徳島県

## 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。

項目名	内  容
事業主体名	東部農林水産局(吉野川)農村整備
事業名	農業水路等長寿命化・防災減災事業
地区名	阿北揚水機場2期地区
工事名	R 7 吉耕 長寿命化 阿北揚水機場 2 期 機械設備補修工事
施工場所	阿波市市場町大俣
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	徳島東部 1
工期	
積算体系年月	令和7年3月
単価期適用年月	令和7年6月一A
歩掛期適用年番号	令和6年17号—A
電力会社名	四国電力

番号	項目名	規格	数量	単位 金額	備考
	請負工事費			51, 500, 900	
	・工事価格			46, 819, 000	
	・消費税相当額(10%)			4, 681, 900	
	工事内容				

項目名	内 容
工事名	
工事区分	
積算区分	当 <u>初積算</u>
積算体系区分	【施設機械設備製作据付工事】
工種区分	用排水機設備製作据付工事(修繕)
工種体系区分	用排水機設備製作据付工事(修繕)
工事工種体系年番号	令和6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	中山間地域
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

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			46, 819, 000	
2 · 工事原価			42, 795, 000	
3 ・・製作工事原価			33, 510, 000	
4 純製作費			33, 510, 000	
5 ・・・直接製作費	1. 000	式	33, 510, 000	
6 ・・据付工事原価			7, 826, 000	
7 純工事費			6, 176, 000	
8 ・・・直接工事費	1. 000	式	4, 893, 000	
9 ・・・間接工事費			2, 933, 000	
10 ・・・・共通仮設費			1, 283, 000	
11 ・・・・運搬費~営繕費等				
(8+18-20-21) × ((標準値*N035)*N030)				
4, 893, 000 × ((21. 420*1. 200) *1. 020)	26. 220	%	1, 283, 000	
12 ・・・現場管理費				
(8+10-20)×((標準値*N035)*N030+N032)				
6, 176, 000 × ((23. 130*1. 100) *1. 050+0. 000)	26. 720	%	1, 650, 000	

項目名	数量	単位	金額	備考
13 ・・設計技術費				
(3+8+9−17−18−19)×標準値				
41, 336, 000 × 3. 530	3. 530	%	1, 459, 000	
14 • 一般管理費等				
(3+8+9+13-20) × (標準値*N002+保証費率)				
42, 795, 000 × (9. 440*1. 000+0. 04)	9. 480	%	4, 056, 000	
15 • 一括計上価格	1. 000	式	-32, 000	
16 機器単体費			33, 509, 000	
17 処分費等(直接工事費の内数)			0	
18 処分費(準備費の内数)			0	
19 処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
20 処分費等(率対象外)			0	
21 共通仮設費算定控除額			0	
22 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
(6) ×標準値				

項目名	数量	単位	金額	備考
7, 826, 000 × 1. 490	1. 490	%	117, 000	-

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接製作費					
				33, 510, 000	
・用排水機修繕工					
	1.000	式		33, 510, 000	
・・機器単体費(機械設備)	1 000	<u></u> 1>		15 700 000	
・・・ 主ポンプ	1.000	式		15, 700, 000	 1 台当たり
・・・主かシノ	1.000	台	7, 420, 000	7, 420, 000	1 百ヨたり
片吸込多段ポンプ	1.000	Д	1, 420, 000	7, 420, 000	歩A・単A
φ 125× φ 125×1. 86 m 3/min×62. 0m	1.000	台	7, 420, 000	7, 420, 000	
φ I I I I I I I I I I I I I I I I I I I			.,0,	.,,	
合 計				7, 420, 000	
・・・逆止弁					 1 台当たり
	1. 000	台	707, 000	707, 000	
逆止弁					歩A・単A
無水撃 φ125×10K	1.000	台	707, 000	707, 000	S単 16号
合 計				707, 000	
・・・電動仕切弁					1 台当たり
	1.000	台	3, 020, 000	3, 020, 000	
電動仕切弁					歩A・単A
$\phi$ 125×10K×200V×0.75kw×60Hz	1.000	台	3, 020, 000	3, 020, 000	S単 17号
A ⇒I				2 020 000	
<u></u> 合計				3, 020, 000	
** *** 1° \					a Assite to to
・・・ 真空ポンプ	1.000	台	2, 850, 000	2, 850, 000	1 台当たり
真空ポンプ	1.000	Н	2, 333, 300	_,,	歩A・単A
φ 25×1.1m3/min×77.0kpa(40L補水槽付)	1.000	台	2, 850, 000	2, 850, 000	
合 計				2, 850, 000	

名 称(規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
・・・ 電動弁(小配管用)					 1 台当たり
	3. 000	台	100, 000	300, 000	
電動弁(小配管用)					歩A・単A
$\phi 25 \times 10 \text{K} \times 200 \text{V} \times 60 \text{Hz}$	1.000	台	99, 600	99, 600	S単 19号
合 計				99, 600	
・・・ 2F曲管					1 本当たり
	1.000	本	134, 000	134, 000	
2F曲管	1 000	_1.	104 000	104 000	歩A・単A
$\phi 125 \times 300 \text{ L} \times 90^{\circ} \times 410 \text{L} \times 10 \text{k}$	1.000	本	134, 000	134, 000	S単 20号
合 計				134, 000	
・・・ 2F直管					1 本当たり
	1. 000	本	132, 000	132, 000	
2F直管					歩A・単A
$\phi$ 125×650 L ×10k	1.000	本	132, 000	132, 000	S単 21号
合 計				132, 000	
・・・ 2F2曲管					 1 本当たり
	1. 000	本	177, 000	177, 000	
2F2曲管					歩A・単A
$\phi$ 125×250 L ×480L×250 L ×90° ×10k	1.000	本	177, 000	177, 000	S単 22号
습				177, 000	
・・・ 2F曲管					1 本当たり
	1. 000	本	135, 000	135, 000	

名 称 (規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
2F曲管					歩A・単A
$\phi 125 \times 330 \text{ L} \times 90^{\circ} \times 250 \text{L} \times 10 \text{k}$	1. 000	本	135, 000	135, 000	S単 23号
合 計				135, 000	
on to that					4
・・・ 2F直管	1.000	本	125, 000	125, 000	1 本当たり
	1.000	<u> </u>	123, 000	120, 000	歩A・単A
φ 125×590 L ×10k	1.000	本	125, 000	125, 000	
Ψ 123 / 030 L / 10k	1.000		120,000	120,000	3 4 247
合 計				125, 000	
				,	
 ・・・ 2F曲管					1 本当たり
・・・ Zr曲官	1.000	本	136, 000	136, 000	I 本当だり 
	1.000		100,000	100,000	歩A・単A
$\phi$ 125×350 L×90° ×270L×10k	1.000	本	136, 000	136, 000	
Ψ 120×000 E × 30 × 21 0E×10k	1.000	7	100, 000	100,000	5 4 207
合 計				136, 000	
・・・ 2F異径短管					1 本当たり
・・・ 25共住忠官	1.000	本	149, 000	149, 000	1 本ヨたり
2F異径短管	1. 333		110,000	110,000	歩A・単A
$\phi 125 \times 275 L \times \phi 150 \times 10k$	1. 000	本	149, 000	149,000	S単 26号
				149, 000	
 ・・・ 2F直管					1 本当たり
2. E B	1.000	本	143, 000	143, 000	* /T· = /C /
2F直管		'	,	,	歩A・単A
φ 150×1750 L ×10k	1.000	本	143, 000	143, 000	S単 27号
合 計				143, 000	

名称(規格)	数量	単位	単 価	金額	備考
・・・ 2F直管					1 本当たり
	1.000	本	130, 000	130, 000	
2F直管					歩A・単A
φ 150×660 L ×10k	1.000	本	130, 000	130, 000	S単 28号
· 금 하				130, 000	
・・・ 2F曲管					1 本当たり
	1.000	本	142, 000	142, 000	
2F曲管	1 000	t.	1.40, 000	140.000	歩A・単A
$\phi 150 \times 295 L \times 360 L \times 90^{\circ} \times 10 k$	1.000	本	142, 000	142, 000	S単 29号
合 計				142, 000	
・・機器単体費(電気設備)					
	1.000	式		17, 810, 000	
・・・ ポンプ操作盤	1.000	面	14, 900, 000	14, 900, 000	1 面当たり
ポンプ操作盤	1.000	<u>JEJ</u>	14, 900, 000	14, 900, 000	歩A・単A
W1000×H1950×D800	1.000	面	14, 900, 000	14, 900, 000	
				44 000 000	
<u>合</u> 計				14, 900, 000	
・・・ 流量計					1 台当たり
V 14 mates (P. )	1.000	台	2, 910, 000	2, 910, 000	
流量計		·			歩A・単A
超音波式流量計 φ150	1.000	台	2, 910, 000	2, 910, 000	S単 31号
승 카				2, 910, 000	
<del></del>				, ,	

名 称 (規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
直接工事費					
				4, 893, 000	
• 輸送費					
	1. 000	式		329, 000	
・・輸送費	4 000			202 202	
16 W #4	1.000	式		329, 000	. Deale 2. To
・・・輸送費	1 000	_b	00 000	00.000	1 式当たり
ユシュータが 4kh 田 4石4人 Y 井	1.000	式	92, 000	92, 000	(F. A. )
ポンプ等機器類輸送費	1.000	式	92, 400	92, 400	歩A・単A S単 2号
	1.000	IV.	92, 400	92, 400	3年 2万
合 計				92, 400	
п п				32, 400	
・・・ 輸送費					1 式当たり
,,,,,,	1.000	式	237, 000	237, 000	
				·	歩A・単A
	1.000	式	237, 000	237, 000	S 単 3号
금 計				237, 000	
・用排水機修繕工					
V Co-ulla	1.000	式		4, 183, 000	
・・労務費	1 000	<u>-1&gt;</u>		2 774 000	
<ul><li>・・・ ポンプ設備撤去</li></ul>	1.000	式		3, 774, 000	1 式当たり
・・・ 小ノノ 以 川 似 云	1.000	式	681, 000	681, 000	1八ヨルり
[施設機械労務単価]	1.000	14	001,000	001,000	歩A・単A
,用排水ポンプ設備,据 付 工	17. 000	Д	30, 906	525, 402	S単 32号
[施設機械労務単価]	000		33, 330	525, 102	歩A・単A
,用排水ポンプ設備,普通作業員	6. 500	人	23, 868	155, 142	S単 33号
			, ==	,	· •
合 計				680, 544	

名 称 (規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
・・・ 電気設備撤去					1 式当たり
	1.000	式	366, 000	366, 000	
[施設機械労務単価]					歩A・単A
,用排水ポンプ設備,据 付 工	4. 500	人	30, 906	139, 077	S単 32号
[施設機械労務単価]					歩A・単A
,用排水ポンプ設備,普通作業員	2. 500	人	23, 868	59, 670	S単 33号
[施設機械労務単価]					歩A・単A
,用排水ポンプ設備,電 工	6. 500	人	25, 704	167, 076	S単 34号
合 計				365, 823	
<ul><li>・・・ ポンプ設備据付</li></ul>					 1 式当たり
	1. 000	式	1, 837, 000	1, 837, 000	
[施設機械労務単価]					歩A・単A
,用排水ポンプ設備,据 付 工	16. 000	人	30, 906	494, 496	S単 32号
[施設機械労務単価]					歩A・単A
,用排水ポンプ設備,普通作業員	5. 500	人	23, 868	131, 274	S単 33号
配管工					歩A・単A
	21. 000	人	24, 786	520, 506	S単 1号
ポンプ据付工 据付間接費					歩A・単A
	1.000	式	678, 000	678, 000	S単 4号
ポンプ据付工 補助材料費					歩A・単A
	1.000	式	12, 300	12, 300	S単 5号
合 計				1, 836, 576	
- ・・・ 電気設備据付					1 式当たり
	1.000	式	890, 000	890, 000	
[施設機械労務単価]					歩A・単A
,用排水ポンプ設備,据 付 工	6. 500	人	30, 906	200, 889	S単 32号
[施設機械労務単価]					歩A・単A
,用排水ポンプ設備,普通作業員	2. 500	人	23, 868	59, 670	S単 33号
[施設機械労務単価]					歩A・単A
,用排水ポンプ設備,電 工	13. 000	人	25, 704	<u>334, 1</u> 52	S単 34号

1.000	式	284, 000		歩A・単A
	式	284 000		
1 000		۵۰۰, ۵۵۵	284, 000	S単 6号
1 000				歩A・単A
1. 000	式	11, 700	11, 700	S単 7号
			890, 411	
1. 000	式		82, 000	
				1 式当たり
1.000	式	41, 000	41, 000	
				歩A・単A
1.000	式	41, 200	41, 200	S単 8号
			41 200	
			41, 200	
				1 式当たり
1. 000	式	41, 000	41, 000	
				歩A・単A
1. 000	式	41, 200	41, 200	S単 9号
			41 000	
			41, 200	
1. 000	式		327, 000	
				1 日当たり
25. 000	日	3, 000	75, 000	
				歩A・単A
1. 000	月	3, 068	3, 068	S単 13号
				歩A・単A
1. 000	式	61	61_	X単 1号
			3 120	
	1. 000 1. 000 1. 000 1. 000 1. 000	1.000 式 1.000 目 1.000 目	1.000 式 41,000 1.000 式 41,200 1.000 式 41,200 1.000 式 41,200 1.000 式 3,000 1.000 式 3,000	1.000 式 41.000 41.000 1.000 式 41.000 41.200 41.200 1.000 式 41.200 41.200 41.200 1.000 式 327.000 25.000 日 3,000 75,000 1.000 日 3,068 3,068

名 称 (規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
・・・ ラフテレーンクレーン					1 日当たり
10t吊	2. 000	月	52, 000	104, 000	
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~1次)]					歩A・単A
ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型),10ton吊り,なし	1. 000	目	51, 000	51,000	S 単 14号
雑器具損料					歩A・単A
	1.000	式	1, 020	1, 020	X単 2号
合 計				52, 020	
・・・ クレーン付トラック					1 目当たり
2.9t吊	4. 000	月	37, 000	148, 000	
トラック [クレーン装置付]					歩A・単A
, ベーストラック2t積 2.9t吊,運転1日当たり算出	1.000	月	36, 505	36, 505	S単 12号
雑器具損料					歩A・単A
	1.000	式	0	0	X単 3号
合 計				36, 505	
<ul><li>試運転調整工</li></ul>					
	1. 000	式		381,000	
・・試運転調整工					
a Name day almost a	1.000	式		381, 000	. Davide N. va
・・・試運転調整工	1 000	_b	201 000	201 200	1 式当たり
L+f-=11.19% T-P 77.44 77.14.]	1.000	式	381, 000	381, 000	11- A 224 A
[施設機械労務単価]	10.000		20,000	200 000	歩A・単A
,用排水ポンプ設備,据 付 工	10.000		30, 906	309, 060	
[施設機械労務単価]	2 000		22.000	71 604	歩A・単A
,用排水ポンプ設備,普通作業員	3.000		23, 868	/ 1, 604	S単 33号
合 計				380, 664	
H 11				333, 331	

名 称 (規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
一括計上価格					
				-32, 000	
・処分費					
	1.000	式		-32, 000	
・・撤去品処分					
	1.000	式		-32, 000	
・・・ スクラップ					1 式当たり
故鉄B	1.000	式	-18, 000	-18, 000	
スクラップ	1 000		47.500	17.500	歩A・単A
故鉄B	1. 000	式	-17, 500	-17,500	S単 10号
Λ =1				17 500	
合 計				-17, 500	
・・・ スクラップ					1 式当たり
ヘビーH3	1. 000	式	-14, 000	-14, 000	1 八ヨたり
スクラップ	1.000	14	14,000	14,000	歩A・単A
ヘビーH3	1. 000	式	-14, 000	-14 000	S単 11号
	1.000		11,000	11,000	_ 5 + 11 0
合 計				-14, 000	
				,	