

令和3年8月25日（9月10日）

琵琶湖河川事務所管内CCTV設備他設置工事 【工事設計書（公表資料）】

琵琶湖河川事務所

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	琵琶湖河川事務所管内CCTV設備他設置工事
工事地名	滋賀県大津市黒津4-5-1 琵琶湖河川事務所管内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 8月	12) 設 計 年 月	令和 3年 6月
2) 事務所名	琵琶湖河川事務所 管理課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3049010005	14) 単価適用年月	2021年 8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	2021年 8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	一式	18) 調 整 区 分	0
8) 工 期	187日間 自 令和 3年 8月26日 (当初) 至 令和 4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	滋賀県	20) 現場管理費対象額	
10) 地 区	大津市A他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	瀬田川	22) 処 分 費 等	0
		23) 公 告 日	令和 3年 6月11日
		24) 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	琵琶湖河川事務所管内CCTV設備他設置工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備(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	
電子応用設備(機器単体)		式	1		86,845,900				
CCTV設備		式	1		86,845,900				
CCTV監視制御装置	琵琶湖河川事務所	式	1		35,000,000				
CCTV操作卓		台	1	35,000,000	35,000,000			単-1号	
CCTV監視制御装置	野洲川出張所	式	1		15,400,000				
画像管理サーバ		台	1	15,000,000	15,000,000			単-2号	
CCTV操作端末		台	1	400,000	400,000			単-3号	
CCTV装置		式	1		34,800,000				
HDIPカメラ装置	高感度 指定色塗装	台	6	4,800,000	28,800,000			単-4号	
L2-SW	屋外用	台	6	1,000,000	6,000,000			単-5号	
他機関映像配信システム	琵琶湖河川事務所	式	1		1,645,900				
映像閲覧装置		台	1	1,300,000	1,300,000			単-6号	

設計内訳書

工事名	琵琶湖河川事務所管内CCTV設備他設置工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備(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	
映像信号延長器		台	1	300,000	300,000			単-7号	
メディアコンバータ		台	1	45,900	45,900			単-8号	
機器単体費		式	1		86,845,900				
電子応用設備		式	1		2,270,787				
CCTV設備工		式	1		1,316,187				
CCTV監視制御装置設置工	琵琶湖河川事務所	式	1		81,110				
CCTV操作卓据付調整		台	1	81,110	81,110			単-9号	
CCTV監視制御装置設置工	野洲川出張所	式	1		180,440				
画像管理サーバ据付調整		台	1	145,700	145,700			単-10号	
CCTV操作端末据付調整		台	1	34,740	34,740			単-11号	
CCTV装置設置工		式	1		656,580				
HDIPカメラ装置据付調整		台	6	67,370	404,220			単-12号	

設計内訳書

工事名	琵琶湖河川事務所管内CCTV設備他設置工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備(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	
L2-SW据付調整	屋外用	台	6	42,060	252,360			単-13号	
配管・配線工		式	1		60,398				
地中配線 管内	CVケーブル(600V架橋ポリエー ス) 3心 600V 2.0mm 2×3C	m	11	1,334	14,674			単-14号	
地中配線 管内	UTP-Cat5e	m	11	538.8	5,926			単-15号	
屋内配線 ピット	CVケーブル(600V架橋ポリエー ス) 3心 600V 2.0mm 2×3C	m	4	1,093	4,372			単-16号	
屋内配線 ピット	UTP-Cat5e	m	4	429.1	1,716			単-17号	
屋外配線 管内	CVケーブル(600V架橋ポリエー ス) 3心 600V 2.0mm 2×3C	m	18	1,334	24,012			単-18号	
屋外配線 管内	UTP-Cat5e	m	18	538.8	9,698			単-19号	
他機関映像配信システム設置工	琵琶湖河川事務所	式	1		31,400				
映像閲覧装置据付調整		台	1	12,340	12,340			単-20号	
映像信号延長器据付調整		台	1	9,530	9,530			単-21号	
メディアコンバータ据付調整		台	1	9,530	9,530			単-22号	

設計内訳書

工事名	琵琶湖河川事務所管内CCTV設備他設置工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備(機器単体)		
工事区分・工種・種別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
CCTV監視制御装置撤去工	琵琶湖河川事務所	式	1		11,290				
CCTV操作卓撤去 (不使用)		台	1	11,290	11,290			単-23号	
CCTV監視制御装置撤去工	野洲川出張所	式	1		50,620				
画像管理サーバ撤去 (不使用)		台	1	39,330	39,330			単-24号	
CCTV操作端末撤去 (不使用)		台	1	11,290	11,290			単-25号	
CCTV装置撤去工		式	1		216,808				
カメラ装置撤去 (不使用)		台	6	16,940	101,640			単-26号	
カメラ制御部撤去 (不使用)		台	6	3,386	20,316			単-27号	
IPエンコーダ撤去 (不使用)		台	6	2,802	16,812			単-28号	
プロトコル変換部撤去 (不使用)		台	5	3,386	16,930			単-29号	
L2-SW撤去 (不使用)		台	6	9,531	57,186			単-30号	
メディアコンバータ撤去 (不使用)		台	2	1,962	3,924			単-31号	

設計内訳書

工事名	琵琶湖河川事務所管内CCTV設備他設置工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備(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	
配管・配線撤去工		式	1		27,541				
地中配線撤去 管内 (不使用)	CVケーブル(600V架橋ポリエー スケーブル) 3心 600V CV2.0 mm2×3C	m	11	603.5	6,638			単-32号	
地中配線撤去 管内 (不使用)	5C-2V	m	11	252.4	2,776			単-33号	
屋内配線撤去 ピット (不使用)	CVケーブル(600V架橋ポリエー スケーブル) 3心 600V CV2.0 mm2×3C	m	4	482.8	1,931			単-34号	
屋内配線撤去 ピット (不使用)	5C-2V	m	4	197.5	790			単-35号	
屋外配線撤去 管内 (不使用)	CVケーブル(600V架橋ポリエー スケーブル) 3心 600V CV2.0 mm2×3C	m	18	603.5	10,863			単-36号	
屋外配線撤去 管内 (不使用)	5C-2V	m	18	252.4	4,543			単-37号	
システム・インテグレーション		式	1		918,100				
システム・インテグレーション		式	1		918,100				
システム・インテグレーション		式	1		918,100			内-1号	
工場製品輸送工		式	1		36,500				
輸送工		式	1		36,500				

設計内訳書

工事名	琵琶湖河川事務所管内CCTV設備他設置工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備(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
輸送(電気)		運搬距離：100kmまで	式	1		36,500			内-2号
直接工事費			式	1		2,270,787			
共通仮設費			式	1		262,190			
共通仮設費			式	1		12,190			
技術管理費			式	1		12,190			
電気通信施設DB作成費			式	1		12,190			内-3号
共通仮設費（率計上）			式	1		250,000			
純工事費			式	1		2,532,977			
現場管理費			式	1		1,199,000			
機器間接費			式	1		8,660,000			
技術者間接費			式	1		1,965,000			
機器管理費			式	1		6,695,000			

設計内訳書

工事名	琵琶湖河川事務所管内CCTV設備他設置工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電子応用設備 (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
工事原価			式	1		12,391,977			
一般管理費等			式	1		2,542,123			
工事価格			式	1		101,780,000			
消費税相当額			式	1		10,178,000			
工事費計			式	1		111,958,000			

一式当たり内訳書

システム・インテグレーション

第 1号内訳書

單僱使用年月	2021.08
步掛使用年月	2021.08
勞務調整係數	1.000-00000002000

[illegible]

一式当たり内訳書

輸送(電気)

第 2号内訳書

單僱使用年月	2021.08
步掛使用年月	2021.08
勞務調整係數	1.000-00000002000

[illegible]

一式当たり内訳書

電氣通信施設DB作成費

第 3号内訳書

單僱使用年月	2021.08
步掛使用年月	2021.08
勞務調整係數	1.000-00000002000

[illegible]

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一1号	CCTV操作卓		単位	台	数量	1	単価	35, 000, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台）		35000000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	35, 000, 000	35, 000, 000		
計						35, 000, 000		
単価						35, 000, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一2号	画像管理サ-ハ-		単位	台	数量	1	単価	15, 000, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台）		15000000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	15, 000, 000	15, 000, 000		
計						15, 000, 000		
単価						15, 000, 000	円／台	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一3号	CCTV操作端末		単位	台	数量	1	単価	400, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費（台）		400000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	400, 000	400, 000			
計						400, 000			
単価						400, 000	円／台		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一4号	HDIPカメラ装置	高感度 指定色塗装	単位	台	数量	1	単価	4, 800, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台）		4800000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	4, 800, 000	4, 800, 000		
計						4, 800, 000		
単価						4, 800, 000	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一5号	L2-SW	屋外用	単位	台	数量	1	単価	1, 000, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台）		1000000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	1, 000, 000	1, 000, 000		
計						1, 000, 000		
単価						1, 000, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一6号	映像閲覧装置		単位	台	数量	1	単価	1, 300, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台）		1300000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	1, 300, 000	1, 300, 000		
計						1, 300, 000		
単価						1, 300, 000	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一7号	映像信号延長器		単位	台	数量	1	単価	300, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台）		300000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	300, 000	300, 000		
計						300, 000		
単価						300, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一8号	メティアコンバータ		単位	台	数量	1	単価	45, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台）		45900円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	45, 900	45, 900		
計						45, 900		
単価						45, 900	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一9号	CCTV操作卓据付調整		単位	台	数量	1	単価	81, 110
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
C C T V監視制御装置据付	操作卓 新設 補正なし	台	1	22, 580	22, 580			
I Pネットワーク装置調整	I Pエンコーダ・デコーダ 補正なし	台	1	6, 728	6, 728			
I Pネットワーク装置調整	I Pエンコーダ・デコーダ 補正あり	台	11	4, 709	51, 799			
計					81, 107			
単価					81, 110	円／台		

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一10号	画像管理サーバ据付調整			単位	台	数量	1	単価	145, 700
名称			規格		単位	数量	単価	金額	摘要
監視制御装置据付（CCTV）			監視制御装置 新設 補正なし		架	1	78, 650	78, 650	
監視制御装置調整（CCTV）			監視制御装置 補正なし		架	1	66, 990	66, 990	
計								145, 640	
単価								145, 700	円／台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単－11号	CCTV操作端末据付調整		単位	台	数量	1	単価	34, 740
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
C C T V監視制御装置増設		操作PC 補正なし	台	1	11, 290	11, 290		
C C T V監視制御装置調整		操作PC 補正なし	台	1	23, 450	23, 450		
計						34, 740		
単価						34, 740	円／台	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一12号	HDIPカメラ装置据付調整		単位	台	数量	1	単価	67, 370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
C C T V装置据付		カメラ装置 IP 新設 補正なし	台	1	33, 870	33, 870		
C C T V装置調整		カメラ装置 IP 補正なし	台	1	33, 500	33, 500		
計						67, 370		
単価						67, 370	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単-13号	L2-SW据付調整	屋外用	単位	台	数量	1	単価	42,060
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		L A Nスイッチ（L 2 S W・L 3 S W）ボックス型 新設 補正なし	台	1	19,070	19,070		
I Pネットワーク装置調整		L A Nスイッチ（L 2 S W・L 3 S W）ボックス型 補正なし	台	1	22,990	22,990		
計						42,060		
単価						42,060	円／台	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単-14号	地中配線 管内	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 3心 600V 2. 0mm2×3C	単位	m	数量	1	単価	1, 334	
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, 207	1, 207			
C V ケーブル (6 0 0 V 架橋ポリケーブル)		600V CV 2mm2 3心	m	1	127	127			
計						1, 334			
単価						1, 334	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単-15号	地中配線 管内	UTP-Cat5e	単位	m	数量	1	単価	538. 8
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	504. 8	504. 8		
ツイストペアケーブル		カテゴリ-5 4P	m	1	34	34		
計						538. 8		
単価						538. 8	円／m	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単-16号	屋内配線 ビッド	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 3心 600V 2. 0mm2×3C	単位	m	数量	1	単価	1, 093	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線		ビッド配線 20mm以下 新設	m	1	965. 6	965. 6			
C V ケーブル (6 0 0 V 架橋ポリケーブル)		600V CV 2mm2 3心	m	1	127	127			
計						1, 092. 6			
単価						1, 093	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単-17号	屋内配線 ビット	UTP-Cat5e	単位	m	数量	1	単価	429. 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		ビット配線 10mm以下 新設	m	1	395. 1	395. 1		
ツイストペアケーブル		カテゴリ-5 4P	m	1	34	34		
計						429. 1		
単価						429. 1	円／m	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一18号	屋外配線 管内	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 3心 600V 2. 0mm2×3C	単位	m	数量	1	単価	1, 334	
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, 207	1, 207			
C V ケーブル (6 0 0 V 架橋ポリケーブル)		600V CV 2mm2 3心	m	1	127	127			
計						1, 334			
単価						1, 334	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一19号	屋外配線 管内	UTP-Cat5e	単位	m	数量	1	単価	538. 8
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	504. 8	504. 8		
ツイストペアケーブル		カテゴリ-5 4P	m	1	34	34		
計						538. 8		
単価						538. 8	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単-20号	映像閲覧装置据付調整		単位	台	数量	1	単価	12, 340
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		I Pエンコーダ・デコーダ 新設 補正なし	台	1	5, 606	5, 606		
I Pネットワーク装置調整		I Pエンコーダ・デコーダ 補正なし	台	1	6, 728	6, 728		
計						12, 334		
単価						12, 340	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単-21号	映像信号延長器据付調整		単位	台	数量	1	単価	9, 530
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	3, 924	3, 924		
I Pネットワーク装置調整		光リピータ 補正なし	台	1	5, 606	5, 606		
計						9, 530		
単価						9, 530	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単-22号	メディアコンバータ据付調整		単位	台	数量	1	単価	9,530
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	3,924	3,924		
I Pネットワーク装置調整		光リピータ 補正なし	台	1	5,606	5,606		
計						9,530		
単価						9,530	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単-23号	CCTV操作卓撤去 (不使用)		単位	台	数量	1	単価	11,290
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
C C T V監視制御装置据付		操作卓 撤去(不使用) 補正なし	台	1	11,290	11,290		
計						11,290		
単価						11,290	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一24号	画像管理サーバ撤去 (不使用)		単位	台	数量	1	単価	39,330
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
監視制御装置据付 (CCTV)		監視制御装置 撤去(不使用) 補正なし	架	1	39,330	39,330		
計						39,330		
単価						39,330	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一25号	CCTV操作端末撤去 (不使用)		単位	台	数量	1	単価	11,290
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		表示端末装置 撤去(不使用) 補正なし	台	1	11,290	11,290		
計						11,290		
単価						11,290	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一26号	カメラ装置撤去 (不使用)		単位	台	数量	1	単価	16, 940
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
C C T V装置据付		カメラ装置 撤去(不使用) 補正なし	台	1	16, 940	16, 940		
計						16, 940		
単価						16, 940	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一27号	カメラ制御部撤去 (不使用)		単位	台	数量	1	単価	3, 386
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		モテム 撤去(不使用) 補正なし	台	1	3, 386	3, 386		
計						3, 386		
単価						3, 386	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一28号	IPエンコーダ 撤去 (不使用)		単位	台	数量		単価	
						1		2, 802
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		I P エンコーダ・デコーダ 撤去(不使用) 補正なし						
			台	1	2, 802	2, 802		
計						2, 802		
単価						2, 802	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一29号	プロトコル変換部撤去 (不使用)		単位	台	数量		単価	
						1		3, 386
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		モデム 撤去(不使用) 補正なし						
			台	1	3, 386	3, 386		
計						3, 386		
単価						3, 386	円／台	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単－30号	L2-SW撤去 (不使用)		単位	台	数量	1	単価	9, 531	
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		L A Nスイッチ（L 2 S W ・ L 3 S W）ボックス型 撤去(不使用) 補正なし	台	1	9, 531	9, 531			
計						9, 531			
単価						9, 531	円／台		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一31号	メディアコンバータ撤去 (不使用)		単位	台	数量	1	単価	1,962
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 撤去(不使用) 補正なし	台	1	1,962	1,962		
計						1,962		
単価						1,962	円／台	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単-32号	地中配線撤去 管内 (不使用)	CVケーブル(600V架橋ポリエー ル) 3心 600V CV2. 0mm2×3C	単位	m	数量	1	単価	603. 5	
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 撤去(不使用)	m	1	603. 5	603. 5			
計						603. 5			
単価						603. 5	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単－33号	地中配線撤去 管内（不使用）	5C-2V	単位	m	数量	1	単価	252. 4
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 撤去(不使用)	m	1	252. 4	252. 4		
計						252. 4		
単価						252. 4	円／m	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一34号	屋内配線撤去 ビッド（不使用）	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 3心 600V CV2. 0mm2×3C	単位	m	数量	1	単価	482. 8	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線		ビッド配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	1	482. 8	482. 8			
計						482. 8			
単価						482. 8	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単一35号	屋内配線撤去 ビッド（不使用）	5C-2V	単位	m	数量	1	単価	197. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ビッド配線 10mm以下 撤去(不使用)	m	1	197. 5	197. 5		
計						197. 5		
単価						197. 5	円／m	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単-36号	屋外配線撤去 管内 (不使用)	CVケーブル(600V架橋ポリエー ル) 3心 600V CV2. 0mm2×3C	単位	m	数量	1	単価	603. 5	
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 撤去(不使用)	m	1	603. 5	603. 5			
計						603. 5			
単価						603. 5	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
単-37号	屋外配線撤去 管内 (不使用)	5C-2V	単位	m	数量	1	単価	252. 4
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 撤去(不使用)	m	1	252. 4	252. 4		
計						252. 4		
単価						252. 4	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	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
	機器単体費（台）	35000000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量		単価	
						1		35, 000, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	35, 000, 000	35, 000, 000		
計						35, 000, 000		
単価						35, 000, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
	機器単体費（台）	15000000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量		単価	
						1		15, 000, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	15, 000, 000	15, 000, 000		
計						15, 000, 000		
単価						15, 000, 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	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
	機器単体費（台）	400000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	400, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	400, 000	400, 000		
計						400, 000		
単価						400, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
	機器単体費（台）	4800000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	4, 800, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	4, 800, 000	4, 800, 000		
計						4, 800, 000		
単価						4, 800, 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	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
	機器単体費（台）	1000000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	1, 000, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	1, 000, 000	1, 000, 000		
計						1, 000, 000		
単価						1, 000, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
	機器単体費（台）	1300000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	1, 300, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	1, 300, 000	1, 300, 000		
計						1, 300, 000		
単価						1, 300, 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	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
	機器単体費（台）	300000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	300, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	300, 000	300, 000		
計						300, 000		
単価						300, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
	機器単体費（台）	45900円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	45, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	45, 900	45, 900		
計						45, 900		
単価						45, 900	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	C C T V監視制御装置据付	操作卓 新設 補正なし	単位	台	数量	1	単価	22, 580
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	1	22, 575	22, 575		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						22, 580		
単価						22, 580	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	I P ネットワーク装置調整	I P エンコーダ・デコーダ 補正なし	単位	台	数量	1	単価	6, 728
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 12	33, 495	4, 019		
電気通信技術員			人	0. 12	22, 575	2, 709		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6, 728		
単価						6, 728	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	I P ネットワーク装置調整	I P エンコーダ・デコーダ 補正あり	単位	台	数量	1	単価	4, 709
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 084	33, 495	2, 813		
電気通信技術員			人	0. 084	22, 575	1, 896		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4, 709		
単価						4, 709	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	監視制御装置据付（C C T V）	監視制御装置 新設 補正なし	単位	架	数量	1	単価	78,650
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	1	33,495	33,495		
電気通信技術員			人	2	22,575	45,150		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						78,650		
単価						78,650	円／架	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-000000002000
	監視制御装置調整（ＣＣＴＶ）	監視制御装置 補正なし	単位	架	数量	1	単価 66, 990
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電気通信技術者			人	2	33, 495	66, 990	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						66, 990	
単価						66, 990	円／架

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-000000002000
	ＣＣＴＶ監視制御装置増設	操作PC 補正なし	単位	台	数量	1	単価 11, 290
	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, 575	11, 287	
諸雑費（まるめ）			式	1		3	
計						11, 290	
単価						11, 290	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	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000
	C C T V監視制御装置調整	操作PC 補正なし	単位	台	数量	1	単価 23, 450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電気通信技術者			人	0. 7	33, 495	23, 446	
諸雑費（まるめ）			式	1		4	
計						23, 450	
単価						23, 450	円／台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000
	C C T V装置据付	カメラ装置 IP 新設 補正なし	単位	台	数量	1	単価 33, 870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電気通信技術員			人	1. 5	22, 575	33, 862	
諸雑費（まるめ）			式	1		8	
計						33, 870	
単価						33, 870	円／台

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	C C T V装置調整	カメラ装置 IP 補正なし	単位	台	数量	1	単価	33, 500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	1	33, 495	33, 495		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						33, 500		
単価						33, 500	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	I Pネットワーク装置据付	L A Nスイッチ（L 2 S W ・ L 3 S W）ボックス型 新設 補正なし	単位	台	数量	1	単価	19, 070
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 34	33, 495	11, 388		
電気通信技術員			人	0. 34	22, 575	7, 675		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						19, 070		
単価						19, 070	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	I P ネットワーク装置調整	L A N スイッチ（L 2 S W ・ L 3 S W）ボックス型 補正なし	単位	台	数量	1	単価	22, 990
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 41	33, 495	13, 732		
電気通信技術員			人	0. 41	22, 575	9, 255		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						22, 990		
単価						22, 990	円／台	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-000000002000	
	ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	1, 207	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工			人	5. 5	21, 945	120, 697			
諸雑費（まるめ）			式	1		3			
計						120, 700			
単価						1, 207	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-000000002000	
	C Vケーブル（6 0 0 V架橋ポリケ ーブル）	600V CV 2mm2 3心	単位	m	数量	1	単価	127
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		6 0 0 V（C V）2． 0 mm 2 3 心	m	1	127	127		
計						127		
単価						127	円／m	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-000000002000	
	ケーブル及び電線配線	管内配線 10mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	504. 8	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工			人	2. 3	21, 945	50, 473			
諸雑費（まるめ）			式	1		7			
計						50, 480			
単価						504. 8	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000	
	ツイストペアケーブル	カテゴリ-5 4P	単位	m	数量	1	単価	34
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ツイストペアケーブル		カテゴリ-5 4 P	m	1	34	34		
計						34		
単価						34	円／m	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 08 2021. 08 1. 000-000000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 20mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	965. 6	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工			人	4. 4	21, 945	96, 558			
諸雑費（まるめ）			式	1		2			
計						96, 560			
単価						965. 6	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-000000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 10mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	395. 1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1. 8	21, 945	39, 501		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						39, 510		
単価						395. 1	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	I P ネットワーク装置据付	I P エンコーダ・デコーダ 新設 補正なし	単位	台	数量	1	単価	5, 606
	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, 495	3, 349		
電気通信技術員			人	0. 1	22, 575	2, 257		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5, 606		
単価						5, 606	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	I P ネットワーク装置据付	光リピータ 新設 補正なし	単位	台	数量	1	単価	3, 924
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 07	33, 495	2, 344		
電気通信技術員			人	0. 07	22, 575	1, 580		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						3, 924		
単価						3, 924	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	I P ネットワーク装置調整	光リピータ 補正なし	単位	台	数量	1	単価	5, 606
	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, 495	3, 349		
電気通信技術員			人	0. 1	22, 575	2, 257		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5, 606		
単価						5, 606	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	C C T V監視制御装置据付	操作卓 撤去(不使用) 補正なし	単位	台	数量	1	単価	11, 290
	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, 575	11, 287		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						11, 290		
単価						11, 290	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	監視制御装置据付（C C T V）	監視制御装置 撤去（不使用）補正なし	単位	架	数量	1	単価	39, 330
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 5	33, 495	16, 747		
電気通信技術員			人	1	22, 575	22, 575		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						39, 330		
単価						39, 330	円／架	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000
	各種（サーバ・ブリッジ）情報設備 据付	表示端末装置 撤去(不使用) 補正なし	単位	台	数量	1	単価 11, 290
	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, 575	11, 287	
諸雑費（まるめ）			式	1		3	
計						11, 290	
単価						11, 290	円／台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-00000002000
	C C T V装置据付	カメラ装置 撤去(不使用) 補正なし	単位	台	数量	1	単価 16, 940
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電気通信技術員			人	0. 75	22, 575	16, 931	
諸雑費（まるめ）			式	1		9	
計						16, 940	
単価						16, 940	円／台

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

各種（サーバ・ブリッジ）情報設備 据付	モデム 撤去(不使用) 補正なし	単位	台	数量	1	単価	3, 386
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員		人	0. 15	22, 575	3, 386		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					3, 386		
単価					3, 386	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	I P ネットワーク装置据付	I P エンコーダ・デコーダ 撤去(不使用) 補正なし	単位	台	数量	1	単価	2, 802
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 05	33, 495	1, 674		
電気通信技術員			人	0. 05	22, 575	1, 128		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2, 802		
単価						2, 802	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	I Pネットワーク装置据付	L A Nスイッチ（L 2 S W ・ L 3 S W）ボックス型 撤去（不使用）補正なし	単位	台	数量	1	単価	9, 531
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 17	33, 495	5, 694		
電気通信技術員			人	0. 17	22, 575	3, 837		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						9, 531		
単価						9, 531	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	I P ネットワーク装置据付	光リピータ 撤去(不使用) 補正なし	単位	台	数量	1	単価	1, 962
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 035	33, 495	1, 172		
電気通信技術員			人	0. 035	22, 575	790		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1, 962		
単価						1, 962	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	2021. 08 2021. 08 1. 000-000000002000	
	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	数量	100	単価	603. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2. 75	21, 945	60, 348		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						60, 350		
単価						603. 5	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-000000002000	
	ケーブル及び電線配線	管内配線 10mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	252. 4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1. 15	21, 945	25, 236		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						25, 240		
単価						252. 4	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	2021. 08 2021. 08 1. 000-000000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 20mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	482. 8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2. 2	21, 945	48, 279		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						48, 280		
単価						482. 8	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 08 2021. 08 1. 000-000000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 10mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	197. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 9	21, 945	19, 750		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						19, 750		
単価						197. 5	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	システム・インテグレーション	各種 27. 41人/各種 0人/各種	単位	各種	数量	1	単価	918, 100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	S I 電気通信技術者		人	27. 41	33, 495	918, 097		
	S I 電気通信技術員		人	0	22, 575	0		
	諸雑費（まるめ）		式	1		3		
	計					918, 100		
	単価					918, 100	円／各種	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

	輸送費（電気）	36500円/台	単位	台	数量	1	単価	36, 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	36, 500	36, 500		
	計					36, 500		
	単価					36, 500	円／台	