

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6－7年度 国道11号来見防災対策工事
工事地名	愛媛県西条市丹原町来見

2. 工事内容

1) 事務所名	松山河川国道事務所 道路管理第二課		
2) 主 工 種	砂防・地すべり等工事		
3) 工 期	280日間	自	令和 6年12月25日
		至	令和 7年 9月30日
4) 工事概要			
砂防土工	1 式	防護柵工	1 式
落石雪害防止工	1 式	排水構造物工	1 式
法面工	1 式	舗装工	1 式
擁壁工	1 式	管更生工	1 式
地下水排除工	1 式	仮設工	1 式

積算内訳書

工事名	令和6－7年度 国道11号来見防災対策工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
斜面对策		式	1	137,729,317		
砂防土工		式	1	5,924,351		
掘削工		式	1	470,670	掘削 土砂 小規模(標準)； 掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満； 掘削 軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満；	90 m3 250 m3 170 m3
法面整形工		式	1	140,216	法面整形(切土部) 現場制約無 土砂；	170 m2
残土処理工		式	1	5,313,465	土砂等運搬 土砂 不整地運搬車 片道運搬距離L=260m以下； 土砂等運搬 土砂 片道運搬距離L=15.5km以下； 土砂等運搬 軟岩 片道運搬距離L=15.5km以下； 積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満； 整地 残土受入れ地での処理；	1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式
落石雪害防止工		式	1	33,450,294		
ロープ 伏工		式	1	19,220,824	斜面整理 ワイロープ 張 3×7 12φ； 岩部用セメントアンカー設置 D22(M20)×1000； 土被り部用フレイクアンカー25設置 φ114.3×4.5t-1100 D22(M20)×750； 土砂部用フレイクアンカー25設置 φ114.3×4.5t-1400 D22(M20)×750 グラウト材(材料費)含む；	1,310 m2 5,319 m 214 本 61 本 30 本

積算内訳書

工事名	令和6－7年度 国道11号来見防災対策工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
ロープ 伏工	式	1	14,229,470	十字アンカーグリップ 取付	305	個
				50×95 ;		
				現場内小運搬	1	式
				縦ロープ	970	m
				3×7 ZA/0 12φ ZA-180 ;		
				横ロープ	961	m
				3×7 ZA/0 12φ ZA-180 ;		
				縦補強ロープ	1,827	m
				3×7 ZA/0 12φ ZA-180 ;		
				横補強ロープ	1,827	m
				3×7 ZA/0 12φ ZA-180 ;		
				岩部用セメントアンカー	214	本
				D22(M20)×1000 メッキ ;		
				土被り 部用フレイクアンカー-25	61	本
				φ114.3×4.5t-1100 D22(M20)×750 メッキ ;		
法面工	式	1	2,416,290	土砂部用フレイクアンカー-25	30	本
				φ114.3×4.5t-1400 D22(M20)×750 メッキ ;		
				十字アンカーグリップ	305	個
				50×95 メッキ ;		
				巻付グリップ	400	個
				12φ 用-800 ZA-300 ;		
				Vクリップ (大)	392	個
法面吹付工	式	1	1,559,950	4.0t×109 メッキ ;		
				Vクリップ (小)	4,722	個
かご工	式	1	856,340	3.2t×92 メッキ ;		
かご工	式	1	856,340	コンクリート吹付	111	m2
				普通セメント 厚10cm ;		
				コンクリート吹付	19	m2
かご工	式	1	856,340	普通セメント 厚20cm ;		
				ふとんかご	47	m
				(かご枠)		
かご工	式	1	856,340	階段式 高さ50cm×幅120cm 割栗石 15-20cm ;		

積算内訳書

工事名	令和6－7年度 国道11号来見防災対策工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
擁壁工	式	1	5,792,761		
作業土工	式	1	160,292	床掘り	1 式
				土砂；	
				床掘り(掘削)	1 式
				軟岩；	
				埋戻し	1 式
				最大埋戻し幅1m以上4m未満；	
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	4,660,980	埋戻し	1 式
				最大埋戻し幅1m未満；	
				基面整正	1 式
				重力式擁壁	80 m3
場所打擁壁工	式	1	971,489	18N/mm2以上 べーラインコンクリート含む；	
				鋼矢板	11 枚
				Ⅱ型 L=3.0m；	
				コンクリート	20 m3
				18N/mm2以上；	
地下水排除工	式	1	71,216,101	型枠	40 m2
				一般型枠(鉄筋・無筋構造物)；	
				足場	1 式
				安全ネット不要；	
				水抜パイプ	1 式
作業土工	式	1	73,990	VP65；	
				床掘り	1 式
				土砂 小規模；	
集排水ホーリング工	式	1	41,328,892	埋戻し	1 式
				小規模；	
				ホーリング	192.3 m
				地表 硬質土 径90mm 50m/本以下；	
				ホーリング	685.7 m
				地表 軟岩 径90mm 50m/本以下；	
				ホーリング	631 m

積算内訳書

工事名		令和6－7年度 国道11号来見防災対策工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				集水井内 軟岩 径90mm 50m/本以下； ホーリング	9.2 m
				集水井内 レキ質土 径135mm 50m/本以下； ホーリング	44.8 m
				集水井内 軟岩 径135mm 50m/本以下； 保孔管	878 m
				地表VP スレーナ現場加工有 VP40； 保孔管	52 m
				地表VP スレーナ現場加工無 VP75； 保孔管	631 m
				集水井内VP スレーナ現場加工有 VP40； 保孔管	52 m
				集水井内VP スレーナ現場加工無 VP75； 保孔管	54 m
				集水井内SGP スレーナ現場加工無 SGP90A； 排水管	191 m
				(材料費) 高密度ポリエチレン管 φ100(ダブル)； 排水管	128 m
				(材料費) 高密度ポリエチレン管 φ150(ダブル)； 排水管	17 m
				(材料費) VP75； 排水管	27 個
				(材料費) 曲管45° VP75； 排水管	6 個
				(材料費) T字管 VP φ75； 排水管	19 個
				(材料費) T字管 高密度ポリエチレン管 φ100； 排水管	7 個

積算内訳書

工事名		令和 6 - 7 年度 国道 1 1 号来見防災対策工事				
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					(材料費)	
					エンドキャップ VP75 ;	
					ホーリング仮設機材	1 式
					地表 ;	
					ホーリング仮設機材	1 式
					集水井内 ;	
					足場	1 式
集水井工	式	1	29, 813, 219	集水井掘削	16	m
				(1号集水井)		
				杭径3500mm ライナープレート メッキ ;		
				集水井掘削	23	m
				(4号集水井)		
				杭径3500mm ライナープレート メッキ ;		
				固定基礎コンクリート	2	m
				18N/mm2以上 型枠含む ;		
				根継コンクリート	10	m3
				18N/mm2以上 ;		
				根継コンクリート型枠	11	m2
				一般型枠(鉄筋・無筋構造物) ;		
				底張コンクリート	22	m3
				18N/mm2以上 ;		
防護柵工	式	1	571, 112	型枠	36	m2
				一般型枠(鉄筋・無筋構造物)(合板円形) ;		
				足掛金物	10	個
				φ 19 W=300 ;		
				井戸蓋	2	枚
				(天蓋)		
				φ 3500用 メッキ ;		
				円形空洞型枠	1	式
				φ 100 ;		
防止柵工	式	1	571, 112	金網・支柱(立入防止柵)	46	m
				柵高1.5m メッキ 設置 ;		

積算内訳書

工事名	令和 6 - 7 年度 国道 1 1 号来見防災対策工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
排水構造物工	式	1	1,857,003	門扉 (立入防止柵) 柵高1.5m W=1.0m メッキ 設置 ;	2 基
側溝工	式	1	40,916	プレキャストU型側溝 3種 B400-H400 ;	2 m
				側溝蓋 3種 400 ;	4 枚
管渠工	式	1	84,840	暗渠排水管 高密度ポリエチレン管 φ 450 (ダブル) ;	6 m
集水桝・マンホール工	式	1	420,230	現場打ち集水桝 (1号集水桝) 18N/mm2以上 ;	1 箇所
				現場打ち集水桝 (2号集水桝) 24N/mm2 ;	1 箇所
				蓋 (縞鋼板) 4.5×800×1100 取手、L型鋼含む メッキ ;	1 組
				蓋 (鋼製桝蓋) T-25 700×700 110° 開閉型 片側2点ボルト固定 ;	1 組
場所打水路工	式	1	300,373	U型水路 18N/mm2以上 ;	6 m
				割栗石 50-150mm ;	0.6 m3
				スクリーン 300×300用 SUS ;	1 組
排水工	式	1	1,010,644	縦断暗渠排水管 高密度ポリエチレン管 φ 300 (シングル・有孔) フィルター材含む ;	9 m
				縦排水管	7 m

積算内訳書

工事名	令和 6 - 7 年度 国道 1 1 号来見防災対策工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					高密度ポリエチレン管 φ 300 (シングル・有孔) 接続管含む；	
舗装工		式	1	680, 626		
平張コンクリート工		式	1	579, 155	平張コンクリート (1号) 24N/mm2 t=20cm 鉄筋含む；	74 m2
					平張コンクリート (2号) 18N/mm2以上 t=10cm；	0. 9 m2
アスファルト舗装工		式	1	101, 471	下層路盤(車道・路肩部) RC-30 仕上り厚100mm；	27 m2
					表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスファルト混合物(13) 舗装厚50mm 1. 4m 未満；	27 m2
道路付属施設工		式	1	299, 465		
かご工		式	1	180, 600	ふとんかご 階段式 高さ50cm×幅120cm 割栗石 15-20cm；	14 m
階段工		式	1	118, 865	基礎材 RC-40 敷厚0. 2m；	8 m2
					コンクリート 18N/mm2以上；	2 m3
					型枠 一般型枠(小型構造物)；	5 m2
管更生工		式	1	1, 636, 600		
管更生工		式	1	1, 636, 600	1号管更生 φ 450mm t=8mm；	14 m
構造物撤去工		式	1	50, 503		
構造物取壊し工		式	1	39, 980	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工；	2 m3
					舗装版切断	29 m

積算内訳書

工事名	令和6－7年度 国道11号来見防災対策工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				アスファルト舗装版 15cm以下； 舗装版破碎	27 m2
				アスファルト舗装版 舗装版厚15cm以下；	
運搬処理工	式	1	10,523	殻運搬	2 m3
				コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離L=3.3km以下；	
				殻運搬	1 m3
				アスファルト殻 片道運搬距離L=3.5km以下；	
				殻処分	2 m3
				コンクリート殻(無筋)；	
				殻処分	1 m3
				アスファルト殻；	
仮設工	式	1	13,834,211		
工事用道路工	式	1	9,330,361	工事用道路盛土	1 式
				掘削	1 式
				土砂 片切掘削；	
				碎石舗装	1 式
				RC-40 t=10cm；	
				路側擁壁	1 式
				暗渠排水管	1 式
				高密度ポリエチレン管 φ500(シングル)；	
運搬施設工	式	1	3,407,250	工事用モノレール	1 式
				設置・撤去・賃料等；	
交通管理工	式	1	1,096,600	交通誘導警備員	1 式
				(A)	
				昼間；	
				交通誘導警備員	1 式
				(B)	
				昼間；	
直接工事費	式	1	137,729,317		
共通仮設費	式	1	12,135,200		

積算内訳書

工事名	令和 6 - 7 年度 国道 1 1 号来見防災対策工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
共通仮設費	式	1	1, 916, 200	
運搬費	式	1	443, 200	重建設機械分解組立輸送費 1 式
技術管理費	式	1	206, 000	土質等試験費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	1, 267, 000	
共通仮設費（率計上）	式	1	10, 219, 000	
純工事費	式	1	149, 864, 517	
現場管理費	式	1	38, 432, 000	
工事原価	式	1	188, 296, 517	
一般管理費等	式	1	29, 653, 483	
工事価格	式	1	217, 950, 000	