

## 工事（業務）設計書の扱いについて

工事（業務）設計書の公表により知り得た情報は、徳島県以外の者の権利を含む場合があるため、当該資料の利用にあたっては、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事

項目名	内容
事業主体名	東部農林水産局（徳島）農村整備
事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策）
地区名	飯尾川堰 2 期地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事
施工場所	徳島市不動西町他
工事番号	
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	徳島東部 1
工期	
積算体系年月	令和 7 年 7 月
単価期適用年月	令和 7 年 7 月 A
歩掛期適用年番号	令和 7 年 0 7 号 A
電力会社名	四国電力



事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事

項目名	内容
工事名	
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	【施設機械設備製作据付工事】
工種区分	小形水門設備製作据付工事
工種体系区分	小形水門設備製作据付工事
工事工種体系年番号	令和 7 年 9 9 号 [ 2 号 ]
契約保証費	計上する
前払金支出割合	35%を超え40%以下
電力区分	低圧・業者持・1年未満
週休 2 日補正	4週8休以上（月単位）
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
施工地域区分	補正なし
現場環境改善費の計上	しない
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区		
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事		

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			31,271,000	
2 ・工事原価			25,802,000	
3 ・ ・製作工事原価			13,835,000	
4 純製作費			12,700,000	
5 ・ ・ ・直接製作費	1.000	式	11,213,000	
6 ・ ・ ・間接製作費			2,622,000	
7 ・ ・ ・ ・間接労務費			1,487,000	
8 ・ ・ ・ ・工場管理費			1,135,000	
9 ・ ・据付工事原価			11,392,000	
10 純工事費			7,518,000	
11 ・ ・ ・直接工事費	1.000	式	6,362,000	
12 ・ ・ ・間接工事費			5,030,000	
13 ・ ・ ・ ・共通仮設費			1,156,000	
14 ・ ・ ・ ・ ・運搬費～営繕費等				
	(11+22-24-25) × ((標準値*N035)*N030)			
	6,362,000 × ((17.470*1.000)*1.040)	18.170	%	1,156,000

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区			
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事			

項目名	数量	単位	金額	備考
15 . . . . 現場管理費				
(11+13-24) × ((標準値*N035) *N030+N032)				
7,518,000 × ((20.950*1.000) *1.050+0.000)	22.000	%	1,654,000	
16 . . . . 据付間接費			2,220,000	
17 . . 設計技術費				
(3+11+12-21-22-23) × 標準値				
25,223,000 × 2.280	2.280	%	575,000	
18 . 一般管理費等				
(3+11+12+17-24) × (標準値*N002+保証費率)				
25,802,000 × (21.630*1.000 + 0.04)	21.670	%	5,591,000	
19 . 一括計上価格	1.000	式	-122,000	
20 機器単体費			4,724,000	
21 処分費等（直接工事費の内数）			4,000	
22 処分費(準備費の内数)			0	
23 処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
24 処分費等(率対象外)			0	



事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接製作費				11,213,000	
・小形水門扉製作工	1.000	式		8,041,000	
・ ・ 小型水門扉製作工 右岸取水口ゲート	1.000	式		2,122,000	
・ ・ ・ 扉体工（材料費） - 小形水門 -	1.000	式	314,000	314,000	1 式当たり
水門設備主要部材費(扉体) 小形水門,スライドゲート,(4方水密),SUS製,0.8m2以上10m2未満,0.81,3.0 m未満	1.000	門	145,762	145,762	歩A・単A S単 50号
水門設備副部材費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),9,...	1.000	式	13,119	13,119	歩A・単A X単 21号
水門設備部品費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),5,...	1.000	式	7,288	7,288	歩A・単A X単 29号
水密ゴム CR,P30×10×75	4.000	kg	26,400	105,600	歩A・単A S単 57号
水密ゴム CR,t10×80	1.000	kg	21,600	21,600	歩A・単A S単 58号
補助材料費(製作) 小形水門設備,,13%	1.000	式	20,655	20,655	歩A・単A X単 1号
合 計				314,024	
・ ・ ・ 扉体工（労務費及び塗装費）	1.000	式	240,000	240,000	1 式当たり
扉体製作 小形水門,,スライドゲート(4方水密),,,扉体,,0.8.0.00, 1 門	1.000	門	214,656	214,656	歩A・単A S単 42号
間接労務費 小形水門設備,,60%	1.000	式	128,794	128,794	歩A・単A X単 37号
ステンレス酸洗い費 (材料・工数込み)	4.200	m <sup>2</sup>	6,120	25,704	歩A・単A
工場管理費 小形水門設備,,25%	1.000	式	92,289	92,289	歩A・単A X単 51号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
合 計				461,443	
計 ( 1 ) ( 直接費対象分 )				240,360	
計 ( 2 ) ( 間接費対象分 )				221,083	
・・・ 戸当り工 ( 材料費 ) - 小形水門 -					1 式当たり
	1.000	式	125,000	125,000	
水門設備主要部材費 ( 戸当り )					歩 A ・ 単 A
小形水門, ...スライドゲート, 25m未満, 5.8, 3.0m未満	1.000	門	103,688	103,688	S 単 53号
水門設備副部材費					歩 A ・ 単 A
小形水門, プレートガーダ構造スライドゲート, 戸当り, 6, ...	1.000	式	6,221	6,221	X 単 22号
水門設備部品費					歩 A ・ 単 A
小形水門, プレートガーダ構造スライドゲート, 戸当り, 1, ...	1.000	式	1,037	1,037	X 単 30号
補助材料費 ( 製作 )					歩 A ・ 単 A
小形水門設備, ...13%	1.000	式	14,288	14,288	X 単 2号
合 計				125,234	
・・・ 戸当り工 ( 労務費及び塗装費 )					1 式当たり
	1.000	式	226,000	226,000	
戸当り製作					歩 A ・ 単 A
小形水門, ...スライドゲート ( 4方水密 ) , ...戸当り, ...5.8, 0.00, 1 門	1.000	門	190,008	190,008	S 単 43号
間接労務費					歩 A ・ 単 A
小形水門設備, ...60%	1.000	式	114,005	114,005	X 単 38号
ステンレス酸洗い費 ( 材料 ・ 工数込み )	5.800	m <sup>2</sup>	6,120	35,496	歩 A ・ 単 A
工場管理費					歩 A ・ 単 A
小形水門設備, ...25%	1.000	式	84,877	84,877	X 単 52号
合 計				424,386	
計 ( 1 ) ( 直接費対象分 )				225,504	

事業名	農業水利施設保全対策事業(長寿命化対策) 飯尾川堰2期地区				
工事名	R7徳耕 長寿命化 飯尾川堰2期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
計(2)(間接費対象分)				198,882	
・・・ 開閉装置(機器単体費・ラック式)					1式当たり
	1.000	式	1,217,000	1,217,000	
ラック手動開閉機 単動 巻上能力 10kN	1.000	台	952,000	952,000	歩A・単A S単 28号
ラック棒 SUS304 10kN用	3.300	m	71,200	234,960	歩A・単A S単 29号
ラック棒継手 10kN用 SUS304	1.000	個	25,600	25,600	歩A・単A S単 30号
吊りピン 10kN用 SUS304N2	1.000	個	4,000	4,000	歩A・単A S単 31号
平座金 SUS304,M24用	2.000	枚	59	118	歩A・単A S単 32号
合計				1,216,678	
・・・ 小型水門扉製作工 左岸取水口ゲート	1.000	式		1,769,000	
・・・ 扉体工(材料費) - 小形水門 -	1.000	式	129,000	129,000	1式当たり
ステンレス鋼板 SUS304 PL6,ステンレス鋼板,ステンレス新断,12	24.000	kg	628	15,072	歩A・単A S単 8号
ステンレス溝形鋼 SUS304 80mm×40mm×5mm,ステンレス鋼板,ステンレス新断,12	16.000	kg	1,121	17,936	歩A・単A S単 9号
ステンレス平鋼 SUS304 9mm×38mm,ステンレス形鋼,ステンレス平鋼,ステンレス新断,10	5.000	kg	1,212	6,060	歩A・単A S単 10号
ステンレス平鋼 SUS304 9mm×65mm,ステンレス形鋼,ステンレス平鋼,ステンレス新断,10	3.000	kg	1,245	3,735	歩A・単A S単 11号
水門設備副部材費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),9,...	1.000	式	3,852	3,852	歩A・単A X単 23号
水門設備部品費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),5,...	1.000	式	2,140	2,140	歩A・単A X単 31号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
水密ゴム CR,P30×10×75	2.000	kg	26,400	52,800	歩A・単A S単 57号
水密ゴム CR,t10×80	1.000	kg	21,600	21,600	歩A・単A S単 58号
補助材料費(製作) 小形水門設備,,13%	1.000	式	6,065	6,065	歩A・単A X単 3号
合 計				129,260	
・・・ 扉体工（労務費及び塗装費）					1 式当たり
	1.000	式	166,000	166,000	
扉体製作 小形水門,,スライドゲート(4方水密),,,扉体,,0.4,0.00, 1 門	1.000	門	151,632	151,632	歩A・単A S単 44号
間接労務費 小形水門設備,,60%	1.000	式	90,979	90,979	歩A・単A X単 39号
ステンレス酸洗い費 (材料・工数込み)	2.300	m <sup>2</sup>	6,120	14,076	歩A・単A
工場管理費 小形水門設備,,25%	1.000	式	64,172	64,172	歩A・単A X単 53号
合 計				320,859	
計(1)(直接費対象分)				165,708	
計(2)(間接費対象分)				155,151	
・・・ 戸当り工（材料費） - 小形水門 -					1 式当たり
	1.000	式	75,000	75,000	
水門設備主要部材費（戸当り） 小形水門,,スライドゲート,25m未満,4,3.0m未満	1.000	門	62,229	62,229	歩A・単A S単 54号
水門設備副部材費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,戸当り,,6,,	1.000	式	3,734	3,734	歩A・単A X単 24号
水門設備部品費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,戸当り,,1,,	1.000	式	622	622	歩A・単A X単 32号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
補助材料費(製作) 小形水門設備,,13%	1.000	式	8,575	8,575	歩A・単A X単 4号
合計				75,160	
・・・戸当り工(労務費及び塗装費)	1.000	式	182,000	182,000	1 式当たり
戸当り製作 小形水門,,スライドゲート(4方水密),,,戸当り,,4.0,0.00, 1門	1.000	門	156,936	156,936	歩A・単A S単 45号
間接労務費 小形水門設備,,60%	1.000	式	94,162	94,162	歩A・単A X単 40号
ステンレス酸洗い費 (材料・工数込み)	4.100	m <sup>2</sup>	6,120	25,092	歩A・単A
工場管理費 小形水門設備,,25%	1.000	式	69,048	69,048	歩A・単A X単 54号
合計				345,238	
計(1)(直接費対象分)				182,028	
計(2)(間接費対象分)				163,210	
・・・開閉装置(機器単体費・ラック式)	1.000	式	1,217,000	1,217,000	1 式当たり
ラック手動開閉機 単動 巻上能力 10kN	1.000	台	952,000	952,000	歩A・単A S単 28号
ラック棒 SUS304 10kN用	3.300	m	71,200	234,960	歩A・単A S単 29号
ラック棒継手 10kN用 SUS304	1.000	個	25,600	25,600	歩A・単A S単 30号
吊りピン 10kN用 SUS304N2	1.000	個	4,000	4,000	歩A・単A S単 31号
平座金 SUS304,M24用	2.000	枚	59	118	歩A・単A S単 32号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
合 計				1,216,678	
・ ・ 小型水門扉製作工 1号引継水路ゲート	1.000	式		1,977,000	
・ ・ ・ 扉体工（材料費） - 小形水門 -	1.000	式	252,000	252,000	1 式当たり
水門設備主要部材費(扉体) 小形水門,スライドゲート,(3方水密),SUS製,0.8m2以上10m2未満,1.1,3.0m 未満	1.000	門	95,798	95,798	歩A・単A S単 51号
水門設備副部材費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),9...	1.000	式	8,622	8,622	歩A・単A X単 25号
水門設備部品費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),5...	1.000	式	4,790	4,790	歩A・単A X単 33号
水密ゴム CR,L62×65×12	4.000	kg	26,900	107,600	歩A・単A S単 59号
水密ゴム CR,t10×80	1.000	kg	21,600	21,600	歩A・単A S単 58号
補助材料費(製作) 小形水門設備,,13%	1.000	式	13,575	13,575	歩A・単A X単 5号
合 計				251,985	
・ ・ ・ 扉体工（労務費及び塗装費）	1.000	式	292,000	292,000	1 式当たり
扉体製作 小形水門,,スライドゲート(3方水密),,,扉体,,1.1,0.00,1門	1.000	門	261,768	261,768	歩A・単A S単 46号
間接労務費 小形水門設備,,60%	1.000	式	157,061	157,061	歩A・単A X単 41号
ステンレス酸洗い費 (材料・工数込み)	5.000	m <sup>2</sup>	6,120	30,600	歩A・単A
工場管理費 小形水門設備,,25%	1.000	式	112,357	112,357	歩A・単A X単 55号

事業名	農業水利施設保全対策事業(長寿命化対策) 飯尾川堰2期地区
工事名	R7徳耕 長寿命化 飯尾川堰2期 ゲート設備補修工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
合計				561,786	
計(1)(直接費対象分)				292,368	
計(2)(間接費対象分)				269,418	
・・・戸当り工(材料費) - 小形水門 -					1式当たり
	1.000	式	84,000	84,000	
水門設備主要部材費(戸当り)					歩A・単A
小形水門,スライドゲート,25m未満,4.3,3.0m未満	1.000	門	69,409	69,409	S単 55号
水門設備副部材費					歩A・単A
小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,戸当り,6,...	1.000	式	4,165	4,165	X単 26号
水門設備部品費					歩A・単A
小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,戸当り,1,...	1.000	式	694	694	X単 34号
補助材料費(製作)					歩A・単A
小形水門設備,13%	1.000	式	9,565	9,565	X単 6号
合計				83,833	
・・・戸当り工(労務費及び塗装費)					1式当たり
	1.000	式	204,000	204,000	
戸当り製作					歩A・単A
小形水門,スライドゲート(3方水密),戸当り,4.3,0.00,1門	1.000	門	162,552	162,552	S単 47号
間接労務費					歩A・単A
小形水門設備,60%	1.000	式	97,531	97,531	X単 42号
ステンレス酸洗い費 (材料・工数込み)	6.800	m <sup>2</sup>	6,120	41,616	歩A・単A
工場管理費					歩A・単A
小形水門設備,25%	1.000	式	75,425	75,425	X単 56号
合計				377,124	
計(1)(直接費対象分)				204,168	

事業名	農業水利施設保全対策事業(長寿命化対策) 飯尾川堰2期地区				
工事名	R7徳耕 長寿命化 飯尾川堰2期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
計(2)(間接費対象分)				172,956	
・・・ 開閉装置(機器単体費・ラック式)					1式当たり
	1.000	式	1,145,000	1,145,000	
ラック手動開閉機 単動 巻上能力 10kN	1.000	台	952,000	952,000	歩A・単A S単 28号
ラック棒 SUS304 単動10kN用 連動20kN用	2.300	m	71,200	163,760	歩A・単A S単 33号
ラック棒継手 10kN用 SUS304	1.000	個	25,600	25,600	歩A・単A S単 30号
吊りピン 10kN用 SUS304N2	1.000	個	4,000	4,000	歩A・単A S単 31号
平座金 SUS304,M24用	2.000	枚	59	118	歩A・単A S単 32号
合 計				1,145,478	
・・・ 小型水門扉製作工 2号引継水路ゲート	1.000	式		2,173,000	
・・・ 扉体工(材料費) - 小形水門 -	1.000	式	315,000	315,000	1式当たり
水門設備主要部材費(扉体) 小形水門,スライドゲート,(3方水密),SUS製,0.8m2以上10m2未満,1.54,3.0 m未満	1.000	門	144,876	144,876	歩A・単A S単 52号
水門設備副部材費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),9...	1.000	式	13,039	13,039	歩A・単A X単 27号
水門設備部品費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),5...	1.000	式	7,244	7,244	歩A・単A X単 35号
水密ゴム CR,L62×65×12	4.000	kg	26,900	107,600	歩A・単A S単 59号
水密ゴム CR,t10×80	1.000	kg	21,600	21,600	歩A・単A S単 58号

事業名	農業水利施設保全対策事業(長寿命化対策) 飯尾川堰2期地区				
工事名	R7徳耕 長寿命化 飯尾川堰2期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
補助材料費(製作) 小形水門設備,,13%	1.000	式	20,529	20,529	歩A・単A X単 7号
合計				314,888	
・・・ 扉体工(労務費及び塗装費)	1.000	式	361,000	361,000	1式当たり
扉体製作 小形水門,,スライドゲート(3方水密),,,扉体,,1.5.0.00,1門	1.000	門	324,480	324,480	歩A・単A S単 48号
間接労務費 小形水門設備,,60%	1.000	式	194,688	194,688	歩A・単A X単 43号
ステンレス酸洗い費 (材料・工数込み)	6.000	m <sup>2</sup>	6,120	36,720	歩A・単A
工場管理費 小形水門設備,,25%	1.000	式	138,972	138,972	歩A・単A X単 57号
合計				694,860	
計(1)(直接費対象分)				361,200	
計(2)(間接費対象分)				333,660	
・・・ 戸当り工(材料費) - 小形水門 -	1.000	式	122,000	122,000	1式当たり
水門設備主要部材費(戸当り) 小形水門,,スライドゲート,25m未満,5.68,3.0m未満	1.000	門	100,953	100,953	歩A・単A S単 56号
水門設備副部材費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,戸当り,6,,,	1.000	式	6,057	6,057	歩A・単A X単 28号
水門設備部品費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,戸当り,1,,,	1.000	式	1,010	1,010	歩A・単A X単 36号
補助材料費(製作) 小形水門設備,,13%	1.000	式	13,911	13,911	歩A・単A X単 8号
合計				121,931	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 戸当り工 ( 労務費及び塗装費 )					1 式当たり
	1.000	式	230,000	230,000	
戸当り製作 小形水門,,スライドゲート(3方水密),,,戸当り,,5.7,0.00, 1門	1.000	門	188,136	188,136	歩A・単A S単 49号
間接労務費 小形水門設備,,60%	1.000	式	112,882	112,882	歩A・単A X単 44号
ステンレス酸洗い費 ( 材料・工数込み )	6.900	m <sup>2</sup>	6,120	42,228	歩A・単A
工場管理費 小形水門設備,,25%	1.000	式	85,812	85,812	歩A・単A X単 58号
合 計				429,058	
計 ( 1 ) ( 直接費対象分 )				230,364	
計 ( 2 ) ( 間接費対象分 )				198,694	
・・・ 開閉装置 ( 機器単体費・ラック式 )					1 式当たり
	1.000	式	1,145,000	1,145,000	
ラック手動開閉機 単動 巻上能力 10kN	1.000	台	952,000	952,000	歩A・単A S単 28号
ラック棒 SUS304 単動10kN用 連動20kN用	2.300	m	71,200	163,760	歩A・単A S単 33号
ラック棒継手 10kN用 SUS304	1.000	個	25,600	25,600	歩A・単A S単 30号
吊りピン 10kN用 SUS304N2	1.000	個	4,000	4,000	歩A・単A S単 31号
平座金 SUS304,M24用	2.000	枚	59	118	歩A・単A S単 32号
合 計				1,145,478	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・鋼製付属設備製作工	1.000	式		3,172,000	
・鋼製付属設備製作工 右岸取水口ゲート	1.000	式		962,000	
・・・鋼製付属設備工（製作費） 開閉器架台	1.000	式	155,000	155,000	1 式当たり
ステンレス溝形鋼 SUS304 130mm×65mm×6mm, ステンレス形鋼, ステンレス平鋼, ステンレス新断, 10	37.000	kg	1,113	41,181	歩A・単A S単 12号
ステンレス鋼板 SUS304 PL6, ステンレス鋼板, ステンレス新断, 12	1.000	kg	628	628	歩A・単A S単 8号
ステンレス鋼板 SUS304 PL12, ステンレス鋼板, ステンレス新断, 12	29.000	kg	824	23,896	歩A・単A S単 13号
補助材料費（製作） 鋼製付属設備, ,13%	1.000	式	8,542	8,542	歩A・単A X単 9号
六角BN SUS304, M20×70 SW, PW	4.000	組	1,030	4,120	歩A・単A S単 34号
寸切り2BN SUS304, M16×200 SW, PW	6.000	組	1,140	6,840	歩A・単A S単 35号
樹脂カプセル 17, L=130mm	6.000	本	439	2,634	歩A・単A S単 36号
鋼製付属製作 架台, 0.1 × 5.0, 0.00, 1.00, 1 基, 1.00, , 67	1.000	基	67,080	67,080	歩A・単A X単 15号
間接労務費 鋼製付属設備, ,60%	1.000	式	40,248	40,248	歩A・単A X単 45号
工場管理費 鋼製付属設備, ,25%	1.000	式	26,832	26,832	歩A・単A X単 59号
合 計				222,001	
計（1）（直接費対象分）				154,921	
計（2）（間接費対象分）				67,080	
・・・鋼製付属設備工（製作費） スクリーン	1.000	式	733,000	733,000	1 式当たり

事業名	農業水利施設保全対策事業(長寿命化対策) 飯尾川堰2期地区
工事名	R7徳耕 長寿命化 飯尾川堰2期 ゲート設備補修工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
ステンレス平鋼 SUS304 12mm×75mm,ステンレス形鋼、ステンレス平鋼,ステンレス新断,10	271.000	kg	1,025	277,775	歩A・単A S単 14号
ステンレスH形鋼 SUS304 125mm×125mm×6.5mm×9mm,ステンレス形鋼、ステンレス平鋼,ステンレス新断,10	83.000	kg	1,432	118,856	歩A・単A S単 15号
ステンレス鋼板 SUS304 PL9,ステンレス鋼板,ステンレス新断,12	4.000	kg	740	2,960	歩A・単A S単 16号
ステンレス鋼板 SUS304 PL12,ステンレス鋼板,ステンレス新断,12	19.000	kg	824	15,656	歩A・単A S単 13号
ステンレス棒鋼 SUS304 19mm,ステンレス棒鋼,ステンレス新断,20	20.000	kg	871	17,420	歩A・単A S単 17号
配管用ステンレス鋼鋼管 SUS304TP Sch40 20A,ステンレス鋼管,ステンレス新断,10	15.000	kg	1,025	15,375	歩A・単A S単 18号
補助材料費(製作) 鋼製付属設備,,13%	1.000	式	58,245	58,245	歩A・単A X単 10号
六角BN SUS304,M12×40 SW,PW	24.000	組	316	7,584	歩A・単A S単 37号
六角N SUS304,M16 SW,PW	12.000	組	125	1,500	歩A・単A S単 38号
寸切り2BN SUS304,M16×200 SW,PW	16.000	組	1,140	18,240	歩A・単A S単 35号
樹脂カプセル 17,L=130mm	16.000	本	439	7,024	歩A・単A S単 36号
鋼製付属製作 スクリーン,0.2 x 5.0,0.00,1.00,1基,1.00,,412	1.000	基	192,816	192,816	歩A・単A X単 16号
間接労務費 鋼製付属設備,,60%	1.000	式	115,690	115,690	歩A・単A X単 46号
工場管理費 鋼製付属設備,,25%	1.000	式	77,127	77,127	歩A・単A X単 60号
合計				926,268	
計(1)(直接費対象分)				733,451	
計(2)(間接費対象分)				192,817	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 鋼製付属設備工（塗装費） 開閉器架台	1.000	式	13,000	13,000	1 式当たり
酸洗（SUS用） （材料・工数込み）	2.200	m <sup>2</sup>	6,120	13,464	歩A・単A
工場管理費 鋼製付属設備,,25%	1.000	式	3,366	3,366	歩A・単A X単 61号
合 計				16,830	
計（1）（直接費対象分）				13,464	
計（2）（間接費対象分）				3,366	
・・・ 鋼製付属設備工（塗装費） スクリーン	1.000	式	61,000	61,000	1 式当たり
酸洗（SUS用） （材料・工数込み）	10.000	m <sup>2</sup>	6,120	61,200	歩A・単A
工場管理費 鋼製付属設備,,25%	1.000	式	15,300	15,300	歩A・単A X単 62号
合 計				76,500	
計（1）（直接費対象分）				61,200	
計（2）（間接費対象分）				15,300	
・・ 鋼製付属設備製作工 左岸取水口ゲート	1.000	式		756,000	
・・・ 鋼製付属設備工（製作費） 開閉器架台	1.000	式	127,000	127,000	1 式当たり
ステンレス溝形鋼 SUS304 130mm×65mm×6mm,ステンレス形鋼、ステンレス平鋼、ステンレス新断,10	22.000	kg	1,113	24,486	歩A・単A S単 12号
ステンレス鋼板 SUS304 PL6,ステンレス鋼板,ステンレス新断,12	1.000	kg	628	628	歩A・単A S単 8号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
ステンレス鋼板 SUS304 PL12,ステンレス鋼板,ステンレス新断,12	29.000	kg	824	23,896	歩A・単A S単 13号
補助材料費(製作) 鋼製付属設備,,13%	1.000	式	6,371	6,371	歩A・単A X単 11号
六角BN SUS304,M20×70 SW,PW	4.000	組	1,030	4,120	歩A・単A S単 34号
寸切り2BN SUS304,M16×200 SW,PW	6.000	組	1,140	6,840	歩A・単A S単 35号
樹脂カプセル 17,L=130mm	6.000	本	439	2,634	歩A・単A S単 36号
鋼製付属製作 架台,0.1 x 5.0,0.00,1.00,1基,1.00,,52	1.000	基	58,032	58,032	歩A・単A X単 17号
間接労務費 鋼製付属設備,,60%	1.000	式	34,819	34,819	歩A・単A X単 47号
工場管理費 鋼製付属設備,,25%	1.000	式	23,213	23,213	歩A・単A X単 63号
合計				185,039	
計(1)(直接費対象分)				127,007	
計(2)(間接費対象分)				58,032	
・・・ 鋼製付属設備工(製作費) スクリーン	1.000	式	571,000	571,000	1式当たり
ステンレス平鋼 SUS304 12mm×75mm,ステンレス形鋼、ステンレス平鋼,ステンレス新断,10	190.000	kg	1,025	194,750	歩A・単A S単 14号
ステンレスH形鋼 SUS304 125mm×125mm×6.5mm×9mm,ステンレス形鋼、ステンレス平鋼,ステンレス新断,10	69.000	kg	1,432	98,808	歩A・単A S単 15号
ステンレス鋼板 SUS304 PL9,ステンレス鋼板,ステンレス新断,12	3.000	kg	740	2,220	歩A・単A S単 16号
ステンレス鋼板 SUS304 PL12,ステンレス鋼板,ステンレス新断,12	19.000	kg	824	15,656	歩A・単A S単 13号
ステンレス棒鋼 SUS304 19,ステンレス棒鋼,ステンレス新断,20	13.000	kg	871	11,323	歩A・単A S単 19号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
配管用ステンレス鋼鋼管 SUS304TP Sch40 20A, ステンレス鋼管, ステンレス新断, 10	10.000	kg	1,025	10,250	歩A・単A S単 18号
補助材料費(製作) 鋼製付属設備, .13%	1.000	式	43,291	43,291	歩A・単A X単 12号
六角BN SUS304, M12×40 SW, PW	22.000	組	316	6,952	歩A・単A S単 37号
六角N SUS304, M16 SW, PW	10.000	組	125	1,250	歩A・単A S単 38号
寸切り2BN SUS304, M16×200 SW, PW	16.000	組	1,140	18,240	歩A・単A S単 35号
樹脂カプセル 17, L=130mm	16.000	本	439	7,024	歩A・単A S単 36号
鋼製付属製作 スクリーン, 0.2 × 5.0, 0.00, 1.00, 1基, 1.00, .304	1.000	基	161,616	161,616	歩A・単A X単 18号
間接労務費 鋼製付属設備, .60%	1.000	式	96,970	96,970	歩A・単A X単 48号
工場管理費 鋼製付属設備, .25%	1.000	式	64,647	64,647	歩A・単A X単 64号
合計				732,997	
計(1)(直接費対象分)				571,380	
計(2)(間接費対象分)				161,617	
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費) 開閉器架台	1.000	式	13,000	13,000	1式当たり
酸洗(SUS用) (材料・工数込み)	2.200	m <sup>2</sup>	6,120	13,464	歩A・単A
工場管理費 鋼製付属設備, .25%	1.000	式	3,366	3,366	歩A・単A X単 65号
合計				16,830	
計(1)(直接費対象分)				13,464	

事業名	農業水利施設保全対策事業(長寿命化対策) 飯尾川堰2期地区				
工事名	R7徳耕 長寿命化 飯尾川堰2期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
計(2)(間接費対象分)				3,366	
・・・鋼製付属設備工(塗装費)					1式当たり
スクリーン	1.000	式	45,000	45,000	
酸洗(SUS用)					歩A・単A
(材料・工数込み)	7.400	m <sup>2</sup>	6,120	45,288	
工場管理費					歩A・単A
鋼製付属設備,,25%	1.000	式	11,322	11,322	X単 66号
合計				56,610	
計(1)(直接費対象分)				45,288	
計(2)(間接費対象分)				11,322	
・・・鋼製付属設備製作工					
1号引継水路ゲート	1.000	式		746,000	
・・・鋼製付属設備工(製作費)					1式当たり
操作架台	1.000	式	648,000	648,000	
ステンレス溝形鋼					歩A・単A
SUS304 130mm×65mm×6mm,ステンレス形鋼、ステンレス平鋼、ステンレス新断,10	108.000	kg	1,113	120,204	S単 12号
ステンレス鋼等辺山形鋼					歩A・単A
SUS304 75mm×6mm,ステンレス形鋼、ステンレス平鋼、ステンレス新断,10	24.000	kg	926	22,224	S単 20号
ステンレス縞鋼板					歩A・単A
SUS304 厚さ6.0mm,ステンレス鋼板,ステンレス新断,12	83.000	kg	897	74,451	S単 21号
ステンレス鋼板					歩A・単A
SUS304 PL12,ステンレス鋼板,ステンレス新断,12	18.000	kg	824	14,832	S単 13号
ステンレス角パイプ					歩A・単A
SUS304 50mm×50mm×3mm,ステンレス形鋼、ステンレス平鋼、ステンレス新断,10	57.000	kg	1,652	94,164	S単 22号
ステンレス角パイプ					歩A・単A
SUS304 40mm×20mm×2mm,ステンレス形鋼、ステンレス平鋼、ステンレス新断,10	23.000	kg	1,619	37,237	S単 23号
ステンレス平鋼					歩A・単A
SUS304 6mm×50mm,ステンレス形鋼、ステンレス平鋼、ステンレス新断,10	11.000	kg	1,020	11,220	S単 24号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
ステンレス鋼板 SUS304 PL6, ステンレス鋼板, ステンレス新断, 12	3.000	kg	628	1,884	歩A・単A S単 8号
配管用ステンレス鋼鋼管 SUS304TP Sch20 40A, ステンレス鋼管, ステンレス新断, 10	22.000	kg	926	20,372	歩A・単A S単 25号
配管用ステンレス鋼鋼管 SUS304TP Sch20 25A, ステンレス鋼管, ステンレス新断, 10	8.000	kg	976	7,808	歩A・単A S単 26号
ステンレス平鋼 SUS304 9mm×65mm, ステンレス鋼管, ステンレス新断, 10	3.000	kg	1,212	3,636	歩A・単A S単 27号
補助材料費(製作) 鋼製付属設備,,13%	1.000	式	53,044	53,044	歩A・単A X単 13号
六角BN SUS304, M12×40 SW,PW	14.000	組	316	4,424	歩A・単A S単 37号
六角BN SUS304, M20×65 SW,PW	4.000	組	1,010	4,040	歩A・単A S単 39号
鋼製付属製作 架台,0.1 x 5.0,0.00,1.00, 1基,1.00,,360	1.000	基	178,152	178,152	歩A・単A X単 19号
間接労務費 鋼製付属設備,,60%	1.000	式	106,891	106,891	歩A・単A X単 49号
工場管理費 鋼製付属設備,,25%	1.000	式	71,261	71,261	歩A・単A X単 67号
合 計				825,844	
計(1)(直接費対象分)				647,692	
計(2)(間接費対象分)				178,152	
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費) 操作架台	1.000	式	98,000	98,000	1 式当たり
酸洗(SUS用) (材料・工数込み)	16.000	m <sup>2</sup>	6,120	97,920	歩A・単A
工場管理費 鋼製付属設備,,25%	1.000	式	24,480	24,480	歩A・単A X単 68号
合 計				122,400	

事業名	農業水利施設保全対策事業(長寿命化対策) 飯尾川堰2期地区
工事名	R7徳耕 長寿命化 飯尾川堰2期 ゲート設備補修工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
計(1)(直接費対象分)				97,920	
計(2)(間接費対象分)				24,480	
・鋼製付属設備製作工 2号引継水路ゲート	1.000	式		708,000	
・鋼製付属設備工(製作費) 操作架台	1.000	式	616,000	616,000	1式当たり
ステンレス溝形鋼 SUS304 130mm×65mm×6mm,ステンレス形鋼,ステンレス平鋼,ステンレス新断,10	109.000	kg	1,113	121,317	歩A・単A S単 12号
ステンレス鋼等辺山形鋼 SUS304 75mm×6mm,ステンレス形鋼,ステンレス平鋼,ステンレス新断,10	25.000	kg	926	23,150	歩A・単A S単 20号
ステンレス縞鋼板 SUS304 厚さ6.0mm,ステンレス鋼板,ステンレス新断,12	87.000	kg	897	78,039	歩A・単A S単 21号
ステンレス鋼板 SUS304 PL12,ステンレス鋼板,ステンレス新断,12	18.000	kg	824	14,832	歩A・単A S単 13号
ステンレス角パイプ SUS304 50mm×50mm×3mm,ステンレス形鋼,ステンレス平鋼,ステンレス新断,10	58.000	kg	1,652	95,816	歩A・単A S単 22号
ステンレス角パイプ SUS304 40mm×20mm×2mm,ステンレス形鋼,ステンレス平鋼,ステンレス新断,10	24.000	kg	1,619	38,856	歩A・単A S単 23号
ステンレス平鋼 SUS304 6mm×50mm,ステンレス形鋼,ステンレス平鋼,ステンレス新断,10	11.000	kg	1,020	11,220	歩A・単A S単 24号
ステンレス鋼板 SUS304 PL6,ステンレス鋼板,ステンレス新断,12	3.000	kg	628	1,884	歩A・単A S単 8号
補助材料費(製作) 鋼製付属設備,,13%	1.000	式	50,065	50,065	歩A・単A X単 14号
六角BN SUS304,M12×40 SW,PW	10.000	組	316	3,160	歩A・単A S単 37号
六角BN SUS304,M20×65 SW,PW	4.000	組	1,010	4,040	歩A・単A S単 39号
配管用ステンレス鋼鋼管 SUS304TP,40A×Sch20S(ロング)	2.000	kg	1,110	2,220	歩A・単A S単 40号
配管用ステンレス鋼鋼管 SUS304TP,25A×Sch20S(ロング)	1.000	kg	821	821	歩A・単A S単 41号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
鋼製付属製作 架台,0.1 x 5.0,0.00,1.00, 1 基,1.00,,335	1.000	基	170,976	170,976	歩A・単A X単 20号
間接労務費 鋼製付属設備,,60%	1.000	式	102,586	102,586	歩A・単A X単 50号
工場管理費 鋼製付属設備,,25%	1.000	式	68,391	68,391	歩A・単A X単 69号
合計				787,373	
計(1)(直接費対象分)				616,396	
計(2)(間接費対象分)				170,977	
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費) 操作架台	1.000	式	92,000	92,000	1 式当たり
酸洗(SUS用) (材料・工数込み)	15.000	m <sup>2</sup>	6,120	91,800	歩A・単A
工場管理費 鋼製付属設備,,25%	1.000	式	22,950	22,950	歩A・単A X単 70号
合計				114,750	
計(1)(直接費対象分)				91,800	
計(2)(間接費対象分)				22,950	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費				6,362,000	
・ 輸送費	1.000	式		293,000	
・ ・ 輸送費	1.000	式		293,000	
・ ・ ・ 輸送費 (小形水門)	1.000	式	293,000	293,000	1 式当たり
輸送費 (小形水門扉) 輸送費 (ゲート本体) 河川・水路用水門設備, フレートゲート構造, スライドゲート, 3.8 [各単位], 4km	1.000	式	212,000	212,000	歩 A ・ 単 A S 単 62 号
輸送費 (鋼製付属) 総量 鋼製付属設備, 1.58 [各単位], 4km	1.000	式	81,000	81,000	歩 A ・ 単 A S 単 63 号
合 計				293,000	
・ 小形水門扉据付工	1.000	式		2,013,000	
・ ・ 小形水門扉据付工	1.000	式		2,013,000	
・ ・ ・ 水門扉据付工及び直接経費 (小形水門) 右岸取水口ゲート	1.000	式	507,000	507,000	1 式当たり
水門設備据付工 小形水門, スライドゲート (4 方水密), 0.81, 0.00, 手動・エンジン・操作盤一 体開閉装置, 2 門, 0.95,	1.000	門	285,826	285,826	歩 A ・ 単 A S 単 64 号
据付間接費 小形水門設備【新設】, 80%	1.000	式	191,618	191,618	歩 A ・ 単 A X 単 107 号
据付材料費 小形水門設備, 0kW, 2 次側電気配線配管無	1.000	式	8,575	8,575	歩 A ・ 単 A X 単 91 号
補助材料費 (据付) 小形水門設備, 1.5%	1.000	式	4,287	4,287	歩 A ・ 単 A X 単 71 号
電気溶接機 [ディーズエンジン駆動・直流アーク式・排対 2 次] 最大溶接電流 200A, 交替制補正対象外, 運転 1 日当たり算出	4.000	日	3,474	13,896	歩 A ・ 単 A S 単 6 号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
ラフレソクレン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレソクレン(油圧伸縮ジブ型),4.9ton吊り,あり	3.000	日	32,400	97,200	歩A・単A S単 7号
雑器具損料	1.000	式	2,222	2,222	歩A・単A X単 101号
SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,,18-8-25(20)(高炉B ) W/C60%	0.700	m3	37,670	26,369	歩A・単A S単 74号
SP 型枠 一般型枠,小型構造物	2.200	m <sup>2</sup>	8,773	19,301	歩A・単A S単 72号
【構造物取壊し】 無筋,なし,人力,昼間施工,	0.700	m3	33,560	23,492	歩A・単A S単 5号
コンクリート削孔 コンクリート削孔(電動ハンドリル)、30mm以上200mm未満,,	40.000	箇所	628	25,120	歩A・単A S単 2号
鉄筋コンクリート用棒鋼 ,,SD295 13	8.000	kg	98	784	歩A・単A S単 3号
合 計				698,690	
計(1)(直接費対象分)				507,072	
計(2)(間接費対象分)				191,618	
・・・ 水門扉据付工及び直接経費(小形水門) 左岸取水口ゲート	1.000	式	440,000	440,000	1 式当たり
水門設備据付工 小形水門,,スライドゲート(4方水密),,0.36,0.00,手動・エンジン・操作盤一 体開閉装置,2門,0.95,	1.000	門	246,312	246,312	歩A・単A S単 65号
据付間接費 小形水門設備【新設】,,80%	1.000	式	165,162	165,162	歩A・単A X単 108号
据付材料費 小形水門設備,,,,,0kW,2次側電気配線配管無	1.000	式	7,389	7,389	歩A・単A X単 92号
補助材料費(据付) 小形水門設備,,1.5%	1.000	式	3,695	3,695	歩A・単A X単 72号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
電気溶接機[アイセーブルエンジン駆動・直流アーク式・排対2次] 、最大溶接電流200A、交替制補正対象外、運転 1 日当たり算出	4.000	日	3,474	13,896	歩A・単A S単 6号
フレンクレン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] フレンクレン(油圧伸縮ジブ型)、4.9ton吊り、あり	3.000	日	32,400	97,200	歩A・単A S単 7号
雑器具損料	1.000	式	2,222	2,222	歩A・単A X単 102号
SP コンクリート 小型構造物、人力打設、計上する、-、一般養生、-、無し、-、18-8-25(20)(高炉B ) W/C60%	0.500	m3	37,670	18,835	歩A・単A S単 74号
SP 型枠 一般型枠、小型構造物	1.500	m <sup>2</sup>	8,773	13,160	歩A・単A S単 72号
【構造物取壊し】 無筋、なし、人力、昼間施工、	0.500	m3	33,560	16,780	歩A・単A S単 5号
コンクリート削孔 コンクリート削孔(電動ハシドリ)、30mm以上200mm未満、	32.000	箇所	628	20,096	歩A・単A S単 2号
鉄筋コンクリート用棒鋼 、SD295 13	6.000	kg	98	588	歩A・単A S単 3号
合 計				605,335	
計(1)(直接費対象分)				440,173	
計(2)(間接費対象分)				165,162	
・・・ 水門扉据付工及び直接経費(小形水門) 1号引継水路ゲート	1.000	式	498,000	498,000	1 式当たり
水門設備据付工 小形水門、スライドゲート(3方水密)、1.10、0.00、手動・エンジン・操作盤一 体開閉装置、2門、0.95、	1.000	門	311,208	311,208	歩A・単A S単 66号
据付間接費 小形水門設備【新設】、80%	1.000	式	208,678	208,678	歩A・単A X単 109号
据付材料費 小形水門設備、0.00kW、2次側電気配線配管無	1.000	式	9,336	9,336	歩A・単A X単 93号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
補助材料費(据付) 小形水門設備, .1.5%	1.000	式	4,668	4,668	歩A・単A X単 73号
電気溶接機[ディーズエンジン駆動・直流アーク式・排対2次] 最大溶接電流200A, 交替制補正対象外, 運転 1 日当たり算出	4.000	日	3,474	13,896	歩A・単A S単 6号
ワレレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] ワレレンクレーン(油圧伸縮ジブ型), 4.9ton吊り, あり	3.000	日	32,400	97,200	歩A・単A S単 7号
雑器具損料	1.000	式	2,222	2,222	歩A・単A X単 103号
SP コンクリート 小型構造物, 人力打設, 計上する, -, 一般養生, -, 無し, -, 18-8-25(20)(高炉B ) W/C60%	0.400	m3	37,670	15,068	歩A・単A S単 74号
SP 型枠 一般型枠, 小型構造物	0.600	m <sup>2</sup>	8,773	5,264	歩A・単A S単 72号
【構造物取壊し】 無筋, なし, 人力, 昼間施工,	0.400	m3	33,560	13,424	歩A・単A S単 5号
コンクリート削孔 コンクリート削孔(電動ハシドリ), 30mm以上200mm未満, ,	40.000	箇所	628	25,120	歩A・単A S単 2号
鉄筋コンクリート用棒鋼 , SD295 13	8.000	kg	98	784	歩A・単A S単 3号
合 計				706,868	
計(1)(直接費対象分)				498,190	
計(2)(間接費対象分)				208,678	
・・・ 水門扉据付工及び直接経費(小形水門) 2号引継水路ゲート	1.000	式	568,000	568,000	1 式当たり
水門設備据付工 小形水門, スライドゲート(3方水密), .1.54, 0.00, 手動・エンジン・操作盤一 体開閉装置, 2 門, 0.95,	1.000	門	349,865	349,865	歩A・単A S単 67号
据付間接費 小形水門設備【新設】, .80%	1.000	式	234,638	234,638	歩A・単A X単 110号

事業名	農業水利施設保全対策事業(長寿命化対策) 飯尾川堰2期地区				
工事名	R7徳耕 長寿命化 飯尾川堰2期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
据付材料費 小形水門設備, . . . . , 0kW, 2次側電気配線配管無	1.000	式	10,496	10,496	歩A・単A X単 94号
補助材料費(据付) 小形水門設備, . . 1.5%	1.000	式	5,248	5,248	歩A・単A X単 74号
電気溶接機[ディーズエンジン駆動・直流アーク式・排対2次] 最大溶接電流200A, 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出	4.000	日	3,474	13,896	歩A・単A S単 6号
ワレレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] ワレレンクレーン(油圧伸縮ジブ型), 4.9ton吊り, あり	3.000	日	32,400	97,200	歩A・単A S単 7号
雑器具損料	1.000	式	2,222	2,222	歩A・単A X単 104号
SP コンクリート 小型構造物, 人力打設, 計上する, -, 一般養生, -, 無し, -, 18-8-25(20)(高炉B ) W/C60%	0.700	m3	37,670	26,369	歩A・単A S単 74号
SP 型枠 一般型枠, 小型構造物	0.900	m <sup>2</sup>	8,773	7,896	歩A・単A S単 72号
【構造物取壊し】 無筋, なし, 人力, 昼間施工,	0.700	m3	33,560	23,492	歩A・単A S単 5号
コンクリート削孔 コンクリート削孔(電動ハンマドリル), 30mm以上200mm未満, .	48.000	箇所	628	30,144	歩A・単A S単 2号
鉄筋コンクリート用棒鋼 , . SD295 13	10.000	kg	98	980	歩A・単A S単 3号
合計				802,446	
計(1)(直接費対象分)				567,808	
計(2)(間接費対象分)				234,638	
・鋼製付属設備据付工	1.000	式		666,000	
・ ・鋼製付属設備据付工	1.000	式		666,000	
・ ・ ・鋼製付属設備据付工 右岸取水口ゲート開閉器架台	1.000	式	39,000	39,000	1式当たり

事業名	農業水利施設保全対策事業(長寿命化対策) 飯尾川堰2期地区				
工事名	R7徳耕 長寿命化 飯尾川堰2期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,71	1.000	基	38,657	38,657	歩A・単A X単 95号
据付間接費 鋼製付属設備,,65%	1.000	式	21,093	21,093	歩A・単A X単 111号
補助材料費(据付) 鋼製付属設備,,1%	1.000	式	387	387	歩A・単A X単 75号
合計				60,137	
計(1)(直接費対象分)				39,044	
計(2)(間接費対象分)				21,093	
・・・ 鋼製付属設備据付工 右岸取水口ゲートスクリーン	1.000	式	85,000	85,000	1式当たり
鋼製付属設備据付工 スクリーン,0.2 x 5.0,0.00,2基,0.95,,422	1.000	基	84,071	84,071	歩A・単A X単 96号
据付間接費 鋼製付属設備,,65%	1.000	式	45,803	45,803	歩A・単A X単 112号
補助材料費(据付) 鋼製付属設備,,1%	1.000	式	841	841	歩A・単A X単 76号
合計				130,715	
計(1)(直接費対象分)				84,912	
計(2)(間接費対象分)				45,803	
・・・ 鋼製付属設備据付工 左岸取水口ゲート開閉器架台	1.000	式	39,000	39,000	1式当たり
鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,71	1.000	基	38,657	38,657	歩A・単A X単 97号
据付間接費 鋼製付属設備,,65%	1.000	式	21,093	21,093	歩A・単A X単 113号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
補助材料費(据付) 鋼製付属設備,,1%	1.000	式	387	387	歩A・単A X単 77号
合 計				60,137	
計(1)(直接費対象分)				39,044	
計(2)(間接費対象分)				21,093	
・・・ 鋼製付属設備据付工 左岸取水口ゲートスクリーン	1.000	式	75,000	75,000	1 式当たり
鋼製付属設備据付工 スクリーン,0.2 x 5.0,0.00, 2 基,0.95,,314	1.000	基	74,364	74,364	歩A・単A X単 98号
据付間接費 鋼製付属設備,,65%	1.000	式	40,580	40,580	歩A・単A X単 114号
補助材料費(据付) 鋼製付属設備,,1%	1.000	式	744	744	歩A・単A X単 78号
合 計				115,688	
計(1)(直接費対象分)				75,108	
計(2)(間接費対象分)				40,580	
・・・ 鋼製付属設備据付工 1号引継水路ゲート操作架台	1.000	式	99,000	99,000	1 式当たり
鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00, 1 基,1.00,,363	1.000	基	98,202	98,202	歩A・単A X単 99号
据付間接費 鋼製付属設備,,65%	1.000	式	53,437	53,437	歩A・単A X単 115号
補助材料費(据付) 鋼製付属設備,,1%	1.000	式	982	982	歩A・単A X単 79号
合 計				152,621	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
計(1)(直接費対象分)				99,184	
計(2)(間接費対象分)				53,437	
・・・ 鋼製付属設備据付工 2号引継水路ゲート操作架台	1.000	式	95,000	95,000	1 式当たり
鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00,1 基,1.00,,340	1.000	基	94,395	94,395	歩A・単A X単 100号
据付間接費 鋼製付属設備,,65%	1.000	式	51,427	51,427	歩A・単A X単 116号
補助材料費(据付) 鋼製付属設備,,1%	1.000	式	950	950	歩A・単A X単 80号
合計				146,772	
計(1)(直接費対象分)				95,345	
計(2)(間接費対象分)				51,427	
・・・ 鋼製付属設備据付工(直接経費)	1.000	式	234,000	234,000	1 式当たり
電気溶接機[ディーズエンジン駆動・直流アーク式・排対2次] 最大溶接電流200A,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	10.000	日	3,474	34,740	歩A・単A S単 6号
ラフレックレン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)]	6.000	日	32,400	194,400	歩A・単A S単 7号
ラフレックレン(油圧伸縮ジブ型),4.9ton吊り,あり	1.000	式	4,583	4,583	歩A・単A X単 105号
雑器具損料					
合計				233,723	
・既設設備等撤去工	1.000	式		2,621,000	

事業名	農業水利施設保全対策事業(長寿命化対策) 飯尾川堰2期地区
工事名	R7徳耕 長寿命化 飯尾川堰2期 ゲート設備補修工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・既設設備等撤去工	1.000	式		2,621,000	
・・・既設設備等撤去工 右岸取水口ゲート本体	1.000	式	261,000	261,000	1式当たり
[施設機械労務単価] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据付工	6.000	人	30,906	185,436	歩A・単A S単 60号
[施設機械労務単価] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員	3.000	人	23,868	71,604	歩A・単A S単 61号
据付間接費 小形水門設備【新設】、.80%	1.000	式	148,349	148,349	歩A・単A X単 117号
補助材料費(据付) 小形水門設備、.1.5%	1.000	式	3,856	3,856	歩A・単A X単 81号
合計				409,245	
計(1)(直接費対象分)				260,896	
計(2)(間接費対象分)				148,349	
・・・既設設備等撤去工 右岸取水口ゲート開閉器架台	1.000	式	172,000	172,000	1式当たり
[施設機械労務単価] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据付工	4.000	人	30,906	123,624	歩A・単A S単 60号
[施設機械労務単価] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員	2.000	人	23,868	47,736	歩A・単A S単 61号
据付間接費 小形水門設備【新設】、.80%	1.000	式	98,899	98,899	歩A・単A X単 118号
補助材料費(据付) 小形水門設備、.1.5%	1.000	式	257	257	歩A・単A X単 82号
合計				270,516	
計(1)(直接費対象分)				171,617	
計(2)(間接費対象分)				98,899	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 既設設備等撤去工 右岸取水口ゲートスクリーン	1.000	式	174,000	174,000	1 式当たり
[ 施設機械労務単価 ] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据付工	4.000	人	30,906	123,624	歩A・単A S単 60号
[ 施設機械労務単価 ] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員	2.000	人	23,868	47,736	歩A・単A S単 61号
据付間接費 小形水門設備【新設】、.80%	1.000	式	98,899	98,899	歩A・単A X単 119号
補助材料費(据付) 小形水門設備、.1.5%	1.000	式	2,570	2,570	歩A・単A X単 83号
合計				272,829	
計(1)(直接費対象分)				173,930	
計(2)(間接費対象分)				98,899	
・・・ 既設設備等撤去工 左岸取水口ゲート本体	1.000	式	230,000	230,000	1 式当たり
[ 施設機械労務単価 ] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据付工	5.000	人	30,906	154,530	歩A・単A S単 60号
[ 施設機械労務単価 ] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員	3.000	人	23,868	71,604	歩A・単A S単 61号
据付間接費 小形水門設備【新設】、.80%	1.000	式	123,624	123,624	歩A・単A X単 120号
補助材料費(据付) 小形水門設備、.1.5%	1.000	式	3,392	3,392	歩A・単A X単 84号
合計				353,150	
計(1)(直接費対象分)				229,526	
計(2)(間接費対象分)				123,624	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2期地区				
工事名	R7徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 既設設備等撤去工 左岸取水口ゲート開閉器架台	1.000	式	174,000	174,000	1 式当たり
[ 施設機械労務単価 ] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据付工	4.000	人	30,906	123,624	歩A・単A S単 60号
[ 施設機械労務単価 ] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員	2.000	人	23,868	47,736	歩A・単A S単 61号
据付間接費 小形水門設備【新設】、.80%	1.000	式	98,899	98,899	歩A・単A X単 121号
補助材料費(据付) 小形水門設備、.1.5%	1.000	式	2,570	2,570	歩A・単A X単 85号
合 計				272,829	
計(1)(直接費対象分)				173,930	
計(2)(間接費対象分)				98,899	
・・・ 既設設備等撤去工 左岸取水口ゲートスクリーン	1.000	式	174,000	174,000	1 式当たり
[ 施設機械労務単価 ] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据付工	4.000	人	30,906	123,624	歩A・単A S単 60号
[ 施設機械労務単価 ] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員	2.000	人	23,868	47,736	歩A・単A S単 61号
据付間接費 小形水門設備【新設】、.80%	1.000	式	98,899	98,899	歩A・単A X単 122号
補助材料費(据付) 小形水門設備、.1.5%	1.000	式	2,570	2,570	歩A・単A X単 86号
合 計				272,829	
計(1)(直接費対象分)				173,930	
計(2)(間接費対象分)				98,899	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 既設設備等撤去工					1 式当たり
1号引継水路ゲート本体	1.000	式	279,000	279,000	
[ 施設機械労務単価 ]					歩A・単A
,水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据付工	7.500	人	30,906	231,795	S単 60号
[ 施設機械労務単価 ]					歩A・単A
,水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員	1.800	人	23,868	42,962	S単 61号
据付間接費					歩A・単A
小形水門設備【新設】,,80%	1.000	式	185,436	185,436	X単 123号
補助材料費(据付)					歩A・単A
小形水門設備,,1.5%	1.000	式	4,121	4,121	X単 87号
合 計				464,314	
計(1)(直接費対象分)				278,878	
計(2)(間接費対象分)				185,436	
・・・ 既設設備等撤去工					1 式当たり
1号引継水路ゲート操作架台	1.000	式	150,000	150,000	
[ 施設機械労務単価 ]					歩A・単A
,水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据付工	4.000	人	30,906	123,624	S単 60号
[ 施設機械労務単価 ]					歩A・単A
,水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員	1.000	人	23,868	23,868	S単 61号
据付間接費					歩A・単A
鋼製付属設備,,65%	1.000	式	80,356	80,356	X単 124号
補助材料費(据付)					歩A・単A
小形水門設備,,1.5%	1.000	式	2,212	2,212	X単 88号
合 計				230,060	
計(1)(直接費対象分)				149,704	
計(2)(間接費対象分)				80,356	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化対策） 飯尾川堰 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 飯尾川堰 2 期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 既設設備等撤去工 2号引継水路ゲート本体	1.000	式	316,000	316,000	1 式当たり
[ 施設機械労務単価 ] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据付工	7.000	人	30,906	216,342	歩A・単A S単 60号
[ 施設機械労務単価 ] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員	4.000	人	23,868	95,472	歩A・単A S単 61号
据付間接費 小形水門設備【新設】、.80%	1.000	式	173,074	173,074	歩A・単A X単 125号
補助材料費(据付) 小形水門設備、.1.5%	1.000	式	4,677	4,677	歩A・単A X単 89号
合計				489,565	
計(1)(直接費対象分)				316,491	
計(2)(間接費対象分)				173,074	
・・・ 既設設備等撤去工 2号引継水路ゲート操作架台	1.000	式	150,000	150,000	1 式当たり
[ 施設機械労務単価 ] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据付工	4.000	人	30,906	123,624	歩A・単A S単 60号
[ 施設機械労務単価 ] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員	1.000	人	23,868	23,868	歩A・単A S単 61号
据付間接費 鋼製付属設備、.65%	1.000	式	80,356	80,356	歩A・単A X単 126号
補助材料費(据付) 小形水門設備、.1.5%	1.000	式	2,212	2,212	歩A・単A X単 90号
合計				230,060	
計(1)(直接費対象分)				149,704	
計(2)(間接費対象分)				80,356	

事業名	農業水利施設保全対策事業(長寿命化対策) 飯尾川堰2期地区				
工事名	R7徳耕 長寿命化 飯尾川堰2期 ゲート設備補修工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 水門扉据付工(直接経費)					1式当たり
	1.000	式	541,000	541,000	
電気溶接機[ディーズン駆動・直流アーク式・排対2次] 、最大溶接電流200A、交替制補正対象外、運転1日当たり算出	22.000	日	3,474	76,428	歩A・単A S単 6号
ワレレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] ワレレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)、4.9ton吊り、あり	14.000	日	32,400	453,600	歩A・単A S単 7号
雑器具損料	1.000	式	10,601	10,601	歩A・単A X単 106号
合 計				540,629	
・ 産業廃棄物処理工					
	1.000	式		65,000	
・ ・ 産業廃棄物処理工					
	1.000	式		65,000	
・・・ コンクリート殻運搬処理					1式当たり
	1.000	式	23,000	23,000	
SP 人力積込 岩塊・玉石	2.200	m3	4,535	9,977	歩A・単A S単 70号
SP 土砂等運搬 小規模、ハツカ山積0.13m3(平積0.1m3)、土砂(岩塊・玉石混り土含む)、有り、6 .5km以下	2.200	m3	4,182	9,200	歩A・単A S単 71号
建設廃材 無筋コンクリート廃材	2.200	m3	1,640	3,608	歩A・単A S単 4号
合 計				22,785	
・・・ 金属くず運搬					1式当たり
	1.000	式	42,000	42,000	
輸送費(修繕工事) 河川・水路用水門設備、2.25ton、7.9km	1.000	式	23,000	23,000	歩A・単A S単 68号



