

東北自動車道 泉パーキングエリア下り線改良工事

積 算 内 訳 書

令和 5 年 2 月

東日本高速道路株式会社 東北支社

仙台管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 東北自動車道 泉パーキングエリア下り線改良工事

2. 路線名 東北自動車道

3. 工事箇所 (自) 宮城県 柴田郡 村田町 大字 村田
(至) 宮城県 黒川郡 大和町 落合

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容

土工 (道路掘削、捨土掘削、盛土工)
約27,000m³
アスファルト舗装 約 7,900m²
セメントコンクリート舗装版工 約 3,200m²
交通安全管理施設工 1式

5. 期 間 自 令和 5年 3月 8日 ~ 至 令和 8年 9月 17日 (1290日間)

積 算 内 訳 書

工 事 名		東北自動車道 泉パーキングエリア下り線改良工事					
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳			
				773	t		
				313	t	313	t
				9,107	ℓ	9,107	ℓ
				3,636	ℓ	3,636	ℓ
セメントコンクリート舗装版工	式	1	20,816,336	コンクリート舗装版	17	m ²	セメントコンクリート舗装版工
				縦目地	270	m	3,157 m ²
				切削目地	924	m	270 m
							924 m
切削オーバーレイ工	式	1	4,361,706	切削オーバーレイ工			1,503 m ²
				t = 4 cm	1,503	m ²	
造園工	式	1	5,426,582				
舗装工	式	1	5,426,582	コンクリート平板舗装			490 m ²
				A	448	m ²	42 m ²
交通安全施設工	式	1	8,894,799			B	
防護柵工	式	1	8,894,799	ガードレール			790 m
				Gr - C	140	m	313 m
				Gr - B (P)	337	m	
交通管理施設工	式	1	29,591,798				
標識工	式	1	17,439,168	標識基礎工			1 箇所
				F 7	1	箇所	
				基礎ぐい			155 m
				鋼管ぐい	146	m	9 m
				標識柱			54 基
				A 1	10	基	5 基
				D 1	36	基	1 基
				D 3	2	基	
				標識板 (反射式)			111 m ²
				A	94	m ²	11 m ²
				D	6	m ²	
路面標示工	式	1	2,091,431	路面標示標準型			3,484 m
				A 1	1,830	m	1,654 m
				路面標示標準型 (m ²)			341 m ²
				C 1	341	m ²	
				路面標示工 (m)			29 m
					29	m	
視線誘導標工	式	1	202,746	視線誘導標			41 基
				B 1	1	基	7 基
						A 1 - 2	

積 算 内 訳 書

工 事 名	東北自動車道 泉パーキングエリア下り線改良工事		
-------	-------------------------	--	--

項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳					
距離標工	式	1	25,995	A 2-1	10	基	A 2-2	23	基
				距離標	3	枚		3	枚
管路工	式	1	8,814,486	土工部管路工	777	m		777	m
				管路付帯工	61	箇所		61	箇所
				ハンドホール 土工部	13	箇所		13	箇所
標識柱撤去工	式	1	692,554	標識柱撤去工	54	基		54	基
標識板撤去工	式	1	325,418	標識板撤去工 (㎡)	69	㎡		69	㎡
雑工	式	1	113,128,532						
簡易舗装工	式	1	1,829,772	切込碎石路盤工				636	㎡
				加熱アスファルト表層工	636	㎡		636	㎡
縁石工	式	1	5,264,673	アスファルト縁石	412	m		412	m
				工場製コンクリート縁石	684	m		684	m
コンクリートシール工	式	1	819,568	コンクリートシール	283	㎡		283	㎡
構造物等取壊し工	式	1	15,889,669	コンクリート構造物取壊し	115	㎡		115	㎡
				アスファルト舗装版取壊し	7,915	㎡		7,915	㎡
				コンクリート舗装版取壊し	744	㎡		744	㎡
その他附帯工	式	1	55,684,921	1号L型擁壁				87	m
				2号L型擁壁				100	m
				A				88	m
				A				53	㎡
				B				142	㎡
				C				13	㎡
				t = 4 c m				91	㎡
				B 1				24	m
				C 1				82	㎡
				A				1	枚
				クッションドラム				3	個
A				100	㎡				
B				111	㎡				

積 算 内 訳 書

工 事 名		東北自動車道 泉パーキングエリア下り線改良工事		
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				C 245 m ² D 2,337 m ² E 10,867 m ² A 89 基 反射式 A 7 m ² A 16 枚 (φ 216.3, t 5.8) 13 m (φ 267.4, t 6.6) 2 m (φ 318.5, t 6.0) 6 m アスファルト舗装切断 t = 28cm 549 m コンクリート舗装切断 t = 15cm 55 m グレーチング蓋A 53 m グレーチング蓋B 2 枚 グレーチング蓋C 1 枚 防護柵 Gr-A-4E 296 m 防護柵 Gr-A-Mo 24 m 視線誘導標 A2-1 8 基 距離標 C2 3 枚 仮設目隠しネット工A 113,760 m・日 仮設目隠しネット工B 33,840 m・日 仮設防護柵工A 49,800 m・日
交通規制工	式	1	6,533,613	車線規制 L×N×M 31 回 交通規制工 7 回
交通保安要員	式	1	27,106,316	交通監視員 1,273 人・日 交通誘導警備員B 225 人・日
目的物工事費 計	式	1	365,787,227	
仮設工事費	式	1	5,514,343	
準備工事費	式	1	2,474,400	工事車両泥落とし装置費 1 式
仮設備工事費	式	1	226,149	足場工費 1 式
雑工事費	式	1	2,813,794	切土部施工基面の整形費 1 式 のり面仕上げ費 1 式 構造物水抜穴費 1 式 目地材費 1 式 E v 埋戻し費 1 式 防護柵ポスト孔費 1 式
直接工事費 計	式	1	371,301,570	
共通仮設費	式	1	58,477,820	

積 算 内 訳 書

工 事 名	東北自動車道 泉パーキングエリア下り線改良工事		
-------	-------------------------	--	--

項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
共通仮設費	式	1	3,221,820	工事用機械運搬費 1 式 舗装修繕工事用機械現場内移動費 1 式 地質調査等費 1 式 はく離抵抗試験費 1 式
率計上分	式	1	55,256,000	
現場管理費	式	1	94,925,000	
間接工事費 計	式	1	153,402,820	
工事原価	式	1	524,704,390	
一般管理費等	式	1	70,895,610	
工事価格	式	1	595,600,000	