

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	515.439	
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		153.703
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	515.439	153.703

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＝250mm）
			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）		515.439			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）			28.017	125.686	0.352	1.502	27.4				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	35
		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	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
		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	48	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
		項目番号	特一(4)	10ー(2)									10ー(3)	
		項目	地覆止水板工	鋼構造物の製作									鋼構造物の防錆	
				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	中間横桁部材 の製作	鋼構造物の塗 装C－5 (A)	鋼構造物の塗 装C－5 (B)
		単位	m	t	t	t	t	t	個	個	m	個	m ²	m ²
1	橋梁工 串内橋 (鋼上部工)		540.3	29.024	365.676	87.808	23.432	10.636	180.0	1,860.0	2,283.5	29.0	5,235.2	
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		1,228.2
4	橋梁工 トマム橋 (下部工)													
5	雑工													
	合 計		657.3	37.981	399.779	188.694	32.259	12.243	216.0	2,432.0	2,781.5	36.0	5,235.2	1,228.2

数量明細表 (6/6)

番号	名称及び測点	番号	61	62	63	65								
		項目番号	11－(2)	11－(4)		10－(1)								
		項目	伸縮装置	検査路		鋼構造物の 詳細設計								
			A	A 1	B 1									
			単位	kg	t	kg	式							
1	橋梁工 串内橋（鋼上部工）			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）			5.200	2,793.0									
4	橋梁工 トマム橋（下部工）													
5	雑工													
	合 計			22,325.0	5.200	2,793.0	1.0							