

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、ダウンロードを行な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	R7阿土 打樋川観測局 阿南・津乃峰 水防テレメータ施設改修工事				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
通信設備(機器単体)								
テレメータ設備			式	1		17,139,000		
テレメータ観測局装置			式	1		17,139,000		
テレメータ用無線装置		型式(文字入力):70MHz帯,規格(文字入力):70MHz帯 0.1W (減衰器10dB)	式	1		17,139,000		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	703,000	703,000		単 2号
テレメータ用空中線装置		型式(文字入力):3素子八木型,規格(文字入力):70MHz帯 利得8.15dB1	台	1	13,500,000	13,500,000		単 3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	基	1	320,000	320,000		単 4号
同軸避雷器			台	1	2,100,000	2,100,000		単 5号
通信用耐雷変圧器			個	1	106,000	106,000		単 6号
機器単体費計(工場製作原価)		型式(文字入力):据置型,規格(文字入力):入出力電源1KVA, AC100V±10%	台	1	410,000	410,000		
通信設備			式	1		17,139,000		
テレメータ設備工			式	1		897,552		
テレメータ観測局装置設置工			式	1		897,552		
			式	1		345,300		

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 阿土 打樋川観測局 阿南・津乃峰 水防テレメータ施設改修 工事				事業区分 工事区分	電気通信設備 通信設備	摘要
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量			
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	345,300	345,300	単 7号
通信配線工							
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	式	1		263,060	単 8号
給電線敷設		10D-2V	m	50	2,831	141,550	単 9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	箇所	4	3,545	14,180	単 10号
給電線敷設		5D-2V	m	46	2,025	93,150	単 11号
配管・配線工			箇所	4	3,545	14,180	
配線材料			式	1		108,286	内 1号
屋外配管		管種(文字入力):硬質ビニル管,径:28mm	式	1		15,695	単 12号
屋外配管		管種(文字入力):厚鋼電線管,径:28mm	m	2.5	2,238	5,595	単 13号
屋外配管		管種(文字入力):ビニル被覆φ,径:30mm	m	16.5	4,800	79,200	単 14号
屋外配管		管種(文字入力):SGP管,径:43mm	m	1.5	2,925	4,387	単 15号
テレメータ観測局装置撤去工			m	0.5	6,819	3,409	
			式	1		93,260	

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R7阿土 打樋川観測局 阿南・津乃峰 水防テレメータ施設改修 工事				事業区分 工事区分	電気通信設備 通信設備	摘要
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量			
	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	93,260	93,260	単 16号
	通信配線撤去工		式	1		61,350	
	給電線撤去	名称(文字入力):同軸ケーブル,規格(文字入力):100-2V	m	50	1,227	61,350	単 17号
	配管・配線撤去工		式	1		26,296	
	屋外配管撤去	管種(文字入力):硬質ビニル管,径:28mm	m	19	1,384	26,296	単 18号
	直接工事費		式	1		897,552	
	共通仮設		式	1		82,000	
	共通仮設費(率計上)		式	1		82,000	
	純工事費		式	1		979,552	
	現場管理費		式	1		423,000	
	機器間接費		式	1		2,839,000	
	機器管理費		式	1		2,839,000	
	工事原価		式	1		4,241,552	







# 1次単価表

単 3号	名称・規格 フレック用空中線装置	型式(文字入力):3素子八木型,規格(文字入力):70MHz帯 利得8.15dBi	単位	基	数量	単位数量	単価使用年月	
							金額	単価
							摘要	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	2026.03 2026.03 1.000-00000 0.0 0
	機器単体費(基)	320000円/基	基	1	320,000	320,000		320,000
	合計					320,000		
	単価					320,000		円/基

# 1次単価表

単 4号	名称・規格 フレック用直流電源装置	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	数量	単位数量	単価使用年月	
							金額	単価
							摘要	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	2026.03 2026.03 1.000-00000 0.0 0
	機器単体費(台)	2100000円/台	台	1	2,100,000	2,100,000		2,100,000
	合計					2,100,000		
	単価					2,100,000		円/台



# 1次単価表

単 7号	テレメータ観測局装置設置	名称・規格	条件	単位	局 数量	単位数量	単価使用年月		
							金額	2026.03	
								2026.03	
							1	単価	345,300
							金額	摘要	
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	69,060	69,060			
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	82,620	82,620			
テレメータ用空中線据付	八木型 70MHz, 新設, 補正なし, 13.5m		基	1	41,260	41,260			
テレメータ用空中線調整	八木型, 補正なし		基	1	34,530	34,530			
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	62,280	62,280			
移動体通信用付属品取付	同軸避雷器, 新設, 補正なし		個	1	6,936	6,936			
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	6,936	6,936			
GPSアンテナ据付			基	1	27,744	27,744			
GPSアンテナ調整			基	1	13,872	13,872			
合計						345,238			
単価						345,300			円/局

# 1次単価表

単 8号	給電線敷設	名称・規格	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	単価使用年月	
							金額	単価
	同軸ケーブル敷設	条件	70MHz~2.5GHz 11-20mmφ以下,新設	単位	数量	単価	金額	2026.03
	材料費(m)		355円/m	m	50	2,454	122,700	2026.03
				m	53	355	18,815	1.000-00000 0.0 0
	合計						141,515	
	単価						2,831	円/m
								摘要

# 1次単価表

単 9号	給電線敷設	名称・規格	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	箇所	単位数量	単価使用年月	
							金額	単価
	同軸ケーブル敷設(端未処理)	条件	70MHz~2.5GHz 端未処理	単位	数量	単価	金額	2026.03
				箇所	1	3,545	3,545	2026.03
	合計						3,545	1.000-00000 0.0 0
	単価						3,545	円/箇所
								摘要

# 1次単価表

単 10号	給電線敷設	名称・規格	名称・規格 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	単価使用年月	
							金額	単価
	同軸ケーブル敷設	条件	70MHz~2.5GHz 10mmφ以下, 新設	単位	数量	単価	金額	2026.03
	材料費(m)		113円/m	m	46	1,912	87,952	2026.03
				m	46	113	5,198	1.000-00000 0.0 0
		合計					93,150	
		単価					2,025	摘要
								円/m

# 1次単価表

単 11号	給電線敷設	名称・規格	名称・規格 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	箇所	単位数量	単価使用年月	
							金額	単価
	同軸ケーブル敷設(端未処理)	条件	70MHz~2.5GHz 端未処理	単位	数量	単価	金額	2026.03
				箇所	1	3,545	3,545	2026.03
		合計					3,545	1.000-00000 0.0 0
		単価					3,545	摘要
								円/箇所

# 1次単価表

単 12号	屋外配管	管種(文字入力):硬質ビニル管, 径:28m m	単位	m	単位数量	1	単価	
							金額	摘要
	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, クリップ留め, 2m以上, 補正なし	m	1	1, 938	1, 938		
	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, 238		
	単価						円/m	
								2026.03 2026.03 1.000-00000 0.0 0

# 1次単価表

単 13号	屋外配管	管種(文字入力):厚鋼電線管, 径:28m m	単位	m	単位数量	1	単価	
							金額	摘要
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電線管敷設	厚鋼, 36mm以下, 新設, クリップ留め, 2m以上, 補正なし	m	1	3, 875	3, 875		
	厚鋼電線管(G)	呼び径 28, 15%	m	1	925	925		
	合計					4, 800		
	単価						円/m	
								2026.03 2026.03 1.000-00000 0.0 0





