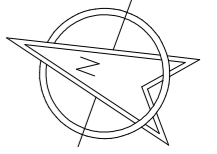


平面計画図

S=1:500



中心線 座標一覧表

点名	X座標	Y座標	標高	備考
BP	92263.611	100747.927	47.620	起点 (NO. 0-10)
IP-1	92191.258	100774.566	-	IP点
IP-2	92135.818	100824.626	-	IP点
IP-3	92061.086	100849.145	-	IP点
IP-4	92021.921	100799.628	-	IP点
EP	92010.136	100781.787	-	終点 (NO. 14+15.775)
NO. 0	92254.226	100751.382	47.865	
NO. 0+10	92244.842	100754.837	48.133	
NO. 1	92235.458	100758.292	47.861	
KA. 1-1	92226.727	100761.507	47.451	曲線要素点
NO. 1+10	92226.074	100761.747	-	
NO. 2	92216.711	100765.261	49.161	
NO. 2+10	92207.469	100769.076	49.161	
KE. 1-1	92203.295	100771.008	48.745	曲線要素点
NO. 3	92198.483	100773.457	49.521	
NO. 3+10	92189.857	100778.512	49.441	
KE. 1-2	92182.511	100783.569	49.581	曲線要素点
NO. 4	92181.646	100784.214	50.101	
NO. 4+10	92173.853	100790.478	54.840	
NO. 5	92166.336	100797.074	56.424	
KAKA2	92163.205	100799.897	56.776	曲線要素点
NO. 5+10	92158.905	100803.765	57.336	
NO. 6	92151.345	100810.310	58.188	
NO. 6+10	92143.450	100816.444	-	
KE. 2-1	92142.375	100817.207	59.258	曲線要素点
NO. 7	92135.075	100821.904	60.148	
NO. 7+10	92126.240	100826.581	-	
KE. 2-2	92126.122	100826.637	61.347	曲線要素点
NO. 8	92117.037	100830.487	62.069	
NO. 8+10	92107.622	100833.854	62.357	
KAKA3	92100.757	100836.129	62.657	曲線要素点
NO. 9	92098.126	100836.989	62.762	
NO. 9+10	92088.539	100839.828	-	
NO. 10	92078.709	100841.613	-	
NO. 10+10	92068.733	100841.478	-	
KE. 3-1	92063.720	100840.391	-	曲線要素点
NO. 11	92059.183	100838.646	-	
NO. 11+10	92050.756	100833.308	-	
NO. 12	92043.515	100826.425	-	
NO. 12+10	92037.073	100818.779	-	
KABC4	92035.185	100816.398	-	曲線要素点
NO. 13	92030.904	100810.908	-	
NO. 13+10	92024.890	100802.919	-	
SP. 4	92022.291	100799.360	-	曲線要素点
NO. 14	92019.037	100794.811	-	
NO. 14+10	92013.347	100786.588	-	
EPEC4	92010.136	100781.787	-	曲線要素点

K No	1	2	LC	Y	1.112	1.112
IA	23-54-58		CL		73.016	
R	110		TC		36.900	36.900
L	27.101	27.101	So		27.083	27.083
ΔR	0.278	0.278	W		23.356	
XM	13.544	13.544	A		54.600	54.600
X	27.060	27.060				

K No	1	2	Y	7.496	7.496
IA	69-49-19		CL		75.806
R	31		TC		41.751
L	37.903	37.903	So		37.281
ΔR	1.899	1.899	W		23.032
XM	18.719	18.719	A		34.335
X	36.520	36.520			

基準点 座標一覧表

点名	X座標	Y座標	標高	備考
3-2	92317.844	100725.449	-	
3-3	92128.943	100856.691	-	
T-1	92239.233	100752.495	-	
T-2	92219.186	100764.219	-	
T-3	92191.523	100769.808	-	
T-3-1	92179.795	100813.084	-	
T-4	92171.520	100788.890	-	
T-5	92155.650	100805.188	-	
T-6	92141.109	100819.894	-	
T-7	92124.884	100835.690	-	

IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標
BP	159-47-14						77.101	92263.6106	100747.9270
IP-1	137-55-11	21-52-03	130.000	37.797	0.571	74.912	74.697	92191.2578	100774.5661
IP-2	161-50-08	23-54-58	110.000	36.900	0.403	73.016	78.651	92135.8175	100824.6257
IP-3	231-39-28	69-49-19	31.103	41.751		75.806	63.133	92061.0858	100849.1447
IP-4	236-33-18	4-53-50	500.000	21.382	0.457	42.737	21.382	92021.9205	100799.6280
EP								92010.1361	100781.7865

※平面線形は、昭和時期の元設計を変更しない。

K No	1	2	LC	Y	0.820	0.820
IA	21-52-03		CL		74.912	
R	130		TC		37.797	37.797
L	25.296	25.296	So		25.285	25.285
ΔR	0.205	0.205	W		25.153	
XM	12.644	12.644	A		57.345	57.345
X	25.272	25.272				

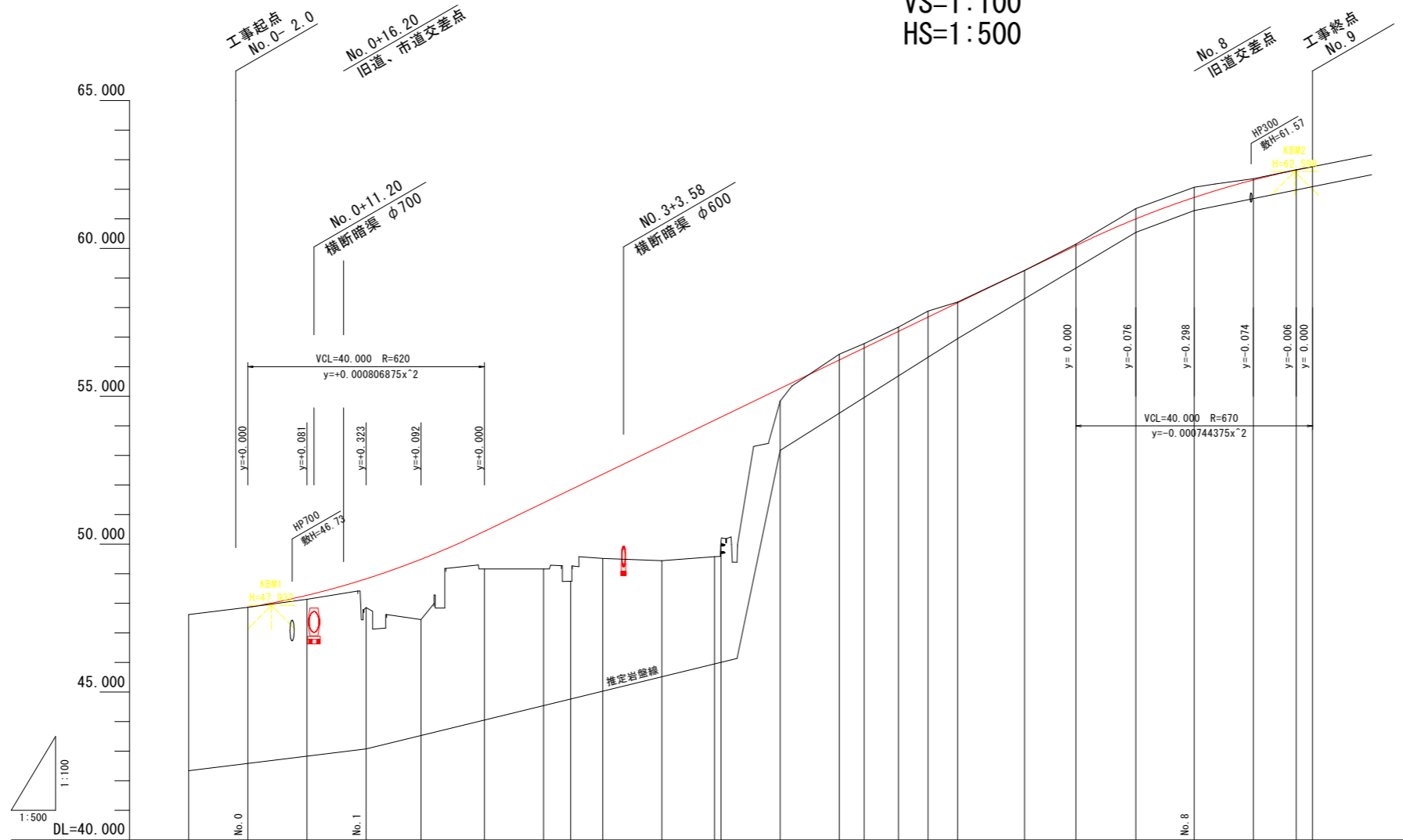
- ※ 細部構造については、各構造詳細図を参照。
- ※ 路面標示については、公安委員会との打ち合わせを要する。

実施設計図面

工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	平面計画図		
縮尺	S=1:500	図面番号	1 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

縦断計画図

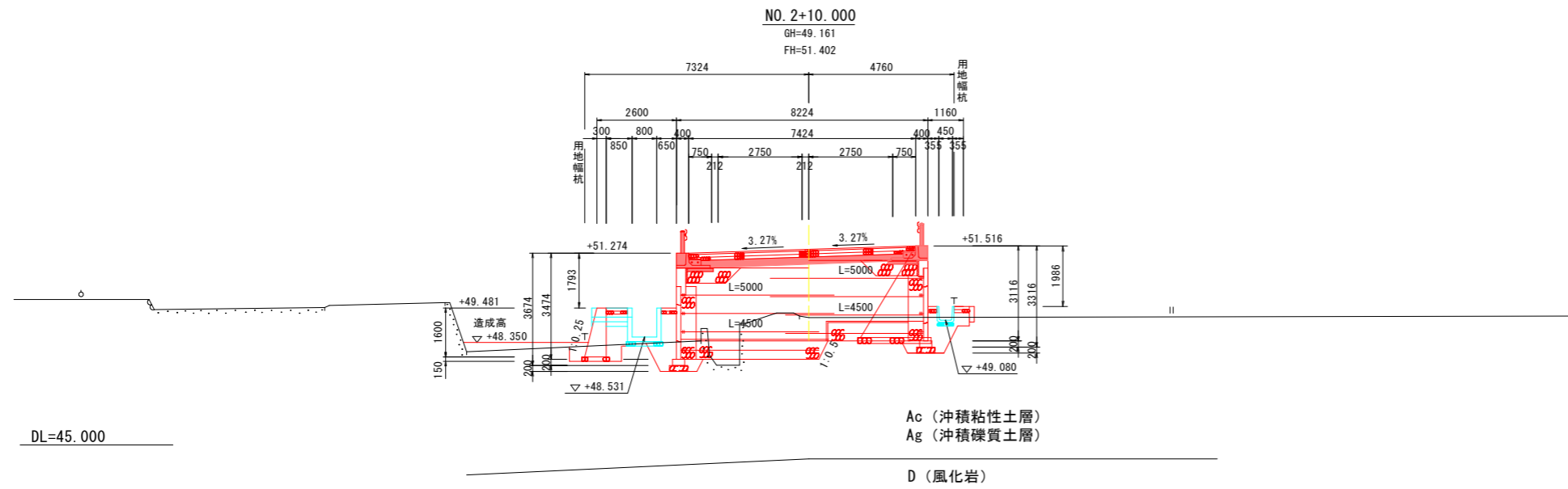
VS=1:100
HS=1:500



延長及び勾配	47.865		i=3.200% L=20.00m		48.505		i=9.655% L=140.00m		62.022		i=3.700%																	
盛土高			0.133	0.967	2.045	1.275	2.241	3.101	2.846	3.892	4.197	0.424																
切土高																												
計画高		47.865	48.266	48.828	49.496	50.436	51.402	51.846	52.367	53.333	54.298	55.264	56.229	56.636	57.195	57.677	58.188	59.253	60.091	60.993	61.724	62.318	62.654	62.762				
地盤高	47.620	47.865	48.133	47.861	47.451	49.161	49.161	48.745	49.521	49.441	48.581	50.101	54.840	56.424	56.776	57.336	57.878	58.188	59.258	60.148	61.347	62.069	62.357	62.657	62.657			
追加距離		0.000	10.000	20.000	29.304	40.000	50.000	54.600	60.000	70.000	78.920	80.800	90.000	100.000	104.216	110.000	115.000	120.000	131.317	140.000	150.131	160.000	170.000	177.232	177.232			
点間距離		0.000	10.000	10.000	9.304	10.696	10.000	4.600	5.400	10.000	8.020	1.080	10.000	10.000	0.000	5.784	5.000	5.000	11.317	8.683	10.131	9.869	10.000	7.232	0.000			
測点名	-10.000	NO.0	+10.000	NO.1	KA1-1	NO.2	+10.000	KE1-1	NO.3	+10.000	KE1-2	NO.4	+10.000	NO.5	KA1-2	KA2-1	+10.000	NO.6	KE2-1	NO.7	KE2-2	NO.8	+10.000	KA2-2	KA3-1	NO.9		
曲線	<p>Curve data including L=38.304, IP-1 (1A+21-52-53, 81+128.900, 81+132.900, 81+136.900, 81+140.900), IP-2 (1A+23-54-56, 81+170.900, 81+175.900, 81+180.900, 81+185.900), and IP-3 (1A+23-54-56, 81+170.900, 81+175.900, 81+180.900, 81+185.900).</p>																											
片勾配摺付図	<p>Diagram showing slope percentages: -2.0%, +2.0%, +4.0%, -4.0%, +4.0%, -4.0%, +4.0%, -4.0%, +4.0%, -4.0%, +4.0%, -4.0%, +4.0%, -4.0%, +4.0%, -4.0%, +4.0%, -4.0%, +4.0%, -4.0%, +4.0%, -4.0%, +4.0%, -4.0%, +4.0%, -4.0%, +4.0%, -4.0%.</p>																											
拡幅摺付図	<p>Diagram showing width values: 6.802, 6.812, 6.847, 6.857, 6.884, 6.894, 6.911, 6.924, 6.934, 6.950, 6.964, 6.980, 6.994, 7.010, 7.024, 7.038, 7.052, 7.066, 7.080, 7.094, 7.108, 7.122, 7.136, 7.150, 7.164, 7.178, 7.192, 7.206, 7.220, 7.234, 7.248, 7.262, 7.276, 7.290, 7.304, 7.318, 7.332, 7.346, 7.360, 7.374, 7.388, 7.402, 7.416, 7.430, 7.444, 7.458, 7.472, 7.486, 7.500, 7.514, 7.528, 7.542, 7.556, 7.570, 7.584, 7.598, 7.612, 7.626, 7.640, 7.654, 7.668, 7.682, 7.696, 7.710, 7.724, 7.738, 7.752, 7.766, 7.780, 7.794, 7.808, 7.822, 7.836, 7.850, 7.864, 7.878, 7.892, 7.906, 7.920, 7.934, 7.948, 7.962, 7.976, 7.990, 8.004, 8.018, 8.032, 8.046, 8.060, 8.074, 8.088, 8.102, 8.116, 8.130, 8.144, 8.158, 8.172, 8.186, 8.200, 8.214, 8.228, 8.242, 8.256, 8.270, 8.284, 8.298, 8.312, 8.326, 8.340, 8.354, 8.368, 8.382, 8.396, 8.410, 8.424, 8.438, 8.452, 8.466, 8.480, 8.494, 8.508, 8.522, 8.536, 8.550, 8.564, 8.578, 8.592, 8.606, 8.620, 8.634, 8.648, 8.662, 8.676, 8.690, 8.704, 8.718, 8.732, 8.746, 8.760, 8.774, 8.788, 8.802, 8.816, 8.830, 8.844, 8.858, 8.872, 8.886, 8.900, 8.914, 8.928, 8.942, 8.956, 8.970, 8.984, 8.998, 9.012, 9.026, 9.040, 9.054, 9.068, 9.082, 9.096, 9.110, 9.124, 9.138, 9.152, 9.166, 9.180, 9.194, 9.208, 9.222, 9.236, 9.250, 9.264, 9.278, 9.292, 9.306, 9.320, 9.334, 9.348, 9.362, 9.376, 9.390, 9.404, 9.418, 9.432, 9.446, 9.460, 9.474, 9.488, 9.502, 9.516, 9.530, 9.544, 9.558, 9.572, 9.586, 9.600, 9.614, 9.628, 9.642, 9.656, 9.670, 9.684, 9.698, 9.712, 9.726, 9.740, 9.754, 9.768, 9.782, 9.796, 9.810, 9.824, 9.838, 9.852, 9.866, 9.880, 9.894, 9.908, 9.922, 9.936, 9.950, 9.964, 9.978, 9.992, 10.006, 10.020, 10.034, 10.048, 10.062, 10.076, 10.090, 10.104, 10.118, 10.132, 10.146, 10.160, 10.174, 10.188, 10.202, 10.216, 10.230, 10.244, 10.258, 10.272, 10.286, 10.300, 10.314, 10.328, 10.342, 10.356, 10.370, 10.384, 10.398, 10.412, 10.426, 10.440, 10.454, 10.468, 10.482, 10.496, 10.510, 10.524, 10.538, 10.552, 10.566, 10.580, 10.594, 10.608, 10.622, 10.636, 10.650, 10.664, 10.678, 10.692, 10.706, 10.720, 10.734, 10.748, 10.762, 10.776, 10.790, 10.804, 10.818, 10.832, 10.846, 10.860, 10.874, 10.888, 10.902, 10.916, 10.930, 10.944, 10.958, 10.972, 10.986, 10.999, 11.013, 11.027, 11.041, 11.055, 11.069, 11.083, 11.097, 11.111, 11.125, 11.139, 11.153, 11.167, 11.181, 11.195, 11.209, 11.223, 11.237, 11.251, 11.265, 11.279, 11.293, 11.307, 11.321, 11.335, 11.349, 11.363, 11.377, 11.391, 11.405, 11.419, 11.433, 11.447, 11.461, 11.475, 11.489, 11.503, 11.517, 11.531, 11.545, 11.559, 11.573, 11.587, 11.601, 11.615, 11.629, 11.643, 11.657, 11.671, 11.685, 11.699, 11.713, 11.727, 11.741, 11.755, 11.769, 11.783, 11.797, 11.811, 11.825, 11.839, 11.853, 11.867, 11.881, 11.895, 11.909, 11.923, 11.937, 11.951, 11.965, 11.979, 11.993, 12.007, 12.021, 12.035, 12.049, 12.063, 12.077, 12.091, 12.105, 12.119, 12.133, 12.147, 12.161, 12.175, 12.189, 12.203, 12.217, 12.231, 12.245, 12.259, 12.273, 12.287, 12.301, 12.315, 12.329, 12.343, 12.357, 12.371, 12.385, 12.399, 12.413, 12.427, 12.441, 12.455, 12.469, 12.483, 12.497, 12.511, 12.525, 12.539, 12.553, 12.567, 12.581, 12.595, 12.609, 12.623, 12.637, 12.651, 12.665, 12.679, 12.693, 12.707, 12.721, 12.735, 12.749, 12.763, 12.777, 12.791, 12.805, 12.819, 12.833, 12.847, 12.861, 12.875, 12.889, 12.903, 12.917, 12.931, 12.945, 12.959, 12.973, 12.987, 13.001, 13.015, 13.029, 13.043, 13.057, 13.071, 13.085, 13.099, 13.113, 13.127, 13.141, 13.155, 13.169, 13.183, 13.197, 13.211, 13.225, 13.239, 13.253, 13.267, 13.281, 13.295, 13.309, 13.323, 13.337, 13.351, 13.365, 13.379, 13.393, 13.407, 13.421, 13.435, 13.449, 13.463, 13.477, 13.491, 13.505, 13.519, 13.533, 13.547, 13.561, 13.575, 13.589, 13.603, 13.617, 13.631, 13.645, 13.659, 13.673, 13.687, 13.701, 13.715, 13.729, 13.743, 13.757, 13.771, 13.785, 13.799, 13.813, 13.827, 13.841, 13.855, 13.869, 13.883, 13.897, 13.911, 13.925, 13.939, 13.953, 13.967, 13.981, 13.995, 14.009, 14.023, 14.037, 14.051, 14.065, 14.079, 14.093, 14.107, 14.121, 14.135, 14.149, 14.163, 14.177, 14.191, 14.205, 14.219, 14.233, 14.247, 14.261, 14.275, 14.289, 14.303, 14.317, 14.331, 14.345, 14.359, 14.373, 14.387, 14.401, 14.415, 14.429, 14.443, 14.457, 14.471, 14.485, 14.499, 14.513, 14.527, 14.541, 14.555, 14.569, 14.583, 14.597, 14.611, 14.625, 14.639, 14.653, 14.667, 14.681, 14.695, 14.709, 14.723, 14.737, 14.751, 14.765, 14.779, 14.793, 14.807, 14.821, 14.835, 14.849, 14.863, 14.877, 14.891, 14.905, 14.919, 14.933, 14.947, 14.961, 14.975, 14.989, 15.003, 15.017, 15.031, 15.045, 15.059, 15.073, 15.087, 15.101, 15.115, 15.129, 15.143, 15.157, 15.171, 15.185, 15.199, 15.213, 15.227, 15.241, 15.255, 15.269, 15.283, 15.297, 15.311, 15.325, 15.339, 15.353, 15.367, 15.381, 15.395, 15.409, 15.423, 15.437, 15.451, 15.465, 15.479, 15.493, 15.507, 15.521, 15.535, 15.549, 15.563, 15.577, 15.591, 15.605, 15.619, 15.633, 15.647, 15.661, 15.675, 15.689, 15.703, 15.717, 15.731, 15.745, 15.759, 15.773, 15.787, 15.801, 15.815, 15.829, 15.843, 15.857, 15.871, 15.885, 15.899, 15.913, 15.927, 15.941, 15.955, 15.969, 15.983, 15.997, 16.011, 16.025, 16.039, 16.053, 16.067, 16.081, 16.095, 16.109, 16.123, 16.137, 16.151, 16.165, 16.179, 16.193, 16.207, 16.221, 16.235, 16.249, 16.263, 16.277, 16.291, 16.305, 16.319, 16.333, 16.347, 16.361, 16.375, 16.389, 16.403, 16.417, 16.431, 16.445, 16.459, 16.473, 16.487, 16.501, 16.515, 16.529, 16.543, 16.557, 16.571, 16.585, 16.599, 16.613, 16.627, 16.641, 16.655, 16.669, 16.683, 16.697, 16.711, 16.725, 16.739, 16.753, 16.767, 16.781, 16.795, 16.809, 16.823, 16.837, 16.851, 16.865, 16.879, 16.893, 16.907, 16.921, 16.935, 16.949, 16.963, 16.977, 16.991, 17.005, 17.019, 17.033, 17.047, 17.061, 17.075, 17.089, 17.103, 17.117, 17.131, 17.145, 17.159, 17.173, 17.187, 17.201, 17.215, 17.229, 17.243, 17.257, 17.271, 17.285, 17.299, 17.313, 17.327, 17.341, 17.355, 17.369, 17.383, 17.397, 17.411, 17.425, 17.439, 17.453, 17.467, 17.481, 17.495, 17.509, 17.523, 17.537, 17.551, 17.565, 17.579, 17.593, 17.607, 17.621, 17.635, 17.649, 17.663, 17.677, 17.691, 17.705, 17.719, 17.733, 17.747, 17.761, 17.775, 17.789, 17.803, 17.817, 17.831, 17.845, 17.859, 17.873, 17.887, 17.901, 17.915, 17.929, 17.943, 17.957, 17.971, 17.985, 17.999, 18.013, 18.027, 18.041, 18.055, 18.069, 18.083, 18.097, 18.111, 18.125, 18.139, 18.153, 18.167, 18.181, 18.195, 18.209, 18.223, 18.237, 18.251, 18.265, 18.279, 18.293, 18.307, 18.321, 18.335, 18.349, 18.363, 18.377, 18.391, 18.405, 18.419, 18.433, 18.447, 18.461, 18.475, 18.489, 18.503, 18.517, 18.531, 18.545, 18.559, 18.573, 18.587, 18.601, 18.615, 18.629, 18.643, 18.657, 18.671, 18.685, 18.699, 18.713, 18.727, 18.741, 18.755, 18.769, 18.783, 18.797, 18.811, 18.825, 18.839, 18.853, 18.867, 18.881, 18.895, 18.909, 18.923, 18.937, 18.951, 18.965, 18.979, 18.993, 19.007, 19.021, 19.035, 19.049, 19.063, 19.077, 19.091, 19.105, 19.119, 19.133, 19.147, 19.161, 19.175, 19.189, 19.203, 19.217, 19.231, 19.245, 19.259, 19.273, 19.287, 19.301, 19.315, 19.329, 19.343, 19.357, 19.371, 19.385, 19.399, 19.413, 19.427, 19.441, 19.455, 19.469, 19.483, 19.497, 19.511, 19.525, 19.539, 19.553, 19.567, 19.581, 19.595, 19.609, 19.623, 19.637, 19.651, 19.665, 19.679, 19.693, 19.707, 19.721, 19.735, 19.749, 19.763, 19.777, 19.791, 19.805, 19.819, 19.833, 19.847, 19.861, 19.875, 19.889, 19.903, 19.917, 19.931, 19.945, 19.959, 19.973, 19.987, 20.001, 20.015, 20.029, 20.043, 20.057, 20.071, 20.085, 20.099, 20.113, 20.127, 20.141, 20.155, 20.169, 20.183, 20.197, 20.211, 20.225, 20.239, 20.253, 20.267, 20.281, 20.295, 20.309, 20.323, 20.337, 20.351, 20.365, 20.379, 20.393, 20.407, 20.421, 20.435, 20.449, 20.463, 20.477, 20.491, 20.505, 20.519, 20.533, 20.547, 20.561, 20.575, 20.589, 20.603, 20.617, 20.631, 20.645, 20.659, 20.673, 20.687, 20.701, 20.715, 20.729, 20.743, 20.757, 20.771, 20.785, 20.799, 20.813, 20.827, 20.841, 20.855, 20.869, 20.883, 20.897, 20.911, 20.925, 20.939, 20.953, 20.967, 20.981, 20.995, 21.009, 21.023, 21.037, 21.051, 21.065, 21.079, 21.093, 21.107, 21.121, 21.135, 21.149, 21.163, 21.177, 21.191, 21.205, 21.219, 21.233, 21.247, 21.261, 21.275, 21.289, 21.303, 21.317, 21.331, 21.345, 21.359, 21.373, 21.387, 21.401, 21.415, 21.429, 21.443, 21.457, 21.471, 21.485, 21.499, 21.513, 21.527, 21.541, 21.555, 21.569, 21.583, 21.597, 21.611, 21.625, 21.639, 21.653, 21.667, 21.681, 21.695, 21.709, 21.723, 21.737, 21.751, 21.765, 21.779, 21.793, 21.807, 21.821, 21.835, 21.849, 21.863, 21.877, 21.891, 21.905, 21.919, 21.933, 21.947, 21.961, 21.975, 21.989, 22.003, 22.017, 22.031, 22.045, 22.059, 22.073, 22.087, 22.101, 22.115, 22.129, 22.143, 22.157, 22.171, 22.185, 22.199, 22.213, 22.227, 22.241, 22.255, 22.269, 22.283, 22.297, 22.311, 22.325, 22.339, 22.353, 22.367, 22.381, 22.395, 22.409, 22.423, 22.437, 22.451, 22.465, 22.479, 22.493, 22.507, 22.521, 22.535, 22.549, 22.563, 22.577, 22.591, 22.605, 22.619, 22.633, 22.647, 22.661, 22.675, 22.689, 22.703, 22.717, 22.731, 22.745, 22.759, 22.773, 22.787, 22.801, 22.815, 22.829, 22.843, 22.857, 22.871, 22.885, 22.899, 22.913, 22.927, 22.941, 22.955, 22.969, 22.983, 22.997, 23.011, 23.025, 23.039, 23.053, 23.067, 23.081, 23.095, 23.109, 23.123, 23.137, 23.151, 23.165, 23.179, 23.193, 23.207, 23.221, 23.235, 23.249, 23.263, 23.277, 23.291, 23.305, 23.319, 23.333, 23.347, 23.361, 23.375, 23.389, 23.403, 23.417, 23.431, 23.445, 23.459, 23.473, 23.487, 23.501, 23.515, 23.529, 23.543, 23.557, 23.571, 23.585, 23.599, 23.613, 23.627, 23.641, 23.655, 23.669, 23.683, 23.697, 23.711, 23.725, 23.739, 23.753, 23.767, 23.781, 23.795, 23.809, 23.823, 23.837, 23.851, 23.865, 23.879, 23.893, 23.907, 23.921, 23.935, 23.949, 23.963, 23.977, 23.991, 24.005, 24.019, 24.033, 24.047, 24.061, 24.075, 24.089, 24.103, 24.117, 24.131,</p>																											

横断図 (2)

S=1:100



NO. 2+10.00

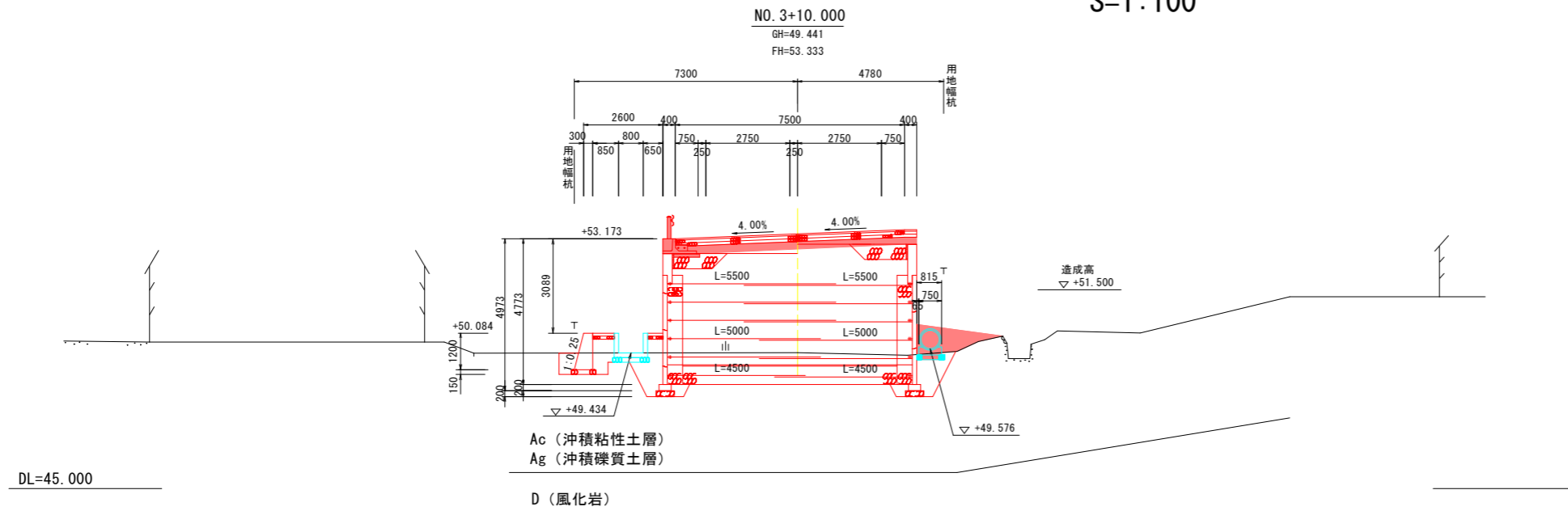
掘削	片切掘削		m2	-
	オープン掘削	土砂	m2	-
	片切掘削	岩	m2	-
	オープン掘削	岩	m2	-
盛床	路床	W<2.5m	m2	-
	路床	2.5m≤W<4.0m	m2	-
	路床	W≥4.0m	m2	1.5
	路体	W<2.5m	m2	-
土	路体	2.5m≤W<4.0m	m2	-
	路体	W≥4.0m	m2	-
法面	切土部		m	-
	盛土部		m	-
作業土	床	土砂	m2	0.2
	掘削	岩	m2	-
	埋戻	最小幅4m以上	m2	-
	埋戻	最大幅4m以上	m2	-
	埋戻	最大幅1m以上4m未満	m2	-
	埋戻	最大幅1m未満	m2	-
不陸整正		m	-	
圃場造成盛土		m2	-	

実施設計図面

工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	横断面図(2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	3 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

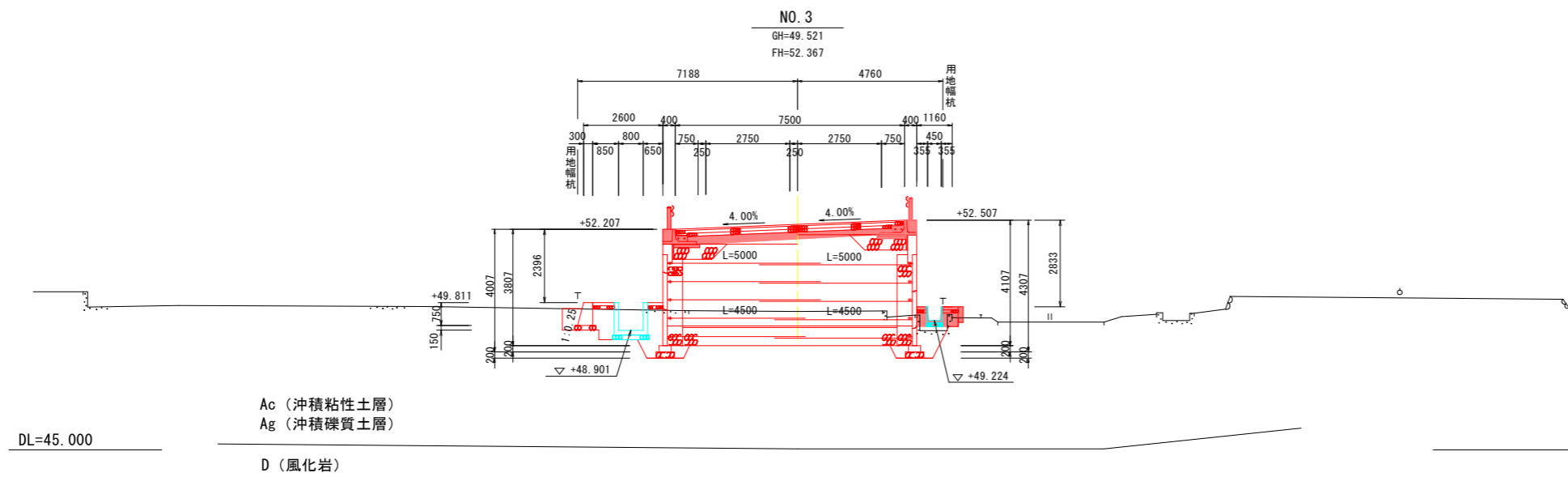
横断図 (3)

S=1:100

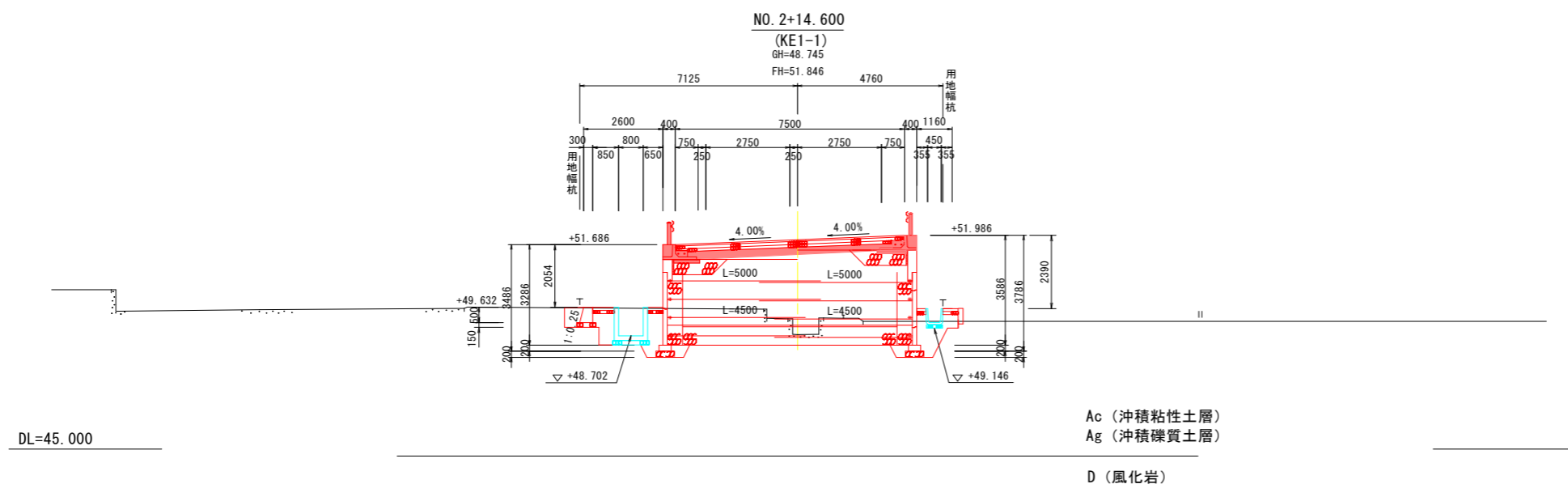


NO. 3+10.00				
掘削	片切掘削	土砂	m2	-
	オープン掘削		m2	-
	片切掘削	岩	m2	-
	オープン掘削		m2	-
盛床	W < 2.5m	m2	-	
	2.5m ≤ W < 4.0m	m2	-	
	W ≥ 4.0m	m2	1.9	
	W < 2.5m	m2	1.0	
土路体	2.5m ≤ W < 4.0m	m2	-	
	W ≥ 4.0m	m2	-	
法面	切土部	m	-	
	盛土部	m	-	
作業土戻	床土砂	m2	0.1	
	掘岩	m2	-	
	最小幅4m以上	m2	-	
	最大幅4m以上	m2	-	
	最大幅1m以上4m未満	m2	-	
	最大幅1m未満	m2	-	
不陸整正	小規模	m2	-	
不陸整正	m	-	-	

*) 坂路部土工を含まない。



NO. 3				
掘削	片切掘削	土砂	m2	-
	オープン掘削		m2	-
	片切掘削	岩	m2	-
	オープン掘削		m2	-
盛床	W < 2.5m	m2	-	
	2.5m ≤ W < 4.0m	m2	-	
	W ≥ 4.0m	m2	1.6	
	W < 2.5m	m2	0.4	
土路体	2.5m ≤ W < 4.0m	m2	-	
	W ≥ 4.0m	m2	-	
法面	切土部	m	-	
	盛土部	m	-	
作業土戻	床土砂	m2	0.2	
	掘岩	m2	-	
	最小幅4m以上	m2	-	
	最大幅4m以上	m2	-	
	最大幅1m以上4m未満	m2	-	
	最大幅1m未満	m2	-	
不陸整正	小規模	m2	-	
不陸整正	m	-	-	



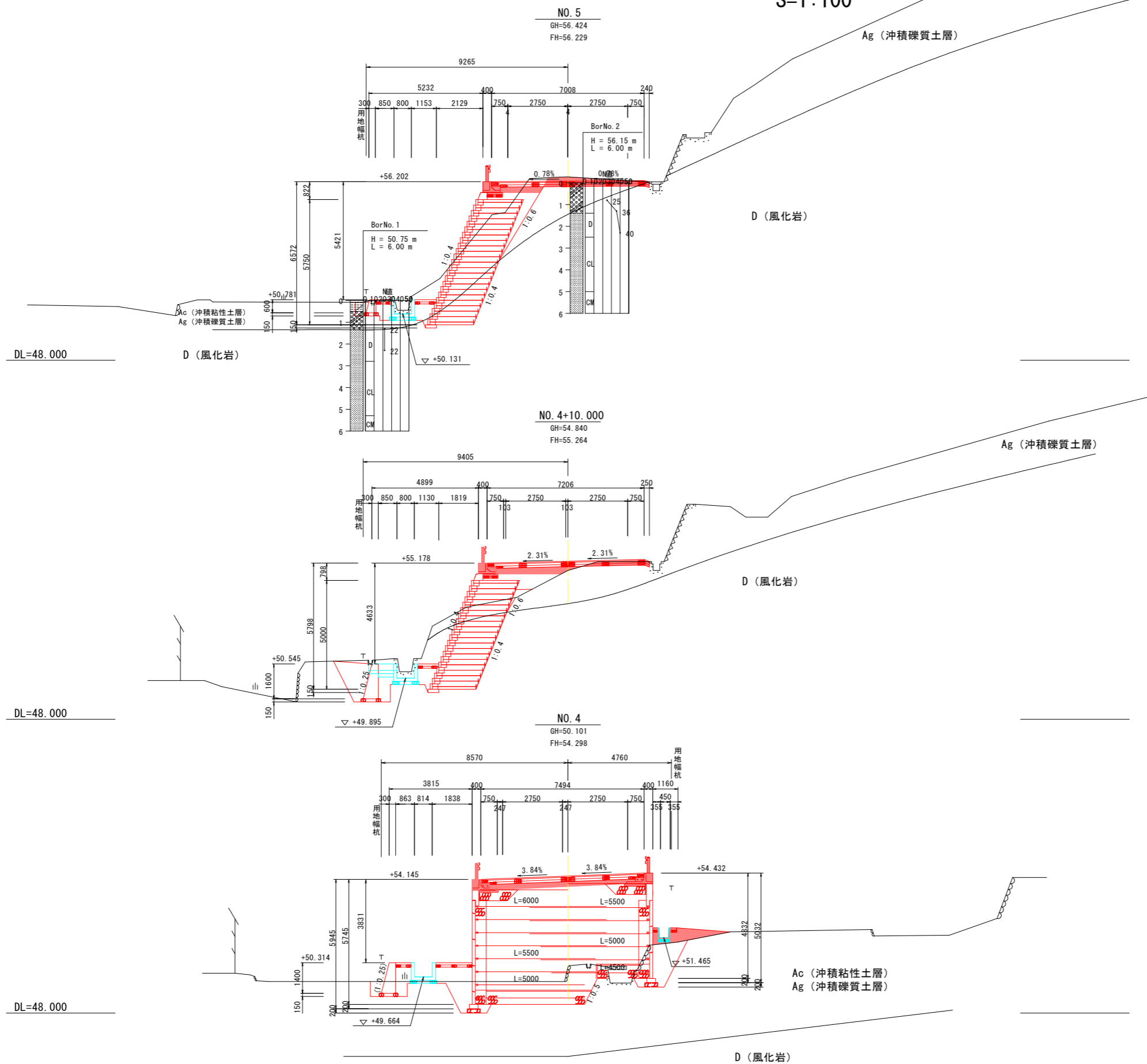
NO. 2+14.60 (KE1-1)				
掘削	片切掘削	土砂	m2	-
	オープン掘削		m2	-
	片切掘削	岩	m2	-
	オープン掘削		m2	-
盛床	W < 2.5m	m2	-	
	2.5m ≤ W < 4.0m	m2	-	
	W ≥ 4.0m	m2	1.5	
	W < 2.5m	m2	-	
土路体	2.5m ≤ W < 4.0m	m2	-	
	W ≥ 4.0m	m2	-	
法面	切土部	m	-	
	盛土部	m	-	
作業土戻	床土砂	m2	0.2	
	掘岩	m2	-	
	最小幅4m以上	m2	-	
	最大幅4m以上	m2	-	
	最大幅1m以上4m未満	m2	-	
	最大幅1m未満	m2	-	
不陸整正	小規模	m2	-	
不陸整正	m	-	-	

実施設計図面

工事名	R1阿土山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	横断面図(3)		
縮尺	S=1:100	図面番号	4 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

横断図 (4)

S=1:100



NO. 5

掘削	片切掘削	土砂	m2	-
	オープン掘削		m2	1.6
削	片切掘削	岩	m2	-
	オープン掘削		m2	0.1
盛床	W < 2.5m	m2	0.5	
	2.5m ≤ W < 4.0m	m2	-	
	W ≥ 4.0m	m2	-	
	土路体	m2	-	
法面	切土部	m	-	
	盛土部	m	-	
作業土埋	土砂	m2	0.1	
	岩	m2	-	
	最小幅4m以上	m2	-	
	最大幅4m以上	m2	-	
	最大幅1m以上4m未満	m2	-	
	最大幅1m未満	m2	-	
不陸整正	小規模	m2	-	
不陸整正	m	-		

NO. 4+10.00

掘削	片切掘削	土砂	m2	-
	オープン掘削		m2	0.5
削	片切掘削	岩	m2	-
	オープン掘削		m2	-
盛床	W < 2.5m	m2	1.0	
	2.5m ≤ W < 4.0m	m2	-	
	W ≥ 4.0m	m2	-	
	土路体	m2	-	
法面	切土部	m	-	
	盛土部	m	-	
作業土埋	土砂	m2	0.1	
	岩	m2	-	
	最小幅4m以上	m2	-	
	最大幅4m以上	m2	-	
	最大幅1m以上4m未満	m2	-	
	最大幅1m未満	m2	-	
不陸整正	小規模	m2	-	
不陸整正	m	-		

NO. 4

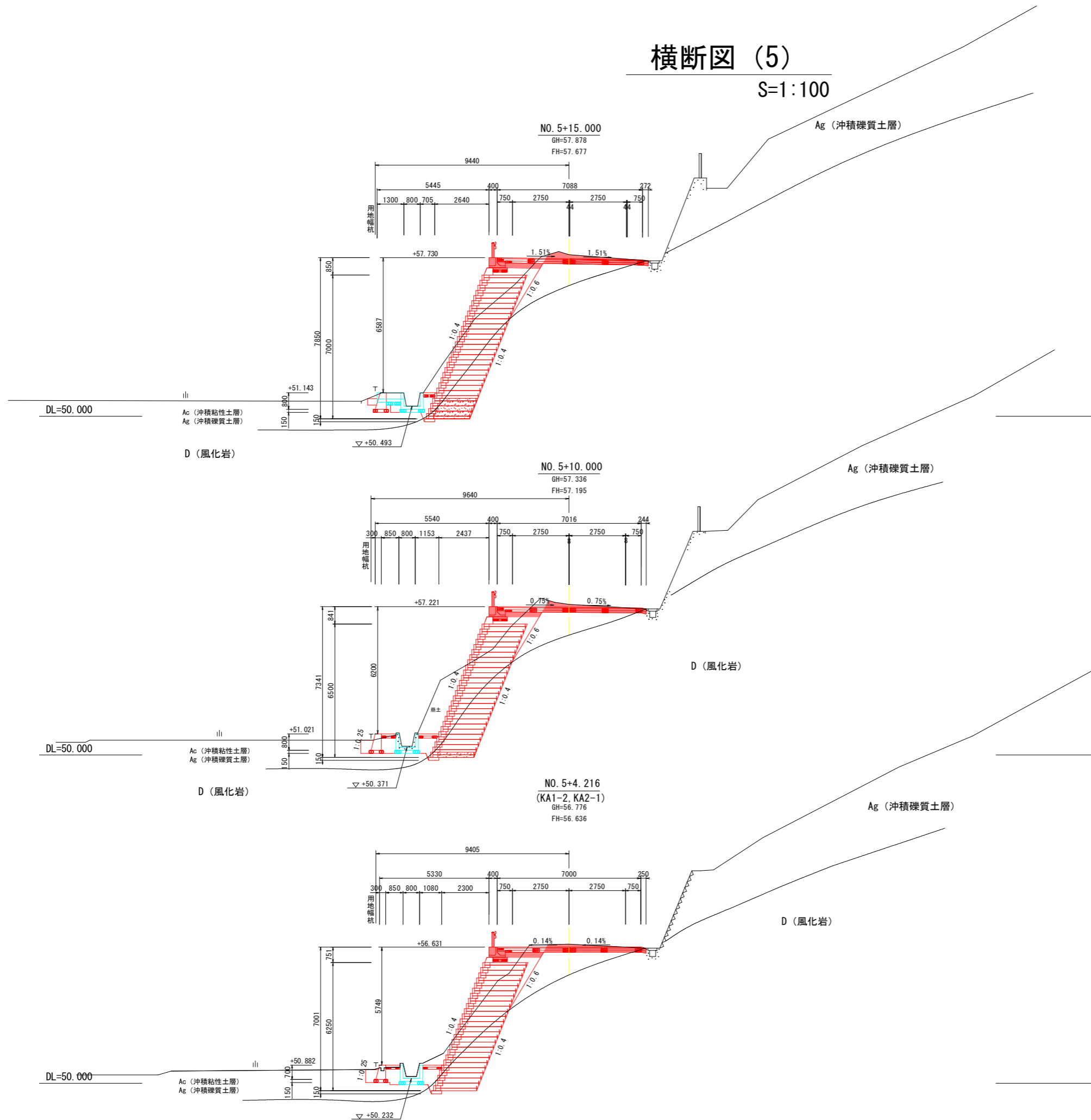
掘削	片切掘削	土砂	m2	-
	オープン掘削		m2	-
削	片切掘削	岩	m2	-
	オープン掘削		m2	-
盛床	W < 2.5m	m2	-	
	2.5m ≤ W < 4.0m	m2	-	
	W ≥ 4.0m	m2	1.5	
	土路体	m2	-	
法面	切土部	m	-	
	盛土部	m	-	
作業土埋	土砂	m2	0.2	
	岩	m2	-	
	最小幅4m以上	m2	-	
	最大幅4m以上	m2	-	
	最大幅1m以上4m未満	m2	-	
	最大幅1m未満	m2	-	
不陸整正	小規模	m2	-	
不陸整正	m	-		

実施設計図面

工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	横断面図(4)		
縮尺	S=1:100	図面番号	5 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

横断図 (5)

S=1:100



NO. 5+15.00

掘	片切掘削	土砂	m ²	-
	オープン掘削	土砂	m ²	1.8
削	片切掘削	岩	m ²	-
	オープン掘削	岩	m ²	0.1
盛床	路	W<2.5m	m ²	0.4
		2.5m≦W<4.0m	m ²	-
	土	W<2.5m	m ²	-
		2.5m≦W<4.0m	m ²	-
法	切土部	m	-	
	盛土部	m	-	
作業土	埋	床土砂	m ²	0.1
		掘岩	m ²	-
	工戻	最小幅4m以上	m ²	-
		最大幅4m以上	m ²	-
		最大幅1m以上4m未満	m ²	-
不陸整正	最大幅1m未満	m ²	-	
	小規模	m ²	-	

NO. 5+10.00

掘	片切掘削	土砂	m ²	-
	オープン掘削	土砂	m ²	1.6
削	片切掘削	岩	m ²	-
	オープン掘削	岩	m ²	0.1
盛床	路	W<2.5m	m ²	0.4
		2.5m≦W<4.0m	m ²	-
	土	W<2.5m	m ²	-
		2.5m≦W<4.0m	m ²	-
法	切土部	m	-	
	盛土部	m	-	
作業土	埋	床土砂	m ²	0.1
		掘岩	m ²	-
	工戻	最小幅4m以上	m ²	-
		最大幅4m以上	m ²	-
		最大幅1m以上4m未満	m ²	-
不陸整正	最大幅1m未満	m ²	-	
	小規模	m ²	-	

NO. 5+4.22 (KA1-2, KA2-1)

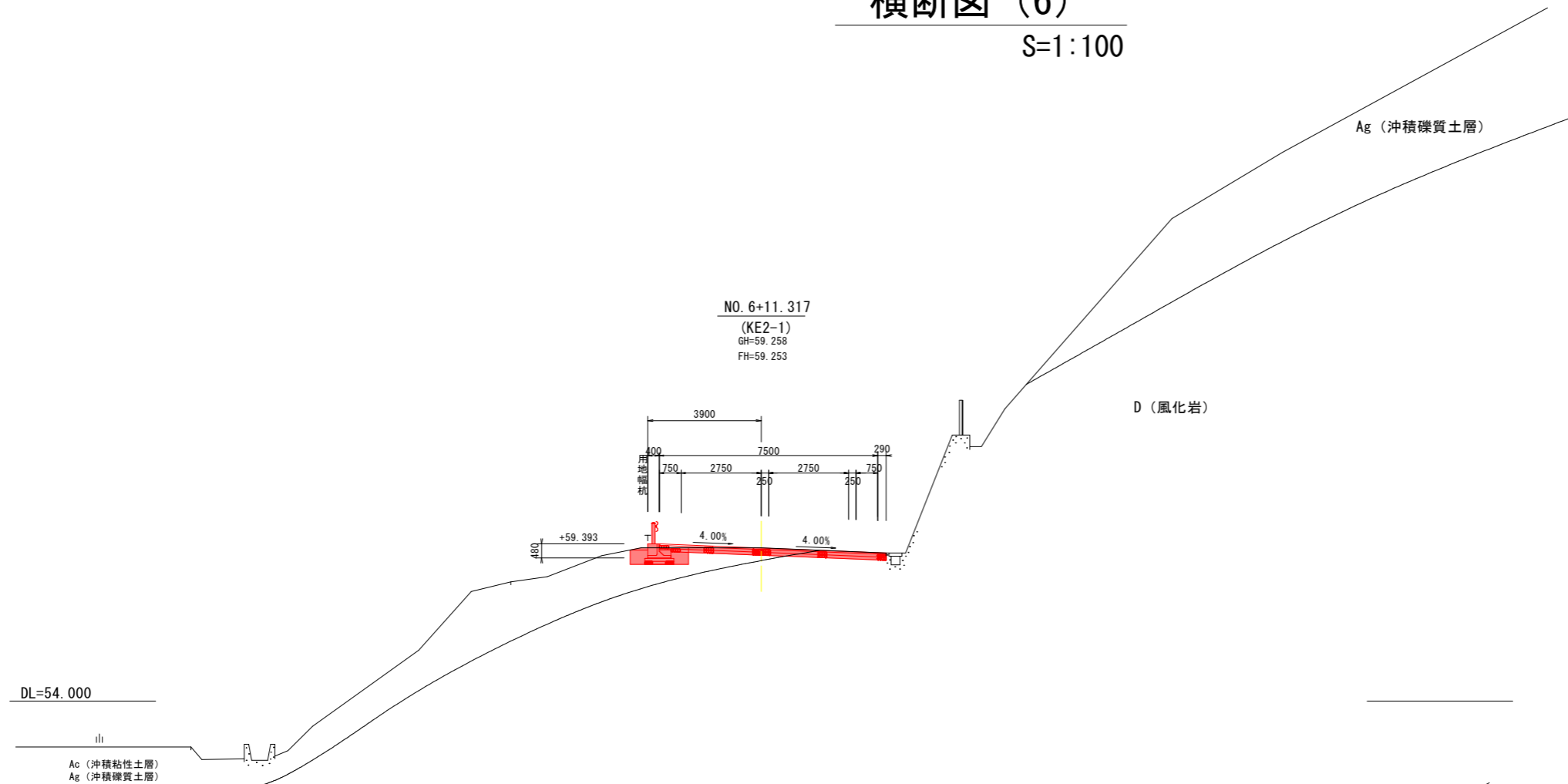
掘	片切掘削	土砂	m ²	-
	オープン掘削	土砂	m ²	1.4
削	片切掘削	岩	m ²	-
	オープン掘削	岩	m ²	0.1
盛床	路	W<2.5m	m ²	0.5
		2.5m≦W<4.0m	m ²	-
	土	W<2.5m	m ²	-
		2.5m≦W<4.0m	m ²	-
法	切土部	m	-	
	盛土部	m	-	
作業土	埋	床土砂	m ²	0.1
		掘岩	m ²	-
	工戻	最小幅4m以上	m ²	-
		最大幅4m以上	m ²	-
		最大幅1m以上4m未満	m ²	-
不陸整正	最大幅1m未満	m ²	-	
	小規模	m ²	-	

実施設計図面

工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 連絡改良工事
路線名等	(一)山口鉦打線
工事箇所	阿南市新野町月夜
図面名	横断面図(5)
縮尺	S=1:100
図面番号	6 / 26
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部(阿南)

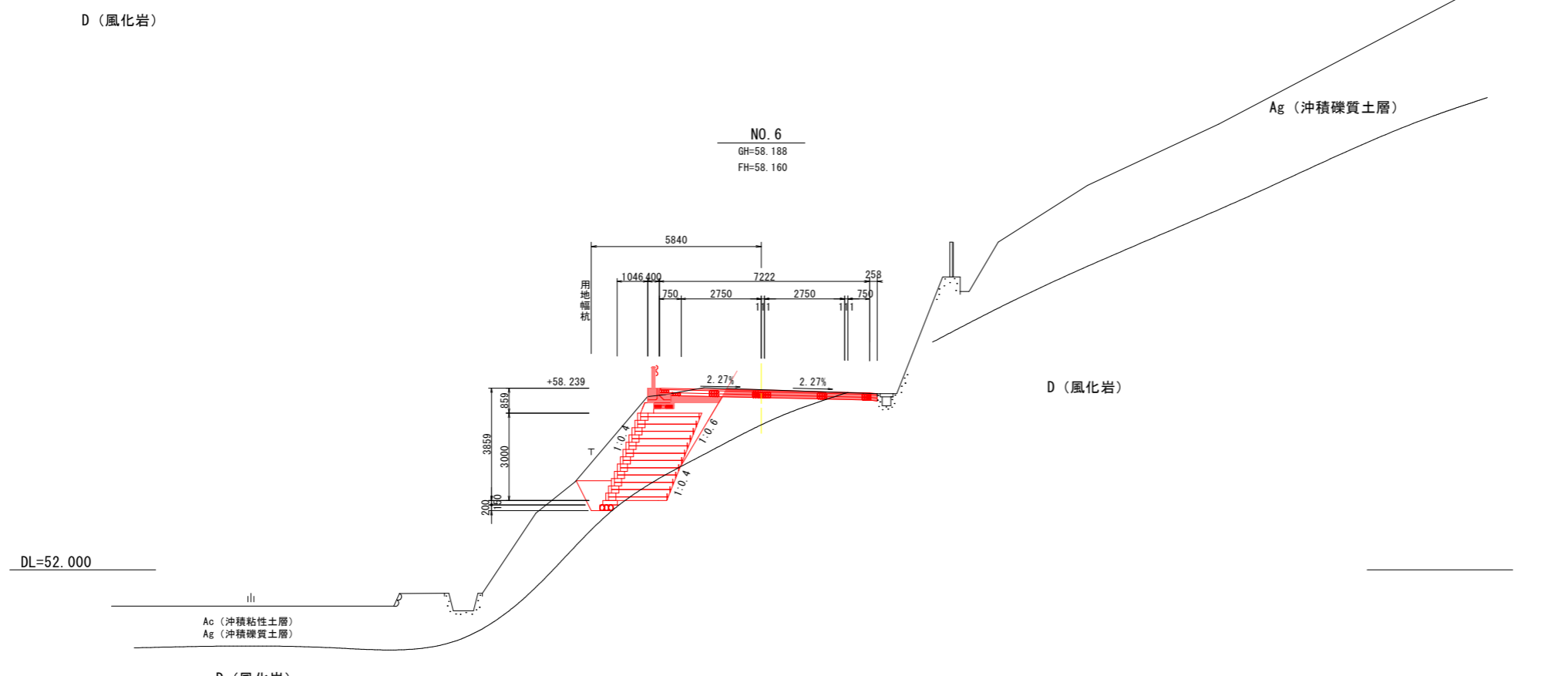
横断図 (6)

S=1:100



NO. 6+11.32 (KE2-1)

掘	片切掘削	土砂	m2	-
	オープン掘削		m2	0.9
削	片切掘削	岩	m2	-
	オープン掘削		m2	0.7
盛	路床	W<2.5m	m2	-
		2.5m≦W<4.0m	m2	-
	土路体	W<2.5m	m2	-
		2.5m≦W<4.0m	m2	-
法面	切土部	m	-	
	盛土部	m	-	
作業	埋	土砂	m2	1.1
		岩	m2	-
	工	最小幅4m以上	m2	-
		最大幅4m以上	m2	-
		最大幅1m以上4m未満	m2	-
		最大幅1m未満	m2	0.5
不陸整正	m	-		



NO. 6

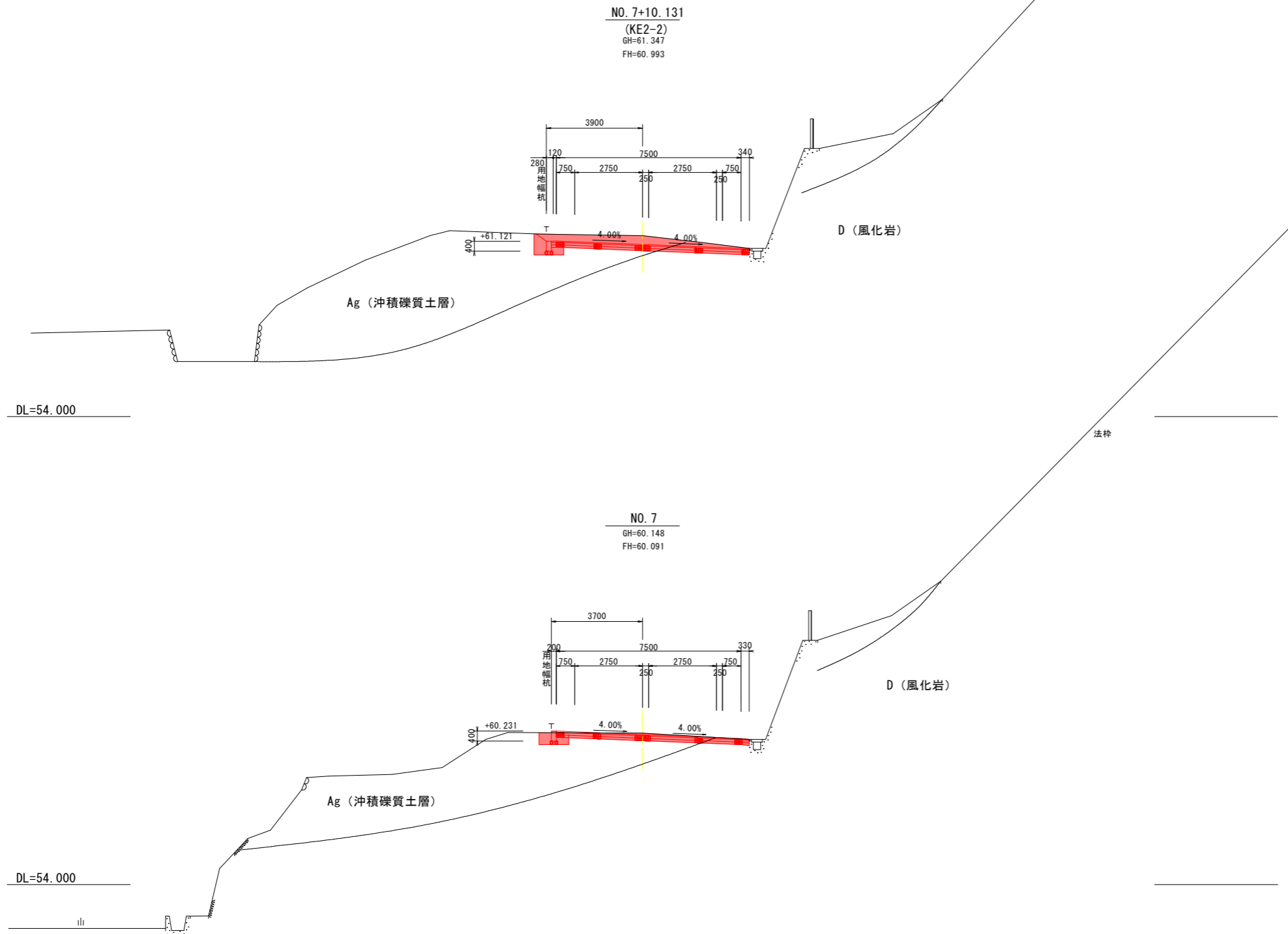
掘	片切掘削	土砂	m2	-
	オープン掘削		m2	1.0
削	片切掘削	岩	m2	-
	オープン掘削		m2	0.3
盛	路床	W<2.5m	m2	0.4
		2.5m≦W<4.0m	m2	-
	土路体	W<2.5m	m2	-
		2.5m≦W<4.0m	m2	-
法面	切土部	m	-	
	盛土部	m	-	
作業	埋	土砂	m2	0.1
		岩	m2	-
	工	最小幅4m以上	m2	-
		最大幅4m以上	m2	-
		最大幅1m以上4m未満	m2	-
		最大幅1m未満	m2	-
不陸整正	m	-		

実施設計図面

工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	横断面図(6)		
縮尺	S=1:100	図面番号	7 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農土整備部<阿南>		

横断図 (7)

S=1:100



NO. 7+10.13 (KE2-2)

掘削	片切掘削	土砂	m2	-
	オープン掘削		m2	3.2
削	片切掘削	岩	m2	-
	オープン掘削		m2	1.2
盛床	W<2.5m	m2	-	
	2.5m≤W<4.0m	m2	-	
土路体	W<2.5m	m2	-	
	2.5m≤W<4.0m	m2	-	
法面	切土部	m	-	
	盛土部	m	-	
作業	土砂	m2	0.4	
	掘岩	m2	-	
土埋	最小幅4m以上	m2	-	
	最大幅4m以上	m2	-	
工戻	最大幅1m以上4m未満	m2	-	
	最大幅1m未満	m2	0.5	
不陸修正	小規模	m2	-	
		m	-	

NO. 7

掘削	片切掘削	土砂	m2	-
	オープン掘削		m2	1.5
削	片切掘削	岩	m2	-
	オープン掘削		m2	0.4
盛床	W<2.5m	m2	-	
	2.5m≤W<4.0m	m2	-	
土路体	W<2.5m	m2	-	
	2.5m≤W<4.0m	m2	-	
法面	切土部	m	-	
	盛土部	m	-	
作業	土砂	m2	0.6	
	掘岩	m2	-	
土埋	最小幅4m以上	m2	-	
	最大幅4m以上	m2	-	
工戻	最大幅1m以上4m未満	m2	-	
	最大幅1m未満	m2	0.4	
不陸修正	小規模	m2	-	
		m	-	

実施設計図面

工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	横断面図(7)		
縮尺	S=1:100	図面番号	8 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部(阿南)		

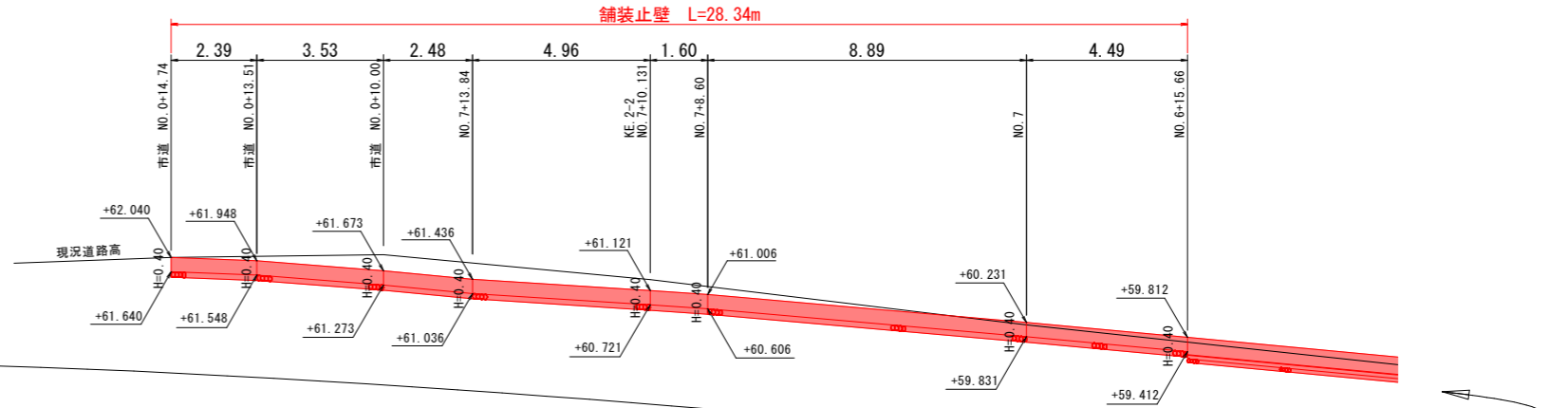
工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	左側擁壁 展開図 (1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	9 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

左側擁壁 展開図 (1)

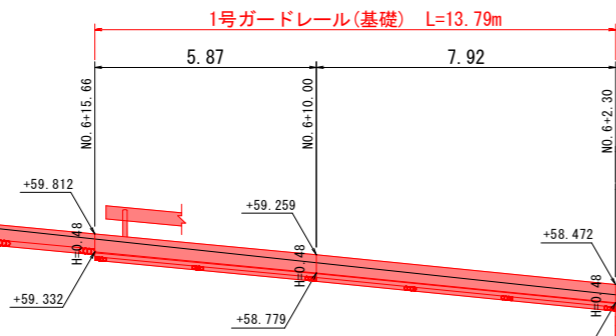
S=1:100

実施設計図面

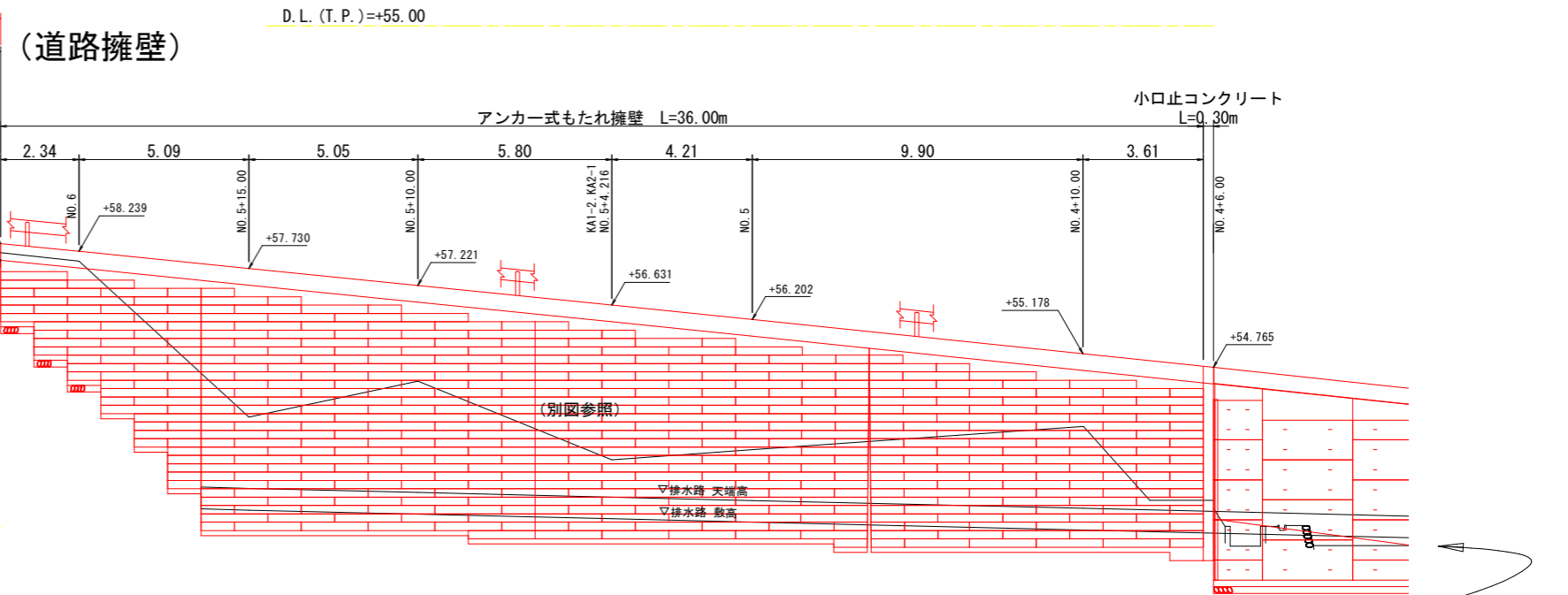
(舗装止壁)



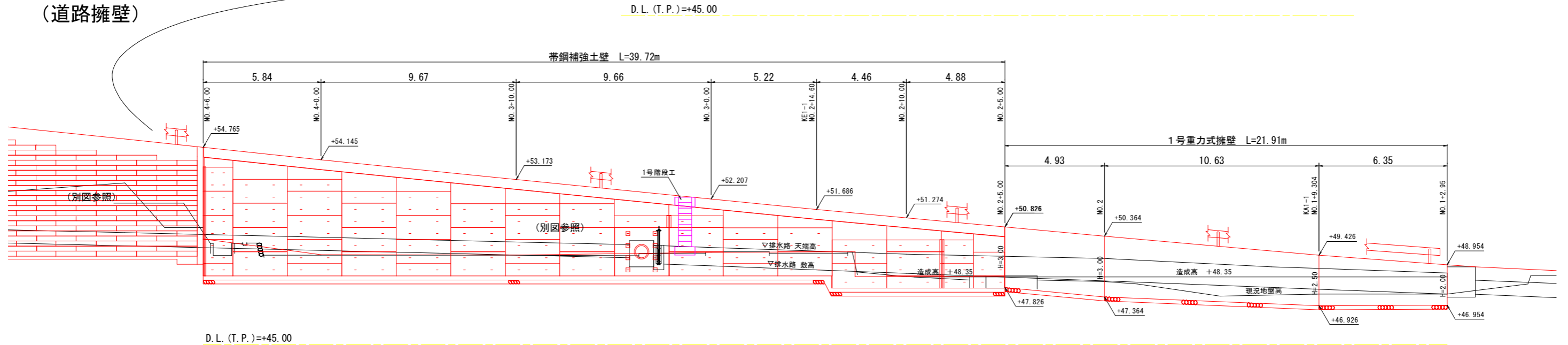
(ガードレール基礎)



(道路擁壁)



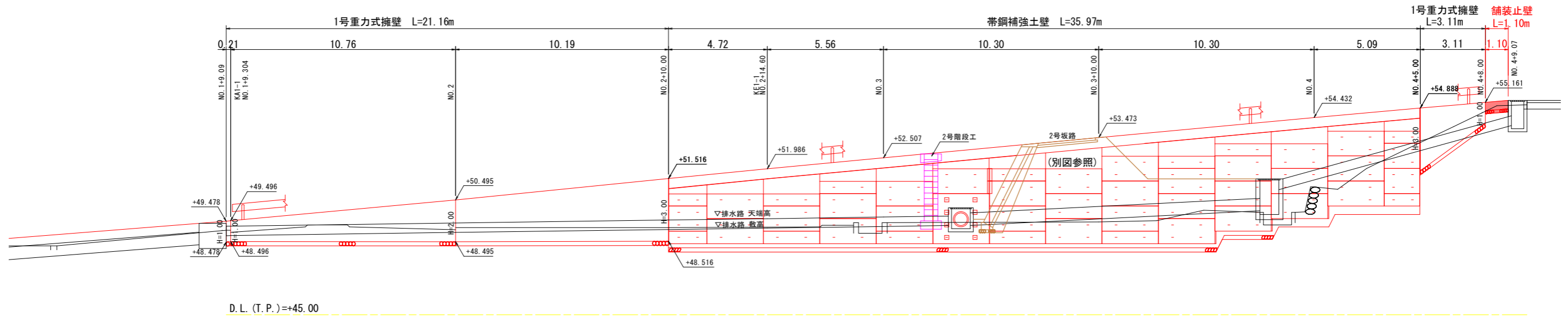
(道路擁壁)



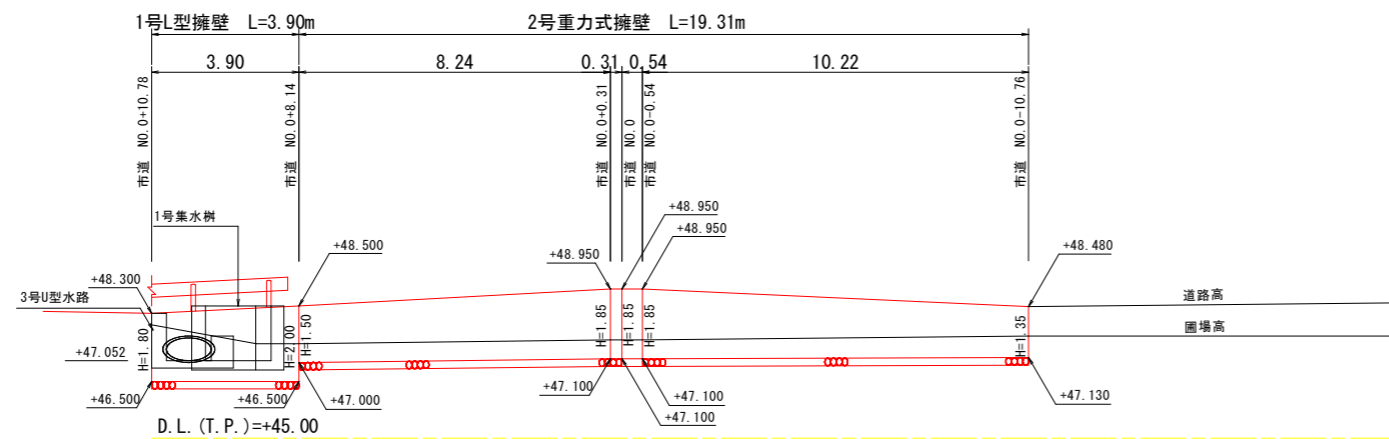
右側擁壁 展開図

S=1:100

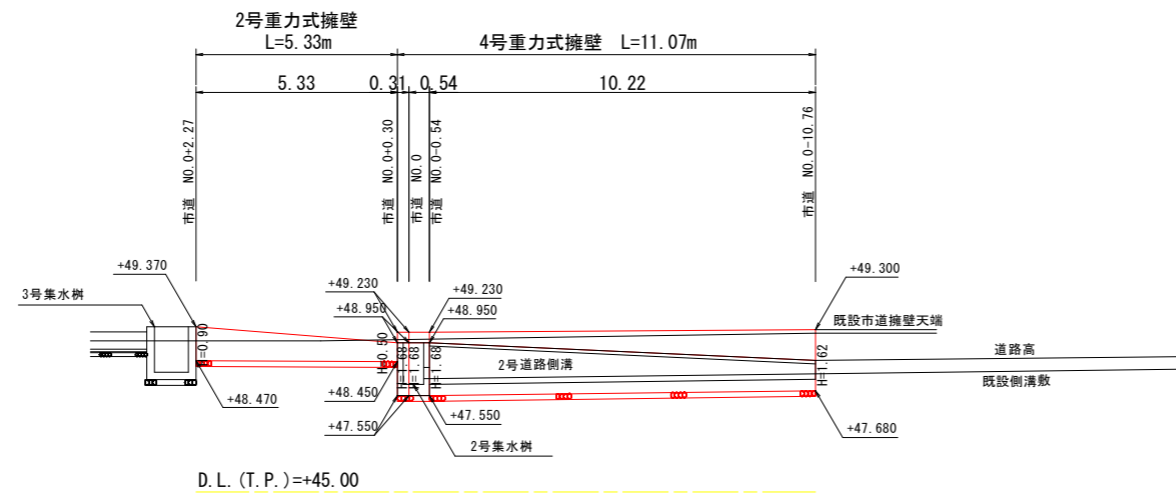
(道路擁壁)



(市道擁壁 左側)



(市道擁壁 右側)



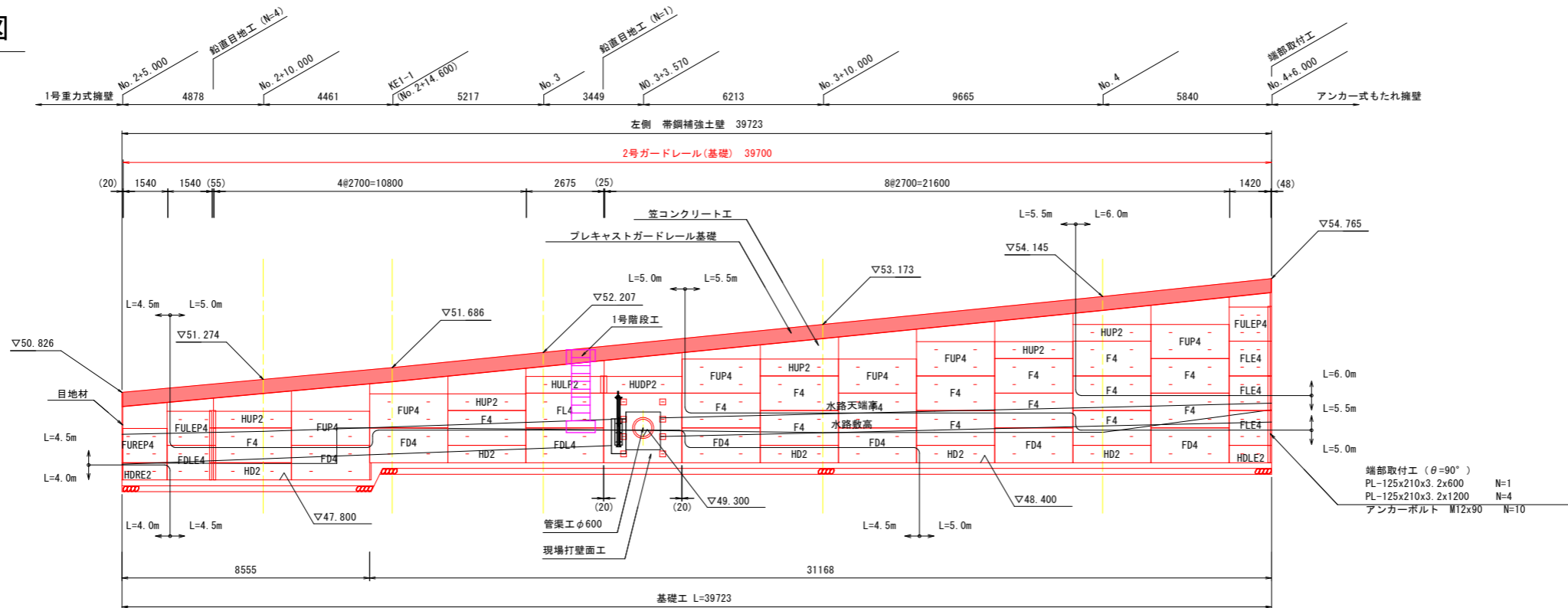
実施設計図面

工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	右側擁壁 展開図		
縮尺	S=1:50	図面番号	10/26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局景土整備部<阿南>		

帯鋼補強土壁 展開図 (1)

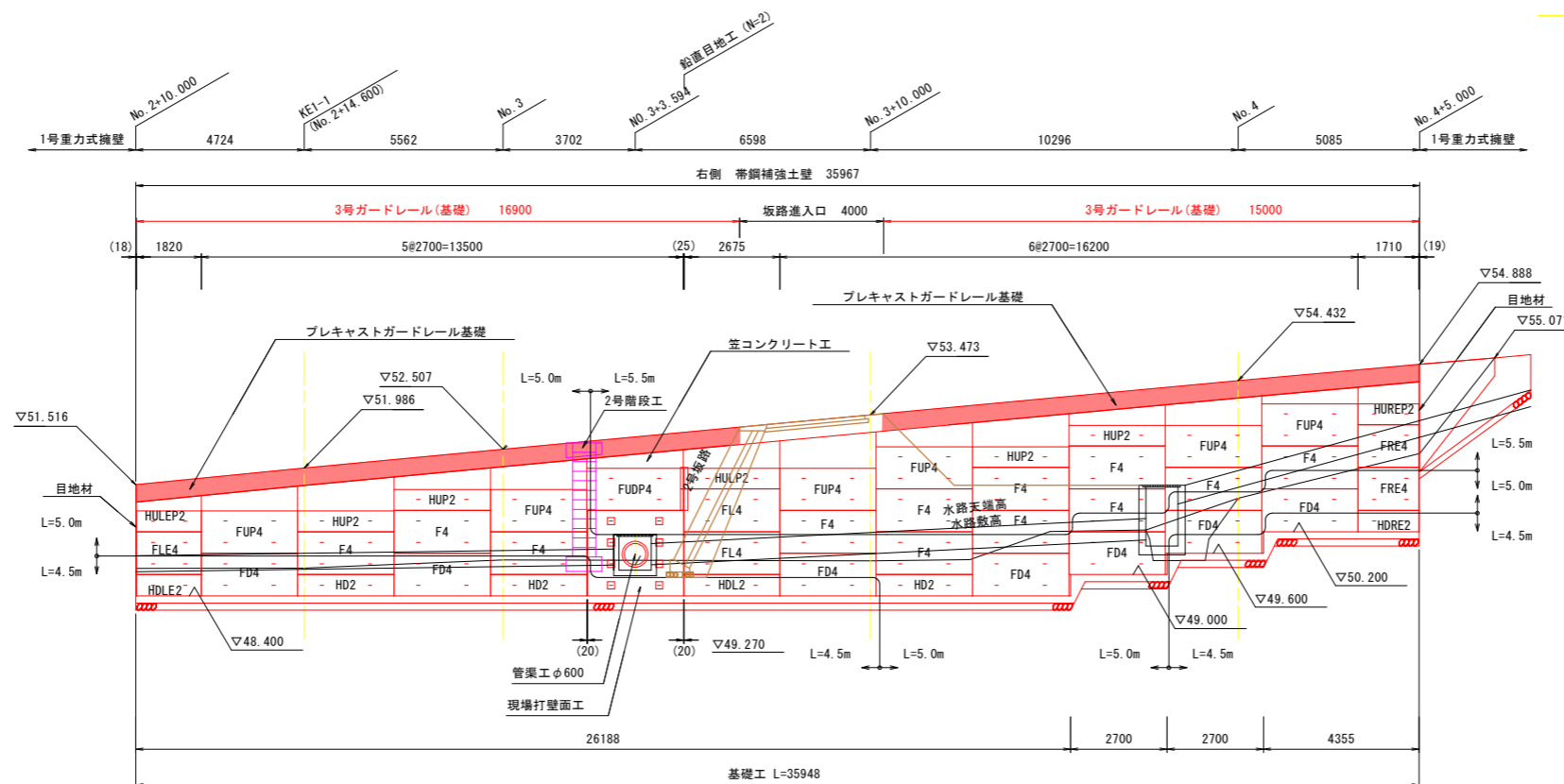
擁 壁 S=1:100

左側 背面展開図



DL=40.00

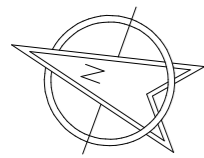
右側 正面展開図



DL=40.00

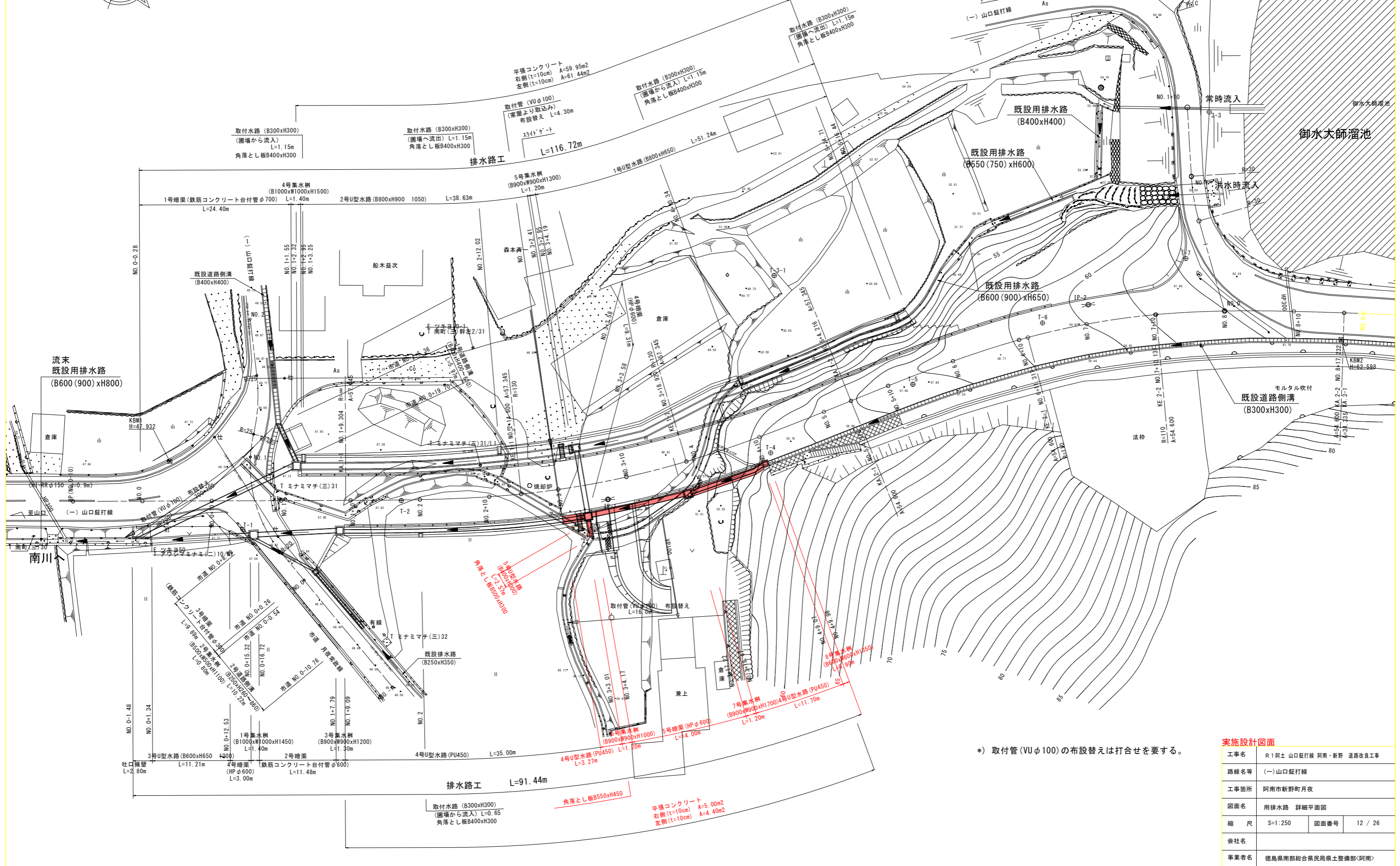
実施設計図面

工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	帯鋼補強土壁 展開図 (1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	11 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		



用排水路 詳細平面図

S=1:250

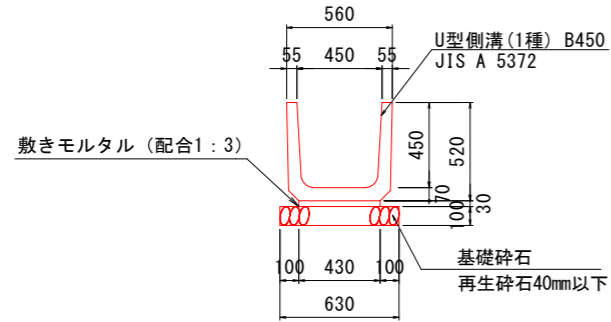


実施設計図面	
工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事
路線名等	(一)山口鉦打線
工事箇所	阿南市新野町月夜
図面名	用排水路 詳細平面図
縮尺	S=1:250
図面番号	12 / 26
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局農土整備部(阿南)

用排水路 構造図 (3)

4号U型水路

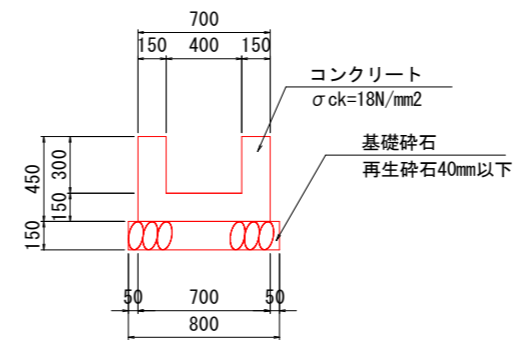
S=1:20



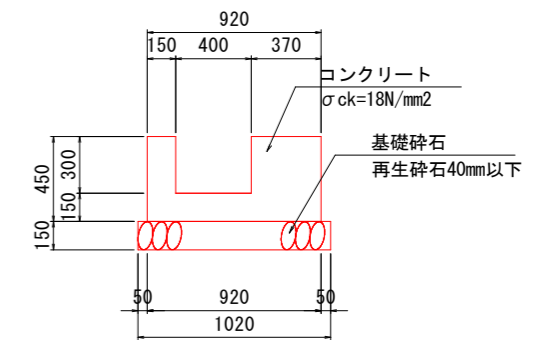
材料	規格	算式	数量
プレキャストU型側溝	PU450 (1種) JIS A 5372	1/0.600	1.7 個
敷モルタル	配合1:3	0.430x0.030	0.013 m3
目地モルタル	配合1:3	$((0.560 \times 0.520) - (0.450 + 0.430) \times 0.450/2) / 0.6$	0.155 m3
基礎材	RC-40、t=10cm		0.630 m2

5号U型水路

A-A断面 S=1:20

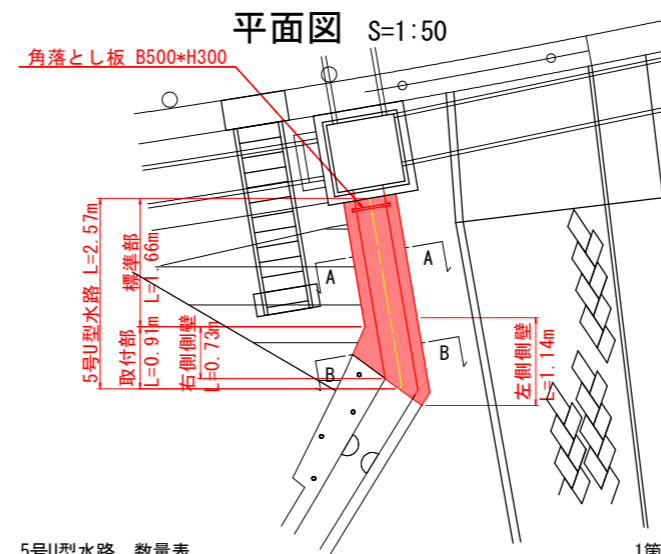


B-B断面 S=1:20



材料	規格	算式	数量	備考
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.150x0.450	0.068 m3	左側側壁
		0.150x0.450	0.068 m3	右側側壁
		0.400x0.150	0.060 m3	底面
		合計	0.196 m3	
型枠	小型構造物	0.450x4	1.800 m2	
基礎材	RC-40、t=15cm		0.800 m2	

材料	規格	算式	数量	備考
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.150x0.450	0.068 m3	左側側壁
		0.370x0.450	0.167 m3	右側側壁
		0.400x0.150	0.060 m3	底面
		合計	0.295 m3	
型枠	小型構造物	0.450x4	1.800 m2	
基礎材	RC-40、t=15cm		1.020 m2	



材料	規格	算式	数量	備考
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.068x1.66+1.14	0.190 m3	左側側壁
		0.068x1.66+(0.167+0.068)/2x0.730	0.199 m3	右側側壁
		0.060x2.57	0.154 m3	底面
		合計	0.543 m3	
型枠	小型構造物	1.800x2.57	4.626 m2	
基礎材	RC-40、t=15cm	0.80x1.66+(0.80+1.02)x0.91/2	2.156 m2	

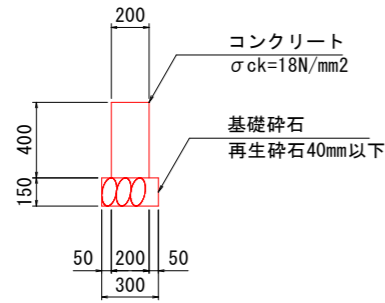
実施設計図面

工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	用排水路 構造図 (3)		
縮尺	図示	図面番号	13 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部(阿南)		

擁壁構造図 (1)

舗装止壁

S=1:20

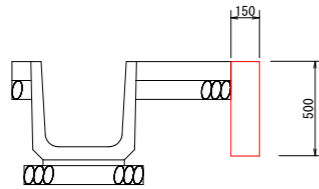


数量表 1m当り

材料	規格	算式	数量
コンクリート	σck=18N/mm ²	0.20x0.40	0.080 m ³
型枠	小型構造物	0.40x2	0.800 m ²
目地材	エラストイトt=10mm	0.080/10	0.008 m ²
基礎材	RC-40、t=15cm		0.300 m ²

土留コンクリート壁

S=1:20



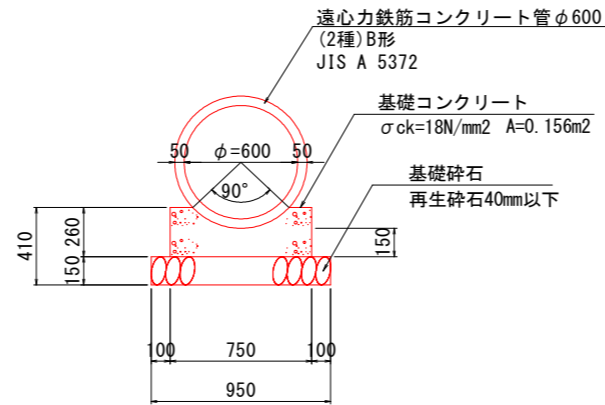
数量表 1m当り

材料	規格	算式	数量
コンクリート	σck=18N/mm ²	0.15x0.50	0.075 m ³
型枠	小型構造物	0.50x2	1.00 m ²

用排水路 構造図 (5)

5号暗渠

S=1:20



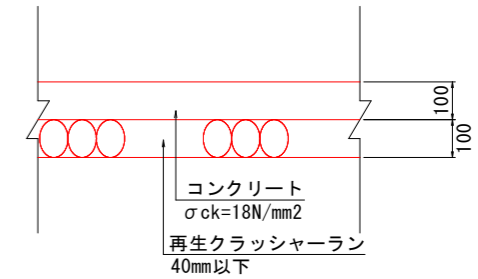
数量表 1m当り

材料	規格	算式	数量
管渠	遠心力鉄筋コンクリート管φ600 (2種)B形 JIS A 5372	1/2.430	0.4 本
基礎コンクリート	σck=18N/mm ²		0.156 m ³
型枠	小型構造物	0.260x2	0.520 m ²
基礎材	RC-40、t=15cm		0.950 m ²

付帯工 構造図 (2)

平張コンクリート

S=1:10



数量表 1.0m2当り

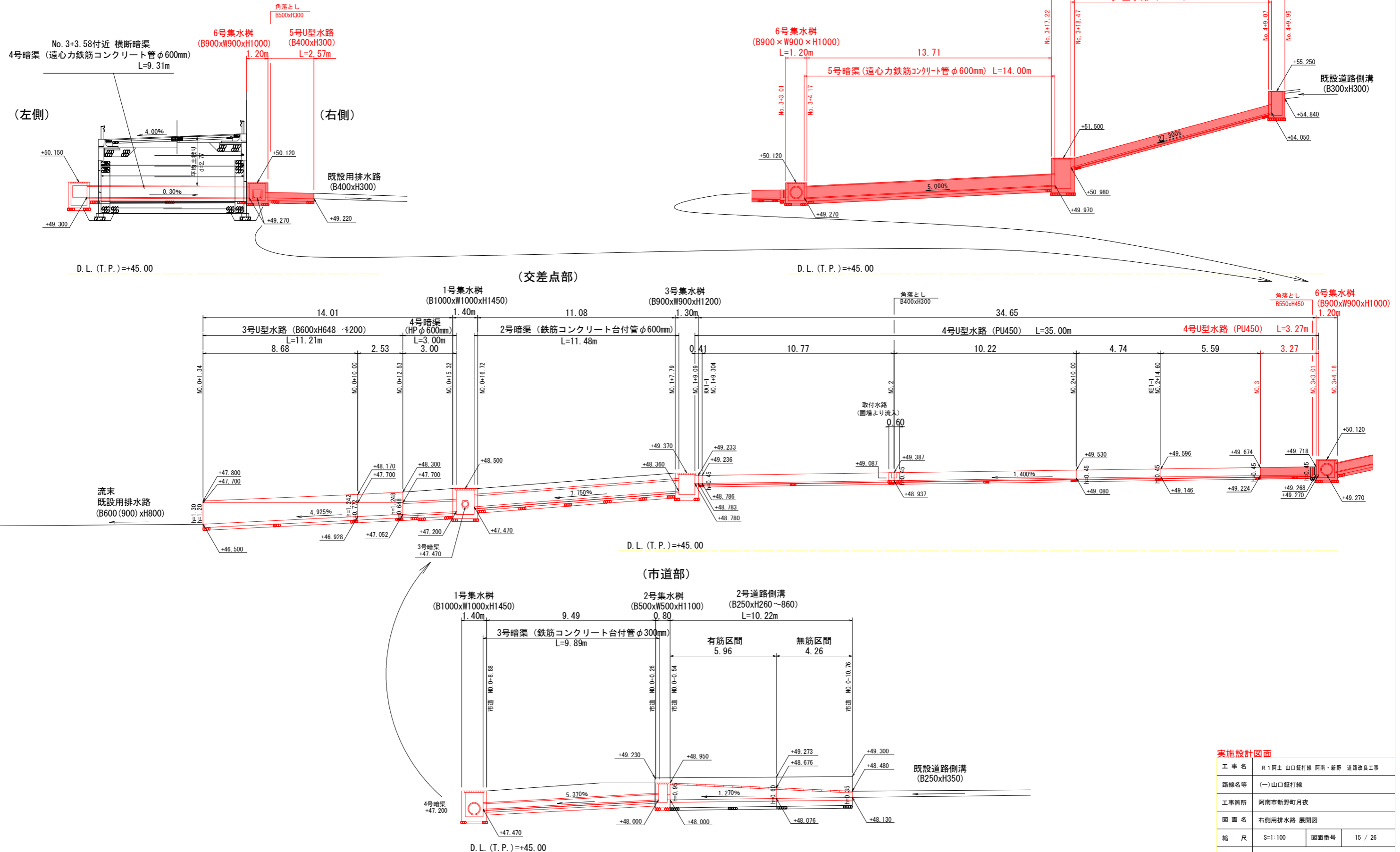
名称	算式	単位	数量
コンクリート	1.00x1.00x0.10	m ³	0.100
基礎砕石	1.00x1.00	m ²	1.000

実施設計図面

工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	用排水路・擁壁・付帯工 構造図		
縮尺	図示	図面番号	14 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

右側用排水路 展開図

S=1:100



実施設計図面

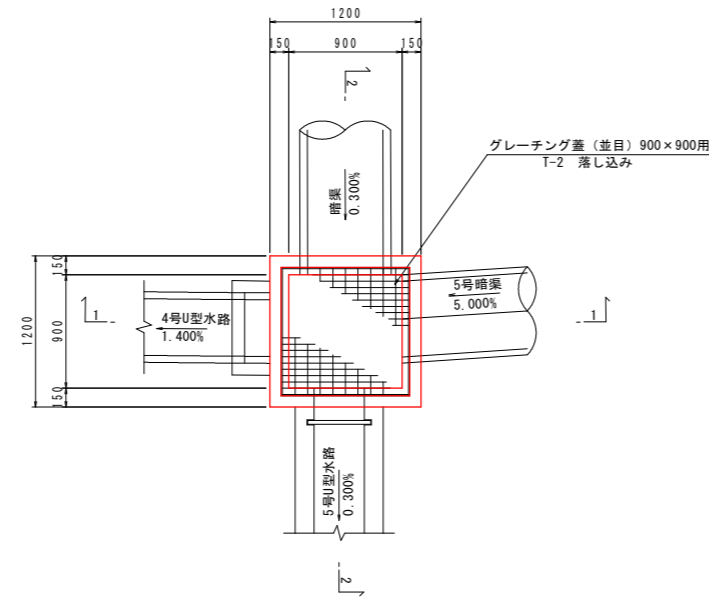
工事名	R1阿土山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	右側用排水路 展開図		
縮尺	S=1:100	図面番号	15 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

集水桝構造図(4)

S=1:30

6号集水桝

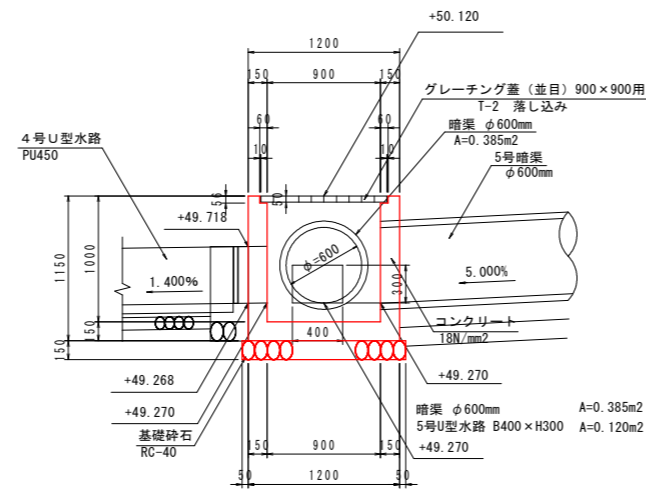
平面図



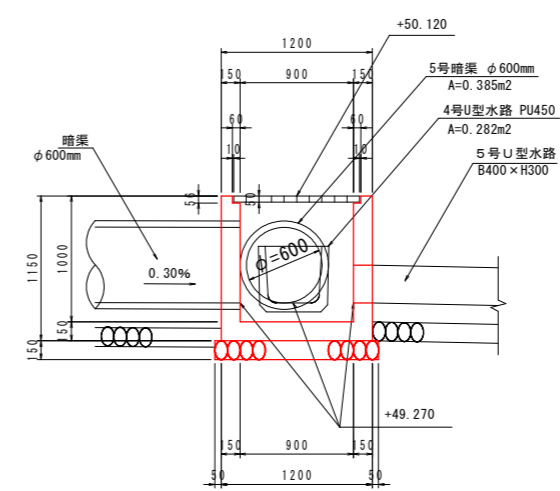
材料計算書 1箇所当り

名称	規格	単位	計算式	数量	備考
コンクリート	18N/mm ²	m ³	1.20×1.20×1.15 = 1.656	0.657	
			-1.02×1.02×0.056 = -0.058		
			-0.90×0.90×(1.00-0.056) = -0.765		
			-0.385×0.15 = -0.058		
			-0.120×0.15 = -0.018		
			-0.385×0.15 = -0.058		
			-0.282×0.15 = -0.042		
			型枠		
0.90×1.15×4 = 4.140					
0.30×0.15×2 = 0.090					
0.40×0.15 = 0.060					
0.45×0.15 = 0.068					
-0.385×2 = -0.770					
-0.120×2 = -0.240					
-0.385×2 = -0.770					
-0.282×2 = -0.564					
基礎材	RC-40 t=150	m ²	1.30×1.30	1.690	
基面整正		m ²	1.30×1.30	1.690	
グレーチング蓋 (T-2)	900×900用	枚		1	並目

1 - 1 断面



2 - 2 断面



実施設計図面

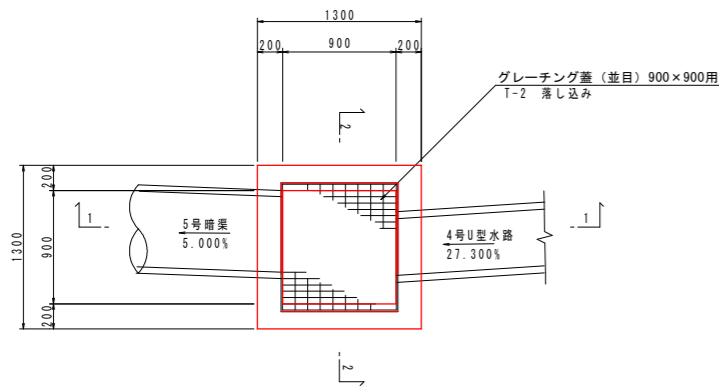
工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	集水桝構造図(4)		
縮尺	S=1:30	図面番号	16/26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

集水柵構造図(5)

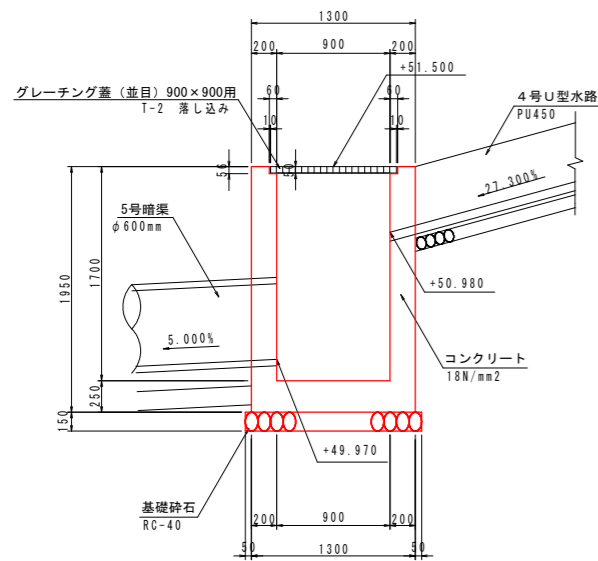
S=1:30

7号集水柵

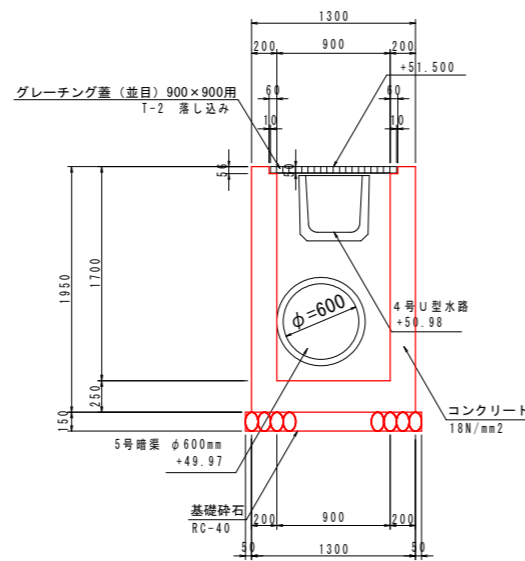
平面図



1 - 1 断面



2 - 2 断面

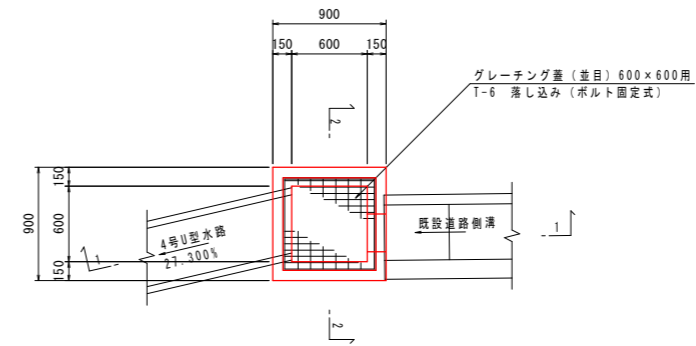


材料計算書 1箇所当り

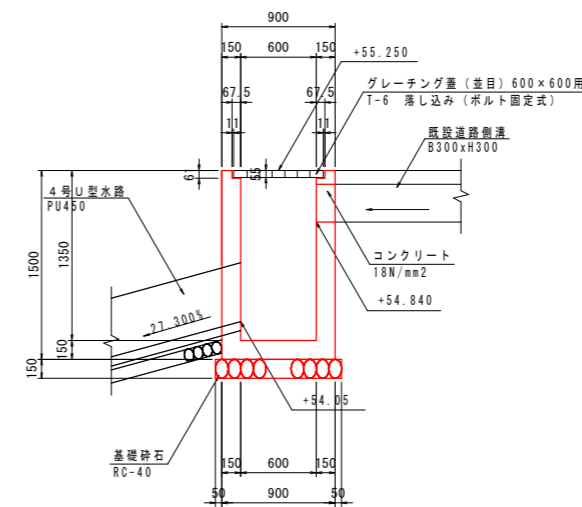
名称	規格	単位	計算式	数量	備考
コンクリート	18N/mm2	m3	$1.30 \times 1.30 \times 1.95 = 3.296$	1.773	
			$-1.02 \times 1.02 \times 0.056 = -0.058$		
			$-0.90 \times 0.90 \times (1.70 - 0.056) = -1.332$		
			$-0.385 \times 0.20 = -0.077$		
			$-0.282 \times 0.20 = -0.056$		
型枠		m2	$1.30 \times 1.95 \times 4 = 10.140$	14.926	
			$0.9 \times 1.70 \times 4 = 6.120$		
			$-0.385 \times 2 = -0.770$		
			$-0.282 \times 2 = -0.564$		
基礎材	RC-40 t=150	m2	1.30×1.30	1.69	
基面整正		m2	1.30×1.30	1.69	
グレーチング蓋 (T-2)	900×900用	枚		1	並目

8号集水柵

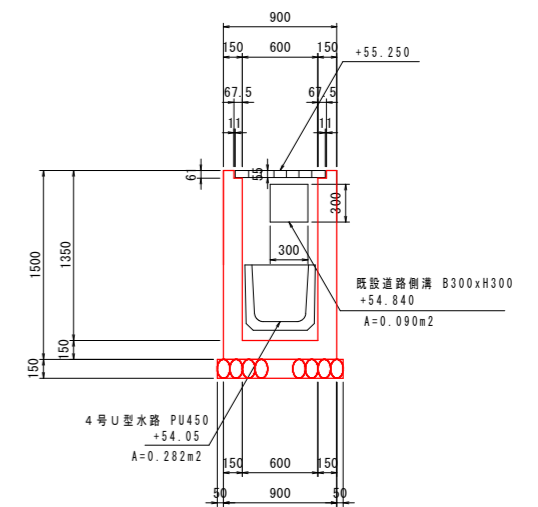
平面図



1 - 1 断面



2 - 2 断面



材料計算書 1箇所当り

名称	規格	単位	計算式	数量	備考
コンクリート	18N/mm2	m3	$0.90 \times 0.90 \times 1.50 = 1.215$	0.662	
			$-0.735 \times 0.735 \times 0.061 = -0.033$		
			$-0.60 \times 0.60 \times (1.35 - 0.061) = -0.464$		
			$-0.282 \times 0.15 = -0.042$		
			$-0.090 \times 0.15 = -0.014$		
型枠		m2	$0.90 \times 1.50 \times 4 = 5.400$	8.391	
			$0.60 \times 1.50 \times 4 = 3.600$		
			$0.30 \times 0.15 \times 3 = 0.135$		
			$-0.282 \times 2 = -0.564$		
			$-0.090 \times 2 = -0.180$		
基礎材	RC-40 t=150	m2	1.00×1.00	1.00	
基面整正		m2	1.00×1.00	1.00	
グレーチング蓋 (T-6)	600×600用	枚		1	並目

実施設計図面

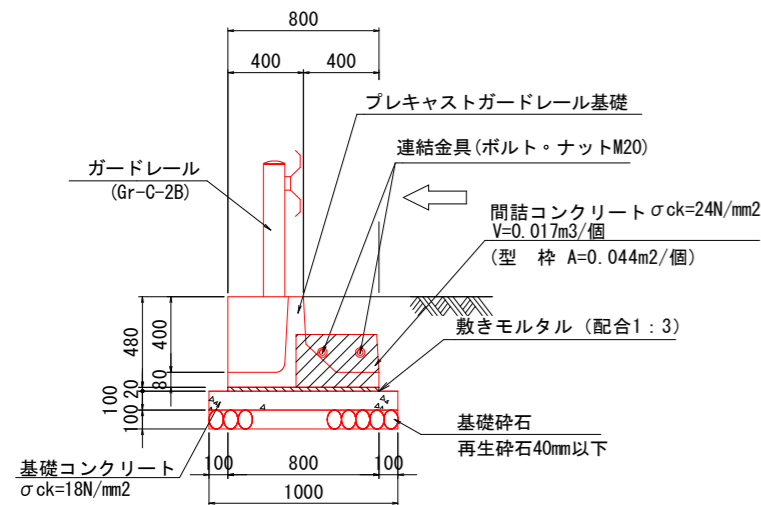
工事名	R1阿土山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	集水柵構造図(5)		
縮尺	S=1:30	図面番号	17 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部(阿南)		

付帯工 構造図 (1)

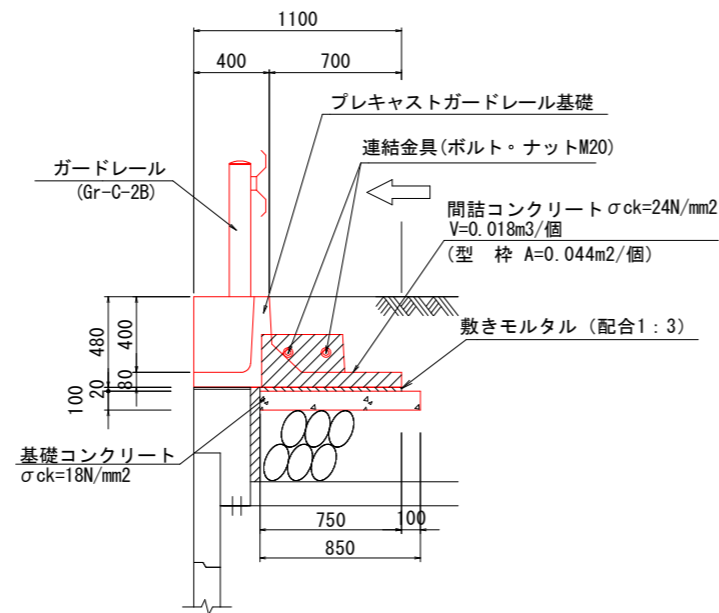
S=1:20

ガードレール

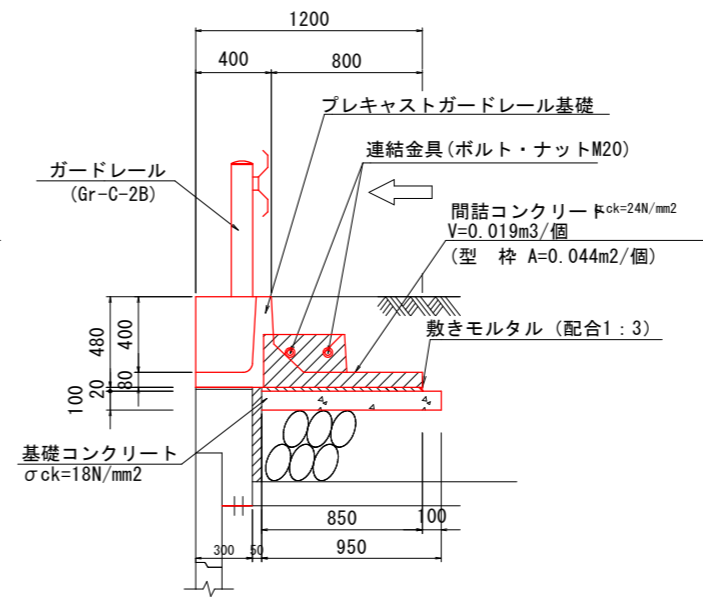
1号ガードレール



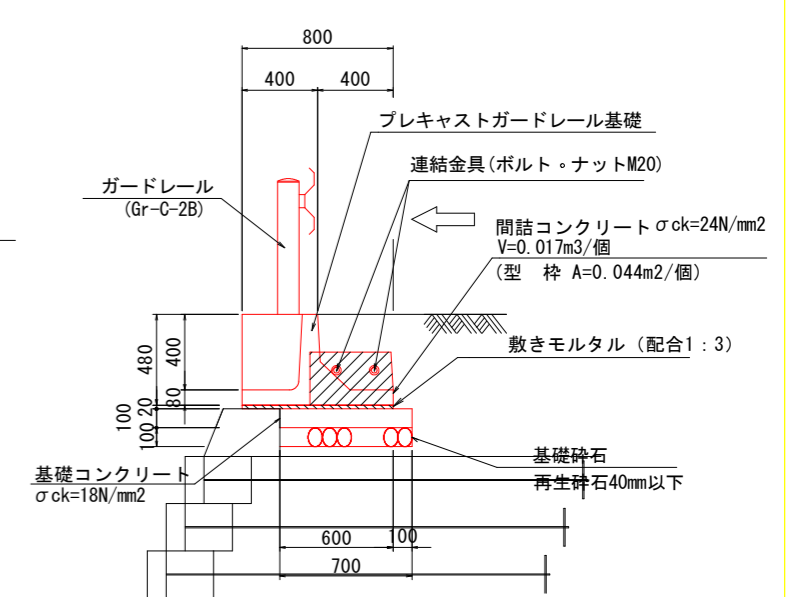
2号ガードレール



3号ガードレール



4号ガードレール



数量表 1m当り

材料	規格	算式	数量
ガードレール	Gr-C-2B		1.000 m
プレキャストガードレール基礎	H480x800xL2000	1/2.000	0.500 個
連結金具セット	ボルトナットセット	1/2.000	0.500 組
間詰コンクリート	σck=24N/mm2	0.017x1/2.000	0.009 m3
間詰めコンクリート型枠	小型構造物	0.044x1/2.000	0.022 m2
敷モルタル	配合1:3	0.800x0.020	0.016 m3
基礎コンクリート	σck=18N/mm2	1.000x0.100	0.100 m3
基礎コンクリート型枠	小型構造物	0.100x2	0.200 m2
基礎コンクリート目地材	t=10mm	1.000x0.100/10	0.010 m2
基礎材	RC-40、t=10cm		1.000 m2

数量表 1m当り

材料	規格	算式	数量
ガードレール	Gr-C-2B		1.000 m
プレキャストガードレール基礎	H480x1100xL2000	1/2.000	0.500 個
連結金具セット	ボルトナットセット	1/2.000	0.500 組
間詰コンクリート	σck=24N/mm2	0.018x1/2.000	0.009 m3
間詰めコンクリート型枠	小型構造物	0.044x1/2.000	0.022 m2
敷モルタル	配合1:3	0.750x0.020	0.015 m3
基礎コンクリート	σck=18N/mm2	0.850x0.100	0.085 m3
基礎コンクリート型枠	小型構造物	0.100x1	0.100 m2
基礎コンクリート目地材	t=10mm	0.850x0.100/10	0.009 m2

*) 帯鋼補強土壁上部設置 1区間の施工延長が20mを超える場合に設置

数量表 1m当り

材料	規格	算式	数量
ガードレール	Gr-C-2B		1.000 m
プレキャストガードレール基礎	H480x1200xL2000	1/2.000	0.500 個
連結金具セット	ボルトナットセット	1/2.000	0.500 組
間詰コンクリート	σck=24N/mm2	0.019x1/2.000	0.010 m3
間詰めコンクリート型枠	小型構造物	0.044x1/2.000	0.022 m2
敷モルタル	配合1:3	0.850x0.020	0.017 m3
基礎コンクリート	σck=18N/mm2	0.950x0.100	0.095 m3
基礎コンクリート型枠	小型構造物	0.100x1	0.100 m2
基礎コンクリート目地材	t=10mm	0.950x0.100/10	0.010 m2

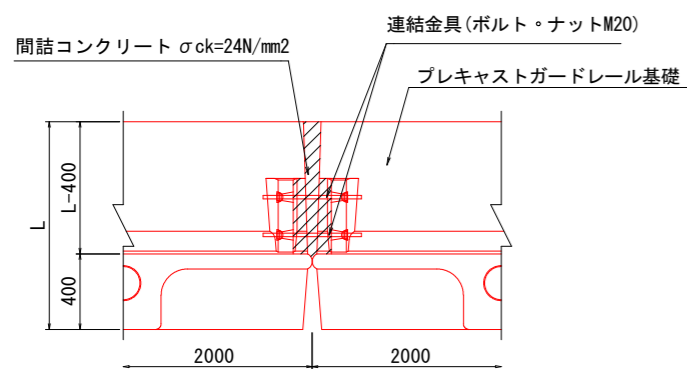
*) 帯鋼補強土壁上部設置 1区間の施工延長が12m以上の場合に設置

数量表 1m当り

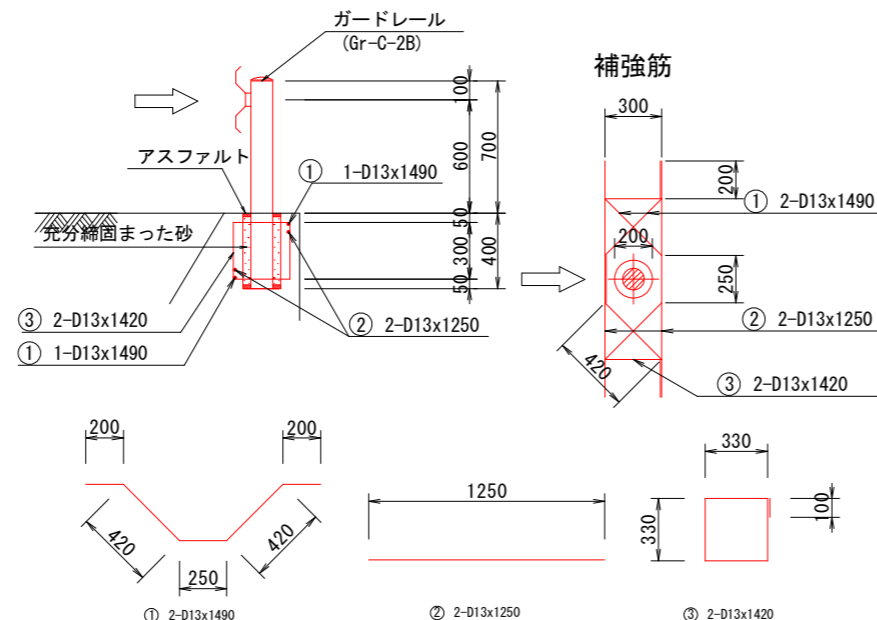
材料	規格	算式	数量
ガードレール	Gr-C-2B		1.000 m
プレキャストガードレール基礎	H480x800xL2000	1/2.000	0.500 個
連結金具セット	ボルトナットセット	1/2.000	0.500 組
間詰コンクリート	σck=24N/mm2	0.017x1/2.000	0.009 m3
間詰めコンクリート型枠	小型構造物	0.044x1/2.000	0.022 m2
敷モルタル	配合1:3	0.800x0.020	0.016 m3
基礎コンクリート	σck=18N/mm2	0.700x0.100	0.070 m3
基礎コンクリート型枠	小型構造物	0.100x1	0.100 m2
基礎コンクリート目地材	t=10mm	0.700x0.100/10	0.007 m2
基礎材	RC-40、t=10cm		0.700 m2

*) アンカー式もたれ擁壁上部に設置

プレキャストガードレール平面図



5号ガードレール 構造物用ガードレール



補強筋数量表 (支柱一本当り)

記号	径	単重	長さ	一本重	本数	重量
①	D13	0.995	1490	1.483	2	3.0
②	D13	0.995	1250	1.244	2	2.5
③	D13	0.995	1420	1.413	2	2.8
計						8.3 kg

D13 — 8.3 kg

実施設計図面

工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	付帯工 構造図 (1)		
縮尺	S=1:20	図面番号	18 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

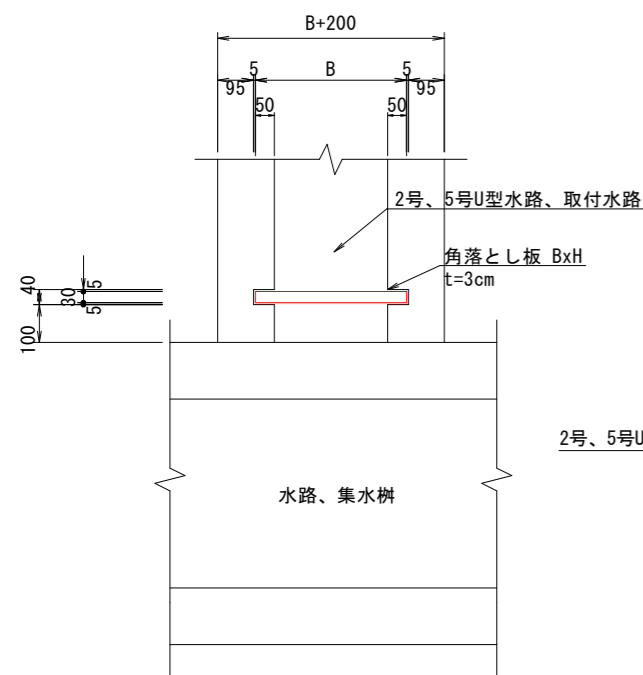
付帯工 構造図 (4)

角落とし板

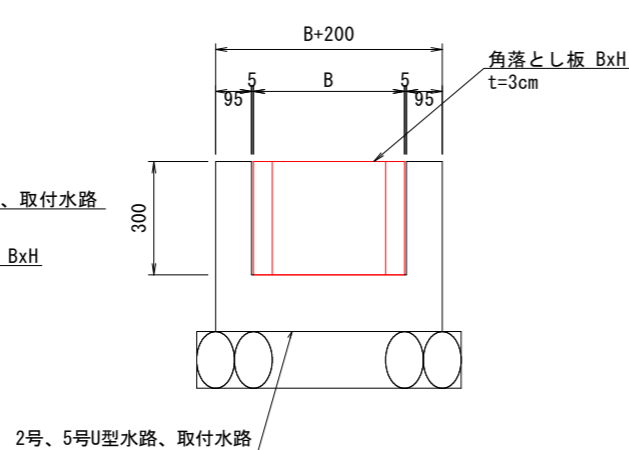
S=1:10

現場打ち水路角落とし板設置箇所

取付平面図



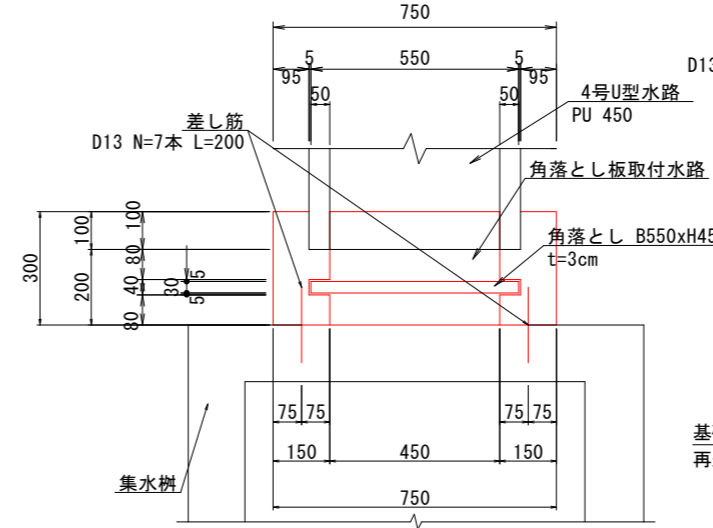
断面図



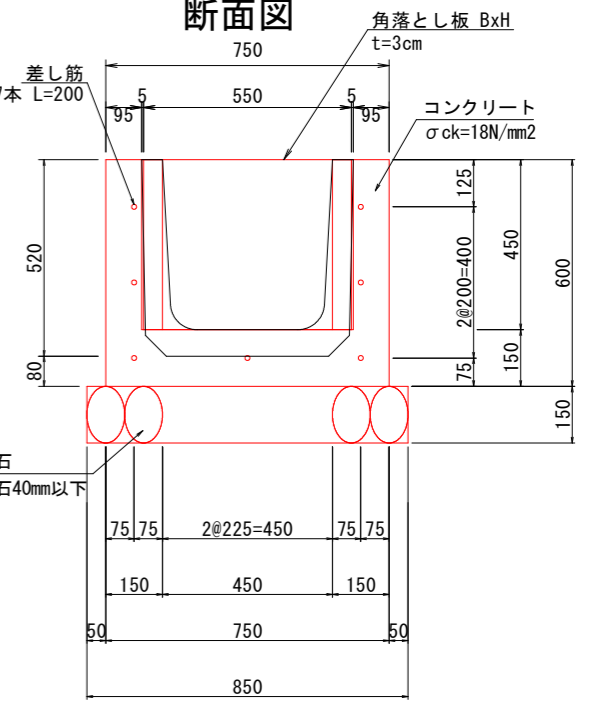
設置箇所	規格	位置
5号U型水路	B500xH300	NO. 3+3. 60付近 右側 NO. 1+3. 25付近 左側
取付水路	B400xH300	NO. 2付近 右側
		NO. 2+12. 02付近 左側
		NO. 4+10. 34付近 左側
		NO. 5+14. 71付近 左側

プレキャスト水路角落とし板設置箇所

取付平面図



断面図



数量表 NO. 3+3. 01付近 右側

材料	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.75 \times 0.60 \times 0.30 - 0.55 \times 0.52 \times 0.10 - 0.45 \times 0.45 \times 0.20$	0.066 m ³
型枠	小型構造物	$0.60 \times 0.30 \times 2 + 0.60 \times 0.20 \times 2 + 0.52 \times 0.095 \times 2 + 0.08 \times 0.75$	0.759 m ²
基礎材	RC-40、t=15cm	0.85×0.30	0.255 m ²
角落とし	B550xH450		1 個
差し筋	D13、SD345、L=200	$0.20 \times 7 \times 0.995$	1.4 kg

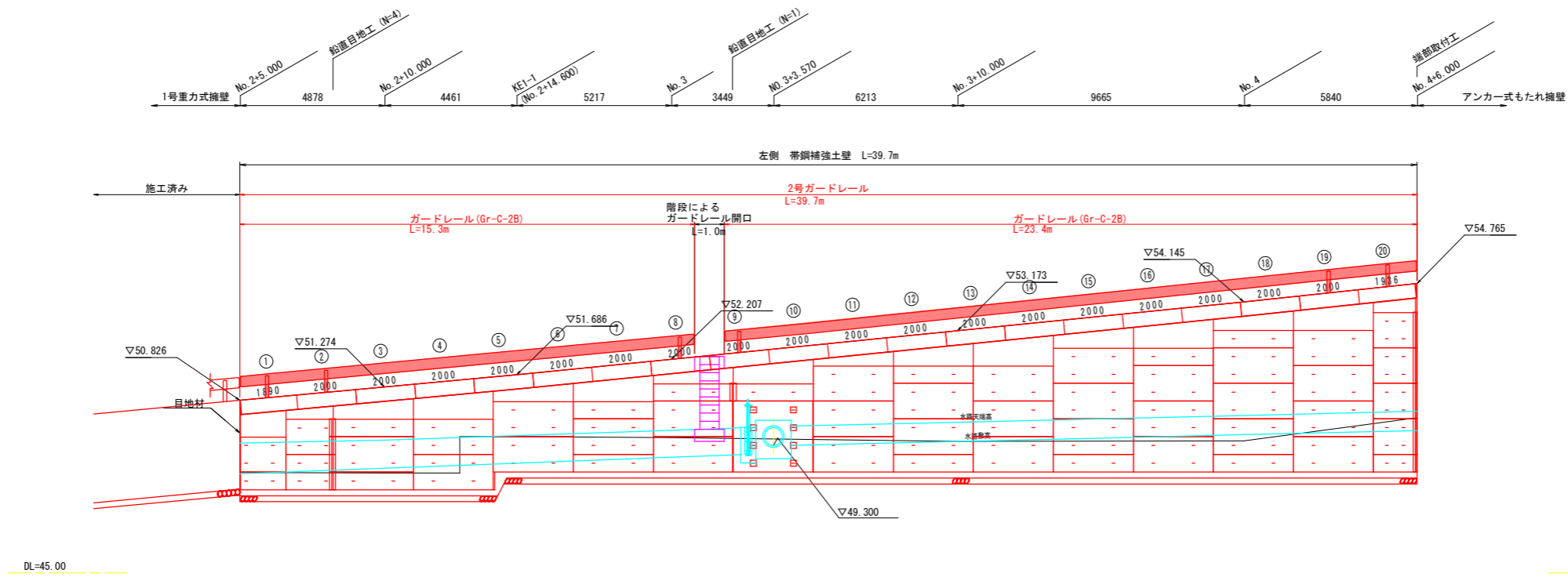
実施設計図面

工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	付帯工 構造図 (4)		
縮尺	図示	図面番号	19 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

ガードレール基礎詳細図(1)

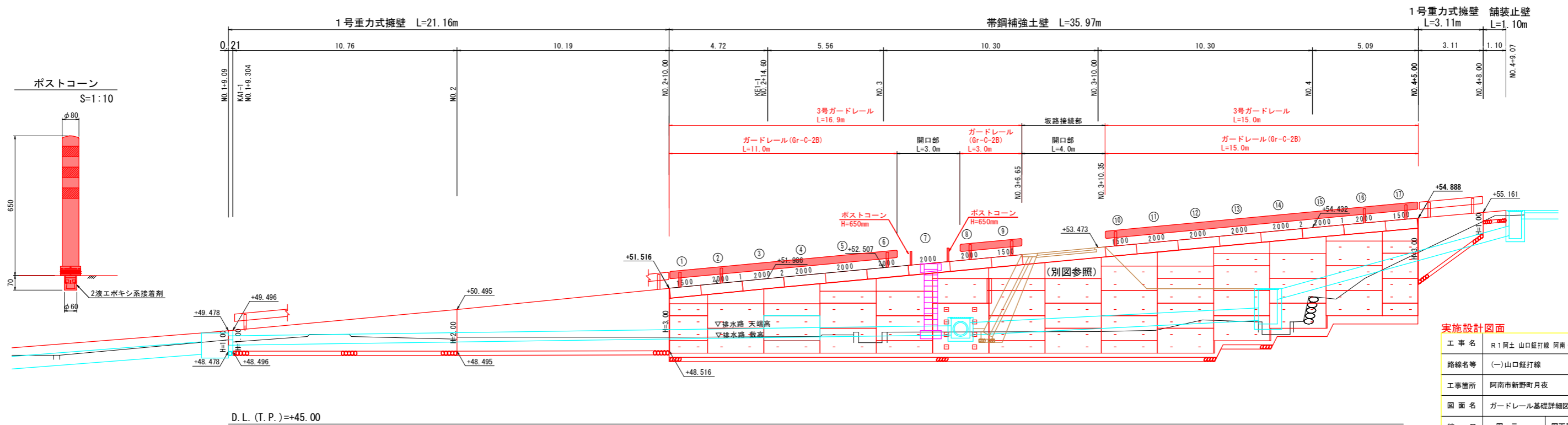
左側 背面展開図

S=1:100



右側 背面展開図

S=1:100



実施設計図面

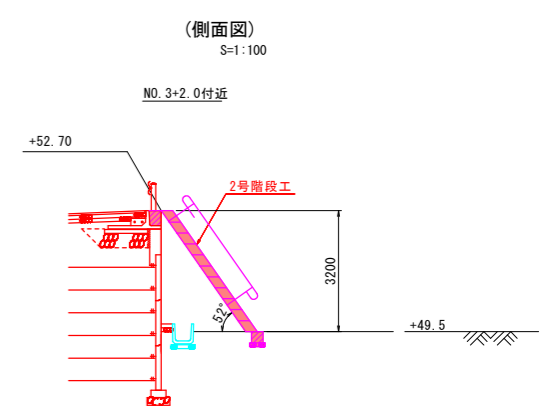
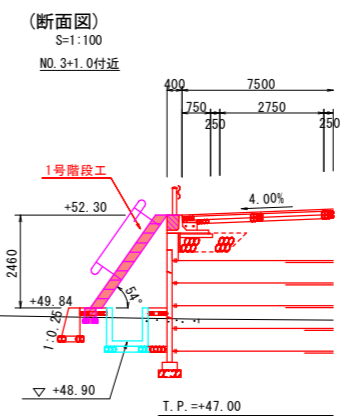
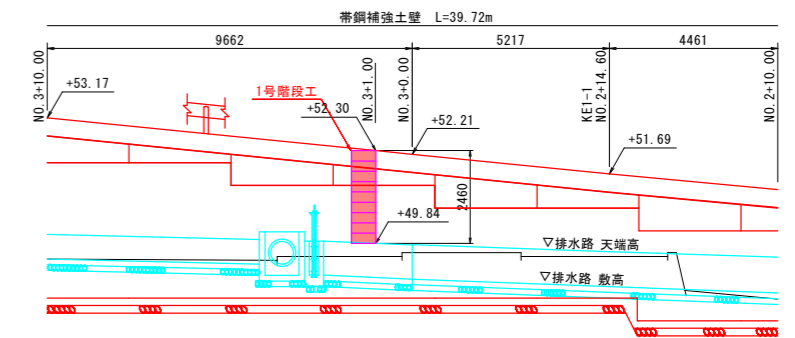
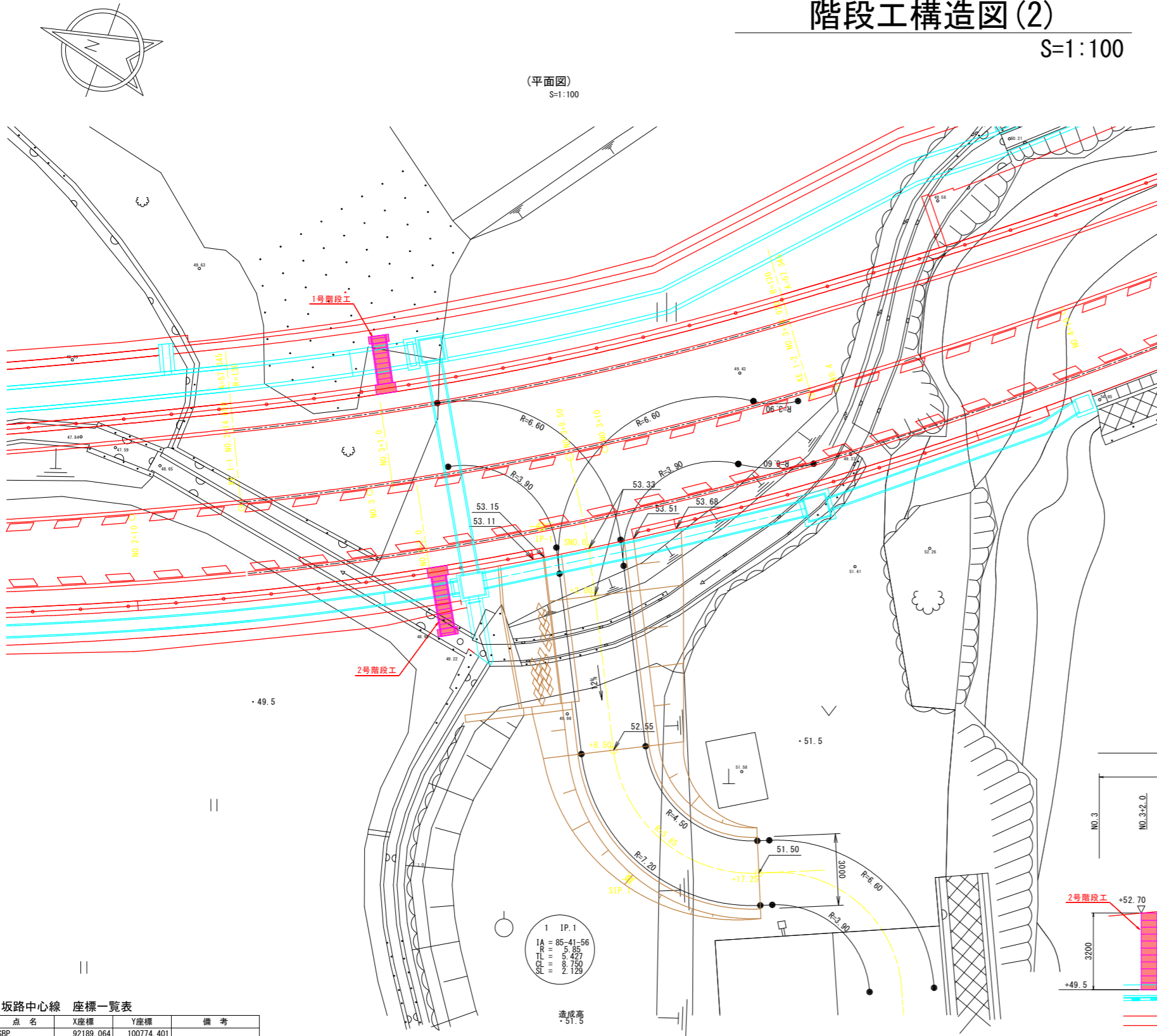
工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	ガードレール基礎詳細図(1)		
縮尺	図示	図面番号	20 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

階段工構造図(2)

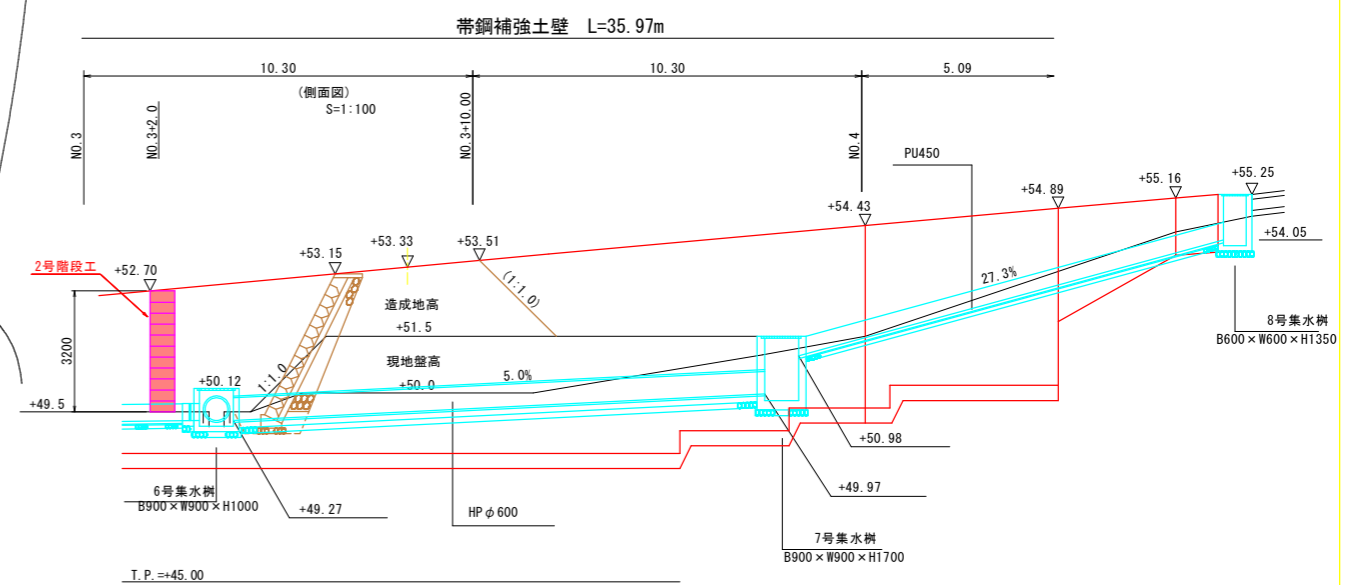
S=1:100

(側面図)
S=1:100

(平面図)
S=1:100



(正面図)
S=1:100



坂路中心線 座標一覧表

点名	X座標	Y座標	備考
SBP	92189.064	100774.401	
IP.1	92182.760	100761.983	
SEP	92175.212	100765.127	
NO.0+2.00	92188.159	100772.618	
BC(NO.0+8.50)	92185.216	100766.822	
SP.1	92182.023	100763.981	
EC(NO.0+17.25)	92177.751	100764.070	

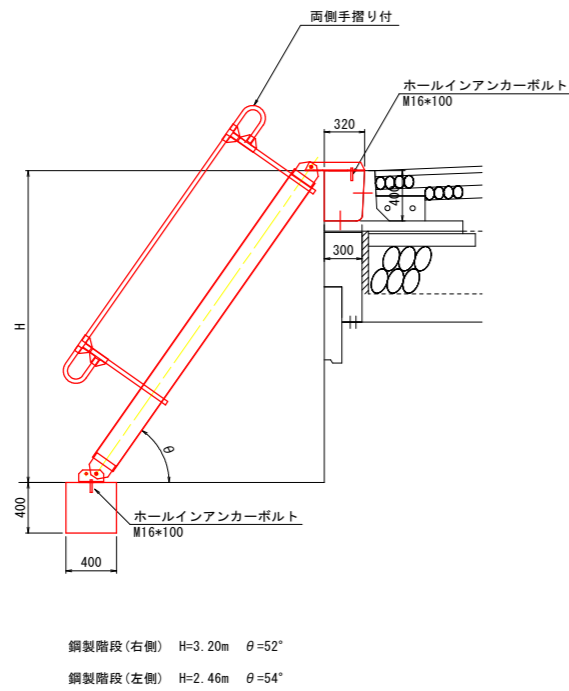
実施設計図面

工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	階段工構造図(2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	21 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

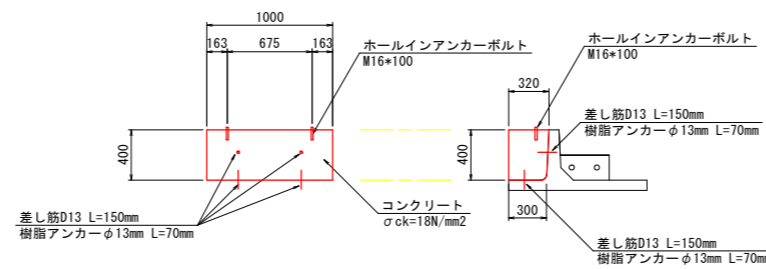
階段工構造図(3)

S=1:30

階段工 側面図



基礎コンクリート(上段)

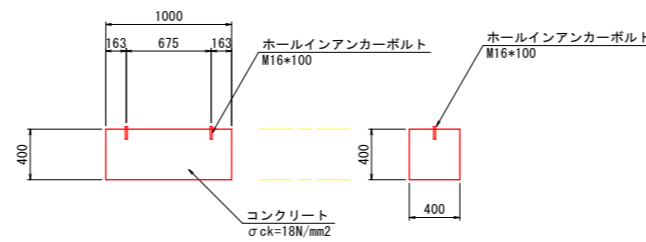


数量表

1箇所当り

材料	規格	算式	数量
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(0.32+0.30) \times 0.40/2 \times 1.00$	0.124 m ³
型枠	小型構造物	$(0.32+0.30) \times 0.40/2 \times 2+0.40 \times 1.00$	0.648 m ²
ホールインアンカーボルト	M16 × 100mm		2 本
差し筋	D13 × 150mm	$0.995 \times 0.15 \times 4$	0.597 kg
樹脂アンカー	φ13mm L=70mm		4 本

基礎コンクリート(下段)



数量表

1箇所当り

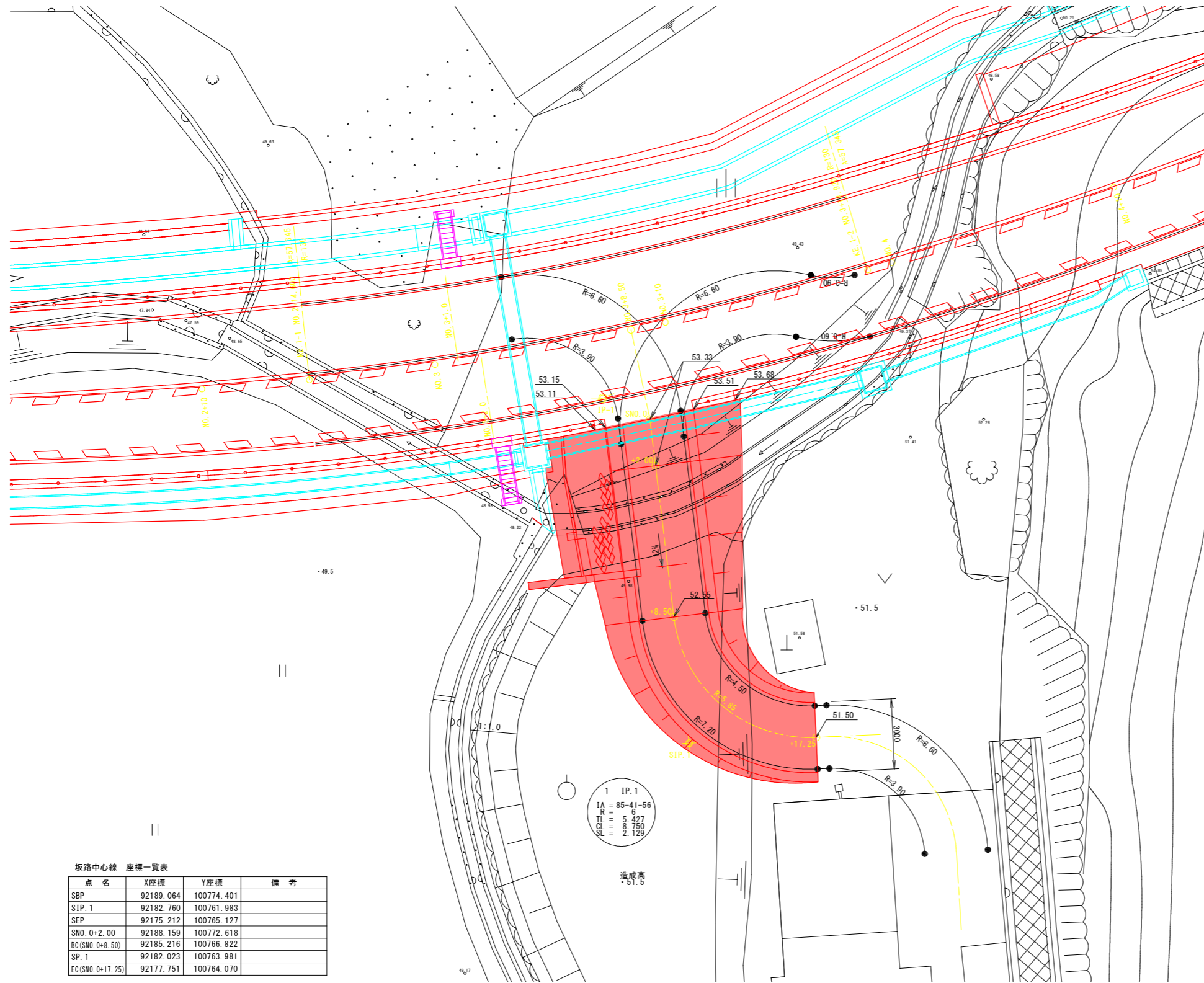
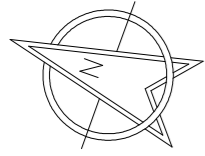
材料	規格	算式	数量
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.4 \times 0.40 \times 1.00$	0.160 m ³
型枠	小型構造物	$0.40 \times 0.40 \times 2+0.40 \times 1.00 \times 2$	1.120 m ²
ホールインアンカーボルト	M16 × 100mm		2 本

実施設計図面

工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	階段工構造図(3)		
縮尺	S=1:30	図面番号	22 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

2号坂路 構造詳細図(1)

S=1:100

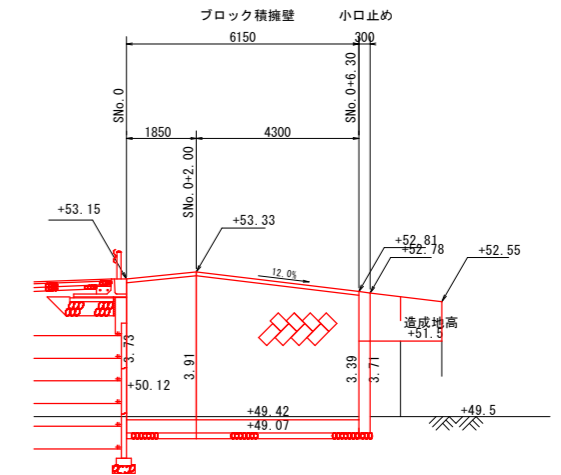


坂路中心線 座標一覧表

点名	X座標	Y座標	備考
SBP	92189.064	100774.401	
SIP.1	92182.760	100761.983	
SEP	92175.212	100765.127	
SNO.0+2.00	92188.159	100772.618	
BC(SNO.0+8.50)	92185.216	100766.822	
SP.1	92182.023	100763.981	
EC(SNO.0+17.25)	92177.751	100764.070	

(側面図)

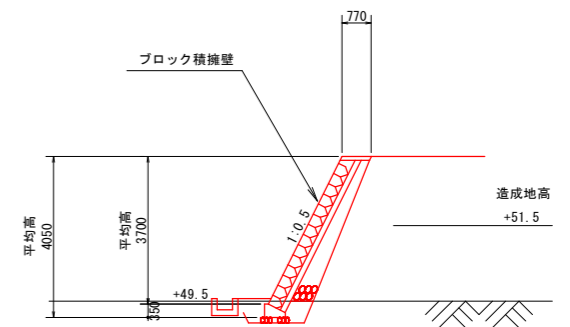
S=1:100



T.P.=+45.00

(断面図)

S=1:250



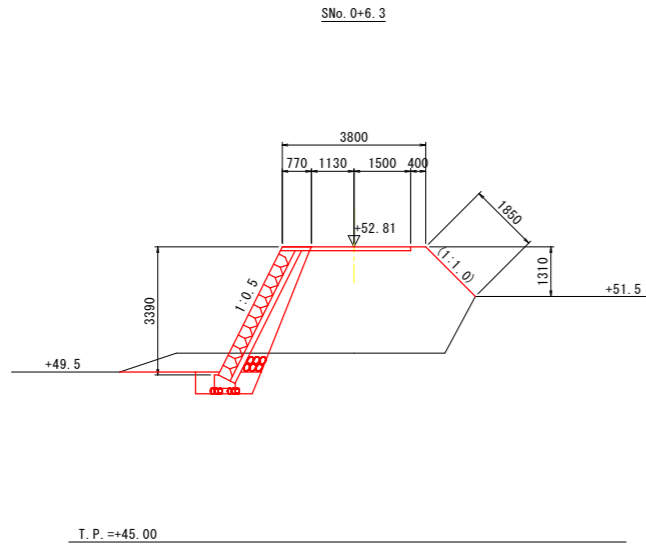
T.P.=+45.00

実施設計図面

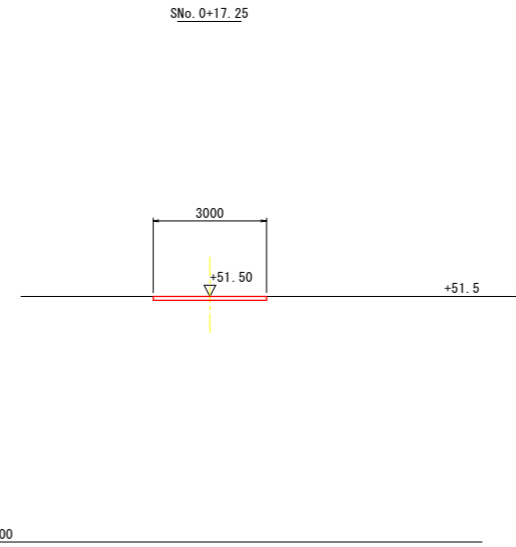
工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	2号坂路 構造詳細図(1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	23 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

2号坂路 構造詳細図(2)

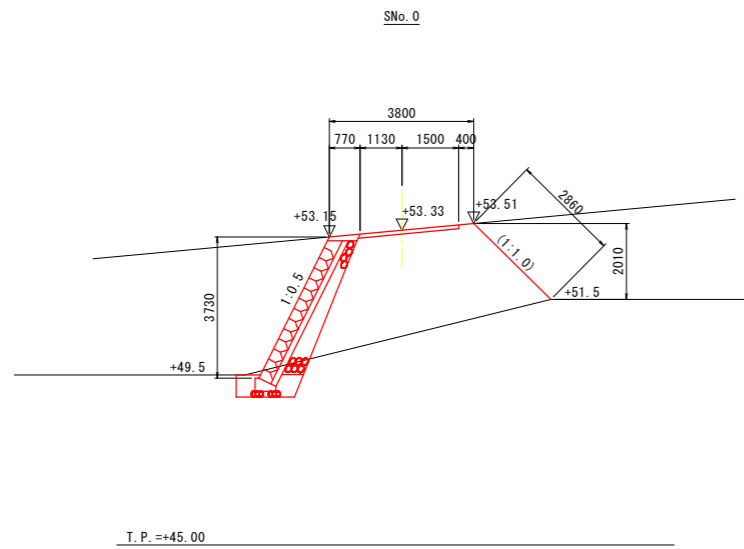
S=1:100



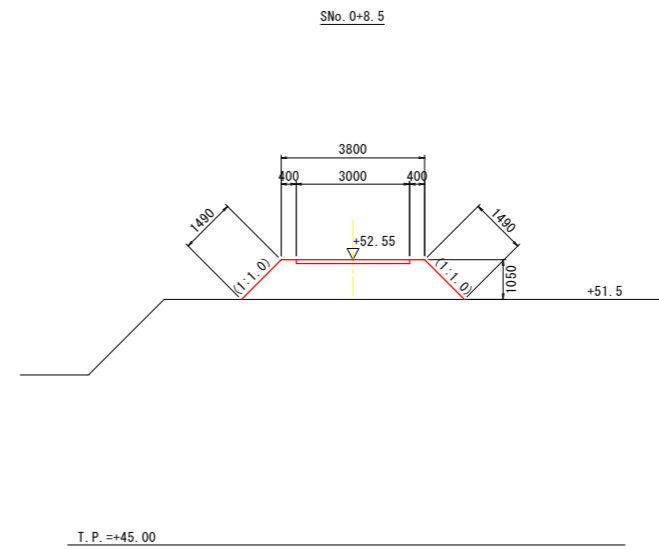
盛土	W < 2.5m	- m3/m
	2.5m ≤ W < 4.0m	- m3/m
	W ≥ 4.0m	12.1 m3/m
床掘		2.5 m3/m
埋戻		0.6 m3/m



盛土	W < 2.5m	- m3/m
	2.5m ≤ W < 4.0m	- m3/m
	W ≥ 4.0m	- m3/m
床掘		0.3 m3/m
埋戻		- m3/m



盛土	W < 2.5m	- m3/m
	2.5m ≤ W < 4.0m	- m3/m
	W ≥ 4.0m	12.6 m3/m
床掘		1.3 m3/m
埋戻		0.6 m3/m



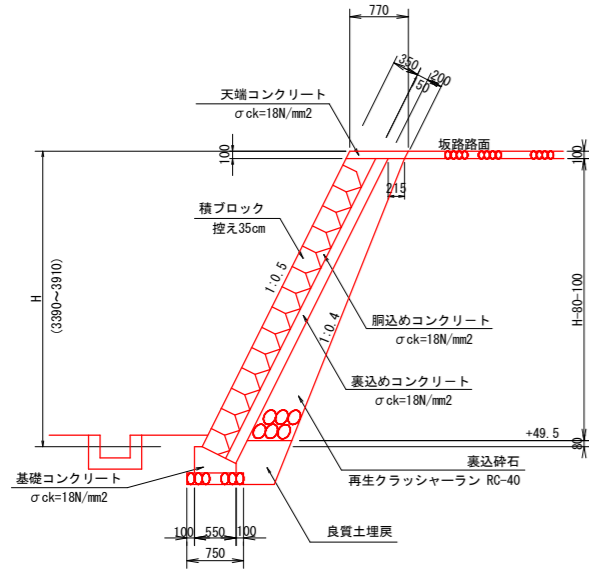
盛土	W < 2.5m	- m3/m
	2.5m ≤ W < 4.0m	- m3/m
	W ≥ 4.0m	4.8 m3/m
床掘		- m3/m
埋戻		- m3/m

実施設計図面

工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	2号坂路 構造詳細図(2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	24 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

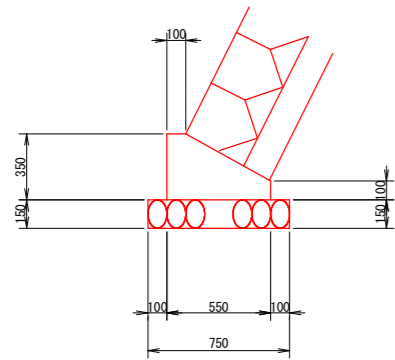
2号坂路 構造詳細図(3)

坂路擁壁
(ブロック積擁壁)
S=1:50



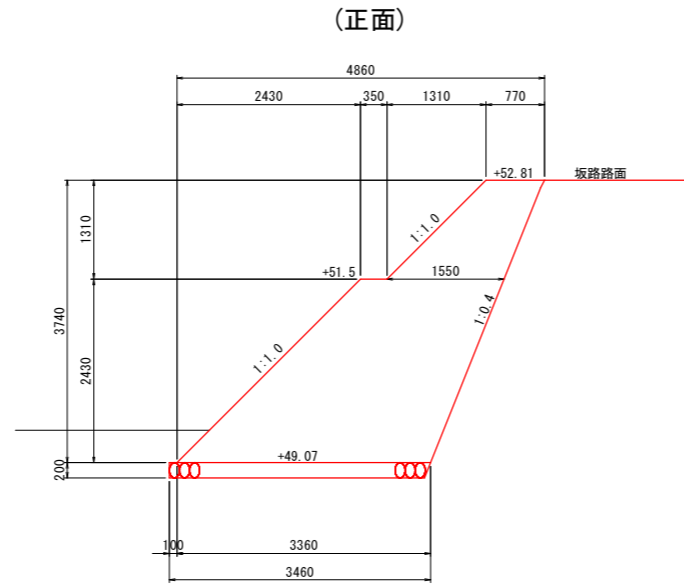
材料	算式	数量
積ブロック	$(H-0.10) \times 1.1180 \times \text{斜比}$	1.118H-0.112 m ²
裏込めコンクリート	$(H-0.10) \times 1.1180 \times \text{斜比} \times 0.15$	0.168H-0.017 m ²
裏込め砕石	$[0.215+0.215+(H-0.58-0.10) \times (0.5-0.4)] \times 1/2 \times (H-0.58-0.10)$	0.09H ² +0.147H-0.123 m ²
単管傾斜足場	1.1180×斜比×H	1.118H 掛m ²

基礎コンクリート
S=1:20

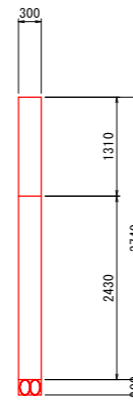


材料	算式	数量
コンクリート	$(0.35 \times 0.10) + (0.10 \times 0.35) \times 1/2 \times (0.55 - 0.10)$	0.136 m ³
型枠	0.35×0.10	0.450 m ²
基礎砕石	0.55×0.10×0.10	0.750 m ²

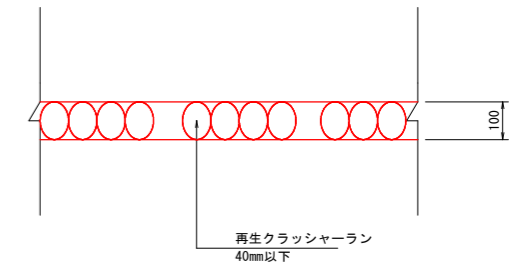
小口止め
S=1:50



(断面)

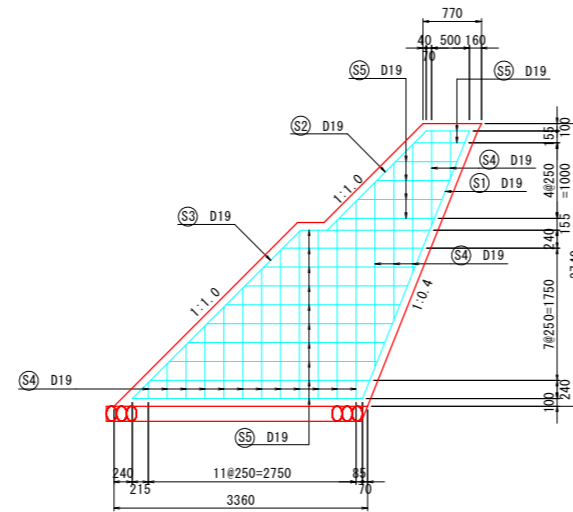


砕石舗装
S=1:10

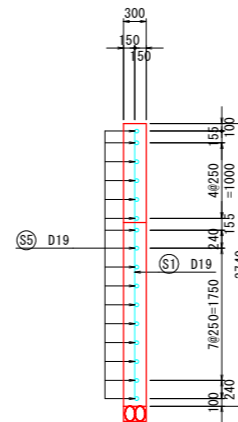


名称	算式	単位	数量
砕石舗装	1.00x1.00	m ²	1.000

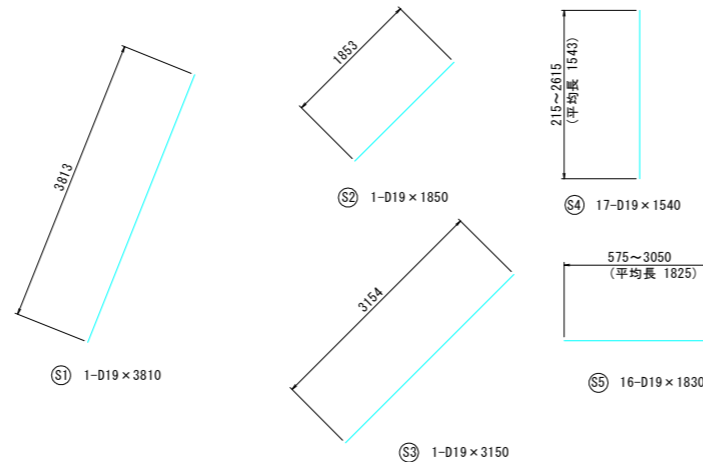
(正面)



(断面)



鉄筋加工図



鉄筋表

記号	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質量 (kg)	摘要
S1	D19	3810	1	2.250	8.573	9	—
S2	D19	1850	1	2.250	4.163	4	—
S3	D19	3150	1	2.250	7.088	7	—
S4	D19	1540	17	2.250	3.465	59	(平均長)
S5	D19	1830	16	2.250	4.118	66	(平均長)
						D19	145 kg
						合計	145 kg

数量表

材料	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=24N/mm^2$	$[(0.77+1.55) \times 1.31/2 + (0.35+1.55+3.36) \times 2.43/2] \times 0.30$	2.373 m ³
型枠	鉄筋構造物	$[0.77+1.55) \times 1.31/2 + (0.35+1.55+3.36) \times 2.43/2] \times 2 \times (1.31+2.43) \times 1.414 \times 0.3$	17.408 m ²
基礎材	RC-40、t=20cm	3.46×0.30	1.038 m ²
鉄筋	D19、SD345	鉄筋表より	145 kg

実施設計図面

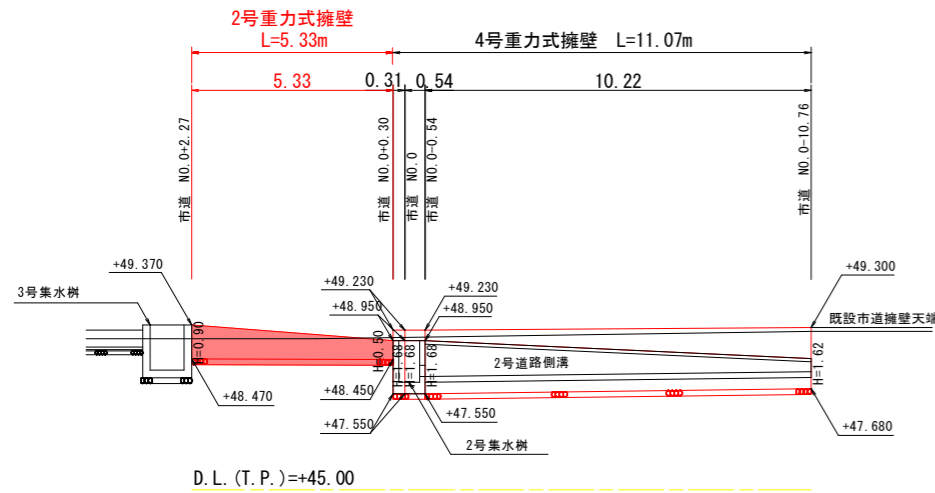
工事名	R1岡土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	2号坂路 構造詳細図(3)		
縮尺	S=1:50	図面番号	25 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部(阿南)		

起点部 平面図

S=1:100

(市道擁壁 右側)

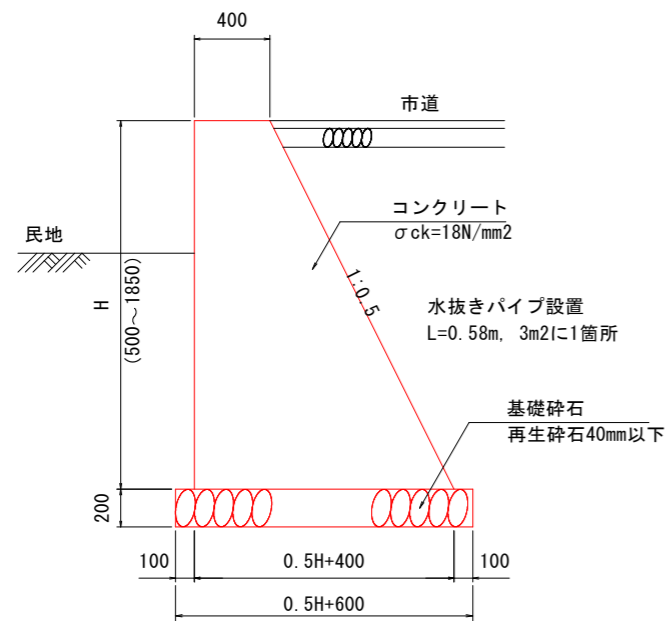
S=1:100



擁壁構造図 (1)

2号重力式擁壁

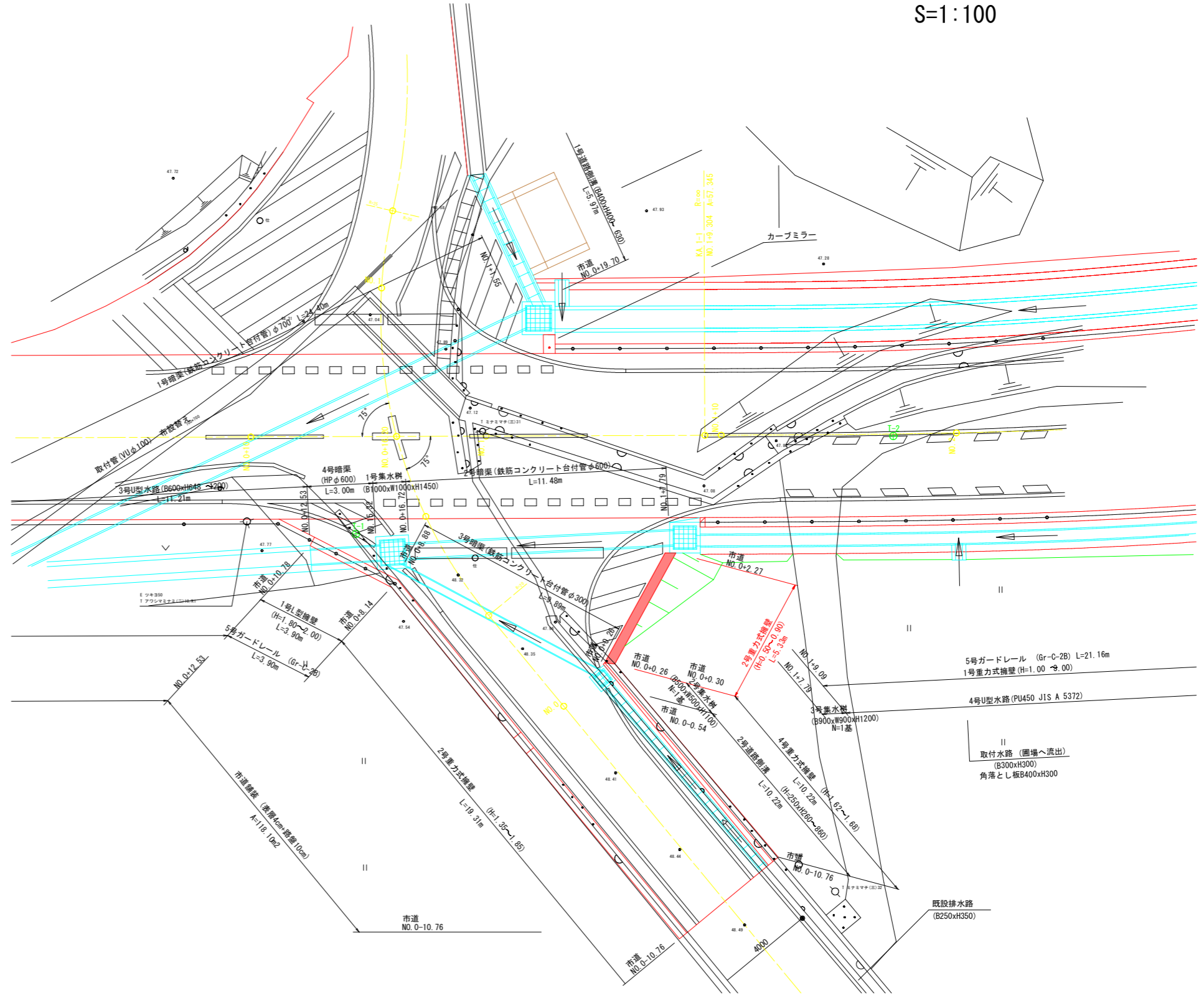
S=1:20



数量表

1m当り

材料	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$(0.40+0.5H+0.40) \times H/2$	$0.25H^2+0.4H$ m ³
型枠	無筋構造物	$H+1.1180H$	$2.118H$ m ²
目地材	エラストイトt=10mm	$(0.25H^2+0.4H)/10$	$0.025H^2+0.04H$ m ²
基礎材	RC-40、t=20cm		$0.5H+0.600$ m ²



工事名	R1阿土 山口鉦打線 阿南・新野 道路改良工事		
路線名等	(一)山口鉦打線		
工事箇所	阿南市新野町月夜		
図面名	擁壁 詳細図		
縮尺	図示	図面番号	26 / 26
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		