000 式 制約作業時間:0.0 多期補正:なし 亜熱帯補正:なし					
測量労務(直接人件費外集)	式 当たり算出 20 20 算出数量	1.000 式 制約作業時間:0.0 多期補正:なし 亜熱帯補正:なし				* * * S 単 - 15号 * * *	
測量労務(直接人件費外集)	20 20 算出数量	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	<u>+</u>			测导类数/支拉 // 建灯光/	2000
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20 算出数量	冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし					
1)主任技師の人数	20 算出数量	亜熱帯補正:なし					
2.12技師の人数	20 算出数量	超勤時間:0.0			4.20人	1)主任技師の人数	
4.1助手の人数	20 算出数量				4.20人	2)技師の人数	
5) 制部員の人数 0.00人 6) 接継士の人数 0.00人 7) 整備士の人数 0.00人 8) 規彫計の人数 0.00人 9) 規彫計の人数 0.00人 1002 測量主任技師 外業 4.200 人 54,600 229,4023 測量技師 外業 4.200 人 47,100 197. 合 計 本** 5単 - 16号 *** 30008 測量労務(直接人件費外業) 式 9,00人 11主任技師の人数 0.00人 基常補正:なし 21技師の人数 0.00人 基金給時間:0.0 31技師補の人数 0.60人 漢夜時間:0.0 31技師補の人数 0.00人 深夜時間:0.0 51補助資の人数 0.00人 深夜時間:0.0 9 撮影士の人数 0.00人 (0.00人 9 撮影せの人数 0.00人 (0.00人 1 別選慮財経立の人数 0.00人 (0.00人 1 別選前接接近の人数 0.00人 (0.00人 1 回搬をから入数 0.00人 (0.00人 1 回搬をから入数 0.00人 (0.00人 1 回搬をから入数 0.00人 (0.00人 1 回搬をが発 0.00人 (0.00人 1 回搬をが持続 0.00人 (0.00人 1 回搬をが持続 0.00人 (0.00人 1 回搬をが持続 0.00人 (0.00人 1 回転をからいより (0.00人 (0.00人 1 回転をからいより	20 算出数量		深夜時間:0.0				
6 接線士の人数	20 算出数量						
7)整備主の人数	20 算出数量						
8) 撮影比・の人数	20 算出数量						
9) 謝影助手の人教 10) 測量部接線主の人数 分業 0.00人 0.00人 44022 利量主任技師 分業 4.200 4.200 4.200 4.27, 29, 44023 月曜女子 大業 4.200 4.27, **** 5単 - 16号 *** 式 33008 月曜分務(直接人件費外業) 式 11主任技師の人数 2.技師の人数 2.技師の人数 2.技師の人数 3.対技師補の人数 6.持能生の人数 6.持能生の人数 6.持能生の人数 6.持能生の人数 9.別野影手をした数 9.別野影手の人数 9.別野 9.別野影手の人数 9.別野影手の人数 9.別野影手の人数 9.別野影手の人数 9.別野影手の人数 9.別野影子を 9.別野男子を 9.別野子を	20 算出数量						
別量主任技師	20 算出数量					9)撮影助手の人数	
外業	20 算出数量				0.00人		
3008 別量技師 分業	20 算出数量		.	l .			
外業 4.200 人 47,100 197. 合計 427. 単価 式 427. *** 5単-16号 *** 式 427. 33008 測量分務(直接人件費外業) 式 1.00 測量分務(直接人件費外業) 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 2)技師の人数 の.60人 零雪補正:なし 基本結時間:0.0 3)技師補の人数 0.60人 深夜時間:0.0 2動時補語:0.0 3)技師補の人数 0.00人 深夜時間:0.0 20 5)補助員の人数 0.00人 深夜時間:0.0 0.00人 6)提総士の人数 0.00人 0.00人 0.00人 9)提影助手の人数 0.00人 0.00人 10)測量能提出士の人数 0.00人 0.00人 10)測量能提出士の人数 0.00人 0.00人 10)測量能接出士の人数 0.00人 0.00人 10)測量的接触士の人数 0.00人 0.00人 10)測量的接触士の人数 0.00人 0.00人 10)別量的接触士の人数 0.00人 0.00人 10)別量的接触士の人数 0.00人 0.00人 10)別量主任技師 0.600 人 54,600 32,402 10 22 合計 54,600 22	算出数量	229,320	人 54,600	4 4	4.200		
会 計	算出数量	197,820	47 100	ي ا	4 200		
単価 式 427, *** S単-16号 *** 測量労務(直接人件費外業) 式 1.00 1.			7 47,100		4.200	// *	\dashv
単価 式 427, *** S単-16号 *** 別量労務(直接人件費外業) 式 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 を期補正:なし 2)技師の人数 0.60人 豪電補正:なし 基本給時間:8.0 型動時間:0.0 名別補正:なし 2)技師の人数 0.60人 深夜時間:0.0 ※ 取補正:なし 2)技師の人数 0.00人 基本給時間:8.0 型動時間:0.0 ※ 取情ではない 2)技師の人数 0.00人 第電社では、 20人数 0.00人 3)技師は入数 0.00人 3)技師は入数 0.00人 3)提影力の人数 0.00人 5)提出すの人数 0.00人 5)提出すの人数 0.00人 5)提出すの人数 0.00人 5)提出すの人数 0.00人 7)整備士の人数 0.00人 0.00				<u>L</u>		合 計	
*** S単-16号 *** 33008 測量労務(直接人件費外業) 式	i i	, 1					
33008 測量労務(直接人件費外業) 式	10	427,140	式	定		単 価	
33008 測量労務(直接人件費外業) 式				1			
33008 測量労務(直接人件費外業) 式				1			
33008 測量労務(直接人件費外業) 式				1		*** 5 単 - 16 号 ***	
測量労務(直接人件費外業)	步A			1		3+· 105	
測量労務(直接人件費外業)	式当たり算出		式			測量労務(直接人件費外業)	3008
大きには では では では では では では では		制約作業時間:0.0				測量労務(直接人件費外業)	
2)技師の人数 0.00人 基本給時間:8.0 超動時間:0.0 3)技師補の人数 0.60人 深夜時間:0.0 4)助手の人数 0.00人 (0.00人 5)掃艇士の人数 0.00人 (0.00人 7)整備士の人数 0.00人 (0.00人 9)撮影助手の人数 0.00人 (0.00人 9)撮影助手の人数 0.00人 (0.00人 10)測量船操縦士の人数 0.00人 (0.00人 対業 0.600 人 54,600 32,04024 別量技師補 (0.600 人 36,900 22, 合計 54,			夜間制約作業時間:0.0				
3)技師補の人数							
4)助手の人数 0.00人 5)補助員の人数 0.00人 6)操縦士の人数 0.00人 7)整備士の人数 0.00人 8)撮影士の人数 0.00人 9)撮影助手の人数 0.00人 10)測量船操縦士の人数 0.00人 34022 測量主任技師 外業 0.600 人 54,600 32,000 14024 測量技師補 0.600 人 36,900 22,000 合 計 54,000 人 54,000 36,900 22,000		超勤時間:0.0					
5)補助員の人数 0.00人 6)操縦士の人数 0.00人 7)整備士の人数 0.00人 8)撮影士の人数 0.00人 9)撮影助手の人数 0.00人 10)測量船操縦士の人数 0.00人 04022 測量主任技師 分業 0.600 人 54,600 32, 14024 測量技師補 0.600 人 36,900 22, 合計 54, 54, 54,			深夜時間:0.0				
6)操縦士の人数 0.00人 7)整備士の人数 0.00人 8)撮影士の人数 0.00人 9)撮影助手の人数 0.00人 10)測量船操縦士の人数 0.00人 04022 測量主任技師 外業 0.600 人 54,600 32, 14024 測量技師補 人 36,900 22, 合計 54, 54,							
7)整備士の人数 0.00人 0.600 人 54,600 32,04024 測量技師補 外業 0.600 人 36,900 22,04024 高計 0.600 人 36,900 22,04024 0.600 人 36,900 0.600 人 54,000 人 54,000 0.600 人 54,000 0.600 人 54,000 0.600 人 54,000 0.600 人 6.000							
8)撮影士の人数 0.00人 9)撮影助手の人数 0.00人 10)測量船操縦士の人数 0.00人 04022 測量主任技師 外業 0.600 人 54,600 94024 測量技師補 外業 0.600 人 36,900 22, 合 計 54,							
10)測量船操縦士の人数							
04022 測量主任技師 外業 0.600 人 54,600 32,04024 測量技師補 外業 0.600 人 36,900 22, 合 計 54,000 54,000						9)撮影助手の人数	
外業 0.600 人 54,600 32, 別量技師補外業 0.600 人 36,900 22, 合計 54,					0.00人	10)測量船操縦士の人数	
04024 測量技師補 外業 0.600 人 36,900 22, 合計 54,	20	20.760	F4 600		0.000		
外業 0.600 人 36,900 22, 合計 54,	30	32,700	54,600	' ^	0.600		
合 計 54,	40	22,140	人 36.900		0.600		
	算出数量						
単価 式 54,	00 1.000 式	54,900				合 計	
単価 式 54,			.				
	00	54,900	式	式		単価	
	+			1			
				1			
				1			
				1			
				1			
				1			
				1			- 1
	_			1			\rightarrow
				1			
				1			
				1]
				1			1
	+			1			-+
				1			
				1			
				<u></u>			
				1			
				1			
				1			
				1			
	+			1			+
				1			
				1			\neg
				1	Î.		

務別業 ۱ード	系名:水質調査(測量業務) │ 名称	数量	=	単位	単価	金額	備考
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	<u> </u>	+14	+ іш	714 114	<u>m 5</u>
	* * * X 単 - 1号 * * *						1F A
2002	蚌 在 ○ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □			-		1 000 =	歩A 少たい管山
3002	精度管理費集計 精度管理費集計			式	時間的制約:なし	1.000 式 制約作業時間:0.0	当たり算出
	付及日柱貝米川				夜間制約作業時間:0.0		
	1)精度管理費(自動集計)	0.000			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	·//nx=4x(133x11)	0.000			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
					深夜時間:0.0		
	业 c 公 T 产						
53024	精度管理費		1.000	式	0	0	
			1.000				算出数量
	合 計					0	1.000 式
	単 価					0	
	* * * X 単 - 2号 * * *						
				_15			步A
53004	旅費交通費(測量外業日帰用)			式	D主 月日 かわ 生まり トナン ト		当たり算出
	旅費交通費(測量外業日帰用) ライトバン,1日,3時間				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)交通機関区分	ライトバン			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)高速道路往復料金(税別)	2,564円			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)鉄道往復1人当料金(税別)	0円			深夜時間:0.0		
	4)バス往復1人当料金(税別)	0円					
	5)船舶往復1人当料金(税別)	0円					
	6)航空往復1人当料金(税別) 7)ライトバン使用日数	0円 1日			-		
	7) フィトハン使用日数 8) 時間区分	3時間					
	9)測量技師外業日数	0.000日					
	10)測量技師補外業日数	0.000日					
	11)測量助手外業日数	0.000日					
- 1001	12)測量補助員外業日数	0.000日					
54301	高速道路等料金 消費税抜き		1.000	式	2,564	2,564	
28121	7月貝代IX C		1.000	10	2,504	2,504	
	乗車定員5名 排気量1.5L		1.000	日	1,900	1,900	
34001	ガソリン						
	JIS 2号 レギュラースタンド		8.100	L	154	1,247	
	A ±1					E 744	算出数量
	合 計					3,711	1.000 式
	単価			式		5,711	
	*** X単- 3号 ***						
	X # - 35						步A
63004	旅費交通費(測量外業日帰用)			式		1.000 式	当たり算出
	旅費交通費 (測量外業日帰用)				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	ライトバン,1日,3時間				夜間制約作業時間:0.0		
	1)交通機関区分	ライトバン			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)高速道路往復料金(税別) 3)鉄道往復1人当料金(税別)	2,564円			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	4)パス往復1人当料金(税別)	0円			With the state of		
	5)船舶往復1人当料金(税別)	0円					
	6)航空往復1人当料金(税別)	0円					
	7)ライトバン使用日数	1日					
	8)時間区分 9)測量技師外業日数	3時間 0.000日					
	9) 測重技師外業日数 10) 測量技師補外業日数	0.000日					
	11)測量助手外業日数	0.000日					
	12)測量補助員外業日数	0.000日					
54301	高速道路等料金						
20404	消費税抜き		1.000	式	2,564	2,564	
40127	ライトパン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L		1.000	日	1,900	1,900	
34001	ガソリン		1.000	н	1,300	1,300	
	JIS2号 レギュラースタンド		8.100	L	154	1,247	
							算出数量
	合 計					5,711	1.000 式
	単価			式		5,711	
	半 畑			ΙV	+	5,711	

業務別業 コード	務名:水質調査(測量業務) 名 称(規 格)	数量	単位	単価	金額	備考
P96001	水温		検体	425		
P96002	溶存酸素 (DO)		検体	1,950		
	水素イオン濃度 (pH)					
P96003	電気伝導率(EC)		検体	575		
P96004	酸化還元電位(ORP)		検体	800		
P96005	濁度		検体	925		
P96006	硫化水素		検体	700		
P96007	科学的酸素要求量 (COD)		検体	18,750		
P96008	浮遊物質量(SS)		検体	2,750		
P96009	全窒素		検体	1,900		
P96010	銅		検体	7,800		
P96011	亜鉛		検体	3,100		
P96012			検体	3,100		
P96013	ヒ素		検体	4,000		
						中国四国農政局

ם מני	(1212)	HF H - D- L	<u> </u>	<u>, – </u>
农则类较	ク・ル質	国本 / 淘	二学教 \	

務別業務名 コード	名:水質調査(測量業務) 名 称(規 格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単- 1号 ***					
	·		_			歩A
0001 水質	質調査 (セガー測定・分析)				1.000 回	当たり算出
3008 測量	量労務(直接人件費外業)					
,,,,,		1.000	式	427,140	427,140	S 単 15号 算出数量
	合 計				427,140	
	単 価		回		427,140	
	*** T単- 2号 ***					
1002 水質	質調査 (サンプリング測定・分析)				1 000 🗇	歩A 当たり算出
7,702	(W) (N) (M) (M) (M) (M) (M) (M) (M) (M) (M) (M		н		т.000 д	<u>コルリ弁山</u>
8008 測量	量労務(直接人件費外業)	4 000	<u>_</u>	407.440	407.440	C ¥ 45B
		1.000	式	427,140		S 単 15号 算出数量
	合 計				427,140	1.000 回
	単 価		回		427,140	
	*** T単- 3号 ***					
0003 水質	質調査 (サンプリング測定・分析)				1.000 回	歩 A 当たり算出
3,5						
8008 測量	量労務(直接人件費外業)					
		1.000	式	54,900	54,900	S 単 16号 算出数量
	合 計				54,900	1.000 回
	単 価		回		54,900	
	*** T単- 4号 ***					
0004 旅費	費交通費(測量外業日帰用)		0		1 000 🗇	歩A 当たり算出
			Н		1.000 🗖	<u> </u>
3004 旅費	也調査 費交通費(測量外業日帰用)					
ライ	イトバン,1日,3時間	1.000	式	5,711	5,711	X単 2号 算出数量
	合 計				5,711	1.000 回
	単 価		回		5,711	
	*** T単- 5号 ***					
0005 旅費	費交通費(測量外業日帰用)		0		1 000 🗇	歩 A 当たり算出
					1.000 国	コルク井山
3004 旅費	質調査 費交通費(測量外業日帰用)					
ライ	イトバン,1日,3時間	1.000	式	5,711	5,711	X単 3号 算出数量
	合 計				5,711	1.000 回
	単 価		回		5,711	