

見積参考資料

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

◇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 2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 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				
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帯無線装置,規格(文字入力):70MHz帯 1W	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
水位計コーダー		台	1				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				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				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				単 6号
同軸避雷器	同調型	個	1				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				単 8号
機器単体費計(工場製作原価)		式	1				
通信設備		式	1				

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				
テレメータ観測局装置設置工		式	1				
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 9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	17				単 10号
給電線敷設		箇所	4				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				単 12号
給電線敷設		箇所	4				単 13号
配管・配線工		式	1				
屋外配管	管種(文字入力):HIVE28,径:34mm	m	8				単 14号
屋外配管	管種(文字入力):SGP管32A,径:42.7mm	m	0.5				単 15号
屋外配線	線種:機器に含む	m	60				単 16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 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				単 17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	17				単 18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	7				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				単 20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				
技術者間接費		式	1				

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				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

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	テレメタ用無線装置	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	
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 21号	
合計								
単価							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	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 22号	
合計								
単価							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	水位計コーダー		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 23号	
合計								
単価							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	
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 24号	
合計								
単価							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	
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 25号 水位計
	機器単体費(台)		台	1				単 26号 量水板
	合計							
	単価							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(M SE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 27号
	合計							
	単価							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	
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 28号	
合計								
単価							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	
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 29号	
合計								
単価							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	概要
	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			単 30号
	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 30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 31号
	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			単 32号
	テレメータ用空中線調整	八木型, 補正なし	基		1			単 33号
	雨量・水位計据付	水位計水圧式, 新設, 補正なし	台		1			単 34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 35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 36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 37号
	GPSアンテナ据付		基		1			単 38号
	GPSアンテナ調整		基		1			単 39号
	量水板据付		組		1			単 40号
	合計							

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	
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			単 41号	
材料費(m)			m	1			単 42号	
合計								
単価							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	
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 43号	
合計								
単価							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	
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			単 41号	
材料費(m)			m	1			単 44号	
合計								
単価							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	
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 43号	
合計								
単価							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	
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			単 45号	
耐衝撃性硬質ビニル電線管(HIVE)		呼び径 28,15%	m	1			単 46号	
合計								
単価							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:42.7mm	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,ナール留め,2m以上,補正なし	m	1			単 47号	
配線・配管		配管各種,15%	m	1			単 48号	
合計								
単価							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:機器に含む	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	
	ケーブル及び電線配線	管内配線, 20mm以下, 新設	m	1				単 49号
	合計							
	単価							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	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 50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, 7.5m	基	1				単 51号
	雨量・水位計据付	水位計水压式, 撤去(不使用), 補正なし	台	1				単 52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 53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 54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 55号
	量水板撤去(不使用)		組	1				単 56号
	合計							
	単価							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	
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 57号	
合計								
単価							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	
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 58号	
合計								
単価							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
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			単 59号
	合計						
	単価						円/m

2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 21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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	機器単体費(台)		単位	台	単位数量	金額	単価	
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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31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調整 (観測局装置)	観測局装置, 補正なし, 無線機あり	台			1		
	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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	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		
	電気通信技術員		人	1.43				
	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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	GPSアンテナ据付		単位	基	単位数量		
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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	GPSアンテナ調整		単位	基	単位数量		
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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	量水板据付		単位	組	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	1				
	電気通信技術員		人	1				
	合計							
	単価							円/組

2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 41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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	硬質ビニル管敷設(露出)	露出 36mm以下, 新設, ナドル留め, 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	10.2				
	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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	電線管敷設	厚鋼, 54mm以下, 新設, ナドル留め, 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	30				
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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	ケーブル及び電線配線	管内配線, 20mm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	5.5				
	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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	名称・規格	条件	単位	基	単位数量	金額	単価	摘要
	テレメタ用空中線据付	八木型 70MHz, 撤去(不使用), 補正なし, 7.5m	人		0.716		1	
	電気通信技術員		人		0.716			
	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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	量水板撤去（不使用）	条件	単位	組	単位数量	金額	単価	摘要
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					
合計								
単価							円/組	

2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 57号	同軸ケーブル敷設	70MHz~2.5GHz 11-20mmφ以下,撤去 (不使用)	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	0.1				
	電工		人	0.35				
	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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	硬質ビニル管敷設(露出)	露出 36mm以下,撤去(不使用),ケーブル留め,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

2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 59号	ケーブル及び電線配線	管内配線,20mm以下,撤去(不使用)	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	2.75				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/m

見積単価一覧表

工事名	R7阿土 内田橋観測局 阿南・山口 水防テレメータ改修工事			
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1W	台	697,000	
観測装置	型式:2量型、規格:水位	台	5,040,000	
水位計コーダー	JUNCTION BOX含む	台	1,220,000	
テレメータ用空中線装置	型式:5素子八木型、規格:70MHz帯 利得11.15dBi	基	326,000	
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	2,120,000	
同軸避雷器	規格:同調型、0.5dB以下	個	107,000	
通信用耐雷変圧器	型式:据置型 規格:入出力電源1KVA、AC100V±10%	台	417,000	
水位計	水晶式、センサーケーブル含む	台	2,440,000	
量水板	120W 2割4組、1.5割4組、取付鋼材既設流用	式	290,000	
耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE28mm	m	261	
鋼管	SGP管32A	m	1,230	
PE絶縁高周波同軸ケーブル	10D-2V	m	316	
PE絶縁高周波同軸ケーブル	5D-2V	m	104	

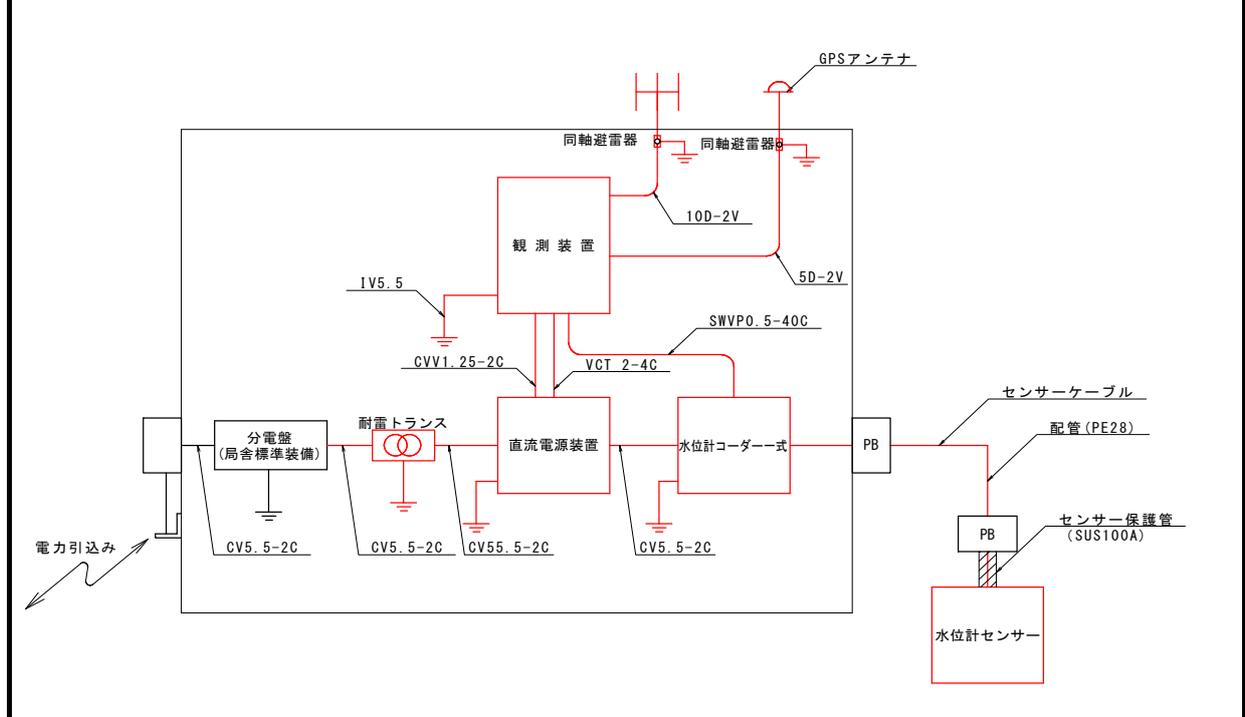
1. 通信設備（テレメータ設備工） 数量一覧

<内田橋観測局>

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 1W	台	1	
観測装置	型式:2量型 規格:水位	台	1	
水位計コーダー	JUNCTION BOX含む	台	1	
テレメータ用空中線装置	型式:5素子八木型 規格:70MHz帯 利得11.15dBi	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:入出力電圧1kVA,AC100V±10%	台	1	
GPSアンテナ	同軸避雷器含む	基	1	
水位計	水晶式	台	1	センサーケーブル含む
量水板		式	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7.5m	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	
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	
水位計据付	水晶式,新設	台	1	
量水板取付	新設	組	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),7.5m	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	
水位計	水圧式,撤去(不使用)	台	1	
量水板	撤去(不使用)	組	1	

通信設備 数量計算書

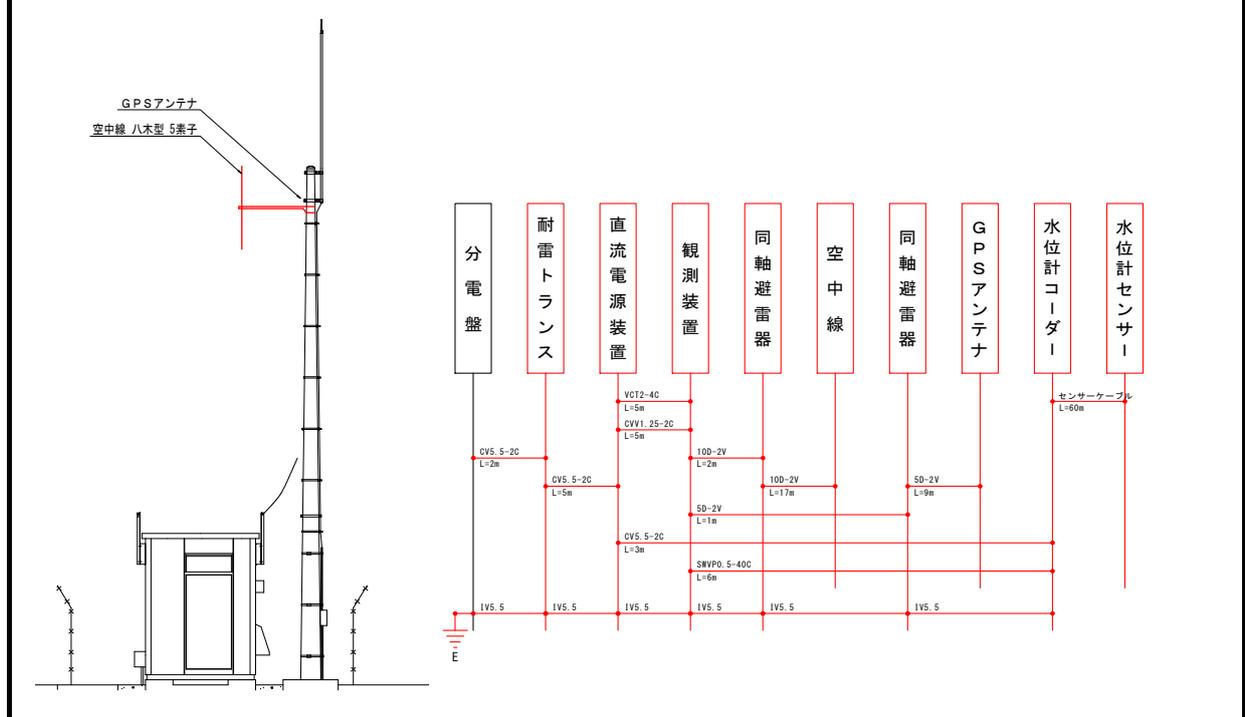
工種	テレメータ設備工
種別	テレメータ観測局装置設置工
名称	テレメータ観測局装置据付・調整



名称	規格	単位	計
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	観測装置調整 無線機含む, 新設	台	1
テレメータ用空中線据付	八木型 70MHz, 新設, 7.5m	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 電池装置含む, 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 <small>(移動体通信)</small>	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
水位計据付	水晶式, 新設	台	1
量水板据付	新設	組	1

通信設備 数量計算書

工種	通信配線工 (空中線) (GPSアンテナ)
種別	給電線敷設
名称	同軸ケーブル敷設

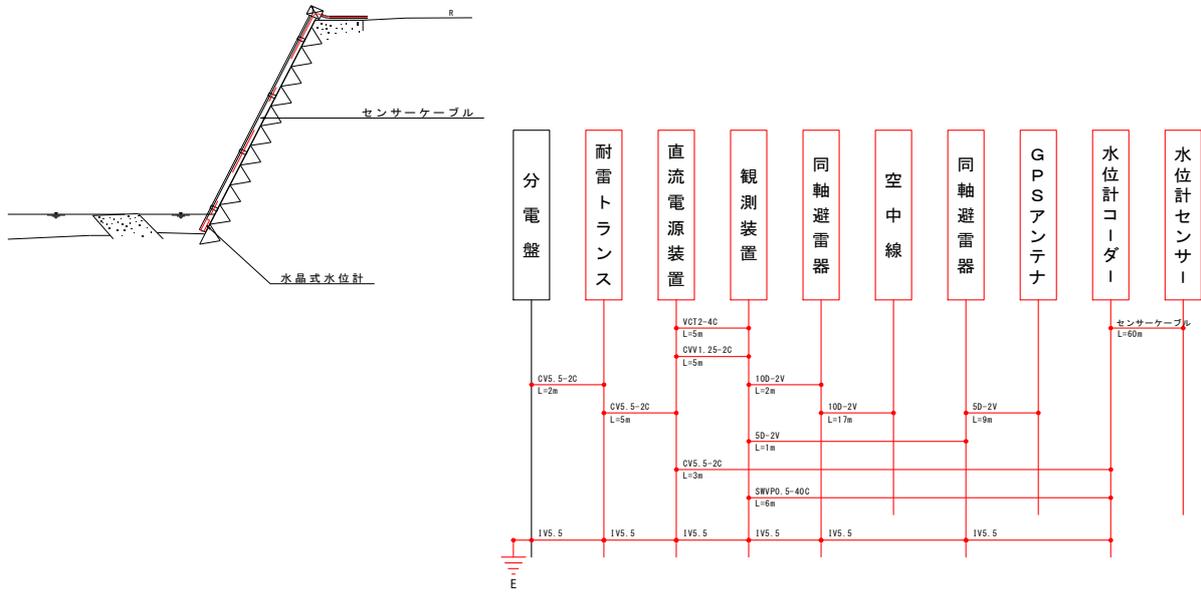


名称	規格・算式	単位	計
給電線敷設	空中線		
同軸ケーブル敷設	10D-2V 空中線	m	17.0
同軸ケーブル敷設	端末処理	箇所	4.0
<配線材料>			
同軸ケーブル	10D-2V 17 + 2 =	m	19.0
同軸接栓		個	4
配線固定金具一式		式	1
空中線取付金具		個	1
給電線敷設	GPSアンテナ		
同軸ケーブル敷設	5D-2V 9 + 1 =	m	10.0
同軸ケーブル敷設	端末処理	箇所	4.0
<配線材料>			
同軸ケーブル	5D-2V	m	10.0
同軸接栓		個	4
メッセンジャーワイヤー		m	3.0
Lアングル		m	1
架空線工事雑材一式		式	1

通信設備 数量計算書

工種	配管・配線工(水位計)(各種ケーブル)
種別	配線
名称	ケーブル配線

水位計断面図



名称	規格・算式	単位	計
配線	水位計		
ケーブル配線	センサーケーブル φ12	m	60.0
<配線材料>			
センサーケーブル		m	60.0
配線	各種ケーブル		
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ータ設備に含まれている		
<配線材料>			
ケーブル	CV5.5-2C 2 + 5 + 3 =	m	10.0
ケーブル	VCT2-4C	m	5.0
ケーブル	CVV1.25-2C	m	5.0
ケーブル	SWVP0.5-40C	m	6.0

