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。

内 容
東部農林水産局(徳島)農村整備
農業水利施設保全対策事業(長寿命化)
豊岡2期地区
R 7 徳耕 長寿命化 豊岡 2 期 排水機場補修 1 工事
当初積算
徳島県
徳島東部1
令和7年9月
令和7年9月—A
令和7年09号─A
四国電力

番号	項目名	規格	数量	単位	金額	備考
	請負工事費				19, 133, 400	
	・工事価格				17, 394, 000	
	・消費税相当額(10%)				1, 739, 400	
	- T- 東土 ウ					
	工事内容					
		I .	1	I .		

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	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7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(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

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			17, 394, 000	
2 ・工事原価			14, 714, 000	
3 ・・製作工事原価			6, 765, 000	
4 純製作費			6, 765, 000	
5 ・・・直接製作費	1. 000	式	6, 765, 000	
6 ・・据付工事原価			7, 356, 000	
7 純工事費			4, 388, 000	
8 ・・・直接工事費	1. 000	式	3, 499, 000	
9 ・・・間接工事費			3, 857, 000	
10 ・・・・共通仮設費			889, 000	
11 ・・・・運搬費~営繕費等				
(8+19-21-22)×((標準値*N035)*N030)				
3, 499, 000 × ((24. 420*1. 000) *1. 040)	25. 400	%	889, 000	
12 ・・・現場管理費				
(8+10-21)×((標準値*N035)*N030+N032)				
4, 388, 000 × ((23. 870*1. 000) *1. 050+0. 000)	25. 060	%	1, 100, 000	

項目名	数量	単位	金額	備考
13 ・・・・据付間接費			1, 868, 000	
			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
14 ・・設計技術費				
(3+8+9−18−19−20)×標準値				
14, 027, 000 × 4. 230	4. 230	%	593, 000	
15 ・一般管理費等				
(3+8+9+14-21)×(標準値*N002+保証費率)				
14, 714, 000 × (16. 070*1. 000+0. 04)	16. 110	%	2, 370, 000	
16 • 一括計上価格	1. 000	式	310, 000	
17 機器単体費			6, 765, 000	
18 処分費等(直接工事費の内数)			94, 000	
19 処分費(準備費の内数)			0	
20 処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
21 処分費等(率対象外)			0	
22 共通仮設費算定控除額			0	
23 法定福利費概算額(工事価格の内数)				

項目名	数量	単位	金額	備考
(6) × 標準値				
7, 356, 000 × 1. 490	1. 490	%	110, 000	
		, ,	,	

名 称 (規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
直接製作費					
				6, 765, 000	
・原動機工					
	1.000	式		6, 765, 000	
・・内燃機関設備工					
	1. 000	式		6, 765, 000	
・・・燃料設備工					1 式当たり
	1. 000	式	6, 765, 000	6, 765, 000	
燃料注油槽					歩A・単A
SF二重殻タンク 1.9KL (固定材含む)	1. 000	基	4, 520, 000	4, 520, 000	S単 44号
注油口金具					歩A・単A
	1. 000	個	15, 200	15, 200	S単 45号
コンポーネント給油ロボックス					歩A・単A
屋外特殊品 SUS304	1.000	式	1, 000, 000	1, 000, 000	S単 46号
チャッキ弁					歩A・単A
ねじ込み式 AC-25	1.000	個	18, 400	18, 400	S単 47号
除水器					歩A・単A
25A JK-25	1.000	個	4, 470	4, 470	
除水口					歩A・単A
40A JA-40	1.000	個	9, 770	9, 770	S単 49号
計量口					歩A・単A
32A SH-32	1.000	個	5, 300	5, 300	
計量尺			,	,	歩A・単A
アルミ 21KL未満	1.000	本	30, 500	30, 500	S単 51号
マンホール					歩A・単A
φ 800 WMP-80DW	1.000	式	256, 000	256, 000	
マンホール					歩A・単A
φ 700 WMP-70DW	1.000	式	191, 000	191, 000	
マンホール					歩A・単A
φ 450 WMP-450	1.000	式	77, 900	77, 900	
リモコン液面計 MA屋内指示電源部		,	,	,	歩A・単A
MS-0-2HAL OLM付	1.000	式	328, 000	328, 000	
リモコン液晶計R型 検出部				,	歩A・単A
MS-RD	1.000	式	153, 000	153, 000	
オイルリーク OLM-S検出器		1	111,100		歩A・単A
SFタンク用	1.000	式	110, 000	110.000	S単 57号

名 称 (規 格)	数量	単位	単 価	金 額	備考
消火器収納ボックス					歩A・単A
10型用 B-2(窓なし)SUS製	1.000	式	24, 300	24, 300	S単 58号
消化器					歩A・単A
YM-10NX	2. 000	本	5, 980	11, 960	S単 59号
標識掲示板					歩A・単A
「火気厳禁」「少量危険物貯蔵取扱所」	1.000	式	9, 260	9, 260	S単 60号
				6, 765, 060	

名 称 (規 格)	数量	単位	単 価	金 額	備考
直接工事費					
				3, 499, 000	
・輸送費					
	1. 000	式		250, 000	
・・輸送費	1 000	15.		050 000	
+A VV. ##	1.000	式		250, 000	basic 5- 10
・・・輸送費	1.000	<u>+-</u>	250, 000	250, 000	1 式当たり
輸送費	1.000	式	250, 000	230, 000	 歩A・単A
付属品設備,	1.000	式	250, 000	250 000	
门府印以佣,,	1.000	14	250, 000	200, 000	- 5年 - 5万
승 計				250, 000	
H P1				255, 555	
・付帯設備据付工					
	1.000	式		784, 000	
・・付帯設備据付工					
	1. 000	式		265, 000	
・・・ 燃料貯油槽据付工					1 式当たり
	1.000	式	265, 000	265, 000	the control of
用排水ポンプ屋外貯油槽据付工	1 000	15	004 007	004 007	歩A・単A
1.9 k L	1.000	台	264, 867	204, 807	S単 63号
据付間接費 用排水ポンプ設備,, 140%	1.000	式	310, 667	210 667	歩A・単A X単 1号
/11分/ハルン / 改加,, 140/0	1.000	IV.	310, 007	310, 007	
승 計				575, 534	
<u>н</u> н				070,001	
計(1)(直接費対象分)				264, 867	
計 (2) (間接費対象分)				310, 667	
・・通気管・注油管工					
	1. 000	式		224, 000	
・・・作業土工					1 式当たり
	1. 000	式	6, 000	6, 000	

名称(規格)	数量	単位	単 価	金額	備考
SP 床掘り					歩A・単A
土砂, 上記以外(小規模), -, -,	1.000	m3	2, 040	2, 040	S単 71号
埋戻					歩A・単A
	1. 000	m3	4, 057	4, 057	T単 1号
合 計				6, 097	
- · · · 注油管					1 式当たり
SUS304 65A	1. 000	式	45, 000	45, 000	
配管用ステンレス鋼鋼管					歩A・単A
(SUS304) Sch40 65A,,	3. 400	m	7, 850	26, 690	S単 6号
ステンレス製ねじ込み管継手					歩A・単A
90° エルボ 65A,,	3. 000	個	4, 580	13, 740	S単 7号
ステンレス製ねじ込み管継手					歩A・単A
45° エルボ 65A,,	1. 000	個	4, 780	4, 780	S単 8号
습 카				45, 210	
NV NI felde					. Davie I. Jo
・・・ 送油管	1 000	Is.	FF 000	FF 000	1 式当たり
SUS304 25A	1.000	式	55, 000	55, 000	 歩A・単A
配管用ステンレス鋼鋼管 (SUS304) Sch40 25A,,	6. 700		2, 440	16 240	歩A・単A S単 9号
(SUS304) SCH40 Z5A,, ステンレス製ねじ込み管継手	0.700	m	2, 440	10, 340	<u>5年 9号</u> 歩A・単A
90°エルボ 25A,,	5. 000	個	720	3 600	S単 10号
フランジ型フレキシブルジョイント	0.000		720	0,000	歩A・単A
SUS製 25A 500L 10KF,,	1.000	本	35, 000	35 000	S単 11号
SOUR SOUR TOM,	1. 000	71.	33, 333	30, 000	
合 計				54, 948	
					1 式当たり
SUS304 40A	1. 000	式	81, 000	81, 000	
配管用ステンレス鋼鋼管					歩A・単A
(SUS304) Sch40 40A,,	6. 800	m	3, 900	26, 520	S単 12号

名称(規格)	数量	単位	単 価	金額	備考
ステンレス製ねじ込み管継手					歩A・単A
90° エルボ 40А,,	5. 000	個	1, 420	7, 100	S単 13号
フランジ型フレキシブルジョイント					歩A・単A
SUS製 40A 500L 10KF,,	1. 000	本	47, 000	47, 000	S単 14号
合 計				80, 620	
・・ 通気管					1 式当たり
SUS304 32A	1.000	式	33, 000	33, 000	
配管用ステンレス鋼鋼管					歩A・単A
(SUS304) Sch40 32A,,	8. 600	m	3, 120	26, 832	S単 15号
ステンレス製ねじ込み管継手					歩A・単A
90° エルボ 32A,,	5. 000	個	1, 170	5, 850	S単 16号
合 計				32, 682	
- ・・・ 通気口					1 式当たり
A型32A AV-32	1.000	式	4, 000	4, 000	
通気口					歩A・単A
A型32A AV-32,,	1. 000	個	4, 220	4, 220	S単 17号
合 計				4, 220	
・・電機設備工					
	1. 000	式		295, 000	
・・・配管工	1 000	<u>-</u> -1>-	60,000	60,000	1 式当たり
西所 ビール 春始 笠	1.000	式	62, 000	62, 000	歩A・単A
硬質ビニル電線管	2. 000	本	529	1 050	歩A・単A S単 18号
<u>耐衝撃性 HIVE 22mm,,</u> 硬質ビニル電線管付属品	2.000	4	329	1, 000	<u>5年 18号</u> 歩A・単A
	8. 000	個	180	1 ///	歩A・単A S単 19号
	8.000		100	1, 440	<u>5年 19号</u> 歩A・単A
ロ灰樹油製みとブ電豚目 PF-D管 (二重管) 22mm,,	10.000	m	146	1 460	S単 20号

名 称 (規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
フレキパイプ					歩A・単A
ビニル被覆 17mm,,	2. 000	組	657	1, 314	S単 21号
フレキパイプ付属品					歩A・単A
	1. 000	式	7, 720	7, 720	S 単 22号
フレキパイプ支持材					歩A・単A
	1. 000	式	48, 300	48, 300	S単 23号
埋設標識シート・地中埋設標敷設工					歩A・単A
,埋設標識シート,,幅150mm、50m巻、2倍ポリエチレンクロス	2. 400	m	291	698	S単 69号
合 計				61, 990	
・・・配線工					1 式当たり
	1. 000	式	233, 000	233, 000	
低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)					歩A・単A
管 内, CVケーブ ル, 600V, 3 心, 3.5mm2, 地中・屋外・屋内	30.000	m	1, 688	50, 640	S単 66号
制御ケーブル配線工(標準)					歩A・単A
管 内, CVVケーブル, 2心, 2mm2, 地中・屋外・屋内	8. 000	m	1, 533	12, 264	S単 67号
制御ケーブル配線工(標準)					歩A・単A
管 内, CVVケーブル,3心,2mm2,地中・屋外・屋内	7. 000	m	1, 579	11, 053	S単 68号
ブレーカー					歩A・単A
	1.000	個	19, 200	19, 200	S単 24号
雑材消耗品					歩A・単A
	1.000	式	15, 600	15, 600	S単 25号
ローリーアース					歩A・単A
	1. 000	式	124, 000	124, 000	S単 26号
음 計				232, 757	
п п				232, 737	
既設設備等撤去工					
- 処奴以開寺撒石上	1.000	式		1, 751, 000	
・・既設燃料貯油槽撤去工					
	1.000	式		1, 087, 000	
・・・ 既設燃料貯油槽撤去工	1 000	_ 	002 000	000 000	1 式当たり
	1.000	式	823, 000	823, 000	

名称(規格)	数量	単位	単 価	金額	備考
[施設機械労務単価]					歩A・単A
,用排水ポンプ設備,据 付 工	22. 000	人	30, 906	679, 932	S単 61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	6. 000	人	23, 868	143, 208	S単 62号
据付間接費					歩A・単A
用排水ポンプ設備, , 140%	1. 000	式	951, 905	951, 905	X単 2号
合 計				1, 775, 045	
計(1)(直接費対象分)				823, 140	
計(2)(間接費対象分)				951, 905	
・・・ 既設設備等撤去工(直接経費)					1 式当たり
	1.000	式	140, 000	140, 000	
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)]	0.000		54 500	100.000	歩A・単A
ラフテレーンクレーン (油圧伸縮ジブ型), 16ton吊り, なし	2.000	日	54, 500	109, 000	
発動発電機[G駆動·~低騒音型]	15.000				歩A・単A
発動発電機(ガソリンエンジン駆動),2KVA,あり	15. 000	日	2, 072	31, 080	S単 43号
A -1				140,000	
合 計				140, 080	
・・・ 既設燃料貯油槽充填砂撤去工					 1 式当たり
再利用	1.000	式	70, 000	70, 000	
SP 床掘り	1.000		70,000	70,000	歩A・単A
土砂,現場制約あり,-,-,	7. 000	m3	10, 030	70, 210	
1.0/) Juliu (14/1/2007 /)	7.000	mo	10, 000	70, 210	12.7
合 計				70, 210	
H H!				,	
・・・ 既設配管撤去工					1 式当たり
	1. 000	式	54, 000	54, 000	
既設配管撤去工					歩A・単A
25A	5. 800	m	3, 892	22, 574	T単 2号

名 称 (規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
既設配管撤去工					歩A・単A
50A	5. 800	m	5, 351	31, 036	T単 3号
合 計				53, 610	
・・既設燃料貯油槽処理工					
	1. 000	式		467, 000	
・・・ 既設燃料貯油槽処理工					1 式当たり
	1. 000	式	467, 000	467, 000	
既設燃料貯油槽内処理工					歩A・単A
残油抜取り・内部洗浄・残油及び洗浄廃液処理	1. 000	式	360, 850	360, 850	T単 4号
既設燃料貯油槽処分費					歩A・単A
	1. 000	基	86, 200	86, 200	S単 35号
輸送費(修繕工事)					歩A・単A
河川・水路用水門設備,1ton,13.8km	1. 000	式	20, 000	20, 000	S単 65号
合 計				467, 050	
May 1 de ver de va					
・・構造物取壊工	1 000	15		107.000	
1# VI.d. T. Inc.	1.000	式		197, 000	. Davie 3. Jo
・・・構造物取壊工	1 000	Is.	100 000	100,000	1 式当たり
one. Advalda Unit formitati	1.000	式	180, 000	180, 000	(h ,))/ ,
SP 舗装版切断	4 000		070.0	0.000	歩A・単A
アスファルト舗装版,15cm以下,-,-	4. 200	m	672. 9	2, 826	S単 76号
SP 舗装版破砕	1 000	2	0.000	F 140	歩A・単A
アスファルト舗装版,有り,-,4cm以下,-,有り,なし	1.800	m²	2, 860	5, 148	S単 75号
SP 舗装版切断	05.000		0.000	110 105	歩A・単A
コンクリート舗装版, -, 15cmを超え30cm以下, -	35. 000	m	3, 203	112, 105	S単 77号
【構造物取壊し】	0.700	_	10.000	F0 400	歩A・単A
有筋,なし,機械,昼間施工,する	2. 700	m3	18, 690	50, 463	S単 38号
コンクリート削孔工	2 222		4 400	0.000	歩A・単A
φ150mm以下	2. 000	本	4, 493	8, 986	S単 2号
Λ ⇒ι				170 E00	
<u>슴</u> 計				179, 528	

名 称(規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
・・・ 殻運搬・処理					1 式当たり
・・・ 放理版・処理	1. 000	式	17, 000	17. 000	1 八ヨたり
殻運搬・処理	1.000		17,000	17,000	歩A・単A
鉄筋コンクリート殻	2. 700	m3	4, 285	11, 570	T単 5号
殻運搬・処理			,	,	歩A・単A
アスファルト殻	1.000	m3	5, 544	5, 544	T単 6号
合 計				17, 114	
・付帯工					
	1. 000	式		281,000	
・・付帯工					
	1.000	式		281, 000	
・・・燃料貯油槽床板工	1 000	15-	100,000	100 000	1 式当たり
	1. 000	式	168, 000	168, 000	1F A 324 A
SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,,コンクリート各種	2. 300	m3	33, 480	77 004	歩A・単A S単 82号
無肋・軟肋構造物,入刀打設,計工する,=,一放後生,=,無し,=,,ユグリート各種 SP 型枠	2. 300	m3	33, 400	77,004	<u>5年 82号</u> 歩A・単A
一般型枠, 鉄筋·無筋構造物	3. 800	m²	9, 718	36 928	S単 78号
【鉄筋工】		111	3,7.10	33,323	歩A・単A
SD295, D13, 一般構造物, 10t未満, -, 無し, 一般構造物(切梁無し), 10%未満	0. 218	ton	163, 982	35, 748	S単 41号
防水モルタル					歩A・単A
	12. 600	m²	1, 418	17, 867	T単 7号
A				107 547	
合 計				167, 547	
・・・燃料貯油槽基礎工					1 式当たり
	1. 000	式	107, 000	107, 000	
SP コンクリート					歩A・単A
無筋・鉄筋構造物, バックホウ (クレーン機能付) 打設, 計上する, -, 一般養生, -, -, -, な	1. 400	m3	39, 360	55, 104	S単 83号
し,18-8-40(高炉B) W/C60%					

名 称 (規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
SP コンクリート					歩A・単A
小型構造物, バックホウ(クレーン機能付)打設, 計上する, -, 一般養生, -, -, -, なし, コン	0. 200	m3	40, 630	8, 126	S単 84号
クリート各種					
SP 型枠					歩A・単A
一般型枠, 小型構造物	0. 900	m²	8, 773	7, 896	S単 79号
【鉄筋工】	0. 020	4	163, 982	2 200	歩A・単A S単 41号
SD295, D13, 一般構造物, 10t未満, 一, 無し, 一般構造物(切梁無し), 10%未満	0. 020	ton	103, 902	ა, 200	
コンクリート削孔 30mm以上200mm未満,,	4. 000	孔	628	2, 512	歩A・単A S単 32号
アンカーボルト		,=		,	歩A・単A
M16 L=400mm,,	4. 000	本	175	700	S単 33号
防水モルタル		·			歩A・単A
	20. 600	m²	1, 418	29, 211	T単 7号
合 計				106, 829	
・・・舗装工					1 式当たり
	1.000	式	6, 000	6, 000	
表層	1 000	2	0.716	4 000	歩A・単A
1.4m未満1層仕上厚50mm以下,40mm,各種(2.30以上2.40t/m3未満),ブライムコート 各種,,再生密粒度アスコン(13)	1. 800	m²	2, 716	4, 889	S単 81号
路盤 100mm,1層施工,砕石,なし,再生粒度調整砕石 RM-30	1.800	m²	884. 6	1 592	歩A・単A S単 80号
100mm, 1/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11/1	1. 555		301.10	1,002	2 + 00 · 3
승 카				6, 481	
・試運転調整工					
	1.000	式		433, 000	
・・試運転調整工	1. 000	式		433, 000	
・・・試運転調整工	1.000	I		4აა, 000	 1 式当たり
アスセヤ科別正上	1. 000	式	433, 000	433, 000	1 March

名 称 (規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
総合試運転調整労務					歩A・単A
, その他m3/min, その他, その他, 0, 台数制御, 14.00	1.000	式	432, 684	432, 684	S単 64号
据付間接費					歩A・単A
用排水ポンプ設備,,140%	1. 000	式	605, 758	605, 758	X単 3号
<u> </u>				1, 038, 442	
				400,004	
計(1)(直接費対象分)				432, 684	
計(2)(間接費対象分)				605, 758	
同(4)(則致負別參別)				000, 700	

名 称(規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
一括計上価格					
				310, 000	
・一括計上価格					
let al. I fee blo	1. 000	式		310, 000	
・・一括計上価格	1. 000	式		310, 000	
・・・燃料貯油槽変更申請費	1.000	14		310, 000	1 式当たり
	1. 000	式	310, 000	310, 000	
燃料貯油槽変更申請費					歩A・単A
	1. 000	式	310, 000	310, 000	S単 34号
A =1				010 000	
合 計				310, 000	
		1	1		1