

道 東 自 動 車 道
串 内 橋 (鋼 上 部 工) 工 事

数 量 明 細 表

(参 考)

令和7年3月

東日本高速道路株式会社 北海道支社
帯広工事事務所

数量明細表 (1/6)

番号	名称及び測点	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		項目番号	8－(1)				8－(2)		8－(3)		9－(2)	10－(4)	
		項目	コンクリート				型わく		鉄筋		P C 鋼材引張	鋼構造物の輸送	
			A 1－1	A 1－3	A 1－4	P 2－2	A	C	A	A (E)	P C 鋼より線 (1 S 2 8. 6) S	鋼橋の輸送A	鋼橋の輸送B
		単位	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²	m ²	t	t	kg	t	t
1	橋梁工 串内橋 (鋼上部工)		58.4		202.2	1,083.2	4,431.3		281.609	80.486	34,229.0	515.382	
2	橋梁工 串内橋 (下部工)			9.6	9.3			84.5	0.366	0.508			
3	橋梁工 トマム橋 (鋼上部工)		21.6		43.9	247.1	1,040.0		60.542	20.739	7,282.0		153.701
4	橋梁工 トマム橋 (下部工)			7.8	13.7			100.8	0.601	0.826			
5	雑工												
	合 計		80.0	17.4	269.1	1,330.3	5,471.3	185.3	343.118	102.559	41,511.0	515.382	153.701

数量明細表 (2/6)

番 号	名称及び測点	番 号	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
		項目番号	10－(5)						11－(1)					11－(2)
		項 目	鋼構造物の架設						支承					伸縮装置
			鋼橋の架設A	鋼橋の架設B	鋼橋の架設 B (Y)	高力ボルト本 締工	高力ボルト本 締工 (Y)	鋼橋の 現場溶接工	E－1	E－2	E－3	E－4	E－5	E (S＝2 5 0 mm)
			単 位	t	t	t	t	t	m	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所
1	橋梁工 串内橋 (鋼上部工)		515.382			3.200		225.2	4.0	4.0	4.0			
2	橋梁工 串内橋 (下部工)													
3	橋梁工 トマム橋 (鋼上部工)			27.984	125.717	0.352	1.502	33.3				2.0	2.0	23.2
4	橋梁工 トマム橋 (下部工)													
5	雑工													

数量明細表 (3/6)

番号	名称及び測点	番号	24		25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
		項目番号	11－(3)				11－(5)	11－(6)	11－(8)				15－(9)	17－(31)
		項目	排水装置				橋名板	橋歴板	落橋防止構造				落下物防止柵	はく落防止対策工
			排水ますA	排水管A	排水管C 1	排水管C 2			A 1	A 2	A 3	A 4	G 1－2	A
		単位	箇所	m	m	m	箇所	箇所	kg	kg	kg	kg	m	m ²
1	橋梁工 串内橋（鋼上部工）		12.0				1.0	1.0	139.2	130.2				739.2
2	橋梁工 串内橋（下部工）													
3	橋梁工 トマム橋（鋼上部工）		4.0	11.5	38.3	47.5	1.0	1.0			194.0	289.8	48.7	380.2
4	橋梁工 トマム橋（下部工）													
5	雑工													
	合 計		16.0	11.5	38.3	47.5	2.0	2.0	139.2	130.2	194.0	289.8	48.7	1,119.4

数量明細表 (4/6)

番号	名称及び測点	番号	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
		項目番号	17-(32)	19-(2)			特-(1)				特-(2)		特-(3)	
		項目	表面保護工	交通保安要員			飛雪防止柵工				壁高欄 カバープレート		除雪工	
			コンクリート 表面被覆工	交通誘導 警備員A	交通誘導 警備員A (Y)	交通誘導 警備員B	A	B 1	B 2	B 3	A	B	除雪作業A	機械拘束A
		単位	m ²	人・日	人・日	人・日	m	m	m	m	枚	枚	h	台・月
1	橋梁工 串内橋（鋼上部工）		215.9			274.0	542.0				4.0			
2	橋梁工 串内橋（下部工）													
3	橋梁工 トマム橋（鋼上部工）		232.8	116.0	64.0			44.2	22.0	2.0		4.0		
4	橋梁工 トマム橋（下部工）													
5	雑工												161.0	6.0
	合 計		448.7	116.0	64.0	274.0	542.0	44.2	22.0	2.0	4.0	4.0	161.0	6.0

数量明細表 (5/6)

番号	名称及び測点	番 号	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
		項目番号	特一(4)	10－(2)									
		項 目	地覆止水板工	鋼構造物の製作									
				製作材料費 (鋼板) A	製作材料費 (鋼板) B	製作材料費 (鋼板) C	製作材料費 (形鋼) A	製作材料費 (スタッドジ ベル)	大型部材の製 作	小型部材の製 作	T継手 溶接工	板継溶接工	中間横桁部材 の製作
		単 位	m	t	t	t	t	t	個	個	m	m	個
1	橋梁工 串内橋 (鋼上部工)		540.3	28.907	365.647	87.808	23.432	10.645	180.0	1,892.0	2,283.5	225.2	29.0
2	橋梁工 串内橋 (下部工)												
3	橋梁工 トマム橋 (鋼上部工)		117.0	8.957	34.103	100.886	8.827	1.607	36.0	572.0	498.0		7.0
4	橋梁工 トマム橋 (下部工)												
5	雑工												
	合 計		657.3	37.864	399.750	188.694	32.259	12.252	216.0	2,464.0	2,781.5	225.2	36.0

数量明細表 (6/6)

番号	名称及び測点	番号	58	59	60	61	62	64						
		項目番号	10－(3)		11－(2)	11－(4)		10－(1)						
		項目	鋼構造物の防錆		伸縮装置	検査路		鋼構造物の 詳細設計						
			鋼構造物の塗 装C－5 (A)	鋼構造物の塗 装C－5 (B)	A	A 1	B 1							
		単位	m ²	m ²	kg	t	kg	式						
1	橋梁工 串内橋（鋼上部工）		5,192.3		22,325.0			1.0						
2	橋梁工 串内橋（下部工）													
3	橋梁工 トマム橋（鋼上部工）			1,228.2		5.640	2,793.0							
4	橋梁工 トマム橋（下部工）													
5	雑工													
	合 計		5,192.3	1,228.2	22,325.0	5.640	2,793.0	1.0						