

令和5年10月6日（令和5年10月24日）

大阪国道管内CCTV設備設置工事 【工事設計書（公表資料）】

大阪国道事務所

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	大阪国道管内CCTV設備設置工事
工事地名	大阪府柏原市峠他

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 9月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年 7月
2) 事務所名	大阪国道事務所 防災情報課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	4273010007	1 4) 単価適用年月	2023年 9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 9月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路維持工事	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	168日間 自 令和 5年10月10日 (当初) 至 令和 6年 3月25日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	大阪府	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	堺市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道 2 5 号	2 2) 処 分 費 等	60,000
		2 3) 公 告 日	令和 5年 7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	大阪国道管内CCTV設備設置工事 (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		48,935,600				
CCTV設備		式	1		44,547,600				
CCTV監視制御装置		式	1		28,000,000				
統合管理システム		式	1		28,000,000			内-1号	
CCTV装置		式	1		16,547,600				
CCTV IPカメラ装置	HD簡易型IPカメラ装置 (機側装置含まず) メーカー標準塗装	台	9	1,500,000	13,500,000			単-1号	
L2-SW	タイプD	台	1	270,000	270,000			単-2号	
光伝送装置(屋外用)		台	5	481,000	2,405,000			単-3号	
光成端部		台	2	48,600	97,200			単-4号	
メテアコンバータ	SM1C用	台	4	45,900	183,600			単-5号	
メテアコンバータ	SM2C用	台	2	45,900	91,800			単-6号	
路側通信制御設備		式	1		4,388,000				

設計内訳書

工事名	大阪国道管内CCTV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	金額	数量増減	金額増減	摘要
路側通信装置		式	1		4,388,000				
路側無線装置	(支給品)	組	2	0	0				単-7号
屋外用無停電電源装置	一般仕様型 負荷容量70W 指定色塗装	台	2	2,194,000	4,388,000				単-8号
機器単体費		式	1		48,935,600				
電子応用設備		式	1		7,018,115				
CCTV設備工		式	1		2,323,728				
CCTV監視制御装置設置工		式	1		78,700				
統合管理システム設置	調整含む	台	1	78,700	78,700				単-9号
CCTV装置設置工		式	1		1,064,450				
CCTV IPカメラ装置設置 (夜間)	HD簡易型IPカメラ装置	台	9	62,490	562,410				単-10号
CCTV IPカメラ装置調整		台	9	21,740	195,660				単-11号
LANスイッチ設置	L2-SW 調整含む	台	6	45,440	272,640				単-12号

設計内訳書

工事名	大阪国道管内CCTV設備設置工事 (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	
LANスイッチ設置	光成端部	台	2	6,058	12,116			単-13号	
LANスイッチ設置	メディアコンバータ 補正なし	台	3	4,240	12,720			単-14号	
LANスイッチ設置	メディアコンバータ 補正あり	台	3	2,968	8,904			単-15号	
配管・配線工		式	1		449,894				
屋外管内配線 (夜間)	CV 3.5sq-2C	m	111	2,401	266,511			単-16号	
屋外管内配線 (夜間)	屋外用LANケーブル Cat5e-4P	m	111	1,104	122,544			単-17号	
屋外管内配線 (夜間)	IV 3.5sq	m	111	548.1	60,839			単-18号	
CCTV装置撤去工		式	1		484,939				
CCTVカメラ装置撤去 (夜間)	カメラ装置 (不使用)	台	9	31,250	281,250			単-19号	
被制御器撤去	カメラ制御器 (不使用)	台	7	3,029	21,203			単-20号	
被制御器撤去	光収容制御器 (不使用)	台	1	3,029	3,029			単-21号	
被制御器撤去	IPエンコーダ (不使用)	台	9	3,029	27,261			単-22号	

設計内訳書

工事名	大阪国道管内CCTV設備設置工事 (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	
被制御器撤去	コーティング (不使用)	台	1	3,029	3,029			単-23号	
LANスイッチ撤去	L2-SW (不使用)	台	7	10,300	72,100			単-24号	
現場発生品運搬(電気)	処分費含む	式	1		77,067			内-2号	
配管・配線撤去工		式	1		245,745				
屋外管内配線撤去 (夜間)	CV 3.5sq-2C (不使用)	m	111	1,121	124,431			単-25号	
屋外管内配線撤去 (夜間)	7C-2V (不使用)	m	84	1,121	94,164			単-26号	
屋外管内配線撤去 (夜間)	IV 3.5sq (不使用)	m	111	244.6	27,150			単-27号	
路側通信設備工		式	1		2,402,987				
路側通信端末装置設置工		式	1		1,104,182				
RSU無線部据付 (夜間)	調整含む	台	2	59,510	119,020			単-28号	
RSU制御部据付 (夜間)	調整含む	台	2	188,400	376,800			単-29号	
RSU無線部取付金具 (材料のみ)	139.8φ用 指定色塗装	組	1	135,000	135,000			単-30号	

設計内訳書

工事名	大阪国道管内CCTV設備設置工事 (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	
RSU無線部取付金具 (材料のみ)	267.4φ用 指定色塗装	組	1	135,000	135,000			単-31号	
無停電電源装置設置 (夜間)	屋外自立型	台	2	72,180	144,360			単-32号	
DSRC設備調整費 (夜間)	現地試験調整	式	1		103,600			内-3号	
DSRC設備調整費	中央対向試験	式	1		60,590			内-4号	
現場発生品運搬(電気) (夜間)	支給品	式	1		29,812			内-5号	
支柱設置工		式	1		444,600				
支柱設置 (夜間)	RSU制御部支柱 φ139.8×t4.5 H=1800 指定色塗装	箇所	2	222,300	444,600			単-33号	
分電盤基礎設置工		式	1		250,160				
分電盤基礎設置 (夜間)	RSU制御部支柱基礎 1000×1000×800H	箇所	2	106,400	212,800			単-34号	
分電盤基礎設置 (夜間)	無停電電源装置基礎 590×605×300H	箇所	2	18,680	37,360			単-35号	
配管・配線工		式	1		516,655				
地中配管 (夜間)	FEP30 1条	m	22	441.8	9,719			単-36号	

設計内訳書

工事名	大阪国道管内CCTV設備設置工事 (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	
地中配管 (夜間)	FEP30 2条	m	11	883.6	9,719			単-37号	
地中管内配線 (夜間)	CV 3.5sq-2C	m	5	2,401	12,005			単-38号	
地中管内配線 (夜間)	CV 5.5sq-2C	m	17	2,466	41,922			単-39号	
地中管内配線 (夜間)	RSU無線部付属ケーブル	m	14	2,242	31,388			単-40号	
地中管内配線 (夜間)	屋外用LANケーブル Cat5e-4P	m	20	1,104	22,080			単-41号	
地中管内配線 (夜間)	IV 3.5sq	m	22	548.1	12,058			単-42号	
屋外配管 (夜間)	G28 サドル留め 2m未満 補正あり	m	2	5,516	11,032			単-43号	
屋外配管 (夜間)	G28 クリップ留め 2m未満 補正あり	m	4	4,061	16,244			単-44号	
屋外配管 (夜間)	G28 クリップ留め 2m以上 補正あり	m	12	4,740	56,880			単-45号	
屋外配管 (夜間)	金属製可とう電線管 #30	m	2	3,446	6,892			単-46号	
屋外管内配線 (夜間)	CV 3.5sq-2C	m	5	2,401	12,005			単-47号	
屋外管内配線 (夜間)	CV 5.5sq-2C	m	7	2,466	17,262			単-48号	

設計内訳書

工事名	大阪国道管内CCTV設備設置工事 (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	
屋外管内配線 (夜間)	RSU無線部付属ケーブル	m	22	2,242	49,324			単-49号	
屋外管内配線 (夜間)	屋外用LANケーブル Cat5e-4P	m	10	1,104	11,040			単-50号	
屋外管内配線 (夜間)	IV 3.5sq	m	12	548.1	6,577			単-51号	
埋設標識シート敷設 (夜間)	W=150mm 2倍	m	27	323.1	8,723			単-52号	
ハットホル削孔 (夜間)	FEP30用	孔	2	10,590	21,180			単-53号	
配管配線附属品 (材料のみ)	ベルマウス FEP30用	個	2	441	882			単-54号	
配管配線附属品 (材料のみ)	ターミナルキャップ G28用	個	2	873	1,746			単-55号	
配管配線附属品 (材料のみ)	ノーマルベント G28用	個	4	433	1,732			単-56号	
配管配線附属品 (材料のみ)	自在ベント IBT-312	個	13	827	10,751			単-57号	
配管配線附属品 (材料のみ)	防水コンボボックスコネクタ #30用	個	2	498	996			単-58号	
配管配線附属品 (材料のみ)	防水コンボカップリング #30用	個	2	599	1,198			単-59号	
作業土工(電気) (夜間)		式	1		143,300			内-6号	

設計内訳書

工事名	大阪国道管内CCTV設備設置工事 (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	
プルボックス設置工		式	1		87,390				
プルボックス設置 (夜間)	300×300×200 溶融亜鉛めっき仕上げ	個	3	29,130	87,390			単-60号	
システム・インテグレーション		式	1		713,700				
システム・インテグレーション		式	1		713,700				
システム・インテグレーション	CCTV設備	式	1		471,300			内-7号	
システム・インテグレーション	路側無線装置定数設定	式	1		242,400			内-8号	
工場製品輸送工		式	1		48,000				
輸送工		式	1		48,000				
輸送(電気) (夜間)	CCTV設備	式	1		24,000			内-9号	
輸送(電気) (夜間)	路側通信制御設備	式	1		24,000			内-10号	
仮設工		式	1		1,529,700				
交通管理工		式	1		1,529,700				

設計内訳書

工事名	大阪国道管内CCTV設備設置工事 (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	
交通誘導警備員	A	人日	14	15,750	220,500			単-61号	
交通誘導警備員 (夜間)	A	人日	30	23,630	708,900			単-62号	
交通誘導警備員 (夜間)	B	人日	30	20,010	600,300			単-63号	
直接工事費		式	1		7,018,115				
共通仮設費		式	1		1,630,584				
共通仮設費		式	1		71,584				
技術管理費		式	1		71,584				
道路施設基本データ作成費		式	1		58,065			内-11号	
電気通信施設資産管理用データ作成費		式	1		13,519			内-12号	
共通仮設費(率計上)		式	1		1,559,000				
純工事費		式	1		8,648,699				
現場管理費		式	1		5,181,000				

設計内訳書

工事名	大阪国道管内CCTV設備設置工事 (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	
機器間接費		式	1		6,819,000				
技術者間接費		式	1		1,861,000				
機器管理費		式	1		4,958,000				
工事原価		式	1		20,648,699				
一般管理費等		式	1		4,225,701				
工事価格		式	1		73,810,000				
消費税相当額		式	1		7,381,000				
工事費計		式	1		81,191,000				

1 次単価表

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002000

単-1号	CCTV IPカメラ装置	HD簡易型IPカメラ装置（機側装置含まず） メーカー標準塗装	単位	台	数量	1	単価	1,500,000
	名称	規格	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	

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002000

単-2号	L2-SW	タイプD	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	台	1	270,000	270,000		
	計					270,000		
	単価					270,000	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002000

単-3号	光伝送装置(屋外用)		単位	台	数量		1	単価	481,000
	名称		単位	数量	単価	金額		摘要	
	機器単体費(組)	481000円/組 機器製作及び据付・調整を行う	組	1	481,000	481,000			
	計					481,000			
	単価					481,000		円/台	

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002000

単-4号	光成端部		単位	台	数量		1	単価	48,600
	名称		単位	数量	単価	金額		摘要	
	機器単体費(組)	48600円/組 機器製作及び据付・調整を行う	組	1	48,600	48,600			
	計					48,600			
	単価					48,600		円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002000

単-5号	メテ^{-}イコンバ^{-}タ	SM1C用	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	

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002000

単-6号	メテ^{-}イコンバ^{-}タ	SM2C用	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	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002000

単-8号	屋外用無停電電源装置	一般仕様型 負荷容量70W 指定色塗装	単位	台	数量	1	単価	2,194,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
本体								
機器単体費 (台)		2110000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	2,110,000	2,110,000		
塗装色指定費用								
機器単体費 (式)		84000円/式 機器製作及び据付・調整を行う	式	1		84,000		
計						2,194,000		
単価						2,194,000	円/台	

1次単価表

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-9号	統合管理システム設置	調整含む	単位	台	数量		単価	78,700
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	サーバ 新設 補正なし	台	1	24,360	24,360		
	各種情報設備調整	サーバ 補正なし	台	1	54,340	54,340		
	計						78,700	
	単価						78,700	円/台

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002710
単-10号	CCTV IPカメラ装置設置 (夜間)	HD簡易型IPカメラ装置	単位	台	数量		単価	62,490
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 旋回式 新設 補正なし	台	1	62,490	62,490		
	計						62,490	
	単価						62,490	円/台

1次単価表

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-11号	CCTV IPカメラ装置調整		単位	台	数量		単価	21,740
						1		
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
CCTV装置調整		簡易型カメラ装置 旋回式 補正なし		台	1	21,740	21,740	
計							21,740	
単価							21,740	円/台

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-12号	LANスイッチ設置	L2-SW 調整含む	単位	台	数量		単価	45,440
						1		
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	20,600	20,600	
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	24,840	24,840	
計							45,440	
単価							45,440	円/台

1次単価表

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-13号	LANスイッチ設置	光成端部	単位	台	数量		単価	6,058
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	IPエンコーダ・デコーダ 新設 補正なし	台	1	6,058	6,058		
	計					6,058		
	単価					6,058	円/台	

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-14号	LANスイッチ設置	メディアコンバータ 補正なし	単位	台	数量		単価	4,240
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	光リピータ 新設 補正なし	台	1	4,240	4,240		
	計					4,240		
	単価					4,240	円/台	

1次単価表

							単価使用年月	2023.09	
							歩掛使用年月	2023.09	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-15号	LANスイッチ設置	メディアコンバータ 補正あり	単位	台	数量		1	単価	2,968
	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	光リピータ 新設 補正あり	台	1	2,968	2,968			
	計					2,968			
	単価					2,968	円/台		

							単価使用年月	2023.09	
							歩掛使用年月	2023.09	
							労務調整係数	1.000-00000002710	
単-16号	屋外管内配線 (夜間)	CV 3.5sq-2C	単位	m	数量		1	単価	2,401
	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	2,242	2,242			
	CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 3.5mm2 2心	m	1	159	159			
	計					2,401			
	単価					2,401	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-17号	屋外管内配線 (夜間)	屋外用LANケーブル Cat5e-4P	単位	m	数量	1	単価	1,104
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	937.5	937.5		
LANケーブル ツイストペアケーブル		カテゴリー5e 4P (屋外用)	m	1	166	166		
計						1,103.5		
単価						1,104	円/m	

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-18号	屋外管内配線 (夜間)	IV 3.5sq	単位	m	数量	1	単価	548.1
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 5mm以下 新設	m	1	489.1	489.1		
IV電線 (600Vビニル絶縁電線)		IV 3.5mm2	m	1	59	59		
計						548.1		
単価						548.1	円/m	

1次単価表

						単価使用年月	2023.09	
						歩掛使用年月	2023.09	
						労務調整係数	1.000-00000002710	
単-19号	CCTVカメラ装置撤去 (夜間)	カメラ装置 (不使用)	単位	台	数量	1	単価	31,250
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	31,250	31,250		
計						31,250		
単価						31,250	円/台	

						単価使用年月	2023.09	
						歩掛使用年月	2023.09	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-20号	被制御器撤去	カメラ制御器 (不使用)	単位	台	数量	1	単価	3,029
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		IPエンコーダ・デコーダ 撤去(不使用) 補正なし	台	1	3,029	3,029		
計						3,029		
単価						3,029	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002000

単-21号	被制御器撤去	光収容制御器 (不使用)	単位	台	数量		1	単価	3,029
	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	IPエンコーダ・デコーダ 撤去(不使用) 補正なし	台	1	3,029	3,029			
	計					3,029			
	単価					3,029	円/台		

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002000

単-22号	被制御器撤去	IPエンコーダ (不使用)	単位	台	数量		1	単価	3,029
	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	IPエンコーダ・デコーダ 撤去(不使用) 補正なし	台	1	3,029	3,029			
	計					3,029			
	単価					3,029	円/台		

1次単価表

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-23号	被制御器撤去	コーデック (不使用)	単位	台	数量		単価	
						1		3,029
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		IPエンコーダ・デコーダ 撤去(不使用) 補正なし	台	1	3,029	3,029		
計						3,029		
単価						3,029	円/台	

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-24号	LANスイッチ撤去	L2-SW (不使用)	単位	台	数量		単価	
						1		10,300
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	10,300	10,300		
計						10,300		
単価						10,300	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-25号	屋外管内配線撤去 (夜間)	CV 3.5sq-2C (不使用)	単位	m	数量	1	単価	1,121
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	1,121	1,121		
計						1,121		
単価						1,121	円/m	

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-26号	屋外管内配線撤去 (夜間)	7C-2V (不使用)	単位	m	数量	1	単価	1,121
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	1,121	1,121		
計						1,121		
単価						1,121	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2023.09	
							歩掛使用年月	2023.09	
							労務調整係数	1.000-00000002710	
単-27号	屋外管内配線撤去 (夜間)	IV 3.5sq (不使用)	単位	m	数量		1	単価	244.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線		管内配線 5mm以下 撤去(不使用)	m	1	244.6	244.6			
計						244.6			
単価						244.6	円/m		

							単価使用年月	2023.09	
							歩掛使用年月	2023.09	
							労務調整係数	1.000-00000002710	
単-28号	RSU無線部据付 (夜間)	調整含む	単位	台	数量		1	単価	59,510
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
車両感知装置据付		超音波ヘッド 新設 補正なし	台	1	8,151	8,151			
車両感知装置調整		超音波ヘッド 補正なし	台	1	51,350	51,350			
計						59,501			
単価						59,510	円/台		

1次単価表

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002710
単-29号	RSU制御部据付 (夜間)	調整含む	単位	台	数量		単価	
						1		188,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
車両感知装置据付		車両感知器 新設 補正なし	台	1	62,770	62,770		
車両感知装置調整		車両感知器 補正なし	台	1	125,600	125,600		
計						188,370		
単価						188,400	円/台	

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-30号	RSU無線部取付金具 (材料のみ)	139.8φ用 指定色塗装	単位	組	数量		単価	
						1		135,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
RSU無線部取付金具		139.8φ用 指定色塗装	組	1	135,000	135,000		
計						135,000		
単価						135,000	円/組	

1 次単価表

						単価使用年月	2023.09	
						歩掛使用年月	2023.09	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-31号	RSU無線部取付金具 (材料のみ)	267.4φ用 指定色塗装	単位	組	数量	1	単価	135,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
RSU無線部取付金具		267.4φ用 指定色塗装	組	1	135,000	135,000		
計						135,000		
単価						135,000	円/組	

						単価使用年月	2023.09	
						歩掛使用年月	2023.09	
						労務調整係数	1.000-00000002710	
単-32号	無停電電源装置設置 (夜間)	屋外自立型	単位	台	数量	1	単価	72,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
小容量無停電電源装置据付・調整		新設 補正なし	台	1	72,180	72,180		
計						72,180		
単価						72,180	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-33号	支柱設置 (夜間)	RSU制御部支柱 φ139.8×t4.5 H=1800 指定色塗装	単位	箇所	数量	1	単価	222,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ブリンカーライト設置	ブリンカーライト設置 新設	個	1	10,190	10,190		
	RSU制御部支柱	φ139.8×t4.5 H=1800 指定色塗装	基	1	212,100	212,100		
	計					222,290		
	単価					222,300	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-34号	分電盤基礎設置 (夜間)	RSU制御部支柱基礎 1000×1000×800H	単位	箇所	数量	1	単価	106,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ²	1.44	1,749	2,518.56		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	3.2	14,450	46,240		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 有 無 無 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 補正無 (一般構造物)	t	0.04	191,800	7,672		
コンクリート		小型構造物 人力打設 24-8-25(20) (高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.8	50,060	40,048		
アンカーボルト材料費			k g	10.589	930	9,847.77		
計						106,326.33		
単価						106,400	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-35号	分電盤基礎設置 (夜間)	無停電電源装置基礎 590×605×300H	単位	箇所	数量	1	単価	18,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ²	0.486	1,809	879.17		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	0.717	14,450	10,360.65		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.107	50,060	5,356.42		
ボク・アンカーボルト (ステンレス)		M12×100mm	本	4	520	2,080		
計						18,676.24		
単価						18,680	円/箇所	

1次単価表

							単価使用年月	2023.09	
							歩掛使用年月	2023.09	
							労務調整係数	1.000-00000002710	
単-36号	地中配管 (夜間)	FEP30 1条	単位	m	数量		1	単価	441.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設		道路沿い(地中) 新設 FEP 30mm 1条 0%	m	1	441.8	441.8			
計						441.8			
単価						441.8	円/m		

							単価使用年月	2023.09	
							歩掛使用年月	2023.09	
							労務調整係数	1.000-00000002710	
単-37号	地中配管 (夜間)	FEP30 2条	単位	m	数量		1	単価	883.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設		道路沿い(地中) 新設 FEP 30mm 2条 0%	m	1	883.6	883.6			
計						883.6			
単価						883.6	円/m		

1 次単価表

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-38号	地中管内配線 (夜間)	CV 3.5sq-2C	単位	m	数量	1	単価	2,401
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	2,242	2,242		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 3.5mm2 2心	m	1	159	159		
計						2,401		
単価						2,401	円/m	

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-39号	地中管内配線 (夜間)	CV 5.5sq-2C	単位	m	数量	1	単価	2,466
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	2,242	2,242		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 5.5mm2 2心	m	1	224	224		
計						2,466		
単価						2,466	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-40号	地中管内配線 (夜間)	RSU無線部付属ケーブル	単位	m	数量	1	単価	2,242
	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	2,242	2,242		
	計					2,242		
	単価					2,242	円/m	

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-41号	地中管内配線 (夜間)	屋外用LANケーブル Cat5e-4P	単位	m	数量	1	単価	1,104
	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	937.5	937.5		
	LANケーブル ツイストペアケーブル	カテゴリー5e 4P (屋外用)	m	1	166	166		
	計					1,103.5		
	単価					1,104	円/m	

1 次単価表

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002710
単一42号	地中管内配線 (夜間)	IV 3.5sq	単位	m	数量		単価	548.1
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 5mm以下 新設	m	1	489.1	489.1		
I V電線 (600Vビニル絶縁電線)		IV 3.5mm2	m	1	59	59		
計						548.1		
単価						548.1	円/m	

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002710
単一43号	屋外配管 (夜間)	G2S ナール留め 2m未満 補正あり	単位	m	数量		単価	5,516
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 ナール留め 2m未満 補正あり	m	1	4,851	4,851		
厚鋼電線管 (G)		呼び径 28 15%	m	1	665	665		
計						5,516		
単価						5,516	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

単一44号	屋外配管 (夜間)	G28 クリップ留め 2m未満 補正あり	単位	m	数量	1	単価	4,061
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未満 補正あり	m	1	3,396	3,396		
厚鋼電線管 (G)		呼び径 28 15%	m	1	665	665		
計						4,061		
単価						4,061	円/m	

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

単一45号	屋外配管 (夜間)	G28 クリップ留め 2m以上 補正あり	単位	m	数量	1	単価	4,740
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	4,075	4,075		
厚鋼電線管 (G)		呼び径 28 15%	m	1	665	665		
計						4,740		
単価						4,740	円/m	

1 次単価表

							単価使用年月	2023.09	
							歩掛使用年月	2023.09	
							労務調整係数	1.000-00000002710	
単一46号	屋外配管 (夜間)	金属製可とう電線管 #30	単位	m	数量		1	単価	3,446
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		38mm以下 新設	m	1	2,650	2,650			
金属製可とう電線管		ビニル被覆 二種 30mm	m	1	796	796			
計						3,446			
単価						3,446	円/m		

							単価使用年月	2023.09	
							歩掛使用年月	2023.09	
							労務調整係数	1.000-00000002710	
単一47号	屋外管内配線 (夜間)	CV 3.5sq-2C	単位	m	数量		1	単価	2,401
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	2,242	2,242			
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 3.5mm2 2心	m	1	159	159			
計						2,401			
単価						2,401	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-48号	屋外管内配線 (夜間)	CV 5.5sq-2C	単位	m	数量	1	単価	2,466
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	2,242	2,242		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 5.5mm2 2心	m	1	224	224		
計						2,466		
単価						2,466	円/m	

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-49号	屋外管内配線 (夜間)	RSU無線部付属ケーブル	単位	m	数量	1	単価	2,242
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	2,242	2,242		
計						2,242		
単価						2,242	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-50号	屋外管内配線 (夜間)	屋外用LANケーブル Cat5e-4P	単位	m	数量	1	単価	1,104
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	937.5	937.5		
LANケーブル ツイストペアケーブル		カテゴリー5e 4P (屋外用)	m	1	166	166		
計						1,103.5		
単価						1,104	円/m	

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-51号	屋外管内配線 (夜間)	IV 3.5sq	単位	m	数量	1	単価	548.1
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 5mm以下 新設	m	1	489.1	489.1		
IV電線 (600Vビニル絶縁電線)		IV 3.5mm2	m	1	59	59		
計						548.1		
単価						548.1	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002710
単-52号	埋設標識シート敷設 (夜間)	W=150mm 2倍	単位	m	数量		単価	323.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋設標識シート敷設	埋設標識シート敷設	m	1	163.1	163.1		
	埋設標識シート	150mm×50m 2倍	巻	0.02	8,000	160		
	計					323.1		
	単価					323.1	円/m	

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002710
単-53号	ハットホール削孔 (夜間)	FEP30用	単位	孔	数量		単価	10,590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート削孔 (電動式コアボーリングマシン)	30mmを超え43mm以下 500mm以下 全ての費用	孔	1	10,590	10,590		
	計					10,590		
	単価					10,590	円/孔	

1次単価表

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-54号	配管配線附属品 (材料のみ)	ベルマウス FEP30用	単位	個	数量		単価	441
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 (F E P用)	ベルマウス 30mm	個	1	441	441		
	計					441		
	単価					441	円/個	

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-55号	配管配線附属品 (材料のみ)	ターミナルキャップ G28用	単位	個	数量		単価	873
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)	ターミナルキャップ G28	個	1	873	873		
	計					873		
	単価					873	円/個	

1次単価表

							単価使用年月	2023.09	
							歩掛使用年月	2023.09	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-56号	配管配線附属品 (材料のみ)	ノーマルバンド G28用	単位	個	数量		1	単価	433
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)		ノーマルバンド G28	個	1	433	433			
計						433			
単価						433	円/個		

							単価使用年月	2023.09	
							歩掛使用年月	2023.09	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-57号	配管配線附属品 (材料のみ)	自在バンド IBT-312	単位	個	数量		1	単価	827
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
自在バンド		IBT-312	個	1	827	827			
計						827			
単価						827	円/個		

1 次単価表

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-58号	配管配線附属品 (材料のみ)	防水ユニオンボックスコネクタ #30用	単位	個	数量		単価	498
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	金属製可とう電線管付属品	防水ユニオンボックスコネクタ 厚鋼用 30mm	個	1	498	498		
	計					498		
	単価					498	円/個	

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-59号	配管配線附属品 (材料のみ)	防水ユニオンカップリング #30用	単位	個	数量		単価	599
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	金属製可とう電線管付属品	防水ユニオンカップリング 厚鋼用 30mm	個	1	599	599		
	計					599		
	単価					599	円/個	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002710

単-60号	プルボックス設置 (夜間)	300×300×200 溶融亜鉛めっき仕上げ	単位	個	数量	1	単価	29,130
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
プルボックス設置	300×300×200mm 新設	個	1	16,310	16,310			
金属製プルボックス (亜鉛メッキ)	300×300×200mm 防水	個	1	11,700	11,700			
ホーク・アンカーボルト (ステンレス)	M10×70mm	本	4	279	1,116			
計					29,126			
単価					29,130	円/個		

1次単価表

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-61号	交通誘導警備員	A	単位	人日	数量		単価	
						1		15,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	1	15,750	15,750		
計						15,750		
単価						15,750	円/人日	

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002500
単-62号	交通誘導警備員 (夜間)	A	単位	人日	数量		単価	
						1		23,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	1	23,630	23,630		
計						23,630		
単価						23,630	円/人日	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002500

単-63号	交通誘導警備員 (夜間)	B	単位	人日	数量	1	単価	20,010
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	20,010	20,010		
計						20,010		
単価						20,010	円/人日	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 1. 000-00000002000
	機器単体費（式）	28000000円/式 機器製作及び据付・調整を行う	単位	式	数量	1	単価 28, 000, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		式	1		28, 000, 000	
	計					28, 000, 000	
	単価					28, 000, 000	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 1. 000-00000002000
	機器単体費（台）	1500000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価 1, 500, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		台	1	1, 500, 000	1, 500, 000	
	計					1, 500, 000	
	単価					1, 500, 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	2023. 09 2023. 09 1.000-00000002000
	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

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 1.000-00000002000
	機器単体費（組）	481000円/組 機器製作及び据付・調整を行う	単位	組	数量	1	単価 481,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		組	1	481,000	481,000	
	計					481,000	
	単価					481,000	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	2023. 09 2023. 09 1.000-00000002000
	機器単体費（組）	48600円/組 機器製作及び据付・調整を行う	単位	組	数量	1	単価 48,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			組	1	48,600	48,600	
計						48,600	
単価						48,600	円/組

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 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 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 1.000-00000002000	
	機器単体費（組）	3740000円/組 機器を支給（据付調整のみ）	単位	組	数量	1	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機器単体費		組	1	3,740,000	0		
	計					0		
	単価					0	円/組	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 1.000-00000002000	
	機器単体費（台）	2110000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	2,110,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機器単体費		台	1	2,110,000	2,110,000		
	計					2,110,000		
	単価					2,110,000	円/台	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023. 09
						歩掛使用年月	2023. 09
						労務調整係数	1.000-00000002000
	機器単体費（式）	84000円/式 機器製作及び据付・調整を行う	単位	式	数量		単価
					1		84,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費		式	1		84,000		
計					84,000		
単価					84,000	円/式	

						単価使用年月	2023. 09
						歩掛使用年月	2023. 09
						労務調整係数	1.000-00000002000
	各種（サーバ・ブリッジ）情報設備 据付	サーバ 新設 補正なし	単位	台	数量		単価
					1		24,360
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員		人	1	24,360	24,360		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					24,360		
単価					24,360	円/台	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002000

各種情報設備調整	サーバ 補正なし	単位	台	数量	単価	金額	単価	54,340
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電気通信技術者		人	1.5	36,225	54,337			
諸雑費（まるめ）		式	1		3			
計					54,340			
単価					54,340		円/台	

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

CCTV装置据付	簡易型カメラ装置 巡回式 新設 補正なし	単位	台	数量	単価	金額	単価	62,490
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電気通信技術員		人	1.5	41,655	62,482			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					62,490			
単価					62,490		円/台	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
CCTV装置調整	簡易型カメラ装置 旋回式 補正なし	台	1			21,740
電気通信技術者		人	0.6	36,225	21,735	
諸雑費 (まるめ)		式	1		5	
計					21,740	
単価					21,740	円/台

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	台	数量	単価	金額	単価	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						1	20,600
電気通信技術者		人	0.34	36,225		12,316		
電気通信技術員		人	0.34	24,360		8,282		
諸雑費 (まるめ)		式	1				2	
計						20,600		
単価						20,600	円/台	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002000

I Pネットワーク装置調整		LANスイッチ（L2SW・L3SW）ボックス型 補正なし	単位	台	数量	1	単価	24,840
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電気通信技術者		人	0.41	36,225	14,852			
電気通信技術員		人	0.41	24,360	9,987			
諸雑費（まるめ）		式	1		1			
計					24,840			
単価					24,840	円/台		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
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	6,058
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
電気通信技術者		人	0.1	36,225	3,622				
電気通信技術員		人	0.1	24,360	2,436				
諸雑費 (まるめ)		式	1		0				
計					6,058				
単価					6,058	円/台			

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
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	4,240
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
電気通信技術者		人	0.07	36,225	2,535				
電気通信技術員		人	0.07	24,360	1,705				
諸雑費（まるめ）		式	1		0				
計					4,240				
単価					4,240	円/台			

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
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 補正あり		単位	台	数量	1	単価	2,968
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
電気通信技術者		人	0.049	36,225	1,775				
電気通信技術員		人	0.049	24,360	1,193				
諸雑費（まるめ）		式	1		0				
計					2,968				
単価					2,968	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	2023.09 2023.09 1.000-00000002710
	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 2,242
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	5.5	40,757	224,163	
諸雑費（まるめ）			式	1		37	
計						224,200	
単価						2,242	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.09 2023.09 1.000-00000002710
	CVケーブル（600V架橋ポリケ ーブル）	600V CV 3.5mm2 2心	単位	m	数量	1	単価 159
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	159	159	
計						159	
単価						159	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002710

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	単位	m	数量	100	単価 937.5
電工		人	2.3	40,757	93,741	
諸雑費 (まるめ)		式	1		9	
計					93,750	
単価					937.5	円/m

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002710

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 5mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 489.1
電工		人	1.2	40,757	48,908	
諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
計					48,910	
単価					489.1	円/m

参考資料（１）

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002710
	IV電線（600Vビニル絶縁電線）	IV 3.5mm ²	単位	m	数量		単価	
					1			59
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
600Vビニル絶縁電線	IV 3.5mm ²	m	1	59.2	59			
計					59			
単価					59	円/m		

							単価使用年月	2023.09
							歩掛使用年月	2023.09
							労務調整係数	1.000-00000002710
	CCTV装置据付	カメラ装置 撤去(不使用) 補正なし	単位	台	数量		単価	
					1			31,250
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電気通信技術員		人	0.75	41,655	31,241			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					31,250			
単価					31,250	円/台		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
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	3,029
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
電気通信技術者		人	0.05	36,225	1,811				
電気通信技術員		人	0.05	24,360	1,218				
諸雑費(まるめ)		式	1		0				
計					3,029				
単価					3,029	円/台			

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	台	数量	単価	金額	単価	10,300
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							
電気通信技術者		人	0.17	36,225		6,158		
電気通信技術員		人	0.17	24,360		4,141		
諸雑費 (まるめ)		式	1			1		
計						10,300		
単価						10,300	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	2023.09 2023.09 1.000-00000002000
	処分費（t）		単位	t	数量		単価	
						100		60,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
金属くず+廃プラ等の混合廃棄物処分費		伊藤鋼業(株)		t	100	60,000	6,000,000	
計							6,000,000	
単価							60,000	円/t

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.09 2023.09 1.000-00000002710
	ケーブル及び電線配線		単位	m	数量		単価	
						100		1,121
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
電工		管内配線 20mm以下 撤去(不使用)		人	2.75	40,757	112,081	
諸雑費(まるめ)				式	1		19	
計							112,100	
単価							1,121	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002710

	ケーブル及び電線配線	管内配線 5mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	244.6
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.6	40,757	24,454		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						24,460		
単価						244.6	円/m	

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002710

	車両感知装置据付	超音波ヘッド 新設 補正なし	単位	台	数量	1	単価	8,151
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.2	40,757	8,151		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						8,151		
単価						8,151	円/台	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

車両感知装置調整	超音波ヘッド 補正なし	単位	台	数量	1	単価	51,350
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者		人	0.5	61,944	30,972		
電工		人	0.5	40,757	20,378		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					51,350		
単価					51,350	円/台	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002710

車両感知装置据付	車両感知器 新設 補正なし	単位	台	数量	1	単価	62,770
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	0.8	40,757	32,605		
普通作業員		人	0.8	37,705	30,164		
諸雑費 (まるめ)		式	1		1		
計					62,770		
単価					62,770	円/台	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002710

車両感知装置調整	車両感知器 補正なし	単位	台	数量	単価	金額	単価	125,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電気通信技術者		人	1.5	61,944	92,916			
電工		人	0.8	40,757	32,605			
諸雑費（まるめ）		式	1		79			
計					125,600			
単価					125,600	円／台		

参考資料（1）

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

名称	規格	単位	台	数量	単価	金額	単価	摘要
小容量無停電電源装置据付・調整	新設 補正なし					1		72,180
電気通信技術者		人	0.5	61,944		30,972		
電気通信技術員		人	0.5	41,655		20,827		
電工		人	0.5	40,757		20,378		
諸雑費（まるめ）		式	1			3		
計						72,180		
単価						72,180	円/台	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002710

	DSRC設備調整費（夜間）	現地試験調整	単位	式	数量	1	単価	103,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術者		人	1	61,944	61,944		
	電気通信技術員		人	1	41,655	41,655		
	諸雑費（まるめ）		式	1		1		
	計					103,600		
	単価					103,600	円／式	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002000

	DSRC設備調整費	中央対向試験	単位	式	数量	1	単価	60,590
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術者		人	1	36,225	36,225		
	電気通信技術員		人	1	24,360	24,360		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					60,590		
	単価					60,590	円／式	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

項目	プリンカーライト設置	プリンカーライト設置 新設	単位	個	数量	1	単価	10,190
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.25	40,757	10,189		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						10,190		
単価						10,190	円／個	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002710

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 有 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	191,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.03	107,000	110,210			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	81,534.6	81,534			
諸雑費(まるめ)		式	1		56			
計					191,800			
単価					191,800	円/t		

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002710

アンカーボルト材料費		単位	k g	数量		単価	930
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	930	930		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					930		
単価					930	円／k g	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設	道路沿い(地中) 新設 FEP 30mm 1条 0%	単位	m	数量	100	単価 441.8
電工		人	0.5	40,757	20,378	
波付硬質ポリエチレン電線管	F E P 30mm	m	100	238	23,800	
諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
計					44,180	
単価					441.8	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

	波付硬質合成樹脂管（FEP）敷設	道路沿い(地中) 新設 FEP 30mm 2条 0%	単位	m	数量	100	単価	883.6
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工		人	1	40,757	40,757			
波付硬質ポリエチレン電線管	FEP 30mm	m	200	238	47,600			
諸雑費（まるめ）		式	1		3			
計					88,360			
単価					883.6	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	2023.09 2023.09 1.000-00000002710
	CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	600V CV 5.5mm ² 2心	単位	m	数量	1	単価 224
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）5.5mm ² 2心	m	1	224	224	
計						224	
単価						224	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.09 2023.09 1.000-00000002710
	電線管敷設	厚鋼 36mm以下 新設 打り留め 2m未満 補正あり	単位	m	数量	100	単価 4,851
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	11.9	40,757	485,008	
諸雑費（まるめ）			式	1		92	
計						485,100	
単価						4,851	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	2023. 09 2023. 09 1.000-00000002710
	厚鋼電線管（G）	呼び径 28 15%	単位	m	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	厚鋼電線管	G 2 8	m	1	579.03	579		665
	附属品費 15%		式	1		86		
	計					665		
	単価					665	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 09 2023. 09 1.000-00000002710
	電線管敷設	厚鋼 36mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正あり	単位	m	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	電工		人	8.33	40,757	339,505		3,396
	諸雑費（まるめ）		式	1		95		
	計					339,600		
	単価					3,396	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

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	単位	m	数量	100	単価 4,075
電工		人	9.996	40,757	407,406	
諸雑費 (まるめ)		式	1		94	
計					407,500	
単価					4,075	円/m

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

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	38mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 2,650
電工		人	6.5	40,757	264,920	
諸雑費 (まるめ)		式	1		80	
計					265,000	
単価					2,650	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002710

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
埋設標識シート敷設	埋設標識シート敷設	単位	m	数量	100	単価 163.1
電工		人	0.4	40,757	16,302	
諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
計					16,310	
単価					163.1	円/m

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002710

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
埋設標識シート	150mm×50m 2倍	単位	巻	数量	1	単価 8,000
埋設標識シート	150mm×50m 2倍	巻	1	8,000	8,000	
計					8,000	
単価					8,000	円/巻

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002710

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
プルボックス設置	300×300×200mm 新設	個			1	16,310
電気		人	0.4	40,757	16,302	
諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
計					16,310	
単価					16,310	円/個

単価使用年月	2023.09
歩掛使用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
更新時の装置設定(大型L3SW/ルータ(シャーシ型)等)	L2SW 補正なし 補正なし	台			1	62,670
S I 電気通信技術者		人	1.73	36,225	62,669	
諸雑費 (まるめ)		式	1		1	
計					62,670	
単価					62,670	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	2023.09 2023.09 1.000-00000002000
	機能設定(大型L3SW/ルータ(シャーシ型)等)	VLAN 補正なし 補正なし	単位	台	数量	1	単価 40,940
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
S I 電気通信技術者			人	1.13	36,225	40,934	
諸雑費(まるめ)			式	1		6	
計						40,940	
単価						40,940	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.09 2023.09 1.000-00000002000
	機能設定(大型L3SW/ルータ(シャーシ型)等)	マルチキャスト 補正なし 補正なし	単位	台	数量	1	単価 54,340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
S I 電気通信技術者			人	1.5	36,225	54,337	
諸雑費(まるめ)			式	1		3	
計						54,340	
単価						54,340	円/台

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 09
歩掛使用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000002000

システム・インテグレーション	路側無線装置定数設定	単位	式	数量	1	単価	242,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
S I 電気通信技術者		人	4	36,225	144,900		
S I 電気通信技術員		人	4	24,360	97,440		
諸雑費 (まるめ)		式	1		60		
計					242,400		
単価					242,400	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	2023.09 2023.09 1.000-00000002500
	輸送費（電気）	24000円/台	単位	台	数量	1	単価 24,000
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	24,000	24,000	
計						24,000	
単価						24,000	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.09 2023.09 1.000-00000002000
	交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価 15,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A			人	1	15,750	15,750	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						15,750	
単価						15,750	円/人日

参考資料（1）

							単価使用年月	2023. 09
							歩掛使用年月	2023. 09
							労務調整係数	1.000-00000002500
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価	
					1			23,630
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 A		人	1	23,625	23,625		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					23,630		
	単価					23,630	円／人日	

							単価使用年月	2023. 09
							歩掛使用年月	2023. 09
							労務調整係数	1.000-00000002500
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	
					1			20,010
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 B		人	1	20,002	20,002		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					20,010		
	単価					20,010	円／人日	