

令和3年6月24日契約

# CCTV 設備他設置工事

## 【工事設計書（公表資料）】

大和川河川事務所 管理課

---

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	CCTV設備他設置工事
工事地名	大阪府柏原市大正2丁目10番8号（大和川河川事務所管内）

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 6月	12) 設計年月	令和 3年 3月
2) 事務所名	大和川河川事務所 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	4149010002	14) 単価適用年月	2021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	2021年 6月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	
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	249日間 自 令和 3年 6月25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	奈良県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	生駒市 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	大和川本川	22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和 3年 3月30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	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		210,134,000				
CCTV設備		式	1		210,134,000				
CCTV装置		式	1		210,134,000				
CCTVカメラ装置	HDIP 高感度 機側装置 含む	台	4	5,500,000	22,000,000			単-1号	
CCTVカメラ装置	HDIP 高感度	台	4	4,950,000	19,800,000			単-2号	
HDIPカメラ装置用機側装置	屋外ポール取付型 蓄電池架装	面	2	6,050,000	12,100,000			単-3号	
HDIPカメラ装置用機側装置	屋外自立型 蓄電池架装	面	1	6,050,000	6,050,000			単-4号	
簡易型河川カメラ装置		組	86	704,000	60,544,000			単-5号	
全方位カメラ装置		台	17	1,080,000	18,360,000			単-6号	
L2-SW		台	27	2,640,000	71,280,000			単-7号	
機器単体費		式	1		210,134,000				
工場製作		式	1		7,550,400				

# 設計内訳書

工事名	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	
工場製作工		式	1		7,550,400				
鋼構造製作工		式	1		7,550,400				
カメラ支柱	φ76.3 T=4.2 L=3.0m STK HDZ	基	86	84,000	7,224,000			単-8号	
カメラ支柱	φ114.3 SH-5相当	基	17	19,200	326,400			単-9号	
工場純工事費		式	1		7,550,400				
(工場製作原価)		式	1		7,550,400				
電子応用設備		式	1		21,164,156				
CCTV設備工		式	1		15,715,656				
CCTV装置設置工		式	1		6,867,810				
CCTVカメラ装置設置	旋回式IP 調整含む	台	8	67,370	538,960			単-10号	
HDIPカメラ装置用機側装置設置	ボール取付型 同場所補正	面	5	12,650	63,250			単-11号	
HDIPカメラ装置用機側装置設置	自立型 同場所補正	面	2	15,810	31,620			単-12号	

# 設計内訳書

工事名	CCTV設備他設置工事 (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	電子応用設備(機器単体)		
							数量増減	金額増減	摘要
簡易型河川カメラ装置設置	調整含む	組	86	51,390	4,419,540				単-13号
全方位カメラ装置設置	調整含む	台	17	50,620	860,540				単-14号
L2-SW設置	調整含む	台	20	42,060	841,200				単-15号
L2-SW調整	同場所補正	台	7	16,100	112,700				単-16号
無停電電源設備設置工		式	1		18,120				
蓄電池設置	6V 100Ah	個	12	1,510	18,120				単-17号
支柱設置工		式	1		4,202,400				
支柱設置	単柱	基	86	40,800	3,508,800				単-18号
支柱設置	単柱 根かせ含む	基	17	40,800	693,600				単-19号
支柱基礎工		式	1		3,538,040				
カメラ柱基礎設置	900×900×500 床堀 基礎砕石 コンクリート アンカー ボルト 埋戻し含む	箇所	86	41,140	3,538,040				単-20号
配管・配線工		式	1		611,561				

# 設計内訳書

工事名	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	
屋外配管	G 28 H $\geq$ 2.0m クリップ留め 付属品含む	m	51	2,694	137,394			単-21号	
地中配線	LANケーブル(屋外用) 管内	m	510	670.8	342,108			単-22号	
屋外配線	LANケーブル(屋外用) 管内	m	68	670.8	45,614			単-23号	
エントランスキャップ	G28用	個	17	917	15,589			単-24号	
異種管接続材	H型 FEP30用	組	17	3,210	54,570			単-25号	
自在バンド	IBT-308相当	個	34	479	16,286			単-26号	
CCTV装置撤去工		式	1		459,605				
CCTVカメラ装置撤去		台	8	16,940	135,520			単-27号	
CCTVカメラ装置撤去	同場所補正	台	2	11,860	23,720			単-28号	
CCTVカメラ装置用機側装置撤去	ボール取付型 同場所補正	面	5	7,901	39,505			単-29号	
CCTVカメラ装置用機側装置撤去	自立型 同場所補正	面	2	11,860	23,720			単-30号	
L2-SW撤去		台	20	9,531	190,620			単-31号	

# 設計内訳書

工事名	CCTV設備他設置工事 (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	電子応用設備(機器単体)		摘要
							数量増減	金額増減	
光学式雨雪センサー撤去	同場所補正	台	1	1,580	1,580				単-32号
現場発生品運搬(電気)		式	1		44,940				内-1号
無停電電源設備撤去工		式	1		18,120				
蓄電池撤去	6V 100Ah 再使用	個	12	1,510	18,120				単-33号
システム・インテグレーション		式	1		5,372,000				
システム・インテグレーション		式	1		5,372,000				
システム・インテグレーション		式	1		5,372,000				内-2号
工場製品輸送工		式	1		76,500				
輸送工		式	1		76,500				
輸送(電気)	機器	式	1		45,500				内-3号
輸送(電気)	鋼構造製作物	式	1		31,000				内-4号
直接工事費		式	1		21,164,156				

# 設計内訳書

工事名	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	
共通仮設費		式	1		2,019,800				
共通仮設費		式	1		22,800				
技術管理費		式	1		22,800				
電気通信施設DB登録		式	1		22,800			内-5号	
共通仮設費 (率計上)		式	1		1,997,000				
純工事費		式	1		23,183,956				
現場管理費		式	1		8,947,000				
機器間接費		式	1		20,979,000				
技術者間接費		式	1		10,032,000				
機器管理費		式	1		10,947,000				
(現場原価)		式	1		53,109,956				
工事原価		式	1		60,660,356				



# 設計内訳書

工事名	CCTV設備他設置工事 (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	電子応用設備(機器単体)		摘要
							数量増減	金額増減	
一般管理費等		式	1		10,175,644				
工事価格		式	1		280,970,000				
消費税相当額		式	1		28,097,000				
工事費計		式	1		309,067,000				

# 一式当たり内訳書

現場発生産品運搬(電気)

第 1号内訳書

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
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
【大阪府内】								
現場発生産品・支給品運搬	クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 4 6.0km以下 1.1t超1.5t以下	回	1	28,150	28,150			CB010410
【奈良県内】								
現場発生産品・支給品運搬	クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 2 7.0km以下 0.8t超1.1t以下	回	1	16,790	16,790			CB010410
合 計					44,940			

# 一式当たり内訳書

システム・インテグレーション

第 2号内訳書

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
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 160.38人/各種 0人/各種	各種	1	5,372,000	5,372,000			WE100250 単一 66号
合計					5,372,000			

# 一式当たり内訳書

輸送(電気)

第 3号内訳書

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
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)	45500円/台	台	1	45,500	45,500			WE100800 単一 67号
合計					45,500			

# 一式当たり内訳書

輸送(電気)

第 4号内訳書

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
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
貨物自動車による運搬(1車1回)		台	1	31,000	31,000			WYB00002 単一 68号
合 計					31,000			

# 一式当たり内訳書

電気通信施設DB登録

第 5号内訳書

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
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	1.01	22,575	22,800			
合 計					22,800			

# 1次単価表

							単価使用年月	2021.06	
							歩掛使用年月	2021.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-1号	CCTVカメラ装置	HDIP 高感度 機側装置含む	単位	台	数量		1	単価	5,500,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費 (台)		5500000円/台 機器製作及び据付・調整を行う						WE100501	
			台	1	5,500,000	5,500,000	単- 34号		
計						5,500,000			
単価						5,500,000	円/台		

							単価使用年月	2021.06	
							歩掛使用年月	2021.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-2号	CCTVカメラ装置	HDIP 高感度	単位	台	数量		1	単価	4,950,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費 (台)		4950000円/台 機器製作及び据付・調整を行う						WE100501	
			台	1	4,950,000	4,950,000	単- 35号		
計						4,950,000			
単価						4,950,000	円/台		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021.06	
							歩掛使用年月	2021.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-3号	HDIPカメラ装置用機側装置	屋外ポール取付型 蓄電池架装	単位	面	数量		1	単価	6,050,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費 (面)		6050000円/面 機器製作及び据付・調整を行う						WE100505	
			面	1	6,050,000	6,050,000	単一 36号		
計						6,050,000			
単価						6,050,000	円/面		

							単価使用年月	2021.06	
							歩掛使用年月	2021.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-4号	HDIPカメラ装置用機側装置	屋外自立型 蓄電池架装	単位	面	数量		1	単価	6,050,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費 (面)		6050000円/面 機器製作及び据付・調整を行う						WE100505	
			面	1	6,050,000	6,050,000	単一 36号		
計						6,050,000			
単価						6,050,000	円/面		



# 1次単価表

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-5号	簡易型河川カマ装置		単位	組	数量		単価	704,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(組)		704000円/組 機器製作及び据付・調整を行う					WE100503	
			組	1	704,000	704,000	単-	37号
	計					704,000		
	単価					704,000	円/組	

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-6号	全方位カマ装置		単位	台	数量		単価	1,080,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(台)		1080000円/台 機器製作及び据付・調整を行う					WE100501	
			台	1	1,080,000	1,080,000	単-	38号
	計					1,080,000		
	単価					1,080,000	円/台	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-7号	L2-SW		単位	台	数量		単価	2,640,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費 (台)		2640000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	2,640,000	2,640,000	WE100501 単- 39号	
計						2,640,000		
単価						2,640,000	円/台	

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-8号	加付支柱	φ76.3 T=4.2 L=3.0m STK HDZ	単位	基	数量		単価	84,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼構造製作物 (基)		84000円/基	基	1	84,000	84,000	WE100711 単- 40号	
計						84,000		
単価						84,000	円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単一9号	加工支柱	φ114.3 SH-5相当	単位	基	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼構造製作物 (基)	19200円/基	基	1	19,200	19,200	WE100711	単一	41号
計					19,200			
単価					19,200		円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	CCTVカメラ装置設置	巡回式IP 調整含む	単位	台	数量	1	単価	67,370
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	33,870	33,870	WE430100	単-	42号
CCTV装置調整	カメラ装置 IP 補正なし	台	1	33,500	33,500	WE430200	単-	43号
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					67,370			
単価					67,370		円/台	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021.06	
							歩掛使用年月	2021.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-11号	HDIPカメラ装置用機側装置設置	ポール取付型 同場所補正	単位	面	数量		1	単価	12,650
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	CCTV装置据付	IPカメラ装置用機側装置 ポール 新設 補正あり	台	1	12,650	12,650		WE430100 単- 44号	
	諸雑費(まるめ)		式	1		0			
	計					12,650			
	単価					12,650		円/面	

							単価使用年月	2021.06	
							歩掛使用年月	2021.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-12号	HDIPカメラ装置用機側装置設置	自立型 同場所補正	単位	面	数量		1	単価	15,810
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	CCTV装置据付	IPカメラ装置用機側装置 自立型 新設 補正あり	台	1	15,810	15,810		WE430100 単- 45号	
	諸雑費(まるめ)		式	1		0			
	計					15,810			
	単価					15,810		円/面	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-13号	簡易型河川カマ装置設置	調整含む	単位	組	数量	1	単価	51,390
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
簡易型河川カマ装置設置	調整含む	組	1	51,390	51,390	WYB00001		
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					51,390			
単価					51,390	円/組		

# 1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-14号	全方位カメラ装置設置	調整含む	単位	台	数量	1	単価	50,620
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	CCTV装置据付	簡易型カメラ装置 固定式 新設 補正なし	台	1	33,870	33,870	WE430100 単- 46号	
	CCTV装置調整	簡易型カメラ装置 固定式 補正なし	台	1	16,750	16,750	WE430200 単- 47号	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					50,620		
	単価					50,620	円/台	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-15号	L2-SW設置	調整含む	単位	台	数量	1	単価	42,060
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	IPネットワーク装置据付	LANスイッチ(L2SW・L3SW)ボックス型 新設 補正なし	台	1	19,070	19,070	WE443301 単- 48号	
	IPネットワーク装置調整	LANスイッチ(L2SW・L3SW)ボックス型 補正なし	台	1	22,990	22,990	WE443302 単- 49号	
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					42,060		
	単価					42,060	円/台	



# 1次単価表

							単価使用年月	2021.06	
							歩掛使用年月	2021.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-16号	L2-SW調整	同場所補正	単位	台	数量		1	単価	16,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
IPネットワーク装置調整		LANスイッチ(L2SW・L3SW)ボックス型 補正あり	台	1	16,100	16,100	WE443302 単-50号		
諸雑費(まるめ)			式	1		0			
計						16,100			
単価						16,100	円/台		

							単価使用年月	2021.06	
							歩掛使用年月	2021.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-17号	蓄電池設置	6V 100Ah	単位	個	数量		1	単価	1,510
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
蓄電池据付		100Ah以下 新設	セル	1	1,510	1,510	WE205600 単-51号		
諸雑費(まるめ)			式	1		0			
計						1,510			
単価						1,510	円/個		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-18号	支柱設置	単柱	単位	基	数量		単価	40,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標識柱設置(片持式)	400kg未満/基 不要 1基 無 無	基	1	40,800	40,800	WB812120	単一 52号
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					40,800		
	単価					40,800	円/基	

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-19号	支柱設置	単柱 根かせ含む	単位	基	数量		単価	40,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標識柱設置(片持式)	400kg未満/基 不要 1基 無 無	基	1	40,800	40,800	WB812120	単一 52号
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					40,800		
	単価					40,800	円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-20号	名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
	カマ柱基礎設置	900×900×500 床堀 基礎砕石 コンクリート アンカーボルト 埋戻し含む					1	41,140
	名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
	標識基礎設置 (片持式・門型式)	片持式の基礎 4.0m3未満 無 無 無	m <sup>3</sup>		0.4	90,800	36,320	WB812170 単一 53号
	アンカーボルト材料費		kg		7.7	625	4,812.5	WB812180 単一 54号
	諸雑費 (まるめ)		式		1		7.5	
	計						41,140	
	単価						41,140	円/箇所

# 1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単一21号	屋外配管	G 28 H≥2.0m クリップ留め 付属品含む	単位	m	数量	1	単価	2,694
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	2,194	2,194	WE111100 単一 55号		
厚鋼電線管 (G)	呼び径 28 15%	m	1	500	500	WE505200 単一 56号		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					2,694			
単価					2,694	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-22号	地中配線	LANケーブル(屋外用) 管内	単位	m	数量	1	単価	670.8
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	WE114000 単一 57号	
	ツイストペアケーブル	カテゴリ-5e 4P (屋外用)	m	1	166	166	WE503700 単一 58号	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					670.8		
	単価					670.8	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-23号	屋外配線	LANケーブル(屋外用) 管内	単位	m	数量	1	単価	670.8
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	WE114000 単一 57号	
	ツイストペアケーブル	カテゴリ-5e 4P (屋外用)	m	1	166	166	WE503700 単一 58号	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					670.8		
	単価					670.8	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-24号	エントランスキャップ	G28用	単位	個	数量		単価	917
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製電線管用付属品（厚鋼電線管用）		エントランスキャップ G28	個	1	917	917		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						917		
単価						917	円/個	

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-25号	異種管接続材	H型 FEP30用	単位	組	数量		単価	3,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
波付硬質電線管用付属品（FEP用）		異種管接続材料（H型） 30mm	組	1	3,210	3,210		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						3,210		
単価						3,210	円/組	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-26号	自在バンド	IBT-308相当	単位	個	数量		単価	
						1		479
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
自在バンド		IBT-308	個	1	479	479		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						479		
単価						479	円/個	

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-27号	CCTVカメラ装置撤去		単位	台	数量		単価	
						1		16,940
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
CCTV装置据付		カメラ装置 撤去(不使用) 補正なし	台	1	16,940	16,940	WE430100 単-59号	
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						16,940		
単価						16,940	円/台	



# 1次単価表

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-28号	CCTVカメラ装置撤去	同場所補正	単位	台	数量	1	単価	11,860
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
CCTV装置据付		カメラ装置 撤去(不使用) 補正あり		台	1	11,860	11,860	WE430100 単- 60号
諸雑費(まるめ)				式	1		0	
計							11,860	
単価							11,860	円/台

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-29号	CCTVカメラ装置用機側装置撤去	ボール取付型 同場所補正	単位	面	数量	1	単価	7,901
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
CCTV装置据付		カメラ装置用機側装置 ボール 撤去(不使用) 補正あり		台	1	7,901	7,901	WE430100 単- 61号
諸雑費(まるめ)				式	1		0	
計							7,901	
単価							7,901	円/面

# 1次単価表

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-30号	CCTVカメラ装置用機側装置撤去	自立型 同場所補正	単位	面	数量	1	単価	11,860
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
CCTV装置据付		カメラ装置用機側装置 自立型 撤去(不使用) 補正あり	台	1	11,860	11,860	WE430100 単- 62号	
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						11,860		
単価						11,860	円/面	

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-31号	L2-SW撤去		単位	台	数量	1	単価	9,531
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
IPネットワーク装置据付		LANスイッチ(L2SW・L3SW) ボックス型 撤去(不使用) 補正なし	台	1	9,531	9,531	WE443301 単- 63号	
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						9,531		
単価						9,531	円/台	

# 1次単価表

						単価使用年月	2021.06	
						歩掛使用年月	2021.06	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-32号	光学式雨雪センサ撤去	同場所補正	単位	台	数量	1	単価	1,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路面凍結検知装置据付(センサー)		センサ 撤去(不使用) 補正あり	組	1	1,580	1,580	WE226102 単- 64号	
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						1,580		
単価						1,580	円/台	

						単価使用年月	2021.06	
						歩掛使用年月	2021.06	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-33号	蓄電池撤去	6V 100Ah 再使用	単位	個	数量	1	単価	1,510
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓄電池据付		100Ah以下 撤去(再使用)	セル	1	1,510	1,510	WE205600 単- 65号	
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						1,510		
単価						1,510	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	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-34号	機器単体費（台）	5500000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	5,500,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	5,500,000	5,500,000		
計						5,500,000		
単価						5,500,000	円/台	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-35号	機器単体費（台）	4950000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	4,950,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	4,950,000	4,950,000		
計						4,950,000		
単価						4,950,000	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	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-36号	機器単体費（面）	6050000円/面 機器製作及び据付・調整を行う	単位	面	数量	1	単価	6,050,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			面	1	6,050,000	6,050,000		
計						6,050,000		
単価						6,050,000	円/面	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-37号	機器単体費（組）	704000円/組 機器製作及び据付・調整を行う	単位	組	数量	1	単価	704,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			組	1	704,000	704,000		
計						704,000		
単価						704,000	円/組	

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-38号	機器単体費（台）	1080000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	1,080,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	1,080,000	1,080,000		
計						1,080,000		
単価						1,080,000	円/台	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-39号	機器単体費（台）	2640000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	2,640,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	2,640,000	2,640,000		
計						2,640,000		
単価						2,640,000	円/台	

# 参考資料（1）

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単一40号	鋼構造製作物（基）	84000円/基	単位	基	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼構造製作物		基	1	84,000	84,000		84,000
	計					84,000		
	単価					84,000	円/基	

							単価使用年月	2021.06
							歩掛使用年月	2021.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単一41号	鋼構造製作物（基）	19200円/基	単位	基	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼構造製作物		基	1	19,200	19,200		19,200
	計					19,200		
	単価					19,200	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	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-42号	CCTV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			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	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-43号	CCTV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			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 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-44号	CCTV装置据付	IPカメラ装置用機側装置 ホール 新設 補正あり	単位	台	数量	1	単価 12,650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電気通信技術員			人	0.56	22,575	12,642	
諸雑費（まるめ）			式	1		8	
計						12,650	
単価						12,650	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-45号	CCTV装置据付	IPカメラ装置用機側装置 自立型 新設 補正あり	単位	台	数量	1	単価 15,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電気通信技術員			人	0.7	22,575	15,802	
諸雑費（まるめ）			式	1		8	
計						15,810	
単価						15,810	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	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-46号	CCTV装置据付	簡易型カメラ装置 固定式 新設 補正なし	単位	台	数量		1	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	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-47号	CCTV装置調整	簡易型カメラ装置 固定式 補正なし	単位	台	数量		1	16,750
	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		
	諸雑費（まるめ）		式	1		3		
	計					16,750		
	単価					16,750	円/台	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単一48号	I Pネットワーク装置据付	LANスイッチ (L2SW・L3SW) 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	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-49号	IPネットワーク装置調整	LANスイッチ（L2SW・L3SW）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）

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-50号	I Pネットワーク装置調整	LANスイッチ（L2SW・L3SW）ボックス型 補正あり	単位	台	数量	1	単価	16,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術者		人	0.287	33,495	9,613		
	電気通信技術員		人	0.287	22,575	6,479		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					16,100		
	単価					16,100	円/台	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-51号	蓄電池据付	100Ah以下 新設	単位	セル	数量	10	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	電気通信技術員		人	0.21	22,575	4,740	
	電工		人	0.28	21,945	6,144	
	普通作業員		人	0.21	20,055	4,211	
	諸雑費（まるめ）		式	1		5	
	計					15,100	
	単価					1,510	円/セル

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-52号	標識柱設置（片持式）	400kg未満/基 不要 1基 無 無	単位	基	数量	1	単価	40,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
標識柱設置（片持式）		400kg未満 設置手間	基	1	40,800	40,800		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						40,800		
単価						40,800	円/基	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-53号	標識基礎設置（片持式・門型式）	片持式の基礎 4.0m3未満 無 無 無	単位	m3	数量	1	単価	90,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
標識基礎設置		コンクリート基礎 4.0m3未満	m3	1	90,800	90,800		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						90,800		
単価						90,800	円/m3	

# 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-54号	アンカーボルト材料費		単位	k g	数量		1	単価 625
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路標識設置工 加算額		アンカーボルト材料	k g	1	625	625		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						625		
単価						625	円/k g	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-55号	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	単位	m	数量		100	単価 2,194
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	9.996	21,945	219,362		
諸雑費（まるめ）			式	1		38		
計						219,400		
単価						2,194	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	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-56号	厚鋼電線管（G）	呼び径 28 15%	単位	m	数量		1	単価 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
厚鋼電線管		G 2 8	m	1	435.74	435		
附属品費 15%			式	1		65		
計						500		
単価						500	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-57号	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	

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-58号	ツイストペアケーブル	カテゴリ-5e 4P（屋外用）	単位	m	数量		1	単価 166
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
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						166		
単価						166	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-59号	CCTV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 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-60号	CCTV装置据付	カメラ装置 撤去(不使用) 補正あり	単位	台	数量	1	単価 11,860
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電気通信技術員			人	0.525	22,575	11,851	
諸雑費（まるめ）			式	1		9	
計						11,860	
単価						11,860	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-61号	CCTV装置据付	カメラ装置用機側装置 ホール 撤去(不使用) 補正あり	単位	台	数量	1	単価 7,901
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電気通信技術員			人	0.35	22,575	7,901	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						7,901	
単価						7,901	円/台

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-62号	CCTV装置据付	カメラ装置用機側装置 自立型 撤去(不使用) 補正あり	単位	台	数量	1	単価	11,860
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術員		人	0.525	22,575	11,851		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		9		
	計					11,860		
	単価					11,860	円/台	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-63号	I Pネットワーク装置据付	LANスイッチ（L2SW・L3SW）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	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-64号	路面凍結検知装置据付 (センサー)	センサー 撤去(不使用) 補正あり	単位	組	数量	1	単価	1,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術員		人	0.07	22,575	1,580		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					1,580		
	単価					1,580	円/組	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単一65号	蓄電池据付	100Ah以下 撤去(再使用)	単位	セル	数量	10	単価	1,510
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術員		人	0.21	22,575	4,740		
	電工		人	0.28	21,945	6,144		
	普通作業員		人	0.21	20,055	4,211		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
	計					15,100		
	単価					1,510	円/セル	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021.06
歩掛使用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-66号	システム・インテグレーション	各種 160.38人/各種 0人/各種	単位	各種	数量	1	単価	5,372,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
S I 電気通信技術者		人	160.38	33,495	5,371,928			
S I 電気通信技術員		人	0	22,575	0			
諸雑費（まるめ）		式	1		72			
計					5,372,000			
単価					5,372,000		円/各種	



## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-67号	輸送費（電気）	45500円/台	単位	台	数量		1	単価 45,500
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	45,500	45,500		
計						45,500		
単価						45,500	円/台	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.06 2021.06 1.000-00000002000
単-68号	貨物自動車による運搬（1車1回）		単位	台	数量		1	単価 31,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
輸送費（電気）		31000円/台	台	1	31,000	31,000	WE100800 単- 69号	
計						31,000		
単価						31,000	円/台	

