

位置図 $S=1:50,000$

施工箇所

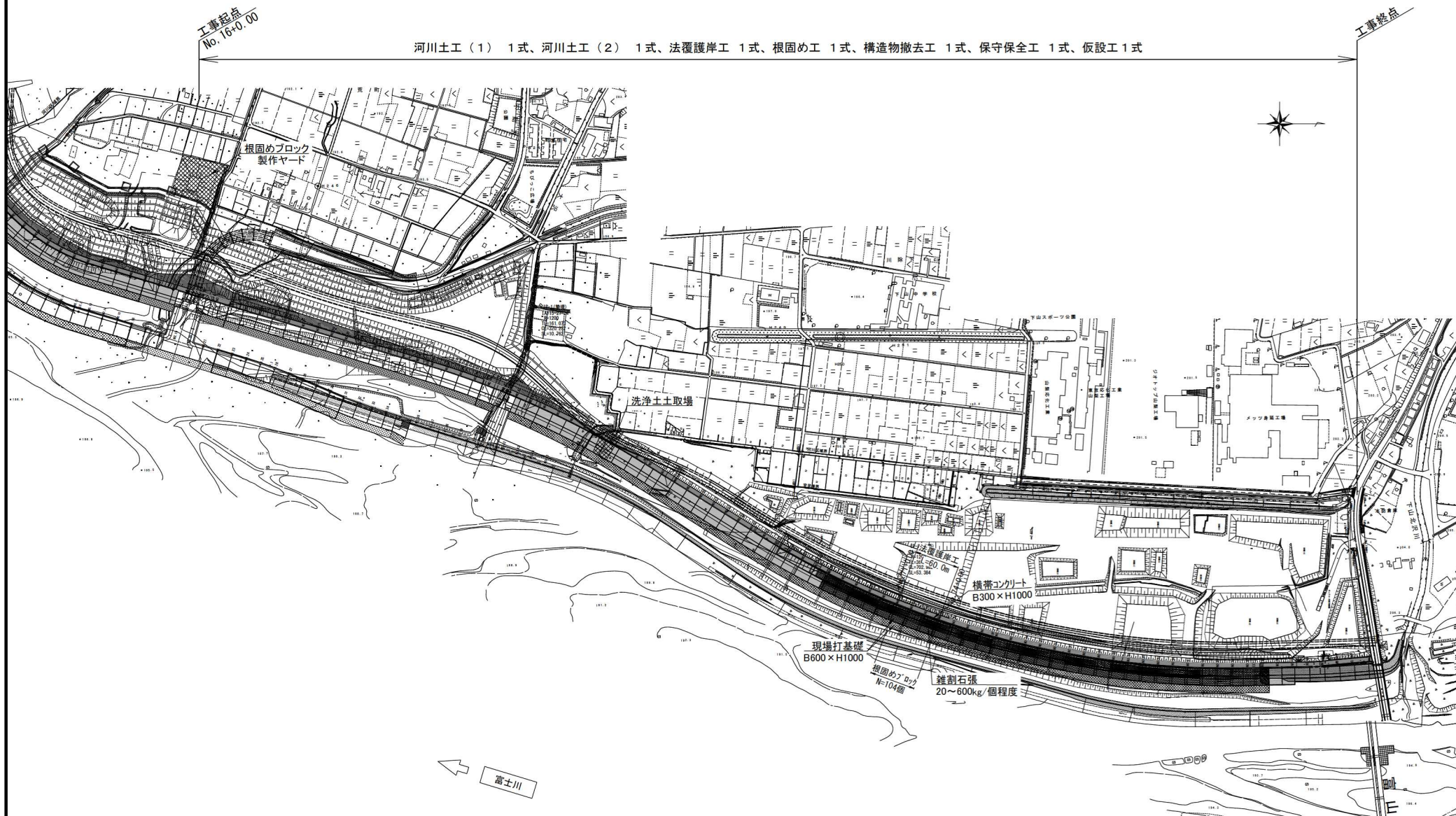
山梨県南巨摩郡身延町下山地先

五十二号国道平面図(二) (身延町～富士川町)



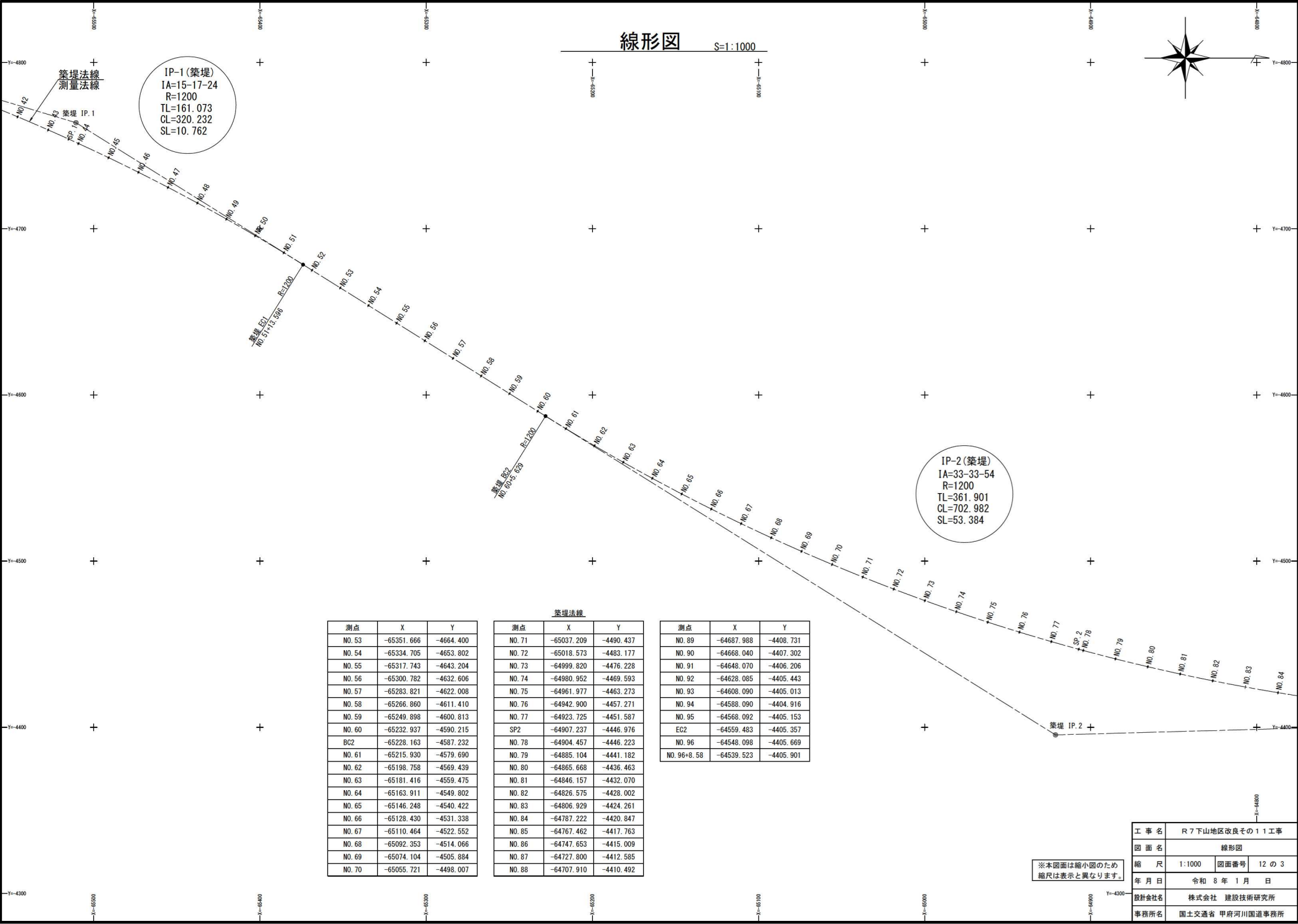
工 事 名		R 7 下 山 地 区 改 良 そ の 1 1 工 事							
図 面 名		位 置 図							
縮 尺		1 : 50,000		図面番号		12 の 1			
年 月 日		令和 8 年 1 月 日							
設計会社名		株式会社 建設技術研究所							
所 長		副 所 長		課 長		専 門 官		設 計	
事務所名		国土交通省 甲府河川国道事務所							

平面図 S=1:2,500

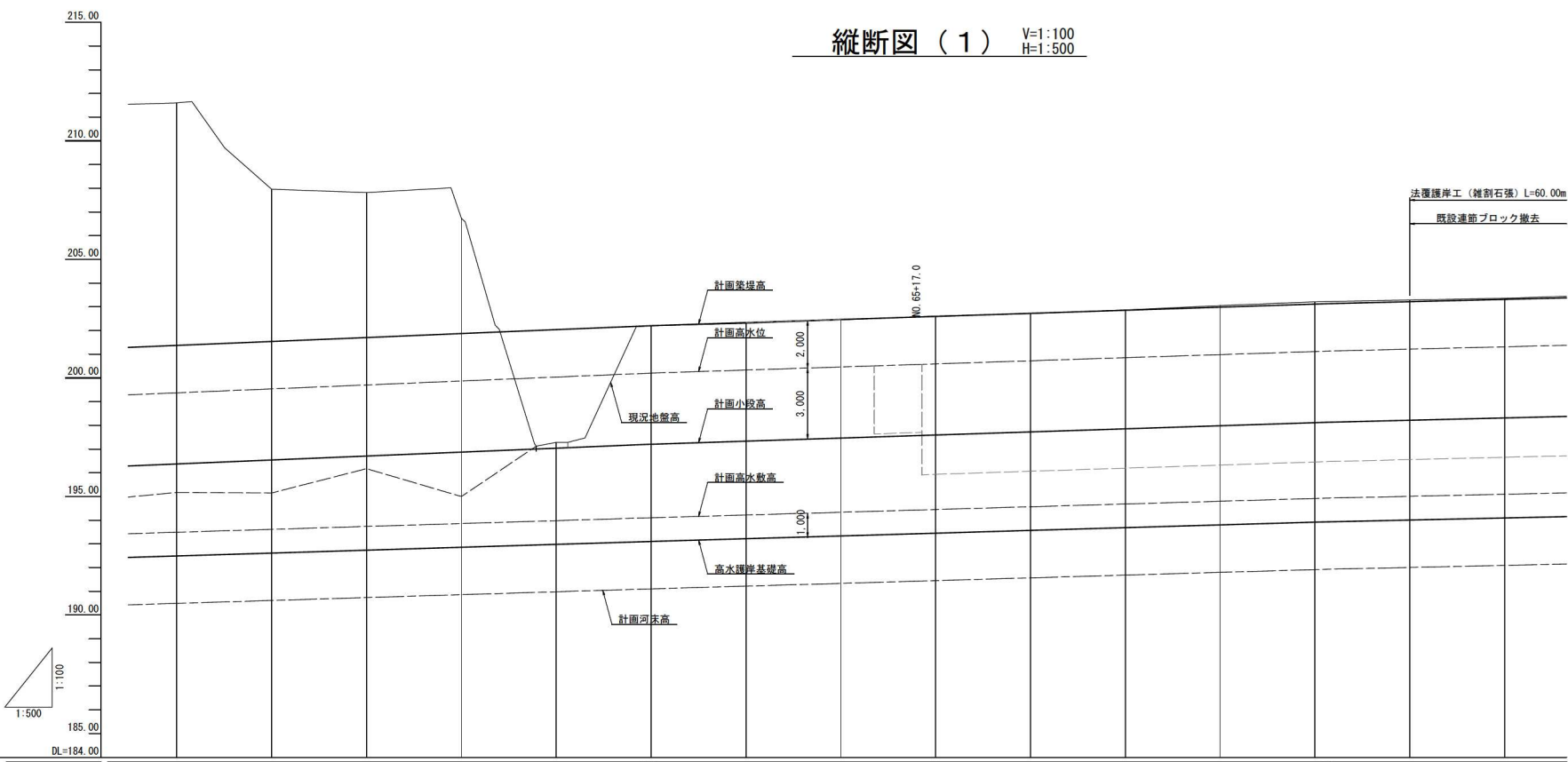


工事名	R7 下山地区改良その11工事		
図面名	平面図		
縮尺	1:2,500	図面番号	12の2
年月日	令和8年1月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。



縦断面図 (1) V=1:100
H=1:500



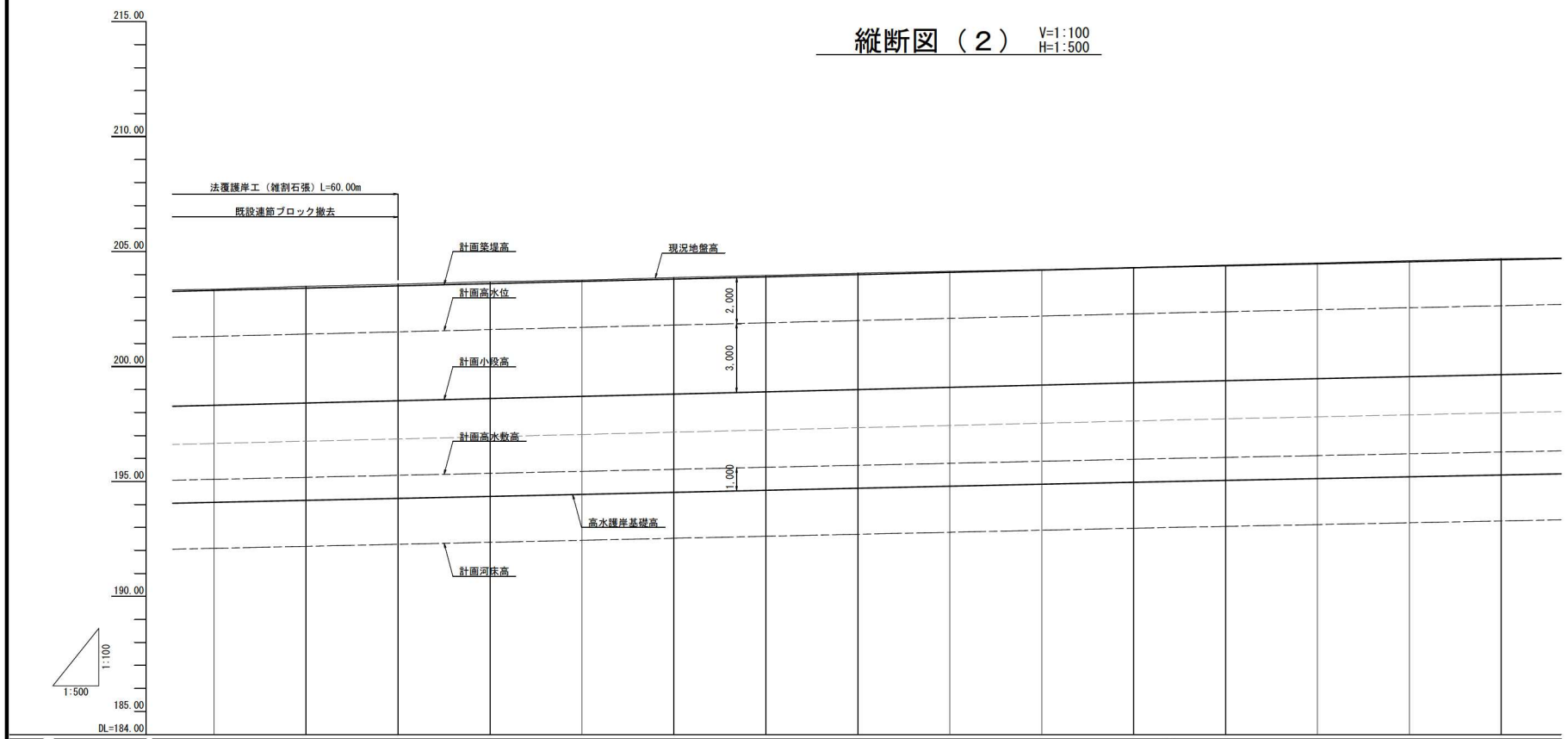
堤 防	計画高水位 勾配												
	計画築堤高	211.60	207.66	207.82	207.73	207.28	202.29	202.30	202.45	202.61	202.71	202.87	202.91
	計画高水位	199.272	199.538	199.704	199.871	200.037	200.202	200.333	200.463	200.593	200.723	200.853	200.983
	計画小段高	196.272	196.538	196.704	196.871	197.037	197.202	197.333	197.463	197.593	197.723	197.853	197.983
	計画高水敷高	193.491	193.613	193.736	193.858	193.980	194.102	194.218	194.334	194.450	194.567	194.683	194.799
	計画河床高	190.461	190.613	190.726	190.858	190.980	191.102	191.218	191.334	191.450	191.567	191.683	191.799
	現況地盤高	211.60	207.66	207.82	207.73	207.28	202.29	202.30	202.45	202.61	202.71	202.87	202.91
追加距離	1160.00	1160.00	1200.00	1200.00	1240.00	1280.00	1320.00	1360.00	1400.00	1440.00	1480.00	1520.00	1560.00
単距離	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
測 点	M-58	M-59	M-60	M-61	M-62	M-63	M-64	M-65	M-66	M-67	M-68	M-69	M-70
曲線図													

1A+33.33-54 P-2
TL= 381.901 SL= 702.882 SL= 53.384

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

工 事 名	R7下山地区改良その11工事		
図 面 名	縦断面図 (1)		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	12 の 4
年 月 日	令和 8 年 1 月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

縦断面図（2） V=1:100
H=1:500



堤防	計画高水位 勾配															
	計画築堤高															
	計画高水位															
	計画小段高															
	計画高水敷高															
	計画河床高															
	現況地盤高															
追加距離																
単距離																
測 点																
曲線図																

1A=33-32-34 1P=2
11= 361.901 12= 702.892 13= 53.384

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

工 事 名	R7下山地区改良その11工事		
図 面 名	縦断面図（2）		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	12の5
年 月 日	令和 8 年 1 月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

S=1:200

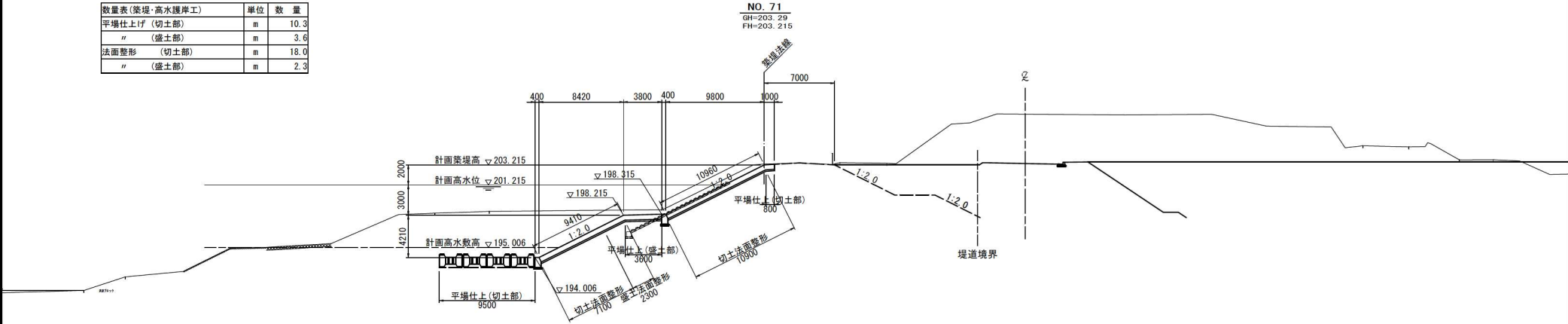
法覆護岸工



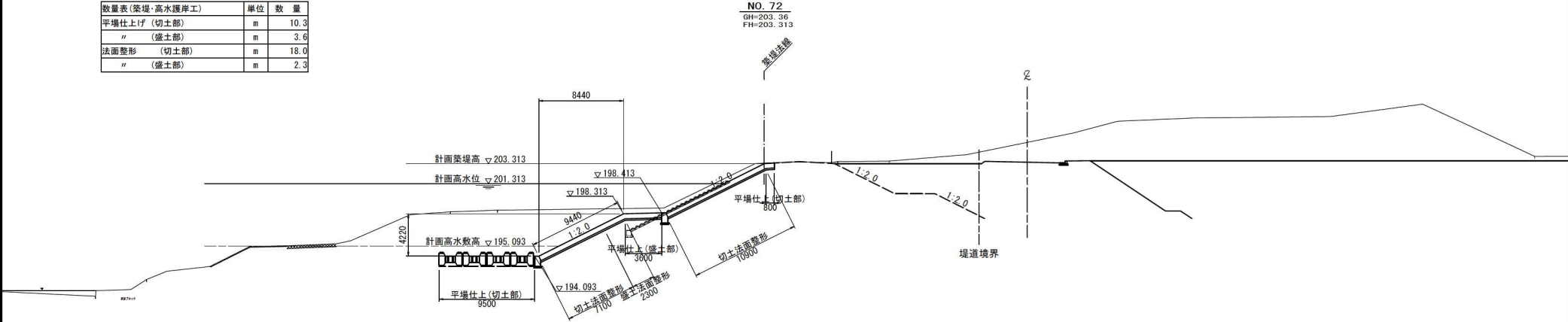
※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

横断図 (1) S=1:200

数量表(築堤・高水護岸工)	単位	数 量
平場仕上げ (切土部)	m	10.3
〃 (盛土部)	m	3.6
法面整形 (切土部)	m	18.0
〃 (盛土部)	m	2.3



数量表(築堤・高水護岸工)	単位	数 量
平場仕上げ (切土部)	m	10.3
〃 (盛土部)	m	3.6
法面整形 (切土部)	m	18.0
〃 (盛土部)	m	2.3

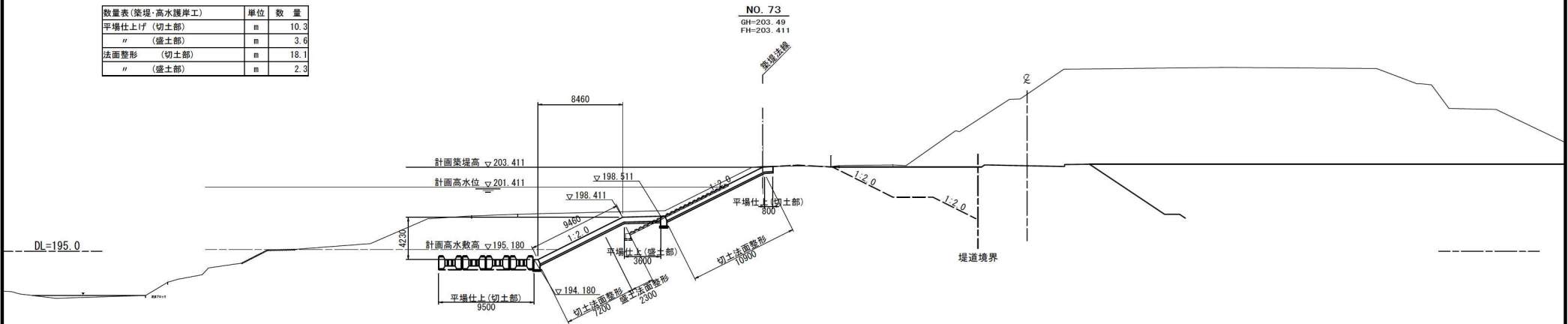


※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

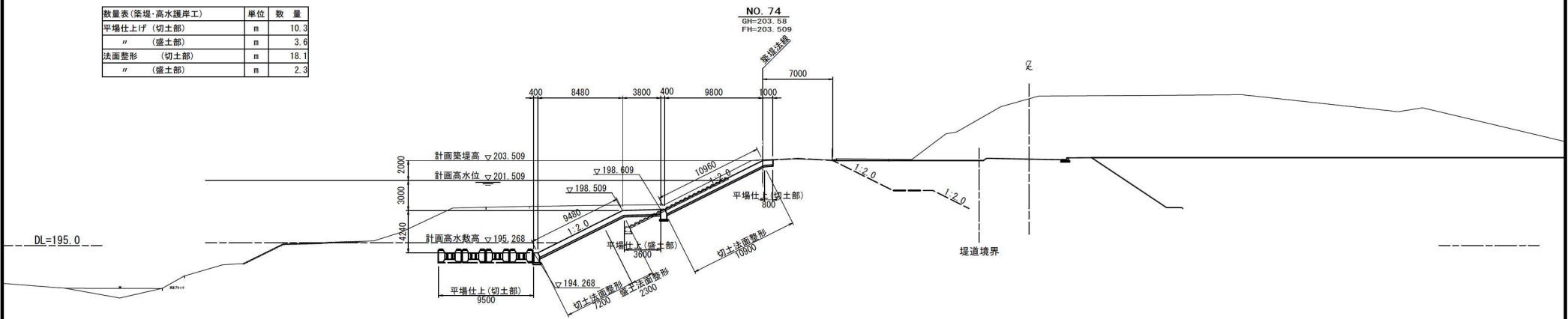
工 事 名	R7下山区改修その1工事		
図 面 名	横断図 (1)		
縮 尺	1:200	図面番号	12 の 7
年 月 日	令和 8 年 1 月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

横断図 (2) S=1:200

数量表(築堤・高水護岸工)	単位	数 量
平場仕上げ(切土部)	m	10.3
"(盛土部)	m	3.6
法面整形(切土部)	m	18.1
"(盛土部)	m	2.3



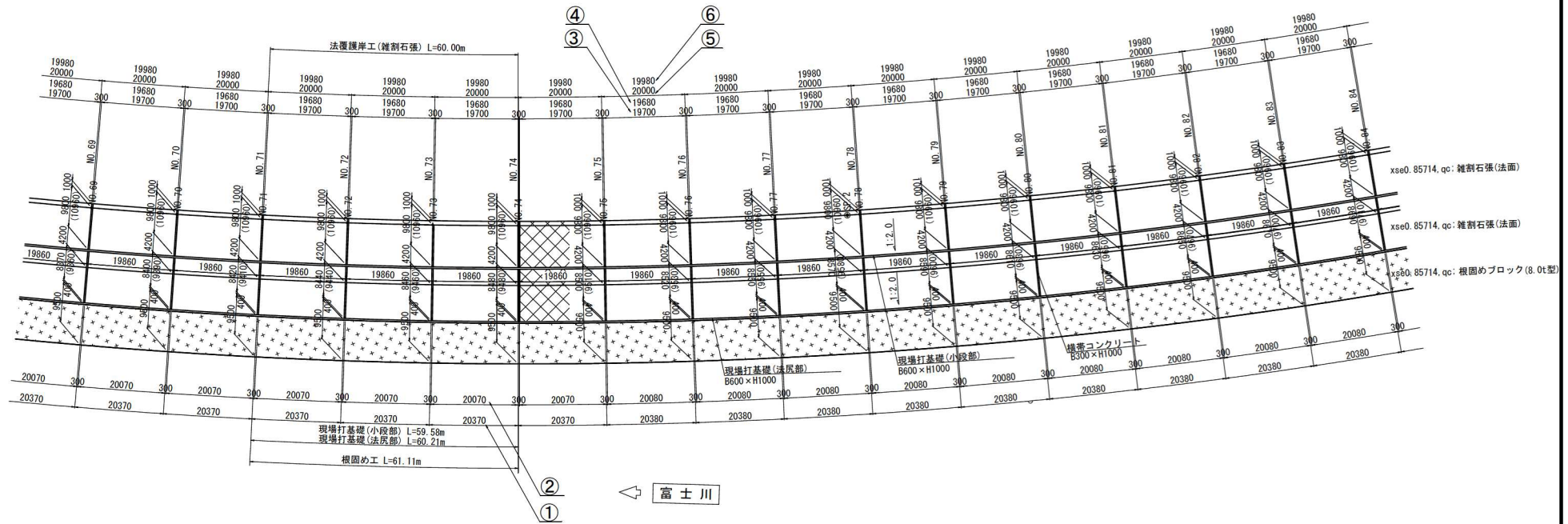
数量表(築堤・高水護岸工)	単位	数 量
平場仕上げ(切土部)	m	10.3
"(盛土部)	m	3.6
法面整形(切土部)	m	18.1
"(盛土部)	m	2.3



※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

工 事 名	R7下山地区改良その11工事		
図 面 名	横断図(2)		
縮 尺	1:200	図面番号	12の8
年 月 日	令和8年1月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

法覆護岸展開図 S=1:500

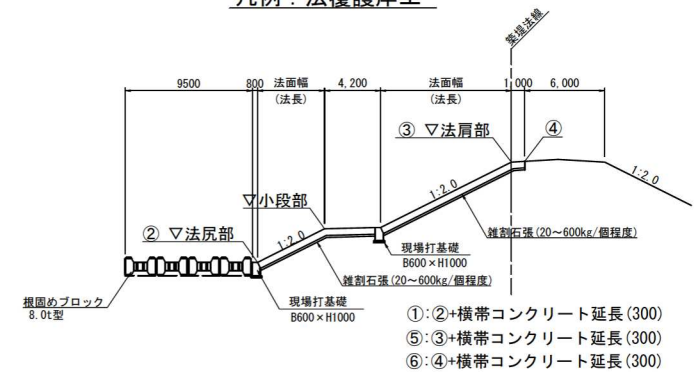


護岸高一覽表(高水護岸)

測 点	NO. 70	NO. 71	NO. 72	NO. 73	NO. 74	NO. 75	NO. 76	NO. 77	NO. 78	NO. 79	NO. 80
法屑部	203.113	203.215	203.313	203.411	203.509	203.607	203.704	203.802	203.900	203.998	204.096
小段部	198.113	198.215	198.313	198.411	198.509	198.607	198.704	198.802	198.900	198.998	199.096
法尻部	193.915	194.006	194.093	194.180	194.268	194.355	194.442	194.529	194.617	194.704	194.791

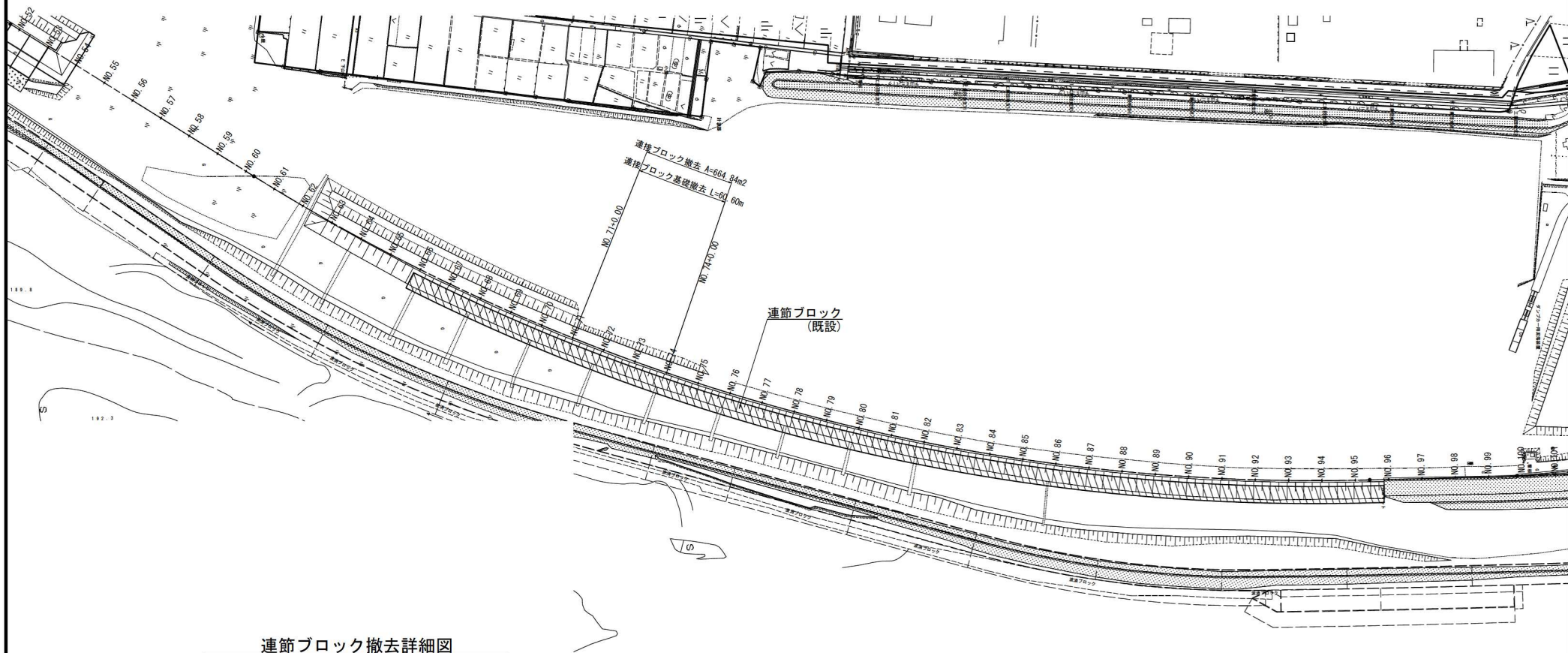
测 点	N0. 81	N0. 82	N0. 83
法肩部	204. 194	204. 292	204. 383
小段部	199. 194	199. 292	199. 383
法尻部	194. 879	194. 966	195. 047

凡例：法覆護岸工



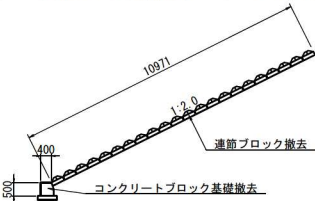
工 事 名	R7下山区改良その1工事		
図 面 名	法覆護岸展開図		
縮 尺	1:500	図面番号	12 の 9
年 月 日	令和 8 年 1 月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

構造物撤去図 S=1:1200

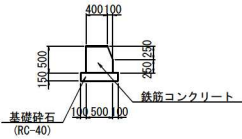


連節ブロック撤去詳細図

連節ブロック断面図 S=1:100



連節ブロック基礎 S=1:50



連節ブロック (1m2当たり)				
名 称	規 格	質量(kg)	数 量	摘 要
連節ブロック	1,200×500×250	217	362kg	1.667個/m2

連節ブロック基礎 数量表 (100m当たり)				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート殻	鉄筋コンクリート	m3	23.75	

工 事 名	R7下山地区改良その11工事		
図 面 名	構造物撤去図		
縮 尺	図 示	図面番号	12の11
年 月 日	令和 8 年 1 月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

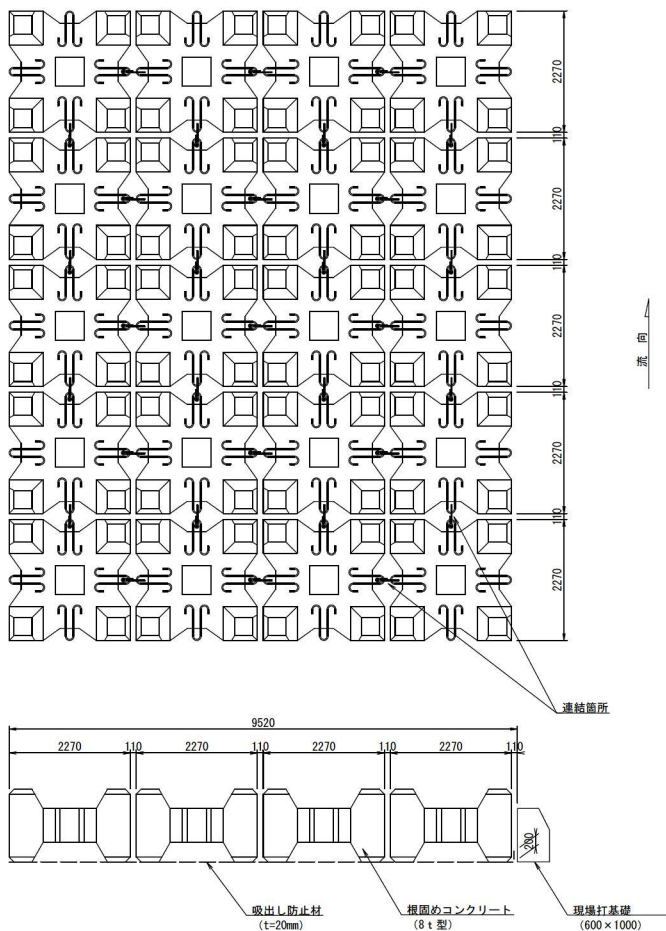
数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
河川土工 (1)	掘削工 (ICT)	掘削 (ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満	m3	6,700	
	盛土工	整地	敷均し (ルーズ)	m3	3,800	
		押土 (k-s')	土砂	m3	3,800	
	法面整形工 (ICT)	法面整形 (切土部) (ICT)	け質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1,080	
		法面整形 (盛土部) (ICT)	法面締固め無し	m2	140	
	平場仕上り工	平場仕上げ		m2	830	
	残土処理工	整地	残土受入れ地での処理	m3	3,000	
		土砂等運搬	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	m3	2,970	
		積込 (k-s')	土砂 土量50,000m3未満	m3	3,000	
河川土工 (2)	自走式土質改良工	集積		m3	8,000	
		土質改良	砂及び砂質土 固化材1m3当り使用量 17kg/m3	m3	8,000	
		整地	残土受入れ地での処理	m3	8,000	
		土砂等運搬	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	m3	8,000	
		積込 (k-s')	土砂 土量50,000m3未満	m3	8,000	
法覆護岸工	作業土工	床掘り	土砂	式	1	
		埋戻し	土砂	式	1	
	基礎工	現場打基礎	底幅 60cm 高さ 100cm 24-8-25 (高炉)	m	120	
	護岸付属物工	根帯 (隔壁) コンクリート	幅 30cm 高さ 100cm 24-8-25 (高炉)	m	75.6	
	多自然護岸工	割削石張	20~600kg/個程度	m2	1,502	
根固め工	根固めブロック工	消波根固めブロック製作	無筋ブロック 種類 (実質量) 8.05 t	個	104	
		根固めブロック据付	無筋ブロック 種類 (実質量) 8.05 t ブロック購入無	個	104	
		消波根固めブロック運搬	5.5tを超え11.0t以下 積込み・据付け (層積) 1個 1.5km以下	個	104	
		吸出し防止材	河川護岸用 t=20mm	m2	590	
構造物撤去工	作業土工	床掘り	土砂	式	1	
		埋戻し	土砂	式	1	
	連節ブロック撤去工	連節ブロック撤去		m2	665	
	構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	m3	14	
	運搬処理工	殻運搬	コンクリート殻 (鉄筋)	m3	14	
		殻処分	コンクリート殻 (鉄筋)	m3	14	
		現場発生品運搬	連節ブロック	t	240.6	
保守保全工	保守管理工	浸潤水運搬・処分		t	890	
仮設工	防塵対策工	リ付洗浄装置	かさ上げ前後輪型 乾式	式	1	
		敷鉄板	22×1,524×6,096 (mm) 設置・撤去	式	1	
	交通管理工	交通誘導警備員	B	式	1	

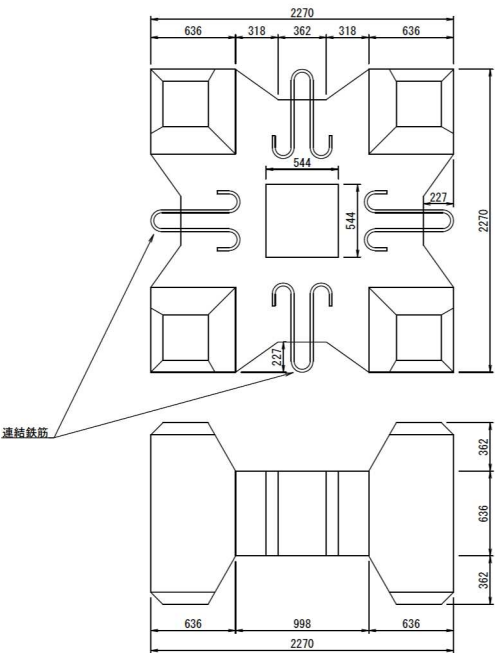
工 事 名	R7下山地区改良その1 1 工事		
図 面 名	数量総括表		
縮 尺	—	図面番号	12 の 12
年 月 日	令和 8 年 1 月 日		
設計会社名	—		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		

根固めブロック詳細図（参考図）

根固め配置図 S=1:50

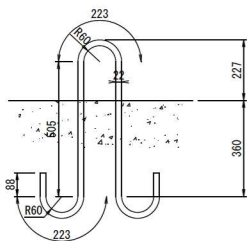


根固めブロック詳細図 S=1:20



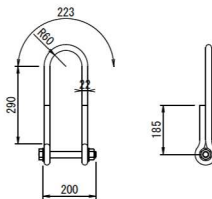
体積 : 3.50m3
型枠 : 17.40m2
質量 : 8.05t

連結鉄筋詳細図 S=1:10



全長 : 1855mm
質量 : 5.6kg
※ 連結鉄筋(根固ブロック100個当たり)
SS400 φ22 : 2.24t

連結金具詳細図 S=1:10



全長 : 1449mm
質量 : 4.4kg
※ 連結金具(根固ブロック10個当たり)
17.35個

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

この『参考図面』は入札参加者の適切かつ迅速な見積に資するための資料であり、契約書第1条にいう設計図書ではない。従って『参考図面』は請負契約上の拘束力を生じるものではなく、受注者は、施工条件、地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法、安全対策等、工期的目的物を完成するための一切の手段について受注者の責任において定めるものとする。
なお、この『参考図面』の有効期限は、この工事の入札日までとする。

工 事 名	R7下山地区改良その11工事		
図 面 名	根固めブロック詳細図（参考図）		
縮 尺	図 示	図面番号	参 1
年 月 日	令和 8 年 1 月 日		
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 甲府河川国道事務所		