

東北自動車道 泉P Aトイレ新築工事

積 算 内 訳 書

令和 6年 4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PAトイレ新築工事

2. 路線名 東北自動車道

3. 工事箇所 (自) 宮城県仙台市青葉区(仙台宮城IC)
(至) 宮城県大崎市古川新田(古川IC)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容 本工事は、東北自動車道 泉PA下り線のトイレ棟他各建屋の新築および既設建屋の解体を行うものである。また併せて三本木PA上り線の障がい者駐車场上屋等の新築を行うものである。

泉PA(下り) トイレ棟新築工事 S造 約347㎡

泉PA(下り) 電気室棟新築工事 S造 約130㎡

泉PA(下り) スマートIC仮設事務室棟新築工事 S造 約99㎡

泉PA(下り) 機械室棟新築工事 RC造 約6㎡

泉PA(下り) ゴミ仮置場(清掃員詰所)新築工事 S造 約51㎡

泉PA(下り) 障がい者駐車场上屋新築工事 S造 約73㎡

泉PA(下り) 受水槽新設工事 約11㎡

泉PA(下り) スマートIC事務室棟新築工事 S造 約63㎡

泉PA(下り) トイレ棟解体工事 RC造 約66㎡

泉PA(下り) 多機能トイレ棟解体工事 RC造 約8㎡

泉PA(下り) 電気室棟解体工事 RC造 約46㎡

泉PA(下り) スマートIC事務室棟解体工事 RC造 約62㎡

泉PA(下り) 清掃員詰所解体工事 S造 約8㎡

泉PA(下り) 受水槽解体工事 約25㎡

泉PA(下り) ゴミ仮置場解体工事 CB造 約23㎡

泉PA(下り) 薬液貯水槽解体工事 CB造 約4㎡

泉PA(下り) スマートIC仮設事務室棟解体工事 S造 約99㎡

三本木PA(上り) 障がい者駐車场上屋新築工事 S造 約80㎡

三本木PA(上り) 二輪車駐車场上屋新築工事 S造 約12㎡

5. 期 間 自 令和 6年 3月 22日 ~ 至 令和 8年 12月 6日 (990日間)

工 事 名	東北自動車道 泉PAトイレ新築工事	工事区分	建築工事
-------	-------------------	------	------

名 称	金 額	直接工事費	共 通 費			備 考
			共通仮設費	現場管理費	一般管理費等	
泉PA(下り)トイレ棟新築工事	384,344,110	277,130,610	19,626,516	51,575,264	36,011,720	
泉PA(下り)電気室棟新築工事	76,689,273	55,295,818	3,916,076	10,290,802	7,186,577	
泉PA(下り)スマートIC仮設事務室棟新築工事	46,206,476	33,316,588	2,359,497	6,200,368	4,330,023	
泉PA(下り)機械室棟新築工事	15,072,868	10,868,099	769,684	2,022,602	1,412,483	
泉PA(下り)ゴミ仮置場新築工事	36,199,280	26,101,029	1,848,487	4,857,519	3,392,245	
泉PA(下り)障がい者駐車场上屋新築工事	25,104,938	18,101,595	1,281,963	3,368,789	2,352,591	
泉PA(下り)受水槽設置工事	26,589,302	19,171,876	1,357,762	3,567,973	2,491,691	
泉PA(下り)スマートIC事務室棟新築工事	43,463,514	31,338,812	2,219,429	5,832,294	4,072,979	
泉PA(下り)スマートICアイランド工事	31,445,408	22,673,309	1,605,734	4,219,605	2,946,760	
泉PA(下り)屋外工事	69,761,649	50,300,743	3,562,322	9,361,196	6,537,388	
泉PA(下り)トイレ棟解体工事	9,565,351	6,896,975	488,447	1,283,558	896,371	
泉PA(下り)多機能トイレ棟解体工事	2,321,561	1,673,933	118,549	311,526	217,553	
泉PA(下り)電気室棟解体工事	9,724,370	7,011,634	496,567	1,304,897	911,272	
泉PA(下り)スマートIC事務室棟解体工事	7,747,502	5,586,238	395,620	1,039,624	726,020	
泉PA(下り)清掃員詰所解体工事	1,784,402	1,286,621	91,120	239,446	167,215	

工 事 名	東北自動車道 泉PAトイレ新築工事	工事区分	建築工事
-------	-------------------	------	------

名 称	金 額	直接工事費	共 通 費			備 考
			共通仮設費	現場管理費	一般管理費等	
泉PA(下り)ゴミ仮置場解体工事	2,014,686	1,452,663	102,879	270,348	188,796	
泉PA(下り)受水槽解体工事	2,534,233	1,827,278	129,409	340,064	237,482	
泉PA(下り)薬液貯水槽解体工事	4,088,245	2,947,777	208,763	548,595	383,110	
泉PA(下り)屋外解体工事	15,575,406	11,230,439	795,345	2,090,036	1,459,586	
泉PA(下り)スマートIC仮設事務室棟解体工事	7,727,529	5,571,837	394,600	1,036,944	724,148	
三本木PA上り線 障がい者駐車場上屋新築工事	27,467,900	19,805,378	1,402,627	3,685,871	2,574,024	
三本木PA上り線 二輪車駐車場上屋新築工事	5,731,997	4,132,985	292,700	769,167	537,145	
合 計	851,160,000	613,722,237	43,464,096	114,216,488	79,757,179	

工事名	東北自動車道 泉PAトイレ新築工事
費目名	泉PA(下り)トイレ棟新築工事
工種名	建築工事

名称	単位	数量	金額	備考
建築工事・仮設工事	式	1	3,867,540	
建築工事・土工事	式	1	8,882,444	
建築工事・地業工事	式	1	595,780	
建築工事・くい地業工事	式	1	6,312,800	
建築工事・コンクリート工事	式	1	18,393,635	
建築工事・鉄筋工事	式	1	6,653,700	
建築工事・鉄骨工事	式	1	25,456,835	
建築工事・外壁パネル工事	式	1	3,469,320	
建築工事・防水工事	式	1	324,240	
建築工事・石工事	式	1	228,200	
建築工事・タイル工事	式	1	337,700	
建築工事・木工事	式	1	4,422,250	
建築工事・屋根及びとい工事	式	1	14,539,840	
建築工事・金属工事	式	1	15,283,150	
建築工事・左官工事	式	1	2,438,000	

工 事 名	東北自動車道 泉PAトイレ新築工事
費 目 名	泉PA(下り)電気室棟新築工事
工 種 名	建築工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
建築工事・仮設工事	式	1	2,079,600	
建築工事・土工事	式	1	2,559,097	
建築工事・地業工事	式	1	247,925	
建築工事・コンクリート工事	式	1	7,377,580	
建築工事・鉄筋工事	式	1	2,627,504	
建築工事・鉄骨工事	式	1	10,091,325	
建築工事・外壁パネル工事	式	1	2,658,840	
建築工事・防水工事	式	1	89,200	
建築工事・屋根及びとい工事	式	1	4,552,450	
建築工事・金属工事	式	1	3,112,020	
建築工事・左官工事	式	1	767,400	
建築工事・アルミニウム製建具工事	式	1	640,400	
建築工事・鋼製建具工事	式	1	7,429,800	
建築工事・ガラス工事	式	1	126,280	
建築工事・塗装工事	式	1	845,885	

工 事 名	東北自動車道 泉PAトイレ新築工事
費 目 名	泉PA(下り)機械室棟新築工事
工 種 名	建築工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
建築工事・仮設工事	式	1	336,135	
建築工事・土工事	式	1	885,120	
建築工事・地業工事	式	1	13,500	
建築工事・コンクリート工事	式	1	3,364,720	
建築工事・鉄筋工事	式	1	557,200	
建築工事・防水工事	式	1	485,160	
建築工事・屋根及びとい工事	式	1	61,000	
建築工事・金属工事	式	1	344,000	
建築工事・左官工事	式	1	187,500	
建築工事・鋼製建具工事	式	1	611,400	
建築工事・塗装工事	式	1	21,620	
建築工事・内装工事	式	1	19,800	

工事名	東北自動車道 泉PAトイレ新築工事
費目名	泉PA(下り)ゴミ仮置場新築工事
工種名	建築工事

名称	単位	数量	金額	備考
建築工事・仮設工事	式	1	849,700	
建築工事・土工事	式	1	726,352	
建築工事・地業工事	式	1	1,740,255	
建築工事・コンクリート工事	式	1	2,486,705	
建築工事・鉄筋工事	式	1	1,018,000	
建築工事・鉄骨工事	式	1	3,193,095	
建築工事・外壁パネル工事	式	1	576,150	
建築工事・防水工事	式	1	98,000	
建築工事・タイル工事	式	1	332,150	
建築工事・木工事	式	1	416,300	
建築工事・屋根及びびとい工事	式	1	1,329,600	
建築工事・金属工事	式	1	436,220	
建築工事・左官工事	式	1	543,500	
建築工事・アルミニウム製建具工事	式	1	1,689,400	
建築工事・ステンレス製建具工事	式	1	5,423,600	

工 事 名	東北自動車道 泉PAトイレ新築工事
費 目 名	泉PA(下り)スマートIC事務室棟新築工事
工 種 名	建築工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
建築工事・仮設工事	式	1	1,244,400	
建築工事・土工事	式	1	2,233,485	
建築工事・地業工事	式	1	98,535	
建築工事・コンクリート工事	式	1	3,068,905	
建築工事・鉄筋工事	式	1	574,600	
建築工事・鉄骨工事	式	1	4,860,560	
建築工事・外壁パネル工事	式	1	1,387,980	
建築工事・防水工事	式	1	55,000	
建築工事・屋根及びとい工事	式	1	2,045,660	
建築工事・金属工事	式	1	958,430	
建築工事・左官工事	式	1	140,750	
建築工事・ステンレス製建具工事	式	1	5,162,900	
建築工事・塗装工事	式	1	324,600	
建築工事・内装工事	式	1	2,755,035	
建築工事・雑工事(その1)	式	1	24,000	

