

## 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	老朽ため池等整備事業（土地改良耐震） 一の堰地区
工事名	R 5 阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事（担い手確保型）

項目名	内容
事業主体名	南部総合県民局農林水産部（阿南）
事業名	老朽ため池等整備事業（土地改良耐震）
地区名	一の堰地区
工事名	R 5 阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事（担い手確保型）
施工場所	
工事番号	
工事区分	
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	阿南 1
工期	
積算体系年月	令和 5 年 1 1 月
単価期適用年月	令和 5 年 1 1 月 A
歩掛期適用年番号	令和 5 年 1 1 号 A
電力会社名	四国電力



事業名	老朽ため池等整備事業（土地改良耐震） 一の堰地区
工事名	R 5 阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事（担い手確保型）

項目名	内容
工事名	
工事区分	
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	河川用水門設備製作据付工事
工種体系区分	河川用水門設備製作据付工事
工事工種体系年番号	令和5年99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
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	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			269,850,000	
2 ・工事原価			224,123,000	
3 ・ ・製作工事原価			81,569,000	
4 純製作費			75,449,000	
5 ・ ・ ・直接製作費	1.000	式	63,491,000	
6 ・ ・ ・間接製作費			18,078,000	
7 ・ ・ ・ ・間接労務費			11,958,000	
8 ・ ・ ・ ・工場管理費			6,120,000	
9 ・ ・据付工事原価			137,560,000	
10 純工事費			89,359,000	
11 ・ ・ ・直接工事費	1.000	式	73,094,000	
12 ・ ・ ・間接工事費			64,466,000	
13 ・ ・ ・ ・共通仮設費			16,265,000	
14 ・ ・ ・ ・ ・運搬費~営繕費等				
(11+16+24-26-27) × ((標準値*補正值)*補正值)				
	75,005,000 × ((11.550*1.000)*1.040)	12.010	%	9,008,000

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)

項目名	数量	単位	金額	備考
15 . . . . . 運搬費	1.000	式	5,346,000	
16 . . . . . 事業損失防止施設費	1.000	式	1,911,000	
17 . . . . . 現場管理費				
(11+13-26) × ((標準値*補正值)*補正值+補正值)				
89,359,000 × ((18.610*1.000)*1.090+0.000)	20.280	%	18,122,000	
18 . . . . . 据付間接費			30,079,000	
19 . . . . . 設計技術費				
(3+11+12-23-24-25) × 標準値				
219,034,000 × 2.280	2.280	%	4,994,000	
20 . . . . . 一般管理費等				
(3+11+12+19-26) × (標準値*補正值+保証費率)				
224,123,000 × (20.940*1.000 + 0.04)	20.980	%	47,021,000	
21 . . . . . 一括計上価格	1.000	式	-1,294,000	
22 機器単体費			32,732,000	
23 処分費等(直接工事費の内数)			95,000	
24 処分費(準備費の内数)			0	



事業名	老朽ため池等整備事業（土地改良耐震） 一の堰地区				
工事名	R 5 阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事（担い手確保型）				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接製作費				63,491,000	
・水門扉製作工	1.000	式		54,798,000	
・ ・ 扉体工 NO.3ゲート	1.000	式		2,154,000	
・ ・ ・ 扉体工（材料費） - 水門扉 -	1.000	式	2,154,000	2,154,000	1 式当たり
側部水密ゴム 合成ゴム L形-3225	2.000	組	185,000	370,000	歩A・単A S単 112号
下部水密ゴム 合成ゴム t20x109x19517	1.000	組	1,480,000	1,480,000	歩A・単A S単 113号
連結ゴム 合成ゴム t20x120x350	2.000	組	29,700	59,400	歩A・単A S単 114号
連結ゴム 合成ゴム t20x120x205	2.000	組	16,900	33,800	歩A・単A S単 115号
六角ボルト・ナット SUS304 M16x75	64.000	本	539	34,496	歩A・単A S単 116号
六角ボルト・ナット SUS304 M16x85	10.000	本	565	5,650	歩A・単A S単 117号
六角ボルト・ナット SUS304 M16x70	195.000	本	529	103,155	歩A・単A S単 118号
シール座金 SM-16	269.000	個	252	67,788	歩A・単A S単 119号
合 計				2,154,289	
・ ・ 戸当り工 NO.3ゲート戸当り	1.000	式		11,989,000	
・ ・ ・ 戸当り工（材料費） - 水門扉 - NO.3ゲート戸当り	1.000	式	5,535,000	5,535,000	1 式当たり
ステンレス鋼板 SUS821L1 PL9,ステンレス鋼板, -, ステンレス新断, 12	131.000	kg	839	109,909	歩A・単A S単 77号
ステンレス鋼板 SUS821L1 PL12,ステンレス鋼板, -, ステンレス新断, 12	375.000	kg	1,231	461,625	歩A・単A S単 78号



事業名	老朽ため池等整備事業 (土地改良耐震) 一の堰地区
工事名	R 5 阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事 (担い手確保型)

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
ステンレス鋼板 SUS304 PL9, ステンレス鋼板, -, ステンレス新断, 12	1,121.000	kg	929	1,041,409	歩A・単A S単 79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	120.000	kg	940	112,800	歩A・単A S単 80号
ステンレス鋼板 SUS304N2 PL22, ステンレス鋼板, -, ステンレス新断, 12	614.000	kg	3,214	1,973,396	歩A・単A S単 81号
鋼板 SM490A PL22, 鋼板、ステルスクラッド鋼板, -, ㄏ <sup>レ</sup> -H 1, 12	873.000	kg	169	147,537	歩A・単A S単 82号
鋼板 SM490A PL25, 鋼板、ステルスクラッド鋼板, -, ㄏ <sup>レ</sup> -H 1, 12	526.000	kg	169	88,894	歩A・単A S単 83号
鋼板 SS400 PL9, 鋼板、ステルスクラッド鋼板, -, ㄏ <sup>レ</sup> -H 1, 12	4.000	kg	133	532	歩A・単A S単 84号
H形鋼 SS400 H300x150x6.5/9, 形鋼、平鋼, -, ㄏ <sup>レ</sup> -H 1, 10	837.000	kg	134	112,158	歩A・単A S単 85号
H形鋼 SS400 H150x150x7/10, 形鋼、平鋼, -, ㄏ <sup>レ</sup> -H 1, 10	304.000	kg	134	40,736	歩A・単A S単 86号
ステンレス鋼板 SUS821L1 PL9, -, ステンレス新断	34.000	kg	839	28,526	歩A・単A S単 103号
ステンレス鋼板 SUS821L1 PL12, -, ステンレス新断	18.000	kg	1,231	22,158	歩A・単A S単 104号
ステンレス鋼板 SUS821L1 PL25, -, ステンレス新断	303.000	kg	851	257,853	歩A・単A S単 105号
ステンレス鋼板 SUS304 PL9, -, ステンレス新断	13.000	kg	929	12,077	歩A・単A S単 106号
ステンレス鋼板 SUS304 PL20, -, ステンレス新断	247.000	kg	951	234,897	歩A・単A S単 107号
鋼板 SS400 PL9, -, ㄏ <sup>レ</sup> ビーH 1	88.000	kg	133	11,704	歩A・単A S単 108号
一般構造用等辺山形鋼 SS400 75mm x 6 ~ 9mm, -, ㄏ <sup>レ</sup> ビーH 1	178.000	kg	134	23,852	歩A・単A S単 109号
一般構造用平鋼 SS400 9mm x 50 ~ 75mm, -, ㄏ <sup>レ</sup> ビーH 1	20.000	kg	144	2,880	歩A・単A S単 110号
一般構造用平鋼 SS400 6mm x 32 ~ 44mm, -, ㄏ <sup>レ</sup> ビーH 1	36.000	kg	147	5,292	歩A・単A S単 111号
六角ボルト・ナット M16x50(38)	8.000	組	35	280	歩A・単A S単 120号

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
六角ボルト・ナット M16x40(38)	12.000	組	30	360	歩A・単A S単 121号
特ナット SUS304 48-50	8.000	個	1,800	14,400	歩A・単A S単 122号
六角ボルト,PW SUS304 M30x50 (PW1)	8.000	本	1,230	9,840	歩A・単A S単 123号
寸切ボルト・ナット SUS304 M30x480	32.000	本	6,120	195,840	歩A・単A S単 124号
特ワッシャ SUS304 t6x 90/ 31	32.000	組	1,080	34,560	歩A・単A S単 125号
イダリング SUS304 M30	32.000	本	680	21,760	歩A・単A S単 126号
樹脂カプセル 外径35×長330	32.000	本	3,140	100,480	歩A・単A S単 127号
補助材料費(製作) 水門設備(シル構造0-ゲート),NO.3ゲート戸当り,10%	1.000	式	468,824	468,824	歩A・単A X単 1号
合計				5,534,579	
・・・戸当り工(労務費及び塗装費) NO.3ゲート戸当り	1.000	式	6,454,000	6,454,000	1式当たり
戸当り製作 NO.3ゲート戸当り	1.000	式	6,155,250	6,155,250	歩A・単A T単 1号
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く),NO.3ゲート戸当り,75%	1.000	式	4,616,438	4,616,438	歩A・単A X単 6号
ステンレス酸洗い費 (材料・工数込み)	30.000	m <sup>2</sup>	6,830	204,900	歩A・単A
素地調整費(水門【積上】,鋼製付属)工場 ボールジョイントクリップライナー(有機)	37.000	m <sup>2</sup>	2,529	93,573	歩A・単A S単 100号
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く),NO.3ゲート戸当り,20%	1.000	式	2,214,032	2,214,032	歩A・単A X単 9号
合計				13,284,193	
計(1)(直接費対象分)				6,453,723	

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
計(2)(間接費対象分)				6,830,470	
・開閉装置工 NO.3ゲート開閉装置	1.000	式		40,655,000	
・・・開閉装置工(材料費)-河川用水門- NO.3ゲート開閉装置	1.000	式	3,623,000	3,623,000	1式当たり
水門設備主要部材費(開閉装置) オープンギヤ式,1M1D,250~2,600KN,370	1.000	基	2,051,580	2,051,580	歩A・単A S単 102号
水門設備副部材費 中・大形水門,堰,シェル構造ローラゲート,開閉装置(ワイヤウインチ),26 ,休止装置有り,その他,NO.3ゲート開閉装置	1.000	式	533,411	533,411	歩A・単A X単 4号
水門設備部品費 中・大形水門,堰,シェル構造ローラゲート,開閉装置(ワイヤウインチ),38 ,休止装置有り,その他,NO.3ゲート開閉装置	1.000	式	779,600	779,600	歩A・単A X単 5号
補助材料費(製作) 水門設備(シェル構造ローラゲート),NO.3ゲート開閉装置,10%	1.000	式	258,499	258,499	歩A・単A X単 2号
合 計				3,623,090	
・・・開閉装置(機器単体費・ワイヤロープ式) NO.3ゲート開閉装置	1.000	式	28,412,000	28,412,000	1式当たり
電動機	1.000	台	2,020,000	2,020,000	歩A・単A S単 87号
減速機	1.000	台	8,000,000	8,000,000	歩A・単A S単 88号
制限開閉器	1.000	台	820,000	820,000	歩A・単A S単 89号
ロープ過負荷弛み検出装置	2.000	台	402,000	804,000	歩A・単A S単 90号
ワイヤロープ	2.000	本	7,030,000	14,060,000	歩A・単A S単 91号

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
開度計	1.000	台	1,510,000	1,510,000	歩A・単A S単 92号
スクリュージャッキ	2.000	台	599,000	1,198,000	歩A・単A S単 93号
合計				28,412,000	
・・・ 開閉装置工(労務費及び塗装費) - 河川用水門 - NO.3ゲート開閉装置	1.000	式	8,620,000	8,620,000	1式当たり
開閉装置製作 中・大形水門、堰、シェル構造ローラゲート,,,1M1D開閉装置,,,370.0,0.00 ,1門	1.000	門	8,212,660	8,212,660	歩A・単A S単 99号
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く),NO.3ゲート開閉装置,75%	1.000	式	6,159,495	6,159,495	歩A・単A X単 7号
素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場 ボールジョイントクリップライナー(有機)	4.000	m <sup>2</sup>	2,529	10,116	歩A・単A S単 100号
塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系,青・緑系	90.000	m <sup>2</sup>	3,804	342,360	歩A・単A S単 101号
ステンレス酸洗い費 (材料・工数込み)	8.000	m <sup>2</sup>	6,830	54,640	歩A・単A
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く),NO.3ゲート開閉装置,20%	1.000	式	2,955,854	2,955,854	歩A・単A X単 10号
合計				17,735,125	
計(1)(直接費対象分)				8,619,776	
計(2)(間接費対象分)				9,115,349	
・電気設備工	1.000	式		4,320,000	
・・・制御盤工	1.000	式		4,320,000	

事業名	老朽ため池等整備事業 (土地改良耐震) 一の堰地区
工事名	R 5 阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事 (担い手確保型)

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 制御盤工					1 式当たり
	1.000	式	4,320,000	4,320,000	
機側操作盤 W500xH1600xD400	1.000	組	3,200,000	3,200,000	歩A・単A S単 94号
中継端子盤 (TB3型) W500xH1000xD250 (程度) 架台付	2.000	組	560,000	1,120,000	歩A・単A S単 95号
合 計				4,320,000	
・ 鋼製付属設備製作工					
	1.000	式		4,373,000	
・ 鋼製付属設備製作工 組立架台・既設扉体撤去用架台	1.000	式		4,216,000	
・・・ 鋼製付属設備工 (製作費) - 河川用水門 -					1 式当たり
	1.000	式	3,566,000	3,566,000	
一般構造用 H形鋼 SS400 t 30mm H = 250 ~ 300mm, 形鋼、平鋼、 $\Delta^{\circ}$ - H 1, 10	7,929.000	kg	133	1,054,557	歩A・単A S単 73号
一般構造用 H形鋼 SS400 t 30mm H = 125 ~ 200mm, 形鋼、平鋼、 $\Delta^{\circ}$ - H 1, 10	709.000	kg	133	94,297	歩A・単A S単 74号
一般構造用溝形鋼 SS400 200mm x 80 ~ 90mm, 形鋼、平鋼、 $\Delta^{\circ}$ - H 1, 10	1,451.000	kg	136	197,336	歩A・単A S単 75号
一般構造用等辺山形鋼 SS400 90 ~ 100mm x 7 ~ 10mm, 形鋼、平鋼、 $\Delta^{\circ}$ - H 1, 10	477.000	kg	140	66,780	歩A・単A S単 76号
補助材料費 (製作) 鋼製付属設備, 13%	1.000	式	183,686	183,686	歩A・単A X単 3号
組立架台・扉体撤去用架台製作	1.000	式	1,969,680	1,969,680	歩A・単A T単 2号
間接労務費 鋼製付属設備, 60%	1.000	式	1,181,808	1,181,808	歩A・単A X単 8号
工場管理費 鋼製付属設備, 組立架台・既設扉体撤去用架台, 25%	1.000	式	787,872	787,872	歩A・単A X単 11号
合 計				5,536,016	
計 ( 1 ) ( 直接費対象分)				3,566,336	

事業名	老朽ため池等整備事業（土地改良耐震） 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事（担い手確保型）				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
計(2)(間接費対象分)				1,969,680	
・・・ 鋼製付属設備(塗装費)	1.000	式	650,000	650,000	1式当たり
素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場 球キリソリッチライナー(有機)	257.000	m <sup>2</sup>	2,529	649,953	歩A・単A S単 100号
工場管理費 鋼製付属設備、組立架台・既設扉体撤去用架台、25%	1.000	式	162,488	162,488	歩A・単A X単 12号
合計				812,441	
計(1)(直接費対象分)				649,953	
計(2)(間接費対象分)				162,488	
・・・ 鋼製付属設備製作工 受台部品	1.000	式		157,000	
・・・ 鋼製付属設備工(製作費) - 河川用水門 - 受台部品	1.000	式	157,000	157,000	1式当たり
樹脂カプセル 外径20×長195	24.000	本	667	16,008	歩A・単A S単 96号
樹脂カプセル 外径28×長280	40.000	本	1,570	62,800	歩A・単A S単 97号
樹脂カプセル 外径40×長400	16.000	本	4,880	78,080	歩A・単A S単 98号
合計				156,888	

事業名	老朽ため池等整備事業（土地改良耐震）一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事（担い手確保型）				

名称（規格）	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費				73,094,000	
・ 輸送費	1.000	式		120,000	
・ ・ 輸送費	1.000	式		120,000	
・ ・ ・ 輸送費（河川用水門）	1.000	式	120,000	120,000	1 式当たり
輸送費（水門扉） 河川・水路用水門設備, シェル構造0-7 <sup>号</sup> -ト, , 53.371[各単位], 8.6km	1.000	式	99,000	99,000	歩A・単A S単 128号
輸送費（電気通信設備） 0.26ton, 4.4km	1.000	式	21,000	21,000	歩A・単A S単 129号
合 計				120,000	
・ 水門扉据付工	1.000	式		26,684,000	
・ ・ 水門扉据付工 NO.3ゲート	1.000	式		26,684,000	
・ ・ ・ 水門扉据付工 NO.3ゲート	1.000	式	17,303,000	17,303,000	1 式当たり
水門扉据付工 1門当たり	1.000	式	14,663,775	14,663,775	歩A・単A T単 3号
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【修繕】, NO.3ゲート, 140%	1.000	式	17,322,421	17,322,421	歩A・単A X単 25号
据付材料費 水門設備, NO.3ゲート, , , , , 0kW, 中・大形水門・起伏堰	1.000	式	2,052,929	2,052,929	歩A・単A X単 15号
補助材料費(据付) 水門設備(小形水門設備を除く), NO.3ゲート, 4%	1.000	式	586,551	586,551	歩A・単A X単 13号
合 計				34,625,676	
計(1)(直接費対象分)				17,303,255	
計(2)(間接費対象分)				17,322,421	

事業名	老朽ため池等整備事業（土地改良耐震） 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事（担い手確保型）				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 水門扉据付工（直接経費） NO.3ゲート	1.000	式	8,089,000	8,089,000	1 式当たり
水門扉据付工（直接経費） NO.3ゲート	1.000	式	8,089,319	8,089,319	歩A・単A T単 4号
合 計				8,089,319	
・・・ 水門扉据付工（仮設費） 戸当り斫り、据付用足場	1.000	式	324,000	324,000	1 式当たり
足場工 あり、手摺先行型枠組、なし	69.000	掛㎡	4,697	324,093	歩A・単A S単 66号
合 計				324,093	
・・・ 水門扉据付工（仮設費） 扉体溶接用足場	1.000	式	968,000	968,000	1 式当たり
足場工 あり、手摺先行型枠組、なし	206.000	掛㎡	4,697	967,582	歩A・単A S単 66号
合 計				967,582	
・ 電気盤類据付工(用排水機以外)	1.000	式		8,556,000	
・ 電気共通設備工(用排水機以外)	1.000	式		8,556,000	
・・・ 電気共通設備工（用排水機以外）	1.000	式	111,000	111,000	1 式当たり
配電盤据付工 W500xH1600xD400（程度）、機側操作盤、ポスト形、壁掛形、無	1.000	面	41,055	41,055	歩A・単A S単 130号
中継端子盤（TB3型） W500xH1000xD250（程度）架台付、その他、その他、無	1.000	面	41,055	41,055	歩A・単A S単 131号



事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
中継端子盤(TB3型) W500xH1000xD250(程度) 架台付,その他,その他,有	1.000	面	28,740	28,740	歩A・単A S単 132号
合計				110,850	
・・・配管工					1式当たり
一次側配線(遠方制御盤~TB)	1.000	式	3,075,000	3,075,000	
電線管敷設工 G36,厚鋼電線管,-,36,屋外・屋内(露出),0,0,0.00,無,無,無	13.000	m	4,864	63,232	歩A・単A S単 133号
電線管敷設工 G54,厚鋼電線管,-,54,屋外・屋内(露出),0,0,0.00,無,無,無	28.600	m	7,331	209,667	歩A・単A S単 134号
電線管敷設工 G70,厚鋼電線管,-,70,屋外・屋内(露出),0,0,0.00,無,無,無	139.900	m	9,178	1,284,002	歩A・単A S単 135号
電線管敷設工 G82,厚鋼電線管,-,82,屋外・屋内(露出),0,0,0.00,無,無,無	39.300	m	10,814	424,990	歩A・単A S単 136号
電線管敷設工 厚鋼電線管 G92,その他,-,-,屋外・屋内(露出),35,0,0.15,無,無,無	61.500	m	11,406	701,469	歩A・単A S単 137号
電線管敷設工 FEP40,波付硬質合成樹脂管,-,40,地中(構内),0,0,0.00,無,無,無	6.500	m	864	5,616	歩A・単A S単 138号
電線管敷設工 #76,金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m以上(支持有),76,屋外・屋内(露出),0,0,0.00,無,無,無	5.500	m	6,523	35,877	歩A・単A S単 139号
電線管敷設工 金属製可とう電線管 #83,その他,-,-,屋外・屋内(露出),16.6,0,0.00,無,無,無	5.500	m	9,027	49,649	歩A・単A S単 140号
電線管敷設工 金属製可とう電線管 #101,その他,-,-,屋外・屋内(露出),16.6,0,0.00,無,無,無	5.500	m	10,027	55,149	歩A・単A S単 141号
ノーマルト 厚鋼電線管 G36,,	2.000	個	928	1,856	歩A・単A S単 19号
ノーマルト 厚鋼電線管 G54,,	1.000	個	1,970	1,970	歩A・単A S単 20号

事業名	老朽ため池等整備事業（土地改良耐震） 一の堰地区				
工事名	R 5 阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事（担い手確保型）				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
ノーマルバンド 厚鋼電線管 G70,,	1.000	個	3,450	3,450	歩A・単A S単 21号
多孔管FEP100(3列1段) FEP100×3列,,	15.000	m	10,700	160,500	歩A・単A S単 22号
クランプ 100mm,,	3.000	個	8,210	24,630	歩A・単A S単 23号
防水ボックスコネクタ #76,,	2.000	個	5,030	10,060	歩A・単A S単 24号
防水ボックスコネクタ #83,,	2.000	個	8,130	16,260	歩A・単A S単 25号
防水ボックスコネクタ #101,,	2.000	個	13,200	26,400	歩A・単A S単 26号
合 計				3,074,777	
・・・配線工					1式当たり
一次側配線(遠方制御盤~TB)	1.000	式	1,708,000	1,708,000	
低圧電力ケーブル・電線配線工 IV5.5sq,ピット,IV,600V,-,5.5mm2,屋外・屋内,0.00	11.600	m	315	3,654	歩A・単A S単 142号
低圧電力ケーブル・電線配線工 IV5.5sq,露出(コンクリート壁),IV,600V,-,5.5mm2,屋外・屋内,0.00	1.500	m	531	797	歩A・単A S単 143号
低圧電力ケーブル・電線配線工 IV5.5sq,管 内,IV,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内,0.00	95.600	m	370	35,372	歩A・単A S単 144号
低圧電力ケーブル・電線配線工 IV5.5sq,管 内,IV,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内,0.00	15.000	m	370	5,550	歩A・単A S単 144号
低圧電力ケーブル・電線配線工 CV3.5sq-3c,ピット,CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,屋外・屋内,0.00	11.600	m	1,237	14,349	歩A・単A S単 145号
低圧電力ケーブル・電線配線工 CV3.5sq-3c,露出(コンクリート壁),CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,屋外・屋内,0.00	2.500	m	2,249	5,623	歩A・単A S単 146号
低圧電力ケーブル・電線配線工 CV3.5sq-3c,管 内,CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,地中・屋外・屋内,0.00	69.300	m	1,490	103,257	歩A・単A S単 147号
低圧電力ケーブル・電線配線工 CV3.5sq-3c,管 内,CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,地中・屋外・屋内,0.00	15.000	m	1,490	22,350	歩A・単A S単 147号
低圧電力ケーブル・電線配線工 CV38sq-3c,ピット,CVケーブル,600V,3心,38mm2,屋外・屋内,0.00	11.600	m	3,730	43,268	歩A・単A S単 148号

事業名	老朽ため池等整備事業 ( 土地改良耐震 ) 一の堰地区				
工事名	R 5 阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事 ( 担い手確保型 )				

名称 ( 規格 )	数量	単位	単価	金額	備考
低圧電力ケーブル・電線配線工 CV38sq-3c, 露出 ( コンクリート壁 ), CVケーブル, 600V, 3心, 38mm2, 屋外・屋内, 0.00	1.500	m	4,557	6,836	歩A・単A S単 149号
低圧電力ケーブル・電線配線工 CV38sq-3c, 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 38mm2, 地中・屋外・屋内, 0.00	95.600	m	4,098	391,769	歩A・単A S単 150号
低圧電力ケーブル・電線配線工 CV38sq-3c, 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 38mm2, 地中・屋外・屋内, 0.00	15.000	m	4,098	61,470	歩A・単A S単 150号
制御ケーブル配線工 CVV2sq-5c, ピット, CVVケーブル, 5心, 2mm2, 屋外・屋内, 0.00	11.600	m	1,231	14,280	歩A・単A S単 151号
制御ケーブル配線工 CVV2sq-5c, 露出 ( コンクリート壁 ), CVVケーブル, 5心, 2mm2, 屋外・屋内, 0.00	1.500	m	2,243	3,365	歩A・単A S単 152号
制御ケーブル配線工 CVV2sq-5c, 管内, CVVケーブル, 5心, 2mm2, 地中・屋外・屋内, 0.00	95.600	m	1,484	141,870	歩A・単A S単 153号
制御ケーブル配線工 CVV2sq-5c, 管内, CVVケーブル, 5心, 2mm2, 地中・屋外・屋内, 0.00	15.000	m	1,484	22,260	歩A・単A S単 153号
制御ケーブル配線工 CVV2sq-10c, 露出 ( コンクリート壁 ), CVVケーブル, 10心, 2mm2, 屋外・屋内, 0.00	1.000	m	2,453	2,453	歩A・単A S単 154号
制御ケーブル配線工 CVV2sq-10c, 管内, CVVケーブル, 10心, 2mm2, 地中・屋外・屋内, 0.00	35.100	m	1,694	59,459	歩A・単A S単 155号
制御ケーブル配線工 CVV2sq-20c, ピット, CVVケーブル, 20心, 2mm2, 屋外・屋内, 0.00	23.200	m	2,775	64,380	歩A・単A S単 156号
制御ケーブル配線工 CVV2sq-20c, 露出 ( コンクリート壁 ), CVVケーブル, 20心, 2mm2, 屋外・屋内, 0.00	3.000	m	3,602	10,806	歩A・単A S単 157号
制御ケーブル配線工 CVV2sq-20c, 管内, CVVケーブル, 20心, 2mm2, 地中・屋外・屋内, 0.00	191.200	m	3,143	600,942	歩A・単A S単 158号
制御ケーブル配線工 CVV2sq-20c, 管内, CVVケーブル, 20心, 2mm2, 地中・屋外・屋内, 0.00	30.000	m	3,143	94,290	歩A・単A S単 158号
合計				1,708,400	
・・・ 配線機器等設置工 ( 用排水機以外 )	1.000	式	1,771,000	1,771,000	1 式当たり
ハンドホール 900° 600 その他, 2000kg以下kg, 1.0m未満m, あり, あり, 900° 600	1.000	基	113,704	113,704	歩A・単A S単 165号
防水形ブルボックス SUS 500° 300T1.5 防水形ブルボックス SUS 500° 300T1.5, その他, その他, 0.65	2.000	個	68,647	137,294	歩A・単A S単 159号

事業名	老朽ため池等整備事業 (土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事 (担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
防水形プルボックス SUS 700°300T1.5	3.000	個	119,246	357,738	歩A・単A
防水形プルボックス SUS 700°300T1.5,その他,その他,0.85					S単 160号
防水形プルボックス SUS 400°300T1.5	1.000	個	51,747	51,747	歩A・単A
防水形プルボックス SUS 400°300T1.5,その他,その他,0.55					S単 161号
防水形プルボックス SUS 400°250T1.5	1.000	個	47,387	47,387	歩A・単A
防水形プルボックス SUS 400°250T1.5,その他,その他,0.53					S単 162号
金属ダクト取付工 金属ダクト・金属トラフ,20cm×10cm,0人	5.000	m	11,957	59,785	歩A・単A S単 163号
配線ダクト SUS W200xH100,,	5.000	m	160,000	800,000	歩A・単A S単 27号
ベルマウス 100mm,,	3.000	個	1,530	4,590	歩A・単A S単 28号
操作盤架台 鉄 350x350x100,,	1.000	組	199,000	199,000	歩A・単A S単 29号
合計				1,771,245	
・・・ 足場工 電気配線据付用吊り足場 吊り足場	1.000	式	1,891,000	1,891,000	1 式当たり
	362.000	m <sup>2</sup>	5,225	1,891,450	歩A・単A T単 5号
合計				1,891,450	
・ 鋼製付属設備据付工	1.000	式		1,679,000	
・ 鋼製付属設備据付工	1.000	式		1,679,000	
・・・ 鋼製付属設備据付工	1.000	式	1,280,000	1,280,000	1 式当たり
鋼製付属設備据付工 歩廊,0.5 x 10.0,0.00, 2基,0.95,P1堰柱部歩廊,3049	1.000	基	244,356	244,356	歩A・単A X単 16号
鋼製付属設備据付工 歩廊,0.5 x 10.0,0.00, 2基,0.95,P2堰柱部歩廊,3366	1.000	基	257,775	257,775	歩A・単A X単 17号

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
鋼製付属設備据付工 階段・螺旋階段,0.4 x 5.0,0.00, 2基,0.95,P1堰柱部階段,1666	1.000	基	204,099	204,099	歩A・単A X単 18号
鋼製付属設備据付工 階段・螺旋階段,0.4 x 5.0,0.00, 2基,0.95,P2堰柱部階段,1647	1.000	基	201,285	201,285	歩A・単A X単 19号
鋼製付属設備据付工 受台,0.1 x 5.0,0.00, 1基,1.00,P1・P2堰柱 階段支持台・支持台,410 3	1.000	基	359,499	359,499	歩A・単A X単 20号
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【修繕】,,140%	1.000	式	1,489,169	1,489,169	歩A・単A X単 26号
補助材料費(据付) 鋼製付属設備,,1%	1.000	式	12,670	12,670	歩A・単A X単 14号
合 計				2,768,853	
計(1)(直接費対象分)				1,279,684	
計(2)(間接費対象分)				1,489,169	
・・・ 鋼製付属設備据付工(直接経費)	1.000	式	256,000	256,000	1式当たり
電気溶接機[ディーズインジョン駆動・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	10.000	日	3,510	35,100	歩A・単A S単 58号
トラックレン[油圧伸縮ジブ型] トラックレン(油圧伸縮ジブ型),4.9ton吊り	7.000	日	30,800	215,600	歩A・単A S単 60号
雑器具損料	1.000	式	5,014	5,014	歩A・単A X単 22号
合 計				255,714	
・・・ 鋼製付属設備据付工(仮設費)	1.000	式	143,000	143,000	1式当たり
足場工 あり,単管,なし	33.000	掛m <sup>2</sup>	4,326	142,758	歩A・単A S単 67号

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
合計				142,758	
・産業廃棄物処理工	1.000	式		47,000	
・ ・ 産業廃棄物処理工	1.000	式		47,000	
・ ・ ・ 廃棄物運搬 扉体・戸当り・開閉装置・電気設備及び階段・手摺	1.000	式	47,000	47,000	1式当たり
廃棄物運搬 鉄くず	1.000	式	46,922	46,922	歩A・単A T単 6号
合計				46,922	
・撤去工	1.000	式		12,579,000	
・ ・ 水門扉撤去工 1門当たり	1.000	式		12,579,000	
・ ・ ・ 水門扉撤去工 1門当たり	1.000	式	9,287,000	9,287,000	1式当たり
水門扉撤去工 1門当たり	1.000	式	9,287,250	9,287,250	歩A・単A T単 7号
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【修繕】 , , 140%	1.000	式	10,321,752	10,321,752	歩A・単A X単 27号
合計				19,609,002	
計(1)(直接費対象分)				9,287,250	
計(2)(間接費対象分)				10,321,752	
・ ・ ・ 水門扉撤去工(直接経費)	1.000	式	3,281,000	3,281,000	1式当たり

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
水門扉撤去工(直接経費)	1.000	式	3,281,156	3,281,156	歩A・単A T単 8号
合計				3,281,156	
・・・足場工					1式当たり
ローリングタワー足場	1.000	式	11,000	11,000	
ローリングタワー足場 高3300 2段 車輪付き	2.000	基	5,650	11,300	歩A・単A T単 9号
合計				11,300	
・鋼製付属設備撤去工	1.000	式		1,046,000	
・鋼製付属設備撤去工 階段、手すり	1.000	式		1,046,000	
・・・鋼製付属設備既設撤去工 階段、手すり	1.000	式	848,000	848,000	1式当たり
鋼製付属設備撤去工	1.000	式	848,400	848,400	歩A・単A T単 10号
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【修繕】..140%	1.000	式	945,504	945,504	歩A・単A X単 28号
合計				1,793,904	
計(1)(直接費対象分)				848,400	
計(2)(間接費対象分)				945,504	
・・・鋼製付属設備撤去工(直接経費)	1.000	式	198,000	198,000	1式当たり
鋼製付属設備撤去工(直接経費)	1.000	式	197,931	197,931	歩A・単A T単 11号

事業名	老朽ため池等整備事業（土地改良耐震） 一の堰地区
工事名	R 5 阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事（担い手確保型）

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
合計				197,931	
・既設堰柱はつり工	1.000	式		5,544,000	
・ ・既設堰柱はつり工	1.000	式		4,408,000	
・ ・ ・ コンクリート切断	1.000	式	2,825,000	2,825,000	1 式当たり
ウォールソーイング工 切断深610mm	34.600	m	73,800	2,553,480	歩A・単A T単 12号
ウォールソーイング工 切断深210mm	6.400	m	42,400	271,360	歩A・単A T単 13号
合計				2,824,840	
・ ・ ・ 構造物取壊し 鉄筋構造物	1.000	式	1,449,000	1,449,000	1 式当たり
【構造物取壊し】 有筋,制約無,人力,昼間施工,	28.000	m3	51,760	1,449,280	歩A・単A S単 52号
合計				1,449,280	
・ ・ ・ コンクリート殻処分 有筋	1.000	式	108,000	108,000	1 式当たり
SP 殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,1.6km以下,	28.000	m3	1,095	30,660	歩A・単A S単 175号
建設廃材 鉄筋コンクリート廃材	28.000	m3	2,750	77,000	歩A・単A S単 49号
合計				107,660	



事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 建設汚泥処分 コンクリートカッター	1.000	式	26,000	26,000	1式当たり
廃棄物運搬 建設汚泥	2.000	ton	4,710	9,420	歩A・単A T単 14号
建設廃材 建設汚泥	1.500	m3	11,000	16,500	歩A・単A S単 50号
合 計				25,920	
・・・ 二次コンクリート工	1.000	式		1,136,000	
・・・ 鉄筋コンクリート 24-12-25(20),BB,W/C 55%	1.000	式	339,000	339,000	1式当たり
SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,計上する,10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,-,-,-,24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	12.000	m3	28,270	339,240	歩A・単A S単 183号
合 計				339,240	
・・・ 型枠工	1.000	式	369,000	369,000	1式当たり
SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	43.000	m <sup>2</sup>	8,573	368,639	歩A・単A S単 179号
合 計				368,639	
・・・ 鉄筋工 軸方向,SD345,D16,D19	1.000	式	130,000	130,000	1式当たり
【鉄筋工】 SD345,D16,一般構造物,10t未満,-,無し,一般構造物(切梁無し),10%未満	0.152	ton	176,019	26,755	歩A・単A S単 53号
【鉄筋工】 SD345,D19,一般構造物,10t未満,-,無し,一般構造物(切梁無し),10%未満	0.354	ton	176,019	62,311	歩A・単A S単 54号

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート削孔工 削孔深:30-200mm	44.000	孔	553	24,332	歩A・単A T単 15号
樹脂アンカー D16用,,	24.000	本	297	7,128	歩A・単A S単 37号
樹脂アンカー D19用,,	20.000	本	483	9,660	歩A・単A S単 38号
合 計				130,186	
・・・ 差し筋 側部,SD345,D16	1.000	式	151,000	151,000	1 式当たり
【鉄筋工】 SD345,D16,一般構造物,10t未満,-,無し,差筋及び杭頭処理,10%未満	0.047	ton	172,585	8,111	歩A・単A S単 55号
コンクリート削孔工 削孔深:30-200mm	168.000	孔	553	92,904	歩A・単A T単 15号
樹脂アンカー D16用,,	168.000	本	297	49,896	歩A・単A S単 37号
合 計				150,911	
・・・ 差し筋 底部,SD345,D16	1.000	式	147,000	147,000	1 式当たり
【鉄筋工】 SD345,D16,一般構造物,10t未満,-,無し,差筋及び杭頭処理,10%未満	0.046	ton	172,585	7,939	歩A・単A S単 55号
コンクリート削孔工 削孔深:30-200mm	164.000	孔	553	90,692	歩A・単A T単 15号
樹脂アンカー D16用,,	164.000	本	297	48,708	歩A・単A S単 37号
合 計				147,339	
・電機設備工 作業土工	1.000	式		94,000	

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・電気設備工 作業土工	1.000	式		33,000	
・・・床掘	1.000	式	2,000	2,000	1式当たり
SP床掘り 土砂,平均施工幅1m以上2m未満,無し,無し,なし	8.000	m3	283.6	2,269	歩A・単A S単 170号
合計				2,269	
・・・舗装版切断	1.000	式	8,000	8,000	1式当たり
SP舗装版切断 アスファルト舗装版,15cm以下,-,-	14.000	m	561.8	7,865	歩A・単A S単 178号
合計				7,865	
・・・建設汚泥処分 AS舗装カッター	1.000	式	2,000	2,000	1式当たり
廃棄物運搬 建設汚泥	0.100	ton	4,710	471	歩A・単A T単 14号
建設廃材 建設汚泥	0.100	m3	11,000	1,100	歩A・単A S単 50号
合計				1,571	
・・・舗装版破砕	1.000	式	5,000	5,000	1式当たり
SP舗装版破砕 アスファルト舗装版,無し,必要,15cm以下,-,有り,なし	8.400	m <sup>2</sup>	571.9	4,804	歩A・単A S単 177号
合計				4,804	

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 土砂等運搬 流用土,現地 仮置場	1.000	式	14,000	14,000	1式当たり
SP 土砂等運搬 小規模,ハック杓山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,7.5km以下	7.000	m3	2,039	14,273	歩A・単A S単 171号
合計				14,273	
・・・ 殻運搬・処分 ASガラ	1.000	式	2,000	2,000	1式当たり
SP 殻運搬 舗装版破碎,機械積込(小規模土工),無し,1.5km以下,	0.400	m3	2,306	922	歩A・単A S単 176号
建設廃材 アスファルトコンクリート廃材	0.400	m3	1,840	736	歩A・単A S単 51号
合計				1,658	
・・・ 電気設備工 復旧工	1.000	式		61,000	
・・・ 埋戻 流用土	1.000	式	17,000	17,000	1式当たり
人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動圧入( )	5.000	m3	2,347	11,735	歩A・単A S単 2号
SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準)	6.000	m3	921.7	5,530	歩A・単A S単 168号
合計				17,265	
・・・ 土砂等運搬 流用土,仮置場 現地	1.000	式	12,000	12,000	1式当たり
SP 土砂等運搬 小規模,ハック杓山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,7.5km以下	5.000	m3	2,039	10,195	歩A・単A S単 171号

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
.5km以下					
SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	6.000	m3	217.6	1,306	歩A・単A S単 169号
合計				11,501	
・・・ 表層 再生密粒度アスコン,13	1.000	式	25,000	25,000	1 式当たり
SP 表層(車道・路肩部)再生密粒度アスコン(13) 1.4m未満1層仕上厚50mm以下,50mm,各種(2.30以上2.40t/m3未満),7°ライムコト 各種,,密粒度アスコン(20)	8.400	m <sup>2</sup>	3,030	25,452	歩A・単A S単 181号
合計				25,452	
・・・ 路盤 RC-40	1.000	式	4,000	4,000	1 式当たり
SP 上層路盤(車道・路肩部) 路盤材,路盤材(各種)砕石材,-,-,1層施工,なし,0mm,120mm	8.400	m <sup>2</sup>	519.6	4,365	歩A・単A S単 180号
合計				4,365	
・・・ 埋設標識シート	1.000	式	3,000	3,000	1 式当たり
埋設標識シート・地中埋設標識設工 埋設標識シート,,幅150mm,50m巻,2倍ホリ刃ノコ	12.000	m	252	3,024	歩A・単A S単 164号
合計				3,024	
・仮設工	1.000	式		15,201,000	

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・工事用道路工 高水敷部	1.000	式		849,000	
・・・土砂掘削	1.000	式	72,000	72,000	1式当たり
SP掘削 土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-	237.000	m3	302.2	71,621	歩A・単A S単 166号
合計				71,621	
・・・土砂等運搬 流用土,現場 仮置場	1.000	式	315,000	315,000	1式当たり
SP土砂等運搬 標準,ハック材山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,7.5k m以下	237.000	m3	1,330	315,210	歩A・単A S単 172号
合計				315,210	
・・・土砂等運搬 流用土,仮置場 現場	1.000	式	407,000	407,000	1式当たり
SP土砂等運搬 標準,ハック材山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,7.5k m以下	263.000	m3	1,330	349,790	歩A・単A S単 172号
SP積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	263.000	m3	217.6	57,229	歩A・単A S単 169号
合計				407,019	
・・・埋戻	1.000	式	55,000	55,000	1式当たり
SP路体(築堤)盛土・埋戻 4.0m以上,10,000m3未満,無し,なし	237.000	m3	231.7	54,913	歩A・単A S単 173号

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
合計				54,913	
・工事用道路工 管理用坂路部	1.000	式		3,499,000	
・土砂等運搬 発生土,仮置場 現場	1.000	式	87,000	87,000	1 式当たり
SP 土砂等運搬 標準,ハック材山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,7.5k m以下	56.000	m3	1,330	74,480	歩A・単A S単 172号
SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	56.000	m3	217.6	12,186	歩A・単A S単 169号
合計				86,666	
・発生土盛土	1.000	式	40,000	40,000	1 式当たり
SP 路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満,-,-,なし	50.000	m3	803.5	40,175	歩A・単A S単 174号
合計				40,175	
・砕石舗装 RC-40	1.000	式	126,000	126,000	1 式当たり
砂利舗装工(機械) 再生クワッパ,RC-40,10cm,2.5m以上,敷均し,必要,なし,なし	187.000	m <sup>2</sup>	675	126,225	歩A・単A S単 56号
合計				126,225	
・掘削	1.000	式	78,000	78,000	1 式当たり

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
SP 掘削 土砂,片切掘削,-,-,-,-,-,-	69.000	m3	1,135	78,315	歩A・単A S単 167号
合計				78,315	
・・・ 土砂等運搬 発生土,現場 仮置場	1.000	式	67,000	67,000	1 式当たり
SP 土砂等運搬 標準,ハ`ツ杓山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,7.5k m以下	50.000	m3	1,330	66,500	歩A・単A S単 172号
合計				66,500	
・・・ 土砂等運搬 再生碎石,現場 仮置場	1.000	式	25,000	25,000	1 式当たり
SP 土砂等運搬 標準,ハ`ツ杓山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,7.5k m以下	19.000	m3	1,330	25,270	歩A・単A S単 172号
合計				25,270	
・・・ 敷鉄板 設置・撤去	1.000	式	3,076,000	3,076,000	1 式当たり
敷鉄板設置・撤去工 設置~賃料~撤去,206,1,なし	1,448.000	m <sup>2</sup>	2,124	3,075,552	歩A・単A S単 68号
合計				3,075,552	
・・・ 仮締切工	1.000	式		4,815,000	



事業名	老朽ため池等整備事業（土地改良耐震） 一の堰地区				
工事名	R 5 阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事（担い手確保型）				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 大型土のう工 製作	1.000	式	2,018,000	2,018,000	1 式当たり
大型土のう工 製作, -, 現地土, 0m3, 耐候性大型土のう袋(1年対応), あり, なし	308.000	袋	2,253	693,924	歩A・単A S単 63号
大型土のう袋 耐候性(3年)対応,,	308.000	枚	4,300	1,324,400	歩A・単A S単 39号
合 計				2,018,324	
・・・ 大型土のう工 設置	1.000	式	1,039,000	1,039,000	1 式当たり
大型土のう工 設置	308.000	袋	3,373	1,038,884	歩A・単A T単 16号
合 計				1,038,884	
・・・ 大型土のう工 撤去	1.000	式	831,000	831,000	1 式当たり
大型土のう工 撤去(上流側)	154.000	袋	3,544	545,776	歩A・単A T単 17号
大型土のう工 撤去(下流側)	154.000	袋	1,853	285,362	歩A・単A T単 18号
合 計				831,138	
・・・ 大型土のう運搬 製作場 現場	1.000	式	398,000	398,000	1 式当たり
SP 土砂等運搬 標準, 1' ック山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 7.5k m以下	257.000	m3	1,330	341,810	歩A・単A S単 172号
SP 積込(ルーズ) 土砂, 土量50,000m3未満	257.000	m3	217.6	55,923	歩A・単A S単 169号

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
合計				397,733	
・・・大型土のう運搬 現場 仮置場	1.000	式	342,000	342,000	1式当たり
SP土砂等運搬 標準,バツ杓山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,7.5k m以下	257.000	m3	1,330	341,810	歩A・単A S単 172号
合計				341,810	
・・・土木シート設置・撤去工	1.000	式	187,000	187,000	1式当たり
土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設～撤去	283.000	m <sup>2</sup>	660	186,780	歩A・単A S単 69号
合計				186,780	
・・・排水処理工	1.000	式		2,994,000	
・・・排水ポンプ(仮設)	1.000	式	2,994,000	2,994,000	1式当たり
排水ポンプ設置撤去 1～5台,なし	1.000	箇所	84,204	84,204	歩A・単A S単 65号
排水ポンプ運転 137,常時排水,40以上～120未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	2,909,817	2,909,817	歩A・単A S単 64号
合計				2,994,021	
・・・安全費	1.000	式		3,044,000	

事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 交通誘導警備員	1.000	式	3,044,000	3,044,000	1式当たり
交通誘導警備員B	218.000	人	13,965	3,044,370	歩A・単A S単 16号
合計				3,044,370	
・ 橋梁高欄改修工	1.000	式		1,507,000	
・ 橋梁高欄改修工	1.000	式		1,507,000	
・・・ 高欄改修工	1.000	式	1,507,000	1,507,000	1式当たり
既設高欄撤去工	2.000	箇所	66,106	132,212	歩A・単A T単 19号
橋梁用防護柵設置工	2.000	箇所	687,295	1,374,590	歩A・単A T単 20号
合計				1,506,802	
・ 付帯工	1.000	式		37,000	
・・・ 復旧工	1.000	式		37,000	
・・・ 張芝工	1.000	式	30,000	30,000	1式当たり
芝付工 全面張,人工芝(幅 50cm程度)	41.000	m <sup>2</sup>	739	30,299	歩A・単A S単 3号
合計				30,299	
・・・ 河川距離標移設工	1.000	式	7,000	7,000	1式当たり



事業名	老朽ため池等整備事業(土地改良耐震) 一の堰地区				
工事名	R5阿耕 耐震対策 一の堰 ゲート据付工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
運搬費				5,346,000	
・ 共通仮設(積上げ)	1.000	式		5,346,000	
・ ・ 運搬費	1.000	式		5,346,000	
・ ・ ・ 重建設機械分解・組立・輸送 トラックレン	2.000	回	1,609,000	3,218,000	1 回当たり
分解・組立・運搬費(重建設機械) トラックレン及びオールレン、100t吊以上120t吊以下,運搬～組立～分解～運搬,基地と現場の移動,,なし	1.000	台	1,608,884	1,608,884	歩A・単A S単 70号
合 計				1,608,884	
・ ・ ・ 仮設材輸送 敷鉄板	1.000	式	2,075,000	2,075,000	1 式当たり
輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),12m以内,10kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板),基地(積込・取卸),,0.0,0.0	249.420	ton	8,320	2,075,174	歩A・単A S単 71号
合 計				2,075,174	
・ ・ ・ 組立架台輸送 組立架台・扉体撤去用架台(現場 仮置き場)	1.000	式	53,000	53,000	1 式当たり
輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),12m以内,10kmまで,片道計上,計上する(敷鉄板以外),,積込・取卸,0.0,0.0	10.780	ton	4,910	52,930	歩A・単A S単 72号
合 計				52,930	



