

契約日：令和6年7月2日（単価合意日：令和6年7月18日）

# 湖西道路道路情報表示設備設置工事

## 【工事設計書（公表資料）】

滋賀国道事務所

---

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	湖西道路道路情報表示設備設置工事
工事地名	自：滋賀県大津市真野家田町地先 至：滋賀県大津市坂本地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 6月	1 2) 設 計 年 月	令和 6年 4月
2) 事務所名	滋賀国道事務所 情報技術課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3273010002	1 4) 単価適用年月	2024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	2024年 6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	一式	1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	251日間 自 令和 6年 7月 3日 (当初) 至 令和 7年 3月10日 ( 0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	滋賀県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	大津市A他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道161号	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 6年 4月16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	湖西道路道路情報表示設備設置工事 (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)	数量増減	金額増減	摘要
通信設備(機器単体)		式	1		17,380,000					
道路情報表示設備		式	1		17,380,000					
道路情報表示装置		式	1		17,380,000					
道路情報表示板	HLM2形 機側装置 、L2-SW(100BASE-FX2 枚) 含む	面	1	17,380,000	17,380,000					単-1号
機器単体費		式	1		17,380,000					
通信設備		式	1		16,149,922					
道路情報表示設備工		式	1		14,888,522					
道路情報表示装置設置工		式	1		159,400					
道路情報表示板設置	HLM2形 機側装置 、L2-SW(100BASE-FX2 枚) 含む	面	1	159,400	159,400					単-2号
支柱設置工		式	1		90,300					
支柱設置	φ319.5-400×t12.0 既設流用	箇所	1	90,300	90,300					単-3号

# 設計内訳書

工事名	湖西道路道路情報表示設備設置工事 (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	
光ケーブル敷設工		式	1		13,813,934				
光地中配線 (管内)	SM140C	m	5,250	1,908	10,017,000			単-4号	
光地中配線 (管内)	SM8C	m	28	659.5	18,466			単-5号	
光屋外配線 (管内)	SM140C	m	943	2,132	2,010,476			単-6号	
光屋外配線 (管内)	SM8C	m	2	833.4	1,666			単-7号	
光屋外配線 (ラック)	SM140C	m	16	2,306	36,896			単-8号	
光ケーブル接続	直接接続 80C以下 真野IC 側 クロージャ含む	箇所	1	138,400	138,400			単-9号	
光ケーブル接続	直接接続 140C以下 クロージャ含む	箇所	5	163,600	818,000			単-10号	
光ケーブル接続	分岐接続(SM-8C) 情報表 示板 クロージャ含む	箇所	1	185,700	185,700			単-11号	
光ケーブル接続	分岐接続 坂本北IC 側 既設クロージャ	箇所	1	94,700	94,700			単-12号	
光ケーブル接続	成端接続 SM-8C SC型コネ クター付コード含む	箇所	1	49,580	49,580			単-13号	

# 設計内訳書

工事名	湖西道路道路情報表示設備設置工事 (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
浸水検知モジュラ	HH設置箇所	個	6	9,100	54,600				単-14号
クロージャ取付金具	HH設置箇所	組	7	26,000	182,000				単-15号
光ケーブル試験	伝送損失 20C以下	方向	2	17,680	35,360				単-16号
光ケーブル試験	伝送損失 80C以下	方向	1	46,090	46,090				単-17号
光ケーブル試験	接続損失 20C以下	対向	2	24,620	49,240				単-18号
光ケーブル試験	接続損失 80C以下	対向	1	75,760	75,760				単-19号
配管・配線工		式	1		333,371				
地中配線 (管内)	CV14mm2-2C	m	130	1,927	250,510				単-20号
屋外配線 (管内)	CV14mm2-2C	m	43	1,927	82,861				単-21号
配線器具設置工		式	1		69,466				
ケーブルラック設置	W300 H70 (HDZ)	m	3	12,000	36,000				単-22号
ブラケット	W300 H70 (HDZ)	個	8	2,234	17,872				単-23号

# 設計内訳書

工事名	湖西道路道路情報表示設備設置工事 (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	
継ぎ金具	垂直自在 H70 (HDZ)	個	10	1,110	11,100			単-24号	
吊り金具	H70 (HDZ) 8個 全ねじ ボルト含む	式	1		4,494			内-1号	
道路情報表示装置撤去工		式	1		138,064				
道路情報表示板撤去 (不使用)	HL2形 機側装 置含む	面	1	82,840	82,840			単-25号	
無線伝送装置撤去 (不使用)		台	2	11,910	23,820			単-26号	
現場発生品運搬(電気)		式	1		31,404			内-2号	
支柱撤去工		式	1		59,740				
支柱撤去 (再使用)	φ319.5-400×t12.0 移設	基	1	59,740	59,740			単-27号	
配管・配線撤去工		式	1		224,247				
地中配線撤去 (管内) (不使用)	CV14mm2-2C	m	215	683.6	146,974			単-28号	
地中配線撤去 (管内) (不使用)	IV5.5mm2	m	215	149.2	32,078			単-29号	
屋外配管撤去 (不使用)	G28 高さ2m未満	m	1	1,479	1,479			単-30号	

# 設計内訳書

工事名	湖西道路道路情報表示設備設置工事 (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	通信設備(機器単体)		摘要
						数量増減	金額増減		
屋外配管撤去 (不使用)	G28 高さ2m以上	m	4	1,775	7,100				単-31号
屋外配管撤去 (不使用)	#30	m	1	807.9	807				単-32号
屋外配線撤去 (管内) (不使用)	CV14mm2-2C	m	43	683.6	29,394				単-33号
屋外配線撤去 (管内) (不使用)	IV5.5mm2	m	43	149.2	6,415				単-34号
システム・インテグレーション		式	1		200,900				
システム・インテグレーション		式	1		200,900				
システム・インテグレーション	新設L2SW、機能設定VL AN、ルーティング設計1	式	1		200,900				内-3号
工場製品輸送工		式	1		42,500				
輸送工		式	1		42,500				
輸送(電気)		式	1		42,500				内-4号
仮設工		式	1		1,018,000				
交通管理工		式	1		1,018,000				

# 設計内訳書

工事名	湖西道路道路情報表示設備設置工事 (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	
交通誘導警備員	誘導警備員A	式	1	1,018,000	1,018,000				単-35号
直接工事費		式	1		16,149,922				
共通仮設費		式	1		1,200,676				
共通仮設費		式	1		154,676				
技術管理費		式	1		45,676				
電気通信施設資産管理用データ作成費	1装置	式	1		1,268				内-5号
道路施設台帳作成費		式	1		44,408				内-6号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		109,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		1,046,000				
純工事費		式	1		17,350,598				
現場管理費		式	1		7,767,000				
機器間接費		式	1		3,272,000				



# 設計内訳書

工事名	湖西道路道路情報表示設備設置工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
技術者間接費		式	1		412,000				
機器管理費		式	1		2,860,000				
工事原価		式	1		28,389,598				
一般管理費等		式	1		5,620,402				
工事価格		式	1		51,390,000				
消費税相当額		式	1		5,139,000				
工事費計		式	1		56,529,000				

# 一式当たり内訳書

吊り金具

第 1号内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
ケーブルラック付属品 (メッキ製)	つり金具 W3/8用	個	8	502	4,016			
全ねじボルト	W3/8 L=1000	本	8	59.8	478			WYB00004
合 計					4,494			

# 一式当たり内訳書

現場発生品運搬(電気)

第 2号内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック4~4.5t級、吊能力2.9t 有り 9.0km以下	t	2.2	4,906	10,793			CB010410
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し	トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック4~4.5t級、吊能力2.9t	t	2.2	9,369	20,611			CB010420
合 計					31,404			

# 一式当たり内訳書

システム・インテグレーション

第 3号内訳書

単価使用年月	2024. 06
歩掛使用年月	2024. 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
新設時の装置設定(IPネットワーク機器)	L2SW 補正なし 補正なし	台	1	108,400	108,400			WE450101 単一 68号
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	台	1	42,660	42,660			WE450201 単一 69号
機能設定(大型L3SW/ルータ(シャーシ型)等)	ルーティング設計1(ネットワーク追加/変更の機器台数) 補正なし 補正なし	台	1	49,840	49,840			WE450201 単一 70号
合計					200,900			

# 一式当たり内訳書

輸送(電気)

第 4号内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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)	42500円/台	台	1	42,500	42,500			WE100800 単一 71号
合 計					42,500			

# 一式当たり内訳書

電気通信施設資産管理用データ作成費

第 5号内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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	0.05	25,376	1,268			
合計					1,268			

# 一式当たり内訳書

道路施設台帳作成費

第 6号内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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	1.75	25,376	44,408			
合 計					44,408			

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単一1号	道路情報表示板	HLM2形 100BASE-FX2枚) 含む	機側装置、L2-SW(	単位	面	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
機器単体費 (面)	17381600円/面 機器製作及び据付・調整を行う	面	1	17,380,000	17,380,000	WE100505 単一 36号			
計					17,380,000				
単価					17,380,000	円/面			



# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-2号	道路情報表示板設置	HLM2形 100BASE-FX2枚) 含む	機側装置、L2-SW(	単位	面	数量	1	単価	159,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
道路情報表示装置据付(表示機)	表示機 NHL2形 HLM2形 新設 補正なし 割増なし	面	1	70,310	70,310	WE221301 単一 37号			
道路情報表示装置調整(表示機)	表示機 NHL2形 HLM2形 補正なし	面	1	63,130	63,130	WE221401 単一 38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	25,890	25,890	WE443302 単一 39号			
計					159,330				
単価					159,400	円/面			

# 1次単価表

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-3号	支柱設置	φ 319.5-400×t12.0	既設流用	単位	箇所	数量	1	単価	90,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
標識柱設置 (片持式)		400kg以上/基 不要 1基 無 無		基	1	90,300	90,300	WB812120 単- 40号	
計							90,300		
単価							90,300	円/箇所	

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-4号	光地中配線 (管内)	SM140C		単位	m	数量	1	単価	1,908
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 18mm以下 新設		m	1	348	348	WE120010 単- 41号	
光ケーブル配線各種		光ケーブル 光ケーブル (4芯テープスロット) SM 光ケーブル(4芯テープスロット)SM 1.31μm 140C		m・本	1	1,560	1,560	WE507100 単- 42号	
計							1,908		
単価							1,908	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-5号	光地中配線 (管内)	SM5C	単位	m	数量	単価	金額	単価	659.5
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	273.5	273.5	WE120010 単一 43号		
光ケーブル配線各種		光ケーブル 光ケーブル(4芯テープスロット) SM 光ケーブル(4芯テープスロット)SM 1.31μm 8C	m・本	1	386	386	WE507100 単一 44号		
計							659.5		
単価							659.5	円/m	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-6号	光屋外配線 (管内)	SM140C	単位	m	数量	単価	金額	単価	2,132
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 18mm以下 新設	m	1	571.7	571.7	WE120010 単一 45号		
光ケーブル配線各種		光ケーブル 光ケーブル(4芯テープスロット) SM 光ケーブル(4芯テープスロット)SM 1.31μm 140C	m・本	1	1,560	1,560	WE507100 単一 42号		
計							2,131.7		
単価							2,132	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-7号	光屋外配線 (管内)	SM8C	単位	m	数量	1	単価	833.4
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	447.4	447.4	WE120010 単- 46号	
光ケーブル配線各種		光ケーブル 光ケーブル(4芯テープスロット) SM 光ケーブル(4芯テープスロット)SM 1.31μm 8C	m・本	1	386	386	WE507100 単- 44号	
計						833.4		
単価						833.4	円/m	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-8号	光屋外配線 (ラック)	SM140C	単位	m	数量	1	単価	2,306
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル配線(ラック配線)		仕上外径 18mm以下 新設 抱縛あり	m	1	745.7	745.7	WE120020 単- 47号	
光ケーブル配線各種		光ケーブル 光ケーブル(4芯テープスロット) SM 光ケーブル(4芯テープスロット)SM 1.31μm 140C	m・本	1	1,560	1,560	WE507100 単- 42号	
計						2,305.7		
単価						2,306	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-9号	光ケーブル接続	直接接続 80C以下 真野IC側 クロージャ含む	単位	箇所	数量		1	単価	138,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	光ケーブル直線接続	20ヶ-7°(心)以下 0本/箇所	箇所	1	69,440	69,440		WE121001 単- 48号	
	ケーブル接続クロージャ	直線接続 140C以下	組	1	68,900	68,900			
	計						138,340		
	単価						138,400	円/箇所	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	光ケーブル接続	直接接続 140C以下 クロージャ含む	単位	箇所	数量		1	単価	163,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	光ケーブル直線接続	35ヶ-7°(心)以下 0本/箇所	箇所	1	94,700	94,700		WE121001 単- 49号	
	ケーブル接続クロージャ	直線接続 140C以下	組	1	68,900	68,900			
	計						163,600		
	単価						163,600	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-11号	光ケーブル接続	分岐接続 (SM-8C) 情報表示板 クロージャ含む	単位	箇所	数量		1	単価	185,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	光ケーブル直線接続	40ヶ-7° (心) 以下 1本/箇所	箇所	1	116,800	116,800		WE121001 単- 50号	
	ケーブル接続クロージャ	直線接続 140C以下	組	1	68,900	68,900			
	計					185,700			
	単価					185,700		円/箇所	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-12号	光ケーブル接続	分岐接続 既設クロージャ 坂本北IC側	単位	箇所	数量		1	単価	94,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	光ケーブル直線接続	35ヶ-7° (心) 以下 0本/箇所	箇所	1	94,700	94,700		WE121001 単- 49号	
	計					94,700			
	単価					94,700		円/箇所	

# 1次単価表

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-13号	光ケーブル接続	成端接続 SM-8C 含む	SC型コネクタ付コード*	単位	箇所	数量	1	単価	49,580
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル成端		57-7° (心)以下		箇所	1	30,940	30,940	WE121002	
光コネクタ付コード (SC型)		SM 片端子 4C (PC研磨) 2m		本	2	9,320	18,640	単- 51号	
計							49,580		
単価							49,580	円/箇所	

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-14号	浸水検知モジュラ	HH設置箇所		単位	個	数量	1	単価	9,100
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
浸水検知モジュラ				個	1	9,100	9,100		
計							9,100		
単価							9,100	円/個	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-15号	クロージャ取付金具	HH設置箇所	単位	組	数量	単価	金額	単価	26,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	クロージャHH固定金具	接続部		組	1	26,000	26,000		
	計						26,000		
	単価						26,000	円/組	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-16号	光ケーブル試験	伝送損失 20C以下	単位	方向	数量	単価	金額	単価	17,680
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	20心以下		方向	1	17,680	17,680	WE121201	単一 52号
	計						17,680		
	単価						17,680	円/方向	



# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-17号	光ケーブル試験	伝送損失 80C以下	単位	方向	数量	1	単価	46,090
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		80心以下	方向	1	46,090	46,090	WE121201 単- 53号	
計						46,090		
単価						46,090	円/方向	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-18号	光ケーブル試験	接続損失 20C以下	単位	対向	数量	1	単価	24,620
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		20心以下	対向	1	24,620	24,620	WE121202 単- 54号	
計						24,620		
単価						24,620	円/対向	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-19号	光ケーブル試験	接続損失 80C以下	単位	対向	数量	1	単価	75,760
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		80心以下	対向	1	75,760	75,760	WE121202 単- 55号	
計						75,760		
単価						75,760	円/対向	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-20号	地中配線 (管内)	CV14mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	1,927
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	1,368	1,368	WE114000 単- 56号	
CVケーブル(600V架橋ポリケーブル)		600V CV 14mm2 2心	m	1	559	559	WE500500 単- 57号	
計						1,927		
単価						1,927	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単一21号	屋外配線 (管内)	CV14mm2-2C	単位	m	数量		1	単価	1,927
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						WE114000	
			m	1	1,368	1,368	単一 56号		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 14mm2 2心						WE500500	
			m	1	559	559	単一 57号		
計							1,927		
単価							1,927	円/m	

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単一22号	ケーブルラック設置	W300 H70 (HDZ)	単位	m	数量		1	単価	12,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブルラック設置		ケーブルラック400mm以下 新設 敷板なし 補正あり 補正なし						WE122500	
			m	1	8,700	8,700	単一 58号		
溶融亜鉛メッキ製ケーブルラック		H70mm W300mm直線型							
			m	1	3,296.66	3,296.66			
計							11,996.66		
単価							12,000	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-23号	ブラケット	W300 H70 (HDZ)	単位	個	数量		単価	2,234
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブルラック付属品 (メッキ製)		ブラケット 300mm	個	1	2,100	2,100		
アンカーボルト		M10	個	2	67	134		
計						2,234		
単価						2,234	円/個	

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-24号	継ぎ金具	垂直自在 H70 (HDZ)	単位	個	数量		単価	1,110
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 (個)		1110円/個	個	1	1,110	1,110	WE100605 単- 59号	
計						1,110		
単価						1,110	円/個	

# 1次単価表

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単一25号	道路情報表示板撤去 (不使用)	HL2形	機側装置含む	単位	面	数量	1	単価	82,840
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
道路情報表示装置据付(表示機)		表示機 HL2形 撤去(不使用) 補正なし 割増なし		面	1	82,840	82,840	WE221301 単一 60号	
計							82,840		
単価							82,840	円/面	

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単一26号	無線伝送装置撤去 (不使用)			単位	台	数量	1	単価	11,910
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
移動体通信用空中線据付		八木他 150~400MHz 撤去(不使用) 補正なし 5m		基	1	11,910	11,910	WE317100 単一 61号	
計							11,910		
単価							11,910	円/台	

# 1次単価表

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-27号	支柱撤去 (再使用)	φ 319.5-400×t12.0	移設	単位	基	数量	1	単価	59,740
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
標識柱撤去 (片持式・門型式)		片持式 400kg以上/基 1基 無 無		基	1	59,740	59,740	WB812200 単一 62号	
計							59,740		
単価							59,740	円/基	

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-28号	地中配線撤去 (管内) (不使用)	CV14mm2-2C		単位	m	数量	1	単価	683.6
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 20mm以下 撤去(不使用)		m	1	683.6	683.6	WE114000 単一 63号	
計							683.6		
単価							683.6	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-29号	地中配線撤去 (管内) (不使用)	IV5.5mm2	単位	m	数量		1	単価	149.2
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	149.2	149.2	WE114000 単一 64号		
計						149.2			
単価						149.2	円/m		

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-30号	屋外配管撤去 (不使用)	G28 高さ2m未満	単位	m	数量		1	単価	1,479
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電線管敷設		厚鋼 36mm以下 撤去(不使用) ナット留め 2m未満 補正あり	m	1	1,479	1,479	WE111100 単一 65号		
計						1,479			
単価						1,479	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-31号	屋外配管撤去 (不使用)	G28 高さ2m以上	単位	m	数量	1	単価	1,775
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電線管敷設		厚鋼 36mm以下 撤去(不使用) ナット留め 2m以上 補正あり	m	1	1,775	1,775	WE111100 単- 66号	
計						1,775		
単価						1,775	円/m	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-32号	屋外配管撤去 (不使用)	#30	単位	m	数量	1	単価	807.9
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 撤去(不使用)	m	1	807.9	807.9	WE112150 単- 67号	
計						807.9		
単価						807.9	円/m	



# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-33号	屋外配線撤去 (管内) (不使用)	CV14mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	683.6
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 20mm以下 撤去(不使用)	m	1	683.6	683.6	WE114000 単一 63号	
計						683.6		
単価						683.6	円/m	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-34号	屋外配線撤去 (管内) (不使用)	IV5.5mm2	単位	m	数量	1	単価	149.2
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	149.2	149.2	WE114000 単一 64号	
計						149.2		
単価						149.2	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-35号	交通誘導警備員	誘導警備員A	単位	式	数量	1	単価	1,018,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	60	16,960	1,017,600	WB010211 単- 72号	
計						1,017,600		
単価						1,018,000	円/式	

## 参考資料（１）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-36号	機器単体費（面）	17381600円/面 機器製作及び据付・調整を行う	単位	面	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器単体費		面	1	17,381,600	17,381,600	
	計					17,381,600	
	単価					17,380,000	円/面

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-37号	道路情報表示装置据付（表示機）	表示機 NHL2形 HLM2形 新設 補正なし 割増なし	単位	面	数量	1	単価	70,310
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術者		人	0.5	37,752	18,876		
	電工		人	1.5	24,856	37,284		
	普通作業員		人	0.5	22,152	11,076		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊	日	0.08	38,400	3,072		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					70,310		
	単価					70,310	円/面	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-38号	道路情報表示装置調整 (表示機)	表示機 NHL2形 HLM2形 補正なし	単位	面	数量	1	単価	63,130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	1	37,752	37,752		
電気通信技術員			人	1	25,376	25,376		
諸雑費 (まるめ)			式	1		2		
計						63,130		
単価						63,130	円/面	

## 参考資料（１）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-39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	25,890
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0.41	37,752	15,478		
電気通信技術員			人	0.41	25,376	10,404		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						25,890		
単価						25,890	円／台	

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-40号	標識柱設置（片持式）	400kg以上/基 不要 1基 無 無	単位	基	数量		単価
					1		90,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
標識柱設置（片持式）		400kg以上 設置手間	基	1	90,294	90,294	
諸雑費（まるめ）			式	1		6	
計						90,300	
単価						90,300	円/基

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-41号	光ケーブル配線	地中管内配線 18mm以下 新設	単位	m	数量		単価
					100		348
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	1.4	24,856	34,798	
諸雑費（まるめ）			式	1		2	
計						34,800	
単価						348	円/m

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-42号	光ケーブル配線各種	光ケーブル 光ケーブル（4芯テープスロット） SM 光ケーブル（4芯テープスロット）SM 1.31μm 140C	単位	m・本	数量	1	単価	1,560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル（4芯テープスロット）		SM 1.31μm 140C	m	1	1,560	1,560		
計						1,560		
単価						1,560	円/m・本	

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-43号	光ケーブル配線	地中管内配線 11mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	273.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1.1	24,856	27,341		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						27,350		
単価						273.5	円/m	



## 参考資料（1）

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-44号	光ケーブル配線各種	光ケーブル 光ケーブル（4芯テープスロット） SM 光ケーブル（4芯テープスロット）SM 1.31μm 8C	単位	m・本	数量	1	単価	386
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
		光ケーブル（4芯テープスロット）	SM 1.31μm 8C	m	1	386	386	
計						386		
単価						386	円/m・本	

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-45号	光ケーブル配線	屋内屋外管内配線 18mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	571.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
		電工						
			人	2.3	24,856	57,168		
		諸雑費（まるめ）						
			式	1		2		
計						57,170		
単価						571.7	円/m	

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-46号	光ケーブル配線	屋内屋外管内配線 11mm以下 新設	単位	m	数量		単価
						100	447.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	1.8	24,856	44,740	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						44,740	
単価						447.4	円/m

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-47号	光ケーブル配線（ラック配線）	仕上外径 18mm以下 新設 抱縛あり	単位	m	数量		単価
						100	745.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	3	24,856	74,568	
諸雑費（まるめ）			式	1		2	
計						74,570	
単価						745.7	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-48号	光ケーブル直線接続	20㍉-7°(心)以下 0本/箇所	単位	箇所	数量	1	単価	69,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	1.1	37,752	41,527		
電気通信技術員			人	1.1	25,376	27,913		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						69,440		
単価						69,440	円/箇所	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-49号	名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
	光ケーブル直線接続	35φ-7°(心)以下 0本/箇所					1		94,700
	電気通信技術者		人		1.5	37,752	56,628		
	電気通信技術員		人		1.5	25,376	38,064		
	諸雑費(まるめ)		式		1		8		
	計						94,700		
	単価						94,700	円/箇所	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-50号	名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
	光ケーブル直線接続	40φ-7°(心)以下 1本/箇所					1		116,800
	電気通信技術者		人		1.85	37,752	69,841		
	電気通信技術員		人		1.85	25,376	46,945		
	諸雑費(まるめ)		式		1		14		
	計						116,800		
	単価						116,800	円/箇所	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-51号	光ケーブル成端	57-7° (心)以下	単位	箇所	数量	1	単価	30,940
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術者		人	0.49	37,752	18,498		
	電気通信技術員		人	0.49	25,376	12,434		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					30,940		
	単価					30,940	円/箇所	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-52号	光ケーブル伝送損失試験	20心以下	単位	方向	数量	1	単価	17,680
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電気通信技術者		人	0.28	37,752	10,570			
電気通信技術員		人	0.28	25,376	7,105			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					17,680			
単価					17,680	円/方向		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-53号	光ケーブル伝送損失試験	80心以下	単位	方向	数量	1	単価	46,090
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術者		人	0.73	37,752	27,558		
	電気通信技術員		人	0.73	25,376	18,524		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					46,090		
	単価					46,090	円/方向	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-54号	光ケーブル接続損失試験	20心以下	単位	対向	数量	1	単価	24,620
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電気通信技術者		人	0.39	37,752	14,723			
電気通信技術員		人	0.39	25,376	9,896			
諸雑費（まるめ）		式	1		1			
計					24,620			
単価					24,620		円/対向	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-55号	光ケーブル接続損失試験	80心以下	単位	対向	数量	1	単価	75,760
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電気通信技術者		人	1.2	37,752	45,302			
電気通信技術員		人	1.2	25,376	30,451			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計					75,760			
単価					75,760	円/対向		

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-56号	ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	単位	m	数量		単価
						100	1,368
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	5.5	24,856	136,708	
諸雑費 (まるめ)			式	1		92	
計						136,800	
単価						1,368	円/m

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-57号	CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 14mm2 2心	単位	m	数量		単価
						1	559
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) 14mm2 2心	m	1	559	559	
計						559	
単価						559	円/m

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-58号	ケーブルラック設置	ケーブルラック400mm以下 新設 敷板なし 補正あり 補正なし	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
			人	3.5	24,856	86,996		8,700
	電工							
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					87,000		
	単価					8,700	円/m	

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-59号	材料費（個）	1110円/個	単位	個	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
			個	1	1,110	1,110		1,110
	材料費							
	計					1,110		
	単価					1,110	円/個	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-60号	道路情報表示装置据付（表示機）	表示機 HL2形 撤去(不使用) 補正なし 割増なし	単位	面	数量	1	単価	82,840
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電気通信技術者		人	0.25	37,752	9,438			
電工		人	2	24,856	49,712			
普通作業員		人	1	22,152	22,152			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊	日	0.04	38,400	1,536			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					82,840			
単価					82,840	円/面		

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2024.06	
						歩掛使用年月	2024.06	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-61号	移動体通信用空中線据付	八木他 150~400MHz 撤去(不使用) 補正なし 5m	単位	基	数量	1	単価	11,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	0.469	25,376	11,901		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						11,910		
単価						11,910	円/基	

						単価使用年月	2024.06	
						歩掛使用年月	2024.06	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-62号	標識柱撤去（片持式・門型式）	片持式 400kg以上/基 1基 無 無	単位	基	数量	1	単価	59,740
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
標識柱撤去（片持式）		400kg以上	基	1	59,740	59,740		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						59,740		
単価						59,740	円/基	

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-63号	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		単価
					100		683.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	2.75	24,856	68,354	
諸雑費(まるめ)			式	1		6	
計						68,360	
単価						683.6	円/m

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-64号	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		単価
					100		149.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	0.6	24,856	14,913	
諸雑費(まるめ)			式	1		7	
計						14,920	
単価						149.2	円/m

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2024.06	
						歩掛使用年月	2024.06	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-65号	電線管敷設	厚鋼 36mm以下 撤去(不使用) 打り留め 2m未満 補正あり	単位	m	数量	100	単価	1,479
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	5.95	24,856	147,893		
諸雑費 (まるめ)			式	1		7		
計						147,900		
単価						1,479	円/m	

						単価使用年月	2024.06	
						歩掛使用年月	2024.06	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-66号	電線管敷設	厚鋼 36mm以下 撤去(不使用) 打り留め 2m以上 補正あり	単位	m	数量	100	単価	1,775
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	7.14	24,856	177,471		
諸雑費 (まるめ)			式	1		29		
計						177,500		
単価						1,775	円/m	



## 参考資料（1）

						単価使用年月	2024.06	
						歩掛使用年月	2024.06	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-67号	金属製可とう電線管敷設	38mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	807.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	3.25	24,856	80,782		
諸雑費(まるめ)			式	1		8		
計						80,790		
単価						807.9	円/m	

						単価使用年月	2024.06	
						歩掛使用年月	2024.06	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-68号	新設時の装置設定(IPネットワーク機器)	L2SW 補正なし 補正なし	単位	台	数量	1	単価	108,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
S I 電気通信技術者			人	2.87	37,752	108,348		
諸雑費(まるめ)			式	1		52		
計						108,400		
単価						108,400	円/台	

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-69号	機能設定(大型L3SW/ルータ(シャーマン型)等)	VLAN 補正なし 補正なし	単位	台	数量		単価
					1		42,660
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	37,752	42,659	
諸雑費(まるめ)			式	1		1	
計						42,660	
単価						42,660	円/台

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-70号	機能設定(大型L3SW/ルータ(シャーマン型)等)	ルーティング設計1(ネットワーク追加/変更の機器台数) 補正なし 補正なし	単位	台	数量		単価
					1		49,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
S I 電気通信技術者			人	1.32	37,752	49,832	
諸雑費(まるめ)			式	1		8	
計						49,840	
単価						49,840	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	2024.06 2024.06 1.000-00000002000	
単-71号	輸送費（電気）	42500円/台	単位	台	数量	1	単価	42,500
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	42,500	42,500		
計						42,500		
単価						42,500	円/台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.06 2024.06 1.000-00000002000	
単-72号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価	16,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	16,952	16,952		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						16,960		
単価						16,960	円/人日	