

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。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 阿土 内田橋観測局 阿南・山口 水防テレメータ改修工事				事業区分 工事区分	電気通信設備 通信設備(機器単体)	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
通信設備(機器単体)		式	1		12,657,000		
テレメータ設備		式	1		12,657,000		
テレメータ観測局装置		式	1		12,657,000		
テレメータ用無線装置	型式(文字入力):70MHz帯無線装置,規格(文字入力):70MHz帯 1W	台	1	697,000	697,000		単 1号
観測装置	型式(文字入力):2量型,規格(文字入力):水位	台	1	5,040,000	5,040,000		単 2号
水位計コーダー		台	1	1,220,000	1,220,000		単 3号
テレメータ用空中線装置 (空中線取付金具含む)	型式(文字入力):5素子八木型,規格(文字入力):70MHz帯	基	1	326,000	326,000		単 4号
計測装置 (水位計、量水板)	型式(文字入力):水晶式,規格(文字入力):センサー付 ル含む	台	1	2,730,000	2,730,000		単 5号
テレメータ用直流電源装置	型式(文字入力):据置型,蓄電池(MSE型),規格(文字入力):AC100V±10% 5A以上	台	1	2,120,000	2,120,000		単 6号
同軸避雷器	同調型	個	1	107,000	107,000		単 7号
通信用耐雷変圧器	型式(文字入力):据置型,規格(文字入力):入出力電源1KVA	台	1	417,000	417,000		単 8号
機器単体費計(工場製作原価)		式	1		12,657,000		
通信設備		式	1		937,312		

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 阿土 内田橋観測局 阿南・山口 水防テレメータ改修工事				事業区分 工事区分	電気通信設備 通信設備	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
テレメータ設備工		式	1		937,312		
テレメータ観測局装置設置工		式	1		488,600		
テレメータ観測局装置設置	型式(文字入力):70MHz帯無線装置,規格(文字入力):70MHz帯 1W	局	1	488,600	488,600		単 9号
通信配線工		式	1		96,320		
給電線敷設	名称:PE絶縁高周波同軸ケーブル,ケーブル規格:10D-2V 単線	m	17	2,648	45,016		単 10号
給電線敷設		箇所	4	3,368	13,472		単 11号
給電線敷設	名称:PE絶縁高周波同軸ケーブル,ケーブル規格:5D-2V 単線	m	10	2,436	24,360		単 12号
給電線敷設		箇所	4	3,368	13,472		単 13号
配管・配線工		式	1		112,779		
屋外配管	管種(文字入力):HIVE28,径:34mm	m	8	2,922	23,376		単 14号
屋外配管	管種(文字入力):SGP管32A,径:42.7mm	m	0.5	9,126	4,563		単 15号
屋外配線	線種:機器に含む	m	60	1,414	84,840		単 16号
テレメータ観測局装置撤去工		式	1		168,200		

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 阿土 内田橋観測局 阿南・山口 水防テレメータ改修工事				事業区分 工事区分	電気通信設備 通信設備	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
テレメータ観測局装置撤去	型式(文字入力):70MHz帯無線装置,規格(文字入力):70MHz帯 1W	局	1	168,200	168,200		単 17号
通信配線撤去工		式	1		19,822		
給電線撤去	名称(文字入力):同軸ケーブル,規格(文字入力):10D-2V	m	17	1,166	19,822		単 18号
配管・配線撤去工		式	1		51,591		
屋外配管撤去	管種(文字入力):硬質ビニル管,径:28mm	m	7	1,311	9,177		単 19号
屋外配線撤去	線種(文字入力):センサーケーブル,規格(文字入力):φ12	m	60	706.9	42,414		単 20号
直接工事費		式	1		937,312		
共通仮設		式	1		85,000		
共通仮設費(率計上)		式	1		85,000		
純工事費		式	1		1,022,312		
現場管理費		式	1		441,000		
機器間接費		式	1		2,407,000		
技術者間接費		式	1		101,000		

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 阿土 内田橋観測局 阿南・山口 水防テレメータ改修工事				事業区分 工事区分	電気通信設備 通信設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
機器管理費		式	1		2,306,000			
工事原価		式	1		3,870,312			
一般管理費等		式	1		913,688			
工事価格		式	1		17,441,000			
消費税額及び地方消費税額		式	1		1,744,100			
工事費計		式	1		19,185,100			

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	テレメータ用無線装置	型式(文字入力):70MHz帯無線装置, 規格(文字入力):70MHz帯 1W	単位	台	単位数量	1	単価 697,000
	機器単体費(台)	697000円/台	台	1	697,000	697,000	
	合計					697,000	
	単価					697,000	円/台

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測装置	型式(文字入力):2量型,規格(文字入力):水位	単位	台	単位数量	1	単価 5,040,000
	機器単体費(台)	5040000円/台	台	1	5,040,000	5,040,000	
	合計					5,040,000	
	単価					5,040,000	円/台

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	水位計コーター		単位	台	単位数量	1	単価	1,220,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(台)		1220000円/台	台	1	1,220,000	1,220,000		
合計						1,220,000		
単価						1,220,000	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	テレメータ用空中線装置 (空中線取付金具含む)	型式(文字入力):5素子八木型,規格 (文字入力):70MHz帯	単位	基	単位数量	1	単価	326,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(基)		326000円/基	基	1	326,000	326,000		
合計						326,000		
単価						326,000	円/基	

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	計測装置 (水位計、量水板)	型式(文字入力):水晶式,規格(文字入力):センサーケーブル含む	単位	台	単位数量	1	単価	2,730,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(台)		2440000円/台	台	1	2,440,000	2,440,000	水位計	
機器単体費(台)		290000円/台	台	1	290,000	290,000	量水板	
合計						2,730,000		
単価						2,730,000	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	テレメータ用直流電源装置	型式(文字入力):据置型,蓄電池(MSE型),規格(文字入力):AC100V±10% 5A以上	単位	台	単位数量	1	単価	2,120,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(台)		2120000円/台	台	1	2,120,000	2,120,000		
合計						2,120,000		
単価						2,120,000	円/台	

1 次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	同軸避雷器	同調型	単位	個	単位数量	1	単価	107,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(個)		107000円/個	個	1	107,000	107,000		
合計						107,000		
単価						107,000	円/個	

1 次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	通信用耐雷変圧器	型式(文字入力):据置型,規格(文字入力):入出力電源1KVA	単位	台	単位数量	1	単価	417,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(台)		417000円/台	台	1	417,000	417,000		
合計						417,000		
単価						417,000	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	名称・規格	条件	単位	局	単位数量	金額	単価	摘要
	テレメータ観測局装置設置	型式(文字入力):70MHz帯無線装置, 規格(文字入力):70MHz帯 1W	台		1	66,200	488,600	
	テレメータ観測局装置据付	観測装置据付 無線機含む, 新設, 補正なし	台		1	66,200		
	テレメータ観測局装置調整 (観測局装置)	観測局装置, 補正なし, 無線機あり	台		1	79,160		
	テレメータ用空中線据付	八木型 70MHz, 新設, 補正なし, 7.5m	基		1	38,070		
	テレメータ用空中線調整	八木型, 補正なし	基		1	33,100		
	雨量・水位計据付	水位計水圧式, 新設, 補正なし	台		1	92,820		
	テレメータ観測局装置据付	直流電源装置据付 電池含む, 新設, 補正なし	台		1	59,730		
	移動体通信用付属品取付	同軸避雷器, 新設, 補正なし	個		1	6,655		
	耐雷変圧器取付(移動体通信)	耐雷変圧器0.5-1kVA, 新設, 補正なし	台		1	6,655		
	GPSアンテナ据付		基		1	26,622		
	GPSアンテナ調整		基		1	13,311		
	量水板据付		組		1	66,198		
	合計						488,521	

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	給電線敷設	名称:PE絶縁高周波同軸ケーブル,ケーブル 規格:10D-2V 単線	単位	m	単位数量	1	単価	2,648
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
同軸ケーブル敷設		70MHz~2.5GHz 11-20mmφ以下,新設	m	1	2,332	2,332		
材料費(m)		316円/m	m	1	316	316	10D-2V	
合計						2,648		
単価						2,648	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	給電線敷設		単位	箇所	単位数量	1	単価	3,368
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
同軸ケーブル敷設(端末処理)		70MHz~2.5GHz 端末処理	箇所	1	3,368	3,368		
合計						3,368		
単価						3,368	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	給電線敷設	名称:PE絶縁高周波同軸ケーブル,ケーブル 規格:5D-2V 単線	単位	m	単位数量	1	単価	2,436
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
同軸ケーブル敷設		70MHz~2.5GHz 11-20mmφ以下,新設	m	1	2,332	2,332		
材料費(m)		104円/m	m	1	104	104	5D-2V	
合計						2,436		
単価						2,436	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	給電線敷設		単位	箇所	単位数量	1	単価	3,368
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
同軸ケーブル敷設(端末処理)		70MHz~2.5GHz 端末処理	箇所	1	3,368	3,368		
合計						3,368		
単価						3,368	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	屋外配管	管種(文字入力):HIVE28, 径:34mm	単位	m	単位数量	1	単価	2,922
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
硬質ビニル管敷設(露出)		露出:36mm以下,新設,ナール留め,2m以上,補正なし	m	1	2,622	2,622		
耐衝撃性硬質ビニル電線管(HIVE)		呼び径 28, 15%	m	1	300	300		
合計						2,922		
単価						2,922	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	屋外配管	管種(文字入力):SGP管32A, 径:42.7m	単位	m	単位数量	1	単価	9,126
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電線管敷設		厚鋼, 54mm以下, 新設, ナール留め, 2m以上, 補正なし	m	1	7,712	7,712		
配線・配管		配管各種, 15%	m	1	1,414	1,414		
合計						9,126		
単価						9,126	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	屋外配線	線種:機器を含む	単位	m	単位数量	1	単価	1,414
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーブル及び電線配線	管内配線, 20mm以下, 新設	m	1	1,414	1,414		
	合計					1,414		
	単価					1,414	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	名称・規格	条件	単位	局	単位数量	金額	単価	摘要
	テレメータ観測局装置撤去	型式(文字入力):70MHz帯無線装置, 規格(文字入力):70MHz帯 1W	台		1	33,100	168,200	
	テレメータ観測局装置据付	観測装置据付 無線機含む, 撤去(不 使用), 補正なし	台		1	33,100		
	テレメータ用空中線据付	八木型 70MHz, 撤去(不使用), 補正な し, 7.5m	基		1	19,070		
	雨量・水位計据付	水位計水圧式, 撤去(不使用), 補正な し	台		1	46,410		
	テレメータ観測局装置据付	直流電源装置据付 電池含む, 撤去(不使用), 補正なし	台		1	29,860		
	移動体通信用付属品取付	同軸避雷器, 撤去(不使用), 補正なし	個		1	3,327		
	耐雷変圧器取付(移動体通信)	耐雷変圧器0.5-1kVA, 撤去(不使用), 補正なし	台		1	3,327		
	量水板撤去(不使用)		組		1	33,099		
	合計					168,193		
	単価					168,200	円/局	

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	給電線撤去	名称(文字入力):同軸ケーブル,規格(文字入力):10D-2V	単位	m	単位数量	1	単価	1,166
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
同軸ケーブル敷設		70MHz~2.5GHz 11-20mmφ以下,撤去(不使用)	m	1	1,166	1,166		
合計						1,166		
単価						1,166	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	屋外配管撤去	管種(文字入力):硬質ビニル管,径:28mm	単位	m	単位数量	1	単価	1,311
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
硬質ビニル管敷設(露出)		露出 36mm以下,撤去(不使用),サドル留め,2m以上,補正なし	m	1	1,311	1,311		
合計						1,311		
単価						1,311	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	屋外配線撤去	線種(文字入力):センサーケーブル,規格(文字入力):φ12	単位	m	単位数量	1	単価	706.9
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーブル及び電線配線	管内配線,20mm以下,撤去(不使用)	m	1	706.9	706.9		
	合計					706.9		
	単価					706.9	円/m	