

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 6 新潟国道道路情報板外更新工事
工事地名	新潟県阿賀野市小松地先ほか

2. 工事内容

1) 事務所名	新潟国道事務所 防災情報課		
2) 主 工 種	道路維持工事		
3) 工 期	0日間	自	契約締結日の翌日
		至	令和 7年 2月28日
4) 工事概要			

積算内訳書

仮番号

工事名	R 6 新潟国道道路情報板外更新工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
電子応用設備(機器単体)	式	1	26,530,700		
道路情報表示設備	式	1	19,189,700		
道路情報表示装置	式	1	19,189,700	道路情報表示装置	1 面
				H L M 2 形 表示板 ;	
				寒冷地用保温機能	1 組
				H L M 2 形 ;	
				着雪防止機能	1 組
				H L M 2 形 ;	
				積雪防止機能	1 組
				H L M 2 形 ;	
				光成端箱	1 組
				H L M 2 形 ;	
				光伝送装置	1 組
				H L M 2 形 ;	
				機側操作盤	1 組
				H L M 2 形 ;	
				分電盤	1 組
				H L M 2 形 外部電源接続機能あり ;	
CCTV設備	式	1	5,055,000		
CCTV装置	式	1	5,055,000	CCTV IPカメラ装置	1 台
				機側装置含む	
				HD簡易型IPカメラ装置 本体(ボール取付) ;	
				分電盤	1 面
				本体(電源切替部あり) ;	
				L 2 - S W	1 台
				固定型 本体 タイプ D ;	
				1000BASE-Xインタフェース(SFP)	2 枚
				ギガビットイーサネット 中距離インタフェース ;	
電源設備	式	1	2,286,000		

積算内訳書

仮番号

工事名	R 6 新潟国道道路情報板外更新工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
発電設備	式	1	2, 286, 000	発動発電装置 簡易型非常用発動発電装置 標準(85dB)型 24H 1kVA ;	1 台
				蓄電池 制御弁式据置鉛蓄電池 長寿命MSE相当50-12 12 V ;	1 セル
機器単体費	式	1	26, 530, 700		
電子応用設備	式	1	1, 988, 354		
道路情報表示設備工	式	1	295, 202		
道路情報表示装置設置工	式	1	134, 900	道路情報表示装置設置	1 面
分電盤設置工	式	1	21, 280	屋外分電盤設置 分電盤取付(ポール取付) ポール取付型各種 ;	1 面
配管・配線工	式	1	42, 607	屋外配線 CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 14mm2× 2C ;	15 m
				屋外配線 IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 14mm2 ;	15 m
道路情報表示装置撤去工	式	1	35, 880	道路情報表示装置撤去 (不使用)	1 面
分電盤撤去工	式	1	10, 640	屋外分電盤撤去 (不使用) 分電盤取付(ポール取付) ポール取付型各種 ;	1 面
配管・配線撤去工	式	1	49, 895	屋外配線撤去 (不使用)	50 m
				管内配線 CVケーブル 2心 600V 14mm2×2C ; 屋外配線撤去 (不使用) 管内配線 IVケーブル 14mm2 ;	50 m
CCTV設備工	式	1	315, 215		

積算内訳書

仮番号

工事名	R 6 新潟国道道路情報板外更新工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
CCTV装置設置工	式	1	86,620	CCTV IPカメラ装置設置 簡易型カメラ装置 旋回式IPカメラ装置； LANスイッチ設置 調整のみ LANスイッチ(L2SW・L3SW) ボックス型；	1 台 1 台
分電盤設置工	式	1	21,280	屋外分電盤設置 分電盤取付(ポール取付) ポール取付型各種；	1 面
通信配線工	式	1	31,800	通信屋外配線 LAN用ケーブル カテゴリ5e 4P；	50 m
配管・配線工	式	1	83,250	屋外配線 CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 3.5mm2 ×3C；	50 m
CCTV装置撤去工	式	1	31,730	被制御器撤去 カメラ装置用機側装置 ポール取付型； CCTV一体型カメラ装置撤去 (不使用) カメラ装置 旋回式カメラ装置；	1 台 1 台
分電盤撤去工	式	1	10,640	屋外分電盤撤去 (不使用) 分電盤取付(ポール取付) ポール取付型各種；	1 面
配管・配線撤去工	式	1	49,895	屋外配線撤去 管内配線 20mm以下； 屋外配線撤去 管内配線 10mm以下；	50 m 50 m
電源設備工	式	1	472,667		
発電設備設置工	式	1	81,230	発動発電設備設置 発動発電設備(パッケージ型) 3kVA以下；	1 式
分電盤基礎設置工	式	1	173,551	分電盤基礎設置 発動発電設備基礎 作業土工(電気)	1 個所 1 式
配管・配線工	式	1	217,886	地中配管 FEP(波付硬質ポリエチレン管) 径 30mm； 地中配線	50 m 50 m

積算内訳書

仮番号

工事名	R 6 新潟国道道路情報板外更新工事						
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
					CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 5.5mm2 ×2C ;		
					屋外配管	10	m
					金属製可とう電線管 径 30mm ;		
					屋外配線	10	m
					CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 5.5mm2 ×2C ;		
					埋設標識シート敷設	50	m
					配管配線附属品	1	式
					作業土工(電気)	1	式
システム・インテグレーション	式	1	272,570				
システム・インテグレーション	式	1	272,570	システム・インテグレーション	1	式	
工場製品輸送工	式	1	123,000				
輸送工	式	1	123,000	輸送(電気)	1	式	
仮設工	式	1	509,700				
交通管理工	式	1	509,700	交通誘導警備員 A	10	人日	
				交通誘導警備員 B	20	人日	
直接工事費	式	1	1,988,354				
共通仮設費	式	1	753,900				
共通仮設費	式	1	64,900				
技術管理費	式	1	64,900	道路基本データ作成費	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	689,000				

積算内訳書

仮番号

工事名	R 6 新潟国道道路情報板外更新工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
純工事費	式	1	2,742,254	
現場管理費	式	1	1,907,000	
機器間接費	式	1	4,153,000	
技術者間接費	式	1	577,000	
機器管理費	式	1	3,576,000	
工事原価	式	1	8,802,254	
一般管理費等	式	1	1,937,046	
工事価格	式	1	37,270,000	