

令和7年度 林道株井白馬線舗装工事 数量総括表

	計算式	数量	備考
幅員全体面積		2,830.77 m2	
控除 計	-4.40 m	▲ 19.34 m2	
不陸整正		2,811.43 m2	
上層路盤工		2,811.43 m2	
AS舗装工		2,811.43 m2	
白実線	-4.40 m + 691.00 m =	686.60 m	
白破線	40.90 m / 2.00 =	20.00 m	区画線延長計 706.6 m
アスカーブ		198.00 m	
舗装止コンクリート	-4.40 m + 691.00 m =	686.60 m	CON=0.036 F=0.36
	CON 0.036 m2 * 686.60 m =	24.72 m3	
	F 0.36 m2 * 686.60 m =	247.18 m2	
舗装掘削全体	2,811.43 * 0.11 - 27.46 =	281.80 m3	舗装止掘削控除 27.46 m3
逸散	281.80 * 0.05 =	14 m3	
残土	281.80 * 0.95 =	268 m3	
舗装止掘削全体	686.60 * 0.16 =	109.86 m3	舗装掘削へ控除 686.60 * 0.04 = 27.46 m3
逸散	109.86 * 0.05 =	5.49 m3	
掘削	109.86 * 0.95 =	104.37 m3	
埋戻流用	686.60 * 0.080 =	54.93 m3	
逸散・流用	5.49 + 54.93 =	60 m3	
残土	104.37 - 54.93 =	49 m3	
逸散合計		74 m3	
残土合計		317.00 m3	
掘削合計		391.00	

数量控除	計算式	数量	備考
横断溝控除	1 0.40 m × 4.65 m =	1.86 m2	NO.108
	2 0.80 m × 4.40 m =	3.52 m2	SP.59
	3 0.80 m × 4.65 m =	3.72 m2	SP.65
	4 0.80 m × 4.65 m =	3.72 m2	SP.68
	5 0.80 m × 3.50 m =	2.80 m2	NO.130+2.31
	6 0.80 m × 4.65 m =	3.72 m2	SP.86
	7 m × m =	m2	
	8 m × m =	m2	
	9 m × m =	m2	
	10 m × m =	m2	
	11 m × m =	m2	
	12 m × m =	m2	
	13 m × m =	m2	
	14 m × m =	m2	
	15 m × m =	m2	
	16 m × m =	m2	
	17 m × m =	m2	
	18 m × m =	m2	
	19 m × m =	m2	
	20 m × m =	m2	
	21 m × m =	m2	
	22 m × m =	m2	
	23 m × m =	m2	
	24 m × m =	m2	
	25 m × m =	m2	
控除 計	4.40 m 26.50 m	19.34 m2	

数 量 計 算 書

1

測 点	距 離	重 距	R	舗 装 幅		平 均	面 積	偏 心 距 離		側 溝 蓋		U 字 溝		添コンクリート		街 渠		アスカーブ		白 実 線		白 破 線		路 肩 部					
				左	右			左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右
NO.108				1.65	3.00																								
NO.108+4.20	4.20	4.00	20	1.65	3.00	4.650	18.60	4.5	3.5					4.5				3.5		3.5									
EC.57	2.00	1.90	20	1.65	2.75	4.525	8.60	2.1	1.7					2.1				1.7		1.7									
NO.108+14.20	8.00			1.65	1.75	3.900	31.20	8.0	8.0					8.0				8.0		8.0									
NO.109	5.80			1.65	1.75	3.400	19.72	5.8	5.8					5.8				5.8		5.8									
NO.109+10.00	10.00			1.65	1.75	3.400	34.00	10.0	10.0					10.0				10.0		10.0									
BC.58	0.75			1.65	1.90	3.475	2.61	0.7	0.7					0.7				0.7		0.7		0.7							
NO.110	9.25	9.30	-50	1.65	3.75	4.475	41.62	8.9	9.7					8.9				9.7		9.7		9.7							
SP.58	0.29	0.20	-50	1.65	3.75	5.400	1.08	0.2	0.3					0.2				0.3		0.3		0.3							
EC.58	9.54	9.70	-50	1.65	3.75	5.400	52.38	9.2	10.2					9.2				10.2		10.2		10.2							
NO.111	10.17			1.65	3.75	5.400	54.92	10.1	10.1					10.1				6.1		10.1		10.1							
NO.111+1.51	1.51			1.65	3.45	5.250	7.93	1.5	1.5					1.5						1.5		1.5							
BC.59	8.00			1.65	2.65	4.700	37.60	8.0	8.0					8.0						8.0		8.0							
NO.111+10.00	0.49	0.40	25	1.65	2.60	4.275	1.71	0.5	0.4					0.5						0.4		0.4							
NO.111+11.51	1.51	1.40	25	1.65	2.75	4.325	6.06	1.6	1.3					1.6						1.3									
SP.59	6.96	6.80	25	1.65	2.75	4.400	29.92	7.4	6.1					7.4						6.1									
NO.112	1.53	1.40	25	1.65	2.75	4.400	6.16	1.6	1.3					1.6						1.3									
NO.112+5.43	5.43	5.30	25	1.65	2.75	4.400	23.32	5.7	4.8					5.7						4.8									
EC.59	2.00	1.90	25	1.65	2.55	4.300	8.17	2.1	1.7					2.1						1.7									
BC.60	0.94			1.65	2.46	4.155	3.91	0.9	0.9					0.9						0.9									
NO.112+15.43	7.06	7.00	-50	1.65	1.75	3.755	26.29	6.8	7.3					6.8						7.3									
SP.60	1.94	1.90	-50	1.65	1.75	3.400	6.46	1.8	2.0					1.8						2.0									
NO.113	2.63	2.60	-50	1.65	1.75	3.400	8.84	2.5	2.7					2.5						2.7									
EC.60	6.36	6.30	-50	1.65	1.75	3.400	21.42	6.1	6.5					6.1						6.5									
BC.61	5.60			1.65	1.75	3.400	19.04	5.6	5.6					5.6						5.6									
NO.114	8.04	8.00	50	1.65	1.75	3.400	27.20	8.3	7.7					8.3						7.7									
SP.61	3.28	3.20	50	1.65	1.75	3.400	10.88	3.3	3.1					3.3						3.1									
NO.114+12.21	8.93	8.90	50	1.65	1.75	3.400	30.26	9.2	8.6					9.2						8.6									
EC.61	2.38	2.30	50	1.83	1.75	3.490	8.03	2.4	2.2					2.4						2.2									
NO.115	5.41			2.23	1.75	3.780	20.45	5.4	5.4					5.4						5.4									
BC.62	0.21			2.25	1.75	3.990	0.84	0.2	0.2					0.2						0.2									
NO.115+2.21	2.00	1.90	-30	2.40	1.75	4.075	7.74	1.8	2.1					1.8						2.1									
SP.62	14.56	14.40	-30	2.40	1.75	4.150	59.76	13.3	15.4					13.3						15.4									
NO.116	3.23	3.10	-30	2.40	1.75	4.150	12.87	2.9	3.4					2.9						3.4									
NO.116+11.32	11.32	11.10	-30	2.40	1.75	4.150	46.07	10.4	11.9					10.4						11.9									
EC.62	2.00	1.90	-30	2.25	1.75	4.075	7.74	1.8	2.1					1.8						2.1									
NO.117	6.68			1.75	1.75	3.750	25.05	6.6	6.6					6.6						6.6									
NO.117+1.32	1.32			1.65	1.75	3.450	4.55	1.3	1.3					1.3						1.3									
BC.63	2.27			1.65	1.75	3.400	7.72	2.2	2.2					2.2						2.2									
SP.63	8.27	8.20	-200	1.65	1.75	3.400	27.88	8.2	8.3					8.2						8.3									
NO.118	8.14	8.10	-200	1.65	1.75	3.400	27.54	8.0	8.2					8.0				8.2		8.2									
EC.63	0.12	0.10	-200	1.65	1.75	3.400	0.34	0.1	0.1					0.1				0.1		0.1									
NO.118+9.04	8.92			1.65	1.75	3.400	30.33	8.9	8.9					8.9						8.9									
BC.64	8.00			2.65	1.75	3.900	31.20	8.0	8.0					8.0						8.0									
NO.118+19.04	2.00	1.90	-20	2.90	1.75	4.525	8.60	1.7	2.1					1.7				2.1		2.1									
NO.119	0.96	0.90	-20	2.90	1.75	4.650	4.19	0.8	1.0					0.8				1.0		1.0									
SP.64	16.85	16.30	-20	2.90	1.75	4.650	75.80	14.4	18.3					14.4				2.0		18.3									
NO.120	3.15	3.00	-20	2.90	1.75	4.650	13.95	2.6	3.4					2.6						3.4									
NO.120+13.41	13.41	13.00	-20	2.90	1.75	4.650	60.45	11.4	14.5					11.4						14.5									
NO.120+14.66	1.25	1.20	-20	2.90	1.91	4.730	5.68	1.0	1.3					1.0						1.3									
計	254.66			1,026.68										245.8				86.3		256.4		40.9							
合 計	254.66			1,026.68										245.8				86.3		256.4		40.9							

数 量 計 算 書

測 点	距 離	重 距	R	舗 装 幅		平 均	面 積	偏 心 距 離		側 溝 蓋		U 字 溝		添コンクリート		街 渠		アスカーブ		白 実 線		白 破 線		路 肩 部					
				左	右			左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右
EC. 64	2.00	1.90	-20	2.65	2.16	4.810	9.14	1.7	2.2					1.7						2.2									
NO. 121	3.34			2.23	2.57	4.805	16.05	3.3	3.3					3.3						3.3									
BC. 65	1.41			2.06	2.75	4.805	6.78	1.4	1.4					1.4						1.4									
NO. 121+3.41	2.00	1.90	20	1.81	3.00	4.810	9.14	2.1	1.7					2.1				1.7		1.7									
NO. 121+4.66	1.25	1.20	20	1.65	3.00	4.730	5.68	1.3	1.0					1.3				1.0		1.0									
SP. 65	9.32	9.00	20	1.65	3.00	4.650	41.85	10.0	7.9					10.0				7.9		7.9									
NO. 122	6.02	5.80	20	1.65	3.00	4.650	26.97	6.5	5.1					6.5				5.1		5.1									
NO. 122+3.92	3.92	3.70	20	1.65	3.00	4.650	17.21	4.2	3.3					4.2						3.3									
NO. 122+4.55	0.63	0.60	20	1.73	3.00	4.690	2.81	0.6	0.5					0.6						0.5									
EC. 65	2.00	1.90	20	1.98	2.75	4.730	8.99	2.1	1.7					2.1						1.7									
BC. 66	5.37			2.65	2.08	4.730	25.40	5.3	5.3					5.3						5.3									
NO. 122+13.92	2.00	1.90	-20	2.90	1.83	4.730	8.99	1.7	2.1					1.7						2.1									
NO. 122+14.55	0.63	0.60	-20	2.90	1.75	4.690	2.81	0.5	0.6					0.5						0.6									
NO. 123	5.45	5.20	-20	2.90	1.75	4.650	24.18	4.6	5.9					4.6						5.9									
SP. 66	1.51	1.40	-20	2.90	1.75	4.650	6.51	1.2	1.6					1.2						1.6									
NO. 123+9.09	7.58	7.30	-20	2.90	1.75	4.650	33.95	6.4	8.2					6.4						8.2									
EC. 66	2.00	1.90	-20	2.65	1.75	4.525	8.60	1.7	2.1					1.7						2.1									
BC. 67	0.17			2.63	1.75	4.390	0.75	0.1	0.1					0.1						0.1									
NO. 123+19.26	8.00	7.90	-50	1.65	1.75	3.890	30.73	7.6	8.2					7.6						8.2									
NO. 124	0.74	0.70	-50	1.65	1.75	3.400	2.38	0.7	0.7					0.7						0.7									
SP. 67	0.59	0.50	-50	1.65	1.75	3.400	1.70	0.5	0.6					0.5						0.6									
NO. 124+9.50	8.91	8.90	-50	1.65	1.75	3.400	30.26	8.6	9.2					8.6						9.2									
EC. 67	0.42	0.40	-50	1.65	1.80	3.425	1.37	0.4	0.4					0.4						0.4									
BC. 68	7.58			1.65	2.75	3.925	29.75	7.5	7.5					7.5						7.5									
NO. 124+19.50	2.00	1.90	20	1.65	3.00	4.525	8.60	2.1	1.7					2.1						1.7									
NO. 125	0.50	0.40	20	1.65	3.00	4.650	1.86	0.5	0.4					0.5						0.4									
SP. 68	11.70	11.30	20	1.65	3.00	4.650	52.55	12.6	9.9					12.1				9.5		9.5									
NO. 126	8.30	8.00	20	1.65	3.00	4.650	37.20	8.9	7.0					8.9				7.0		7.0									
NO. 126+3.89	3.89	3.70	20	1.65	3.00	4.650	17.21	4.2	3.3					4.2				3.3		3.3									
EC. 68	2.00	1.90	20	1.65	2.75	4.525	8.60	2.1	1.7					2.1				1.7		1.7									
NO. 126+13.89	8.00			1.65	1.75	3.900	31.20	8.0	8.0					8.0						8.0									
NO. 127	6.11			1.65	1.75	3.400	20.77	6.1	6.1					6.1						6.1									
BC. 69	9.46			1.65	1.75	3.400	32.16	9.4	9.4					9.4						9.4									
NO. 128	10.54	10.50	50	1.65	1.75	3.400	35.70	10.8	10.1					10.8						10.1									
SP. 69	3.31	3.30	50	1.65	1.75	3.400	11.22	3.4	3.1					3.4				3.1		3.1									
EC. 69	13.84	13.80	50	1.65	1.75	3.400	46.92	14.2	13.3					14.2				13.3		13.3									
NO. 129	2.85			1.65	1.75	3.400	9.69	2.8	2.8					2.8						2.8									
NO. 130	20.00			1.65	1.75	3.400	68.00	20.0	20.0					20.0						20.0									
NO. 130+9.21	9.21			1.65	1.75	3.400	31.31	9.2	9.2					9.2						9.2									
BC. 70	8.00			2.65	1.75	3.900	31.20	8.0	8.0					8.0						8.0									
NO. 130+19.21	2.00	1.90	-20	2.90	1.75	4.525	8.60	1.7	2.1					1.7						2.1									
NO. 131	0.79	0.70	-20	2.90	1.75	4.650	3.26	0.6	0.8					0.6						0.8									
SP. 70	7.07	6.80	-20	2.90	1.75	4.650	31.62	6.0	7.6					6.0						7.6									
NO. 131+11.14	4.07	3.90	-20	2.90	1.75	4.650	18.14	3.4	4.4					3.4						4.4									
NO. 131+14.92	3.78	3.60	-20	2.90	2.13	4.840	17.42	3.2	4.1					3.2						4.1									
EC. 70	2.00	1.90	-20	2.65	2.33	5.005	9.51	1.7	2.2					1.7						2.2									
BC. 71	2.22			2.37	2.55	4.950	10.99	2.2	2.2					2.2				2.2		2.2									
NO. 132	0.86	0.80	25	2.27	2.64	4.915	3.93	0.9	0.7					0.9				0.7		0.7									
NO. 132+1.14	1.14	1.10	25	2.12	2.75	4.890	5.38	1.2	1.0					1.2				1.0		1.0									
NO. 132+4.92	3.78	3.70	25	1.65	2.75	4.635	17.15	4.0	3.3					4.0				3.3		3.3									
計	230.26					922.19								226.7				60.8		222.6									
合 計	484.92					1,948.87								472.5				147.1		479.0									

数 量 計 算 書

測 点	距 離	重 距	R	舗 装 幅		平 均	面 積	偏 心 距 離		側 溝 蓋		U 字 溝		添 付 コ ン ク リ ー ト		街 渠		ア ス カ ー ブ		白 実 線		白 破 線		路 肩 部					
				左	右			左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右
SP. 71	6.29	6.10	25	1.65	2.75	4.400	26.84	6.7	5.5					6.7				5.5		5.5									
NO. 133	8.79	8.50	25	1.65	2.75	4.400	37.40	9.3	7.8					9.3						7.8									
NO. 133+1.28	1.28	1.20	25	1.65	2.75	4.400	5.28	1.3	1.1					1.3						1.1									
EC. 71	2.00	1.90	25	1.65	2.55	4.300	8.17	2.1	1.7					2.1						1.7									
NO. 133+11.28	8.00			1.65	1.75	3.800	30.40	8.0	8.0					8.0						8.0									
NO. 134	8.72			1.65	1.75	3.400	29.65	8.7	8.7					8.7						8.7									
NO. 134+7.03	7.03			1.65	1.75	3.400	23.90	7.0	7.0					7.0						7.0									
BC. 72	8.00			2.05	1.75	3.600	28.80	8.0	8.0					8.0						8.0									
NO. 134+17.03	2.00	1.90	-35	2.15	1.75	3.850	7.32	1.8	2.1					1.8						2.1									
NO. 135	2.97	2.90	-35	2.15	1.75	3.900	11.31	2.7	3.1					2.7						3.1									
SP. 72	11.61	11.50	-35	2.15	1.75	3.900	44.85	10.8	12.1					10.8						12.1									
NO. 136	8.39	8.30	-35	2.15	1.75	3.900	32.37	7.8	8.8					7.8						8.8									
NO. 136+3.83	3.83	3.80	-35	2.15	1.75	3.900	14.82	3.5	4.0					3.5						4.0									
NO. 136+6.18	2.35	2.30	-35	2.15	1.92	3.985	9.17	2.2	2.4					2.2						2.4									
EC. 72	2.00	1.90	-35	2.05	2.08	4.100	7.79	1.8	2.1					1.8						2.1									
BC. 73	3.65			1.87	2.35	4.175	15.24	3.6	3.6					3.6						3.6									
NO. 136+13.83	2.00	1.90	30	1.77	2.50	4.245	8.07	2.1	1.8					2.1						1.8									
NO. 136+16.18	2.35	2.30	30	1.65	2.50	4.210	9.68	2.4	2.1					2.4						2.1									
SP. 73	3.00	2.90	30	1.65	2.50	4.150	12.04	3.1	2.7					3.1						2.7									
NO. 137	0.82	0.80	30	1.65	2.50	4.150	3.32	0.8	0.7					0.8						0.7									
NO. 137+4.52	4.52	4.40	30	1.65	2.50	4.150	18.26	4.7	4.1					4.7						4.1									
EC. 73	2.00	1.90	30	1.65	2.35	4.075	7.74	2.1	1.8					2.1						1.8									
BC. 74	1.66			1.65	2.23	3.940	6.54	1.6	1.6					1.6						1.6									
NO. 137+14.52	6.34	6.30	-50	1.65	1.75	3.640	22.93	6.1	6.5					6.1				6.5		6.5									
SP. 74	1.97	1.90	-50	1.65	1.75	3.400	6.46	1.9	2.0					1.9				2.0		2.0									
NO. 138	3.51	3.50	-50	1.65	1.75	3.400	11.90	3.3	3.6					3.3				3.6		3.6									
EC. 74=BC. 89	4.80	4.80	-50	1.65	1.75	3.400	16.32	4.6	4.9					4.6				4.9		4.9									
EC. 88	1.17			1.65	1.75	3.400	3.98	1.1	1.1					1.1				1.1		1.1									
SP. 88	10.30	10.20	50	1.65	1.75	3.400	34.68	10.6	9.9					10.6				9.9		9.9									
NO. 175+2.56	6.42	6.40	50	1.65	1.75	3.400	21.76	6.6	6.1					6.6						6.1									
NO. 175	2.56	2.50	50	1.97	1.75	3.560	8.90	2.6	2.4					2.6						2.4									
BC. 88	1.33	1.30	50	2.14	1.75	3.805	4.95	1.3	1.2					1.3						1.2									
EC. 87	4.11			2.65	1.75	4.145	17.04	4.1	4.1					4.1						4.1									
NO. 174+12.56	2.00	1.90	-20	2.90	1.75	4.525	8.60	1.7	2.1					1.7						2.1									
SP. 87	8.69	8.40	-20	2.90	1.75	4.650	39.06	7.4	9.4					7.4						9.4									
NO. 174	3.87	3.70	-20	2.90	1.75	4.650	17.21	3.3	4.2					3.3						4.2									
NO. 173+18.86	1.14	1.10	-20	2.90	1.75	4.650	5.12	0.9	1.2					0.9						1.2									
NO. 173+15.17	3.69	3.60	-20	2.90	2.21	4.880	17.57	3.1	4.0					3.1						4.0									
BC. 87	2.00	1.90	-20	2.65	2.46	5.110	9.71	1.7	2.2					1.7						2.2									
EC. 86	2.31			2.36	2.75	5.110	11.80	2.3	2.3					2.3						2.3									
NO. 173+8.87	2.00	1.90	20	2.11	3.00	5.110	9.71	2.2	1.7					2.2				1.7		1.7									
NO. 173+5.18	3.69	3.50	20	1.65	3.00	4.880	17.08	4.0	3.1					4.0				3.1		3.1									
SP. 86	4.63	4.40	20	1.65	3.00	4.650	20.46	5.0	3.9					5.0				3.9		3.9									
NO. 173	0.54	0.50	20	1.65	3.00	4.650	2.33	0.5	0.4					0.5				0.4		0.4									
NO. 172+12.21	7.79	7.50	20	1.65	3.00	4.650	34.88	8.4	6.6					8.4				6.6		6.6									
BC. 86	2.00	1.90	20	1.65	2.75	4.525	8.60	2.1	1.7					2.1				1.7		1.7									
NO. 172+6.67	3.54			1.65	2.31	4.180	14.80	3.5	3.5					3.5						3.5									
EC. 85	3.55			1.65	2.75	4.180	14.84	3.5	3.5					3.5						3.5									
NO. 172+1.12	2.00	1.90	20	1.65	3.00	4.525	8.60	2.1	1.7					2.1						1.7									
NO. 172	1.12	1.00	20	1.65	3.00	4.650	4.65	1.2	0.9					1.2						0.9									
計	200.33					792.90								197.2				50.9		195.0									
合 計	685.25					2,741.77								669.7				198.0		674.0			40.9						

数 量 計 算 書

				舗 装 幅				偏 心 距 離		側 溝 蓋		U 字 溝		添 工 ン ク リ ー ト		街 渠		ア ス カ ー ブ		白 実 線		白 破 線		路 肩 部					
測 点	距 離	重 距	R	左	右	平 均	面 積	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右	左	右
SP. 85	7.79	7.50	20	1.65	3.00	4.650	34.88	8.4	6.6					8.4						6.6									
NO. 171+3.28	8.93	8.60	20	1.65	3.00	4.650	39.99	9.6	7.5					9.6						7.5									
BC. 85	2.00	1.90	20	1.65	2.75	4.525	8.60	2.1	1.7					2.1						1.7									
NO. 171	1.28			1.65	2.59	4.320	5.53	1.2	1.2					1.2						1.2									
計 20.00				89.00										21.3				198.0		691.0		40.9							
合 計 705.25				2,830.77										691.0															