

工 事 設 計 書 等

工事設計書等のダウンロードにあたって

知り得た情報は、関東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※」を行わないでください。

※「他の第三者への提供行為」・・・PDFデータのまま、あるいは、紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

国土交通省 関東地方整備局
横浜国道事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 6 横浜国道事務所管内無線LAN設備設置工事
工事地名	横浜国道事務所管内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 5月	12) 設 計 年 月	令和 7年 5月
2) 事務所名	横浜国道事務所 防災情報課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	8363741002	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	道路維持工事	17) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		18) 調 整 区 分	0
8) 工 期	242日間 自 令和 7年 7月 1日 (当初) 至 令和 8年 2月27日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	神奈川県	20) 現場管理費対象額	
10) 地 区	箱根地区	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道 1 号	22) 処 分 費 等	0
		23) 公 告 日	令和 7年 5月14日
		24) 入 札 締 切 日	年 月 日

設計内訳書

工事名	R 6 横浜国道事務所管内無線 L A N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		52, 959, 950			
無線 L A N設備			式	1		52, 959, 950			
無線 L A N装置			式	1		52, 959, 950			
無線 L A N装置 屋外型・PoE給電型		屋外型・PoE給電型	台	29	1, 350, 000	39, 150, 000			単-1号
V P N装置 小規模型			台	29	100, 000	2, 900, 000			単-2号
POE給電装置			台	29	100, 000	2, 900, 000			単-3号
電源用 S P D			個	29	18, 550	537, 950			単-4号
L A N用 S P D			個	29	40, 000	1, 160, 000			単-5号
空中線 無指向性			基	58	100, 000	5, 800, 000			単-6号
メディアコンバータ			台	2	256, 000	512, 000			単-7号
機器単体費			式	1		52, 959, 950			
電子応用設備			式	1		19, 333, 242			

設計内訳書

工事名	R 6 横浜国道事務所管内無線LAN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
無線LAN設備工		式	1		3,776,082			
無線LAN装置設置工【夜間】		式	1		3,776,082			
無線LAN装置設置 (空中線、POE設置を含む)		台	29	29,790	863,910			単-8号
VPN装置設置 小規模		台	29	29,790	863,910			単-9号
LAN用SPD設置		個	29	6,839	198,331			単-10号
電源用SPD設置		個	29	6,839	198,331			単-11号
メディアコンバータ設置		台	2	16,880	33,760			単-12号
エントランスキャップ (材料) G28		個	26	1,775	46,150			単-13号
ステンレスバンド (材料) SFBT-N10-1m 金具付		個	130	228	29,640			単-14号
屋外配管 G28	G28 径 28mm	m	156	6,174	963,144			単-15号
屋外配管 可とう電線管 30φ	径 30mm	m	21.6	3,021	65,253			単-16号
屋外配線 LANケーブル 屋外配線 cate6A	配線各種	m	263.7	1,174	309,583			単-17号

設計内訳書

工事名	R 6 横浜国道事務所管内無線LAN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	
光コネクタ付コード (材料) SC型 SM片端子2C 2m		本	2	6,200	12,400			単-18号	
光ケーブル成端	SM4芯 1テープ SC型	箇所	2	48,660	97,320			単-19号	
光ケーブル試験 接続損失試験	SM4C	対向	1	38,730	38,730			単-20号	
光ケーブル試験 伝送損失試験	SM4C	方向	2	27,810	55,620			単-21号	
システム・インテグレーション		式	1		13,866,990				
システム・インテグレーション		式	1		13,866,990				
システム・インテグレーション 現地装置		式	1		13,107,710			内-1号	
システム・インテグレーション 事務所、出張所		式	1		759,280			内-2号	
工場製品輸送工		式	1		30,500				
輸送工		式	1		30,500				
輸送(電気)		式	1		30,500			内-3号	
仮設工		式	1		1,659,670				

設計内訳書

工事名	R 6 横浜国道事務所管内無線LAN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
交通管理工 【夜間】			式	1		1,659,670			
交通誘導警備員 A			人日	29	30,450	883,050			単-22号
交通誘導警備員 B			人日	29	26,780	776,620			単-23号
直接工事費			式	1		19,333,242			
共通仮設費			式	1		3,564,826			
共通仮設費			式	1		613,826			
技術管理費			式	1		23,826			
電気通信施設資産管理用データ作成費			式	1		23,826			内-4号
現場環境改善費 (率計上)			式	1		590,000			
共通仮設費 (率計上)			式	1		2,951,000			
純工事費			式	1		22,898,068			
現場管理費			式	1		11,550,000			

設計内訳書

工事名	R 6 横浜国道事務所管内無線LAN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		29,572,000				
技術者間接費		式	1		24,414,000				
機器管理費		式	1		5,158,000				
工事原価		式	1		64,020,068				
一般管理費等		式	1		11,579,982				
工事価格		式	1		128,560,000				
消費税相当額		式	1		12,856,000				
工事費計		式	1		141,416,000				

一式当たり内訳書

システム・インテグレーション							単価使用年月	2025.06
第 1号内訳書 現地装置							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
-----無線LAN装置本体 (新設)-----								
新設時の装置設定(IPネットワーク機器)	無線LAN設備 無線LANアクセスポイント(本体) 補正なし 補正なし	台	29	59,370	1,721,730			
---VPN装置(新設)小規模----								
新設時の装置設定(IPネットワーク機器)	小型L3SW/ルータ(ボックス型) 補正なし 補正なし	台	29	189,200	5,486,800			
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	29	52,240	1,514,960			
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	29	44,720	1,296,880			
---既設現地L2-SW(設定変更)-----								
設定変更時の装置設定(IPネットワーク機器)	L2SW 補正なし 補正なし	台	29	61,740	1,790,460			
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	29	44,720	1,296,880			
合 計					13,107,710			

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 事務所、出張所

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
----出張所既設L3-SW----								
厚木、小田原、湘南								
設定変更時の装置設定(IPネットワーク機器)	小型L3SW/ルータ(ボックス型) 補正なし 補正なし	台	3	127, 500	382, 500			
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	3	44, 720	134, 160			
----事務所既設L3-SW----								
設定変更時の装置設定(IPネットワーク機器)	大型L3SW/ルータ(シャーシ型) 補正なし 補正なし	台	1	197, 900	197, 900			
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	44, 720	44, 720			
合 計					759, 280			

一式当たり内訳書

輸送(電気)
第 3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)	30500円/台	台	1	30,500	30,500			
合 計					30,500			

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 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
電気通信技術員		人	0. 895	26, 622	23, 826			
合 計					23, 826			

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	
単一1号	無線LAN装置 屋外型・PoE給電型	屋外型・PoE給電型	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） 無線LAN装置本体		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	

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	
単一2号	V P N装置 小規模型		単位	台	数量	1	単価	100, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台） VPN装置 小規模型		100000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	100, 000	100, 000		
計						100, 000		
単価						100, 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	POE給電装置		単位	台	数量	1	単価	100, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台） POE給電装置		100000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	100, 000	100, 000		
計						100, 000		
単価						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	
単一4号	電源用 S P D		単位	個	数量	1	単価	18, 550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（個） LAN用SPD		18550円/個 機器製作及び据付・調整を行う	個	1	18, 550	18, 550		
計						18, 550		
単価						18, 550	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	
単一5号	L A N用 S P D		単位	個	数量	1	単価	40, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（個） LAN用SPD		40000円/個 機器製作及び据付・調整を行う	個	1	40, 000	40, 000		
計						40, 000		
単価						40, 000	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	
単一6号	空中線 無指向性		単位	基	数量	1	単価	100, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台） 空中線 無指向性		100000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	100, 000	100, 000		
計						100, 000		
単価						100, 000	円／基	

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	メディアコンバータ		単位	台	数量	1	単価	256, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台） メディアコン 1Gbps 40km		256000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	256, 000	256, 000		
計						256, 000		
単価						256, 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. 000-00000002500	
単一8号	無線LAN装置設置（空中線、POE設置を含む）		単位	台	数量	1	単価	29, 790
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 無線LAN装置本体		ルータ 新設 補正なし	台	1	11, 980	11, 980		
各種情報設備調整 無線LAN装置本体		ルータ 補正なし	台	1	17, 810	17, 810		
計						29, 790		
単価						29, 790	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. 000-00000002500	
単一9号	V P N装置設置 小規模		単位	台	数量	1	単価	29, 790
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 VPN装置		ルータ 新設 補正なし	台	1	11, 980	11, 980		
各種情報設備調整 VPN装置		ルータ 補正なし	台	1	17, 810	17, 810		
計						29, 790		
単価						29, 790	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. 000-00000002500	
単一10号	L A N用 S P D設置		単位	個	数量	1	単価	6, 839
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
避雷器及び接地用端子箱設置		低圧用避雷器 新設	個	1	6, 839	6, 839		
計						6, 839		
単価						6, 839	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. 000-00000002500	
単一11号	電源用 S P D 設置		単位	個	数量	1	単価	6, 839
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
避雷器及び接地用端子箱設置		低圧用避雷器 新設	個	1	6, 839	6, 839		
計						6, 839		
単価						6, 839	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. 000-00000002500	
単一12号	メディアコンバータ設置		単位	台	数量	1	単価	16, 880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
I P ネットワーク装置据付		光リピータ 新設 補正なし	台	1	6, 950	6, 950		
I P ネットワーク装置調整		光リピータ 補正なし	台	1	9, 929	9, 929		
計						16, 879		
単価						16, 880	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. 000-00000002500	
単一13号	エントランスキャップ (材料) G28		単位	個	数量	1	単価	1, 775
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 (個) エントランスキャップ G28		1775円/個	個	1	1, 775	1, 775		
計						1, 775		
単価						1, 775	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. 000-00000002500	
単一14号	ステンレスバンド (材料) SFBT-N10-1m 金具付		単位	個	数量	1	単価	228
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ステンレスバンド		SFBT-10, SLS-1 1m	個	1	228	228		
計						228		
単価						228	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. 000-00000002500	
単一15号	屋外配管 G28	G28 径 28mm	単位	m	数量	1	単価	6, 174
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 補正なし	m	1	5, 426	5, 426		
厚鋼電線管 (G)		呼び径 28. 0%	m	1	748	748		
計						6, 174		
単価						6, 174	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. 000-00000002500	
単一16号	屋外配管 可とう電線管 30φ	径 30mm	単位	m	数量	1	単価	3, 021
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
合成樹脂可とう電線管 (P F 管・C D 管) 敷設		36mm以下 新設 埋設以外	m	1	2, 827	2, 827		
材料費 (m) 可とう電線管30		194. 5円/m	m	1	194	194		
計						3, 021		
単価						3, 021	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. 000-00000002500	
単一17号	屋外配線 LANケーブル 屋外配線 cate6A	配線各種	単位	m	数量	1	単価	1, 174
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	1, 049	1, 049		
材料費 (m) LANケーブル cate6A-4P		125. 5円/m	m	1	125	125		
計						1, 174		
単価						1, 174	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. 000-00000002500	
単一18号	光コネクタ付コード (材料) SC型 SM片端子2C 2m		単位	本	数量	1	単価	6, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 (本) 光コネクタ付SM片端SC2m		6200円/本	本	1	6, 200	6, 200		
計						6, 200		
単価						6, 200	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. 000-00000002500	
単一19号	光ケーブル成端	SM4芯 1テープ SC型	単位	箇所	数量	1	単価	48, 660
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル成端		5テープ (心) 以下	箇所	1	48, 660	48, 660		
計						48, 660		
単価						48, 660	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. 000-00000002500	
単一20号	光ケーブル試験 接続損失試験	SM4C	単位	対向	数量	1	単価	38, 730
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	38, 730	38, 730		
計						38, 730		
単価						38, 730	円／対向	

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. 000-00000002500	
単一21号	光ケーブル試験 伝送損失試験	SM4C	単位	方向	数量	1	単価	27, 810
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	27, 810	27, 810		
計						27, 810		
単価						27, 810	円／方向	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002500	
単一22号	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価	30, 450
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	30, 450	30, 450		
計						30, 450		
単価						30, 450	円／人日	

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. 000-00000002500	
単一23号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	26, 780
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	26, 780	26, 780		
計						26, 780		
単価						26, 780	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	
	機器単体費（台） 無線LAN装置本体	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） VPN装置 小規模型	100000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	100, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機器単体費		台	1	100, 000	100, 000		
	計					100, 000		
	単価					100, 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（個） LAN用SPD	18550円/個 機器製作及び据付・調整を行う	単位	個	数量	1	単価	18, 550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			個	1	18, 550	18, 550		
計						18, 550		
単価						18, 550	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	
	機器単体費（個） LAN用SPD	40000円/個 機器製作及び据付・調整を行う	単位	個	数量	1	単価	40, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			個	1	40, 000	40, 000		
計						40, 000		
単価						40, 000	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） メディアコン 1Gbps 40km	256000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	256, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	256, 000	256, 000		
計						256, 000		
単価						256, 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. 000-00000002500	
	各種（サーバ・ブリッジ）情報設備 据付 無線LAN装置本体	ルータ 新設 補正なし	単位	台	数量	1	単価	11, 980
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員			人	0. 3	39, 933	11, 979		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						11, 980		
単価						11, 980	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. 000-00000002500	
	各種情報設備調整 無線LAN装置本体	ルータ 補正なし	単位	台	数量	1	単価	17,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0.3	59,364	17,809		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						17,810		
単価						17,810	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. 000-00000002500	
	避雷器及び接地用端子箱設置	低圧用避雷器 新設	単位	個	数量	1	単価	6,839
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.15	45,594	6,839		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6,839		
単価						6,839	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. 000-00000002500	
	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	6, 950
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 07	59, 364	4, 155		
電気通信技術員			人	0. 07	39, 933	2, 795		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6, 950		
単価						6, 950	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. 000-00000002500	
	I Pネットワーク装置調整	光リピータ 補正なし	単位	台	数量	1	単価	9, 929
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 1	59, 364	5, 936		
電気通信技術員			人	0. 1	39, 933	3, 993		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						9, 929		
単価						9, 929	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. 000-00000002500	
	材料費（個） エントランスキャップ G28	1775円/個	単位	個	数量	1	単価	1, 775
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			個	1	1, 775	1, 775		
計						1, 775		
単価						1, 775	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. 000-00000002500	
	ステンレスバンド	SFBT-10, SLS-1 1m	単位	個	数量	1	単価	228
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
装柱金具		S F B T－１０（ステンレスベルト）	m	1	96. 5	96		
装柱金具		S L S－１（ステンレスベルト締付金具）	個	1	132	132		
計						228		
単価						228	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. 000-00000002500	
	電線管敷設	厚鋼 36mm以下 新設 クリップ 留め 2m未満 補正なし	単位	m	数量	100	単価	5, 426
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	11. 9	45, 594	542, 568		
諸雑費（まるめ）			式	1		32		
計						542, 600		
単価						5, 426	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. 000-00000002500	
	厚鋼電線管（G）	呼び径 28 0%	単位	m	数量	1	単価	748
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
厚鋼電線管		G 2 8	m	1	748. 4	748		
計						748		
単価						748	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. 000-00000002500	
	合成樹脂可とう電線管（P F 管・C D 管）敷設	36mm以下 新設 埋設以外	単位	m	数量	100	単価	2, 827
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	6. 2	45, 594	282, 682		
諸雑費（まるめ）			式	1		18		
計						282, 700		
単価						2, 827	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. 000-00000002500	
	材料費（m） 可とう電線管30	194. 5円/m	単位	m	数量	1	単価	194
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			m	1	194. 5	194		
計						194		
単価						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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002500	
	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	1, 049
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2. 3	45, 594	104, 866		
諸雑費（まるめ）			式	1		34		
計						104, 900		
単価						1, 049	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. 000-00000002500	
	材料費（m）	125. 5円/m	単位	m	数量	1	単価	125
	LANケーブル cate6A-4P							
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			m	1	125. 5	125		
計						125		
単価						125	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. 000-00000002500	
	材料費（本） 光コネクタコードSM片端SC2m	6200円/本	単位	本	数量	1	単価	6, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			本	1	6, 200	6, 200		
計						6, 200		
単価						6, 200	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. 000-00000002500	
	光ケーブル成端	57-7* (心) 以下	単位	箇所	数量	1	単価	48, 660
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人	0. 49	59, 364	29, 088		
電気通信技術員			人	0. 49	39, 933	19, 567		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						48, 660		
単価						48, 660	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. 000-00000002500

	光ケーブル接続損失試験	20心以下	単位	対向	数量	1	単価	38, 730
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術者		人	0. 39	59, 364	23, 151		
	電気通信技術員		人	0. 39	39, 933	15, 573		
	諸雑費（まるめ）		式	1		6		
	計					38, 730		
	単価					38, 730	円／対向	

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. 000-00000002500

	光ケーブル伝送損失試験	20心以下	単位	方向	数量	1	単価	27, 810
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術者		人	0. 28	59, 364	16, 621		
	電気通信技術員		人	0. 28	39, 933	11, 181		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					27, 810		
	単価					27, 810	円／方向	

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	
	新設時の装置設定(IPネットワーク機器)	無線LAN設備 無線LANアクセサリ(本体) 補正なし 補正なし	単位	台	数量	1	単価	59, 370
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	39, 576	59, 364		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						59, 370		
単価						59, 370	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	
	新設時の装置設定(IPネットワーク機器)	小型LSW/ルータ(ボックス型) 補正なし 補正なし	単位	台	数量	1	単価	189, 200
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. 78	39, 576	189, 173		
諸雑費（まるめ）			式	1		27		
計						189, 200		
単価						189, 200	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	
	機能設定(大型L3SW/ルータ(シャーマン型)等)	ルータ設計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	1	単価	52, 240
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	39, 576	52, 240		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						52, 240		
単価						52, 240	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	1	単価	44, 720
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	39, 576	44, 720		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						44, 720		
単価						44, 720	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	
	設定変更時の装置設定(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	61, 740
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. 56	39, 576	61, 738		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						61, 740		
単価						61, 740	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	
	設定変更時の装置設定(IPネットワーク機器)	小型L3SW/ルータ(ボックス型) 補正なし 補正なし	単位	台	数量	1	単価	127, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
S I 電気通信技術者			人	3. 22	39, 576	127, 434		
諸雑費（まるめ）			式	1		66		
計						127, 500		
単価						127, 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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
	設定変更時の装置設定(IPネットワーク機器)	大型L3SW/ルータ(シャシ型) 補正なし 補正なし	単位	台	数量	1	単価	197, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
S I 電気通信技術者			人	5	39, 576	197, 880		
諸雑費（まるめ）			式	1		20		
計						197, 900		
単価						197, 900	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	
	輸送費（電気）	30500円/台	単位	台	数量	1	単価	30, 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	30, 500	30, 500		
計						30, 500		
単価						30, 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	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002500	
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価	30, 450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人	1	30, 447	30, 447		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						30, 450		
単価						30, 450	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. 000-00000002500	
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	26, 780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	26, 775	26, 775		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						26, 780		
単価						26, 780	円／人日	

R 6 横浜国道事務所管内無線LAN設備設置工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1) 機器単体費	52,959,950
(2) 直接工事費	19,333,242
(3) 共通仮設費	3,564,826
(4) 純工事費	22,898,068

(2) + (3)

(5) 現場管理費	11,550,000
(6) 工期延長等に伴う現場維持等の費用	0
(7) 機器間接費	29,572,000
(8) 工事原価	64,020,068

(4) + (5) + (6) + (7) + (18)

(9') 一般管理費等 (計上額)	11,579,982
(10') その他費目計	0
(11) 業務委託料等	0

((9) 一般管理費等 (計算額) 11,582,111)

(12) 工事価格	128,560,000
-----------	-------------

(1) + (8) + (9') + (10') + (11) (万円未満切り捨て)

(18) 工場製作原価 0

(13) 消費税相当額	12,856,000
-------------	------------

(14) 請負工事費	141,416,000
------------	-------------

(12) + (13)

(15) 入札書比較価格	128,560,000
--------------	-------------

(請負工事費の100/110)

(16) 調査基準価格	127,116,000
-------------	-------------

(17) 調査基準価格の100/110	115,560,000
---------------------	-------------

(工事契約：万円未満切り捨て 製造製作契約：円未満切り捨て)