

山形自動車道 R 4 山形管内のり面補修工事

積 算 内 訳 書

令和 4年 7月

東日本高速道路株式会社 東北支社

山形管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 山形自動車道 R4山形管内のり面補修工事

2. 路線名 山形自動車道

3. 工事箇所 (自) 宮城県柴田郡川崎町大字前川(宮城川崎IC)
(至) 山形県西村山郡西川町大字月山沢(月山IC)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容

捨土掘削	約1,200m ³	交通保安要員(交通監視員)	約120人・日
基礎材	約50m ³	かご枠工	約580枚
吹付のり枠工	約110m ²	ドレンかご工	約180枚
切土補強土工	約50本	排水層工	約450m ³
用・排水溝	約50m	水抜きボーリング工	約4,300m
防護柵撤去設置工	約480m	階段工	約70m
立入防止柵撤去設置工	約400m		
構造物等取壊し工	約10m ³		
交通規制工	1式		

5. 期 間 自 令和 4年 7月 6日 ～ 至 令和 6年 10月 22日 (840日間)

積 算 内 訳 書

P- 1 頁

工 事 名		山形自動車道 R 4 山形管内のり面補修工事									
項 目		単位	数量	金 額		細 別 内 訳					
土工		式	1	2,845,414							
掘削工		式	1	2,591,954		捨土掘削 土砂	1,155	m³	1,155	m³	
基礎材		式	1	253,460		基礎材 B	46	m³	46	m³	
のり面工		式	1	6,638,498							
のり砕工		式	1	4,639,530		吹付のり砕	105	m²	105	m²	
切土補強土工		式	1	1,998,968		D○・L=○m	49	本	49	本	
用・排水構造物		式	1	794,544							
用排水工		式	1	729,264		プレキャスト用排水溝	24	m	24	m	
						プレキャスト用排水溝ふた	4	m	4	m	
						仮排水溝	22	m	22	m	
集水ます工		式	1	65,280		集水ます	1	箇所	1	箇所	
交通安全施設工		式	1	2,723,362							
防護柵改良工		式	1	705,600		ガードレール A	480	m	480	m	
立入防止柵改良工		式	1	2,017,762		立入防止柵 A S	324 9	m m	386 53	m m	
雑工		式	1	117,021,380							
構造物等取壊し工		式	1	302,070		コンクリート構造物取壊し	8	m³	8	m³	
その他附帯工		式	1	101,652,686		1. 2 0 m ・ 0. 5 0 m ・ 1. 0 0 m ・ 1 0 × 1 5 cm 1. 2 0 m ・ 0. 5 0 m ・ 2. 0 0 m ・ 1 0 × 1 5 cm 1. 0 0 m ・ 0. 2 5 m ・ 1. 0 0 m ・ 5 × 5 cm 1. 0 0 m ・ 0. 2 5 m ・ 2. 0 0 m ・ 5 × 5 cm A A B C D E A			56 525 23 152 447 1,128 1,185 373 580 1,025 71 1 1	枚 枚 枚 枚 m3 m m m m m 式 式	
交通規制工		式	1	12,759,144		交通規制工	12	回	12	回	

工 事 名		山形自動車道 R 4 山形管内のり面補修工事			
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
交通保安要員	式	1	2,307,480	交通監視員	120 人・日
目的物工事費 計	式	1	130,023,198		
仮設工事費	式	1	32,149,049		
その他	式	1	83,468	仮設材運搬費 A	1 式
				仮設材運搬費 B	1 式
				地下埋設物調査費 A	1 式
				地下埋設物調査費 B	1 式
仮設備工事費	式	1	32,065,581	その他の仮設備工事費	1 式
直接工事費 計	式	1	162,172,247		
共通仮設費	式	1	30,217,292		
共通仮設費	式	1	4,368,292	仮設材等運搬費	1 式
				その他の共通仮設費	1 式
率計上分	式	1	25,849,000		
現場管理費	式	1	51,742,000		
間接工事費 計	式	1	81,959,292		
工事原価	式	1	244,131,539		
一般管理費等	式	1	33,138,461		
工事価格	式	1	277,270,000		