

数量総括表

上段: 当初

令和7年度 町道下小瀬線下小瀬橋修繕工事

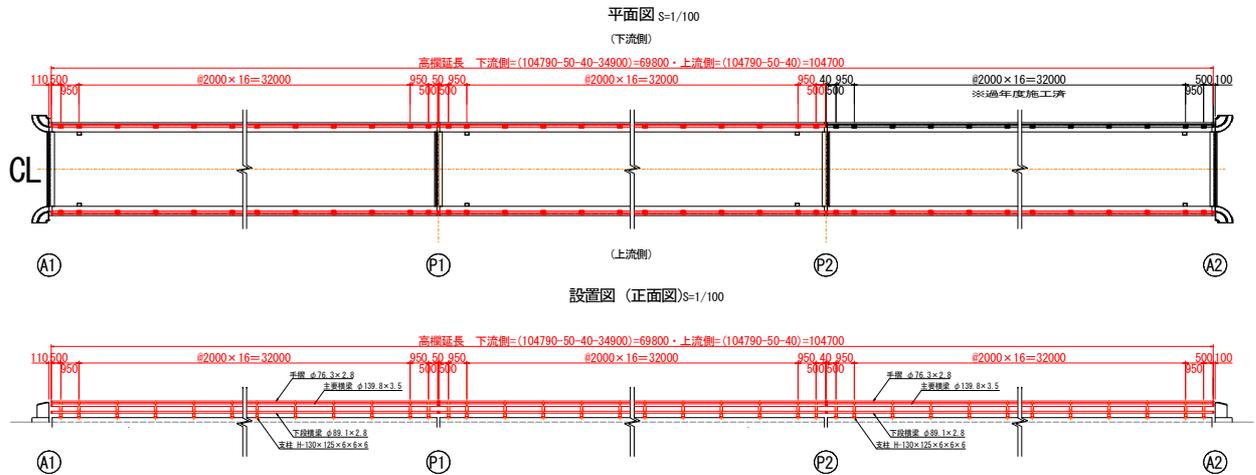
下段:

工種	種別	規格	単位	数量	計上数量	摘要
高欄取替工 高欄撤去工	高欄撤去工	L>100m	m	174.5	175	
高欄設置工	コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	削孔深さ200mm以上400mm以下	孔	380	380	
	アンカー工		本	380	380	
	高欄設置工		m	174.5	175	
	橋梁用ビーム型防護柵(車両用)	H900 ダークブラウン	m	174.5	175	
運搬処理工	現場発生品及び支給品運搬	片道運搬距離7km、2.1t	回	2	2	役場へ仮置き
仮設工 交通管理工	交通誘導警備員B		人	48	48	
技術管理費 鉄筋探査費	鉄筋探査工	下向き	m2	5.23	5	

1. 橋梁修繕工

1) 高欄取替工

- ・高欄設置



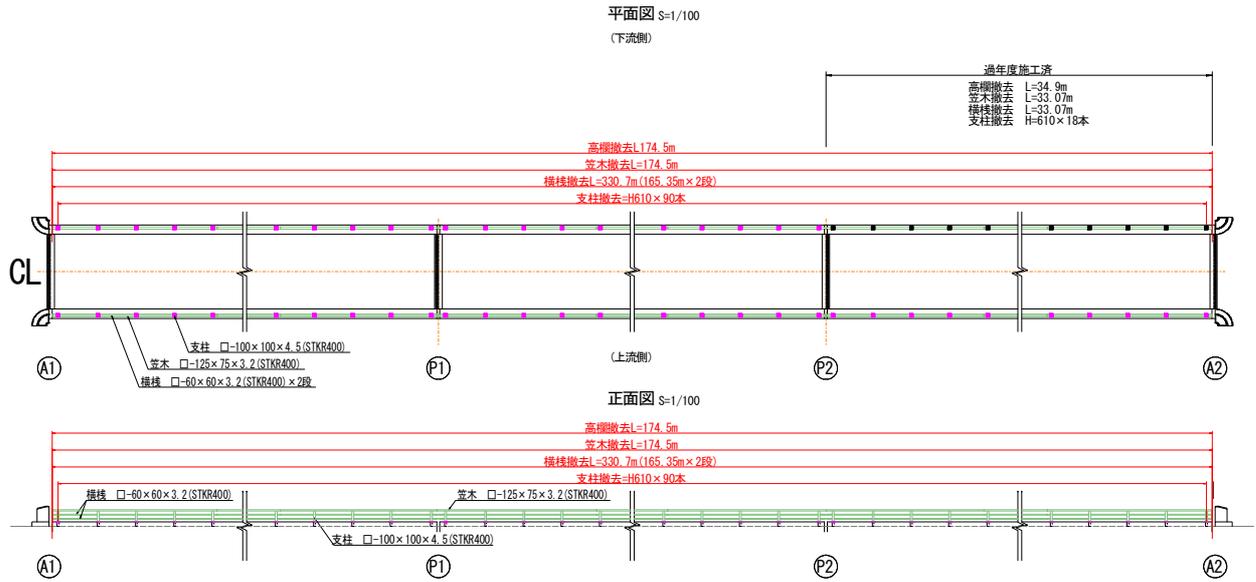
・取替え延長L = (上流側) 104790 - 50 - 40 = 104700 mm = 104.7 m
 (下流側) 69850 - 50 = 69800 mm = 69.8 m
 (合計) 104.7 + 69.8 = 174.5 m

・鉄筋探查数量 = (幅) 0.22 × (延長) 0.25 × (箇所数) 95 = 5.225 m²

部材数量表

品名	寸法 (mm)	単位	数量 (1径間当り)	数量 (1橋当り)	数量 (施工済控除後)	単位質量 (kg/単位)	質量 (kg/単位)	材質
支柱	H-130x125x6.0x6.0x6.0	本	38	114	95	16.50	1567.50	SS400
主要横梁	φ 139.8x3.5	m	69.8	209.4	174.5	11.80	2059.10	STK400
下段横梁	φ 89.1x2.8	m	69.8	209.4	174.5	5.96	1040.02	STK400
手摺	φ 76.3x2.8	m	69.8	209.4	174.5	5.08	886.46	STK400
主要横梁スリーブ	φ 127.0x3.2x300	個	34	102	85	3.08	261.80	STK400
下段横梁スリーブ	φ 76.3x3.5x300	〃	34	102	85	1.95	165.75	STK400
手摺スリーブ	φ 67.0x3.2x125	〃	34	102	85	0.63	53.55	SGH400
取付ボルト	M16x50	セット	136	408	340	0.12	40.80	強度区分 6.8
〃	M12x40	〃	136	408	340	0.06	20.40	〃
T型ボルト	M14	〃	8	24	20	0.09	1.80	強度区分 4.6
〃	M12	〃	16	48	40	0.07	2.80	〃
アンカーボルト	M22x320	セット	152	456	380	1.06	402.80	強度区分 6.8
〃	M20x270	〃	152	456	380	0.62	235.60	強度区分 4.6
樹脂カプセル	TG22RN	本	152	456	380	-	-	〃
〃	TG20RN	〃	152	456	380	-	-	〃
質量合計						47.02	6738.38	

・高欄撤去



高欄撤去数量表

品名	寸法 (mm)	単位	数量 (1径間当り)	数量 (1橋当り)	数量 (施工済控除後)	単位質量 (kg/単位)	質量 (kg/単位)	材質
支柱	□100x00x4.5	本	36	108	90	7.99	719.19	STKR400
笠木	□125x75x3.2	m	69.80	209.4	174.5	9.52	1661.24	STKR400
上段横棧	□60x60x3.2	m	66.14	198.4	165.4	5.50	909.43	STKR400
下段横棧	□60x60x3.2	m	66.14	198.4	165.4	5.50	909.43	STKR400
エントプレート	FB-150x560x6	枚	-	4	3	3.08	9.25	SS400
質量合計						28.51	4199.28	