

契約日 令和7年7月18日（令和7年7月22日）

国道368号光ケーブル敷設他工事

【工事設計書（公表資料）】

木津川上流河川事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	国道368号光ケーブル敷設他工事
工事地名	三重県伊賀市上之庄地先他

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 6月	12) 設 計 年 月	令和 7年 5月
2) 事務所名	木津川上流河川事務所 流域治水課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	7332010001	14) 単価適用年月	2025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	2025年 6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	1 式	18) 調 整 区 分	0
8) 工 期	217日間 自 令和 7年 8月15日 (当初) 至 令和 8年 3月19日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	三重県	20) 現場管理費対象額	
10) 地 区	89 名張市	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線		22) 処 分 費 等	0
		23) 公 告 日	令和 7年 5月20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	国道３６８号光ケーブル敷設他工事 (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		18,050,000				
CCTV設備		式	1		18,050,000				
流量観測設備(屋外)		式	1		18,050,000				
流量観測用カメラ	固定型・高感度	台	1	2,100,000	2,100,000			単-1号	
近赤外線照明灯	46W相当、AC/DC変換機付	台	2	600,000	1,200,000			単-2号	
風向風速計	超音波式	台	1	1,350,000	1,350,000			単-3号	
流量観測 機側装置		台	1	13,400,000	13,400,000			単-4号	
機器単体費		式	1		18,050,000				
通信設備		式	1		4,995,457				
有線通信線路設備工		式	1		3,499,527				
光ケーブル敷設工		式	1		2,583,060				
光地中管内配線	SM100C	m	1,400	1,493	2,090,200			単-5号	

設計内訳書

工事名	国道 3 6 8 号光ケーブル敷設他工事 (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	
光屋外管内配線	SM100C	m	34	1,740	59,160			単-6号	
光ケーブル接続	直線接続 25ﾒｰﾌﾟ(心)以下	箇所	3	81,000	243,000			単-7号	
光ケーブル試験	光ケーブル伝送損失試験 100C以下	方向	1	59,400	59,400			単-8号	
光ケーブル試験	光ケーブル接続損失試験 100C以下	対向	1	94,500	94,500			単-9号	
クロージャ用後分岐接続材(材料)	分岐接続 120C以下 4穴用	組	2	12,300	24,600			単-10号	
クロージャ用後分岐接続材(材料)	分岐接続 100C以下 4穴用	組	1	12,200	12,200			単-11号	
光ケーブル撤去工		式	1		817,268				
光地中管内配線撤去(再使用)	SM60C+DSF40C+4k	m	167	383	63,961			単-12号	
光屋外管内配線撤去(再使用)	SM60C+DSF40C+4k	m	48	629.1	30,196			単-13号	
光架空配線撤去(再使用)	SM60C+DSF40C+4k、設置方法による補正：既設を利用	径間	34	20,300	690,200			単-14号	
光架空配線撤去(再使用)	SM60C+DSF40C+4k、設置方法による補正：補正なし	径間	1	29,000	29,000			単-15号	
現場発生品運搬	伊賀地区：重量0.98t、距離6.5km DID区間有り	式	1		3,911			内-1号	

設計内訳書

工事名	国道 3 6 8 号光ケーブル敷設他工事 (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		99, 199				
波付硬質合成樹脂管 (FEP) 撤去 (不使用)	FEP50	m	46	68. 38	3, 145			単-16号	
電線管撤去 (不使用)	G54	m	12	2, 872	34, 464			単-17号	
コンクリート柱撤去 (不使用)	10-19-4. 3	本	1	61, 590	61, 590			単-18号	
仮設工		式	1		1, 495, 930				
交通管理工		式	1		1, 495, 930				
交通誘導警備員 A		式	1		512, 250			内-2号	
交通誘導警備員 B		式	1		983, 680			内-3号	
電子応用設備		式	1		764, 840				
CCTV設備工		式	1		727, 340				
CCTV装置設置工		式	1		727, 340				
カメラ装置設置		台	1	40, 720	40, 720			単-19号	

設計内訳書

工事名	国道 3 6 8 号光ケーブル敷設他工事 (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	
カメラ装置調整		台	1	20,180	20,180			単-20号	
近赤外線照明灯取付		台	2	24,730	49,460			単-21号	
風向風速計設置		台	1	5,679	5,679			単-22号	
カメラ機側装置設置	ボール取付型	台	1	27,150	27,150			単-23号	
カメラ機側装置調整		台	1	20,180	20,180			単-24号	
GPSアンテナ設置		台	1	5,428	5,428			単-25号	
GPSアンテナ調整		台	1	5,428	5,428			単-26号	
小容量無停電電源装置据付・調整		台	1	47,430	47,430			単-27号	
コンクリート柱建柱	CP-7-19-4.3	本	1	96,690	96,690			単-28号	
鋼管柱建柱	SH-5	本	1	59,780	59,780			単-29号	
コンクリート柱及び鋼管柱基礎設置	600×600×600mm	箇所	2	27,410	54,820			単-30号	
電線管設置	G22	m	34	2,846	96,764			単-31号	

設計内訳書

工事名	国道３６８号光ケーブル敷設他工事 (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	
金属製可とう電線管設置	PV24 ビニル被膜	m	8	1,892	15,136			単-32号	
プルボックス設置	SUS製 端子付 200×200×100	個	4	16,340	65,360			単-33号	
管内配線	CV2mm2-2C	m	51	1,630	83,130			単-34号	
防水型ユニオンカップリング	24mm	個	4	455	1,820			単-35号	
自在バンド	3BD-HC-17	個	8	1,480	11,840			単-36号	
ターミナルキャップ	厚鋼電線管用 G22	個	2	989	1,978			単-37号	
ダクターチャネル	SUS製 40×30×100mm	本	25	439	10,975			単-38号	
ダクタークリップ	SUS製 G22	個	25	216	5,400			単-39号	
ステンレスバンド	SFT-N109	個	4	237	948			単-40号	
ステンレスバンド	SFT-N005	個	5	149	745			単-41号	
ステンレスバンド	SFT-N115	個	1	299	299			単-42号	
工場製品輸送工		式	1		37,500				

設計内訳書

工事名	国道 3 6 8 号光ケーブル敷設他工事 (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	
輸送工		式	1		37,500				
輸送(電気)		式	1		37,500			内-4号	
直接工事費		式	1		5,760,297				
共通仮設費		式	1		466,357				
共通仮設費		式	1		1,357				
技術管理費		式	1		1,357				
電気通信施設資産管理用データ作成費	電気通信技術員 0.05人	式	1		1,357			内-5号	
共通仮設費 (率計上)		式	1		465,000				
純工事費		式	1		6,226,654				
現場管理費		式	1		2,643,000				
機器間接費		式	1		2,954,000				
技術者間接費		式	1		36,000				

設計内訳書

工事名	国道３６８号光ケーブル敷設他工事 (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	
機器管理費		式	1		2,918,000				
工事原価		式	1		11,823,654				
一般管理費等		式	1		2,556,346				
工事価格		式	1		32,430,000				
消費税相当額		式	1		3,243,000				
工事費計		式	1		35,673,000				

一式当たり内訳書

現場発生品運搬
第 1号内訳書

単価使用年月	2025. 06
歩掛使用年月	2025. 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]ベーストラック2t積、吊能力2. 9t 有り 7. 0 km以下	t	0. 98	3, 991	3, 911			
合 計					3, 911			

一式当たり内訳書

交通誘導警備員
第 2号内訳書 A

単価使用年月	2025. 06
歩掛使用年月	2025. 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
交通誘導警備員 A		人日	25	20, 490	512, 250			
合 計					512, 250			

一式当たり内訳書

交通誘導警備員
第 3号内訳書 B

単価使用年月	2025. 06
歩掛使用年月	2025. 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
交通誘導警備員 B		人日	58	16, 960	983, 680			
合 計					983, 680			

一式当たり内訳書

輸送(電気)
第 4号内訳書

単価使用年月	2025. 06
歩掛使用年月	2025. 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）	37500円/台	台	1	37, 500	37, 500			
合 計					37, 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	2025. 06
歩掛使用年月	2025. 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	27, 144	1, 357			
合 計					1, 357			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一1号	流量観測用カメラ	固定型・高感度	単位	台	数量	1	単価	2, 100, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台）		2100000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	2, 100, 000	2, 100, 000		
計						2, 100, 000		
単価						2, 100, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一2号	近赤外線照明灯	46W相当、AC/DC変換機付	単位	台	数量	1	単価	600, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台）		600000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	600, 000	600, 000		
計						600, 000		
単価						600, 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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一3号	風向風速計	超音波式	単位	台	数量	1	単価	1, 350, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台）		1350000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	1, 350, 000	1, 350, 000		
計						1, 350, 000		
単価						1, 350, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一4号	流量観測 機側装置		単位	台	数量	1	単価	13, 400, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台）		13405200円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	13, 400, 000	13, 400, 000		
計						13, 400, 000		
単価						13, 400, 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		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一5号	光地中管内配線	SM100C	単位	m	数量	1	単価	1, 493	
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	383	383			
光ケーブル（4 芯テープスロット）		SM 1. 31 μm 100C	m	1	1, 110	1, 110			
計						1, 493			
単価						1, 493	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一6号	光屋外管内配線	SM100C	単位	m	数量	1	単価	1, 740
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	629. 1	629. 1		
光ケーブル（4芯テープスロット）		SM 1. 31 μm 100C	m	1	1, 110	1, 110		
計						1, 739. 1		
単価						1, 740	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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000
単一7号	光ケーブル接続	直線接続 25ﾎﾟｰﾌﾟ (心) 以下	単位	箇所	数量	1	単価 81, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
光ケーブル直線接続		25ﾎﾟｰﾌﾟ (心) 以下 0本/箇所	箇所	1	81, 000	81, 000	
計						81, 000	
単価						81, 000	円／箇所

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000
単一8号	光ケーブル試験	光ケーブル伝送損失試験 100C以下	単位	方向	数量	1	単価 59, 400
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		100心以下	方向	1	59, 400	59, 400	
計						59, 400	
単価						59, 400	円／方向

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一9号	光ケーブル試験	光ケーブル接続損失試験 100C以下	単位	対向	数量	1	単価	94, 500
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		100心以下	対向	1	94, 500	94, 500		
計						94, 500		
単価						94, 500	円／対向	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一10号	クロージャ用後分岐接続材(材料)	分岐接続 120C以下 4穴用	単位	組	数量	1	単価	12, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
クロージャ用後分岐接続材		分岐接続 120C以下 4穴用	組	1	12, 300	12, 300		
計						12, 300		
単価						12, 300	円／組	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000
単一11号	クロージャ用後分岐接続材(材料)	分岐接続 100C以下 4穴用	単位	組	数量	1	単価 12, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
クロージャ用後分岐接続材		分岐接続 1 0 0 C以下 4穴用	組	1	12, 200	12, 200	
計						12, 200	
単価						12, 200	円／組

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000
単一12号	光地中管内配線撤去(再使用)	SM60C+DSF40C+4k	単位	m	数量	1	単価 383
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 撤去(再使用)	m	1	383	383	
計						383	
単価						383	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		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一13号	光屋外管内配線撤去(再使用)	SM60C+DSF40C+4k	単位	m	数量	1	単価	629. 1	
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 撤去(再使用)	m	1	629. 1	629. 1			
計						629. 1			
単価						629. 1	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単－14号	光架空配線撤去(再使用)	SM60C+DSF40C+4k、設置方法による補正：既設を利用	単位	径間	数量	1	単価	20, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル架空配線		18mm以下 撤去(再使用) 既設を利用	径間	1	20, 300	20, 300		
計						20, 300		
単価						20, 300	円／径間	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単－15号	光架空配線撤去(再使用)	SM60C+DSF40C+4k、設置方法による補正：補正なし	単位	径間	数量		単価	29, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	光ケーブル架空配線	18mm以下 撤去(再使用) 補正無し	径間	1	29, 000	29, 000		
	計					29, 000		
	単価					29, 000	円／径間	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単－16号	波付硬質合成樹脂管(FEP)撤去(不使用)	FEP50	単位	m	数量		単価	68. 38
	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) 撤去(不使用) FEP 50mm 1条	m	1	68. 38	68. 38		
	計					68. 38		
	単価					68. 38	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		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一17号	電線管撤去(不使用)	G54	単位	m	数量	1	単価	2, 872	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電線管敷設		厚鋼 54mm以下 撤去(不使用) ナット留め 2m以上 補正あり	m	1	2, 872	2, 872			
計						2, 872			
単価						2, 872	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一18号	コンクリート柱撤去(不使用)	10-19-4. 3	単位	本	数量	1	単価	61, 590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート柱建柱		コンクリート柱10m以下 撤去(不使用)	本	1	61, 590	61, 590		
計						61, 590		
単価						61, 590	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一19号	カメラ装置設置		単位	台	数量	1	単価	40, 720
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
C C T V装置据付		簡易型カメラ装置 固定式 新設 補正なし	台	1	40, 720	40, 720		
計						40, 720		
単価						40, 720	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一20号	カメラ装置調整		単位	台	数量	1	単価	20, 180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
C C T V装置調整		簡易型カメラ装置 固定式 補正なし	台	1	20, 180	20, 180		
計						20, 180		
単価						20, 180	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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一21号	近赤外線照明灯取付		単位	台	数量	1	単価	24, 730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
照明器具取付		照明器具取付 新設 持込	台	1	24, 730	24, 730		
計						24, 730		
単価						24, 730	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一22号	風向風速計設置		単位	台	数量	1	単価	5, 679
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）		センサー 新設 補正なし	組	1	5, 428	5, 428		
丸鋼管		20A t2.0 L=300mm SUS304	本	1	251	251		
計						5, 679		
単価						5, 679	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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一23号	カメラ機側装置設置	ポール取付型	単位	台	数量	1	単価	27, 150
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
C C T V装置据付		カメラ装置用機側装置 ポール 新設 補正なし	台	1	27, 150	27, 150		
計						27, 150		
単価						27, 150	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一24号	カメラ機側装置調整		単位	台	数量	1	単価	20, 180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
C C T V装置調整		カメラ装置用機側装置 補正なし	台	1	20, 180	20, 180		
計						20, 180		
単価						20, 180	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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一25号	GPSアンテナ設置		単位	台	数量	1	単価	5, 428
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）		センサー 新設 補正なし	組	1	5, 428	5, 428		
計						5, 428		
単価						5, 428	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一26号	GPSアンテナ調整		単位	台	数量	1	単価	5, 428
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路面凍結検知装置調整（センサー）		センサー 補正なし	組	1	5, 428	5, 428		
計						5, 428		
単価						5, 428	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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一27号	小容量無停電電源装置据付・調整		単位	台	数量	1	単価	47, 430
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	47, 430	47, 430		
計						47, 430		
単価						47, 430	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一28号	コンクリート柱建柱	CP-7-19-4. 3	単位	本	数量	1	単価	96, 690
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート柱建柱		コンクリート柱7m以下 新設	本	1	96, 690	96, 690		
計						96, 690		
単価						96, 690	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000
単一29号	鋼管柱建柱	SH-5	単位	本	数量	1	単価 59, 780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
道路照明灯建柱		高さ:GL8～12m 重量:350kg以下 30900円/基 0円/基 割増なし	基	1	59, 780	59, 780	
計						59, 780	
単価						59, 780	円／本

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000
単一30号	コンクリート柱及び鋼管柱基礎設置	600×600×600mm	単位	箇所	数量	1	単価 27, 410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		小型構造物 人力打設 各種 一般養生 無し 全ての費用	m 3	0. 2	45, 100	9, 020	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	2	9, 193	18, 386	
計						27, 406	
単価						27, 410	円／箇所

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		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一31号	電線管設置	G22	単位	m	数量	1	単価	2, 846	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電線管敷設		厚鋼 22mm以下 新設 クリップ 留め 2m以上 補正なし	m	1	2, 298	2, 298			
厚鋼電線管		G 2 2	m	1	547. 8	547. 8			
計						2, 845. 8			
単価						2, 846	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一32号	金属製可とう電線管設置	PV24 ビニル被膜	単位	m	数量	1	単価	1, 892
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
金属製可とう電線管敷設		24mm以下 新設	m	1	1, 149	1, 149		
金属製可とう電線管		ビニル被覆 二種 2 4 mm	m	1	743	743		
計						1, 892		
単価						1, 892	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		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一33号	プルボックス設置	SUS製 端子付 200×200×100	単位	個	数量	1	単価	16, 340	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
プルボックス設置		200×200×100mm 新設	個	1	6, 838	6, 838			
プルボックス		SUS製 端子付 200×200×100	個	1	9, 500	9, 500			
計						16, 338			
単価						16, 340	円／個		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一34号	管内配線	CV2mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	1, 630
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, 505	1, 505		
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 2 心	m	1	125	125		
計						1, 630		
単価						1, 630	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		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単－35号	防水型ユニオンカップ リンク [※]	24mm	単位	個	数量	1	単価	455	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防水型ユニオンカップ リンク [※]		24mm	個	1	455	455			
計						455			
単価						455	円／個		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単－36号	自在バンド [※]	3BD-HC-17	単位	個	数量	1	単価	1, 480
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
自在バンド		3 B D－H C－1 7	個	1	1, 480	1, 480		
計						1, 480		
単価						1, 480	円／個	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一37号	ターミナルキャップ	厚鋼電線管用 G22	単位	個	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ターミナルキャップ	2 2 mm (厚鋼用)	個	1	989	989		
	計					989		
	単価					989	円／個	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一38号	ダクタイルチャンネル	SUS製 40×30×100mm	単位	本	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダクタイルチャンネル	SUS製 40×30×100mm	本	1	439	439		
	計					439		
	単価					439	円／本	

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		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一39号	ダクタークリップ	SUS製 G22	単位	個	数量	1	単価	216	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
支持金物 ダクタークリップ		DC-22 ステンレス製	個	1	216	216			
計						216			
単価						216	円／個		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一40号	ステンレスバンド	SFT-N109	単位	個	数量	1	単価	237
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ステンレスバンド		S F T - N 1 0 9	個	1	237	237		
計						237		
単価						237	円／個	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一41号	ステンレスバンド	SFT-N005	単位	個	数量	1	単価	149
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ステンレスバンド		SFT-N005	個	1	149	149		
計						149		
単価						149	円／個	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
単一42号	ステンレスバンド	SFT-N115	単位	個	数量	1	単価	299
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ステンレスバンド		S F T - N 1 1 5	個	1	299	299		
計						299		
単価						299	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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	機器単体費（台）	2100000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	2, 100, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	2, 100, 000	2, 100, 000		
計						2, 100, 000		
単価						2, 100, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	機器単体費（台）	600000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	600, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	600, 000	600, 000		
計						600, 000		
単価						600, 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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	機器単体費（台）	1350000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	1, 350, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	1, 350, 000	1, 350, 000		
計						1, 350, 000		
単価						1, 350, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	機器単体費（台）	13405200円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	13, 400, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	13, 405, 200	13, 405, 200		
計						13, 405, 200		
単価						13, 400, 000	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		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	光ケーブル配線	地中管内配線 18mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	383	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工			人	1. 4	27, 352	38, 292			
諸雑費（まるめ）			式	1		8			
計						38, 300			
単価						383	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	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	629. 1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2. 3	27, 352	62, 909		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						62, 910		
単価						629. 1	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 06
歩掛使用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	光ケーブル直線接続	25ﾒｰﾌﾟ (心) 以下 0本/箇所	単位	箇所	数量	1	単価	81, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	1. 2	40, 352	48, 422		
電気通信技術員			人	1. 2	27, 144	32, 572		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						81, 000		
単価						81, 000	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 06
歩掛使用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	光ケーブル伝送損失試験	100心以下	単位	方向	数量	1	単価	59, 400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 88	40, 352	35, 509		
電気通信技術員			人	0. 88	27, 144	23, 886		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						59, 400		
単価						59, 400	円／方向	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 06
歩掛使用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	光ケーブル接続損失試験	100心以下	単位	対向	数量	1	単価	94, 500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	1. 4	40, 352	56, 492		
電気通信技術員			人	1. 4	27, 144	38, 001		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						94, 500		
単価						94, 500	円／対向	

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		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	光ケーブル配線	地中管内配線 18mm以下 撤去(再使用)	単位	m	数量	100	単価	383	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工			人	1. 4	27, 352	38, 292			
諸雑費（まるめ）			式	1		8			
計						38, 300			
単価						383	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	光ケーブル配線	屋内屋外管内配線 18mm以下 撤去(再使用)	単位	m	数量	100	単価	629. 1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2. 3	27, 352	62, 909		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						62, 910		
単価						629. 1	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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	光ケーブル架空配線	18mm以下 撤去(再使用) 既設を利用	単位	径間	数量	1	単価	20, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 742	27, 352	20, 295		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						20, 300		
単価						20, 300	円／径間	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	光ケーブル架空配線	18mm以下 撤去(再使用) 補正無し	単位	径間	数量	1	単価	29, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1. 06	27, 352	28, 993		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						29, 000		
単価						29, 000	円／径間	

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		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	波付硬質合成樹脂管（F E P）敷設	道路沿い(地中) 撤去(不使用) FEP 50mm 1条	単位	m	数量	100	単価	68. 38	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工			人	0. 25	27, 352	6, 838			
諸雑費（まるめ）			式	1		0			
計						6, 838			
単価						68. 38	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	電線管敷設	厚鋼 54mm以下 撤去(不使用) 針留め 2m以上 補正あり	単位	m	数量	100	単価	2, 872
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	10. 5	27, 352	287, 196		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						287, 200		
単価						2, 872	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 06
歩掛使用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	コンクリート柱建柱	コンクリート柱10m以下 撤去(不使用)	単位	本	数量	1	単価	61, 590
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 9	27, 352	24, 616		
普通作業員			人	1. 5	24, 648	36, 972		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						61, 590		
単価						61, 590	円／本	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価 20, 490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 A			人	1	20, 488	20, 488	
諸雑費（まるめ）			式	1		2	
計						20, 490	
単価						20, 490	円／人日

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000
	交通誘導警備員 B		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 B			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

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	C C T V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		単価	40, 720
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	1. 5	27, 144	40, 716		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						40, 720		
単価						40, 720	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	C C T V装置調整	簡易型カメラ装置 固定式 補正なし	単位	台	数量		単価	20, 180
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 5	40, 352	20, 176		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						20, 180		
単価						20, 180	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 06
歩掛使用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	単位	台	数量	10	単価	24, 730
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	4. 1	27, 352	112, 143		
普通作業員			人	2. 1	24, 648	51, 760		
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]		バスケット型 1 1. 0～1 2. 0 m 2 0 0 k g 2 名	時間	9	9, 258	83, 322		
諸雑費 (まるめ)			式	1		75		
計						247, 300		
単価						24, 730	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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	路面凍結検知装置据付（センサー）	センサー 新設 補正なし	単位	組	数量	1	単価	5, 428
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	0. 2	27, 144	5, 428		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5, 428		
単価						5, 428	円／組	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	C C T V装置据付	カメラ装置用機側装置 ボール 新設 補正なし	単位	台	数量	1	単価	27, 150
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	1	27, 144	27, 144		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						27, 150		
単価						27, 150	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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	C C T V装置調整	カメラ装置用機側装置 補正なし	単位	台	数量	1	単価	20, 180
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 5	40, 352	20, 176		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						20, 180		
単価						20, 180	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	路面凍結検知装置調整（センサー）	センサー 補正なし	単位	組	数量	1	単価	5, 428
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	0. 2	27, 144	5, 428		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5, 428		
単価						5, 428	円／組	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 06
歩掛使用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	小容量無停電電源装置据付・調整	新設 補正なし	単位	台	数量	1	単価	47, 430
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 5	40, 352	20, 176		
電気通信技術員			人	0. 5	27, 144	13, 572		
電工			人	0. 5	27, 352	13, 676		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						47, 430		
単価						47, 430	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 06
歩掛使用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	コンクリート柱建柱	コンクリート柱7m以下 新設	単位	本	数量	1	単価	96, 690
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート柱	CP-7-19-4. 3	本	1	35, 100	35, 100		
	電工		人	0. 9	27, 352	24, 616		
	普通作業員		人	1. 5	24, 648	36, 972		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					96, 690		
	単価					96, 690	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 06
歩掛使用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	道路照明灯建柱	高さ:GL8～12m 重量:350kg以下 30900円/基 0円/基 割増なし	単位	基	数量	10	単価	59, 780
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	5	27, 352	136, 760		
普通作業員			人	4	24, 648	98, 592		
照明ポール			本	10	30, 900	309, 000		
アンカーボルト			組	10	0	0		
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4. 9 t 吊		日	1. 7	31, 400	53, 380		
諸雑費（まるめ）			式	1		68		
計						597, 800		
単価						59, 780	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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	電線管敷設	厚鋼 22mm以下 新設 クリップ 留め 2m以上 補正なし	単位	m	数量		単価	
						100		2, 298
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	8. 4	27, 352	229, 756		
諸雑費（まるめ）			式	1		44		
計						229, 800		
単価						2, 298	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	金属製可とう電線管敷設	24mm以下 新設	単位	m	数量		単価	
						100		1, 149
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	4. 2	27, 352	114, 878		
諸雑費（まるめ）			式	1		22		
計						114, 900		
単価						1, 149	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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000
	プルボックス設置	200×200×100mm 新設	単位	個	数量	1	単価 6, 838
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	0. 25	27, 352	6, 838	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						6, 838	
単価						6, 838	円／個

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000
	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, 505
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	5. 5	27, 352	150, 436	
諸雑費（まるめ）			式	1		64	
計						150, 500	
単価						1, 505	円／m

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 06
歩掛使用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	輸送費（電気）	37500円/台	単位	台	数量	1	単価	37, 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	37, 500	37, 500		
	計					37, 500		
	単価					37, 500	円／台	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 06
歩掛使用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	高所作業車〔トラック架装・伸縮ブーム〕	バスケット型１１．０～１２．０ｍ ２００ｋｇ ２名	単位	時間	数量	1	単価	9, 258
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	0. 2	29, 744	5, 948		
	軽油		L	3. 6	150	540		
	高所作業車〔トラック架装・伸縮ブーム〕	バスケット型１１．０～１２．０ｍ ２００ｋｇ ２名	時間	1	2, 770	2, 770		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					9, 258		
	単価					9, 258	円／時間	