

# 見積参考資料

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

◇経費情報◇

工種区分	河川維持工事
単価地区	阿南1
単価使用年月	令和8年3月
施工地域・工事場所	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない
週休2日確保工事に係る経費補正	週休2日（月単位）

## 注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

# 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(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)							
テレメータ設備		式	1				
テレメータ観測局装置		式	1				
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)	台	1				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				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8.15dB	基	1				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	台	1				単 4号
同軸避雷器		個	1				単 5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, AC100V±10%	台	1				単 6号
機器単体費計(工場製作原価)		式	1				
通信設備		式	1				
テレメータ設備工		式	1				
テレメータ観測局装置設置工		式	1				

# 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	
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				単 7号
通信配線工		式	1				
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	50				単 8号
給電線敷設	10D-2V	箇所	4				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	m	46				単 10号
給電線敷設	5D-2V	箇所	4				単 11号
配管・配線工		式	1				
配線材料		式	1				内 1号
屋外配管	管種(文字入力):硬質ビニル管,径:28mm	m	2.5				単 12号
屋外配管	管種(文字入力):厚鋼電線管,径:28mm	m	16.5				単 13号
屋外配管	管種(文字入力):ビニル被覆30φ,径:30mm	m	1.5				単 14号
屋外配管	管種(文字入力):SGP管,径:43mm	m	0.5				単 15号
テレメータ観測局装置撤去工		式	1				

# 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				
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				単 16号
通信配線撤去工		式	1				
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	50				単 17号
配管・配線撤去工		式	1				
屋外配管撤去	管種(文字入力):硬質ビニル管,径:28mm	m	19				単 18号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費(率計上)		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
機器間接費		式	1				
機器管理費		式	1				
工事原価		式	1				



# 一式当り内訳書

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	配線材料							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
材料費 ケーブル VCT2-4C		m	5					
材料費 ケーブル CVV1.25-2C		m	5					
材料費 ケーブル SWVP0.5-40C		m	10					
材料費 ケーブル CV5.5-2C		m	30					
合計								

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	テレメタ用無線装置	型式(文字入力):70MHz帯,規格(文字入力):70MHz帯 0.1W (減衰器10dB)	単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(台)			台	1			単 19号	
合計								
単価							円/台	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	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	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(台)			台	1			単 20号	
合計								
単価							円/台	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3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8.15dBi	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(基)			基	1			単 21号	
合計								
単価							円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4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	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(台)			台	1			単 22号	
合計								
単価							円/台	

# 1 次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	同軸避雷器		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(個)			個	1			単 23号	
合計								
単価							円/個	

# 1 次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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, AC100V±10%	単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(台)			台	1			単 24号	
合計								
単価							円/台	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	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	単位	局	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	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				単 25号
	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				単 26号
	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				単 27号
	テレメータ用空中線調整	八木型, 補正なし	基	1				単 28号
	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				単 29号
	移動体通信用付属品取付	同軸避雷器, 新設, 補正なし	個	1				単 30号
	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				単 31号
	GPSアンテナ据付		基	1				単 32号
	GPSアンテナ調整		基	1				単 33号
	合計							
	単価							円/局

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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	50	単価	
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	50			単 34号	
材料費(m)			m	53			単 35号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	給電線敷設	10D-2V	単位	箇所	単位数量	1	単価	
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			単 36号	
合計								
単価							円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
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:5D-2V 単線	単位	m	単位数量	46	単価	
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 10mmφ以下,新設	m	46			単 37号	
材料費(m)			m	46			単 38号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	給電線敷設	5D-2V	単位	箇所	単位数量	1	単価	
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			単 36号	
合計								
単価							円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	屋外配管	管種(文字入力):硬質ビニル管,径:28mm	単位	m	単位数量	1	単価	
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			単 39号	
耐衝撃性硬質ビニル電線管(HIVE)		呼び径 28,15%	m	1			単 40号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	屋外配管	管種(文字入力):厚鋼電線管,径:28mm	単位	m	単位数量	1	単価	
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			単 41号	
厚鋼電線管(G)		呼び径 28,15%	m	1			単 42号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
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):ビニル被覆30φ,径:30mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
金属製可とう電線管敷設		38mm以下,新設	m	1			単 43号	
配線・配管		配管各種,15%	m	1			単 44号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
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,径:43mm	単位	m	単位数量	1	単価	
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,クリップ留め,2m以上,補正なし	m	1			単 45号	
配線・配管		配管各種,15%	m	1			単 46号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	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	単位	局	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	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, 撤去(不使用), 補正なし	台	1				単 47号
	テレメータ用空中線据付	八木型 70MHz, 撤去(不使用), 補正なし, 13.5m	基	1				単 48号
	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				単 49号
	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				単 50号
	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				単 51号
	合計							
	単価							円/局

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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	
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			単 52号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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	
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			単 53号	
合計								
単価							円/m	

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	機器単体費(台)		単位	台	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		台	1			
	合計						
	単価						円/台

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	機器単体費(台)		単位	台	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		台	1			
	合計						
	単価						円/台

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	機器単体費(基)		単位	基	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		基	1			
	合計						
	単価						円/基

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	機器単体費(台)		単位	台	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		台	1			
	合計						
	単価						円/台

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	機器単体費(個)		単位	個	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		個	1			
	合計						
	単価						円/個

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	機器単体費(台)		単位	台	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		台	1			
	合計						
	単価						円/台

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	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				
	電気通信技術者		人	1				
	電気通信技術員		人	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/台	

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	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	単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術者		人	2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/台

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	テレメータ用空中線据付	八木型 70MHz, 新設, 補正なし, 13.5m	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術員		人	1.487				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/基

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	テレメタ用空中線調整	八木型, 補正なし	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術者		人	0.5				
	電気通信技術員		人	0.5				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/基

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	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	単位	台	単価数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術者		人	0.5				
	電気通信技術員		人	1.5				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/台

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	移動体通信用付属品取付	同軸避雷器, 新設, 補正なし	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	0.25				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/個	

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	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	単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	0.25				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/台	

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	GPSアンテナ据付		単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術員		人	1				
	合計							
	単価						円/基	

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	GPSアンテナ調整		単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術員		人	0.5				
	合計							
	単価						円/基	

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	同軸ケーブル敷設	70MHz～2.5GHz 11-20mmφ以下,新設	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術員		人	0.2				
	電工		人	0.7				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m	

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	材料費(m)		単位	m	単位数量	1	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費		m	1			
	合計						
	単価						円/m

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	同軸ケーブル敷設(端末処理)	70MHz~2.5GHz 端末処理	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術員		人	0.03				
	電工		人	0.1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/箇所

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	同軸ケーブル敷設	70MHz～2.5GHz 10mmφ以下,新設	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術員		人	0.2				
	電工		人	0.5				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m	

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	材料費(m)	条件	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費		m	1				
	合計							
	単価						円/m	

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	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	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	7.14				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m	

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	耐衝撃性硬質ビニル電線管(HIVE)	呼び径 28, 15%	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
耐衝撃性硬質ビニル電線管 HIVE 28mm			m	1				
附属品費			式	1				
合計								
単価								円/m

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	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	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	14.28				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/m

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	厚鋼電線管(G)	呼び径 28, 15%	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	厚鋼電線管 G28		m	1				
	附属品費		式	1				
	合計							
	単価							円/m

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	金属製可とう電線管敷設	38mm以下, 新設	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	6.5				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	配線・配管	配管各種, 15%	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費 金属製可とう電線管 ビニル被覆30φ		m	1				
	附属品費		式	1				
	合計							
	単価							円/m

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	電線管敷設	厚鋼, 54mm以下, 新設, クリップ留め, 2m以上, 補正なし	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	21				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	配線・配管	配管各種, 15%	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費 SGP管 32A		m	1				
	附属品費		式	1				
	合計							
	単価							円/m



## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	名称・規格	条件	単位	基	単位数量	金額	単価	摘要
	テレメータ用空中線据付	八木型 70MHz, 撤去(不使用), 補正なし, 13.5m	人		0.744		1	
	電気通信技術員		式		1			
	諸雑費(まるめ)							
	合計							
	単価							円/基



## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	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	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術員		人	0.125				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/個

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	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	単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術員		人	0.125				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/台



## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	硬質ビニル管敷設(露出)	露出 36mm以下, 撤去(不使用), ナット留め, 2m以上, 補正なし	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	5.1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m	

## 見積単価一覧表

業 務 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			
名 称	規 格	単 位	単 価	備 考
テレメータ用無線装置	型式: 70MHz帯 規格: 70MHz帯0.1W(減衰器10dB)	台	703,000	
観測装置	型式: 10量型 規格: 水位	台	13,500,000	
テレメータ用空中線装置	型式: 3素子八木型 規格: 70MHz帯 利得8.15dBi	基	320,000	
テレメータ用直流電源装置	型式: 据置型,蓄電池(MSE型) 規格: AC100V±10% 5A以上,(バッテリー含む)	台	2,100,000	
同軸避雷器	規格: 同調型,0.5dB以下	個	106,000	
通信用耐雷変圧器	型式: 据置型 規格: 入出力電源1KVA,AC100V±10%	台	410,000	

# 公表歩掛一覧

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

電気通信設備		電気通信技術者	電気通信技術員	備考
労務費(現地工事)				
GPSアンテナ据付 同軸避雷器含む、新設	人工	0.00	1.00	
GPSアンテナ調整	人工	0.00	0.50	

# 数量総括表

＜打樋川(阿南)排水機場＞

工事区分	工種	種別	細別	規格・仕様	単位	数量	備考
通信設備	(機器単体)						
	テレメータ設備	テレメータ観測局	打樋川排水機場	水位気象観測局装置			
			テレメータ用無線装置	型式:70MHz帯無線装置 規格:70MHz帯 0.1W(減衰器10dB)	台	1	
			観測装置	型式:10量型 規格:水位	台	1	
			テレメータ用空中線装置	型式:3素子八木型 規格:70MHz帯 利得8.15dBi	基	1	空中線取付 金具含む
			テレメータ用直流電源装置	型式:据置型、蓄電池(MSE型) 規格:AC100V±10% 5A以上、 (バッテリー含む)	台	1	
			同軸避雷器	規格:同調型,0.5dB以下	個	1	
			通信用耐雷変圧器	型式:据置型 規格:入出力電源1KVA, AC100V±10%	台	1	
			GPSアンテナ	同軸避雷器含む	基	1	
通信設備	テレメータ設備工	テレメータ観測局 装置設置工	打樋川排水機場	水位気象観測局装置			
			テレメータ観測局装置据付	観測装置据付 無線装置 含む,新設	台	1	
			テレメータ観測局装置調整	観測装置調整 無線装置 含む,新設	台	1	
			テレメータ用空中線据付	八木型 70MHz,新設, 13.5m	基	1	
			テレメータ用空中線調整	八木型	基	1	
			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	台	1	
			移動体通信用付属品取付	同軸避雷器,新設	個	1	
			耐雷変圧器取付 (移動体通信)	耐雷変圧器0.5-1kVA 据 付,新設	台	1	
			GPSアンテナ据付	同軸避雷器含む, 新設	基	1	
			GPSアンテナ調整		基	1	
通信設備	テレメータ設備工	テレメータ観測局 装置撤去工					
			テレメータ観測局装置	観測装置 無線装置含む, 撤去(不使用)	台	1	
			テレメータ用空中線	八木型 70MHz, 撤去(不使用),13.5m	基	1	
			テレメータ観測局装置	直流電源装置 電池装置 含む,撤去(不使用)	台	1	
			移動体通信用付属品	同軸避雷器, 撤去(不使用)	個	1	
			耐雷変圧器(移動体通信)	耐雷変圧器0.5-1kVA, 撤去(不使用)	台	1	



1. 通信設備（テレメータ設備工） 数量一覧

<打樋川(阿南)排水機場>

工種・種別・細別	規格・仕様	単位	数量	摘要
テレメータ設備(機器単体)				
テレメータ観測局装置				
テレメータ観測局				
テレメータ用無線装置	型式:70MHz帯無線装置 規格:70MHz帯 0.1W(減衰器10dB)	台	1	
観測装置	型式:10量型 規格:水位	台	1	
テレメータ用空中線装置	型式:3素子八木型 規格:70MHz帯 利得8.15dBi	基	1	空中線取付金具含む
テレメータ用直流電源装置	型式:据置型,蓄電池(MSE型) 規格:AC100V±10% 5A以上,(バッテリー含む)	台	1	
同軸避雷器	規格:同調型,0.5dB以下	個	1	
通信用耐雷変圧器	型式:据置型 規格:入出力電源1KVA,AC100V±10%	台	1	
G P S アンテナ	同軸避雷器含む	基	1	
テレメータ設備工				
テレメータ観測局装置設置工				
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	台	1	
テレメータ観測局装置調整	観測装置据付 無線機含む, 新設	台	1	
テレメータ用空中線据付	八木型 70MHz帯, 地上高13.5m	基	1	
テレメータ空中線調整	八木型	基	1	
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	台	1	
移動体通信用付属品取付	同軸避雷器, 新設	個	1	
耐雷変圧器取付 (移動体通信)	耐雷変圧器0.5-1kVA 据付, 新設	台	1	
テレメータ観測局装置撤去工				
テレメータ観測局装置	観測装置 無線装置含む, 撤去(不使用)	台	1	
テレメータ用空中線	八木型 70MHz, 撤去(不使用), 13.5m	基	1	
テレメータ観測局装置	直流電源装置 電池装置含む, 撤去(不使用)	台	1	
移動体通信用付属品	同軸避雷器, 撤去(不使用)	個	1	
耐雷変圧器 (移動体通信)	耐雷変圧器0.5-1kVA, 撤去(不使用)	台	1	

2. 通信設備（通信配線工・配管・配線工・撤去工） 数量一覧

<打樋川(阿南)排水機場>

工種・種別・細別	規格・仕様	単位	数量	摘要
<b>通信配線工</b>				
給電線敷設				
同軸ケーブル敷設	同軸ケーブル, 70MHz~2.5GHz 20mmφ以下, 新設	m	50.0	10D-2V
同軸ケーブル敷設	同軸ケーブル, 70MHz~2.5GHz 端末処理	箇所	4	10D-2V
配線材料	10D-2V・同軸接栓・配線固定金具 等	式	1	空中線取付金具は機器に含む
同軸ケーブル敷設	同軸ケーブル, 70MHz~2.5GHz 10mmφ以下, 新設	m	46.0	5D-2V
同軸ケーブル敷設	同軸ケーブル, 70MHz~2.5GHz 端末処理	箇所	4	5D-2V
配線材料	5D-2V・同軸接栓・配線固定金具 等	式	1	
<b>配管・配線工</b>				
配線				
ケーブル配線	同一室内各装置間の各種ケーブルの敷設はテレメタ設備に含まれている			
配線材料	CV5.5-2C, VCT2-4C, CVV1.25-2C, SWVP0.5-40C	式	1	
配管				
硬質ビニル管敷設	硬質ビニル管(露出), 36mm以下, 新設	m	2.5	HIVE28 空中線
配管材料	HIVE28,配管固定金具 等	式	1	
電線管敷設	厚鋼電線管, 36mm以下, 新設	m	16.5	G28 空中線・ GPS7アンテナ兼用
配管材料	G28,配管固定金具 等	式	1	
金属製可とう電線管敷設	金属製可とう電線管, 38mm以下,新設	m	1.5	ビニル被覆30φ 空中線・ GPS7アンテナ兼用
配管材料	ビニル被覆30φ,配管固定金具 等	式	1	
電線管敷設	厚鋼電線管, 54mm以下, 新設	m	0.5	SGP管32A GPSアンテナ
配管材料	SGP管32A,配管固定金具 等	式	1	
<b>撤去工</b>				
給電線撤去				
同軸ケーブル撤去	同軸ケーブル, 70MHz~2.5GHz 20mmφ以下, 撤去(不使用)	m	50.0	10D-2V
配管撤去				
電線管撤去	厚鋼電線管, 36mm以下, 撤去(不使用)	m	19.0	G28











