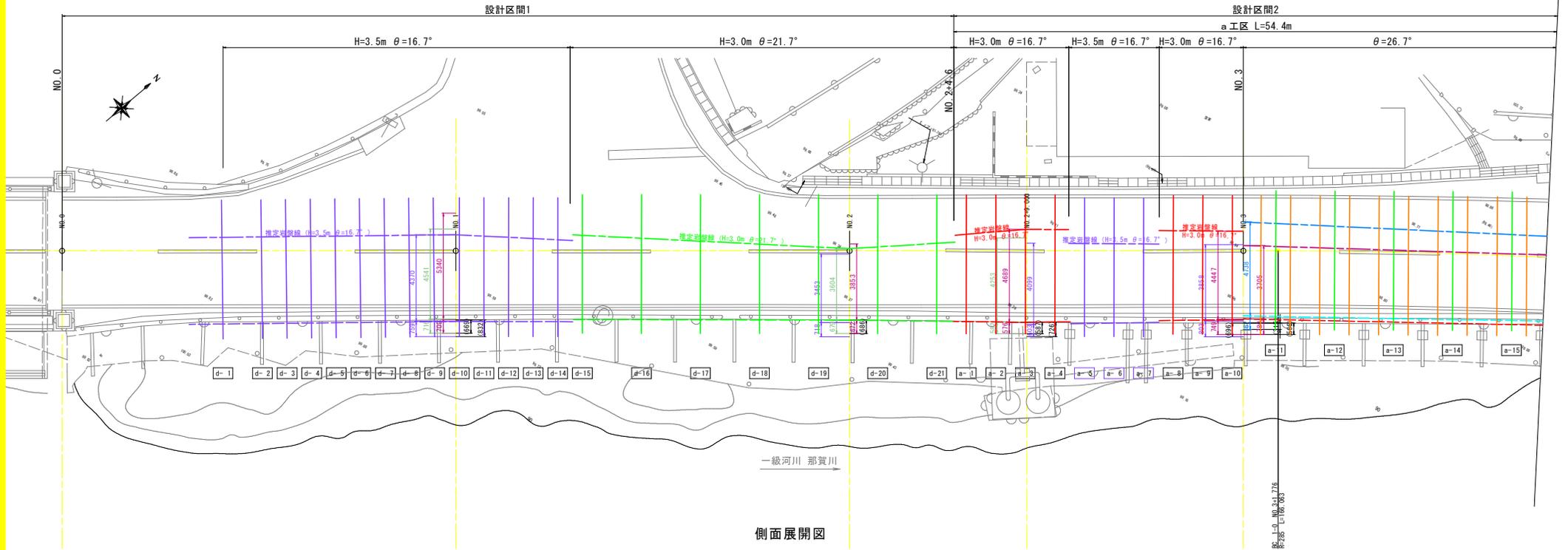


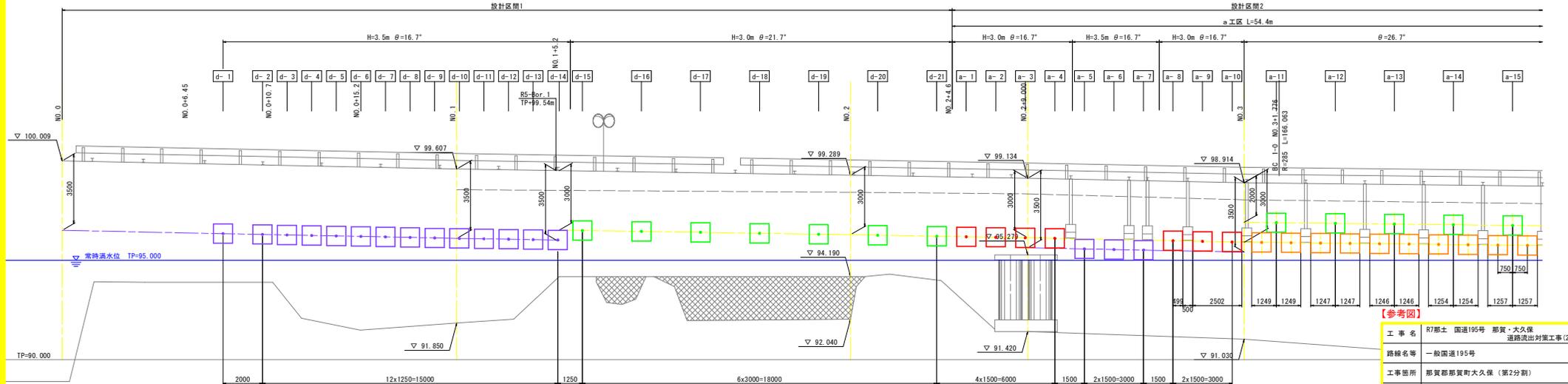
鉄筋挿入工一般図(1/2)【参考図】

S=1:100

平面図



側面展開図



注) 施工された鉄筋挿入工が設計荷重 (d-1~d-2: 100kN/本、d-3~d-14: 107kN/本、d-15~d-21: 105kN/本、a-1~a-10およびa-11~a-16の上段: 105kN/本、a-11~a-16の下段: 98kN/本) により引き抜けないことを確認試験により確認すること。
最も岩盤線が深いと考えられるNO.3付近(上段)を含む3本以上の試験を行うこと。

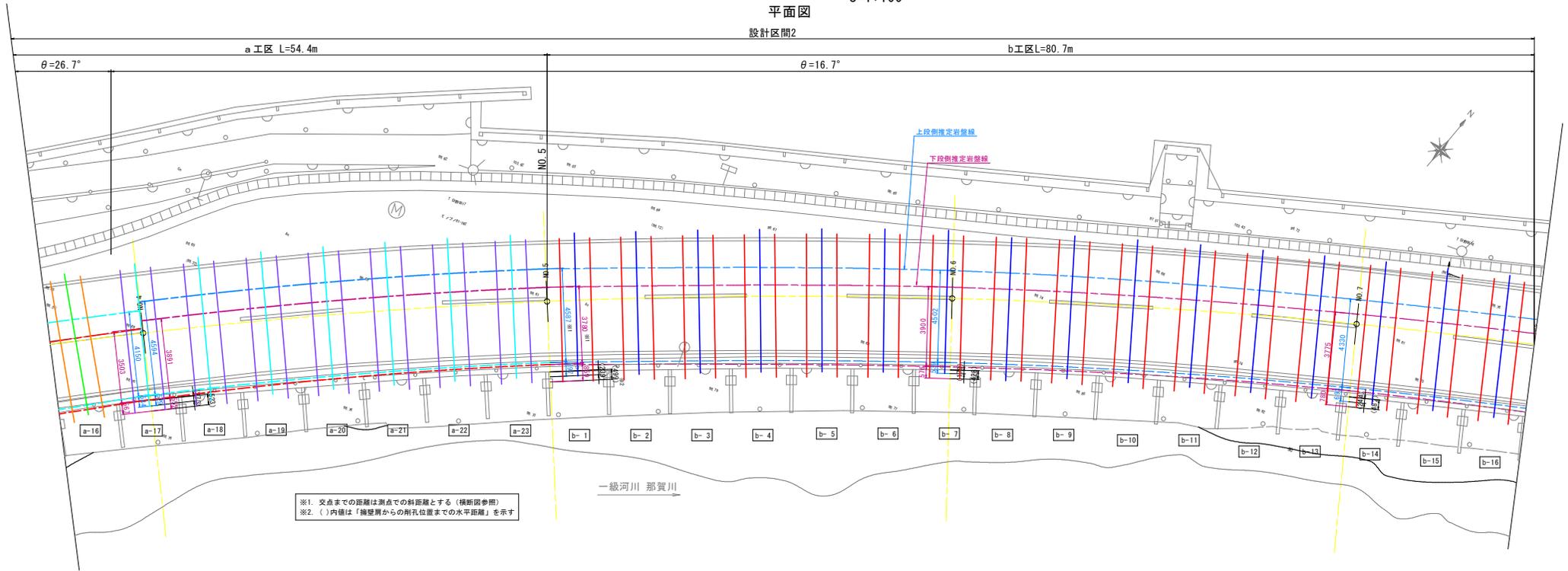
工 事 名	R7那土 国道195号 那賀・大久保 道路流出対策工事(2)
路線名等	一般国道195号
工事箇所	那賀郡那賀町大久保(第2分界)
図 面 名	鉄筋挿入工一般図(1/2)
縮 尺	1:100 図面番号 1 / 4
設 計 者	株式会社 藤島
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部<那賀>

鉄筋挿入工一般図(2/2)【参考図】

S=1:100

平面図

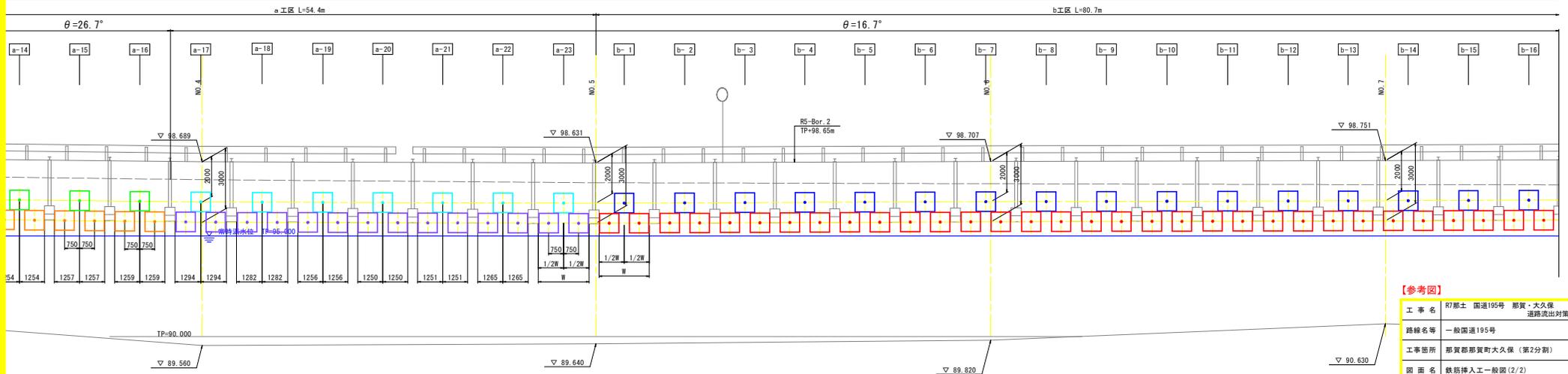
設計区間2



※1. 交点までの距離は測点での斜距離とする(横断面参照)
 ※2. ()内は「擁壁面からの削孔位置までの水平距離」を示す

側面展開図

設計区間2



※1は橋立歩道支柱基礎の間隔を示す。

注) 施工された鉄筋挿入工が設計荷重 (a-17~a-23: 105kN/本、b-1~b-16の上段: 75kN/本、b-1~b-16の下段: 105kN/本) により引き抜けないことを確認試験により確認すること。最も岩盤線が深いと考えられるNO. 5付近を含む3本以上の試験を行うこと。

【参考図】

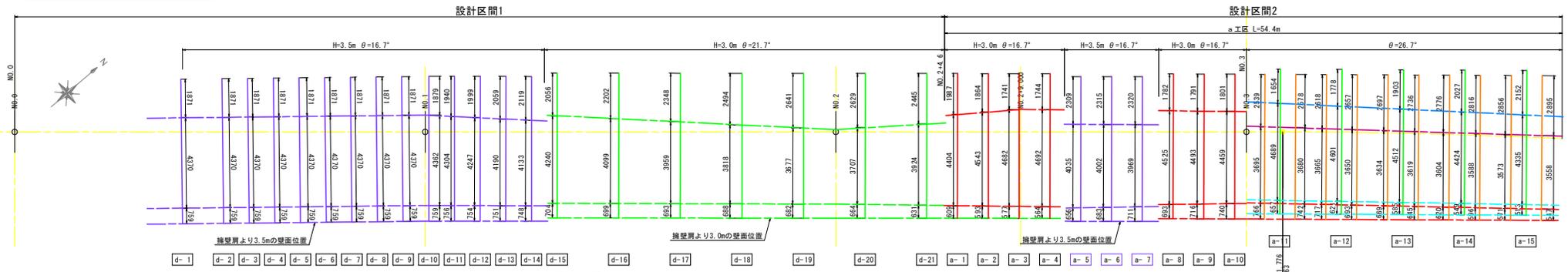
工事名	R7那土 国道195号 那賀・大久保 道路流出対策工事(2)
路線名等	一般国道195号
工事箇所	那賀郡那賀町大久保(第2分割)
図面名	鉄筋挿入工一般図(2/2)
縮尺	1:100 図面番号 2 / 4
会社名	
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部<那賀>

鉄筋挿入工展開図(1/2)【参考図】

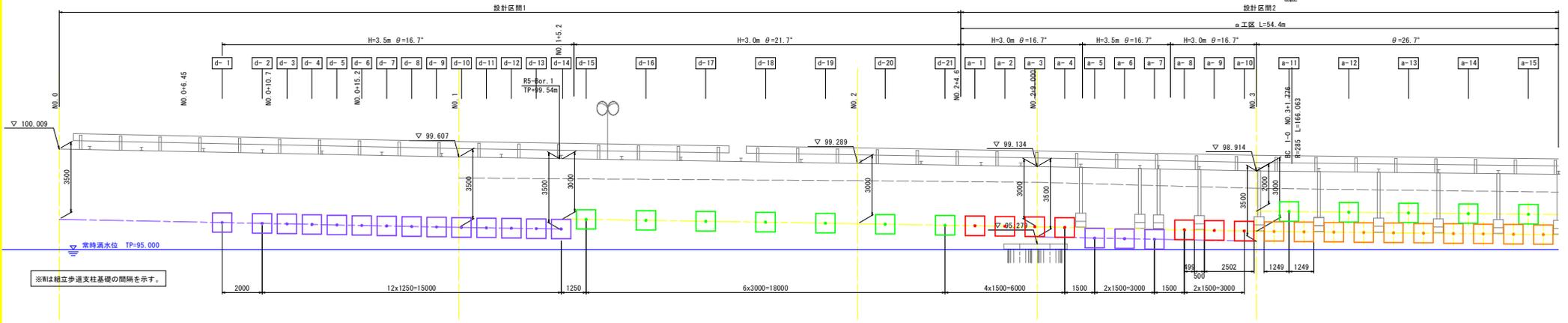
S=1:100

平面図(A-A)

※図面に示した削孔長は斜距離とする(A-A断面参照)

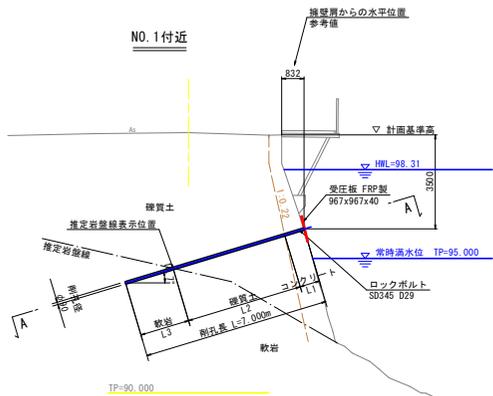


正面図



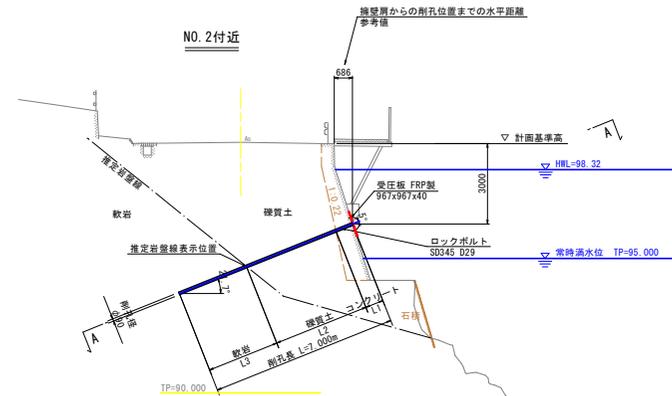
標準断面図 S=1:100

標準断面図 S=1:100



番号	コンクリート	硬質土	軟岩	計	備考
d-1	0.759	4.370	1.871	7.000	H=3.5m θ=16.7°
d-2	0.759	4.370	1.871	7.000	
d-3	0.759	4.370	1.871	7.000	
d-4	0.759	4.370	1.871	7.000	
d-5	0.759	4.370	1.871	7.000	
d-6	0.759	4.370	1.871	7.000	
d-7	0.759	4.370	1.871	7.000	
d-8	0.759	4.370	1.871	7.000	
d-9	0.759	4.370	1.871	7.000	
d-10	0.759	4.362	1.879	7.000	
d-11	0.759	4.304	1.940	7.000	
d-12	0.754	4.247	1.999	7.000	
d-13	0.751	4.194	2.059	7.000	
d-14	0.748	4.133	2.119	7.000	
d-15	0.704	4.240	2.056	7.000	H=3.0m θ=21.7°
d-16	0.699	4.099	2.202	7.000	
d-17	0.693	3.959	2.349	7.000	
d-18	0.688	3.818	2.494	7.000	
d-19	0.682	3.677	2.641	7.000	
d-20	0.674	3.537	2.789	7.000	
d-21	0.631	3.924	2.445	7.000	
合計	15.360	87.990	43.650	147.000	

※岩盤への挿入長を下段でL=1.60m以上、下段でL=1.15m以上確保すること



※岩盤への挿入長を下段でL=1.60m以上、下段でL=1.15m以上確保すること

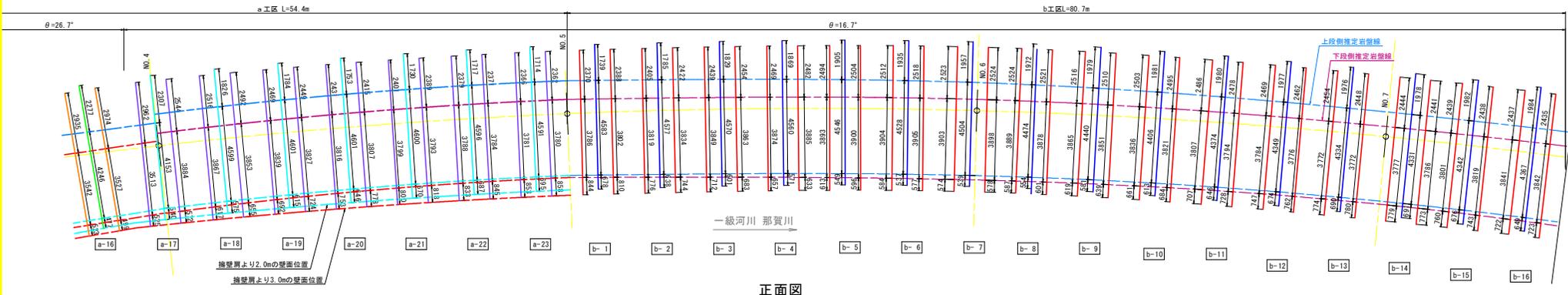
番号	コンクリート	硬質土	軟岩	計	備考
a-1	0.609	4.404	1.987	7.000	H=3.0m θ=16.7°
a-2	0.593	4.343	1.994	7.000	
a-3	0.577	4.282	1.741	7.000	
a-4	0.564	4.222	1.744	7.000	
a-5	0.556	4.135	2.309	7.000	H=3.5m θ=16.7°
a-6	0.683	4.002	2.315	7.000	
a-7	0.711	3.969	2.320	7.000	
a-8	0.693	4.324	1.982	7.000	H=3.0m θ=16.7°
a-9	0.716	4.493	1.791	7.000	
a-10	0.740	4.459	1.801	7.000	
合計	6.342	43.304	19.634	70.000	

【参考図】

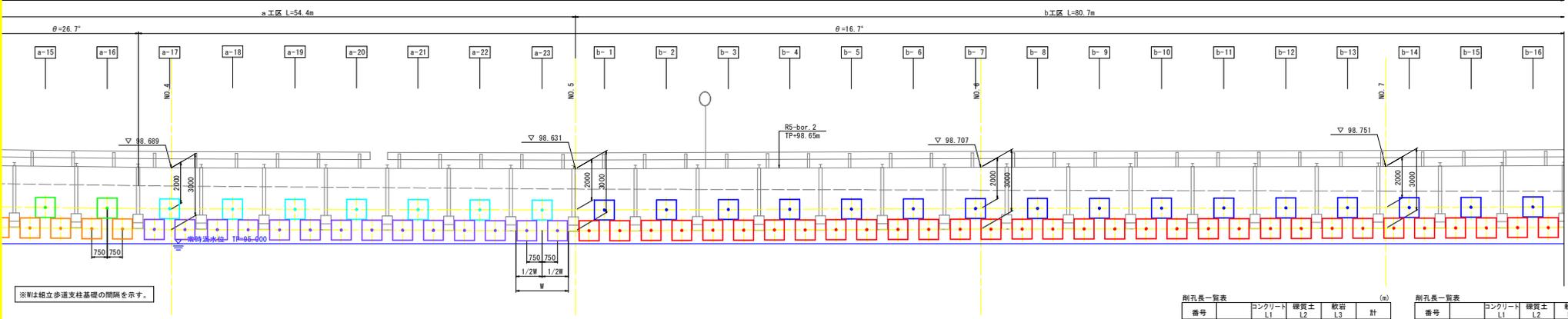
工事名	R7那土 国道195号 那賀・大久保 道路流出対策工事(2)
路線名等	一般国道195号
工事箇所	那賀郡那賀町大久保(第2分相)
図面名	鉄筋挿入工展開図(1/2)
縮尺	1:100 図面番号 3 / 4
会社名	
事業者名	徳島県西部総合県民局農土整備部<那賀>

鉄筋挿入工展開図(2/2)【参考図】

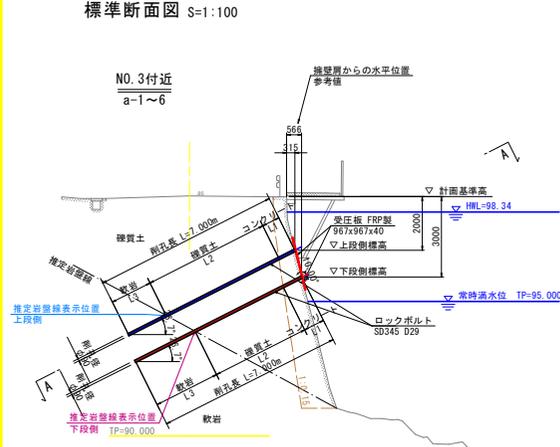
平面図(A-A) S=1:100
設計区間2



正面図



標準断面図 S=1:100



鉄筋挿入工展開図(2/2)【参考図】

標準断面図 S=1:100

No. 3 付近 a-1~6

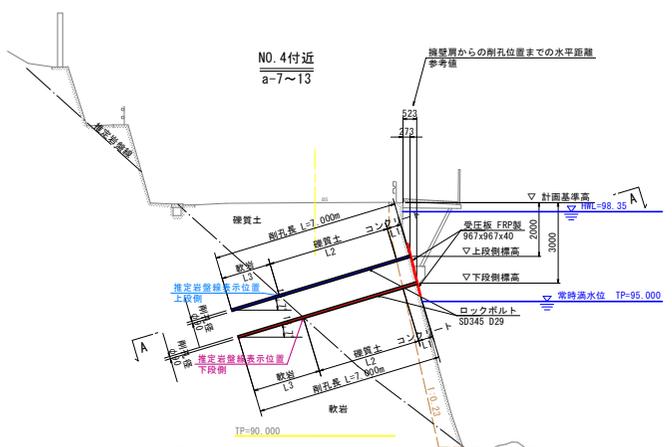
番号	コンクリート	縦貫土	軟岩	計
a-11	下段 0.766	3.686	2.529	7.000
上段	0.657	4.689	1.654	7.000
小計	0.742	3.680	2.578	7.000
a-12	下段 0.717	3.683	2.619	7.000
上段	0.621	4.601	1.778	7.000
小計	0.669	3.650	2.657	7.000
a-13	下段 0.669	3.634	2.697	7.000
上段	0.585	4.512	1.903	7.000
小計	0.645	3.619	2.736	7.000
a-14	下段 0.633	3.604	2.777	7.000
上段	0.549	4.424	2.027	7.000
小計	0.596	3.568	2.816	7.000
a-15	下段 0.571	3.573	2.856	7.000
上段	0.513	4.335	2.152	7.000
小計	0.547	3.558	2.895	7.000
a-16	下段 0.533	3.542	2.933	7.000
上段	0.477	4.246	2.277	7.000
小計	0.499	3.527	2.974	7.000
小計	10.959	70.142	44.868	126.000

鉄筋挿入工展開図(2/2)【参考図】

標準断面図 S=1:100

No. 4 付近 a-7~13

番号	コンクリート	縦貫土	軟岩	計
a-17	下段 0.523	3.513	2.962	7.000
上段	0.544	4.153	2.307	7.000
小計	0.572	3.884	2.544	7.000
a-18	下段 0.617	3.867	2.516	7.000
上段	0.575	4.599	1.826	7.000
小計	0.665	3.853	2.452	7.000
a-19	下段 0.692	3.839	2.469	7.000
上段	0.615	4.601	1.784	7.000
小計	0.724	3.827	2.448	7.000
a-20	下段 0.753	3.816	2.431	7.000
上段	0.644	4.601	1.753	7.000
小計	0.778	3.807	2.415	7.000
a-21	下段 0.800	3.799	2.401	7.000
上段	0.670	4.600	1.730	7.000
小計	0.818	3.793	2.389	7.000
a-22	下段 0.833	3.788	2.379	7.000
上段	0.687	4.596	1.717	7.000
小計	0.845	3.784	2.371	7.000
a-23	下段 0.853	3.781	2.366	7.000
上段	0.689	4.591	1.714	7.000
小計	0.858	3.782	2.362	7.000
小計	14.751	84.872	47.377	147.000



鉄筋挿入工展開図(2/2)【参考図】

標準断面図 S=1:100

No. 4 付近 a-7~13

番号	コンクリート	縦貫土	軟岩	計
b-1	下段 0.844	3.786	2.370	7.000
上段	0.678	4.583	1.729	7.000
小計	0.810	3.802	2.388	7.000
b-2	下段 0.776	3.819	2.405	7.000
上段	0.638	4.577	1.785	7.000
小計	0.744	3.824	2.422	7.000
b-3	下段 0.712	3.849	2.439	7.000
上段	0.601	4.570	1.829	7.000
小計	0.683	3.863	2.464	7.000
b-4	下段 0.657	3.874	2.469	7.000
上段	0.571	4.560	1.869	7.000
小計	0.633	3.885	2.482	7.000
b-5	下段 0.613	3.893	2.494	7.000
上段	0.549	4.546	1.905	7.000
小計	0.596	3.900	2.504	7.000
b-6	下段 0.584	3.904	2.512	7.000
上段	0.537	4.528	1.935	7.000
小計	0.577	3.905	2.518	7.000
b-7	下段 0.574	3.903	2.523	7.000
上段	0.539	4.504	1.957	7.000
小計	0.578	3.898	2.524	7.000
b-8	下段 0.587	3.889	2.524	7.000
上段	0.554	4.474	1.972	7.000
小計	0.601	3.878	2.521	7.000
b-9	下段 0.619	3.865	2.516	7.000
上段	0.581	4.440	1.979	7.000
小計	0.639	3.851	2.510	7.000
b-10	下段 0.661	3.836	2.503	7.000
上段	0.613	4.406	1.981	7.000
小計	0.684	3.821	2.495	7.000

鉄筋挿入工展開図(2/2)【参考図】

標準断面図 S=1:100

No. 4 付近 a-7~13

番号	コンクリート	縦貫土	軟岩	計
b-11	下段 0.844	3.786	2.370	7.000
上段	0.678	4.583	1.729	7.000
小計	0.810	3.802	2.388	7.000
b-12	下段 0.776	3.819	2.405	7.000
上段	0.638	4.577	1.785	7.000
小計	0.744	3.824	2.422	7.000
b-13	下段 0.712	3.849	2.439	7.000
上段	0.601	4.570	1.829	7.000
小計	0.683	3.863	2.464	7.000
b-14	下段 0.657	3.874	2.469	7.000
上段	0.571	4.560	1.869	7.000
小計	0.633	3.885	2.482	7.000
b-15	下段 0.613	3.893	2.494	7.000
上段	0.549	4.546	1.905	7.000
小計	0.596	3.900	2.504	7.000
b-16	下段 0.584	3.904	2.512	7.000
上段	0.537	4.528	1.935	7.000
小計	0.577	3.905	2.518	7.000
b-7	下段 0.574	3.903	2.523	7.000
上段	0.539	4.504	1.957	7.000
小計	0.578	3.898	2.524	7.000
b-8	下段 0.587	3.889	2.524	7.000
上段	0.554	4.474	1.972	7.000
小計	0.601	3.878	2.521	7.000
b-9	下段 0.619	3.865	2.516	7.000
上段	0.581	4.440	1.979	7.000
小計	0.639	3.851	2.510	7.000
b-10	下段 0.661	3.836	2.503	7.000
上段	0.613	4.406	1.981	7.000
小計	0.684	3.821	2.495	7.000

【参考図】

工事名 R7那士 国道195号 那賀・大久保
道路流出対策工事(2)

路線名等 一般国道195号

工事箇所 那賀郡那賀町大久保(第2分界)

図面名 鉄筋挿入工展開図(2/2)

縮尺 1:100 図面番号 4 / 4

会社名

事業者名 徳島県西部総合県民局県土整備部<那賀>