

令和 6 年度
道東自動車道
占冠地区下部工工事

数量明細表（契約項目分）
（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

名称又は測点	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	項目番号	2-(3)	2-(6)										
	単価表の項目	客土掘削	構造物掘削										
		土砂 A 1	普通部 A	特殊部 A 1	特殊部 A 2	特殊部 A 3	特殊部 A 4	特殊部 A 5	特殊部 A 6	特殊部 A 7	特殊部 B 1	特殊部 B 2	特殊部 C 1
	単位	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3
①シム川橋	A 1	103.1	0.0	895.9									
	P 1	1,651.0	0.0		1,983.4								
	P 2	847.5	0.0			1,184.9							
	P 3	737.7	0.0				1,054.4						
	P 4	729.3	0.0					1,024.5					
	P 5	1,662.9	0.0						1,976.2				
	A 2	38.1	0.0							1,014.8			
	シム川橋 計	5,769.6	0.0	895.9	1,983.4	1,184.9	1,054.4	1,024.5	1,976.2	1,014.8	0.0	0.0	0.0
②本流鷺川第一橋	A 1	263.9	0.0								3,423.8		
	P 1	585.0	661.4										
	A 2	1,223.8	0.0									2,709.7	
	本流鷺川第一橋 計	2,072.7	661.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,423.8	2,709.7	0.0
③本流鷺川第二橋	A 1	597.1											2,632.7
	P 1	441.3	618.3										
	A 2	802.0											
	本流鷺川第二橋 計	1,840.4	618.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,632.7
④占冠PAランプ橋	A 1	968.8	2,136.8										
	P 1	662.5	495.3										
	A 2	656.0	1,053.7										
	占冠PAランプ橋 計	2,287.3	3,685.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
⑤本流鷺川第三橋	A 1	491.6	0.0										
	P 1	206.7											
	A 2	520.7	0.0										
	本流鷺川第三橋 計	1,219.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
⑥本流鷺川第四橋	A 1	735.9	0.0										
	P 1	698.5	624.6										
	A 2	507.9	0.0										
	本流鷺川第四橋 計	1,942.3	624.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
⑦占冠PAアクセス路橋	A 1	15.8	668.2										
	P 1	525.9											
	A 2	387.7	972.9										
	占冠PAアクセス路橋 計	929.4	1,641.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
全体 計		16,060.7	7,231.2	895.9	1,983.4	1,184.9	1,054.4	1,024.5	1,976.2	1,014.8	3,423.8	2,709.7	2,632.7

名称又は測点	番号	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	項目番号	2-(6)							2-(7)		2-(8)	7-(1)	
	単価表の項目	構造物掘削							構造物表込め工		基礎材	基礎杭	
									裏込め工		B 1	場所打ち コンクリート杭 (人力掘削 、φ6,000)	場所打ち コンクリート杭 (機械掘削 、φ1,500)
		特殊部 C 2	特殊部 D 1	特殊部 D 2	特殊部 D 3	特殊部 E 1	特殊部 E 2	特殊部 F	A 1	B 1			
	単位	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m	m
①シム川橋	A 1								58.6	0.0	13.3		75.0
	P 1												
	P 2												
	P 3												
	P 4												
	P 5												
	A 2								19.8	0.0	20.4		
	シム川橋 計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	78.4	0.0	33.7	0.0	75.0
②本流鷺川第一橋	A 1									98.5			
	P 1												
	A 2									447.6			
	本流鷺川第一橋 計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	546.1	0.0	0.0	0.0
③本流鷺川第二橋	A 1									600.5			
	P 1												
	A 2	2,802.4								258.2			
	本流鷺川第二橋 計	2,802.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	858.7	0.0	0.0	0.0
④占冠PAランプ橋	A 1									249.4			
	P 1												
	A 2									180.7			
	占冠PAランプ橋 計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	430.1	0.0	0.0	0.0
⑤本流鷺川第三橋	A 1		1,025.9							200.2			
	P 1			253.0							0.0	7.5	
	A 2				2,704.6					159.8			
	本流鷺川第三橋 計	0.0	1,025.9	253.0	2,704.6	0.0	0.0	0.0	0.0	360.0	0.0	7.5	0.0
⑥本流鷺川第四橋	A 1					2,492.8				389.3			
	P 1												
	A 2						4,156.2			226.8			
	本流鷺川第四橋 計	0.0	0.0	0.0	0.0	2,492.8	4,156.2	0.0	0.0	616.1	0.0	0.0	0.0
⑦占冠PAアクセス路橋	A 1								7.2				
	P 1						619.9						
	A 2									166.1	12.8		
	占冠PAアクセス路橋 計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	619.9	7.2	166.1	12.8	0.0	0.0
全体 計		2,802.4	1,025.9	253.0	2,704.6	2,492.8	4,156.2	619.9	85.6	2,977.1	46.5	7.5	75.0

名称又は測点	番号	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
	項目番号	7-(1)				8-(1)				8-(2)		8-(3)	
	単価表の項目	基礎杭				コンクリート				型わく		鉄筋	
		場所打ち コンクリート杭 (機械掘削 、φ1,500) (A)	場所打ち コンクリート杭 (機械掘削 、φ1,200)	埋設ライナーブ レート (φ6,000 、t=2.7)	裏込めグラウト	A 1－3	B 2－1	B 2－1 (A)	D 1－1	C	D	A	A (E)
	単位	m	m	m	m3	m3	m3	m3	m3	m2	m2	t	t
①シム川橋	A 1					181.4	138.5		6.8	361.5	4.1	13.603	5.902
	P 1					419.6	250.0		10.4	514.2	4.1	20.032	
	P 2					419.6	250.0		10.4	514.2	4.1	21.180	
	P 3					399.8	250.0		10.4	494.4	4.1	21.265	
	P 4					401.6	225.6		9.4	491.2	3.9	20.213	
	P 5					401.6	225.6		9.4	491.2	3.9	19.067	
	A 2	166.5				153.3		338.6	10.3	421.3	4.7	25.432	4.763
	シム川橋 計	166.5	0.0	0.0	0.0	2,376.9	1,339.7	338.6	67.1	3,288.0	28.9	140.792	10.665
②本流鷺川第一橋	A 1					597.8	324.9		13.5	1,034.6	4.6	41.303	34.436
	P 1					250.2	153.9		8.5	310.2	3.7	42.474	0.000
	A 2					887.9	471.5		19.4	1,235.0	5.7	38.916	38.188
	本流鷺川第一橋 計	0.0	0.0	0.0	0.0	1,735.9	950.3	0.0	41.4	2,579.8	14.0	122.693	72.624
③本流鷺川第二橋	A 1					525.6	309.1		12.8	850.0	4.5	24.487	28.145
	P 1					197.7	121.6		6.7	252.2	3.3	23.147	0.000
	A 2					543.6	309.1		12.8	849.3	4.5	24.472	26.849
	本流鷺川第二橋 計	0.0	0.0	0.0	0.0	1,266.9	739.8	0.0	32.3	1,951.5	12.3	72.106	54.994
④占冠PAランプ橋	A 1					327.5	133.7		7.4	485.6	3.5	13.109	16.143
	P 1					167.4	93.1		5.2	219.0	2.9	12.361	0.000
	A 2					297.4	133.7		7.4	447.2	3.5	15.023	12.335
	占冠PAランプ橋 計	0.0	0.0	0.0	0.0	792.3	360.5	0.0	20.0	1,151.8	9.9	40.493	28.478
⑤本流鷺川第三橋	A 1					327.5	186.5		10.2	566.3	4.1	19.771	12.479
	P 1			6.0	19.5	187.8	212.1		0.0	185.6	0.0	27.518	0.000
	A 2					511.3	241.4		13.2	809.7	4.6	39.302	29.803
	本流鷺川第三橋 計	0.0	0.0	6.0	19.5	1,026.6	640.0	0.0	23.4	1,561.6	8.7	86.591	42.282
⑥本流鷺川第四橋	A 1					597.1	317.7		13.2	903.5	4.6	26.685	41.890
	P 1					223.0	153.9		8.5	291.4	3.7	30.252	0.000
	A 2					707.8	431.0		14.9	1,129.4	4.9	35.269	40.583
	本流鷺川第四橋 計	0.0	0.0	0.0	0.0	1,527.9	902.6	0.0	36.6	2,324.3	13.2	92.206	82.473
⑦占冠PAアクセス路橋	A 1					122.0	36.2		3.9	237.5	2.6	3.243	2.752
	P 1					70.5	66.0		3.5	138.5	2.4	18.605	0.000
	A 2		49.5			103.2	168.3		6.4	318.7	3.4	8.852	4.146
	占冠PAアクセス路橋 計	0.0	49.5	0.0	0.0	295.7	270.5	0.0	13.8	694.7	8.4	30.700	6.898
全体 計		166.5	49.5	6.0	19.5	9,022.2	5,203.4	338.6	234.6	13,551.7	95.4	585.581	298.414

名称又は測点	番号	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
	項目番号	8-(3)							17-(31)	19-(2)		特-(1)	特-(2)
	単価表の項目	鉄筋							はく落防止対策工	交通保安要員		薬液注入工	除雪工
		B	B (H)	B (E)	C	C (E)	Y	Y (H)	A	交通誘導警備員A	交通誘導警備員B	薬液注入 A	機械拘束 A
	単位	t	t	t	t	t	t	t	m2	人・日	人・日	m3	台・月
①シム川橋	A 1				0.177	1.125	15.732						
	P 1	10.496	57.631		11.023				158.1		121		7.0
	P 2	10.496	57.631		11.041				134.7		121		7.0
	P 3	10.496	55.062		10.497								
	P 4	9.643	55.300		10.411								
	P 5	9.643	55.300		10.393								
	A 2				4.429	0.861	30.330	78.390					1.0
	シム川橋 計	50.774	280.924	0.000	57.971	1.986	46.062	78.390	292.8	0	242	0.0	15.0
②本流鷗川第一橋	A 1	8.675		2.622	0.939	4.598							
	P 1	6.120	26.762	0.000	3.029	0.000				105			4.0
	A 2	53.089		39.251	2.108	11.629			15.8				
	本流鷗川第一橋 計	67.884	26.762	41.873	6.076	16.227	0.000	0.000	15.8	105	0	0.0	4.0
③本流鷗川第二橋	A 1	22.780		0.000	1.321	3.233			6.9				
	P 1	0.000	17.370	0.000	1.521	0.000				34			4.0
	A 2	22.824		0.000	1.321	2.962			13.1				
	本流鷗川第二橋 計	45.604	17.370	0.000	4.163	6.195	0.000	0.000	20.0	34	0	0.0	4.0
④占冠PAランプ橋	A 1	15.787		0.000	0.457	1.518			8.6				
	P 1	0.000	16.801	0.000	1.280	0.000				29			2.0
	A 2	7.665		0.000	0.457	1.292			0.4				
	占冠PAランプ橋 計	23.452	16.801	0.000	2.194	2.810	0.000	0.000	9.0	29	0	0	2.0
⑤本流鷗川第三橋	A 1	1.516		0.000	0.255	1.314							
	P 1	0.000	13.040	0.000	4.078	0.000				84		403.0	3.0
	A 2	11.054		0.000	1.110	2.123			2.2				
	本流鷗川第三橋 計	12.570	13.040	0.000	5.443	3.437	0.000	0.000	2.2	84	0	403.0	3.0
⑥本流鷗川第四橋	A 1	35.200		0.000	0.986	4.368			19.6				
	P 1	5.310	20.110	0.000	1.237	0.000				31			4.0
	A 2	37.595		0.000	1.866	4.609			24.5				
	本流鷗川第四橋 計	78.105	20.110	0.000	4.089	8.977	0.000	0.000	44.1	31	0	0.0	4.0
⑦占冠PAアクセス路橋	A 1	0.000		0.000	0.033	0.427			0.0	22			
	P 1	0.000		0.000	0.244	0.000			4.3	31			4.0
	A 2	0.000		0.000	0.169	0.352	6.444	12.078	0.4				
	占冠PAアクセス路橋 計	0.000	0.000	0.000	0.446	0.779	6.444	12.078	4.7	53	0	0	4.0
全体 計		278.389	375.007	41.873	80.382	40.411	52.506	90.468	388.6	336	242	403.0	36.0

名称又は測点	番号	49	52
	項目番号	特-(2)	特-(4)
	単価表の項目	除雪工	水質分析試験
		除雪作業 A	水素イオン濃度
	単位	h	回
①シム川橋	A 1		
	P 1	35.0	
	P 2	35.0	
	P 3		
	P 4		
	P 5		
	A 2	0.0	
	シム川橋 計	70.0	0
②本流鷺川第一橋	A 1		
	P 1	20.0	
	A 2		
	本流鷺川第一橋 計	20.0	0
③本流鷺川第二橋	A 1		
	P 1	20.0	
	A 2		
	本流鷺川第二橋 計	20.0	0
④占冠PAランプ橋	A 1		
	P 1	10.0	
	A 2		
	占冠PAランプ橋 計	10.0	0
⑤本流鷺川第三橋	A 1		
	P 1	15.0	37
	A 2		
	本流鷺川第三橋 計	15.0	37
⑥本流鷺川第四橋	A 1		
	P 1	20.0	
	A 2		
	本流鷺川第四橋 計	20.0	0
⑦占冠PAアクセス路橋	A 1		
	P 1	20.0	
	A 2		
	占冠PAアクセス路橋 計	20.0	0
全体 計		175.0	37