

長野自動車道 犀川橋床版取替工事

設計図

(安曇野北インターチェンジ 総括)

令和 8 年 9 月

東日本高速道路株式会社
関東支社 長野工事事務所

安曇野北インターチェンジ 数量総括表（その1）

	項目番号	2-(4)	2-(5)						2-(6)					2-(7)				2-(8)
	項目名称	捨土掘削	盛土工						構造物掘削					構造物裏込め工				基礎材
	区分	土砂(表土)A (A)	盛土工 A1(A)	盛土工 A2(A)	盛土工 A3(A)	盛土工 A4(A)	盛土工 A5(A)	盛土工 A6(A)	普通部(A)	特殊部A(A)	特殊部B(A)	特殊部C(A)	特殊部D(A)	裏込め工A (A)	裏込め工B (A)	裏込め工C (A)	裏込め工D (A)	B(A)
	単位	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3
長野自動車道 安曇野北インターチェンジ	本線(上り線)長野自動車道														189.7			
	本線(下り線)長野自動車道														585.2			
	Aランプ	279.4	5567.8	1471.5	1096.7	404.2		3.2										
	Bランプ	194.8	4937.2	1324.2	992.0	286.2	134.9											
	Cランプ	237.3	2691.5	1119.1	992.7	344.3	119.0	26.6										
	Dランプ	144.6	6581.0	1313.8	860.8	335.1		50.4										
	本線BS(上り線)	131.2	3600.2	1021.3	710.8	264.9												
	本線BS(下り線)	195.6	3812.1	1095.0	740.8	286.5		141.4										
	P2橋脚工									348.4								21.9
	P3橋脚工										328.5							21.9
	函渠工(上下線)			38.0								385.0	195.0	375.0	413.0			33.1
	1号擁壁工		649.5						1683.8							822.9	723.3	
	3号擁壁工		293.1						1969.8							641.4	919.2	
	4号擁壁工		437.5						2189.5							877.3	672.3	
	5号擁壁工		361.9						2360.8							1523.0	1142.1	
	9号擁壁工		1306.0						723.8							812.7	413.0	
	市道豊科4034号線																	
	市道豊科4561号線																	
	市道豊科4562号線																	
	合 計	1182.9	30237.8	7382.9	5393.8	1921.2	253.9	221.6	8927.7	348.4	328.5	385.0	195.0	375.0	1187.9	4677.3	3869.9	76.9
検測数量		1182.9	30237.8	7382.9	5393.8	1921.2	253.9	221.6	8927.7	348.4	328.5	385.0	195.0	375.0	1187.9	4677.3	3869.9	76.9
設計数量		1183	30238	7383	5394	1921	254	222	8928	348	329	385	195	375	1188	4677	3870	77

	項目番号	4-(3)	4-(14)		4-(16)	4-(17)			4-(20)	4-(24)					5-(1)			
	項目名称	埋散布工	コンクリートブロック積工		裏込め砕石	基礎工			切土補強土工	補強土壁工					用排水溝			
	区分	(A)	コンクリートブ ロック積み(緑)控 35cm(A)	大型コンクリート ブロック積み(緑) 控100cm(A)	(A)	コンクリート基礎 工A(A)	コンクリート基礎 工B(A)	コンクリート基礎 工C(A)	D29・L=5. 5 m(A)	帯鋼補強土壁A (A)	帯鋼補強土壁B (A)	帯鋼補強土壁C (A)	帯鋼補強土壁D (A)	帯鋼補強土壁E (A)	PuL・O. 30・ O. 30(A)	K(1)－PuL・ O. 30・O. 30 (O. 10)(A)	PCV(1)・O. 24 (A)	Dv－Pu・O. 2 4・O. 24・(O. 10)(A)
	単位	m2	m2	m2	m3	m	m	m	本	m2	m2	m2	m2	m2	m	m	m	m
長野自動車道 安曇野北インターチェンジ	本線(上り線)長野自動車道																	
	本線(下り線)長野自動車道															106.0	1.8	5.4
	Aランプ	1579.7													46.4	104.4	5.4	29.2
	Bランプ	1142.6													12.2	139.8	9.0	34.3
	Cランプ	590.9														153.6	1.8	5.2
	Dランプ	1130.1														47.5		
	本線BS(上り線)	478.0													228.7			
	本線BS(下り線)	746.0													209.6		1.8	24.6
	P2橋脚工																	
	P3橋脚工																	
	函渠工(上下線)																	
	1号擁壁工		56.7		23.9	16.3		106.9	343.0	242.7								
	3号擁壁工		5.6		0.6	2.6		89.8	447.0		182.6							
	4号擁壁工							90.5	416.0			240.6						
	5号擁壁工							153.4	440.0				447.0					
	9号擁壁工		74.3		30.0	17.2		51.1	117.0					178.2				
	市道豊科4034号線			66.3	26.3		18.1											
	市道豊科4561号線																	
	市道豊科4562号線																	
	合 計	5667.3	136.6	66.3	80.8	36.1	18.1	491.7	1763.0	242.7	182.6	240.6	447.0	178.2	496.9	551.3	19.8	98.7
検測数量		5667.3	136.6	66.3	80.8	36.1	18.1	491.7	1763.0	242.7	182.6	240.6	447.0	178.2	496.9	551.3	19.8	98.7
設計数量		5667	137	66	81	36	18	492	1763	243	183	241	447	178	497	551	20	99

長野自動車道 厚川橋床版取替工事			
図面の種類	安曇野北インターチェンジ 数量総括表（その1）		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名	株式会社 千代田コンサルタント		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 長野工事事務所		

安曇野北インターチェンジ 数量総括表（その2）

項目番号		5-(1)				5-(2)	5-(3)					5-(6)	5-(7)	6-(1)		7-(1)	8-(1)		
項目名称		用排水溝				用排水管	集水ます					用排水管ののみ口、吐口	地下排水工	継目工		基礎杭	コンクリート		
区分		Ev-B(A)(A)	Pu・0. 36・0. 36(A)	グレーチング(A)	PU1-30B(A)	P(H)・1・φ0. 40(Sd-B)(A)	TypeA(A)	TypeB(A)	TypeD(A)	TypeE(A)	TypeF(A)	F-φ0. 40(A)(A)	Du-Pφ0. 15・0. 50・0. 50(A)	Ⅲ型-A(A)	Ⅲ型-B(A)	場所打ちコンクリート杭(機械掘削、φ1500)(A)	A1-3(A)	A1-3A(A)	
単位		m	n	m	m	m	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所	m	m	m	m	m3	m3	
長野自動車道	安曇野北インターチェンジ	本線(上り線)長野自動車道											4.4						
		本線(下り線)長野自動車道	207.4				3.0						8.9						
		Aランプ	112.1				16.2	4.0					2.0						
		Bランプ	260.6				22.4	5.0				1.0	3.0						
		Cランプ	40.4				18.4	3.0	2.0			1.0	1.0						
		Dランプ	149.7																
		本線BS(上り線)	70.3		1.5		37.1	5.0	1.0		4.0	1.0	1.0						
		本線BS(下り線)	109.0		1.5		10.9	4.0			2.0		1.0						
		P2橋脚工															114.0	323.8	
		P3橋脚工															114.0	303.8	
		函渠工(上下線)												36.6	42.6	18.9		156.4	199.3
		1号擁壁工																	
		3号擁壁工																	
		4号擁壁工																	
		5号擁壁工																	
		9号擁壁工																	
		市道豊科4034号線		37.4							1.0								
		市道豊科4561号線				254.0		5.0											
		市道豊科4562号線				303.2		6.0	1.0										
合 計		949.5	37.4	3.0	557.2	105.0	35.0	4.0	1.0	7.0	2.0	8.0	49.9	42.6	18.9	228.0	784.0	199.3	
検測数量		949.5	37.4	3.0	557.2	105.0	35.0	4.0	1.0	7.0	2.0	8.0	49.9	42.6	18.9	228.0	784.0	199.3	
設計数量		950	37	3	557	105	35	4	1	7	2	8	50	43	19	228	784	199	

項目番号		8-(1)			8-(2)		8-(3)				17-(31)	18-(13)	18-(16)	18-(17)	19-(2)	特-(12)	特-(13)	特-(14)	
項目名称		コンクリート			型わく		鉄筋				はく落防止 対策工	立入禁止板	カルバート番号 板	構造物等取壊し工	交通保安要員	防草シート工	植生土のう工	転落防止柵	
区分		B2-1(A)	C2-1(A)	D1-1(A)	C(A)	D(A)	A(A)	B(A)	C(A)	Y(A)	A1(A)	(A)	(A)	アスファルト舗装 版取壊し(Type A)(A)	交通誘導警備員 B(A)	A(A)	A(A)	A(A)	
単位		m3	m3	m3	m2	m2	t	t	t	t	m2	枚	枚	m2	人・日	m2	m	m	
長野自動車道	安曇野北インターチェンジ	本線(上り線)長野自動車道											2.0				37.7		
		本線(下り線)長野自動車道											3.0				150.8		
		Aランプ														54.0	203.5		
		Bランプ														108.0	263.0		
		Cランプ														108.0	157.7		
		Dランプ														54.0	115.3		
		本線BS(上り線)															13.7		
		本線BS(下り線)															57.1		
		P2橋脚工	351.7		11.0	452.2	4.6	41.106	30.918	10.913	27.120					126.0			
		P3橋脚工	351.7		11.0	431.6	4.6	41.527	30.561	13.384	22.824					126.0			
		函渠工(上下線)			16.5	897.0	5.7	50.345		0.332		206.0		2.0		90.0		5.8	
		1号擁壁工		22.8	31.7	51.7										108.0		10.4	104.4
		3号擁壁工		166.6	36.7	330.6										90.0			81.8
		4号擁壁工		65.1	30.4	118.4										90.0			83.3
		5号擁壁工			48.0											162.0			146.5
		9号擁壁工		22.7	19.5	52.5										90.0		8.9	51.3
		市道豊科4034号線			1.1														
		市道豊科4561号線													625.9				
		市道豊科4562号線													913.1				
合 計		703.4	277.2	205.9	2334.0	14.9	132.978	61.479	24.629	49.944	206.0	5.0	2.0	1539.0	1206.0	998.8	25.1	467.3	
検測数量		703.4	277.2	205.9	2334.0	14.9	132.978	61.479	24.629	49.944	206.0	5.0	2.0	1539.0	1206.0	998.8	25.1	467.3	
設計数量		703	277	206	2334	15	132.98	61.48	24.63	49.94	206	5	2	1539	1206	999	25	467	

長野自動車道 厚川橋床版取替工事			
図面の種類	安曇野北インターチェンジ 数量総括表（その2）		
縮 尺	図 示	図面番号	
設計会社名	株式会社 千代田コンサルタント		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 長野工事事務所		