

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、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」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	令和4年度内牧局外テレメータ装置製造
工事地名	熊本県阿蘇市内牧1376地先外

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和4年7月	12) 設計年月	令和4年5月
2) 事務所名	立野ダム工事事務所 工事課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2289550008	14) 単価適用年月	2022年6月
4) 契約区分	単年度(繰越を含む)の分任官	15) 歩掛適用年月	2022年6月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	河川維持工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	243日間 自 令和4年7月1日 (当初) 至 令和5年2月28日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	熊本県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	長陽	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	白川水系 白川	22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和4年5月26日
		24) 入札締切日	年 月 日

## 3. 予算科目

1) 予算科目： 河川整備事業費	2) 目： 河川総合開発事業費	3) 目の細分： 船舶及機械器具費(R3年度(未済))	4) 事業名：
---------------------	--------------------	--------------------------------	---------

# 設計内訳書

工事名	令和4年度内牧局外テレメータ装置製造 (当初)					事業区分	電気通信設備			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	通信設備(機器単体)	数量増減	金額増減	摘要
通信設備(機器単体)		式	1		5,445,800					
テレメータ設備		式	1		5,445,800					
テレメータ観測局装置 (内牧雨量観測所)		式	1		2,702,600					
観測装置	小容量 DC12V	台	1	1,220,000	1,220,000					単-1号
空中線	70MHz帯 3素子 折り返し型	基	1	310,600	310,600					単-2号
太陽電池	20W パンザマスト用架台込	台	1	902,000	902,000					単-3号
雨量計	ヒータ付き	台	1	270,000	270,000					単-4号
テレメータ観測局装置 (黒川水位観測所)		式	1		2,432,600					
観測装置	小容量 DC12V	台	1	1,220,000	1,220,000					単-5号
空中線	70MHz帯 3素子 折り返し型	基	1	310,600	310,600					単-6号
太陽電池	20W パンザマスト用架台込	台	1	902,000	902,000					単-7号
テレメータ中継局装置 (的石中継所)		式	1		310,600					

# 設計内訳書

工事名	令和4年度内牧局外テレメータ装置製造 (当初)					事業区分	電気通信設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	金額	数量増減	金額増減	摘要
空中線	70MHz帯 3素子 突き出し型	基	1	310,600	310,600				単-8号
機器単体費		式	1			5,445,800			
通信設備		式	1			2,041,509			
テレメータ設備工		式	1			1,846,009			
テレメータ観測設備設置工 (内牧雨量観測所)		式	1			828,725			
観測装置設置	小容量 DC12V	台	1	127,200	127,200				単-9号
空中線設置	八木型 70MHz帯 折り返し型	基	1	105,100	105,100				単-10号
太陽電池設置	20W パンザーマスト用架台込	台	1	25,610	25,610				単-11号
雨量計設置	ヒータ付き	台	1	11,150	11,150				単-12号
パンザーマスト建柱	R-28	本	1	287,600	287,600				単-13号
避雷針設置	LR-1	本	1	94,590	94,590				単-14号
配線		式	1			105,263			内-1号

# 設計内訳書

工事名	令和4年度内牧局外テレメータ装置製造 (当初)					事業区分	電気通信設備		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	通信設備(機器単体)		
							数量増減	金額増減	摘要
配管			式	1		21,952			内-2号
接地設置			式	1		50,260			内-3号
テレメータ観測設備撤去工 (内牧雨量観測所)			式	1		5,575			
雨量計撤去			台	1	5,575	5,575			単-15号
テレメータ観測設備設置工 (黒川水位観測所)			式	1		803,859			
観測装置設置	小容量 DC12V		台	1	127,200	127,200			単-16号
空中線設置	八木型 70MHz帯 折り返し型		基	1	105,100	105,100			単-17号
太陽電池設置	20W パンザーマスト用架台込		台	1	25,610	25,610			単-18号
パンザーマスト建柱	R-28		本	1	287,600	287,600			単-19号
避雷針設置	LR-1		本	1	94,590	94,590			単-20号
配線			式	1		94,283			内-4号
配管			式	1		19,216			内-5号

# 設計内訳書

工事名	令和4年度内牧局外テレメータ装置製造 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	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	数量増減	金額増減	摘要	
接地設置		式	1		50,260			内-6号	
テレメータ中継局装置設置工 (的石中継所)		式	1		187,800				
空中線設置	八木型 70MHz帯 突き出し型	基	1	187,800	187,800			単-21号	
テレメータ中継局装置撤去工 (的石中継所)		式	1		20,050				
空中線撤去	八木型 70MHz帯	基	1	20,050	20,050			単-22号	
工場製品輸送工		式	1		195,500				
輸送工		式	1		195,500				
輸送(電気)		式	1		195,500			内-7号	
直接工事費		式	1		2,041,509				
共通仮設費		式	1		245,440				
共通仮設費		式	1		62,440				
技術管理費		式	1		62,440				

# 設計内訳書

工事名	令和4年度内牧局外テレメータ装置製造 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	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	数量増減	金額増減	摘要	
電気通信施設資産管理用データ作成費		式	1		2,230			内-8号	
無線局申請書作成費		式	1	60,210	60,210			単-23号	
共通仮設費(率計上)		式	1		183,000				
純工事費		式	1		2,286,949				
現場管理費		式	1		964,000				
機器間接費		式	1		1,185,000				
技術者間接費		式	1		193,000				
機器管理費		式	1		992,000				
工事原価		式	1		4,435,949				
一般管理費等		式	1		998,251				
工事価格		式	1		10,880,000				
消費税相当額		式	1		1,088,000				



# 一式当たり内訳書

配線

第 1号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
鬼より線敷設	40sq	m	13	1,678	21,814			WYB00029 単一 52号
信号ケーブル	VCT1.25sq-2C (材料のみ)	m	16	73	1,168			WYB00088 単一 53号
接地ケーブル 露出配線	IV5.5sq	m	1	476	476			WYB00096 単一 54号
接地ケーブル 管内配線	IV5.5sq	m	5	335	1,675			WYB00164 単一 55号
接地ケーブル ころがし配線	IV5.5sq	m	2	238	476			WYB00098 単一 56号
接地ケーブル 架空配線	IV5.5sq	m	2	4,133	8,266			WYB00100 単一 57号
電源ケーブル	CV3.5sq-2C (材料のみ)	m	2	162	324			WYB00097 単一 58号
同軸ケーブル	10D-2V	m	14	2,151	30,114			WYB00099 単一 59号
同軸ケーブル	5D-2V (材料のみ)	m	8	102	816			WYB00102 単一 60号
同軸ケーブル末端処理	10D-2V(NP)	箇所	2	4,259	8,518			WYB00003 単一 61号
同軸ケーブル末端処理	5D-2V(NP)	箇所	2	3,638	7,276			WYB00005 単一 62号
メッセンジャーワイヤ敷設	14sq	m	2	12,170	24,340			WYB00109 単一 63号



# 一式当たり内訳書

配管

第 2号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
エムケーダクト	1号(材料のみ)	m	2	410	820			WYB00101 単一 64号
ステンレスバンド	SFT-N215	個	7	362	2,534			
硬質ビニル電線管 露出配管	HIVE16	m	3	1,198	3,594			WYB00107 単一 65号
硬質ビニル電線管 埋設配管	HIVE16(材料のみ)	m	1	87	87			WYB00081 単一 66号
硬質ビニル電線管 露出配管	HIVE22	m	2	1,214	2,428			WYB00108 単一 67号
硬質ビニル電線管 埋設配管	HIVE22(材料のみ)	m	1	103	103			WYB00112 単一 68号
自在バンド	3BD-HC-23	個	1	1,340	1,340			
自在バンド	IBT-315	個	4	724	2,896			
電線管固定金物	US-15	個	4	290	1,160			
電線管固定金物	US-20	個	4	310	1,240			
導線取付金物	φ350	個	5	1,150	5,750			
合計					21,952			

# 一式当たり内訳書

接地設置

第 3号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
接地設置	A種接地 補正あり	極	1	20,200	20,200			WE123800 単一 69号
避雷針 (接地極銅板)	900×900×1.5t 黄銅叩付	枚	1	22,000	22,000			WE521300 単一 70号
接地設置	D種接地 補正あり	極	1	5,050	5,050			WE123800 単一 71号
連結式接地棒	径14×1500	本	1	2,400	2,400			WE521600 単一 72号
連結式接地棒用リード端子	径14用 22mm2×500	本	1	610	610			WE521700 単一 73号
合 計					50,260			

# 一式当たり内訳書

配線

第 4号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
鬼より線敷設	40sq	m	13	1,678	21,814			WYB00029 単一 52号
接地ケーブル 管内配線	IV5.5sq	m	3	335	1,005			WYB00167 単一 75号
接地ケーブル ころがし配線	IV5.5sq	m	1	238	238			WYB00168 単一 76号
電源ケーブル	CV3.5sq-2C (材料のみ)	m	1	162	162			WYB00170 単一 77号
同軸ケーブル敷設	10D-2V	m	14	2,151	30,114			WYB00171 単一 78号
同軸ケーブル	5D-2V (材料のみ)	m	8	102	816			WYB00102 単一 60号
同軸ケーブル端末処理	10D-2V(NP)	箇所	2	4,259	8,518			WYB00003 単一 61号
同軸ケーブル端末処理	5D-2V(NP)	箇所	2	3,638	7,276			WYB00005 単一 62号
メッセンジャーワイヤ敷設	14sq	m	2	12,170	24,340			WYB00109 単一 63号
合計					94,283			

# 一式当たり内訳書

配管

第 5号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
エムケーダクト	1号(材料のみ)	m	4	410	1,640			WYB00125 単一 79号
ステンレスバンド	SFT-N215	個	7	362	2,534			
硬質ビニル電線管 露出配管	HIVE16	m	1	1,198	1,198			WYB00129 単一 80号
硬質ビニル電線管 埋設配管	HIVE16(材料のみ)	m	1	87	87			WYB00081 単一 66号
硬質ビニル電線管 露出配管	HIVE22	m	2	1,214	2,428			WYB00108 単一 67号
硬質ビニル電線管 埋設配管	HIVE22(材料のみ)	m	1	103	103			WYB00112 単一 68号
自在バンド	3BD-HC-23	個	1	1,340	1,340			
自在バンド	IBT-315	個	4	724	2,896			
電線管固定金物	US-20	個	4	310	1,240			
導線取付金物	φ350	個	5	1,150	5,750			
合計					19,216			

# 一式当たり内訳書

接地設置

第 6号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
接地設置	A種接地 補正あり	極	1	20,200	20,200			WE123800 単一 69号
避雷針 (接地極銅板)	900×900×1.5t 黄銅叩付	枚	1	22,000	22,000			WE521300 単一 70号
接地設置	D種接地 補正あり	極	1	5,050	5,050			WE123800 単一 71号
連結式接地棒	径14×1500	本	1	2,400	2,400			WE521600 単一 72号
連結式接地棒用リード端子	径14用 22mm2×500	本	1	610	610			WE521700 単一 73号
合 計					50,260			





# 1次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単一1号	観測装置	小容量 DC12V	単位	台	数量	1	単価	1,220,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
観測装置	小容量 DC12V	台	1	810,000	810,000	WYB00013 単一 24号		
付加機能	パルス入力機能	式	1		90,000	WYB00014 単一 25号		
GPS用同軸避雷器		個	1	10,000	10,000	WYB00019 単一 26号		
送信機	出力1W 71.79MHz	台	1	260,000	260,000	WYB00083 単一 27号		
固定減衰器	70MHz帯用	個	1	50,000	50,000	WYB00084 単一 28号		
計					1,220,000			
単価					1,220,000	円/台		

# 1次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単一2号	空中線	70MHz帯 3素子 折り返し型	単位	基	数量	1	単価	310,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
空中線		70MHz帯 3素子 折り返し型	基	1	260,000	260,000	WYB00022 単一 29号	
同軸避雷器		70MHz帯	個	1	50,600	50,600	WYB00023 単一 30号	
計						310,600		
単価						310,600	円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-3号	太陽電池	20W パンザマスト用架台込	単位	台	数量	1	単価	902,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
太陽電池		20W パンザマスト用架台込	台	1	191,000	191,000	WYB00092	単- 31号
太陽電池配電盤		20W 過電流防止機能有	台	1	210,000	210,000	WYB00093	単- 32号
蓄電池		MSE150AH-2V	個	6	58,500	351,000	WYB00094	単- 33号
蓄電池架台		MSE150用	架	1	150,000	150,000	WYB00095	単- 34号
計						902,000		
単価						902,000	円/台	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単一4号	雨量計	ヒータ付き	単位	台	数量	1	単価	270,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
雨量計		ヒータ付き						WYB00082
			台	1	270,000		270,000	単一 35号
	計						270,000	
	単価						270,000	円/台

# 1次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-5号	観測装置	小容量 DC12V	単位	台	数量	1	単価	1,220,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
観測装置	小容量 DC12V	台	1	810,000	810,000	WYB00025	単- 24号	
付加機能	デジタル入力機能	式	1		90,000	WYB00026	単- 36号	
GPS用同軸避雷器		個	1	10,000	10,000	WYB00027	単- 26号	
送信機	出力1W 71.79MHz	台	1	260,000	260,000	WYB00015	単- 37号	
固定減衰器	70MHz帯用	個	1	50,000	50,000	WYB00016	単- 28号	
計					1,220,000			
単価					1,220,000		円/台	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-6号	空中線	70MHz帯 3素子 折り返し型	単位	基	数量	1	単価	310,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	空中線	70MHz帯 3素子 折り返し型	基	1	260,000	260,000	WYB00053 単- 29号	
	同軸避雷器	70MHz帯	個	1	50,600	50,600	WYB00071 単- 30号	
	計					310,600		
	単価					310,600	円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単一7号	太陽電池	20W パンザーマスト用架台込	単位	台	数量	1	単価	902,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
太陽電池	20W パンザーマスト用架台込	台	1	191,000	191,000	WYB00046	単一 31号	
太陽電池配電盤	20W 過電流防止機能有	台	1	210,000	210,000	WYB00048	単一 32号	
蓄電池	MSE150AH-2V	個	6	58,500	351,000	WYB00049	単一 33号	
蓄電池架台	MSE150用	架	1	150,000	150,000	WYB00052	単一 34号	
計					902,000			
単価					902,000		円/台	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単一8号	空中線	70MHz帯 3素子 突き出し型	単位	基	数量	1	単価	310,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
空中線		70MHz帯 3素子 突き出し型	基	1	260,000	260,000	WYB00111	単一 38号
同軸避雷器		70MHz帯	個	1	50,600	50,600	WYB00118	単一 30号
計						310,600		
単価						310,600		円/基

# 1次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-9号	観測装置設置	小容量 DC12V	単位	台	数量	1	単価	127,200
名称	規格	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	55,400	55,400	WE310601	単-	39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	66,200	66,200	WE310701	単-	40号
GPS用同軸避雷器取付	新設	台	1	5,575	5,575	WYB00008	単-	41号
計					127,175			
単価					127,200		円/台	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	空中線設置	八木型 70MHz帯 折り返し型	単位	基	数量	1	単価	105,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	テレメータ用空中線据付	八木型 70MHz 新設 補正なし 10m	基	1	32,430	32,430	WE312100	単- 42号
	テレメータ用空中線調整	八木型 補正なし	基	1	27,700	27,700	WE312200	単- 43号
	移動体通信用付属品取付	同軸避雷器 新設 補正あり	個	1	3,902	3,902	WE317301	単- 44号
	空中線取付金具	パンザマスト取付用	個	1	41,000	41,000		
	計					105,032		
	単価					105,100		円/基

# 1次単価表

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-11号	太陽電池設置	20W パンザマスト用架台込	単位	台	数量		単価	25,610
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	テレメータ観測局装置据付(太陽電池)	太陽電池据付 9W~42W 新設 補正なし	面	1	25,610	25,610	単-	45号
	計					25,610		
	単価					25,610	円/台	

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-12号	雨量計設置	ヒータ付き	単位	台	数量		単価	11,150
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	雨量・水位計据付	雨量計 新設 補正なし	台	1	11,150	11,150	単-	46号
	計					11,150		
	単価					11,150	円/台	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-13号	パンザーマスト建柱	R-28	単位	本	数量	1	単価	287,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
パンザーマスト建柱	R28						WYB00120	
		本	1	99,820	99,820	単-47号		
パンザーマスト	R28 12.08m						WE520400	
		本	1	184,800	184,800	単-48号		
配電線用架線金具(足場ボルト)	C P用							
		本	17	171	2,907			
計						287,527		
単価						287,600	円/本	

# 1 次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-14号	避雷針設置	LR-1	単位	本	数量	1	単価	94,590
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
避雷針設置 (突針)	突針 新設	基	1	20,200	20,200	WE123601	単-	49号
避雷針 (突針)	国土交通省型 LR-1 クロムめっき	基	1	11,900	11,900			
避雷針 (支持管)	国土交通省型 4m STKW	本	1	18,300	18,300	WE520700	単-	50号
避雷針 (支持管取付金物)	鋼管用 装柱型 φ48.6	個	2	5,330	10,660			
避雷器及び接地用端子箱設置	接地用端子箱 新設	個	1	3,030	3,030	WE123603	単-	51号
避雷接地用端子箱	TB-S-T1相当品	個	1	30,500	30,500			
計					94,590			
単価					94,590		円/本	



# 1次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-16号	観測装置設置	小容量 DC12V	単位	台	数量	1	単価	127,200
名称	規格	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	55,400	55,400	WE310601	単-	39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	66,200	66,200	WE310701	単-	40号
GPS用同軸避雷器取付	新設	台	1	5,575	5,575	WYB00010	単-	41号
計					127,175			
単価					127,200		円/台	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-17号	空中線設置	八木型 70MHz帯 折り返し型	単位	基	数量	1	単価	105,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	テレメータ用空中線据付	八木型 70MHz 新設 補正なし 10m	基	1	32,430	32,430	WE312100	単- 42号
	テレメータ用空中線調整	八木型 補正なし	基	1	27,700	27,700	WE312200	単- 43号
	移動体通信用付属品取付	同軸避雷器 新設 補正あり	個	1	3,902	3,902	WE317301	単- 44号
	空中線取付金具	パンザマスト取付用	個	1	41,000	41,000		
	計					105,032		
	単価					105,100		円/基

# 1次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-18号	太陽電池設置	20W パンザマスト用架台込	単位	台	数量	1	単価	25,610
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
テレメータ観測局装置据付(太陽電池)	太陽電池据付 9W~42W 新設 補正なし	面	1	25,610	25,610	WE310603 単- 45号		
計					25,610			
単価					25,610	円/台		

# 1次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-19号	パンザーマスト建柱	R-28	単位	本	数量	1	単価	287,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
パンザーマスト建柱	R28						WYB00123	
		本	1	99,820	99,820	単- 47号		
パンザーマスト	R28 12.08m						WE520400	
		本	1	184,800	184,800	単- 48号		
配電線用架線金具 (足場ボルト)	C P用							
		本	17	171	2,907			
計						287,527		
単価						287,600	円/本	

# 1 次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-20号	避雷針設置	LR-1	単位	本	数量	1	単価	94,590
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
避雷針設置 (突針)	突針 新設		基	1	20,200	20,200	WE123601	単一 49号
避雷針 (突針)	国土交通省型 LR-1 クロムめっき		基	1	11,900	11,900		
避雷針 (支持管)	国土交通省型 4m STKW		本	1	18,300	18,300	WE520700	単一 50号
避雷針 (支持管取付金物)	鋼管用 装柱型 φ48.6		個	2	5,330	10,660		
避雷器及び接地用端子箱設置	接地用端子箱 新設		個	1	3,030	3,030	WE123603	単一 51号
避雷接地用端子箱	TB-S-T1相当品		個	1	30,500	30,500		
計						94,590		
単価						94,590	円/本	

# 1 次単価表

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-21号	空中線設置	八木型 70MHz帯 突き出し型	単位	基	数量	1	単価	187,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
テレメータ用空中線据付	八木型 70MHz 新設 補正なし 20m	基	1	34,500	34,500	WE312100 単- 81号		
テレメータ用空中線調整	八木型 補正なし	基	1	27,700	27,700	WE312200 単- 43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	5,575	5,575	WE317301 単- 82号		
空中線取付金具	支持柱含む	組	1	120,000	120,000			
計					187,775			
単価					187,800	円/基		

# 1次単価表

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単一22号	空中線撤去	八木型 70MHz帯	単位	基	数量		単価	20,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	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 20m	基	1	17,260	17,260	WE312100	単一 83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	2,787	2,787	WE317301	単一 84号
	計					20,047		
	単価					20,050	円/基	

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単一23号	無線局申請書作成費		単位	式	数量		単価	60,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	免許申請	固定局	局	2	22,300	44,600	WYB00004	単一 87号
	変更申請	固定局	局	1	15,610	15,610	WYB00002	単一 88号
	計					60,210		
	単価					60,210	円/式	

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-24号	観測装置	小容量 DC12V	単位	台	数量		1	単価	810,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費（台）		810000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	810,000	810,000	WE100501 単- 89号		
計						810,000			
単価						810,000	円/台		

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-25号	付加機能	パルス入力機能	単位	式	数量		1	単価	90,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費（式）		90000円/式 機器製作及び据付・調整を行う	式	1	90,000	90,000	WE100508 単- 90号		
計						90,000			
単価						90,000	円/式		

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-26号	GPS用同軸避雷器		単位	個	数量		1	単価 10,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（個）		10000円/個 機器製作及び据付・調整を行う	個	1	10,000	10,000	WE100502 単- 91号	
計						10,000		
単価						10,000	円/個	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-27号	送信機	出力1W 71.79MHz	単位	台	数量		1	単価 260,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台）		260000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	260,000	260,000	WE100501 単- 92号	
計						260,000		
単価						260,000	円/台	

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-28号	固定減衰器	70MHz帯用	単位	個	数量		1	単価	50,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費（個）		50000円/個 機器製作及び据付・調整を行う	個	1	50,000	50,000	WE100502 単- 93号		
計						50,000			
単価						50,000	円/個		

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-29号	空中線	70MHz帯 3素子 折り返し型	単位	基	数量		1	単価	260,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費（基）		260000円/基 機器製作及び据付・調整を行う	基	1	260,000	260,000	WE100504 単- 94号		
計						260,000			
単価						260,000	円/基		

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-30号	同軸避雷器	70MHz帯	単位	個	数量		1	単価	50,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費（個）		50600円/個 機器製作及び据付・調整を行う	個	1	50,600	50,600	WE100502 単- 95号		
計						50,600			
単価						50,600	円/個		

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-31号	太陽電池	20W パンザーマスト用架台込	単位	台	数量		1	単価	191,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費（台）		191000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	191,000	191,000	WE100501 単- 96号		
計						191,000			
単価						191,000	円/台		

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-32号	太陽電池配電盤	20W 過電流防止機能有	単位	台	数量		1	単価 210,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台）		210000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	210,000	210,000	WE100501 単- 97号	
計						210,000		
単価						210,000	円/台	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-33号	蓄電池	MSE150AH-2V	単位	個	数量		1	単価 58,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（個）		58500円/個 機器製作及び据付・調整を行う	個	1	58,500	58,500	WE100502 単- 98号	
計						58,500		
単価						58,500	円/個	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022.06	
							歩掛使用年月	2022.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-34号	蓄電池架台	MSE150用	単位	架	数量		1	単価	150,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費（架）		150000円/架 機器製作及び据付・調整を行う					WE100506		
			架	1	150,000	150,000	単- 99号		
計						150,000			
単価						150,000	円/架		

							単価使用年月	2022.06	
							歩掛使用年月	2022.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-35号	雨量計	ヒータ付き	単位	台	数量		1	単価	270,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費（台）		270000円/台 機器製作及び据付・調整を行う					WE100501		
			台	1	270,000	270,000	単- 100号		
計						270,000			
単価						270,000	円/台		

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-36号	付加機能	デジタル入力機能	単位	式	数量	1	単価	90,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（式）		90000円/式 機器製作及び据付・調整を行う	式	1		90,000	WE100508 単- 90号	
計						90,000		
単価						90,000	円/式	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-37号	送信機	出力1W 71.79MHz	単位	台	数量	1	単価	260,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台）		260000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	260,000	260,000	WE100501 単- 92号	
計						260,000		
単価						260,000	円/台	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-38号	空中線	70MHz帯 3素子 突き出し型	単位	基	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機器単体費 (基)	260000円/基 機器製作及び据付・調整を行う	基	1	260,000	260,000	WE100504 単- 94号	
	計					260,000		
	単価					260,000	円/基	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-39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	単位	台	数量	1	単価	55,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電気通信技術者		人	1	33,100	33,100			
電気通信技術員		人	1	22,300	22,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					55,400			
単価					55,400	円/台		

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-40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	数量	1	単価  66,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電気通信技術者			人	2	33,100	66,200	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						66,200	
単価						66,200	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-41号	GPS用同軸避雷器取付	新設	単位	台	数量	1	単価  5,575
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
移動体通信用付属品取付		同軸避雷器 新設 補正なし	個	1	5,575	5,575	WE317301 単一 82号
計						5,575	
単価						5,575	円/台







# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-45号	テレメータ観測局装置据付 (太陽電池)	太陽電池据付 9W~42W 新設 補正なし	単位	面	数量	1	単価	25,610
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電気通信技術者		人	0.1	33,100	3,310			
電気通信技術員		人	1	22,300	22,300			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					25,610			
単価					25,610	円/面		

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-46号	雨量・水位計据付	雨量計 新設 補正なし	単位	台	数量	1	単価	11,150
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	0.5	22,300	11,150		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						11,150		
単価						11,150	円/台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-47号	パンザーマスト建柱	R28	単位	本	数量	1	単価	99,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板組立柱建柱		鋼板組立柱12m以下 新設	本	1	99,820	99,820	WE118200 単- 101号	
計						99,820		
単価						99,820	円/本	

# 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-48号	パンザーマスト	R28 12.08m	単位	本	数量		1	184,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
パンザーマスト		R 2 8 1 2 . 0 8 m	本	1	184,800	184,800		
計						184,800		
単価						184,800	円/本	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-49号	避雷針設置（突針）	突針 新設	単位	基	数量		1	20,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1	20,200	20,200		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						20,200		
単価						20,200	円/基	

# 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-50号	避雷針（支持管）	国土交通省型 4m STKW	単位	本	数量		1	18,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
避雷針（支持管）		国土交通省型 4m S T K W	本	1	18,300	18,300		
計						18,300		
単価						18,300	円/本	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-51号	避雷器及び接地用端子箱設置	接地用端子箱 新設	単位	個	数量		1	3,030
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.15	20,200	3,030		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						3,030		
単価						3,030	円/個	

# 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-52号	鬼より線敷設	40sq	単位	m	数量		1	単価	1,678
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鬼より線（避雷導線）		40mm2	m	1	668	668	WE506600 単- 102号		
避雷針設置（導線敷設）		導線敷設 新設	m	1	1,010	1,010	WE123602 単- 103号		
計						1,678			
単価						1,678	円/m		

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-53号	信号ケーブル	VCT1.25sq-2C（材料のみ）	単位	m	数量		1	単価	73
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
信号ケーブル		VCT1.25sq-2C	m	1	73.6	73			
計						73			
単価						73	円/m		

# 参考資料 (1)

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-54号	接地ケーブル 露出配線	IV5.5sq	単位	m	数量		単価	476
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	IV電線 (600Vビニル絶縁電線)	IV 5.5mm2	m	1	93	93	WE500100 単-104号	
	ケーブル及び電線配線	露出配線 5mm以下 新設	m	1	383.8	383	WE114000 単-105号	
	計					476		
	単価					476	円/m	

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-55号	接地ケーブル 管内配線	IV5.5sq	単位	m	数量		単価	335
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	IV電線 (600Vビニル絶縁電線)	IV 5.5mm2	m	1	93	93	WE500100 単-104号	
	ケーブル及び電線配線	管内配線 5mm以下 新設	m	1	242.4	242	WE114000 単-106号	
	計					335		
	単価					335	円/m	

## 参考資料（１）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-56号	接地ケーブル ころがし配線	IV5.5sq	単位	m	数量	1	単価	238
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
I V電線（600Vビニル絶縁電線）		IV 5.5mm2	m	1	93	93	WE500100 単- 104号	
ケーブル及び電線配線		トワ・ころがし配線 5mm以下 新設	m	1	145.5	145	WE114000 単- 107号	
計						238		
単価						238	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-57号	接地ケーブル 架空配線	IV5.5sq	単位	m	数量	2	単価	4,133
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
I V電線（600Vビニル絶縁電線）		IV 5.5mm2	m	2	93	186	WE500100 単- 104号	
架線		仕上外径 5mm以下 新設	径間	1	8,080	8,080	WE118500 単- 108号	
計						8,266		
単価						4,133	円/m	

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-58号	電源ケーブル	CV3.5sq-2C (材料のみ)	単位	m	数量		1	162
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 3.5mm <sup>2</sup> 2心	m	1	162	162	WE500500 単- 109号	
計						162		
単価						162	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-59号	同軸ケーブル	10D-2V	単位	m	数量		1	2,151
名称		規格	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	1,860	1,860	WE303101 単- 110号	
ECXケーブル (高周波同軸ケーブル)		ECX 10D-2V 単線	m	1	291	291	WE502000 単- 111号	
計						2,151		
単価						2,151	円/m	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-60号	同軸ケーブル	5D-2V (材料のみ)	単位	m	数量		単価	
						1		102
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ECXケーブル (高周波同軸ケーブル)		ECX 5D-2V 単線	m	1	102	102	WE502000 単- 112号	
計						102		
単価						102	円/m	

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-61号	同軸ケーブル端末処理	10D-2V (NP)	単位	箇所	数量		単価	
						1		4,259
名称		規格	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	2,689	2,689	WE303102 単- 113号	
同軸ケーブル接栓 (NP)		10D-2V	個	1	1,570	1,570		
計						4,259		
単価						4,259	円/箇所	

# 参考資料 (1)

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-62号	同軸ケーブル端末処理	5D-2V (NP)	単位	箇所	数量		単価	3,638
名称		規格	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	2,689	2,689	WE303102 単-113号	
同軸ケーブル接栓 (NP)		5D-2V	個	1	949	949		
計						3,638		
単価						3,638	円/箇所	

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-63号	メッセンジャーワイヤ敷設	14sq	単位	m	数量		単価	12,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
メッセンジャーワイヤ		14sq	m	2	52.6	105		
架線		仕上外径 15mm以下 新設	径間	1	24,240	24,240	WE118500 単-114号	
計						24,345		
単価						12,170	円/m	

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-64号	エムケーダクト	1号(材料のみ)	単位	m	数量		1	単価 410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
エムケーダクト		1号	m	1	410	410		
計						410		
単価						410	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-65号	硬質ビニル電線管 露出配管	HIVE16	単位	m	数量		1	単価 1,198
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
耐衝撃性硬質ビニル電線管 (H I V E)		呼び径 16 0%	m	1	87	87	WE505500 単- 115号	
硬質ビニル管敷設 (露出)		露出 22mm以下 新設 ナドル留め 2m未満 補正なし	m	1	1,111	1,111	WE112010 単- 116号	
計						1,198		
単価						1,198	円/m	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-66号	硬質ビニル電線管 埋設配管	HIVE16(材料のみ)	単位	m	数量		単価	
					1			87
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
耐衝撃性硬質ビニル電線管 (H I V E)		呼び径 16 0%					WE505500	
			m	1	87	87	単- 115号	
計						87		
単価						87	円/m	

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-67号	硬質ビニル電線管 露出配管	HIVE22	単位	m	数量		単価	
					1			1,214
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
耐衝撃性硬質ビニル電線管 (H I V E)		呼び径 22 0%					WE505500	
			m	1	103	103	単- 117号	
硬質ビニル管敷設 (露出)		露出 22mm以下 新設 ナドル留め 2m未満 補正なし					WE112010	
			m	1	1,111	1,111	単- 116号	
計						1,214		
単価						1,214	円/m	

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-68号	硬質ビニル電線管 埋設配管	HIVE22(材料のみ)	単位	m	数量		1	103
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
耐衝撃性硬質ビニル電線管 (H I V E)		呼び径 22 0%	m	1	103	103	WE505500 単- 117号	
計						103		
単価						103	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-69号	接地設置	A種接地 補正あり	単位	極	数量		1	20,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1	20,200	20,200		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						20,200		
単価						20,200	円/極	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-70号	避雷針（接地極銅板）	900×900×1.5t 黄銅叩付	単位	枚	数量	1	単価	22,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
接地極銅板		900×900×1.5t 黄銅叩付	枚	1	22,000	22,000		
計						22,000		
単価						22,000	円/枚	

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-71号	接地設置	D種接地 補正あり	単位	極	数量	1	単価	5,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.25	20,200	5,050		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5,050		
単価						5,050	円/極	

# 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-72号	連結式接地棒	径14×1500	単位	本	数量		1	2,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	連結式接地棒	φ14×1500mm	本	1	2,400	2,400		
	計					2,400		
	単価					2,400	円/本	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-73号	連結式接地棒用リード端子	径14用 22mm2×500	単位	本	数量		1	610
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	連結式接地棒用リード端子	φ14用 22mm2×500	本	1	610	610		
	計					610		
	単価					610	円/本	

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-74号	雨量・水位計据付	雨量計 撤去(不使用) 補正なし	単位	台	数量	1	単価	5,575
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	0.25	22,300	5,575		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5,575		
単価						5,575	円/台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-75号	接地ケーブル 管内配線	IV5.5sq	単位	m	数量	1	単価	335
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
IV電線（600Vビニル絶縁電線）		IV 5.5mm2	m	1	93	93	WE500100 単- 104号	
ケーブル及び電線配線		管内配線 5mm以下 新設	m	1	242.4	242	WE114000 単- 106号	
計						335		
単価						335	円/m	

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-76号	接地ケーブル ころがし配線	IV5.5sq	単位	m	数量		1	238
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
I V電線（600Vビニル絶縁電線）		IV 5.5mm2	m	1	93	93	WE500100 単- 104号	
ケーブル及び電線配線		トラフ・ころがし配線 5mm以下 新設	m	1	145.5	145	WE114000 単- 107号	
計						238		
単価						238	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-77号	電源ケーブル	CV3.5sq-2C（材料のみ）	単位	m	数量		1	162
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）		600V CV 3.5mm2 2心	m	1	162	162	WE500500 単- 109号	
計						162		
単価						162	円/m	

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-78号	同軸ケーブル敷設	10D-2V	単位	m	数量		1	単価 2,151
名称		規格	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	1,860	1,860	WE303101 単-110号	
ECXケーブル（高周波同軸ケーブル）		ECX 10D-2V 単線	m	1	291	291	WE502000 単-111号	
計						2,151		
単価						2,151	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-79号	エムケーダクト	1号(材料のみ)	単位	m	数量		1	単価 410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
エムケーダクト		1号	m	1	410	410		
計						410		
単価						410	円/m	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-80号	硬質ビニル電線管 露出配管	HIVE16	単位	m	数量		単価	
					1			1,198
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
耐衝撃性硬質ビニル電線管（HIVE）		呼び径 16 0%	m	1	87	87	WE505500	
硬質ビニル管敷設（露出）		露出 22mm以下 新設 サドル留め 2m未満 補正なし	m	1	1,111	1,111	WE112010 単- 115号	
計						1,198		
単価						1,198	円/m	

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-81号	テレメータ用空中線据付	八木型 70MHz 新設 補正なし 20m	単位	基	数量		単価	
					1			34,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	1.547	22,300	34,498		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						34,500		
単価						34,500	円/基	

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-82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	数量	1	単価	5,575
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	0.25	22,300	5,575		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5,575		
単価						5,575	円/個	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-83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 20m	単位	基	数量	1	単価	17,260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	0.774	22,300	17,260		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						17,260		
単価						17,260	円/基	

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-84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	数量	1	単価 2,787
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電気通信技術員			人	0.125	22,300	2,787	
諸雑費(まるめ)			式	1		0	
計						2,787	
単価						2,787	円/個

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-85号	輸送費(電気)	195500円/台	単位	台	数量	1	単価 195,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
貨物自動車運送料金(電気)			台	1	195,500	195,500	
計						195,500	
単価						195,500	円/台

## 参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-86号	データ作成費（10台まで）		単位	台	数量	1	単価	1,115
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	0.05	22,300	1,115		
計						1,115		
単価						1,115	円/台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000	
単-87号	免許申請	固定局	単位	局	数量	1	単価	22,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	1	22,300	22,300		
計						22,300		
単価						22,300	円/局	



## 参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-89号	機器単体費（台）	810000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価 810,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			台	1	810,000	810,000	
計						810,000	
単価						810,000	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-90号	機器単体費（式）	90000円/式 機器製作及び据付・調整を行う	単位	式	数量	1	単価 90,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			式	1		90,000	
計						90,000	
単価						90,000	円/式

## 参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-91号	機器単体費（個）	10000円/個 機器製作及び据付・調整を行う	単位	個	数量	1	単価 10,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			個	1	10,000	10,000	
計						10,000	
単価						10,000	円/個

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-92号	機器単体費（台）	260000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価 260,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			台	1	260,000	260,000	
計						260,000	
単価						260,000	円/台

## 参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-93号	機器単体費（個）	50000円/個 機器製作及び据付・調整を行う	単位	個	数量	1	単価 50,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			個	1	50,000	50,000	
計						50,000	
単価						50,000	円/個

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-94号	機器単体費（基）	260000円/基 機器製作及び据付・調整を行う	単位	基	数量	1	単価 260,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			基	1	260,000	260,000	
計						260,000	
単価						260,000	円/基

## 参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-95号	機器単体費（個）	50600円/個 機器製作及び据付・調整を行う	単位	個	数量	1	単価 50,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			個	1	50,600	50,600	
計						50,600	
単価						50,600	円/個

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-96号	機器単体費（台）	191000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価 191,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			台	1	191,000	191,000	
計						191,000	
単価						191,000	円/台

## 参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-97号	機器単体費（台）	210000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価 210,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			台	1	210,000	210,000	
計						210,000	
単価						210,000	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-98号	機器単体費（個）	58500円/個 機器製作及び据付・調整を行う	単位	個	数量	1	単価 58,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			個	1	58,500	58,500	
計						58,500	
単価						58,500	円/個

## 参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-99号	機器単体費（架）	150000円/架 機器製作及び据付・調整を行う	単位	架	数量	1	単価 150,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			架	1	150,000	150,000	
計						150,000	
単価						150,000	円/架

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-100号	機器単体費（台）	270000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価 270,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			台	1	270,000	270,000	
計						270,000	
単価						270,000	円/台



## 参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-102号	鬼より線（避雷導線）	40mm2	単位	m	数量		1	668
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鬼より線（避雷導線）		40mm2	m	1	668	668		
計						668		
単価						668	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-103号	避雷針設置（導線敷設）	導線敷設 新設	単位	m	数量		1	1,010
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.05	20,200	1,010		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1,010		
単価						1,010	円/m	

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-104号	I V電線（600Vビニル絶縁電線）	IV 5.5mm <sup>2</sup>	単位	m	数量		単価	
					1			93
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vビニル絶縁電線		IV 5.5mm <sup>2</sup>	m	1	93.6	93		
計						93		
単価						93	円/m	

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-105号	ケーブル及び電線配線	露出配線 5mm以下 新設	単位	m	数量		単価	
					100			383.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1.9	20,200	38,380		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						38,380		
単価						383.8	円/m	

## 参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-106号	ケーブル及び電線配線	管内配線 5mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	242.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1.2	20,200	24,240		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						24,240		
単価						242.4	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-107号	ケーブル及び電線配線	ト7・ころがし配線 5mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	145.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.72	20,200	14,544		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						14,550		
単価						145.5	円/m	

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-108号	架線	仕上外径 5mm以下 新設	単位	径間	数量		単価	
						1		8,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.4	20,200	8,080		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						8,080		
単価						8,080	円/径間	

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-109号	CVケーブル（600V架橋ポリケ-ブル）	600V CV 3.5mm2 2心	単位	m	数量		単価	
						1		162
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V（CV）3.5mm2 2心	m	1	162	162		
計						162		
単価						162	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-110号	同軸ケーブル敷設	70MHz～2.5GHz 11-20mmφ以下 新設	単位	m	数量	10	単価	1,860
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術員		人	0.2	22,300	4,460		
	電工		人	0.7	20,200	14,140		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					18,600		
	単価					1,860	円/m	

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-111号	ECXケーブル（高周波同軸ケーブル）	ECX 10D-2V 単線	単位	m	数量	1	単価	291
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポリエチレン絶縁高周波同軸ケーブル		ECX 10D-2V 単線	m	1	291	291		
計						291		
単価						291	円/m	

							単価使用年月	2022.06
							歩掛使用年月	2022.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-112号	ECXケーブル（高周波同軸ケーブル）	ECX 5D-2V 単線	単位	m	数量	1	単価	102
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポリエチレン絶縁高周波同軸ケーブル		ECX 5D-2V 単線	m	1	102	102		
計						102		
単価						102	円/m	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-113号	同軸ケーブル敷設（端末処理）	70MHz～2.5GHz 端末処理	単位	箇所	数量	1	単価	2,689
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術員		人	0.03	22,300	669		
	電工		人	0.1	20,200	2,020		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2,689		
	単価					2,689	円/箇所	

## 参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-114号	架線	仕上外径 15mm以下 新設	単位	径間	数量		1	24,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1.2	20,200	24,240		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						24,240		
単価						24,240	円/径間	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.06 2022.06 1.000-00000002000
単-115号	耐衝撃性硬質ビニル電線管（H I V E）	呼び径 16 0%	単位	m	数量		1	87
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
耐衝撃性硬質ビニル電線管		H I V E 1 6 m m	m	1	87.72	87		
計						87		
単価						87	円/m	

## 参考資料（2）

						単価使用年月	2022.06	
						歩掛使用年月	2022.06	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-116号	硬質ビニル管敷設（露出）	露出 22mm以下 新設 かつ留め 2m未満 補正なし	単位	m	数量	100	単価	1,111
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	5.5	20,200	111,100		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						111,100		
単価						1,111	円/m	

						単価使用年月	2022.06	
						歩掛使用年月	2022.06	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-117号	耐衝撃性硬質ビニル電線管（HIVE）	呼び径 22.0%	単位	m	数量	1	単価	103
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
耐衝撃性硬質ビニル電線管		HIVE 22mm	m	1	103	103		
計						103		
単価						103	円/m	