

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和7年度国道2号外道路情報表示設備工事
工事地名	広島県尾道市久保町地先外

2. 工事内容

1) 事務所名	福山河川国道事務所	流域治水課
2) 主工種	道路維持工事	
3) 工期	246日間	自 令和7年6月27日 至 令和8年2月27日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名		令和7年度国道2号外道路情報表示設備工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
通信設備(機器単体)	式	1	28,130,400		
道路情報表示設備	式	1	28,130,400		
道路情報表示装置	式	1	28,020,000	道路情報可変表示装置 2 面 HAL形;	
IP伝送装置	式	1	110,400	メガイーコンパクタ 2 個 SMIC用 100Mbps 中距離;	
機器単体費	式	1	28,130,400		
通信設備	式	1	6,775,904		
道路情報表示設備工	式	1	6,442,064		
道路情報表示装置設置工	式	1	276,600	道路情報可変表示装置設置 2 面	
IP伝送装置設置工	式	1	22,520	メガイーコンパクタ設置 2 個	
支柱設置工	式	1	3,091,000	支柱アーム設置 1 基 因島南IC情報板 支柱アーム設置 1 基 生口島南IC情報板	
配管・配線工	式	1	833,201	管内配線 266 m CV14mm2-3C; 管内配線 121 m CV5.5mm2-3C; ころがし配線(材料のみ) 2 m UTP-Cat5e.4P; 分岐接続 1 箇所 92-JB2(8mm2-3C用); 端末処理(材料のみ) 2 箇所 CV14mm2-3C;	
光ケーブル敷設工	式	1	1,319,988	光地中配線 1,130 m SM-4C;	

積算内訳書

工事名		令和7年度国道2号外道路情報表示設備工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
				光管内配線 SM-4C ;	198 m	
				光ころがし配線 SM-4C ;	26 m	
				光ころがし配線(材料のみ) SM-4C ;	2 m	
				光ケーブル成端 因島南IC情報板 5テープ以下 ;	2 箇所	
				光ケーブル成端 生口島南IC情報板 5テープ以下 ;	4 箇所	
				光ケーブル接続損失試験 20心以下 ;	3 対向	
				光ケーブル伝送損失試験 20心以下 ;	4 方向	
道路情報表示装置撤去工	式	1	72,080	道路情報可変表示装置撤去(不使用)	2 面	
IP伝送装置撤去工	式	1	7,302	IP変換装置撤去(不使用) DCE撤去(不使用)	1 台 1 台	
支柱撤去工	式	1	88,520	支柱アーム撤去(不使用)	2 基	
配管・配線撤去工	式	1	615,733	管内配線撤去(不使用) CV14mm2-3C ;	266 m	
				管内配線撤去(不使用) CV5.5mm2-3C ;	121 m	
				管内配線撤去(不使用) CCP-APO.65-10P ;	496 m	
				ころがし配線撤去(不使用) CCP-APO.65-10P ;	9 m	
				ころがし配線撤去(不使用) UTP-Cat5e.4P ;	1 m	
道路情報表示装置撤去工	式	1	115,120	現場発生品運搬(電気)	1 式	

積算内訳書

工事名	令和7年度国道2号外道路情報表示設備工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
工場製品輸送工	式	1	124,500	
輸送工	式	1	124,500	輸送(電気) 1 式
仮設工	式	1	209,340	
交通管理工	式	1	209,340	交通誘導警備員A 6 人 交通誘導警備員B 6 人
直接工事費	式	1	6,775,904	
共通仮設費	式	1	1,051,166	
共通仮設費	式	1	132,166	
技術管理費	式	1	71,166	道路情報施設基本データ作成費 1 式 電気通信施設資産管理用データ作成費 1 式
現場環境改善費(率計上)	式	1	61,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	919,000	
純工事費	式	1	7,827,070	
現場管理費	式	1	3,045,000	
機器間接費	式	1	3,806,000	
技術者間接費	式	1	116,000	
機器管理費	式	1	3,690,000	
工事原価	式	1	22,562,008	
一般管理費等	式	1	4,072,392	

積算内訳書

工事名		令和7年度国道2号外道路情報表示設備工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
通信設備(機器単体)	式	1	18,435,200		
道路情報表示設備	式	1	18,435,200		
道路情報表示装置	式	1	18,380,000	道路情報表示装置 1 面 HLM2形; 機側操作盤 1 組 HLM2形; 分電盤(外部電源切換機能なし) 1 組 HLM2形;	
IP伝送装置	式	1	55,200	メガイーコンバータ 1 個 SM1C用 100Mbps 中距離;	
機器単体費	式	1	18,435,200		
通信設備	式	1	2,868,938		
道路情報表示設備工	式	1	2,567,738		
道路情報表示装置設置工	式	1	223,480	道路情報表示装置設置 1 面 SFP設置 1 台	
IP伝送装置設置工	式	1	16,880	メガイーコンバータ設置 1 個	
支柱設置工	式	1	1,535,000	支柱アーム設置 1 基	
配管・配線工	式	1	78,112	管内配線 32 m CV3.5mm2-2C; 管内配線(材料のみ) 9 m FCPEV-S0.65-30P;	
光ケーブル敷設工	式	1	354,748	光地中配線 14 m SM-8C; 光管内配線 127 m SM-8C; 光ケーブル成端 1 箇所 5テープ以下;	

積算内訳書

工事名		令和7年度国道2号外道路情報表示設備工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
				光ケーブル直線接続 5ヶ所以下；	1	箇所
				光ケーブル接続損失試験 20心以下；	1	対向
				光ケーブル伝送損失試験 20心以下；	1	方向
道路情報表示装置撤去工	式	1	132,950	道路情報表示装置撤去(不使用) HL3形； SFP撤去(再使用)	1	面
IP伝送装置撤去工	式	1	3,474	メディアコンバータ撤去(不使用)	1	台
支柱撤去工	式	1	85,360	支柱アーム撤去(不使用)	1	基
配管・配線撤去工	式	1	46,800	管内配線撤去(不使用) CV8mm2-2C； 管内配線撤去(不使用) CPEV 0.65-30P；	35	m
光ケーブル撤去工	式	1	46,455	光地中配線撤去(不使用) SM-8C； 光管内配線撤去(不使用) SM-8C；	14	m
道路情報表示装置撤去工	式	1	44,479	現場発生品運搬(電気)	1	式
仮設工	式	1	301,200			
交通管理工	式	1	301,200	交通誘導警備員A 交通誘導警備員B	3 9	人 人
直接工事費	式	1	2,868,938			
共通仮設費	式	1	506,000			
共通仮設費	式	1	32,000			

積算内訳書

工事名 令和7年度国道2号外道路情報表示設備工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
現場環境改善費（率計上）	式	1	32,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	474,000	
純工事費	式	1	3,374,938	
現場管理費	式	1	1,463,000	
機器間接費	式	1	3,046,000	
技術者間接費	式	1	95,000	
機器管理費	式	1	2,951,000	
工事原価	式	1	7,883,938	