

契約日 令和5年6月30日

木津川上流河川事務所管内樋門監視設備設置工事

【工事設計書（公表資料）】

木津川上流河川事務所

知り得た情報は、近畿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」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	木津川上流河川事務所管内樋門監視設備設置工事
工事地名	三重県名張市木屋町812番地の1（木津川上流河川事務所管内）

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 6月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年 4月
2) 事務所名	木津川上流河川事務所 流域治水課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	7333010001	1 4) 単価適用年月	2023年 6月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2023年 6月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量	1式	1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	244日間 自 令和 5年 7月 1日 (当初) 至 令和 6年 2月 29日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	三重県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	伊賀市（旧上野町・旧島ヶ原村）	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	上野遊水地	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 5年 4月 11日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：
----------	-------	----------	---------

設計内訳書

工事名	木津川上流河川事務所管内樋門監視設備設置工事 (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	事業区分	通信設備(機器単体)		摘要
							数量増減	金額増減	
通信設備(機器単体)		式	1		71,422,800				
河川管理施設管理システム設備		式	1		71,422,800				
樋門被遠隔監視装置		式	1		71,422,800				
入出力制御装置	屋内型	台	1	11,350,000	11,350,000				単-1号
警報計測制御装置	屋内型	台	1	11,500,000	11,500,000				単-2号
スピーカー		台	4	80,000	320,000				単-3号
集音マイク		台	1	50,000	50,000				単-4号
回転灯		台	1	60,000	60,000				単-5号
HDIPカメラ装置	白色LED照明	台	2	4,600,000	9,200,000				単-6号
メディアコンバータ		台	2	214,000	428,000				単-7号
入出力処理装置改造		式	1		3,000,000				内-1号
ファイルサーバ改造		式	1		10,000,000				内-2号

設計内訳書

工事名	木津川上流河川事務所管内樋門監視設備設置工事 (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	
樋門等遠隔操作端末改造		式	1		2,500,000			内-3号	
有線テレビ監視局装置		台	1	16,110,000	16,110,000			単-8号	
有線テレビ観測局装置		台	2	1,440,000	2,880,000			単-9号	
直流電源装置	KR-12-B150	台	2	1,500,000	3,000,000			単-10号	
蓄電池	長寿命型 MSE150AH	個	12	62,900	754,800			単-11号	
インバータ	出力AC100V 50W以下	台	2	60,000	120,000			単-12号	
VPNルータ		台	1	150,000	150,000			単-13号	
機器単体費		式	1		71,422,800				
工場製作		式	1		1,760,000				
工場製作工		式	1		1,760,000				
取付架台製作工		式	1		1,760,000				
流向計取付架台製作	浅子川水門用 検出部 取付台含む	式	1	1,760,000	1,760,000			単-14号	

設計内訳書

工事名	木津川上流河川事務所管内樋門監視設備設置工事 (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	
工場純工事費		式	1		1,760,000				
(工場製作原価)		式	1		1,760,000				
通信設備		式	1		4,532,406				
河川管理施設管理システム設備工		式	1		4,204,706				
樋門被遠隔監視装置設置工		式	1		2,263,129				
入出力制御装置設置調整		台	1	121,200	121,200			単-15号	
警報計測制御装置設置調整		台	1	96,820	96,820			単-16号	
水位計設置(労務)	水位計取付架台設置含む	台	1	84,950	84,950			単-17号	
水位計設置(労務)(2台目以降補正あり)	水位計取付架台設置含む	台	1	59,470	59,470			単-18号	
水位計取付架台(材料)	浅子川水門用 保護管長L=3.1m、保護管支持4箇所	式	1		126,000			内-4号	
水位計取付架台(材料)	浅子川水門用 保護管長L=4.85m、保護管支持6箇所	式	1		179,000			内-5号	
流向計設置(労務)	流向計取付架台設置含む	台	1	84,950	84,950			単-19号	

設計内訳書

工事名	木津川上流河川事務所管内樋門監視設備設置工事 (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	
スピーカ設置	集音マイク等の取り付け含む	台	1	12,180	12,180			単-20号	
スピーカ設置(2台目以降補正あり)		台	3	8,526	25,578			単-21号	
CCTVカメラ装置設置調整	HDIPカメラ装置(白色LED照明)	台	1	72,770	72,770			単-22号	
CCTVカメラ装置設置調整(2台目以降補正あり)	HDIPカメラ装置(白色LED照明)	台	1	50,940	50,940			単-23号	
カメラ取付架台設置(労務)		台	1	12,180	12,180			単-24号	
カメラ取付架台設置(労務)(2基目以降補正あり)		台	1	8,526	8,526			単-25号	
カメラ取付架台(材料)	浅子川水門用 H=1.15m、0.08t	台	2	334,000	668,000			単-26号	
メテリアコンバータ設置調整		台	1	10,300	10,300			単-27号	
メテリアコンバータ設置調整(2台目以降補正あり)		台	1	7,208	7,208			単-28号	
入出力処理装置調整		台	1	36,230	36,230			単-29号	
フィルターパージ調整		台	1	54,340	54,340			単-30号	
樋門等遠隔操作端末調整		台	1	18,120	18,120			単-31号	

設計内訳書

工事名	木津川上流河川事務所管内樋門監視設備設置工事 (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	
総合調整	入出力処理装置・ファイバサーバ・樋門等遠隔操作端末・浅子川水門設備	式	1		72,450			内-6号	
有線テレビ監視局装置設置調整	対向数 2	台	1	133,900	133,900			単-32号	
有線テレビ観測局装置設置調整		台	2	96,820	193,640			単-33号	
直流電源装置設置	蓄電池設置含む	台	2	54,660	109,320			単-34号	
インバータ設置		台	1	6,877	6,877			単-35号	
VPNルータ設置		台	1	18,180	18,180			単-36号	
光ケーブル敷設工		式	1		402,242				
光ケーブル地中管内配線	SM-24C(4芯テープ SZ型)	m	259	756.5	195,933			単-37号	
光ケーブル屋内屋外管内配線	SM-24C(4芯テープ SZ型)	m	11	924.9	10,173			単-38号	
光ケーブルピット配線	SM-24C(4芯テープ SZ型)	m	3	828.7	2,486			単-39号	
光ケーブル直線接続	10テープ(心)以下	箇所	1	52,710	52,710			単-40号	
クローシャ用後分岐接続材	分岐接続 40C以下 6穴用	組	1	12,500	12,500			単-41号	

設計内訳書

工事名	木津川上流河川事務所管内樋門監視設備設置工事 (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	
光ケーブル成端接続	10テープ(心)以下	箇所	1	36,960	36,960			単-42号	
光ケーブル試験	光ケーブル伝送損失試験 40心以下	方向	2	26,050	52,100			単-43号	
光ケーブル試験	光ケーブル接続損失試験 40心以下	対向	1	39,380	39,380			単-44号	
配管・配線工		式	1		1,426,575				
電線管敷設	G16 クリップ留め H>2m 付属品含む	m	20	1,750	35,000			単-45号	
電線管敷設	G22 クリップ留め H>2m 付属品含む	m	3	1,845	5,535			単-46号	
電線管敷設	G28 クリップ留め H>2m 付属品含む	m	23	2,993	68,839			単-47号	
金属製可とう電線管敷設	防水 15mm	m	0.5	1,444	722			単-48号	
金属製可とう電線管敷設	防水 17mm	m	0.5	1,495	747			単-49号	
ダクト設置	40×30 L150	個	2	3,761	7,522			単-50号	
ダクト設置	40×30 L250	個	5	3,855	19,275			単-51号	
アンカーボルト(材料)	M6×50	本	10	37	370			単-52号	

設計内訳書

工事名	木津川上流河川事務所管内樋門監視設備設置工事 (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)		摘要
							数量増減	金額増減	
管内配線	CV2mm2-3C	m	8	1,467	11,736				単-53号
管内配線	CVV2mm2-2C	m	16	1,421	22,736				単-54号
管内配線	CVV1.25mm2-15C	m	40	1,743	69,720				単-55号
管内配線	CVV-S1.25mm2-8C	m	40	1,657	66,280				単-56号
管内配線	KPEV-S1.25mm2 1P	m	2	689.1	1,378				単-57号
管内配線	屋外用ケーブル5e 4P	m	8	719.1	5,752				単-58号
ころがし配線	CV5.5mm2-2C	m	9	1,021	9,189				単-59号
ころがし配線	ケーブル5e 4P	m	18	348.6	6,274				単-60号
ヒット配線	CV2mm2-3C	m	11	1,202	13,222				単-61号
ヒット配線	CVV2mm2-2C	m	60	1,156	69,360				単-62号
ヒット配線	CVV1.25mm2-15C	m	40	1,478	59,120				単-63号
ヒット配線	CVV-S1.25mm2-8C	m	3	1,392	4,176				単-64号

設計内訳書

工事名	木津川上流河川事務所管内樋門監視設備設置工事 (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	
ヒット配線	KPEV-S1. 25mm2 1P	m	13	568.9	7,395			単-65号	
ヒット配線	屋外用ケーブル-5e 4P	m	11	598.9	6,587			単-66号	
足場工	手摺先行型枠組足場、安全ネット、撤去含む	掛m2	184	5,085	935,640			単-67号	
フルボックス設置工		式	1		112,760				
フルボックス設置	250×250×200 SUS・WP	個	1	24,980	24,980			単-68号	
フルボックス設置	400×400×200 SUS・WP	個	2	43,890	87,780			単-69号	
システムインテグレーション		式	1		292,700				
システムインテグレーション		式	1		292,700				
システムインテグレーション	電気通信技術者(SI) 8.08人	式	1		292,700			内-7号	
工場製品輸送工		式	1		35,000				
輸送工		式	1		35,000				
輸送(電気)	機器	式	1		35,000			内-8号	

設計内訳書

工事名	木津川上流河川事務所管内樋門監視設備設置工事 (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)		摘要
							数量増減	金額増減	
直接工事費		式	1		4,532,406				
共通仮設費		式	1		397,962				
共通仮設費		式	1		10,962				
技術管理費		式	1		10,962				
電気通信施設管理用データ作成費	電気通信技術員 0.45人	式	1		10,962				内-9号
共通仮設費 (率計上)		式	1		387,000				
純工事費		式	1		4,930,368				
現場管理費		式	1		2,003,000				
機器間接費		式	1		6,951,000				
技術者間接費		式	1		909,000				
機器管理費		式	1		6,042,000				
(現場原価)		式	1		13,884,368				

設計内訳書

工事名		木津川上流河川事務所管内樋門監視設備設置工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
工事原価			式	1		15,644,368			
一般管理費等			式	1		3,292,832			
工事価格			式	1		90,360,000			
消費税相当額			式	1		9,036,000			
工事費計			式	1		99,396,000			

一式当たり内訳書

入出力処理装置改造

第 1号内訳書

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
機器単体費（式）	3000000円/式 機器製作及び据付・調整を行う	式	1		3,000,000			
合 計					3,000,000			

一式当たり内訳書

ファイルパ^ク改造

第 2号内訳書

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
機器単体費 (式)	10000000円/式 機器製作及び据付・調整を行う	式	1		10,000,000			
合 計					10,000,000			

一式当たり内訳書

樋門等遠隔操作端末改造

第 3号内訳書

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
機器単体費（式）	2500000円/式 機器製作及び据付・調整を行う	式	1		2,500,000			
合 計					2,500,000			

一式当たり内訳書

水位計取付架台(材料)

第 4号内訳書

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
水位計(外水位)取付架台	浅子川水門用 保護管長L=3.1m、保護管支持4箇所	式	1		126,000			
合 計					126,000			

一式当たり内訳書

水位計取付架台(材料)

第 5号内訳書

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
水位計(内水位)取付架台	浅子川水門用 保護管長L=4.85m、保護管支持6箇所	式	1		179,000			
合計					179,000			

一式当たり内訳書

総合調整

第 6号内訳書

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
河川情報中枢局装置総合調整	総合調整	式	1		72,450			
合計					72,450			

一式当たり内訳書

システムインテグレーション

第 7号内訳書

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 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
システム・インテグレーション	各種 8.08人/各種 0人/各種	各種	1	292,700	292,700			
合 計					292,700			

一式当たり内訳書

輸送(電気)

第 8号内訳書

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
輸送費(電気)	35000円/台	台	1	35,000	35,000			
合 計					35,000			

一式当たり内訳書

電気通信施設管理用データ作成費

第 9号内訳書

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
電気通信技術員		人	0.45	24,360	10,962			
合 計					10,962			

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-1号	入出力制御装置	屋内型	単位	台	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	機器単体費 (台)	11350000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	11,350,000	11,350,000		
	計					11,350,000		
	単価					11,350,000	円/台	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-2号	警報計測制御装置	屋内型	単位	台	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	機器単体費 (台)	11500000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	11,500,000	11,500,000		
	計					11,500,000		
	単価					11,500,000	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-3号	スピーカ		単位	台	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	機器単体費 (台)	80000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	80,000	80,000		
	計					80,000		
	単価					80,000	円/台	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-4号	集音マイク		単位	台	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	機器単体費 (台)	50000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	50,000	50,000		
	計					50,000		
	単価					50,000	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-5号	回転灯		単位	台	数量		1	単価	60,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	機器単体費(台)	60000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	60,000	60,000			
	計					60,000			
	単価					60,000	円/台		

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-6号	HDIPカメラ装置	白色LED照明	単位	台	数量		1	単価	4,600,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	機器単体費(台)	4600000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	4,600,000	4,600,000			
	計					4,600,000			
	単価					4,600,000	円/台		

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-7号	メテ-イコンバ-タ		単位	台	数量		1	単価	214,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	機器単体費(台)	214000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	214,000	214,000			
	計					214,000			
	単価					214,000	円/台		

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-8号	有線テ-ラ監視局装置		単位	台	数量		1	単価	16,110,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	機器単体費(台)	16110000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	16,110,000	16,110,000			
	計					16,110,000			
	単価					16,110,000	円/台		

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-9号	有線テレビ観測局装置		単位	台	数量			1	単価	1,440,000
	名称		単位	数量	単価		金額		摘要	
	機器単体費(台)	1440000円/台 機器製作及び据付・調整を行う								
			台	1	1,440,000		1,440,000			
	計							1,440,000		
	単価							1,440,000	円/台	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	直流電源装置	KR-12-B150	単位	台	数量			1	単価	1,500,000
	名称		単位	数量	単価		金額		摘要	
	機器単体費(台)	1500000円/台 機器製作及び据付・調整を行う								
			台	1	1,500,000		1,500,000			
	計							1,500,000		
	単価							1,500,000	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-11号	蓄電池	長寿命型 MSE150AH	単位	個	数量		1	単価	62,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	機器単体費 (個)	62900円/個 機器製作及び据付・調整を行う	個	1	62,900	62,900			
	計					62,900			
	単価					62,900		円/個	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-12号	インバータ	出力AC100V 50W以下	単位	台	数量		1	単価	60,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	機器単体費 (台)	60000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	60,000	60,000			
	計					60,000			
	単価					60,000		円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-13号	VPNルータ		単位	台	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
機器単体費 (台)		150000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	150,000	150,000		
	計					150,000		
	単価					150,000	円/台	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-14号	流向計取付架台製作	浅子川水門用 検出部取付台含む	単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
流向計取付架台		浅子川水門用 検出部取付台及び輸送費含む	式	1		1,760,000		
	計					1,760,000		
	単価					1,760,000	円/式	

1次単価表

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-15号	入出力制御装置設置調整		単位	台	数量		単価	121,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	各種情報設備据付	入出力処理装置 新設 補正なし	架	1	84,950	84,950		
	各種情報設備調整	入出力処理装置 補正なし	台	1	36,230	36,230		
	計					121,180		
	単価					121,200	円/台	

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-16号	警報計測制御装置設置調整		単位	台	数量		単価	96,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	放流警報警報局装置据付	警報装置 新設 補正なし	台	1	60,590	60,590		
	放流警報警報局装置調整	警報装置 補正なし 無線機なし	台	1	36,230	36,230		
	計					96,820		
	単価					96,820	円/台	

1次単価表

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-17号	水位計設置(労務)	水位計取付架台設置含む	単位	台	数量		単価	84,950
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
雨量・水位計据付		水位計水圧式 新設 補正なし	台	1	84,950	84,950		
計						84,950		
単価						84,950	円/台	

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-18号	水位計設置(労務)(2台目以降補正あり)	水位計取付架台設置含む	単位	台	数量		単価	59,470
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
雨量・水位計据付		水位計水圧式 新設 補正あり	台	1	59,470	59,470		
計						59,470		
単価						59,470	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-19号	流向計設置(労務)	流向計取付架台設置含む	単位	台	数量	金額	単価	84,950
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	雨量・水位計据付	水位計水圧式 新設 補正なし	台	1	84,950	84,950		
	計					84,950		
	単価					84,950	円/台	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-20号	スピーカー設置	集音マイク等の取り付け含む	単位	台	数量	金額	単価	12,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	放流警報警報局装置据付	スピーカー 新設 補正なし	台	1	12,180	12,180		
	計					12,180		
	単価					12,180	円/台	

1次単価表

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-21号	スピーカ設置(2台目以降補正あり)		単位	台	数量		単価	8,526
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	放流警報警報局装置据付	スピーカ 新設 補正あり	台	1	8,526	8,526		
	計					8,526		
	単価					8,526	円/台	

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-22号	CCTVカメラ装置設置調整	HDIPカメラ装置(白色LED照明)	単位	台	数量		単価	72,770
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	CCTV装置据付	カメラ装置 IP 新設 補正なし	台	1	36,540	36,540		
	CCTV装置調整	カメラ装置 IP 補正なし	台	1	36,230	36,230		
	計					72,770		
	単価					72,770	円/台	

1次単価表

						単価使用年月	2023.06	
						歩掛使用年月	2023.06	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-23号	CCTVカメラ装置設置調整(2台目以降補正あり)	HDIPカメラ装置(白色LED照明)	単位	台	数量	1	単価	50,940
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
CCTV装置据付		カメラ装置 IP 新設 補正あり	台	1	25,580	25,580		
CCTV装置調整		カメラ装置 IP 補正あり	台	1	25,360	25,360		
計						50,940		
単価						50,940	円/台	

						単価使用年月	2023.06	
						歩掛使用年月	2023.06	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-24号	カメラ取付架台設置(労務)		単位	台	数量	1	単価	12,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
CCTV装置据付		カメラ架台 新設 補正なし	台	1	12,180	12,180		
計						12,180		
単価						12,180	円/台	

1次単価表

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-25号	カメラ取付架台設置(労務)(2基目以降補正あり)		単位	台	数量		単価	8,526
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
CCTV装置据付		カメラ架台 新設 補正あり	台	1	8,526	8,526		
計						8,526		
単価						8,526	円/台	

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-26号	カメラ取付架台(材料)	浅子川水門用 H=1.15m、0.08t	単位	台	数量		単価	334,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
カメラ取付架台		浅子川水門用 H=1.15m、0.08t	台	1	334,000	334,000		
計						334,000		
単価						334,000	円/台	

1次単価表

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-27号	メテアイコンバ-ク設置調整		単位	台	数量	1	単価
							10,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
I Pネットワーク装置据付		光リピータ 新設 補正なし	台	1	4,240	4,240	
I Pネットワーク装置調整		光リピータ 補正なし	台	1	6,058	6,058	
計						10,298	
単価						10,300	円/台

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-28号	メテアイコンバ-ク設置調整(2台目以降補正あり)		単位	台	数量	1	単価
							7,208
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
I Pネットワーク装置据付		光リピータ 新設 補正あり	台	1	2,968	2,968	
I Pネットワーク装置調整		光リピータ 補正あり	台	1	4,240	4,240	
計						7,208	
単価						7,208	円/台

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-29号	入出力処理装置調整		単位	台	数量		1	単価	36,230
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	各種情報設備調整	入出力処理装置 補正なし	台	1	36,230	36,230			
	計					36,230			
	単価					36,230	円/台		

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-30号	ファイルサーバ調整		単位	台	数量		1	単価	54,340
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	各種情報設備調整	サーバ 補正なし	台	1	54,340	54,340			
	計					54,340			
	単価					54,340	円/台		

1次単価表

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-31号	極門等遠隔操作端末調整		単位	台	数量		単価	18,120
					1			
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
各種情報設備調整		表示端末装置 補正なし	台	1	18,120	18,120		
計						18,120		
単価						18,120	円/台	

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-32号	有線ターミナル監視局装置設置調整	対向数 2	単位	台	数量		単価	133,900
					1			
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
テレメータ監視局装置据付 (監視局装置)		監視局装置 新設 補正なし	架	1	84,950	84,950		
テレメータ監視局装置調整 (監視局装置)		監視局装置 補正なし 2対向 無線機なし	架	1	48,910	48,910		
計						133,860		
単価						133,900	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-33号	有線テータ観測局装置設置調整		単位	台	数量		1	単価	96,820
	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	60,590	60,590			
	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 無線機なし	台	1	36,230	36,230			
	計					96,820			
	単価					96,820	円/台		

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-34号	直流電源装置設置	蓄電池設置含む	単位	台	数量		1	単価	54,660
	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	直流電源装置据付 電池含む 新設 補正なし	台	1	54,660	54,660			
	計					54,660			
	単価					54,660	円/台		

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-35号	インバ-ク設置		単位	台	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	耐雷トランス据付	5kVA以下 新設 補正なし	台	1	6,877	6,877		
	計					6,877		
	単価					6,877	円/台	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-36号	VPNル-ク設置		単位	台	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	各種 (サーバ・ブリッジ) 情報設備据付	ル-ク 新設 補正なし	台	1	7,308	7,308		
	各種情報設備調整	ル-ク 補正なし	台	1	10,870	10,870		
	計					18,178		
	単価					18,180	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-37号	光ケーブル地中管内配線	SM-24C(4芯テープSZ型)	単位	m	数量	1	単価	756.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル配線		地中管内配線 11mm以下 新設	m	1	264.5	264.5		
光ケーブル(4芯テープSZ型)		SM 1.31μm 24C	m	1	492	492		
計						756.5		
単価						756.5	円/m	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-38号	光ケーブル屋内屋外管内配線	SM-24C(4芯テープSZ型)	単位	m	数量	1	単価	924.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル配線		屋内屋外管内配線 11mm以下 新設	m	1	432.9	432.9		
光ケーブル(4芯テープSZ型)		SM 1.31μm 24C	m	1	492	492		
計						924.9		
単価						924.9	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-39号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	光ケーブルビッド配線	SM-24C(4芯テープSZ型)	m	1		828.7	
	光ケーブル配線	ビッド配線 11mm以下 新設	m	1	336.7	336.7	
	光ケーブル(4芯テープSZ型)	SM 1.31μm 24C	m	1	492	492	
	計					828.7	
	単価					828.7	円/m

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-40号	名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
	光ケーブル直線接続	10テープ(心)以下			1		52,710	
	光ケーブル直線接続	10テープ(心)以下 0本/箇所	箇所	1	52,710	52,710		
	計						52,710	
	単価						52,710	円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-41号	クロージャ用後分岐接続材	分岐接続 40C以下 6穴用	単位	組	数量	1	単価	12,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	クロージャ用後分岐接続材	分岐接続 40C以下 6穴用	組	1	12,500	12,500		
	計					12,500		
	単価					12,500	円/組	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-42号	光ケーブル成端接続	10芯-7 ^φ (心)以下	単位	箇所	数量	1	単価	36,960
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	光ケーブル成端	10芯-7 ^φ (心)以下	箇所	1	36,960	36,960		
	計					36,960		
	単価					36,960	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-43号	光ケーブル試験	光ケーブル伝送損失試験 40心以下	単位	方向	数量	1	単価	26,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル伝送損失試験		40心以下	方向	1	26,050	26,050		
計						26,050		
単価						26,050	円/方向	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-44号	光ケーブル試験	光ケーブル接続損失試験 40心以下	単位	対向	数量	1	単価	39,380
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル接続損失試験		40心以下	対向	1	39,380	39,380		
計						39,380		
単価						39,380	円/対向	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-45号	電線管敷設	G16 クリップ留め H>2m 付属品含む	単位	m	数量	1	単価	1,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電線管敷設		厚鋼 22mm以下 新設 クリップ留め 2m以上 補正あり	m	1	1,414	1,414		
厚鋼電線管 (G)		呼び径 16 15%	m	1	336	336		
計						1,750		
単価						1,750	円/m	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-46号	電線管敷設	G22 クリップ留め H>2m 付属品含む	単位	m	数量	1	単価	1,845
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電線管敷設		厚鋼 22mm以下 新設 クリップ留め 2m以上 補正あり	m	1	1,414	1,414		
厚鋼電線管 (G)		呼び径 22 15%	m	1	431	431		
計						1,845		
単価						1,845	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-47号	電線管敷設	G28 クリップ留め H>2m 付属品含む	単位	m	数量	1	単価	2,993
名称		規格	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 補正あり	m	1	2,404	2,404		
厚鋼電線管 (G)		呼び径 28 15%	m	1	589	589		
計						2,993		
単価						2,993	円/m	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-48号	金属製可とう電線管敷設	防水 15mm	単位	m	数量	1	単価	1,444
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
金属製可とう電線管敷設		24mm以下 新設	m	1	1,010	1,010		
金属製可とう電線管		ビニル被覆 二種 15mm	m	1	434	434		
計						1,444		
単価						1,444	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-49号	金属製可とう電線管敷設	防水 17mm	単位	m	数量	1	単価	1,495
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	金属製可とう電線管敷設	24mm以下 新設	m	1	1,010	1,010		
	金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 17mm	m	1	485	485		
	計					1,495		
	単価					1,495	円/m	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-50号	ダクター設置	40×30 L150	単位	個	数量	1	単価	3,761
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダクター取付	ダクター75mm×40mm以下 新設	個	1	3,607	3,607		
	支持金物 ワールドダクター	D-1S-15 亜鉛メッキ	個	1	154	154		
	計					3,761		
	単価					3,761	円/個	

1次単価表

							単価使用年月	2023.06	
							歩掛使用年月	2023.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-51号	ダクター設置	40×30 L250	単位	個	数量		1	単価	3,855
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ダクター取付	ダクター75mm×40mm以下 新設	個	1	3,607	3,607			
	支持金物 ワールドダクター	D-1S-25 亜鉛メッキ	個	1	248	248			
	計					3,855			
	単価					3,855	円/個		

							単価使用年月	2023.06	
							歩掛使用年月	2023.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-52号	アンカーボルト(材料)	M6×50	単位	本	数量		1	単価	37
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	アンカーボルト	M6×50	本	1	37	37			
	計					37			
	単価					37	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-53号	管内配線	CV2mm2-3C	単位	m	数量	1	単価	1,467
名称		規格	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	1,323	1,323		
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V(CV) 2.0mm2 3心	m	1	144	144		
計						1,467		
単価						1,467	円/m	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-54号	管内配線	CVV2mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	1,421
名称		規格	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	1,323	1,323		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル		CVV 2.0mm2 2心	m	1	97.3	97.3		
計						1,420.3		
単価						1,421	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-55号	管内配線	CVV1.25mm2-15C	単位	m	数量	1	単価	1,743
名称		規格	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	1,323	1,323		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル		CVV 1.25mm2 15心	m	1	420	420		
計						1,743		
単価						1,743	円/m	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-56号	管内配線	CVV-S1.25mm2-8C	単位	m	数量	1	単価	1,657
名称		規格	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	1,323	1,323		
静電しゃへい付制御・絶縁シースケーブル		CVV-S銅テープ1.25mm2 8心	m	1	334	334		
計						1,657		
単価						1,657	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-57号	管内配線	KPEV-S1.25mm2 1P	単位	m	数量	1	単価	689.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 10mm以下 新設	m	1	553.1	553.1		
計装ケーブル		KPEV-S1.25mm2 1P	m	1	136	136		
計						689.1		
単価						689.1	円/m	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-58号	管内配線	屋外用カテゴリ-5e 4P	単位	m	数量	1	単価	719.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 10mm以下 新設	m	1	553.1	553.1		
LANケーブル ツイストペアケーブル		カテゴリ-5e 4P (屋外用)	m	1	166	166		
計						719.1		
単価						719.1	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-59号	ころがし配線	CV5.5mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	1,021
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		トラフ・ころがし配線 20mm以下 新設	m	1	793.5	793.5		
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V(CV)5.5mm2 2心	m	1	227	227		
計						1,020.5		
単価						1,021	円/m	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-60号	ころがし配線	カテゴリ-5e 4P	単位	m	数量	1	単価	348.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		トラフ・ころがし配線 10mm以下 新設	m	1	312.6	312.6		
LANケーブル ツイストペアケーブル		カテゴリ-5e 4P	m	1	36	36		
計						348.6		
単価						348.6	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-61号	ヒット配線	CV2mm2-3C	単位	m	数量	1	単価	1,202
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ヒット配線 20mm以下 新設	m	1	1,058	1,058		
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V(CV) 2.0mm2 3心	m	1	144	144		
計						1,202		
単価						1,202	円/m	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-62号	ヒット配線	CVV2mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	1,156
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ヒット配線 20mm以下 新設	m	1	1,058	1,058		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル		CVV 2.0mm2 2心	m	1	97.3	97.3		
計						1,155.3		
単価						1,156	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-63号	ヒット配線	CVV1.25mm2-15C	単位	m	数量	1	単価	1,478
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ヒット配線 20mm以下 新設	m	1	1,058	1,058		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル		CVV 1.25mm2 15心	m	1	420	420		
計						1,478		
単価						1,478	円/m	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-64号	ヒット配線	CVV-S1.25mm2-8C	単位	m	数量	1	単価	1,392
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ヒット配線 20mm以下 新設	m	1	1,058	1,058		
静電しゃへい付制御・絶縁シースケーブル		CVV-S銅テープ1.25mm2 8心	m	1	334	334		
計						1,392		
単価						1,392	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-65号	ヒット配線	KPEV-S1.25mm2 1P	単位	m	数量	1	単価	568.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ヒット配線 10mm以下 新設	m	1	432.9	432.9		
計装ケーブル		KPEV-S1.25mm2 1P	m	1	136	136		
計						568.9		
単価						568.9	円/m	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-66号	ヒット配線	屋外用カテゴリ-5e 4P	単位	m	数量	1	単価	598.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ヒット配線 10mm以下 新設	m	1	432.9	432.9		
LANケーブル ツイストペアケーブル		カテゴリ-5e 4P (屋外用)	m	1	166	166		
計						598.9		
単価						598.9	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-67号	足場工	手摺先行型枠組足場、安全ネット、撤去含む	単位	掛m2	数量	1	単価	5,085
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m2	1	5,085	5,085		
	計					5,085		
	単価					5,085	円/掛m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単一68号	ブルボックス設置	250×250×200 SUS・WP	単位	個	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ブルボックス設置	各種 新設 25cm 25cm 20cm	個	1	8,415	8,415			
金属製ブルボックス(ステンレス)	250×250×200 防水	個	1	16,000	16,000			
コンクリートボルト	ステンレス M10×70	本	2	279	558			
計					24,973			
単価					24,980		円/個	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-69号	プルボックス設置	400×400×200 SUS・WP	単位	個	数量	1	単価	43,890
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
プルボックス設置	400×400×200mm 新設	個	1	12,030	12,030			
金属製プルボックス (ステンレス)	400×400×200×1.5 防水	個	1	31,300	31,300			
コンクリートボルト	ステンレス M10×70	本	2	279	558			
計					43,888			
単価					43,890		円/個	