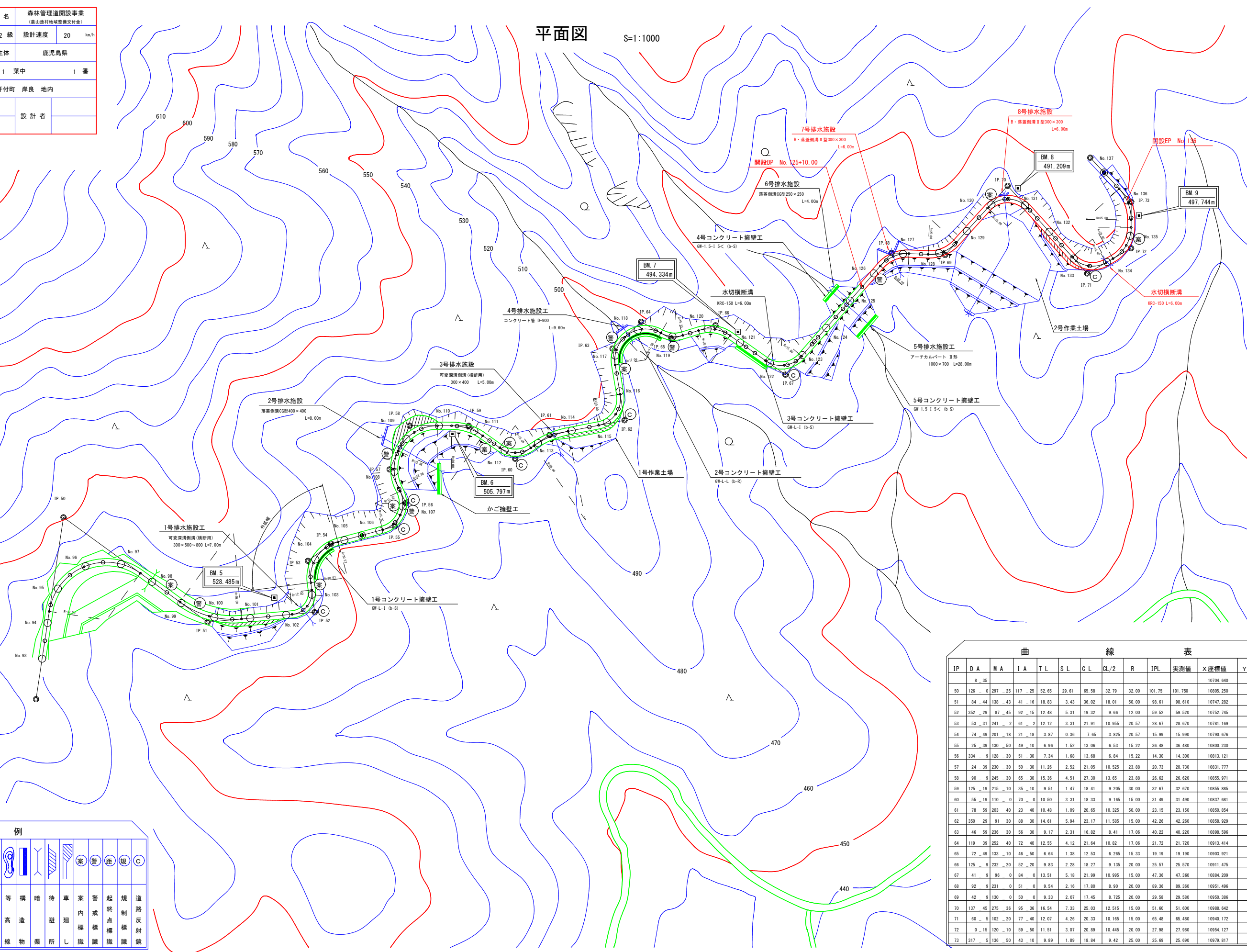
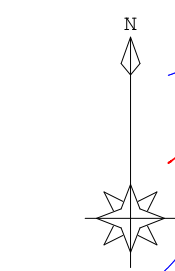


路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (農山漁村地域整備交付金)
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県
名称	平面図	1 葉中	1 番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内		
縮尺	1:1000	審査者	設計者
図面番号	26-1		

平面図 S=1:1000



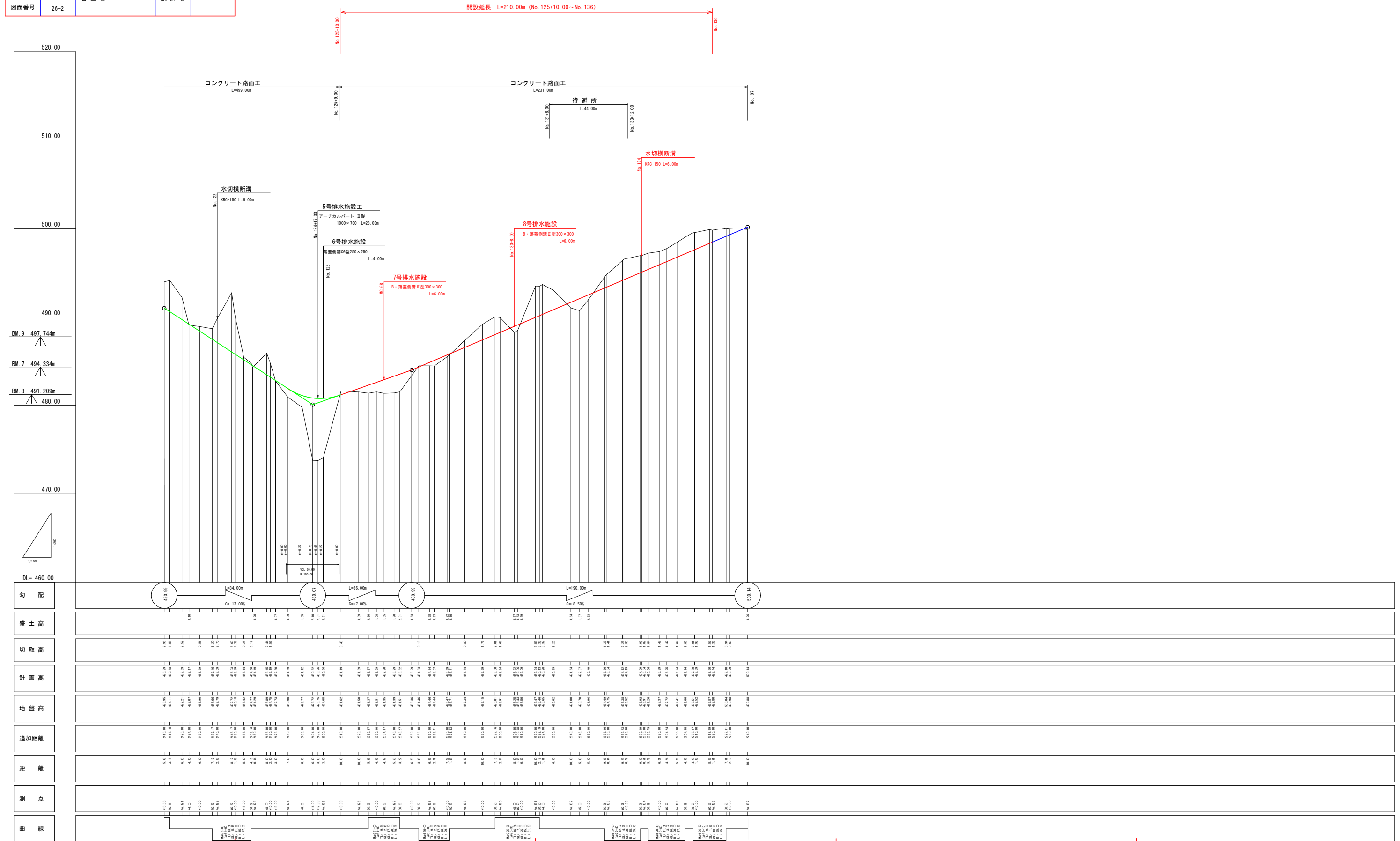
凡例

針葉樹	広葉樹	竹	果樹	杉	水	起	測	基	等	構	路	距	鏡	中	道
樹	樹	林	園	地	田	点	点	点	高	造	所	識	識	識	識

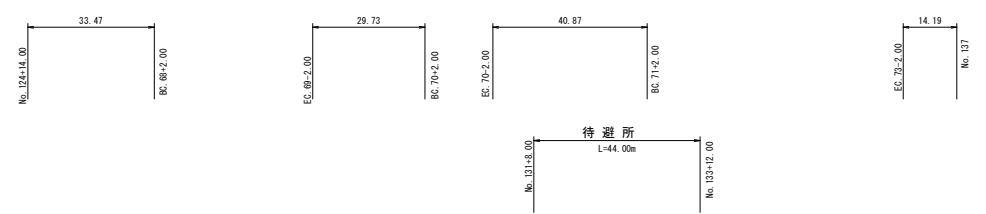
曲線表

IP	DA	MA	IA	TL	SL	CL	CL/2	R	IPL	実測値	X座標値	Y座標値			
8	35										10704.640	10817.237			
50	126	0	297	25	117	25	52.65	29.61	65.58	32.79	32.00	101.75	101.750	10805.250	10832.424
51	84	44	130	43	41	16	18.83	3.43	36.02	18.01	50.00	98.61	98.610	10747.282	10912.196
52	352	29	87	45	92	15	12.48	5.31	19.32	9.66	12.00	59.52	59.520	10752.745	10971.465
53	53	31	241	2	61	2	12.12	3.31	21.91	10.955	20.57	28.67	28.670	10781.169	10967.715
54	74	49	201	18	21	18	3.87	0.36	7.65	3.825	20.57	15.99	15.990	10790.676	10980.571
55	25	39	130	50	49	10	6.96	1.52	13.06	6.53	15.22	26.48	26.480	10800.230	11015.778
56	334	9	128	30	51	30	7.34	1.68	13.68	6.84	15.22	14.30	14.300	10813.121	11021.968
57	24	39	230	30	50	30	11.26	2.52	21.05	10.525	23.88	20.73	20.730	10831.777	11012.929
58	90	9	245	30	65	30	15.36	4.51	27.30	13.65	23.88	26.62	26.620	10850.971	11024.032
59	125	19	215	10	35	10	9.51	1.47	18.41	9.205	30.00	32.67	32.670	10855.885	11056.702
60	55	19	110	0	70	0	10.50	3.31	18.33	9.165	15.00	31.49	31.490	10837.681	11082.397
61	78	59	203	40	23	40	10.48	1.09	20.65	10.325	50.00	23.15	23.150	10850.854	11101.434
62	350	29	91	30	88	30	14.61	5.94	23.17	11.585	15.00	42.26	42.260	10858.929	11142.915
63	46	59	236	30	56	30	9.17	2.31	16.82	8.41	17.06	40.22	40.220	10898.596	11126.265
64	119	39	252	40	72	40	12.55	4.12	21.64	10.82	17.06	21.72	21.720	10913.414	11152.146
65	72	49	133	10	46	50	6.64	1.38	12.53	6.265	15.33	19.19	19.190	10903.921	11168.823
66	125	9	232	20	52	20	9.83	2.28	18.27	9.135	20.00	25.57	25.570	10911.475	11193.252
67	41	9	96	0	84	0	13.51	5.18	21.99	10.995	15.00	47.36	47.360	10884.209	11231.976
68	92	9	231	0	51	0	9.54	2.16	17.80	8.90	20.00	89.36	89.360	10951.498	11290.778
69	42	9	130	0	50	0	9.33	2.07	17.45	8.725	20.00	29.58	29.580	10950.386	11320.337
70	137	45	275	36	95	36	16.54	7.33	25.03	12.515	15.00	51.60	51.600	10988.642	11354.865
71	60	5	102	20	77	40	12.07	4.26	20.33	10.165	15.00	65.48	65.480	10940.172	11398.991
72	0	15	120	10	59	50	11.51	3.07	20.89	10.445	20.00	27.98	27.980	10954.127	11423.243
73	317	5	136	50	43	10	9.89	1.89	18.84	9.42	25.00	25.69	25.690	10979.817	11423.355

路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (高山漁村地域整備交付金)
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級
年度	令和8年度	設計速度	20 km/h
名称	縦断面図	1 葉中	1 番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内		
縮尺	1:200 1:1000	審査者	設計者
図面番号	26-2		



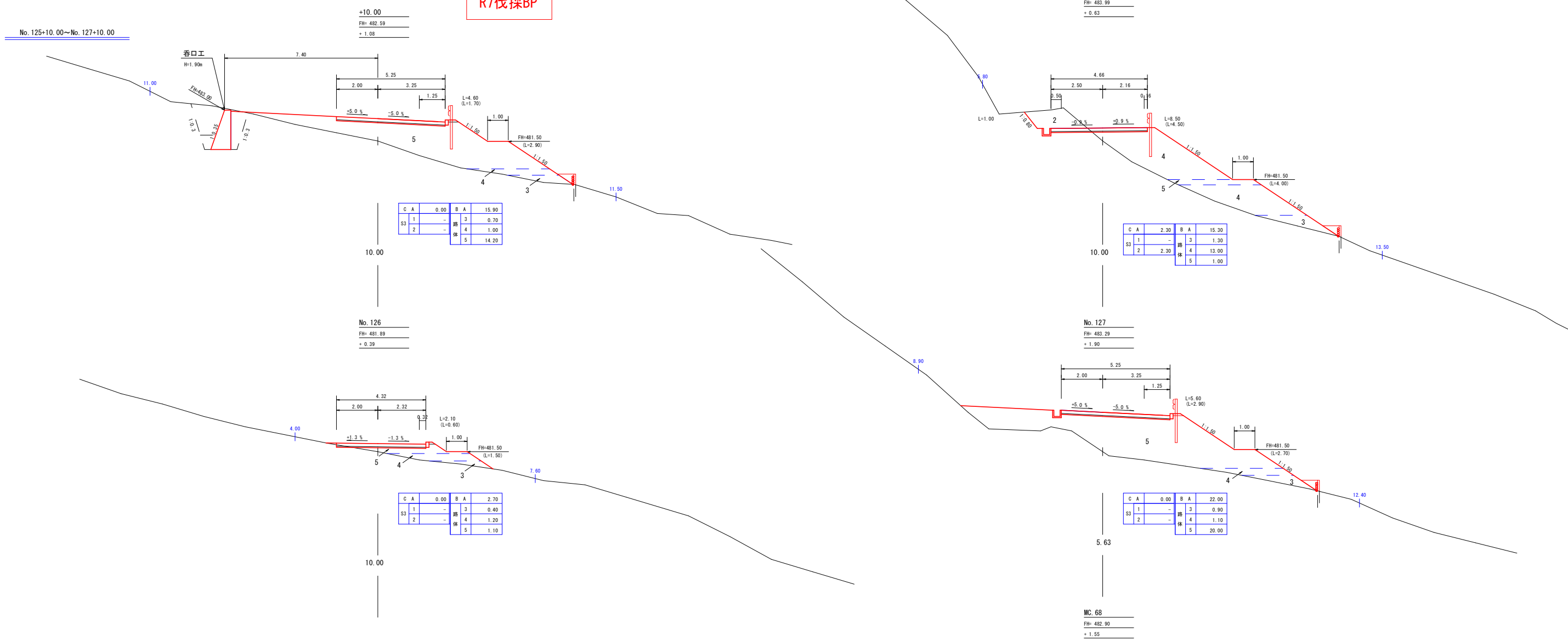
路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (鹿山道村地域整備交付金)	
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級	設計速度 20 km/h
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県	
名称	測点一覧表		1 葉中	1 番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内			
縮尺	-	審査者	設計者	
図面番号	26-3			



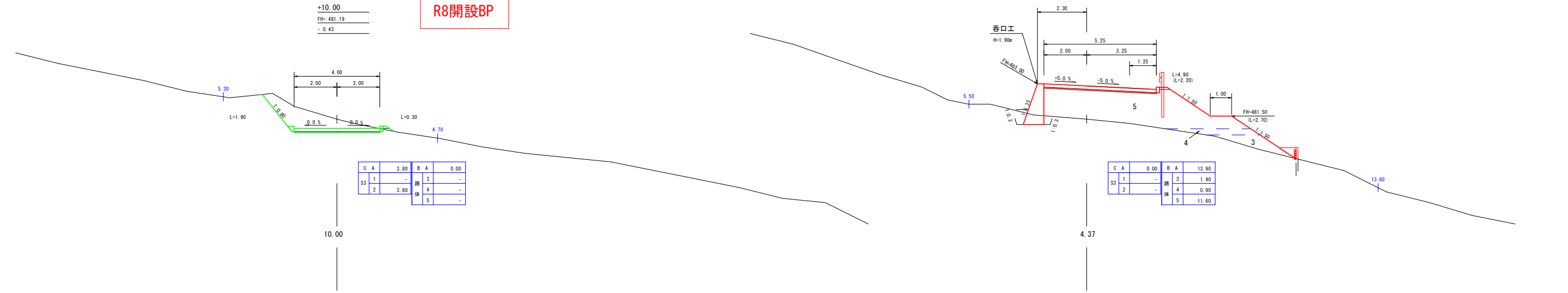
路肩 FH L	401.09	401.10	401.11	401.12	401.13	401.14	401.15	401.16	401.17	401.18	401.19	401.20	401.21	401.22	401.23	401.24	401.25	401.26	401.27	401.28	401.29	401.30	401.31	401.32	401.33	401.34	401.35	401.36	401.37	401.38	401.39	401.40	401.41	401.42	401.43	401.44	401.45	401.46	401.47	401.48	401.49	401.50	401.51	401.52	401.53	401.54	401.55	401.56	401.57	401.58	401.59	401.60	401.61	401.62	401.63	401.64	401.65	401.66	401.67	401.68	401.69	401.70	401.71	401.72	401.73	401.74	401.75	401.76	401.77	401.78	401.79	401.80	401.81	401.82	401.83	401.84	401.85	401.86	401.87	401.88	401.89	401.90	401.91	401.92	401.93	401.94	401.95	401.96	401.97	401.98	401.99	402.00	402.01	402.02	402.03	402.04	402.05	402.06	402.07	402.08	402.09	402.10	402.11	402.12	402.13	402.14	402.15	402.16	402.17	402.18	402.19	402.20	402.21	402.22	402.23	402.24	402.25	402.26	402.27	402.28	402.29	402.30	402.31	402.32	402.33	402.34	402.35	402.36	402.37	402.38	402.39	402.40	402.41	402.42	402.43	402.44	402.45	402.46	402.47	402.48	402.49	402.50	402.51	402.52	402.53	402.54	402.55	402.56	402.57	402.58	402.59	402.60	402.61	402.62	402.63	402.64	402.65	402.66	402.67	402.68	402.69	402.70	402.71	402.72	402.73	402.74	402.75	402.76	402.77	402.78	402.79	402.80	402.81	402.82	402.83	402.84	402.85	402.86	402.87	402.88	402.89	402.90	402.91	402.92	402.93	402.94	402.95	402.96	402.97	402.98	402.99	403.00	403.01	403.02	403.03	403.04	403.05	403.06	403.07	403.08	403.09	403.10	403.11	403.12	403.13	403.14	403.15	403.16	403.17	403.18	403.19	403.20	403.21	403.22	403.23	403.24	403.25	403.26	403.27	403.28	403.29	403.30	403.31	403.32	403.33	403.34	403.35	403.36	403.37	403.38	403.39	403.40	403.41	403.42	403.43	403.44	403.45	403.46	403.47	403.48	403.49	403.50	403.51	403.52	403.53	403.54	403.55	403.56	403.57	403.58	403.59	403.60	403.61	403.62	403.63	403.64	403.65	403.66	403.67	403.68	403.69	403.70	403.71	403.72	403.73	403.74	403.75	403.76	403.77	403.78	403.79	403.80	403.81	403.82	403.83	403.84	403.85	403.86	403.87	403.88	403.89	403.90	403.91	403.92	403.93	403.94	403.95	403.96	403.97	403.98	403.99	404.00	404.01	404.02	404.03	404.04	404.05	404.06	404.07	404.08	404.09	404.10	404.11	404.12	404.13	404.14	404.15	404.16	404.17	404.18	404.19	404.20	404.21	404.22	404.23	404.24	404.25	404.26	404.27	404.28	404.29	404.30	404.31	404.32	404.33	404.34	404.35	404.36	404.37	404.38	404.39	404.40	404.41	404.42	404.43	404.44	404.45	404.46	404.47	404.48	404.49	404.50	404.51	404.52	404.53	404.54	404.55	404.56	404.57	404.58	404.59	404.60	404.61	404.62	404.63	404.64	404.65	404.66	404.67	404.68	404.69	404.70	404.71	404.72	404.73	404.74	404.75	404.76	404.77	404.78	404.79	404.80	404.81	404.82	404.83	404.84	404.85	404.86	404.87	404.88	404.89	404.90	404.91	404.92	404.93	404.94	404.95	404.96	404.97	404.98	404.99	405.00	405.01	405.02	405.03	405.04	405.05	405.06	405.07	405.08	405.09	405.10	405.11	405.12	405.13	405.14	405.15	405.16	405.17	405.18	405.19	405.20	405.21	405.22	405.23	405.24	405.25	405.26	405.27	405.28	405.29	405.30	405.31	405.32	405.33	405.34	405.35	405.36	405.37	405.38	405.39	405.40	405.41	405.42	405.43	405.44	405.45	405.46	405.47	405.48	405.49	405.50	405.51	405.52	405.53	405.54	405.55	405.56	405.57	405.58	405.59	405.60	405.61	405.62	405.63	405.64	405.65	405.66	405.67	405.68	405.69	405.70	405.71	405.72	405.73	405.74	405.75	405.76	405.77	405.78	405.79	405.80	405.81	405.82	405.83	405.84	405.85	405.86	405.87	405.88	405.89	405.90	405.91	405.92	405.93	405.94	405.95	405.96	405.97	405.98	405.99	406.00	406.01	406.02	406.03	406.04	406.05	406.06	406.07	406.08	406.09	406.10	406.11	406.12	406.13	406.14	406.15	406.16	406.17	406.18	406.19	406.20	406.21	406.22	406.23	406.24	406.25	406.26	406.27	406.28	406.29	406.30	406.31	406.32	406.33	406.34	406.35	406.36	406.37	406.38	406.39	406.40	406.41	406.42	406.43	406.44	406.45	406.46	406.47	406.48	406.49	406.50	406.51	406.52	406.53	406.54	406.55	406.56	406.57	406.58	406.59	406.60	406.61	406.62	406.63	406.64	406.65	406.66	406.67	406.68	406.69	406.70	406.71	406.72	406.73	406.74	406.75	406.76	406.77	406.78	406.79	406.80	406.81	406.82	406.83	406.84	406.85	406.86	406.87	406.88	406.89	406.90	406.91	406.92	406.93	406.94	406.95	406.96	406.97	406.98	406.99	407.00	407.01	407.02	407.03	407.04	407.05	407.06	407.07	407.08	407.09	407.10	407.11	407.12	407.13	407.14	407.15	407.16	407.17	407.18	407.19	407.20	407.21	407.22	407.23	407.24	407.25	407.26	407.27	407.28	407.29	407.30	407.31	407.32	407.33	407.34	407.35	407.36	407.37	407.38	407.39	407.40	407.41	407.42	407.43	407.44	407.45	407.46	407.47	407.48	407.49	407.50	407.51	407.52	407.53	407.54	407.55	407.56	407.57	407.58	407.59	407.60	407.61	407.62	407.63	407.64	407.65	407.66	407.67	407.68	407.69	407.70	407.71	407.72	407.73	407.74	407.75	407.76	407.77	407.78	407.79	407.80	407.81	407.82	407.83	407.84	407.85	407.86	407.87	407.88	407.89	407.90	407.91	407.92	407.93	407.94	407.95	407.96	407.97	407.98	407.99	408.00	408.01	408.02	408.03	408.04	408.05	408.06	408.07	408.08	408.09	408.10	408.11	408.12	408.13	408.14	408.15	408.16	408.17	408.18	408.19	408.20	408.21	408.22	408.23	408.24	408.25	408.26	408.27	408.28	408.29	408.30	408.31	408.32	408.33	408.34	408.35	408.36	408.37	408.38	408.39	408.40	408.41	408.42	408.43	408.44	408.45	408.46	408.47	408.48	408.49	408.50	408.51	408.52	408.53	408.54	408.55	408.56	408.57	408.58	408.59	408.60	408.61	408.62	408.63	408.64	408.65	408.66	408.67	408.68	408.69	408.70	408.71	408.72	408.73	408.74	408.75	408.76	408.77	408.78	408.79	408.80	408.81	408.82	408.83	408.84	408.85	408.86	408.87	408.88	408.89	408.90	408.91	408.92	408.93	408.94	408.95	408.96	408.97	408.98	408.99	409.00	409.01	409.02	409.03	409.04	409.05	409.06	409.07	409.08	409.09	409.10	409.11	409.12	409.13	409.14	409.15	409.16	409.17	409.18	409.19	409.20	409.21	409.22	409.23	409.24	409.25	409.26	409.27	409.28	409.29	409.30	409.31	409.32	409.33	409.34	409.35	409.36	409.37	409.38	409.39	409.40	409.41	409.42	409.43	409.44	409.45	409.46	409.47	409.48	409.49	409.50	409.51	409.52	409.53	409.54	409.55	409.56	409.57	409.58	409.59	409.60	409.61	409.62	409.63	409.64	409.65	409.66	409.67	409.68	409.69	409.70	409.71	409.72	409.73	409.74	409.75	409.76	409.77	409.78	409.79	409.80	409.81	409.82	409.83	409.84	409.85	409.86	409.87	409.88	409.89	409.90	409.91	409.92	409.93	409.94	409.95	409.96	409.97	409.98	409.99	410.00	410.01	410.02	410.03	410.04	410.05	410.06	410.07	410.08	410.09	410.10	410.11	410.12	410.13	410.14	410.15	410.16	410.17	410.18	410.19	410.20	410.21	410.22	410.23	410.24	410.25	410.26	410.27	410.28	410.29	410.30	410.31	410.32	410.33	410.34	410.35	410.36	410.37	410.38	410.39	410.40	410.41	410.42	410.43	410.44	410.45	410.46	410.47	410.48	410.49	410.50	410.51	410.52	410.53	410.54	410.55	410.56	410.57	410.58	410.59	410.60	410.61	410.62	410.63	410.64	410.65	410.66	410.67	410.68	410.69	410.70	410.71	410.72	410.73	410.74	410.75	410.76	410.77	410.78	410.79	410.80	410.81	410.82	410.83	410.84	410.85	410.86	410.87	410.88	410.89	410.90	410.91	410.92	410.93	410.94	410.95	410.96	410.97	410.98	410.99	411.00	411.01	411.02	411.03	411.04	411.05	411.06	411.07	411.08	411.09	411.10	411.11	411.12	411.13	411.14	411.15	411.16	411.17	411.18	411.19	411.20	411.21	411.22	411.23	411.24	411.25	411.26	411.27	411.28	411.29	411.30	411.31	411.32	411.33	411.34	411.35	411.36	411.37	411.38	411.39	411.40	411.41	411.42	411.43	411.44	411.45	411.46	411.47	411.48	411.49	411.50	411.51	411.52	411.53	411.54	411.55	411.56	411.57	411.58	411.59	411.60	411.61	411.62	411.63	411.64	411.65	411.66	411.67	411.68	411.69	411.70	411.71	411.72	411.73	411.74	411.75	411.76	411.77	411.78
---------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (鹿山道村地域整備交付金)
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県
名称	横断面図	5	葉中 1番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内		
縮尺	1:100	審査者	設計者
図面番号	26-4		

R7伐採BP



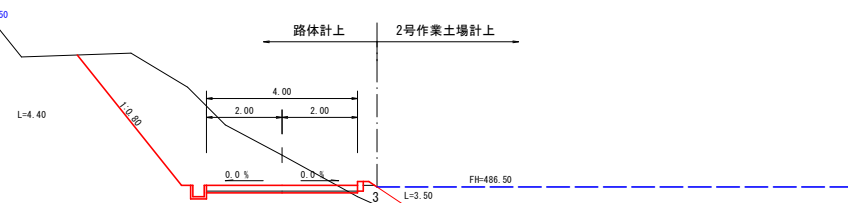
R8開設BP



路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (鹿山漁村地域整備交付金)
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県
名称	横断面図	5	葉中
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内		
縮尺	1:100	審査者	設計者
図面番号	26-5		

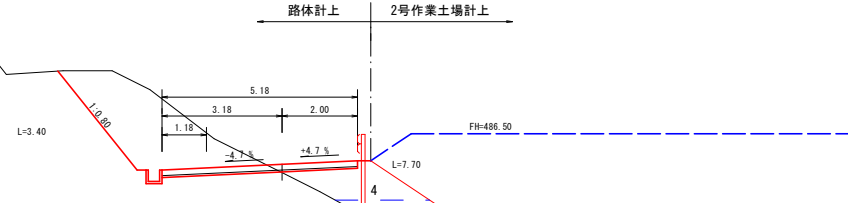
No. 128~No. 130+8.00

No. 129
FH=486.54
+0.80



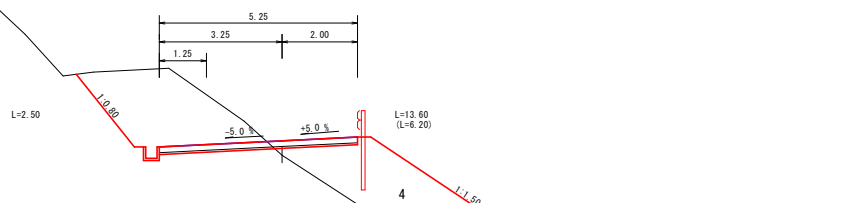
C A	10.00	B A	0.80
S3 1	-	3	0.80
2	10.00	4	-
		5	-

+10.00
FH=485.69
+0.22



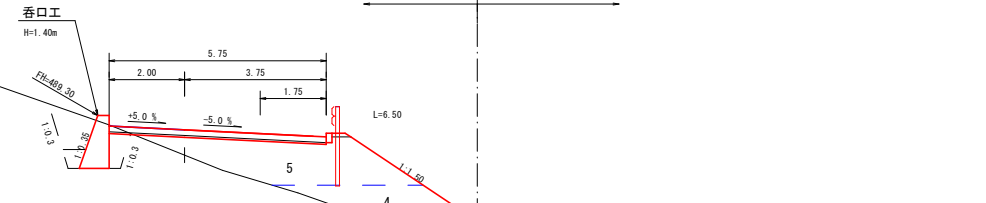
C A	7.00	B A	10.50
S3 1	-	3	8.30
2	7.00	4	2.20
		5	-

No. 128
FH=484.84
+0.38



C A	6.90	B A	17.60
S3 1	-	3	6.80
2	6.90	4	10.80
		5	-

+8.00
FH=488.92
+0.67



C A	0.10	B A	10.90
S3 1	0.10	3	1.80
2	-	4	3.30
		5	5.80

(CAL=9.30) 8.00 (BAL=5.30)

$$CAL = 15.00 + \frac{2.80-2.00}{15.00} \times 8.00 \approx 9.30$$

$$BAL = 15.00 - \frac{5.60-4.50}{15.00} \times 8.00 \approx 5.30$$

No. 130
FH=488.24
-1.67



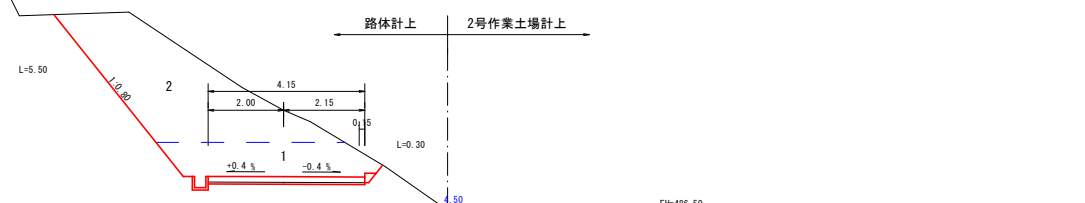
C A	19.90	B A	3.80
S3 1	-	3	3.80
2	19.90	4	-
		5	-

(CAL=10.50) 10.00 (BAL=8.90)

$$CAL = 7.16 + 15.00 + \frac{2.80-2.80}{15.00} \times 2.84 \approx 10.50$$

$$BAL = 7.16 + 15.00 - \frac{5.60-5.60}{15.00} \times 2.84 \approx 8.90$$

+10.00
FH=487.39
-1.76

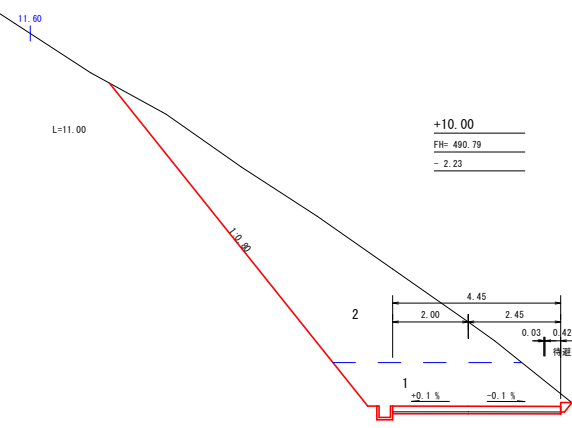


C A	17.20	B A	0.00
S3 1	5.60	3	-
2	11.60	4	-
		5	-

10.00

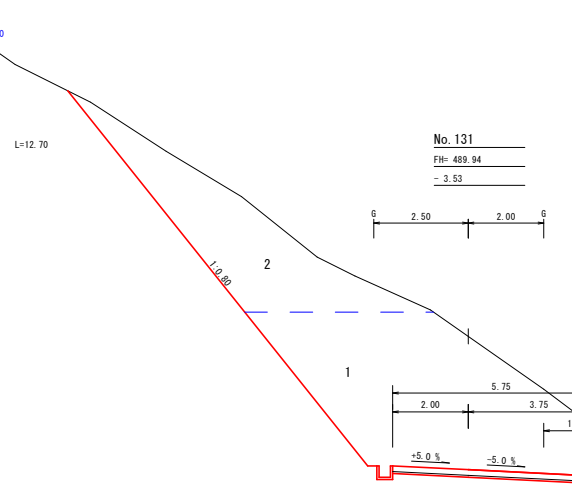
路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (鹿山道村地域整備交付金)
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県
名称	横断面図	5	葉中
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内		
縮尺	1:100	審査者	設計者
図面番号	26-6		

No. 131~No. 132+10.00



(CAL=10.40)

$$CAL = 15.00 + \frac{2.60 \times 2.60}{15.00} \times 2.19 + 7.81 \approx 10.40$$

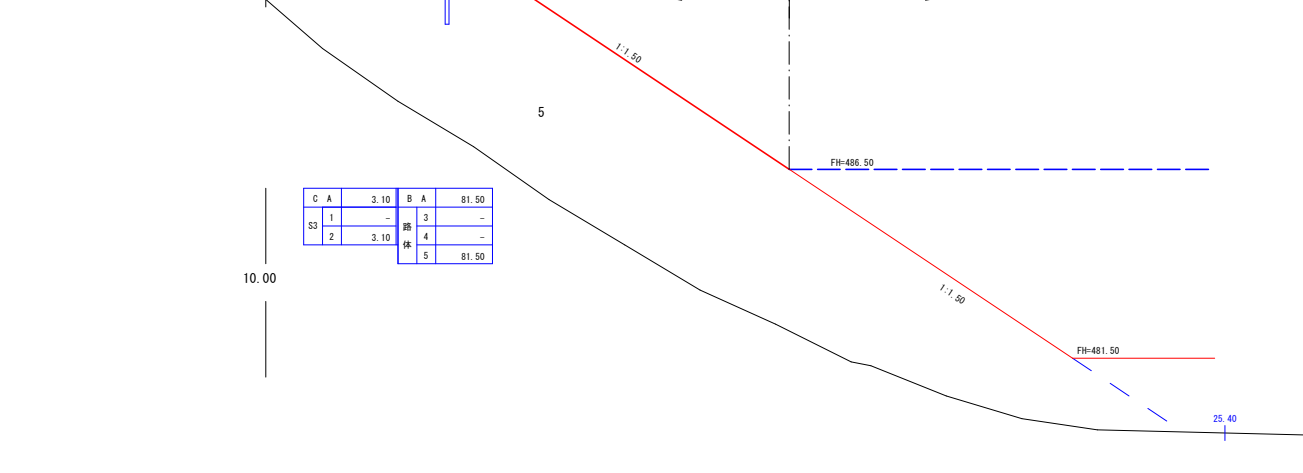
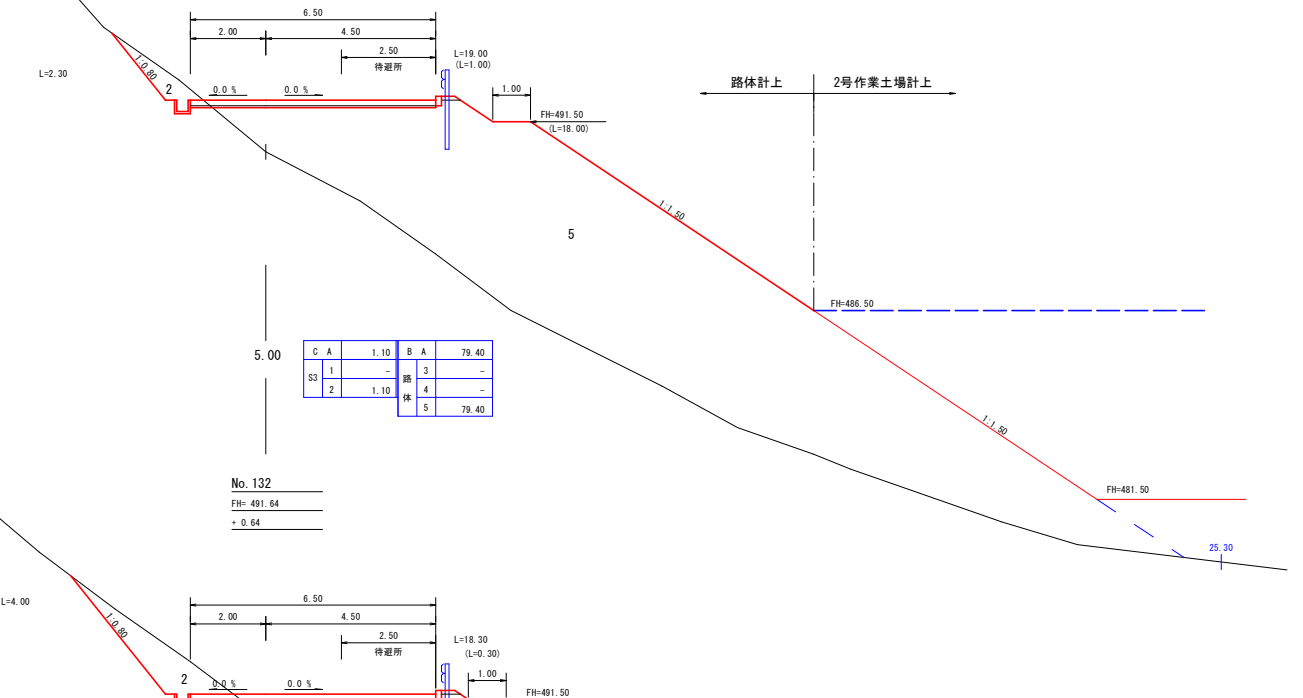
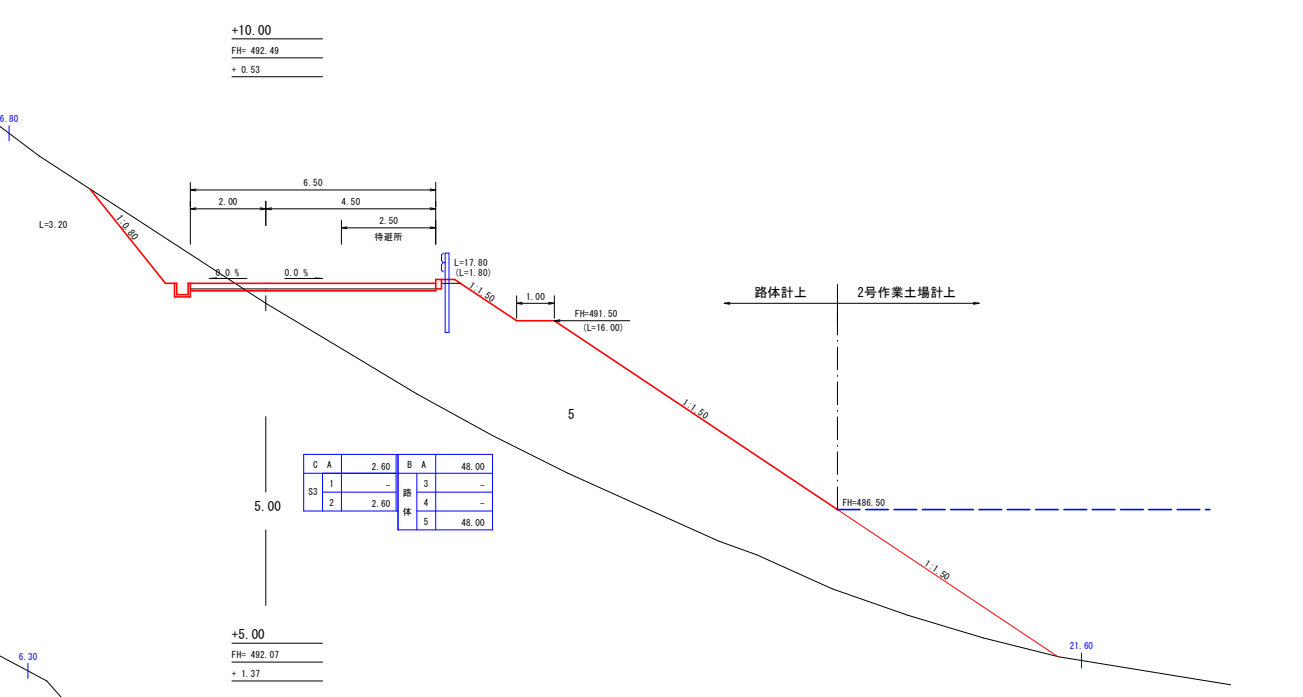


(CAL=13.80)

$$CAL = 15.00 + \frac{2.00 \times 2.50}{15.00} \times 12.00 \approx 13.80$$

(BAL=9.40)

$$BAL = 15.00 - \frac{4.50 \times 2.00}{15.00} \times 12.00 \approx 9.40$$



路線名	万九郎中央線2工区		事業名	森林管理道開設事業 (鹿山漁村地域整備交付金)	
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級	設計速度	20 km/h
年度	令和8年度		施行主体	鹿児島県	
名称	横断面図	5	葉中	4	番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内				
縮尺	1:100	審査者		設計者	
図面番号	26-7				

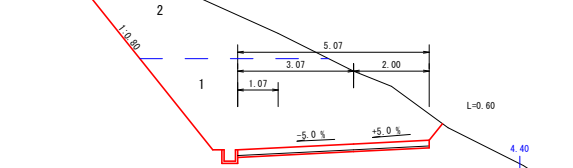
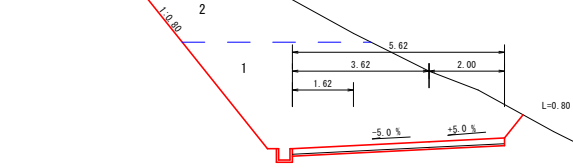
No. 133~No. 135+10.00

No. 134
FH=495.04
-1.87

+10.00
FH=497.59
-1.93

L=8.40

L=7.30



C A	29.10	B A	0.00
S3 1	18.50	踏	3
2	10.60	体	4
		5	-

C A	23.90	B A	0.00
S3 1	14.90	踏	3
2	9.00	体	4
		5	-

(CAL=7.70)

10.00

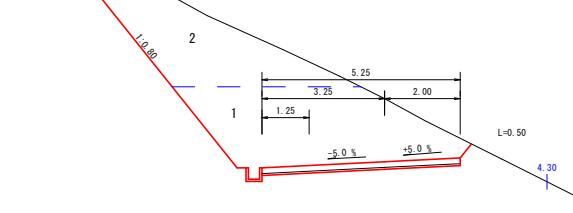
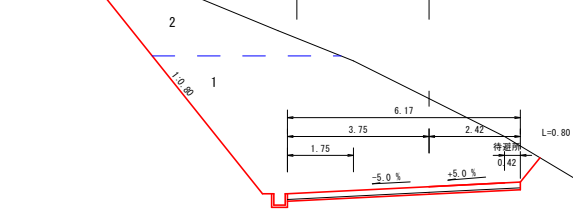
$$CAL = 15.00 - \frac{3.50 \times 2.70}{15.00} \times 9.39 + 0.61 \approx 7.70$$

+10.00
FH=494.19
-2.33

No. 135
FH=496.74
-1.67

L=8.60

L=7.90



C A	32.80	B A	0.00
S3 1	25.30	踏	3
2	7.50	体	4
		5	-

C A	22.10	B A	0.00
S3 1	13.20	踏	3
2	9.90	体	4
		5	-

(CAL=7.60)

10.00

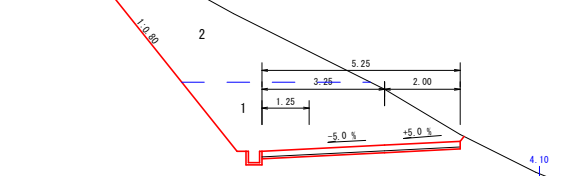
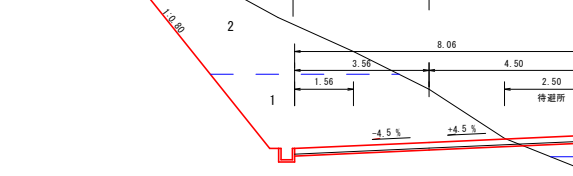
$$CAL = 15.00 - \frac{3.60 \times 3.50}{15.00} \times 10.00 \approx 7.60$$

No. 133
FH=493.34
-1.41

+10.00
FH=495.89
-1.48

L=8.30

L=7.80



C A	22.40	B A	5.50
S3 1	12.00	踏	3
2	10.40	体	4
		5	-

C A	21.70	B A	0.00
S3 1	10.90	踏	3
2	10.80	体	4
		5	-

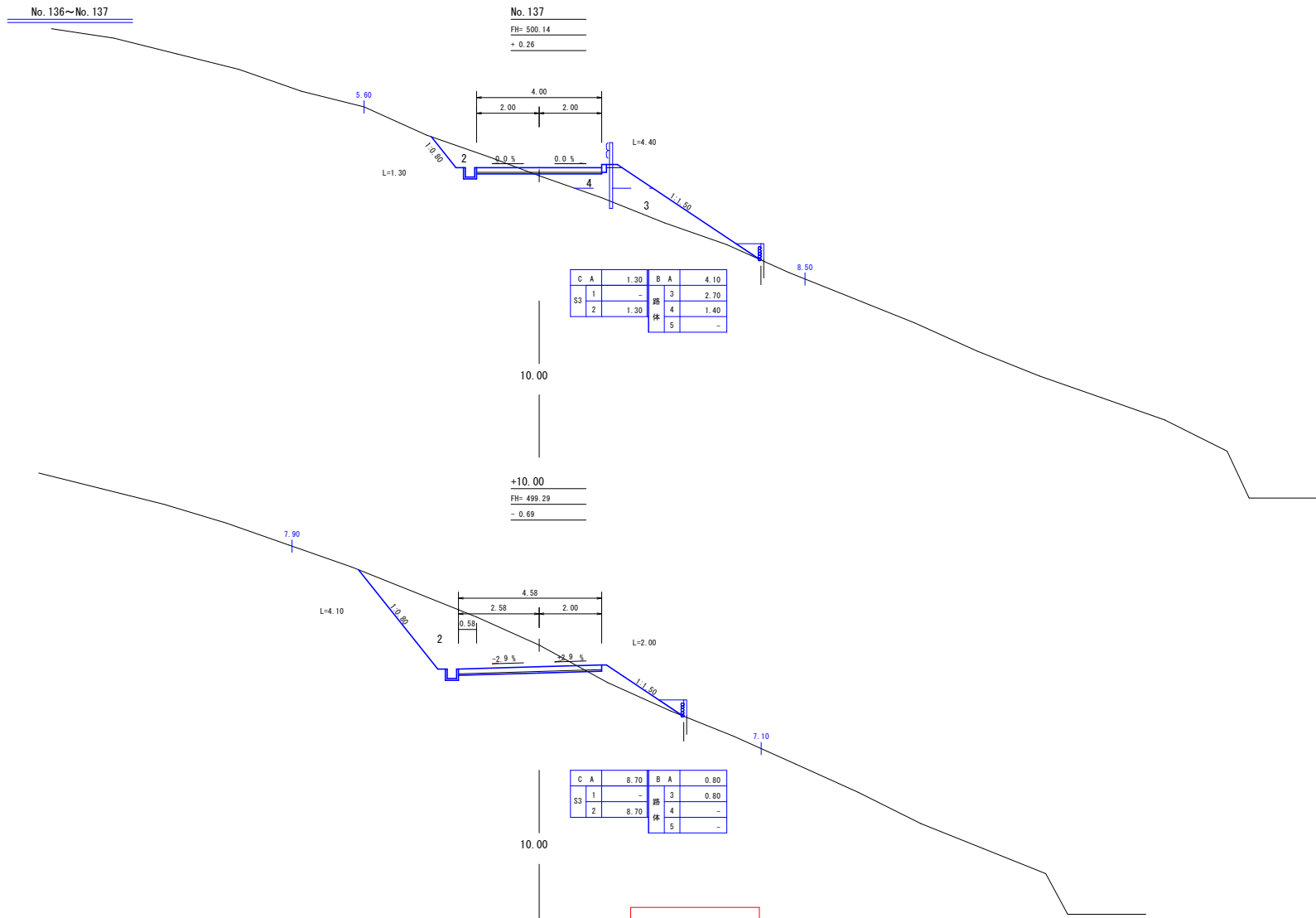
(CAL=9.80)

10.00

$$CAL = 9.06 + 15.00 - \frac{3.60 \times 3.60}{15.00} \times 0.94 \approx 9.80$$

路線名	万九郎中央線2工区		事業名	森林管理道開設事業 (鹿山漁村地域整備交付金)	
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級	設計速度	20 km/h
年度	令和8年度		施行主体	鹿児島県	
名称	横断面図	5	葉中	5	番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内				
縮尺	1:100	審査者		設計者	
図面番号	26-8				

R8伐採EP

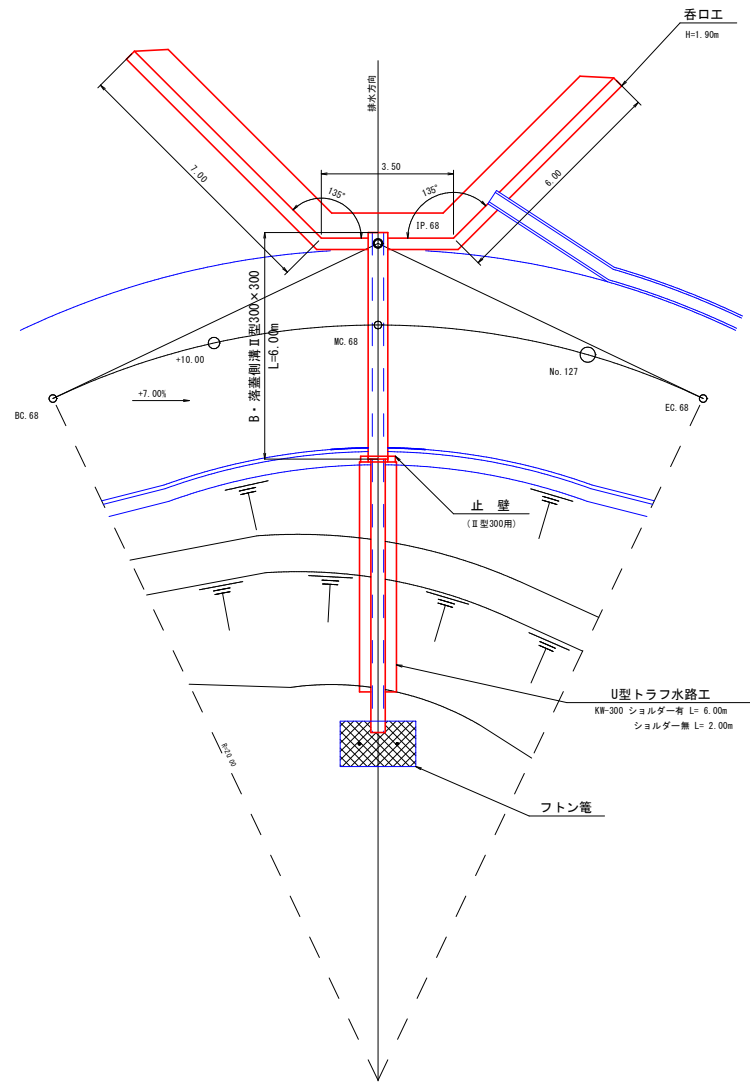


R8開設EP

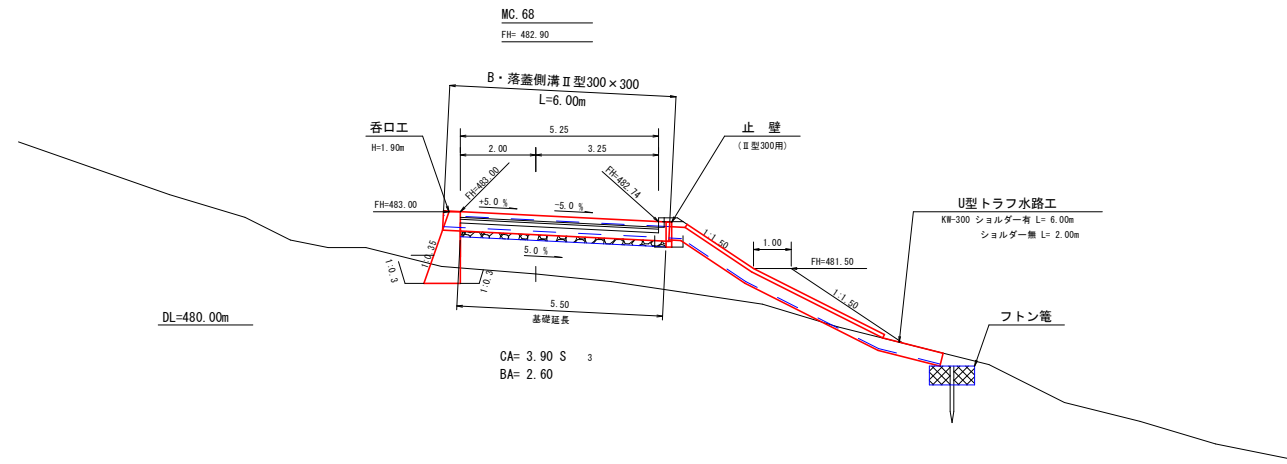
路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (鹿山道村地域整備交付金)		
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級	設計速度	20 km/h
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県		
名称	排水施設図	5	葉中	1	番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内				
縮尺	図示	審査者	設計者		
図面番号	26-9				

7号排水施設2-1
(MC. 68)

詳細平面図 S=1:100



7号排水施設図 S=1:100

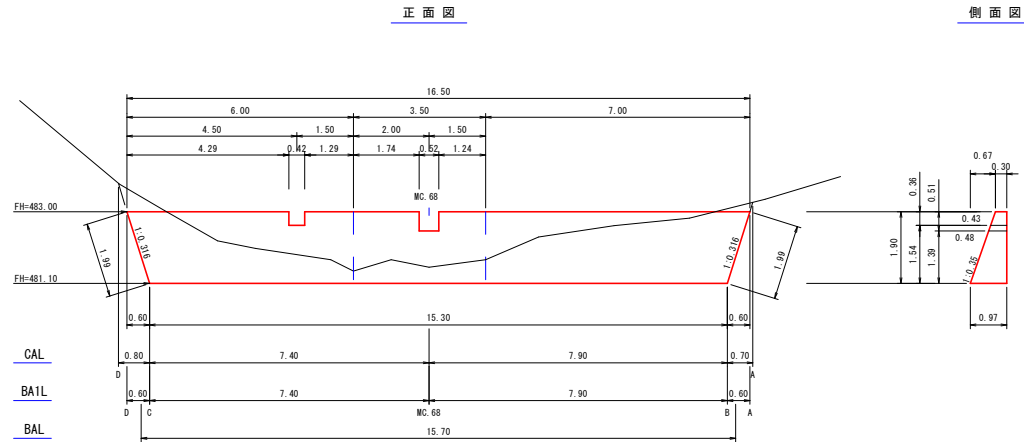


横断溝	B・落蓋側溝II型 300×300	L=6.00m	
床掘(CA)	3.90×0.92		= 3.59 m ³
埋戻し(BA)	2.60×0.20×2		= 1.04 m ³
基面整正	0.60×5.50		= 3.30 m ²
切込砕石	0.60×5.50		= 3.30 m ²
グレーチング	(BDESG30A)		= 6.0 枚
呑口工	(H=1.90m L=16.50m)		= 1.0 個
止壁	(II型300用)		= 1.0 個
U型トラフ水路工	(KW-300) ショルダー有		= 6.00 m
	(KW-300) ショルダー無		= 2.00 m
フトン管	(2.00×1.20×0.50)		= 1.0 枚 2.0 m
止杭	(末口径8.0cm L=1.50m)		= 2.0 本

路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (鹿山道村地域整備交付金)
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県
名称	排水施設図	5	葉中 2番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内		
縮尺	図示	審査者	設計者
図面番号	26-10		

7号排水施設2-2
(MC: 68)

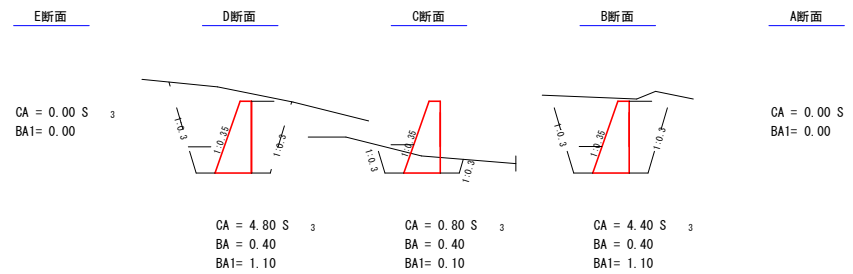
呑口工 S=1:100



DL=480.00m

数量計算(1.0個当り)

型枠	$\{(16.50+15.30) \div 2 \times 1.90 - 0.52 \times 0.51\} \times 2.059$	=	61.66 m ²
コンクリート	$1.90 \div 6 \times \{(2 \times 15.30 + 16.50) \times 0.97 + (15.30 + 2 \times 16.50) \times 0.30\}$ $(0.30 + 0.48) \div 2 \times 0.51 \times 0.52$ $(0.30 + 0.43) \div 2 \times 0.36 \times 0.42$	=	19.06 = 0.10 (-) = 0.06 (-)
計			18.90 m ³
基面整正 (硬交り土)	$(0.30 + 0.97) \div 2 \times 1.99 \times 2 + 0.97 \times 15.30$	=	17.37 m ²
床掘(CA) (硬交り土)	(表計算より)		44.72 m ³
埋戻し(BA) (前面)	0.40×15.70	=	6.28 m ³
埋戻し(BA1) (背面)	(表計算より)		9.84 m ³



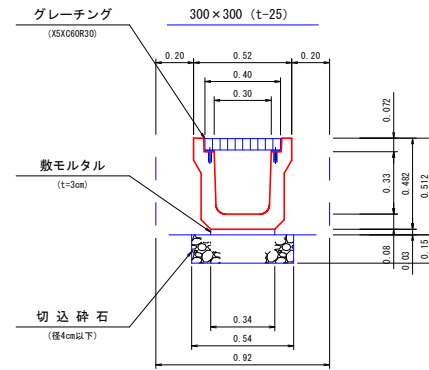
床掘(CA)土数量計算表

区分	断面積	延長	体積
A	0.00		
B	4.40	0.70	1.54
C	0.80	7.90	20.54
D	4.80	7.40	20.72
E	0.00	0.80	1.92
計			44.72 m ³
備考	土質 硬交り土 法3分 余幅0.50m		

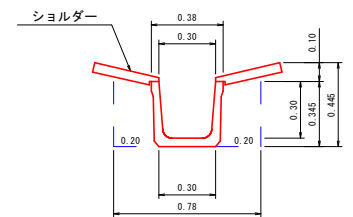
背面埋戻し(BA1)数量計算表

区分	断面積	延長	体積
A	0.00		
B	1.10	0.60	0.33
C	0.10	7.90	4.74
D	1.10	7.40	4.44
E	0.00	0.60	0.33
計			9.84 m ³

B・落蓋側溝II型
横断用グレーチング型 S=1:20

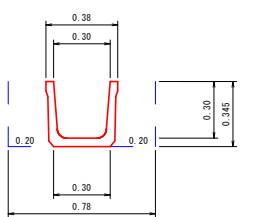


U型トラフ水路
KW-300 S=1:20



数量表 (10.00m 当り)	
トラフ	10.00 m
ショルダー	10.00 m
床掘	3.51 m ³
埋戻し	1.40 m ³
基面整正	3.00 m ²

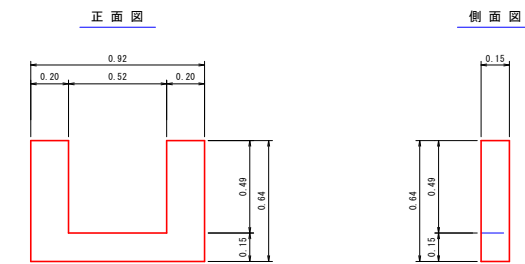
U型トラフ水路
KW-300 S=1:20



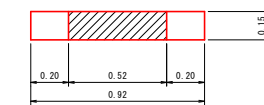
数量表 (10.00m 当り)	
トラフ	10.00 m
床掘	2.73 m ³
埋戻し	1.40 m ³
基面整正	3.00 m ²

止壁

B・落蓋側溝II型300×300用 S=1:20



平面図



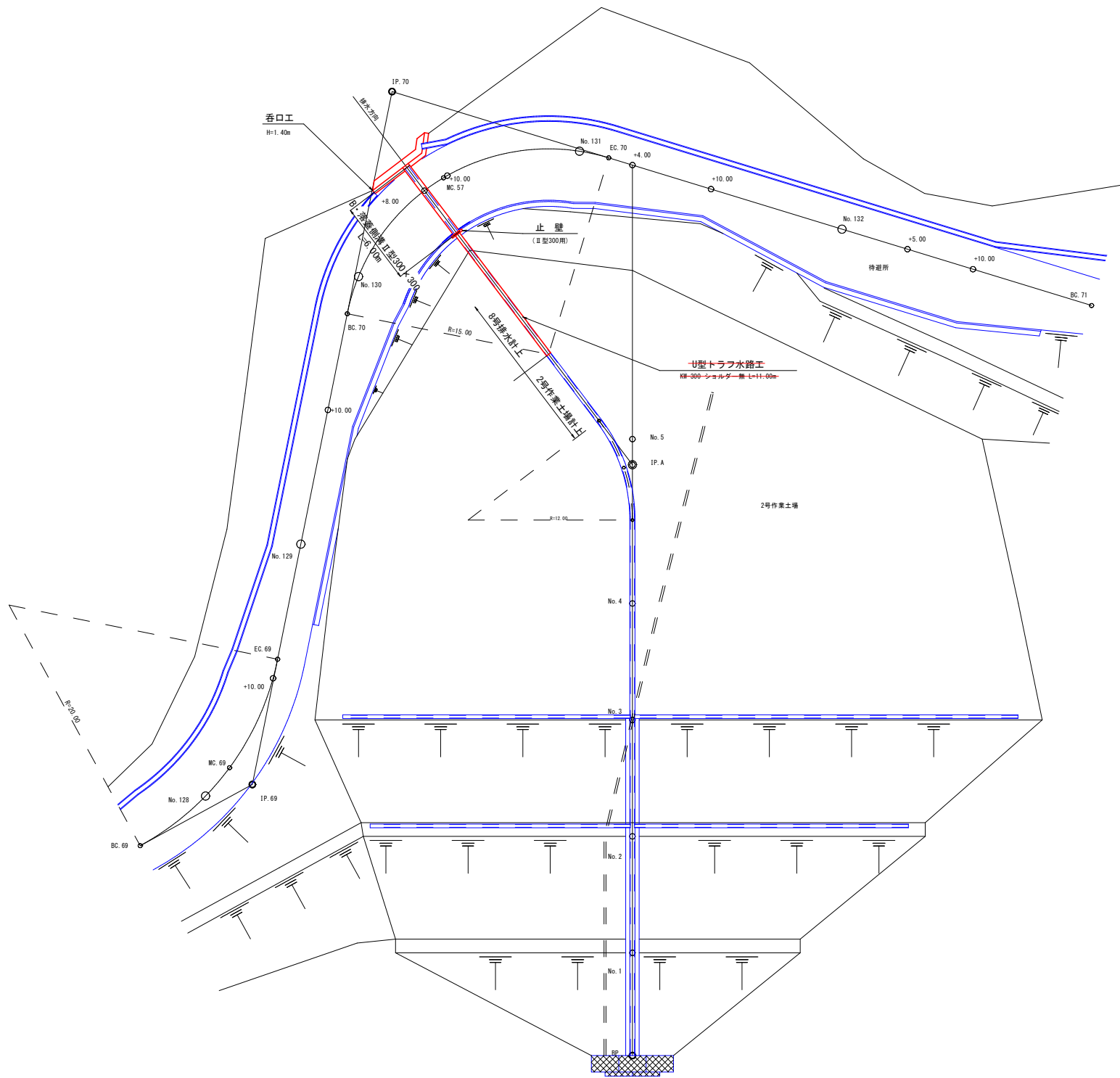
数量計算(1.0個当り)

コンクリート	$(0.92 \times 0.64 - 0.52 \times 0.49) \times 0.15$	=	0.05 m ³
型枠	$(0.92 \times 0.64 - 0.52 \times 0.49) \times 2$ $0.49 \times 0.15 \times 2$	=	0.67 = 0.15
計			0.82 m ²
基面整正	$(0.92 + 0.64) \times 2$	=	3.03 m ²

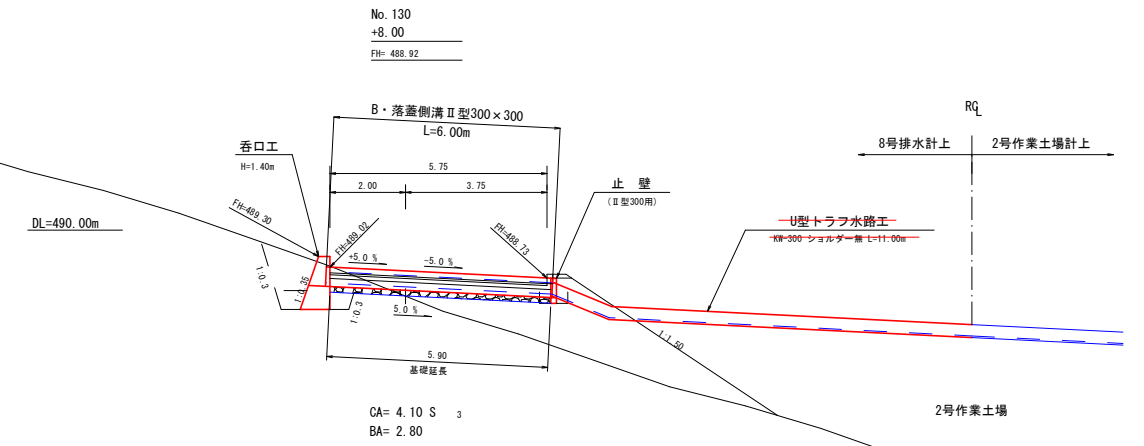
路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (鹿山道村地域整備交付金)
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級
年度	令和8年度	設計速度	20 km/h
名称	排水施設図	5 葉中	3 番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内		
縮尺	図示	審査者	設計者
図面番号	26-11		

詳細平面図 S=1:200

8号排水施設2-1
(No. 130-8.00)



8号排水施設図 S=1:100



横断溝	B・落蓋側溝II型 300×300 L=6.00m	
床掘(CA)	4.10×0.92	= 3.77 m ³
埋戻し(BA)	2.80×0.20×2	= 1.12 m ³
基面修正	0.60×5.90	= 3.54 m ²
切込砕石	0.60×5.90	= 3.54 m ²
グレーチング	(BDESG30A)	= 6.0 枚
呑口工	(H=1.40m L=6.00m)	= 1.0 個
止壁	(II型300用)	= 1.0 個
U型トラフ水路工	(KW-300)シヨルダ―無	= 11.00 m

路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (鹿山道村地域整備交付金)
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県
名称	排水施設図	5	葉中 4番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内		
縮尺	図示	審査者	設計者
図面番号	26-12		

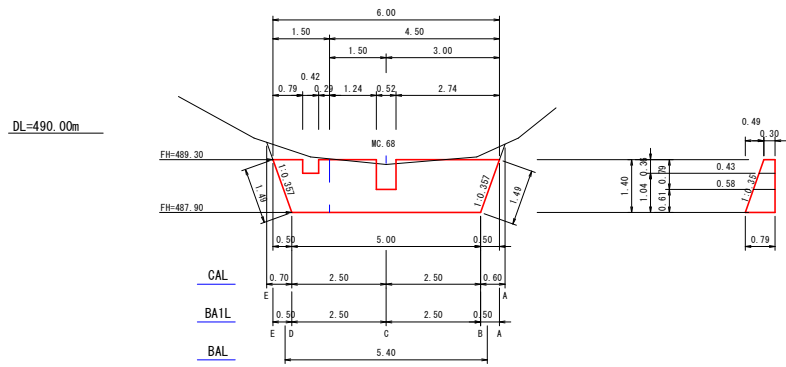
8号排水施設工2-2
(No. 130-0.00)

呑口工

S=1:100

正面図

側面図



数量計算(1.0個当たり)

型枠	$(6.00+5.00) \div 2 \times 1.40 - 0.52 \times 0.79 \times 2.059$	=	15.01 m ²
コンクリート	$1.40 \div 6 \times \{(2 \times 5.00 + 6.00) \times 0.79 + (5.00 + 2 \times 6.00) \times 0.30\}$ $(0.30 + 0.43) \div 2 \times 0.36 \times 0.42$ $(0.30 + 0.58) \div 2 \times 0.79 \times 0.52$	=	4.14 0.06 (-) 0.18 (-)
計			3.90 m ³
基面整正 (継交り土)	$(0.30 + 0.79) \div 2 \times 1.49 \times 2 \times 0.79 \times 5.00$	=	5.57 m ³
床掘(CA) (継交り土)	(表計算より)		15.53 m ³
埋戻し(BA) (前面)	0.20×5.40	=	1.08 m ³
埋戻し(BA1) (背面)	(表計算より)		3.21 m ³

床掘(CA)土数量計算表

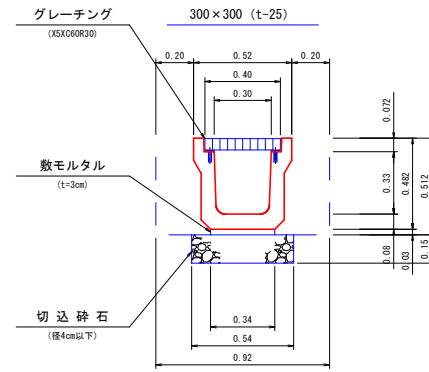
区分	断面積	延長	体積
A	0.00		
B	2.90	0.60	0.87
C	2.30	2.50	6.50
D	3.30	2.50	7.00
E	0.00	0.70	1.16
計			15.53 m ³
備考	土質 礫交り土 法3分 余幅0.50m		

背面埋戻し(BA1)数量計算表

区分	断面積	延長	体積
A	0.00		
B	0.60	0.50	0.15
C	0.50	2.50	1.38
D	0.70	2.50	1.50
E	0.00	0.50	0.18
計			3.21 m ³

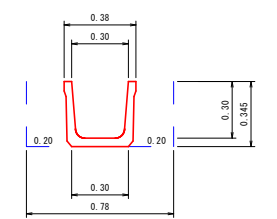
B・落蓋側溝II型

S=1:20



U型トラフ水路工

S=1:20



数量表 (10.00m 当り)	
トラフ	10.00 m
床掘	2.73 m ³
埋戻し	1.40 m ³
基面整正	3.00 m ²

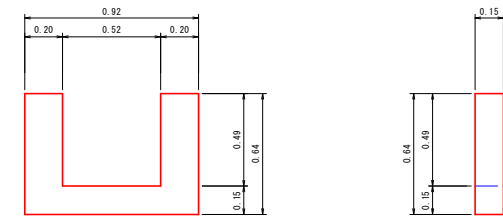
止壁

B・落蓋側溝II型300×300用

S=1:20

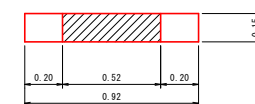
正面図

側面図



平面図

数量計算(1.0個当たり)



コンクリート	$(0.92 \times 0.64 - 0.52 \times 0.49) \times 0.15$	=	0.05 m ³
型枠	$(0.92 \times 0.64 - 0.52 \times 0.49) \times 2$ $0.49 \times 0.15 \times 2$	=	0.67 0.15
計			0.82 m ²
基面整正	$(0.92 + 0.64) \times 2 \times 0.15$	=	0.33 m ²

E断面

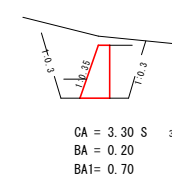
D断面

C断面

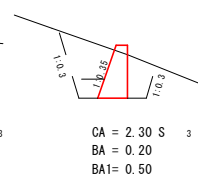
B断面

A断面

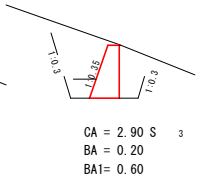
CA = 0.00 S
BA1 = 0.00



CA = 3.30 S
BA = 0.20
BA1 = 0.70



CA = 2.30 S
BA = 0.20
BA1 = 0.50



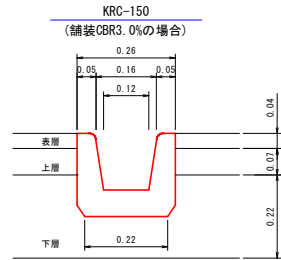
CA = 2.90 S
BA = 0.20
BA1 = 0.60

CA = 0.00 S
BA1 = 0.00

路線名	万九郎中央線2工区		事業名	森林管理道開設事業 (鹿山漁村地域整備交付金)	
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級	設計速度	20 km/h
年度	令和8年度		施行主体	鹿児島県	
名称	排水施設図		5 葉中	5 番	
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内				
縮尺	図示	審査者		設計者	
図面番号	26-13				

水切横断溝

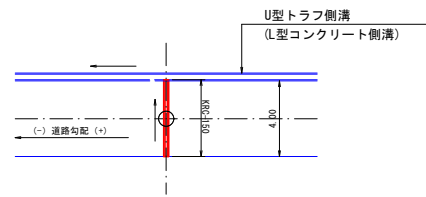
S=1:10



トラフ	10.00 m
基面整正	2.20 m ²

標準施工平面図

S=1:200



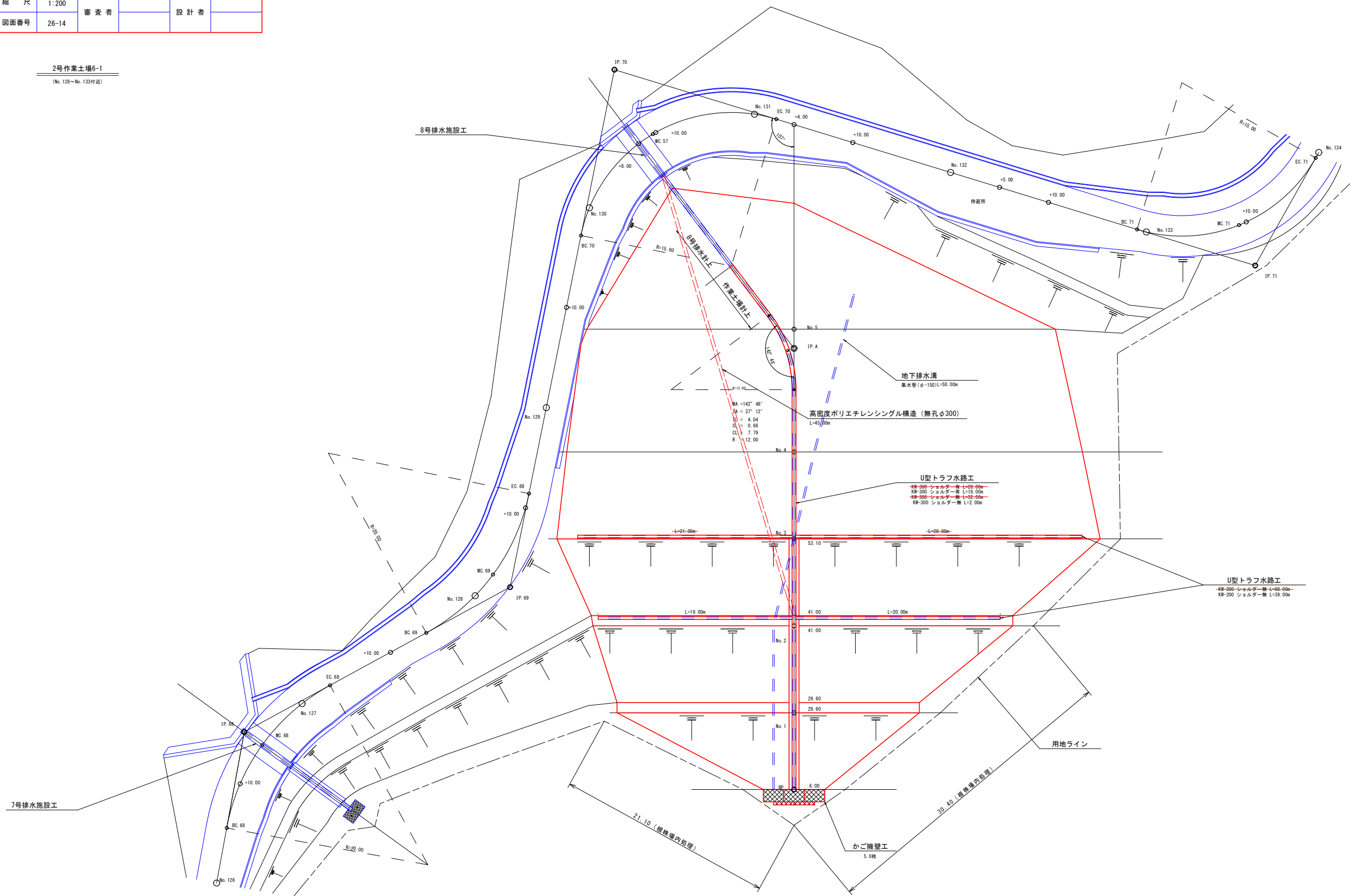
水切横断溝 (No. 122) KRC-150 L=6.00m

水切横断溝 (No. 134) KRC-150 L=6.00m

路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (農山漁村地域整備交付金)	
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級	設計速度 20 km/h
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県	
名称	2号作業土場	6 葉中	1 番	
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内			
縮尺	1:200	審査者	設計者	
図面番号	26-14			

2号作業土場 詳細平面図 S=1:200

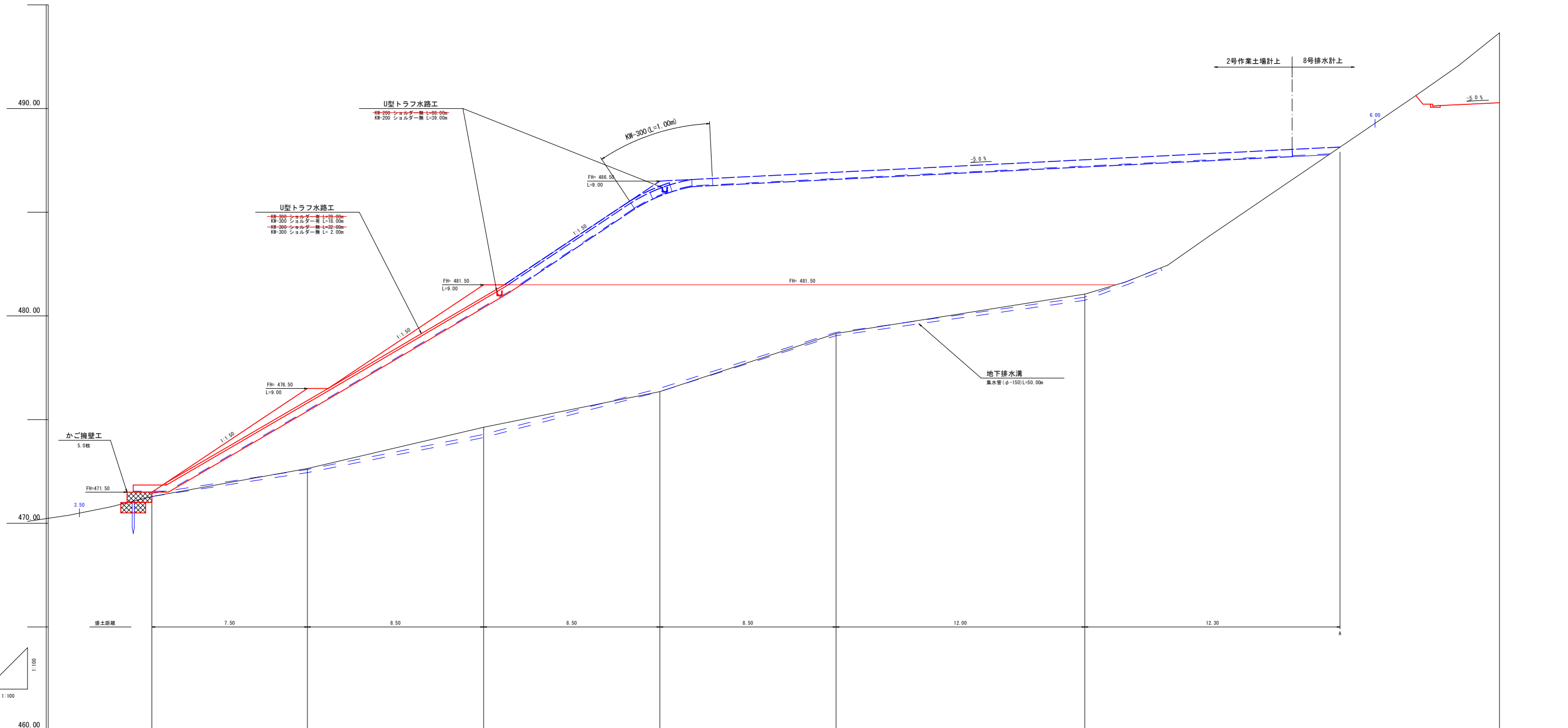
2号作業土場6-1
(No.128~No.133付記)



路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (高山漁村地域整備交付金)		
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級	設計速度	20 km/h
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県		
名称	2号作業土場	6	葉中	2	番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内				
縮尺	1:100	審査者		設計者	
図面番号	26-15				

2号作業土場6-2
(No. 128~No. 133付込)

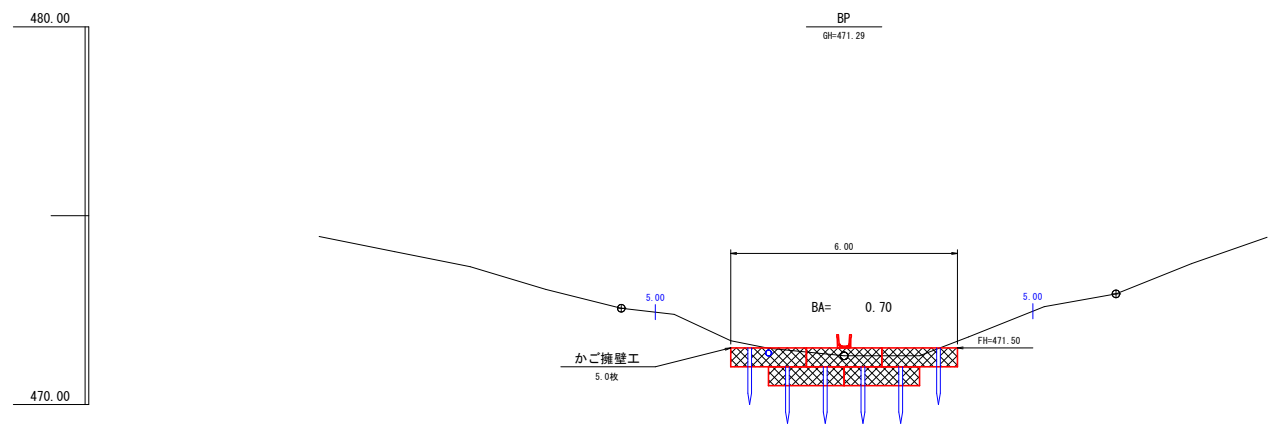
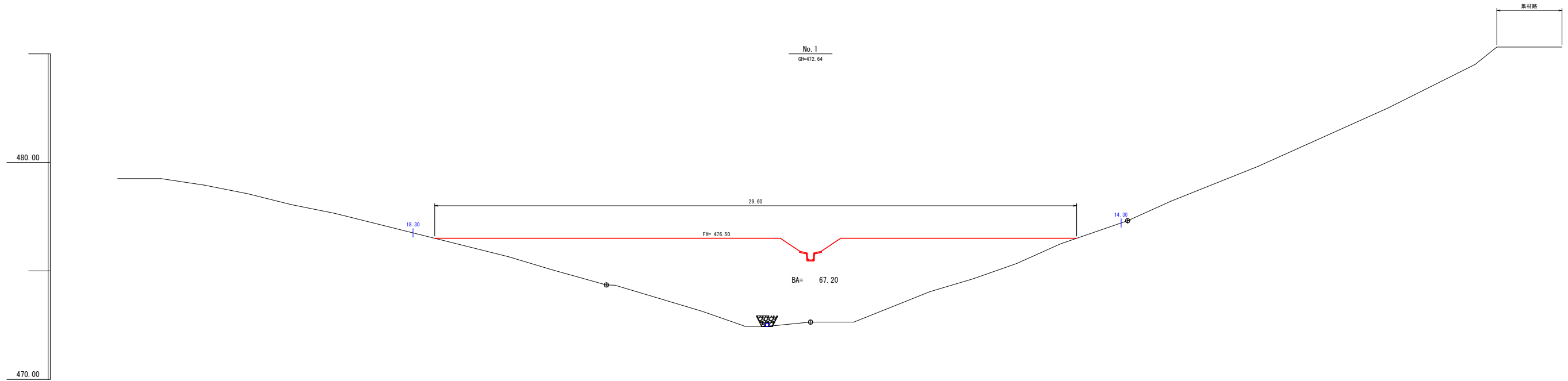
詳細縦断面図 S=1:100



測点	No.	BP	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5	(No. 131+4.00)
水平距離	m		7.50	8.50	8.50	8.50	12.00	20.00
地盤高	m	471.29	472.64	474.63	476.35	479.15	481.05	493.65

路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (鹿山森林地域整備交付金)	
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級	設計速度 20 km/h
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県	
名称	2号作業土場	6	葉中	3番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内			
縮尺	1:100	審査者	設計者	
図面番号	26-16			

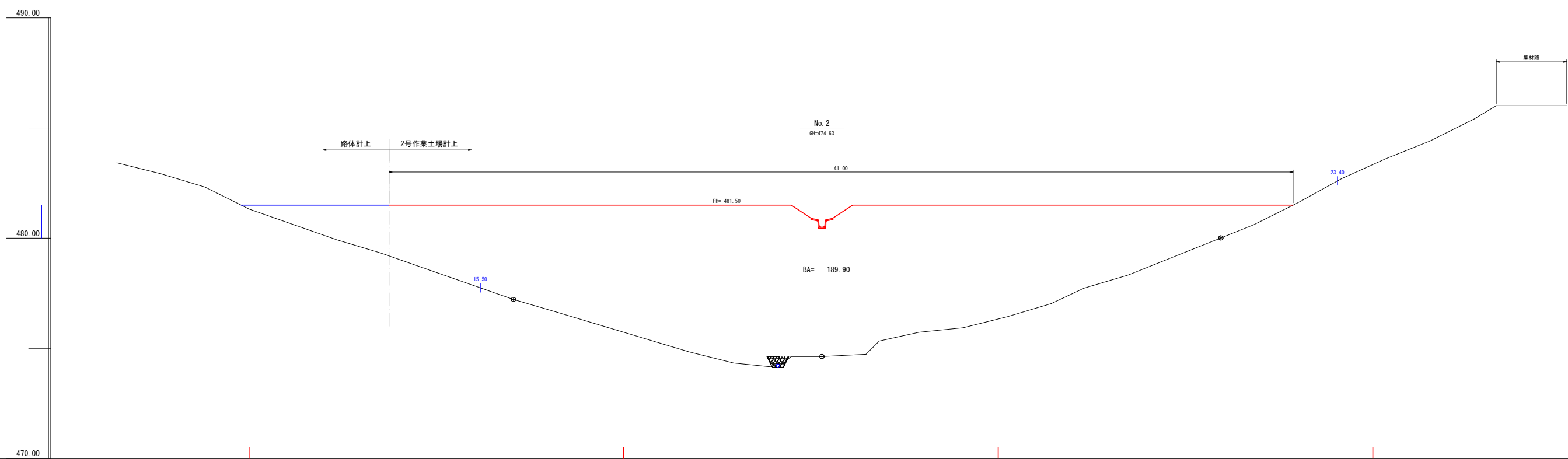
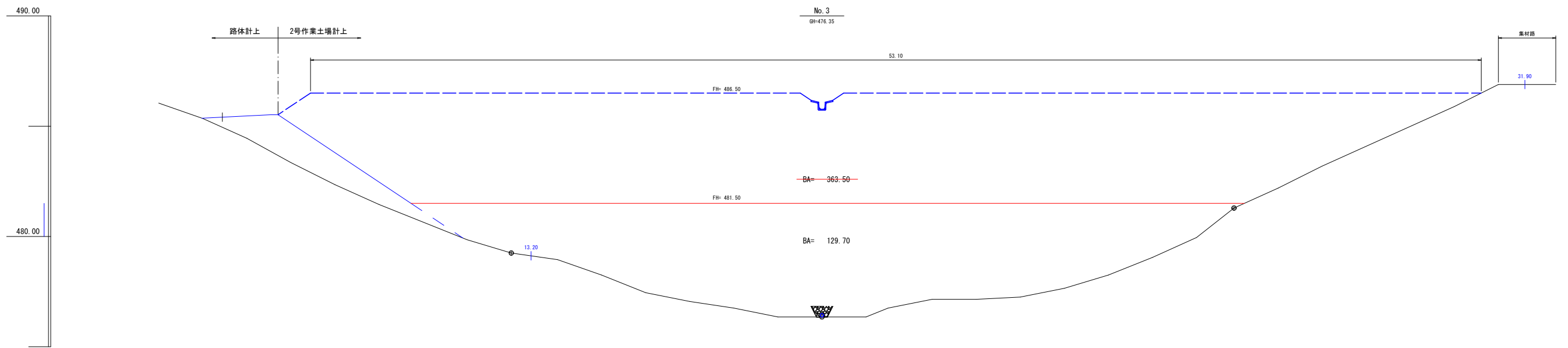
2号作業土場6-3
(No. 128~No. 133付近)



路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (鹿山遺跡地域整備交付金)		
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級	設計速度	20 km/h
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県		
名称	2号作業土場	6	葉中	4	番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内				
縮尺	1:100	審査者		設計者	
図面番号	26-17				

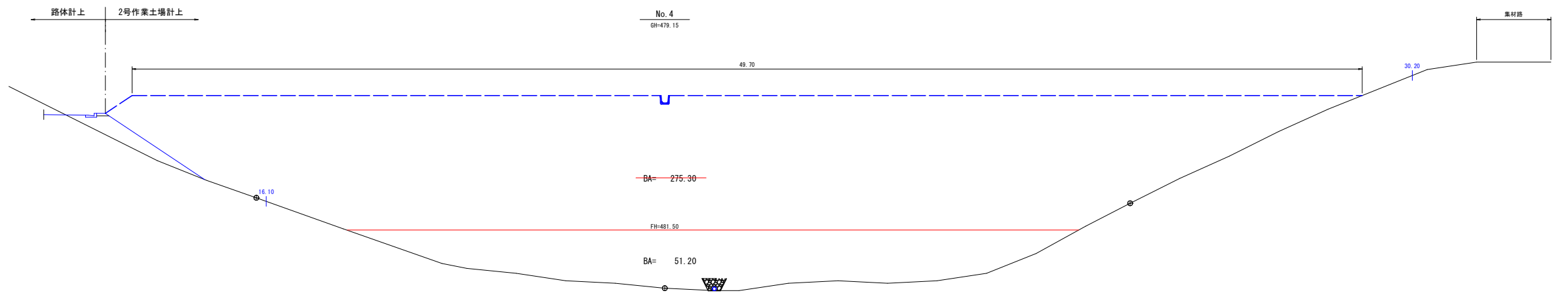
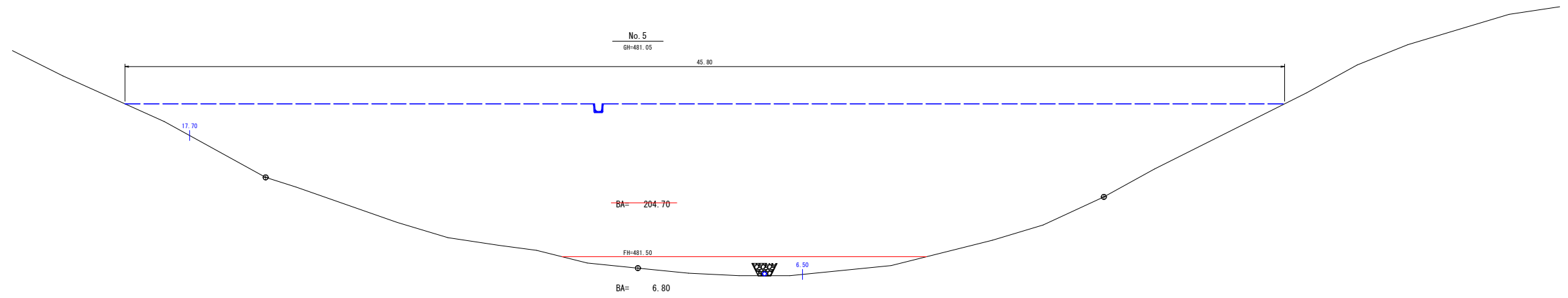
2号作業土場6-4

(No. 128→No. 133付近)



路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (高山山村地域整備交付金)	
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級	設計速度 20 km/h
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県	
名称	2号作業土場	6	葉中	5番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内			
縮尺	1:100	審査者		設計者
図面番号	26-18			

2号作業土場6-5
(No. 128~No. 133付近)



路線名	万九郎中央線2工区		事業名	森林管理道開設事業 (鹿山道村地域整備交付金)	
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級	設計速度	20 km/h
年度	令和8年度		施行主体	鹿児島県	
名称	2号作業土場園 6 葉中 6 番				
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内				
縮尺	1:100	審査者		設計者	
図面番号	26-19				

2号作業土場6-6
(No. 128~No. 133付近)

2号作業土場数量計算

盛土(BA)	(表計算より)	=	10,553.07 m ³ 3,864.26 m ³
盛土法面整形	(表計算より)	=	901.35 m ² 477.90 m ²
盛土法面保護 (人工盛土)	(表計算より)	=	901.35 m ² 477.90 m ²
フトン管	(2.00×1.20×0.50)	=	5.0 枚 10.0 m
止杭	(末口径8.0cm L=1.50m)	=	6.0 本
床掘(CA) (機交り土)	(表計算より)	=	6.60 m ³
U型トラフ水路工	(KW-300 L=2.00m)ショルダー有	=	26.00 m
	(KW-300 L=2.00m)ショルダー無	=	30.00 m
	(KW-300 L=1.00m)ショルダー有	=	2.00 m 18.00 m
	(KW-300 L=1.00m)ショルダー無	=	2.00 m
	(KW-200)ショルダー無	=	88.00 m 39.00 m
地下排水溝	集水管(φ-150)	=	50.00 m
高密度ポリエチレン管	シングル構造(無孔φ-300)	=	45.00 m

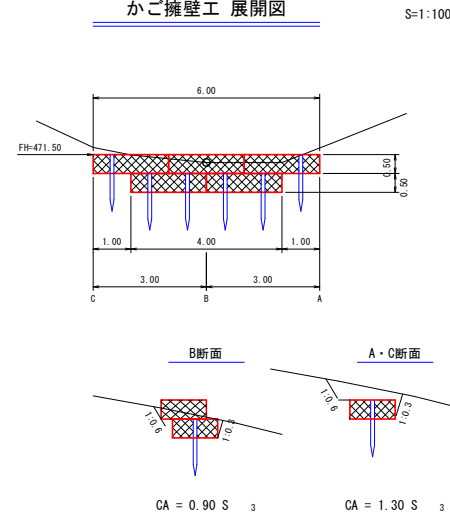
2号作業土場盛土数量計算表

測点	断面積	延長	体積
BP	0.70		
No.1	67.20	7.50	254.63
No.2	189.90	8.50	1,092.68
No.3	129.70 263.50	8.50	1,358.30 2,361.95
No.4	51.20 275.90	8.50	768.83 2,714.90
No.5	6.80 204.70	12.00	348.00 2,880.00
A	0.00	12.30	41.82 1,258.91
計			3,864.26 10,553.07 m ³
	盛土必要量 ÷0.9		4,293.63 11,725.63 m ³

盛土法面保護・整形数量計算表

測点	幅	延長	面積
BP	6.00		
No.1	29.60	9.00	160.20
No.2	41.00	9.00	317.70
No.3	53.10	9.00	423.45
計			477.90 901.35 m ²

かご擁壁工 展開図

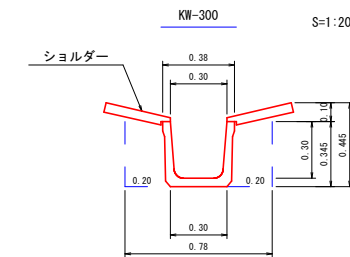


床掘(CA)土数量計算表

区分	断面積	延長	体積
A	1.30		
B	0.90	3.00	3.30
C	1.30	3.00	3.30
計			6.60 m ³

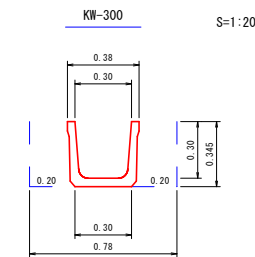
土質 礫交り土
備考 前法3分,後法6分 余堀0m

U型トラフ水路工



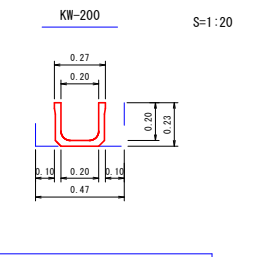
数量表 (10.00m 当り)	
トラフ	10.00 m
ショルダー	10.00 m
床掘	3.51 m ³
埋戻し	1.40 m ³
基面整正	3.00 m ²

U型トラフ水路工



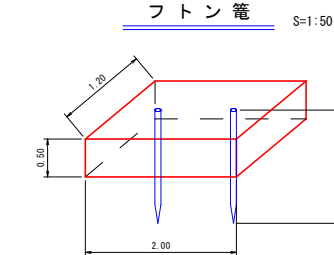
数量表 (10.00m 当り)	
トラフ	10.00 m
床掘	2.73 m ³
埋戻し	1.40 m ³
基面整正	3.00 m ²

U型トラフ水路工



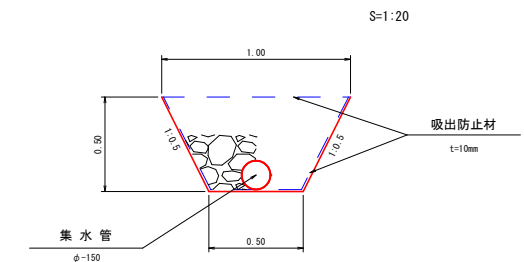
数量表 (10.00m 当り)	
トラフ	10.00 m
床掘	1.08 m ³
埋戻し	0.46 m ³

フトン管



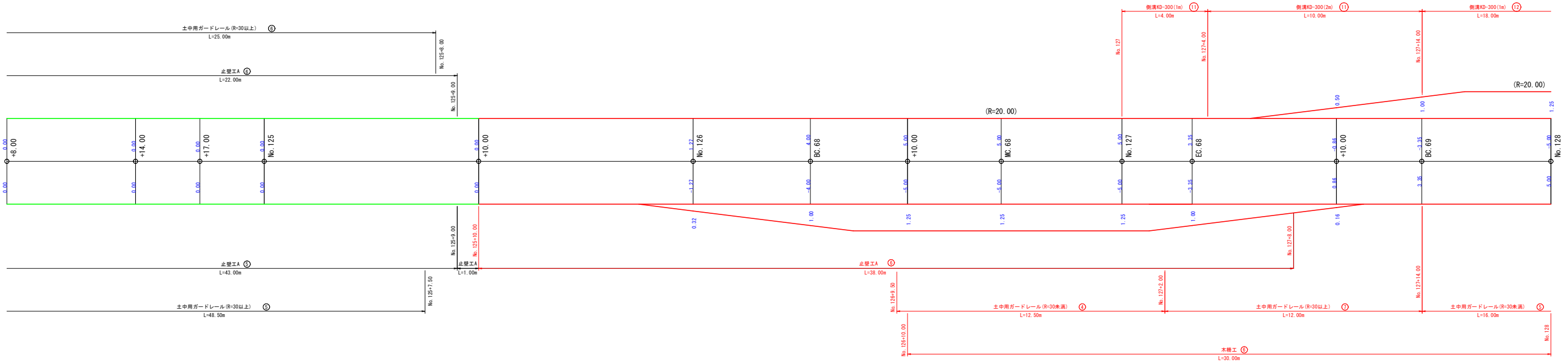
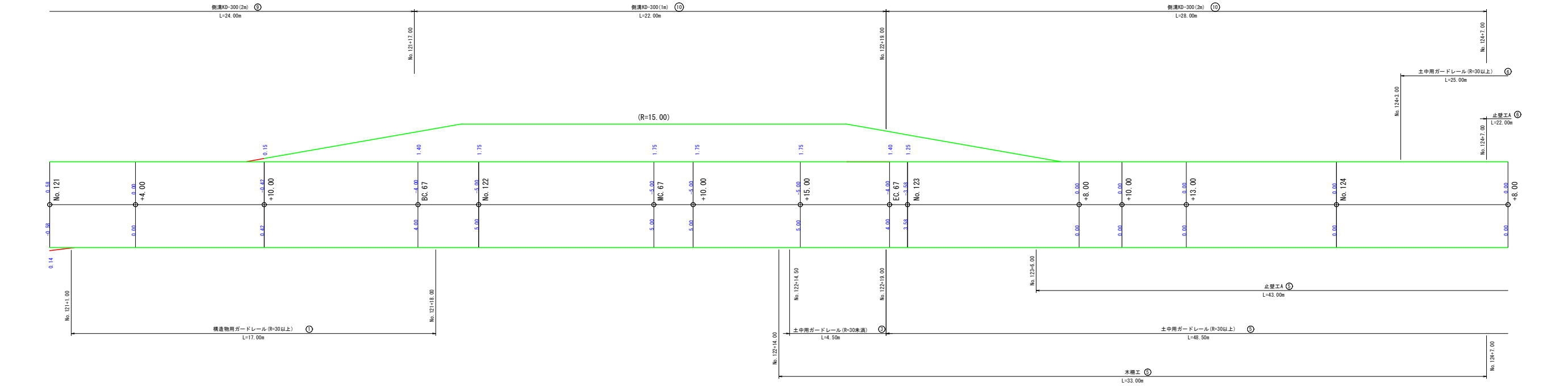
数量表 (1.0枚当り)		
名称	形状・寸法	数量
フトン管	網目 13cm 0.50×1.20×2.00	1.00 枚
詰石量	径15~25cm	1.14 m ³
止杭	末口径8cm L=1.50m	2.00 本

地下排水溝

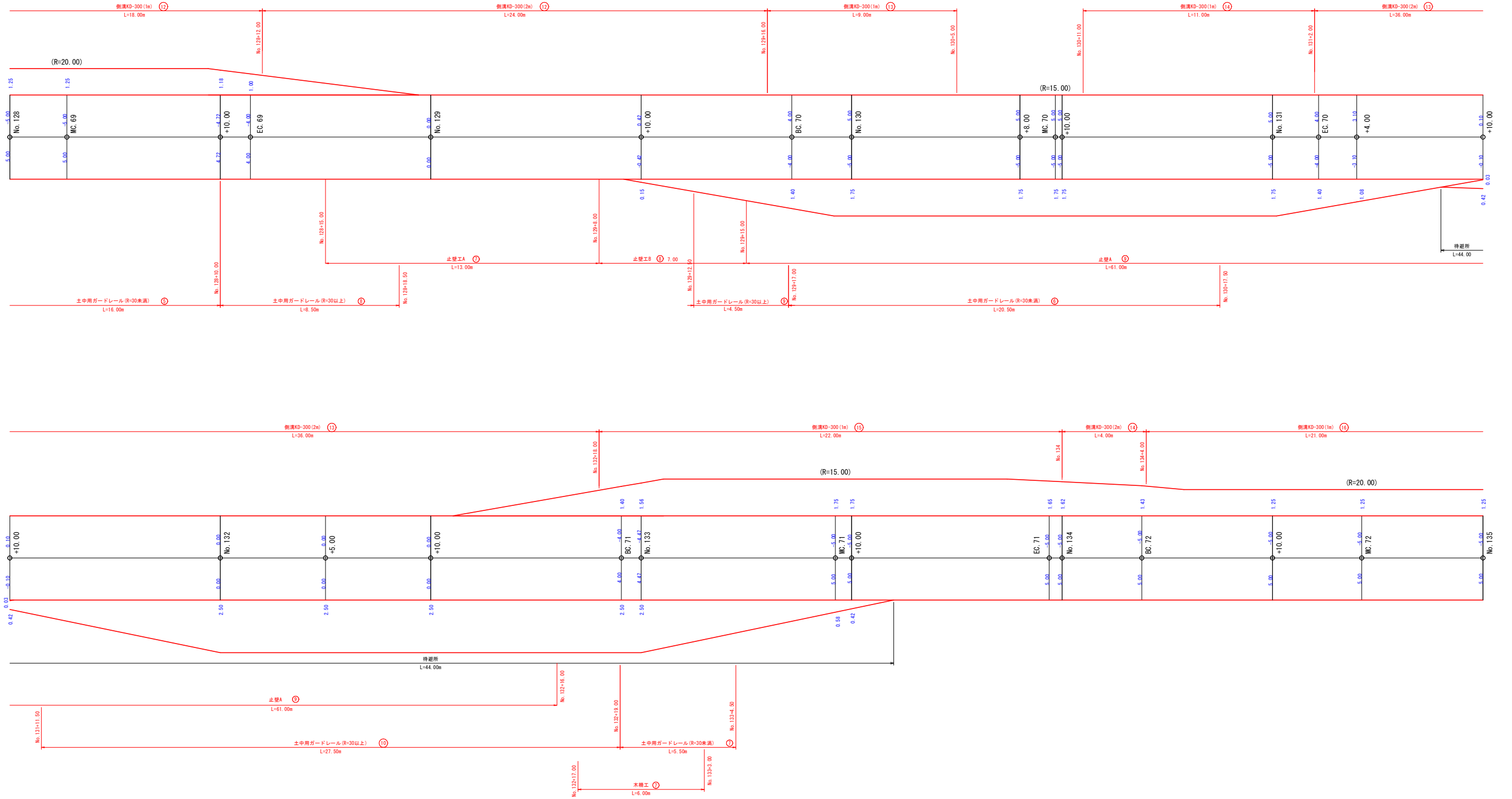


数量表 (10.00m 当り)	
集水管(φ-150) 3分の1無孔管	10.00 m
掘削 (BH 0.35 m ³)	3.75 m ³
葉石 (フィルター材)	3.57 m ³
吸出防止材	26.18 m ²
基面整正	16.18 m ²

路線名	万九郎中央線2工区		事業名	森林管理道開設事業 (鹿山道村地域整備交付金)	
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級	設計速度	20 km/h
年度	令和8年度		施行主体	鹿児島県	
名称	数量見取り図	3	葉中	1 番	
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内				
縮尺	1:100	審査者		設計者	
図面番号	26-20				



路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (鹿山道村地域整備交付金)	
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級	設計速度 20 km/h
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県	
名称	数量見取り図	3	葉中	2番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内			
縮尺	1:100	審査者	設計者	
図面番号	26-21			



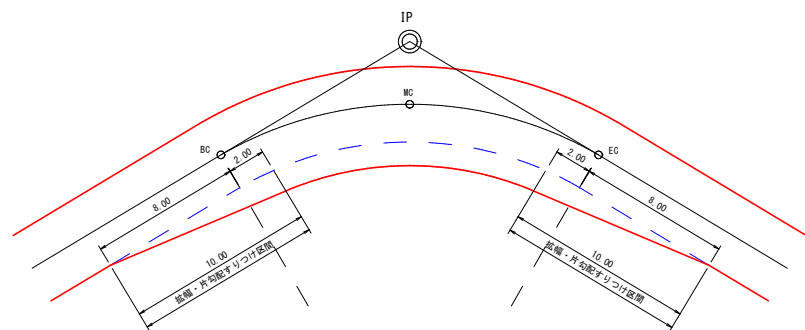
路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (農山漁村地域整備交付金)
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県
名称	土工定規図	4	葉中 1番
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内		
縮尺	1:200	審査者	設計者
図面番号	26-23		

拡幅及び片勾配すりつけ図

S=1:200

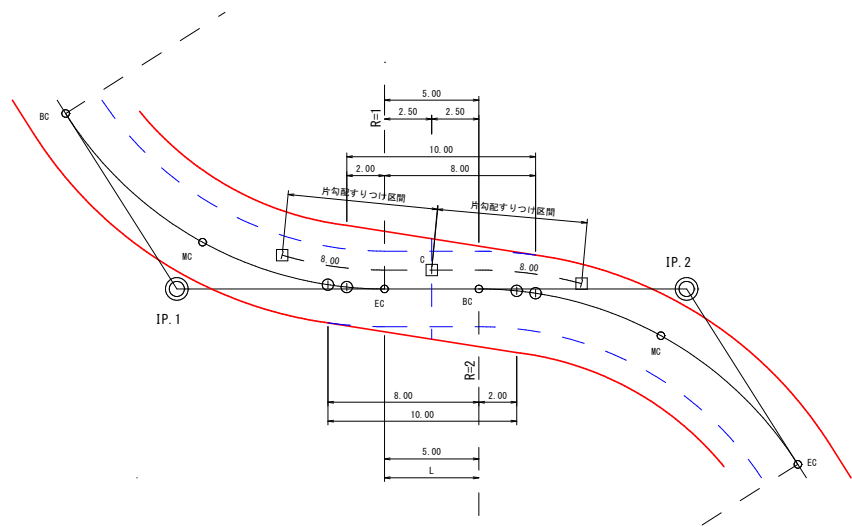
林道規程1.2級の場合

単曲線

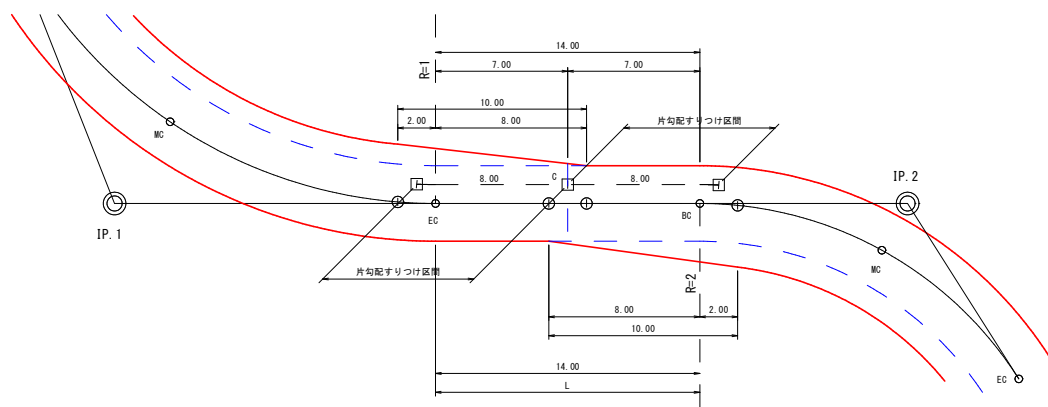


背向曲線

(例) $R1=R2$, $L=0m$ 以上~ $8.00m$ 未満

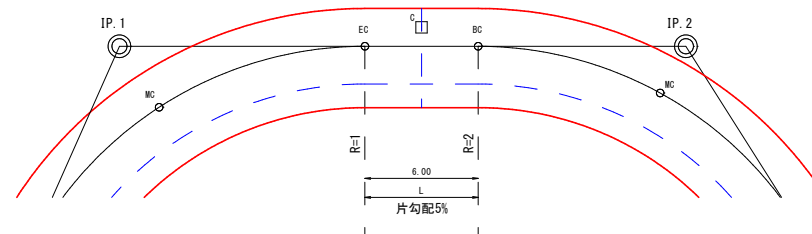


(例) $R1 \neq R2$, $L=8m$ 以上~ $16.00m$ 未満

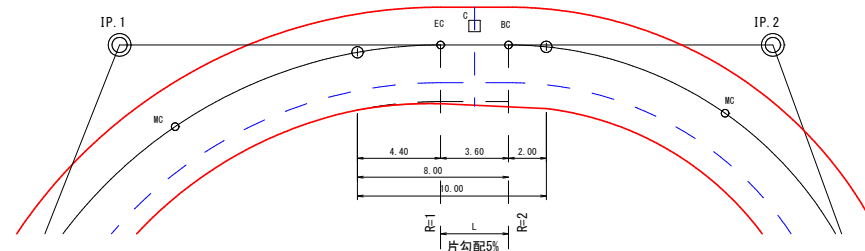


複合曲線

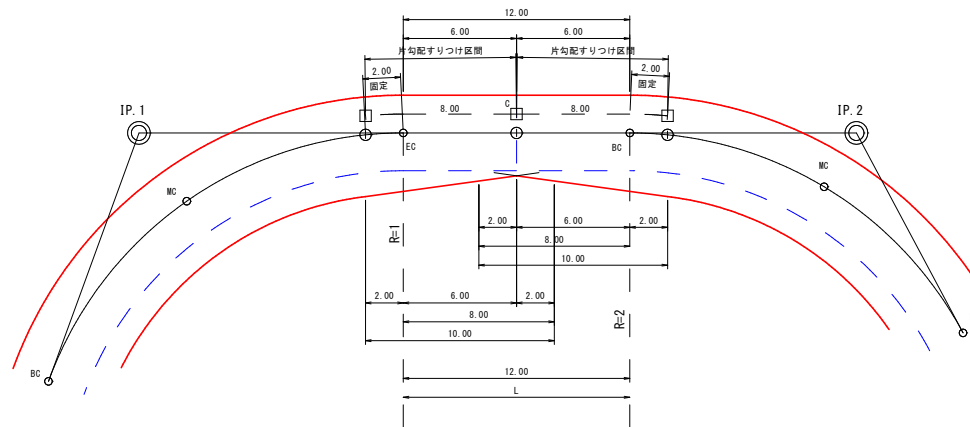
(例) $R1=R2$, $L=0m$ 以上~ $8.00m$ 未満



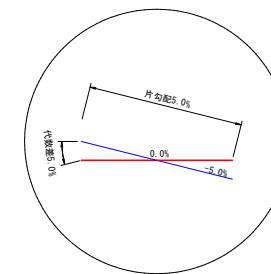
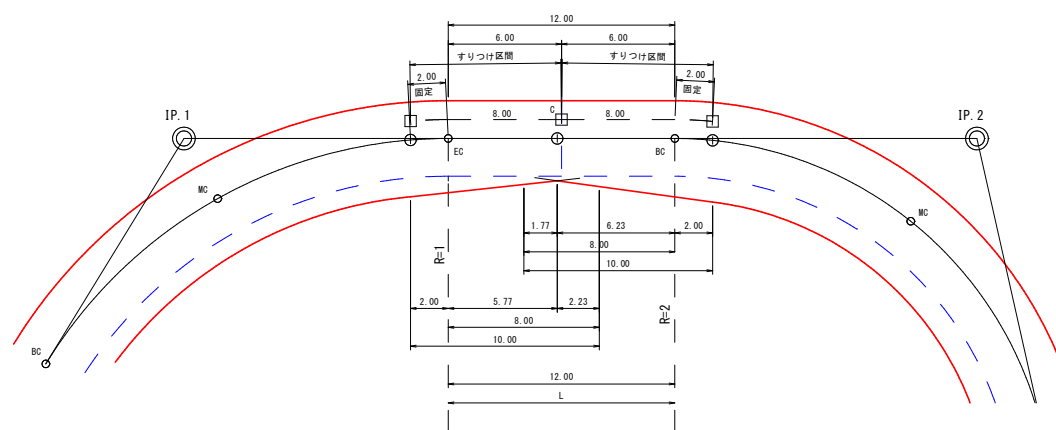
(例) $R1 \neq R2$, $L=0m$ 以上~ $8.00m$ 未満



(例) $R1=R2$, $L=8m$ 以上~ $16.00m$ 未満

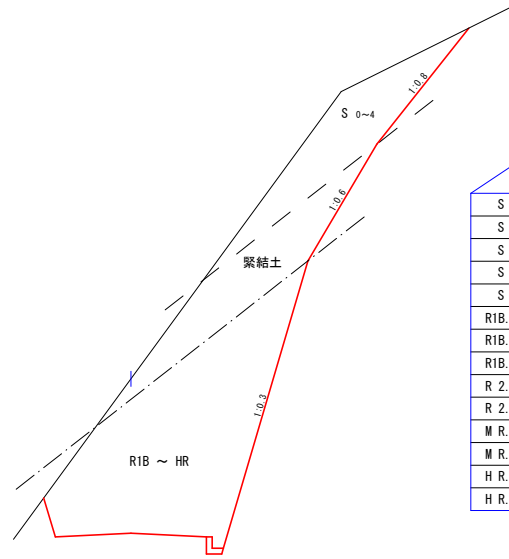


(例) $R1 \neq R2$, $L=8m$ 以上~ $16.00m$ 未満



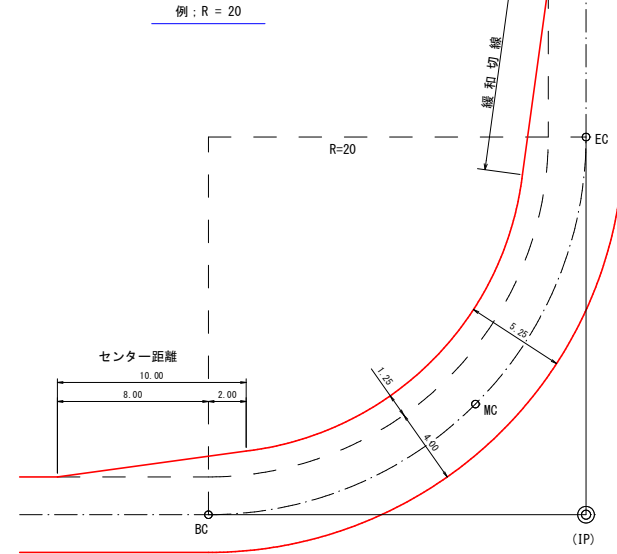
路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (高山漁村地域整備交付金)
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級
年度	令和8年度	施行主体	鹿児島県
名称	土工定規図	4	葉中
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内		
縮尺	図示	審査者	設計者
図面番号	26-24		

切取掘削区分 S=1:100



凡例			
S0	シラス		
S1	砂質土		
S2	粘性土		
S3	礫交り土		
S4	岩塊玉石		
R1B.D.M	軟岩1B	ダイナマイト	
R1B.B.R	軟岩1B	ブレーカー	
R1B.B.D	軟岩1B	リッパ	
R2.D.M	軟岩2	ダイナマイト	
R2.B.R	軟岩2	ブレーカー	
M.R.D.M	中硬岩	ダイナマイト	
M.R.B.R	中硬岩	ブレーカー	
H.R.D.M	硬岩	ダイナマイト	
H.R.B.R	硬岩	ブレーカー	

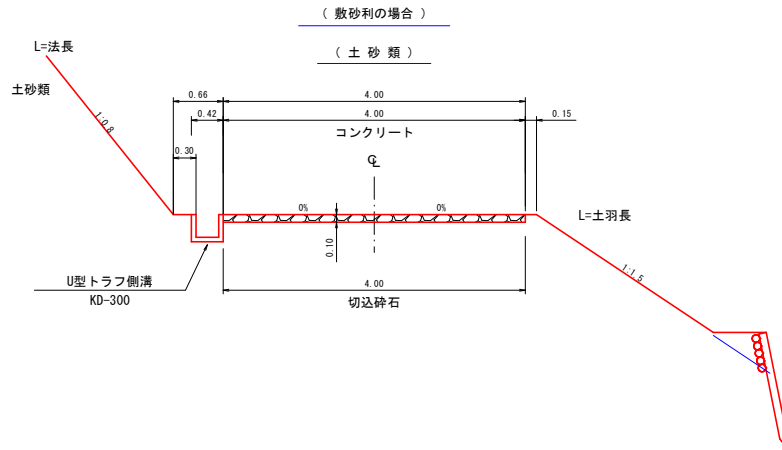
緩和線形 S=1:200



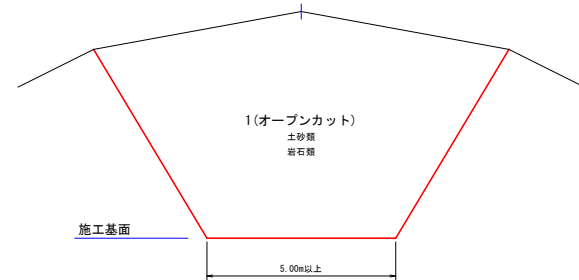
曲線部の拡幅量と片勾配

区分	曲線半径	拡幅量	片勾配
2級	12m以上 ~ 13m未満	2.25	5.0%
	13m以上 ~ 15m未満	2.00	
	15m以上 ~ 16m未満	1.75	
	16m以上 ~ 19m未満	1.50	
	19m以上 ~ 25m未満	1.25	
	25m以上 ~ 30m未満	1.00	
	30m以上 ~ 35m未満	0.75	
	35m以上 ~ 45m未満	0.50	
	45m以上 ~ 50m未満	0.25	

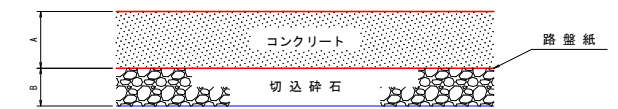
土工標準図(路面工) S=1:50



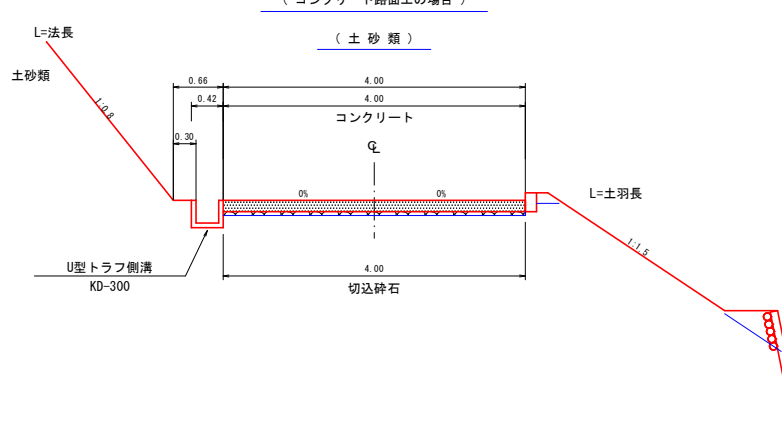
切取掘削区分 S=1:100



コンクリート路面工(標準工法)



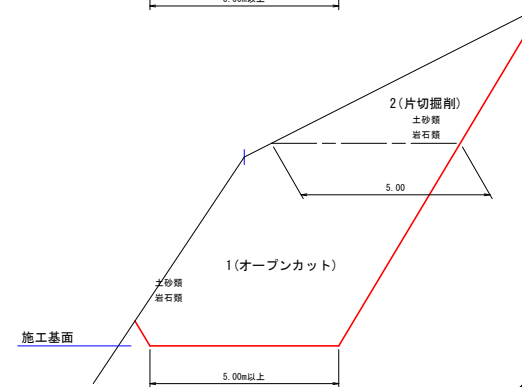
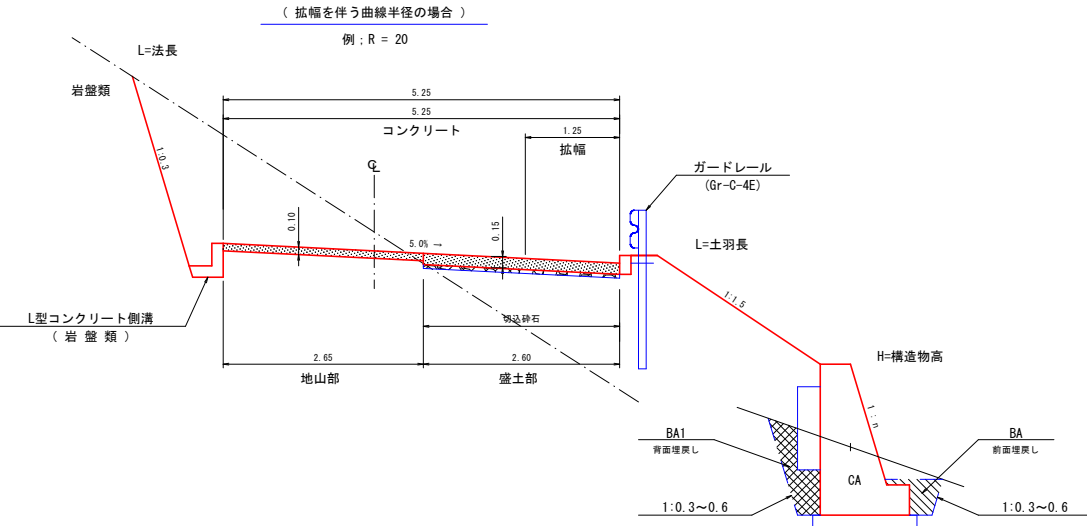
土工標準図(路面工) S=1:50



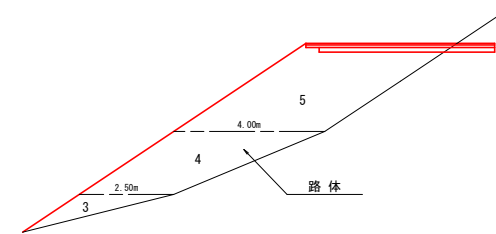
土質	数量表(100.00m2当り)				
	A コンクリート 厚さ(m)	B 切込砕石 厚さ(m)	コンクリート (m3)	切込砕石 (m2)	路盤紙 (m2)
砂質・粘性土	0.15	0.05	15.00	100.00	100.00
礫・玉石交り土	0.15	0.05	15.00	100.00	100.00
緊結土砂	0.10	-	10.00	-	-
軟岩1B	0.10	-	10.00	-	-
軟岩1I	0.10	-	10.00	-	-
盛土(全土質)	0.15	0.05	15.00	100.00	100.00

注) 目地(t=10cm)・型枠は、10mごとに設けること。但し、起点・終点に目地は不要。

土工標準図(路面工) S=1:50



盛土区分 S=1:100



区分	施工幅員	機械区分
路体	3 2.50m未満	振動ローラ・ハンドガイド式 0.8~1.1t
	4 2.50以上4.00m未満	振動ローラ・コンバインド式 3~4t バックホウ山積0.28m3
	5 4.00以上	ブルドーザ・溜地型7t級 振動ローラ・フラット・シングルドラム型 11~12t

路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (鹿山道野地帯整備交付金)
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級
年度	令和8年度	設計速度	20 km/h
名称	土工定規図	施行主体	鹿児島県
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内	4 葉中	3 番
縮尺	図示	審査者	設計者
図面番号	26-25		

路面工路肩標準図 S=1:10

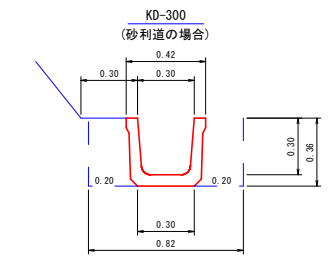
盛土部
ガードレール有

U型トラフ側溝 S=1:20

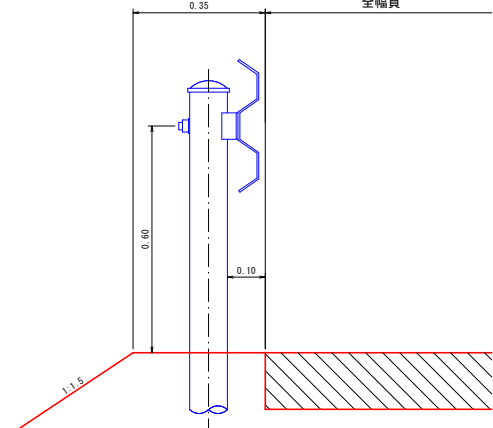
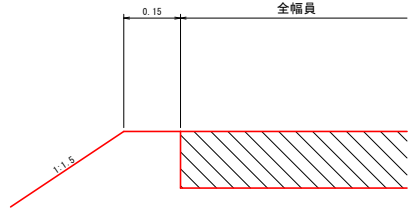
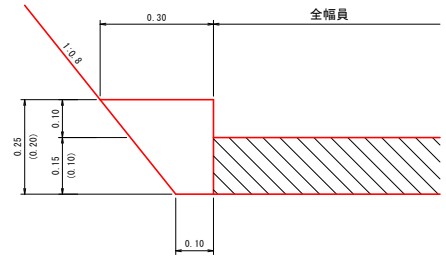
地山部

盛土部
ガードレール無

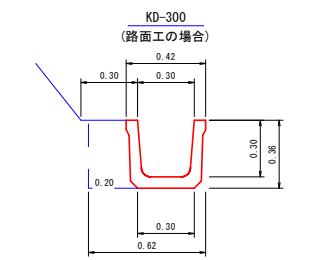
木製パネル有無兼用



トラフ	10.00 m
床掘	2.95 m ³
埋戻し	1.44 m ³
基面整正	3.00 m ²

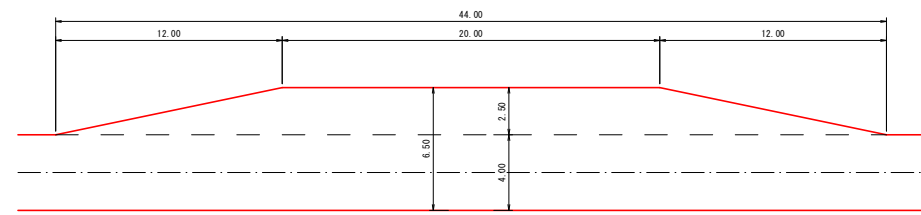


U型トラフ側溝 S=1:20



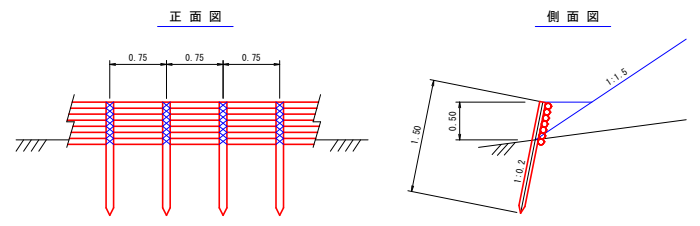
トラフ	10.00 m
床掘	2.23 m ³
埋戻し	0.72 m ³
基面整正	3.00 m ²

待避所 S=1:200



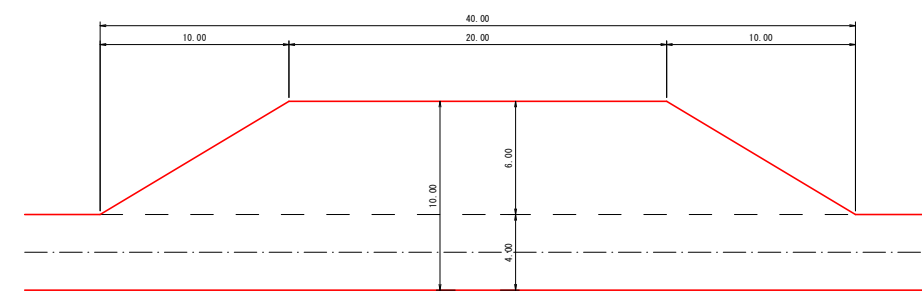
(注) 待避所の設置位置は曲線部の外側または直線部に設けるよう努めること。

木柵工 S=1:50



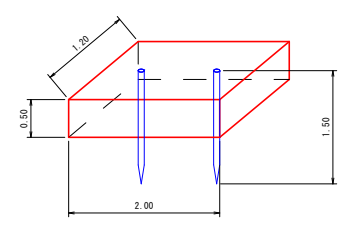
名称	形状・寸法	数量	備考
杭木	末口径 8cm以上 L=1.50m	150.00 本	0.75m間隔(簡伐材) 地中1.00m打込み
背丸太	末口径 8cm以上 L=3.00m	233.00 本	7段積
鉄線	# 10	30.00 kg	杭木と背丸太締結

駐車兼用待避所併設車廻し S=1:200



(注) 設置位置は曲線部の外側または直線部に設けるよう努めること。

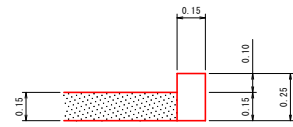
フトン籠 S=1:50



名称	形状・寸法	数量
フトン籠	網目 13cm 0.50×1.20×2.00	1.00 枚
詰石量	径15~25cm	1.14 m ³
止杭	末口径8cm L=1.50m	2.00 本

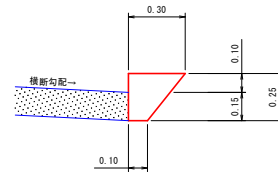
路線名	万九郎中央線2工区	事業名	森林管理道開設事業 (鹿山道村地域整備交付金)
林道区分	森林管理道	級別区分	2種・2級
年度	令和8年度	設計速度	20 km/h
名称	土工定規図	施行主体	鹿児島県
施行地	鹿児島県 肝属郡 肝付町 岸良 地内	4 葉中	4 番
縮尺	1:20	審査者	設計者
図面番号	26-26		

止壁工(A) S=1:20
盛土路肩部
(コンクリート15cm厚)



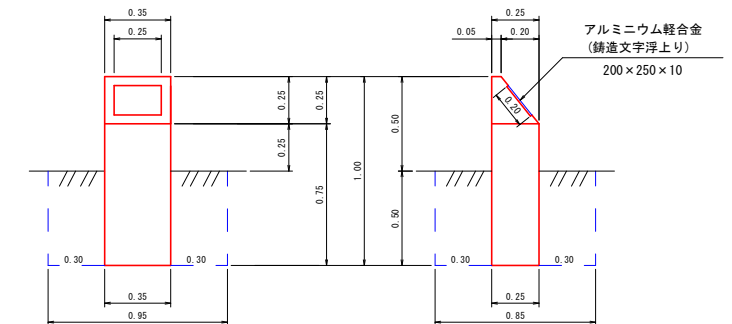
数量表 (10.00m当り)	
コンクリート	0.38 m ³
型枠	5.00 m ²
基面整正	1.50 m ²

止壁工(B) S=1:20
切土路肩部
(コンクリート15cm厚)



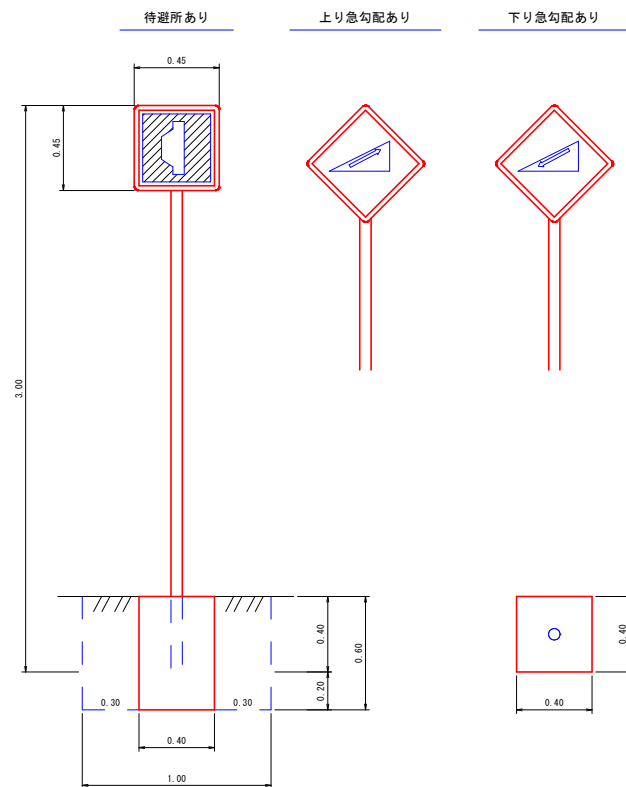
数量表 (10.00m当り)	
コンクリート	0.50 m ³
型枠	2.50 m ²
基面整正	1.00 m ²

施工年度標示板 S=1:20
コンクリート台



数量表 (1.0基当り)	
コンクリート	0.08 m ³
型枠(小型)	1.06 m ²
標示板	1.00 枚
床掘	0.40 m ³
埋戻し	0.36 m ³
基面整正	0.09 m ²

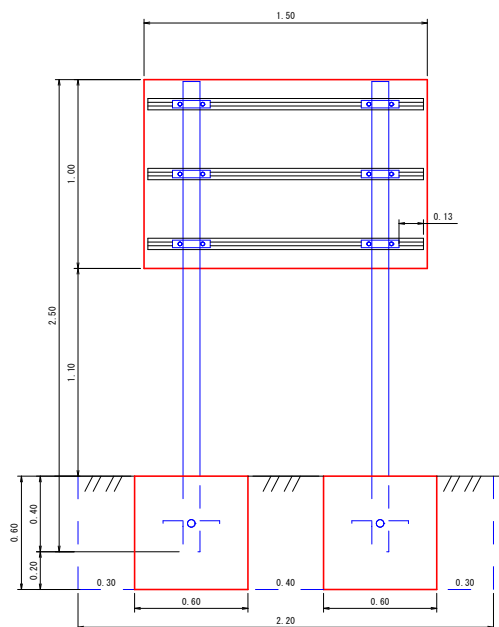
単柱標識類基礎工 S=1:20



数量表 (1.0個当り)	
コンクリート	0.10 m ³
型枠(小型)	0.96 m ²
床掘	0.60 m ³
埋戻し	0.50 m ³
基面整正	0.16 m ²

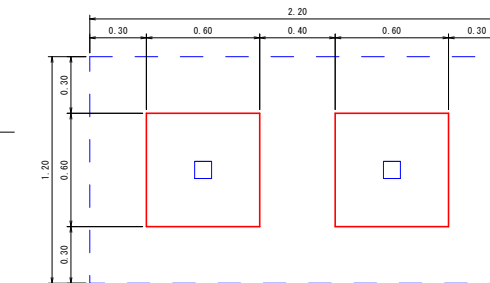
区分	品質	規格	数量
標識板	アルミ板	450×450m/m	1枚
支柱	鋼製(白色静電機付塗装)	60.5φ×2.3t×3000	1本

起終点標識 S=1:20



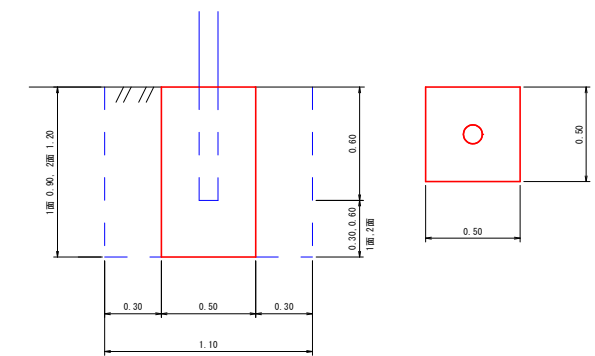
数量表 (1.0基当り)	
コンクリート	0.43 m ³
型枠(小型)	2.88 m ²
床掘	1.58 m ³
埋戻し	1.15 m ³
基面整正	0.72 m ²

▲ 林道〇〇線 ()
この林道は民有林道です。
次のことに十分注意して通行して下さい。
記
スピード落とし安全運転
カーブは徐行、出合がしらに注意
落石、土砂崩れ、路肩に注意
林道管理者 ○ ○ 市長
電話 ○○-○○-○○○



区分	品質	規格	数量
標識板	アルミ板	1000×1500×2.0m/m	1 枚
補強板	アルミ平リブ	1500×60×14m/m	3 枚
取付金具	アルミバンド	90×90m/m用 ボルトナット付	6 組
支柱	鋼製(白色静電機文字入り)	90×90×2500m/m 角材	2 本
根カセ	アングル	3×30×30×300m/m ボルトナット付	4 本

カーブミラー基礎工 S=1:20



数量表 (1.0箇所当り)		
名称	1 面	2 面
コンクリート	0.23 m ³	0.30 m ³
型枠(小型)	1.80 m ²	2.40 m ²
床掘	1.09 m ³	1.45 m ³
埋戻し	0.86 m ³	1.15 m ³
基面整正	0.25 m ²	0.25 m ²