

上信越自動車道 若穂スマートＩＣ工事

積 算 内 訳 書

令和 8年 10 月

東日本高速道路株式会社 関東支社

長野工事事務所

工 事 概 要

1. 工事名 上信越自動車道 若穂スマートＩＣ工事

2. 路線名 関越自動車道 上越線
中央自動車道 長野線

3. 工事箇所 (自) 長野県 千曲市 雨宮 (STA. 756+46)
(至) 長野県 須坂市 井上 (STA. 912+81)

(自) 長野県 千曲市 屋代 (STA. 751+46)
(至) 長野県 千曲市 雨宮 (STA. 756+46)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容

道路掘削 5,565m ³	コンクリート 1,969m ³
客土掘削 68,385m ³	はく落防止対策工 2,123m ²
構造物掘削 6,829m ³	簡易舗装工 5,066m ²
表層排水工 11,779m ³	遮音壁 124m
種散布工 9,760m ²	交通規制工 1式
コンクリートブロック積工 2,018m ²	交通保安要員 3,581人・日
補強土壁工 73m ²	基礎地盤改良工 6,756m ³
用排水工 1式	剛性防護柵工 58m
基礎杭 442m	土留め擁壁工 688m

5. 期 間 自 令和 8年 9月 18日 ～ 至 令和 12年 2月 28日 (1260日間)

積 算 内 訳 書

P- 1 頁

工 事 名		上信越自動車道 若穂スマートＩＣ工事					
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳			
土工	式	1	216,712,625				
掘削工	式	1	211,692,160	道路掘削 土砂	2,338	m³	5,565 m³
				客土掘削 土砂	60,742	m³	3,227 m³
				構造物掘削 普通部	421	m³	60,742 m³
							6,828 m³
							6,407 m³
構造物裏込め工	式	1	3,246,517	裏込め A	4,013	m³	4,013 m³
基礎材	式	1	1,773,948	基礎材 B	123	m³	123 m³
軟弱地盤処理工	式	1	139,340,935				
表層排水工	式	1	139,340,935	表層排水	11,779	m³	11,779 m³
				安定処理A			2,652 m3
				安定処理B			2,868 m3
				安定処理C			118 m3
				安定処理D			358 m3
				安定処理E			760 m3
				安定処理改良材A			513 t
				安定処理改良材B			159 t
のり面工	式	1	94,037,912				
植生工	式	1	9,069,205	種散布	9,760	m²	9,760 m²
				A			3,565 m2
ブロック積（張り）工	式	1	78,673,844	コンクリートブロック積	2,018	m²	2,018 m²
				裏込め砕石	769	m³	769 m³
				基礎工	559	m	559 m
補強土壁工	式	1	6,294,863	補強土壁工 帯鋼補強土壁	73	m²	73 m²
用排水構造物	式	1	85,276,061				
用排水工	式	1	32,777,578	プレキャスト用排水溝	1,874	m	1,874 m
				場所打ち用排水溝	102	m	102 m
				プレキャスト用排水溝ふた	4	m	4 m
				仮排水溝	1,425	m	1,425 m
管渠工	式	1	13,208,047	用排水管			388 m

積 算 内 訳 書

P- 2 頁

工 事 名		上信越自動車道 若穂スマートＩＣ工事									
項 目		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳						
					388	m	177 m				
					177	m					
集水ます工		式	1	38,710,379	油水分離ます	17	箇所	17 箇所			
					17	箇所	75 箇所				
					75	箇所	4 箇所				
のみ口、吐口工		式	1	580,057	のみ口、吐口	4	箇所				
カルバート工		式	1	25,146,207							
コンクリートパイプカルバート工		式	1	4,853,352	設置	1,176 m					
コルゲートパイプカルバート工		式	1	7,428,525	コルゲートパイプ	95	m	95 m			
継目工		式	1	12,864,330	継目	140	m	140 m			
基礎ぐい工		式	1	44,771,954							
基礎ぐい工		式	1	44,771,954	場所打ちコンクリート杭 全周回転方式	442	m	442 m			
コンクリート構造物工		式	1	145,102,914							
コンクリート工		式	1	66,663,910	コンクリート	1,969	m³	1,969 m³			
					A 1－1	976	m³	A 1－3	627	m³	
					B 2－1	345	m³	D 1－1	21	m³	
型わく工		式	1	29,758,090	型わく	3,531	m²	3,531 m²			
					C	24	m²	24 m²			
鉄筋工		式	1	48,680,914	鉄筋	244	t	244 t			
					A	4	t	B	4	t	
					C	68	t	Y	68	t	
交通安全施設工		式	1	43,216,510							
立入防止柵工		式	1	43,216,510	立入防止柵	1,165	m	1,165 m			
					S	14	箇所	14 箇所			
					立入防止柵の出入口						
構造物保全工		式	1	22,595,976							
はく落防止対策工		式	1	22,595,976	A	2,123	m²	2,123 m²			
遮音壁工		式	1	8,962,111							
遮音壁本体工		式	1	5,443,104	IV－C（H＝1 m）M	124	m	124 m			
遮音壁付属物工		式	1	3,519,007	H S－U	3	箇所	3 箇所			
					遮音壁用アンカーボルト	31	箇所	31 箇所			

積 算 内 訳 書

P- 3 頁

工 事 名		上信越自動車道 若穂スマートＩＣ工事					
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳			
雑工 簡易舗装工	式	1	321,759,620				
	式	1	10,230,757	粒度調整路盤工		2,264	m ²
				切込碎石路盤工		269	m ²
				加熱アスファルト表層工		2,533	m ²
立入禁止板工	式	1	85,170	立入禁止板		15	枚
踏掛板工	式	1	4,732,140	踏掛板		140	m ²
構造物等取壊し工	式	1	45,279,414	コンクリート構造物取壊し		645	m ³
				アスファルト舗装版取壊し		6,478	m ²
六価クロム溶出試験	式	1	93,600	六価クロム溶出試験 A		12	検体
交通規制工	式	1	157,762,048	車線規制 ○		51	回
				A		23	m
				B		35	m
				遮音壁 I－P (H=2.0m) S		518	m
				遮音壁 I－F (H=2.0m) M		56	m
				防護柵 Gc－A－E		526	m
				防護柵 Gr－A－4 E		745	m
				立入防止柵		927	m
				立入防止柵の出入口		14	箇所
				A		24	m
				B		35	m
				A		346	m
				B		108	m
				C		52	m
				D		36	m
				E		36	m
				F		16	m
				G		28	m
				H		32	m
				I		5	m
				J		5	m
				K		16	m
				L		4	m
				M		4	m
						1	式

積 算 内 訳 書

P- 4 頁

工 事 名		上信越自動車道 若穂スマートＩＣ工事			
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
交通保安要員	式	1	103,576,491	交通誘導警備員B	3,581 人・日
目的物工事費 計	式	1	1,146,922,825		
仮設工事費	式	1	39,967,466		
その他	式	1	1,057,819	工事用機械分解組立費①	1 式
				工事用機械分解組立費③	1 式
				有料道路料金費	1 式
準備工事費	式	1	2,267,955	その他の準備工事費	1 式
仮設備工事費	式	1	22,642,164	足場工費	1 式
				支保工費	1 式
				移動足場工費	1 式
雑工事費	式	1	13,999,528	のり面仕上げ費	1 式
				目地材費	1 式
				支承アンカーボルト箱抜費	1 式
				土砂等防止柵費（盛土のり面用）	1 式
直接工事費 計	式	1	1,186,890,291		
共通仮設費	式	1	126,998,921		
共通仮設費	式	1	32,784,921	工事用機械運搬費	1 式
				工事用機械分解組立費	1 式
				仮設材等運搬費	1 式
				地質調査等費	1 式
				アンカー工の多サイクル確認試験費	1 式
				監督員詰所費	1 式
				非破壊検査試験費	1 式
				工事車両泥落とし装置費	1 式
率計上分	式	1	94,214,000		
現場管理費	式	1	309,060,000		
間接工事費 計	式	1	436,058,921		
工事原価	式	1	1,622,949,212		
一般管理費等	式	1	180,250,788		
工事価格	式	1	1,803,200,000		