

令和 6 年度

八戸自動車道

櫛引馬淵川橋耐震補強工事

数量明細表

令和 6 年 6 月

東日本高速道路株式会社 東北支社

八 戸 管 理 事 務 所

数量明細表 (1/11)

櫛引馬淵川橋耐震補強工事

契約No.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
番号	名称及び測点	2-(6)			2-(8)	8-(1)				8-(2)		
		構造物掘削			基礎材	コンクリート				型わく		
		普通部	特殊部K	特殊部O	B	A1-5(K)	A1-5(O)	A1-5(S)	D1-1(S)	C(S)	D(S)	TH(K)
		m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m2	m2	m2
1	櫛引馬淵川橋(下り線)	166.3	2,388.9			379.1						1,551.1
2	市川橋(上り線)											
3	市川橋(下り線)											
4	奥入瀬川橋(上り線)	132.9					75.0					
5	奥入瀬川橋(下り線)	114.0		772.8			65.9					
6	下田橋(上り線)											
7	下田橋(下り線)	521.6			5.5			153.5	2.7	94.1	6.4	
8	平船橋(上り線)											
9	平船橋(下り線)											
10	檜山橋(下り線)											
11	高平橋(下り線)											
12	合の沢橋(上り線)											
13	合の沢橋(下り線)											
14	小木田橋(上り線)											
15	小木田橋(下り線)											
16	滝野橋(下り線)											
17	丸木橋(下り線)											
18	瀬月内川橋(下り線)											
19	新井田橋(下り線)											
20	山内橋(下り線)											
	合 計	934.8	2,388.9	772.8	5.5	379.1	140.9	153.5	2.7	94.1	6.4	1,551.1

数量明細表 (2/11)

櫛引馬淵川橋耐震補強工事

契約No.		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
番号	名称及び測点	8-(2)		8-(3)				11-(4)				
		型わく		鉄筋				検査路				
		TH(O)	TH(S)	A(S)	T(K)	T(O)	T(S)	B(K)	B(I)	B(O)	C(K)	C(O)
		m2	m2	t	t	t	t	kg	kg	kg	kg	kg
1	櫛引馬淵川橋(下り線)				59.196			13,950.0			1,196.7	
2	市川橋(上り線)								5,738.0			
3	市川橋(下り線)								5,704.0			
4	奥入瀬川橋(上り線)	278.6				6.368				5,183.0		5,696.7
5	奥入瀬川橋(下り線)	247.0				5.686				4,841.0		5,377.9
6	下田橋(上り線)											
7	下田橋(下り線)		498.4	9.524			21.470					
8	平船橋(上り線)											
9	平船橋(下り線)											
10	檜山橋(下り線)											
11	高平橋(下り線)											
12	合の沢橋(上り線)											
13	合の沢橋(下り線)											
14	小木田橋(上り線)											
15	小木田橋(下り線)											
16	滝野橋(下り線)											
17	丸木橋(下り線)											
18	瀬月内川橋(下り線)											
19	新井田橋(下り線)											
20	山内橋(下り線)											
	合 計	525.6	498.4	9.524	59.196	12.054	21.470	13,950.0	11,442.0	10,024.0	1,196.7	11,074.6

数量明細表 (3/11)

櫛引馬淵川橋耐震補強工事

契約No.		23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
番号	名称及び測点	11-(4)		13-(2)	13-(12)	17-(9)						17-(11)
		検査路		粒状路盤工	打換工	縁端拡幅工B						落橋防止構造
		D(O)	E(I)	下層路盤 (t=35cm)	打換工A (t=20cm)	コンクリート	型わく	鉄筋	アンカー工 φ 32-H	アンカー工 φ 35-H	アンカー工 φ 39-H	C-460(9)
		kg	m	m2	m2	m3	m2	t	本	本	本	本
1	櫛引馬淵川橋(下り線)											
2	市川橋(上り線)					12.0	57.3	1.693	124.0	128.0		2.0
3	市川橋(下り線)		13.0			9.5	45.7	1.709		98.0	102.0	
4	奥入瀬川橋(上り線)											
5	奥入瀬川橋(下り線)	19,595.8										
6	下田橋(上り線)											
7	下田橋(下り線)			55.1	62.0							
8	平船橋(上り線)											
9	平船橋(下り線)											
10	檜山橋(下り線)											
11	高平橋(下り線)											
12	合の沢橋(上り線)											
13	合の沢橋(下り線)											
14	小木田橋(上り線)											
15	小木田橋(下り線)											
16	滝野橋(下り線)											
17	丸木橋(下り線)											
18	瀬月内川橋(下り線)											
19	新井田橋(下り線)											
20	山内橋(下り線)											
	合 計	19,595.8	13.0	55.1	62.0	21.5	103.0	3.402	124.0	226.0	102.0	2.0

数量明細表 (4/11)

櫛引馬淵川橋耐震補強工事

契約No.		34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
番号	名称及び測点	17-(11)										
		落橋防止構造										
		C-460(11)	C-460(13)	C-560(11)	C-650(5)	C-770(3)	C-790(7)	C-790(9)	C-790(11)	C-920(3)	C-920(9)	C-490(5)
		本	本	本	本	本	本	本	本	本	本	本
1	櫛引馬淵川橋(下り線)											
2	市川橋(上り線)	2.0		4.0								
3	市川橋(下り線)	3.0	1.0	4.0								
4	奥入瀬川橋(上り線)				1.0	4.0	1.0	1.0	2.0			
5	奥入瀬川橋(下り線)						1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	
6	下田橋(上り線)											4.0
7	下田橋(下り線)											6.0
8	平船橋(上り線)											
9	平船橋(下り線)											
10	檜山橋(下り線)											
11	高平橋(下り線)											
12	合の沢橋(上り線)											
13	合の沢橋(下り線)											
14	小木田橋(上り線)											
15	小木田橋(下り線)											
16	滝野橋(下り線)											
17	丸木橋(下り線)											
18	瀬月内川橋(下り線)											
19	新井田橋(下り線)											
20	山内橋(下り線)											
	合 計	5.0	1.0	8.0	1.0	4.0	2.0	2.0	4.0	2.0	2.0	10.0

数量明細表 (5/11)

櫛引馬淵川橋耐震補強工事

契約No.		45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
番号	名称及び測点	17-(11)			17-(18)	17-(29)		17-(32)	19-(1)			
		落橋防止構造			耐震補強用 コンクリート 表面処理工	断面修復工		表面保護工	交通規制工			
		C-570(5)	P-640	P-920		C(K)	D(O)	コンクリート 表面被覆工	路肩規制A1 I×1	路肩規制A2 I×1	路肩規制A3 I×1	路肩規制A4 I×1
		本	本	本		L	L	m2	回	回	回	回
1	櫛引馬淵川橋(下り線)				1,438.8	3,840.0		27.4	2.0			
2	市川橋(上り線)									2.0		
3	市川橋(下り線)											
4	奥入瀬川橋(上り線)		6.0		253.7		3,780.0	19.1				
5	奥入瀬川橋(下り線)			4.0	224.0		2,450.0	17.2			4.0	
6	下田橋(上り線)	4.0										
7	下田橋(下り線)				400.9							2.0
8	平船橋(上り線)											
9	平船橋(下り線)											
10	檜山橋(下り線)											
11	高平橋(下り線)											
12	合の沢橋(上り線)											
13	合の沢橋(下り線)											
14	小木田橋(上り線)											
15	小木田橋(下り線)											
16	滝野橋(下り線)											
17	丸木橋(下り線)											
18	瀬月内川橋(下り線)											
19	新井田橋(下り線)											
20	山内橋(下り線)											
	合 計	4.0	6.0	4.0	2,317.4	3,840.0	6,230.0	63.7	2.0	2.0	4.0	2.0

数量明細表 (6/11)

櫛引馬淵川橋耐震補強工事

契約No.		56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66
番号	名称及び測点	19-(1)			19-(2)			特-(1)			特-(2)	特-(3)
		交通規制工			交通保安要員			耐震補強用アンカー工			中間貫通鋼材工	主桁繊維シート補強工
		路肩規制A5 I×1	車線規制 I×1×0	車線規制 Ⅲ×1×0	交通監視員	交通誘導 警備員A	交通誘導 警備員B	アンカー工 φ32-V	アンカー工 φ42-V	アンカー工 φ45-V		下地処理工
		回	回	回	人・日	人・日	人・日	本	本	本	kg	m2
1	櫛引馬淵川橋(下り線)				37.0	330.0	37.0	172.0		76.0	297.6	105.7
2	市川橋(上り線)				54.0		54.0					
3	市川橋(下り線)						68.0					
4	奥入瀬川橋(上り線)							156.0			1,389.8	
5	奥入瀬川橋(下り線)				182.0		182.0	140.0			1,389.8	
6	下田橋(上り線)											
7	下田橋(下り線)	2.0			110.0		330.0		160.0			
8	平船橋(上り線)		12.0		24.0							
9	平船橋(下り線)											
10	檜山橋(下り線)			8.0	16.0							
11	高平橋(下り線)			15.0	30.0							
12	合の沢橋(上り線)											
13	合の沢橋(下り線)		10.0		20.0							
14	小木田橋(上り線)											
15	小木田橋(下り線)		14.0		28.0							
16	滝野橋(下り線)		6.0		12.0							
17	丸木橋(下り線)		6.0		12.0							
18	瀬月内川橋(下り線)		8.0		16.0	8.0						
19	新井田橋(下り線)		6.0		12.0							
20	山内橋(下り線)		8.0		16.0							
	合 計	2.0	70.0	23.0	569.0	338.0	671.0	468.0	160.0	76.0	3,077.2	105.7

数量明細表 (7/11)

櫛引馬淵川橋耐震補強工事

契約No.		67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77
番号	名称及び測点	特－(3)					特－(4)					
		主桁繊維シート補強工					支承改良工					
		炭素繊維シート 工A	炭素繊維シート 工B	炭素繊維シート 工C	表面仕上工A	補強鋼板設置 工	BP・A－1	BP・A－2	BP・A－3	BP・A－4	BP・A－5	BP・A－6
		m2	m2	m2	m2	kg	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所	箇所
1	櫛引馬淵川橋(下り線)	78.6	8.8	36.8	94.6	867.1						
2	市川橋(上り線)											
3	市川橋(下り線)											
4	奥入瀬川橋(上り線)						5.0		5.0		5.0	
5	奥入瀬川橋(下り線)							4.0		4.0		4.0
6	下田橋(上り線)											
7	下田橋(下り線)											
8	平船橋(上り線)											
9	平船橋(下り線)											
10	檜山橋(下り線)											
11	高平橋(下り線)											
12	合の沢橋(上り線)											
13	合の沢橋(下り線)											
14	小木田橋(上り線)											
15	小木田橋(下り線)											
16	滝野橋(下り線)											
17	丸木橋(下り線)											
18	瀬月内川橋(下り線)											
19	新井田橋(下り線)											
20	山内橋(下り線)											
	合 計	78.6	8.8	36.8	94.6	867.1	5.0	4.0	5.0	4.0	5.0	4.0

数量明細表 (8/11)

櫛引馬淵川橋耐震補強工事

契約No.		78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88
番号	名称及び測点	特－(4)		特－(5)			特－(6)		特－(7)			
		支承改良工		固定装置工			横変位拘束構造		制震装置工			
		BP・A－7	BP・A－8	せん断ストッ パー 740	せん断ストッ パー 840	せん断ストッ パー 870	A	B	制震ダンパー 300(±100)	制震ダンパー 300(±150)	制震ダンパー 400(±100)	制震ダンパー 400(±150)
		箇所	箇所	基	基	基	箇所	箇所	基	基	基	基
1	櫛引馬淵川橋(下り線)											
2	市川橋(上り線)			3.0		3.0	2.0					
3	市川橋(下り線)			3.0	3.0		2.0					
4	奥入瀬川橋(上り線)	5.0						4.0		4.0		2.0
5	奥入瀬川橋(下り線)		4.0					4.0	4.0		2.0	
6	下田橋(上り線)											
7	下田橋(下り線)											
8	平船橋(上り線)											
9	平船橋(下り線)											
10	檜山橋(下り線)											
11	高平橋(下り線)											
12	合の沢橋(上り線)											
13	合の沢橋(下り線)											
14	小木田橋(上り線)											
15	小木田橋(下り線)											
16	滝野橋(下り線)											
17	丸木橋(下り線)											
18	瀬月内川橋(下り線)											
19	新井田橋(下り線)											
20	山内橋(下り線)											
	合 計	5.0	4.0	6.0	3.0	3.0	4.0	8.0	4.0	4.0	2.0	2.0

数量明細表 (9/11)

櫛引馬淵川橋耐震補強工事

契約No.		89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
番号	名称及び測点	特－(7)					特－(8)	特－(9)	特－(10)		特－(11)	
		制震装置工					橋脚梁接合工	横桁改良工	橋座補強工		底版拡幅工	
		制震ダンパー 750(±250)	制震ストッパー A	制震ストッパー B	制震ストッパー C	制震ストッパー D			貫通鉄筋工 D32×1120	貫通鉄筋工 D38×1140	アンカー工 φ26－H	アンカー工 φ39－H
		基	基	基	基	基	箇所	箇所	kg	kg	本	本
1	櫛引馬淵川橋(下り線)											
2	市川橋(上り線)											
3	市川橋(下り線)											
4	奥入瀬川橋(上り線)	3.0	8.0	4.0	4.0	4.0		18.0				
5	奥入瀬川橋(下り線)	3.0	6.0	4.0	3.0	3.0	1.0	12.0				
6	下田橋(上り線)											
7	下田橋(下り線)								139.6	204.0	262.0	330.0
8	平船橋(上り線)											
9	平船橋(下り線)											
10	檜山橋(下り線)											
11	高平橋(下り線)											
12	合の沢橋(上り線)											
13	合の沢橋(下り線)											
14	小木田橋(上り線)											
15	小木田橋(下り線)											
16	滝野橋(下り線)											
17	丸木橋(下り線)											
18	瀬月内川橋(下り線)											
19	新井田橋(下り線)											
20	山内橋(下り線)											
	合 計	6.0	14.0	8.0	7.0	7.0	1.0	30.0	139.6	204.0	262.0	330.0

数量明細表 (10/11)

櫛引馬淵川橋耐震補強工事

契約No.		100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
番号	名称及び測点	特 - (12)	特 - (13)									
		コンクリート除去工	仮設段差防止構造									
			A1	A2	B	C	D1	D2	E1	E2	F1	F2
		m3	基	基	基	基	基	基	基	基	基	基
1	櫛引馬淵川橋(下り線)	3.840										
2	市川橋(上り線)											
3	市川橋(下り線)											
4	奥入瀬川橋(上り線)	3.780										
5	奥入瀬川橋(下り線)	2.450										
6	下田橋(上り線)											
7	下田橋(下り線)											
8	平船橋(上り線)		4.0	4.0								
9	平船橋(下り線)		4.0	4.0								
10	檜山橋(下り線)				8.0							
11	高平橋(下り線)					16.0						
12	合の沢橋(上り線)						4.0	4.0				
13	合の沢橋(下り線)						4.0	4.0				
14	小木田橋(上り線)								4.0	4.0		
15	小木田橋(下り線)								4.0	4.0		
16	滝野橋(下り線)										5.0	5.0
17	丸木橋(下り線)											
18	瀬月内川橋(下り線)											
19	新井田橋(下り線)											
20	山内橋(下り線)											
	合 計	10.070	8.0	8.0	8.0	16.0	8.0	8.0	8.0	8.0	5.0	5.0

数量明細表 (11/11)

櫛引馬淵川橋耐震補強工事

契約No.		111	112	113	114	115	116	117	118			
番号	名称及び測点	特 - (13)										
		仮設段差防止構造										
		G1	G2	H1	H2	I1	I2	J1	J2			
		基	基	基	基	基	基	基	基			
1	櫛引馬淵川橋(下り線)											
2	市川橋(上り線)											
3	市川橋(下り線)											
4	奥入瀬川橋(上り線)											
5	奥入瀬川橋(下り線)											
6	下田橋(上り線)											
7	下田橋(下り線)											
8	平船橋(上り線)											
9	平船橋(下り線)											
10	檜山橋(下り線)											
11	高平橋(下り線)											
12	合の沢橋(上り線)											
13	合の沢橋(下り線)											
14	小木田橋(上り線)											
15	小木田橋(下り線)											
16	滝野橋(下り線)											
17	丸木橋(下り線)	4.0	4.0									
18	瀬月内川橋(下り線)			6.0	6.0							
19	新井田橋(下り線)					4.0	4.0					
20	山内橋(下り線)							4.0	4.0			
	合 計	4.0	4.0	6.0	6.0	4.0	4.0	4.0	4.0			