

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 7 金沢河川国道道路情報表示設備工事
工事地名	金沢河川国道事務所管内

2. 工事内容

1) 事務所名	金沢河川国道事務所 情報技術課		
2) 主 工 種	道路維持工事		
3) 工 期	275日間	自	令和 7年10月30日
		至	令和 8年 7月31日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	R 7 金沢河川国道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	21,418,000	
道路情報表示設備	式	1	21,418,000	
道路情報表示装置	式	1	21,418,000	<div>道路情報表示板 1 面</div> <div>HLM3形 LANインタフェース；</div> <div>機側操作盤 1 組</div> <div>HLM3形 付加機能；</div> <div>分電盤 1 組</div> <div>HLM3形 付加機能 外部電源接続機能あり；</div>
機器単体費	式	1	21,418,000	
通信設備	式	1	5,700,070	
道路情報表示設備工	式	1	4,933,750	
道路情報表示装置設置工	式	1	159,100	<div>道路情報表示板設置 1 面</div> <div>HLM3形 ；</div>
支柱設置工	式	1	3,170,000	<div>支柱設置 1 箇所</div> <div>F型柱 2.044t ；</div>
光ケーブル敷設工	式	1	365,842	<div>光地中配線 297 m</div> <div>SM-8C ノンメタリック；</div> <div>光屋外配線 10 m</div> <div>SM-8C ノンメタリック；</div> <div>光ケーブル成端 1 箇所</div> <div>5テープ 以下 ；</div> <div>光ケーブル試験 2 方向</div> <div>伝送損失試験</div> <div>20心以下；</div> <div>光ケーブル試験 1 対向</div> <div>接続損失試験</div> <div>20心以下；</div>
配管・配線工	式	1	746,616	<div>地中配線 325 m</div> <div>CVケーブル(600V架橋ポリエーテル) 2心 600V 14mm2×</div>

積算内訳書

工事名	R 7 金沢河川国道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		
				2C ; 屋外配線	12	m	
				CVケーブル(600V架橋ポリエチレンケーブル) 2心 600V 14mm2×			
				2C ; 屋外配線	9	m	
				IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm2 ;			
				屋外配線 (労務のみ)	3	m	
				IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm2 ;			
道路情報表示装置撤去工	式	1	95,540	道路情報表示板撤去 HL3形 ;	1	面	
支柱撤去工	式	1	71,510	支柱撤去 F型柱 400kg以上 ;	1	基	
光ケーブル撤去工	式	1	50,209	光地中配線撤去 SM-8C ;	297	m	
				光屋外配線撤去 SM-8C ;	11	m	
配管・配線撤去工	式	1	274,933	地中配線撤去 CVケーブル(600V架橋ポリエチレンケーブル) 14mm2×2C ;	325	m	
				屋外配線撤去 CVケーブル(600V架橋ポリエチレンケーブル) 14mm2×2C ;	12	m	
				屋外配線撤去 IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) IV14mm2 ;	11	m	
				屋外配線撤去 IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) IV5.5mm2 ;	10	m	
				屋外配線撤去 (再使用) IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) IV5.5mm2 ;	3	m	
工場製品輸送工	式	1	120,000				
輸送工	式	1	120,000	輸送(電気) 4t貸切 270kmまで ;	1	式	
仮設工	式	1	646,320				

積算内訳書

工事名	R 7 金沢河川国道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		
交通管理工	式	1	646,320	交通誘導警備員	12	人日	
				A 交通誘導警備員	24	人日	
				B			
直接工事費	式	1	5,700,070				
共通仮設費	式	1	828,785				
共通仮設費	式	1	65,785				
技術管理費	式	1	65,785	道路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	
共通仮設費（率計上）	式	1	763,000				
純工事費	式	1	6,528,855				
現場管理費	式	1	2,296,000				
機器間接費	式	1	3,247,000				
技術者間接費	式	1	52,000				
機器管理費	式	1	3,195,000				
工事原価	式	1	22,111,781				
一般管理費等	式	1	4,020,219				
工事価格	式	1	67,210,000				

積算内訳書

工事名	R 7 金沢河川国道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	19,660,000		
道路情報表示設備	式	1	19,660,000		
道路情報表示装置	式	1	19,660,000	道路情報表示板	1 面
				HLM2形 LANインタフェース；	
				機側操作盤	1 組
				HLM2形 付加機能；	
				分電盤	1 組
				HLM2形 付加機能 外部電源接続機能なし；	
機器単体費	式	1	19,660,000		
通信設備	式	1	5,000,926		
道路情報表示設備工	式	1	4,611,626		
道路情報表示装置設置工	式	1	146,200	道路情報表示板設置	1 面
				HLM2形；	
支柱設置工	式	1	3,419,000	支柱設置	1 箇所
				I型柱 1.792t；	
分電盤設置工	式	1	24,100	屋外分電盤設置	1 面
				ポール取付形；	
光ケーブル敷設工	式	1	628,615	光地中配線	620 m
				SM-4C ノンメタリック；	
				光屋外配線	7 m
				SM-4C ノンメタリック；	
				光ケーブル成端	1 箇所
				5ヶ所以下；	
				光ケーブル試験	2 方向
				伝送損失試験	
				20心以下；	
				光ケーブル試験	1 対向
				接続損失試験	
				20心以下；	

積算内訳書

工事名	R 7 金沢河川国道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	
配管・配線工	式	1	49,561	地中配線	5 m
				CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 14mm2×2C ;	
				屋外配線	16 m
				CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 14mm2×2C ;	
				屋外配線	5 m
				IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm2 ;	
				屋外配線 (労務のみ)	3 m
				IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm2 ;	
フルボックス設置工	式	1	35,790	フルボックス設置	1 個
				防水型 SUS 300×300×200 ;	
道路情報表示装置撤去工	式	1	95,540	道路情報表示板撤去	1 面
				HL2形 ;	
支柱撤去工	式	1	71,510	支柱撤去	1 基
				F型柱 400kg以上 ;	
分電盤撤去工	式	1	12,050	屋外分電盤撤去	1 面
				ポール取付形 ;	
光ケーブル撤去工	式	1	100,914	光地中配線撤去	620 m
				SM-4C ;	
				光屋外配線撤去	8 m
				SM-4C ;	
配管・配線撤去工	式	1	28,346	地中配線撤去	11 m
				CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 14mm2×2C ;	
				屋外配管撤去	1 m
				金属製可とう電線管 ビニル被覆 二種 径 50mm ;	
				屋外配管撤去	1 m
				金属製可とう電線管 ビニル被覆 二種 径 38mm ;	
				屋外配線撤去	17 m
				CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 14mm2×2C ;	
				屋外配線撤去	7 m

積算内訳書

工事名	R 7 金沢河川国道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
				IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) IV14mm2 ; 屋外配線撤去 (再使用) IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) IV5.5mm2 ; 3 m
工場製品輸送工	式	1	120,000	
輸送工	式	1	120,000	輸送(電気) 4t貸切 270kmまで ; 1 式
仮設工	式	1	269,300	
交通管理工	式	1	269,300	交通誘導警備員 A 交通誘導警備員 B 5 人日 10 人日
直接工事費	式	1	5,000,926	
共通仮設費	式	1	440,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	440,000	
純工事費	式	1	5,440,926	
現場管理費	式	1	1,494,000	
機器間接費	式	1	3,105,000	
技術者間接費	式	1	52,000	
機器管理費	式	1	3,053,000	
工事原価	式	1	10,039,926	