令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	繰総砂第 4-1 号
路線河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行箇所	三戸郡田子町大字山口地内
位置図	縮 尺　S=　－
図面番号	17　葉中　1
三八県土整備事務所	
青森県	

対象施設：（道前沢2号堰堤）

圏域界

道前沢2号堰堤

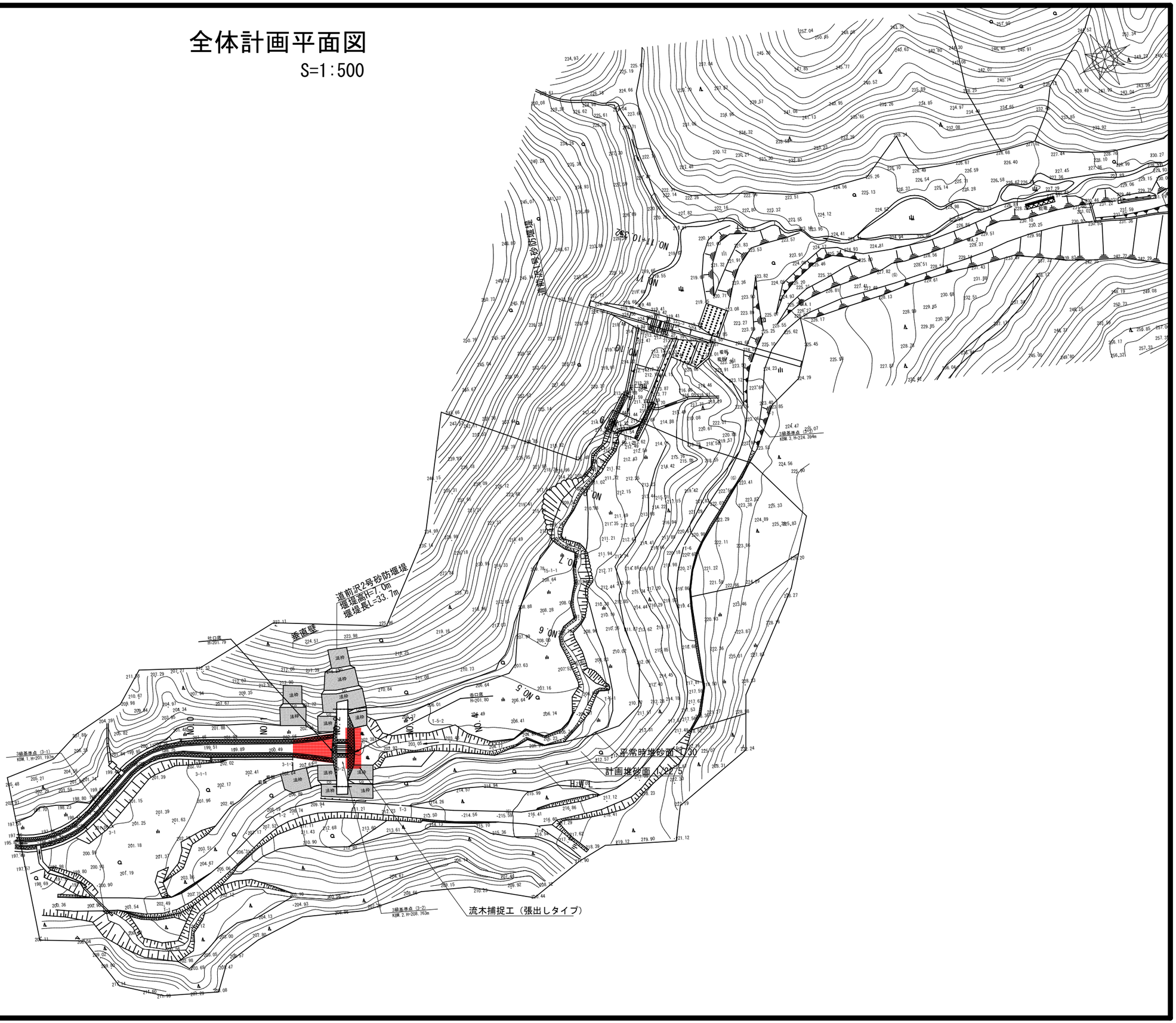
岩手県

N

令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	繰総砂第 4-1 号
路線 河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行 箇所	三戸郡田子町大字山口地内
全体計画平面図	縮 尺　S=1:500
図面番号	17　　葉中　　2
三八県土整備事務所	
青森県	

全体計画平面図

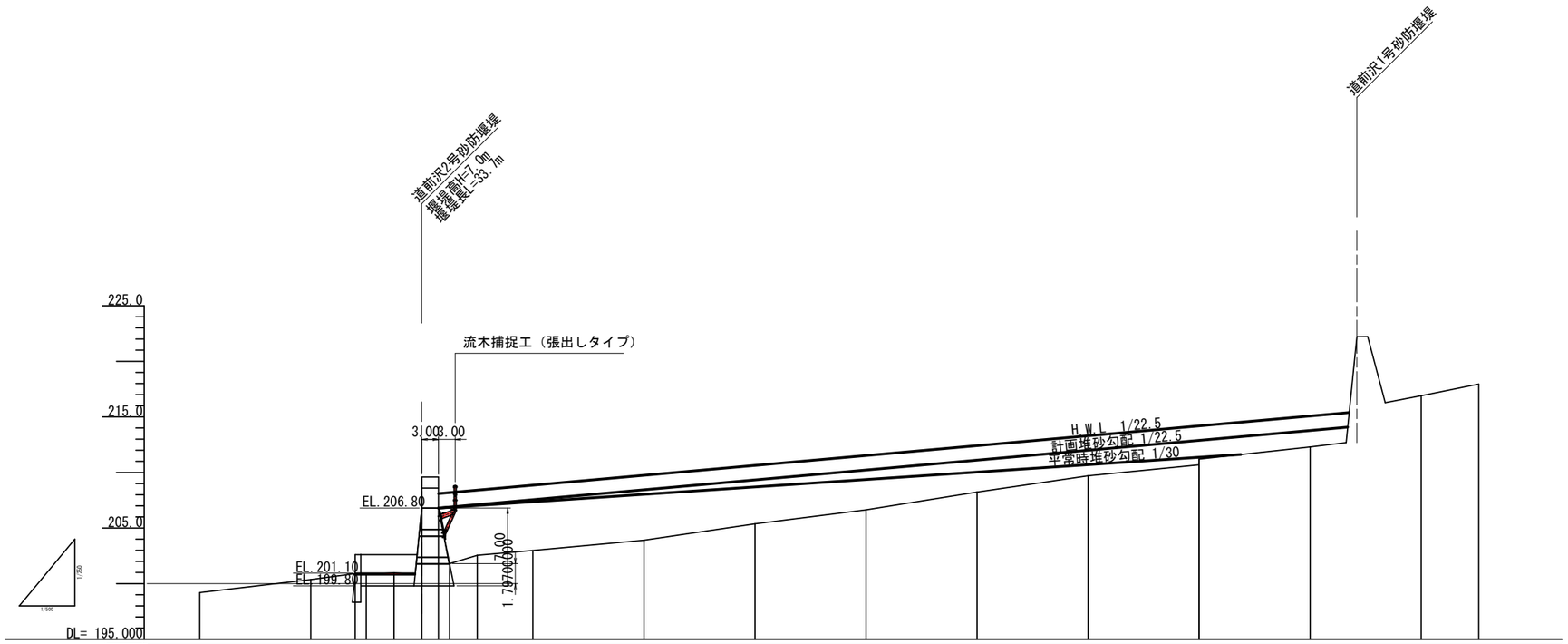
S=1:500



令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	繰総砂第 4-1 号
路線河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行箇所	三戸郡田子町大字山口地内
全体計画縦断図	縮尺　SV=1:250 SH=1:500
図面番号	17　葉中　3
三八県土整備事務所	
青森県	

全体計画縦断図

SV=1:250
SH=1:500

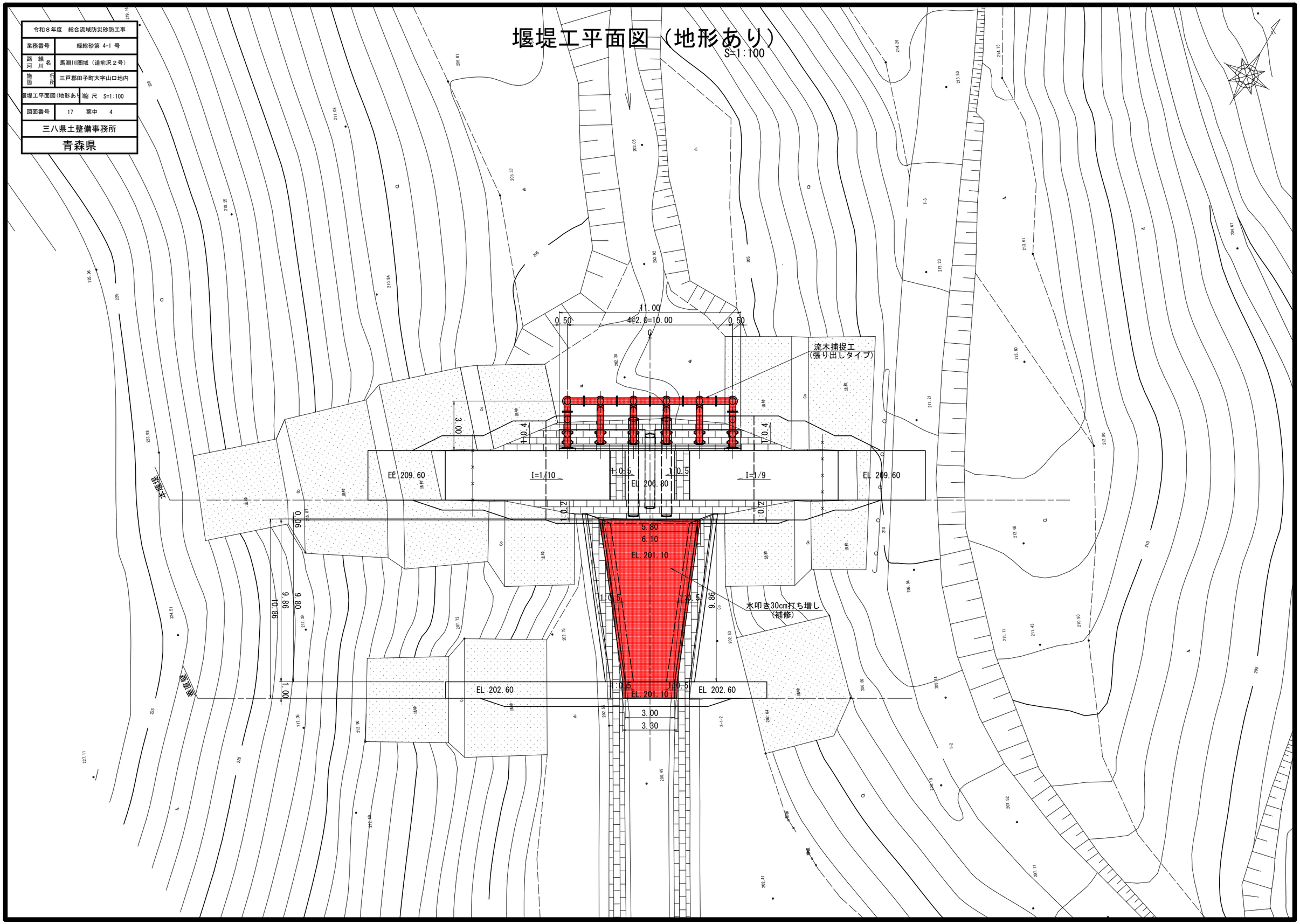


測点	単距離	追加距離	最深河床高	現河床勾配	平常時堆砂勾配	計画堆砂勾配
NO.0	0.000	0.000	199.191			
NO.1	20.000	20.000	200.370			
NO.1+8.0	8.000	28.000	200.911			
NO.1+10.0	2.000	30.000	200.839			
NO.1+15.0	5.000	35.000	200.966			
NO.2	5.000	40.000	206.823			
NO.2+3.0	3.000	43.000	206.822			
NO.2+5.0	2.000	45.000	201.757			
NO.2+10.0	5.000	50.000	202.549			
NO.3	10.000	60.000	202.981			
NO.4	20.000	80.000	203.909			
NO.5	20.000	100.000	205.380			
NO.6	20.000	120.000	206.640			
NO.7	20.000	140.000	208.242			
NO.8	20.000	160.000	209.702			
NO.9	20.000	180.000	210.690			
NO.10	20.000	200.000	212.297	201.80	206.80	206.80
NO.11	20.000	220.000	216.902		211.62	214.08
EP	10.352	230.352	217.953	212.69		
				I=1/15 L=161.46m	I=1/30 L=144.51m	I=1/22.5 L=163.75m

令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	繰総砂第 4-1 号
路線河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行箇所	三戸郡田子町大字山口地内
堰堤工平面図(地形あり)	縮 尺　S=1:100
図面番号	17　葉中　4
三八県土整備事務所	
青森県	

堰堤工平面図（地形あり）

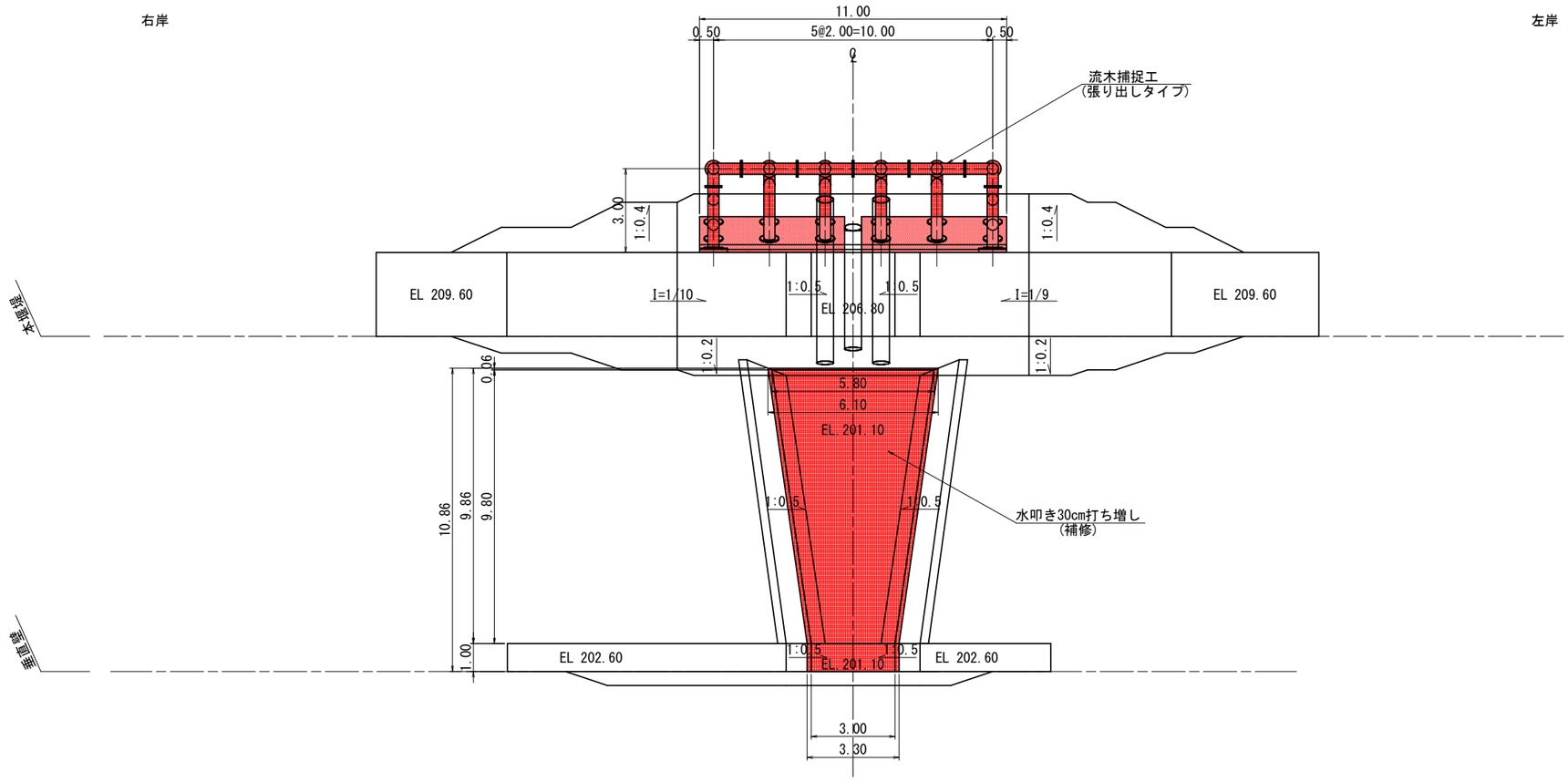
S=1:100



令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	線総砂第 4-1 号
路線 河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行 箇所	三戸郡田子町大字山口地内
堰堤工平面図	縮尺　S=1:100
図面番号	17　葉中　5
三八県土整備事務所	
青森県	

堰堤工平面図

S=1:100

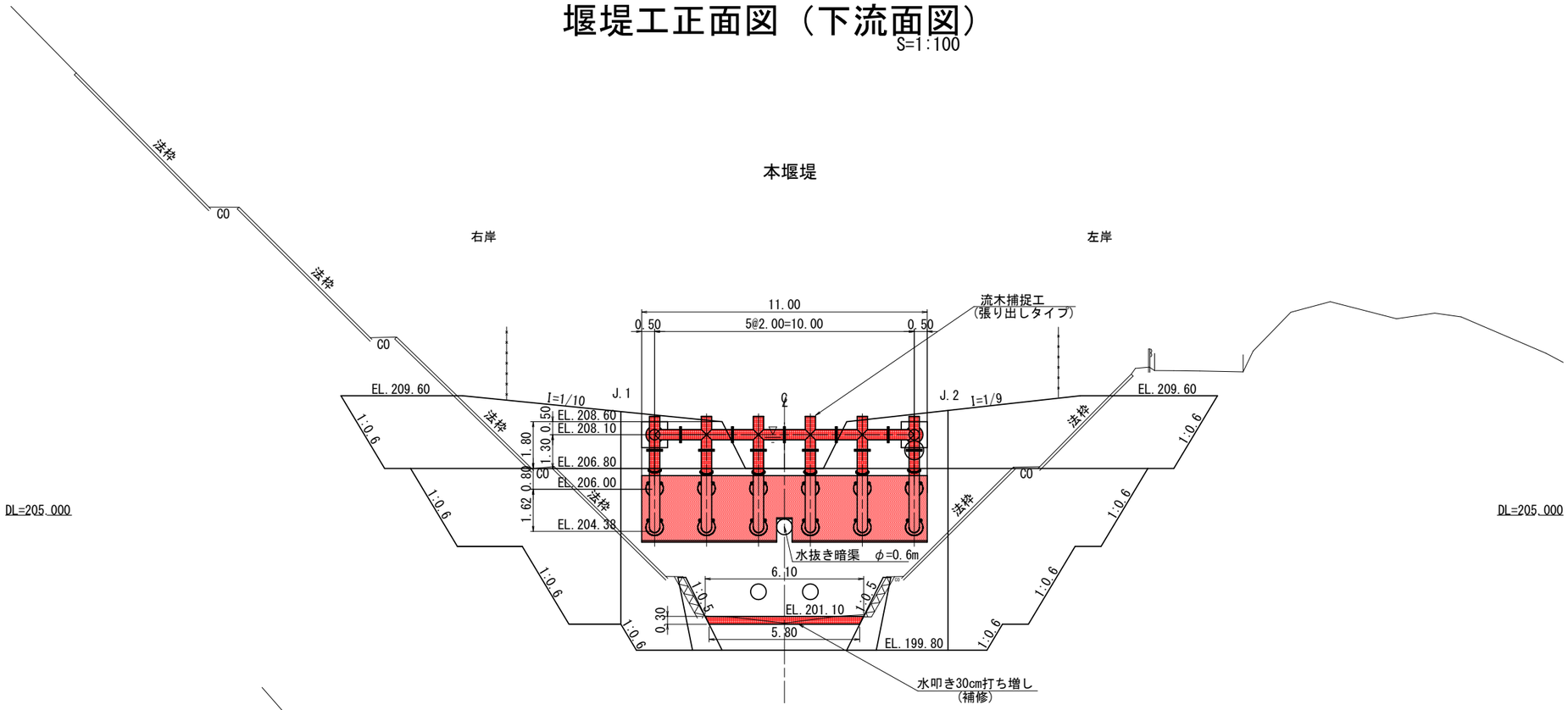


令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	繰総砂第 4-1 号
路線河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行箇所	三戸郡田子町大字山口地内
堰堤工正面図（下流面図）	縮尺　S=1:100
図面番号	17　葉中　6
三八県土整備事務所	
青森県	

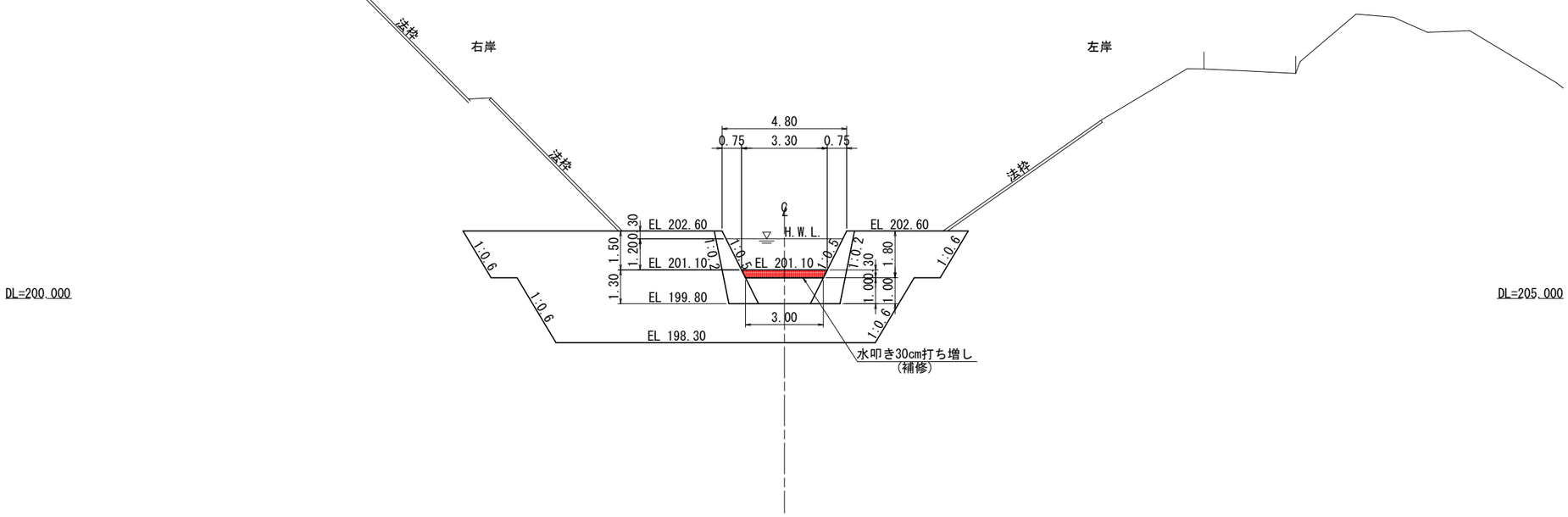
堰堤工正面図（下流面図）

S=1:100

本堰堤



垂直壁

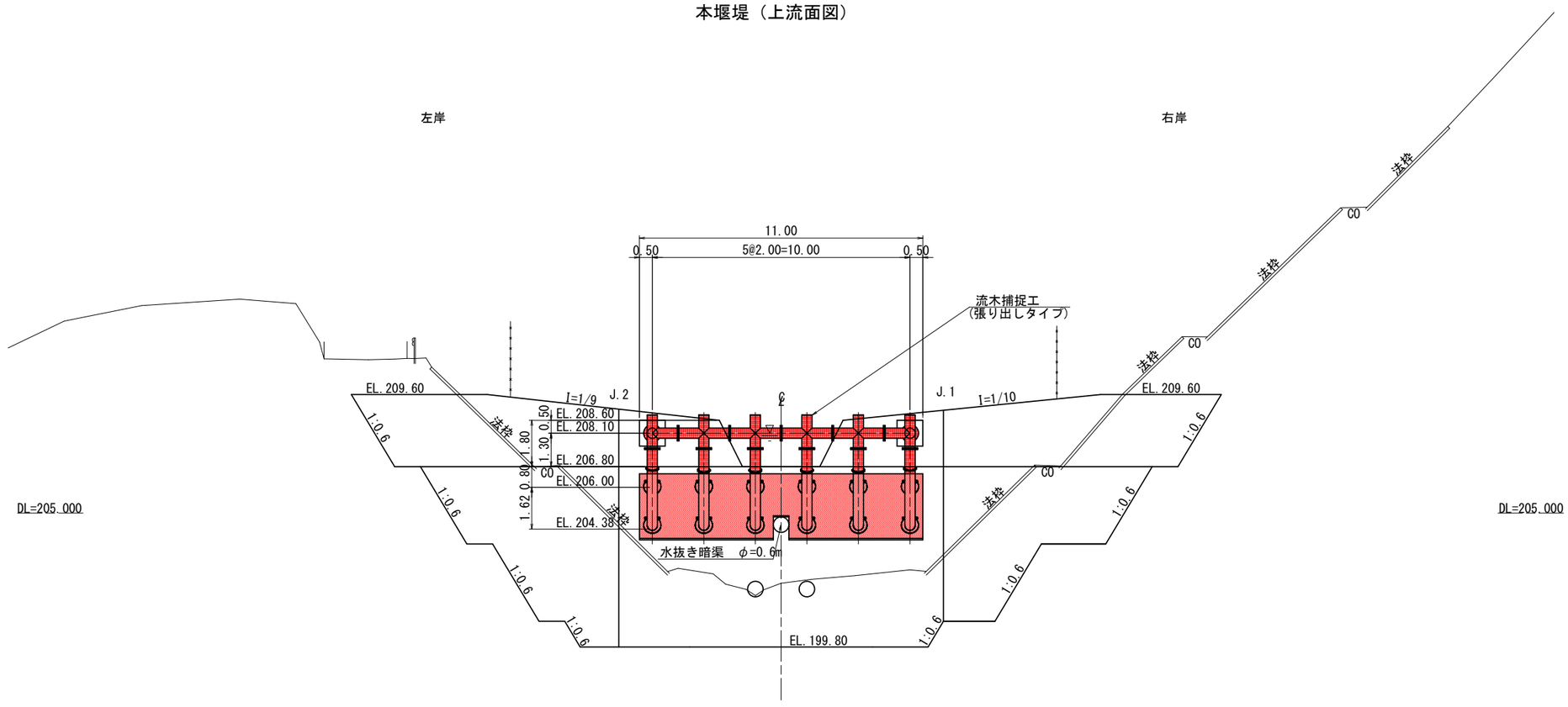


令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	線総砂第 4-1 号
路線河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行箇所	三戸郡田子町大字山口地内
堰堤工正面図（上流面図）	縮尺　S=1:100
図面番号	17　葉中　7
三八県土整備事務所	
青森県	

堰堤工正面図（上流面図）

S=1:100

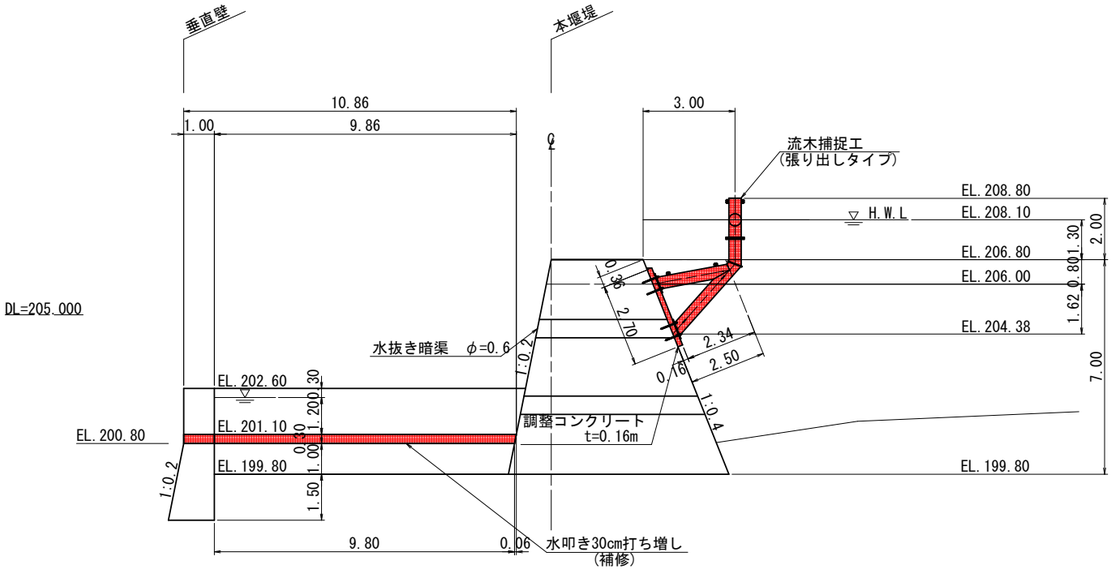
本堰堤（上流面図）



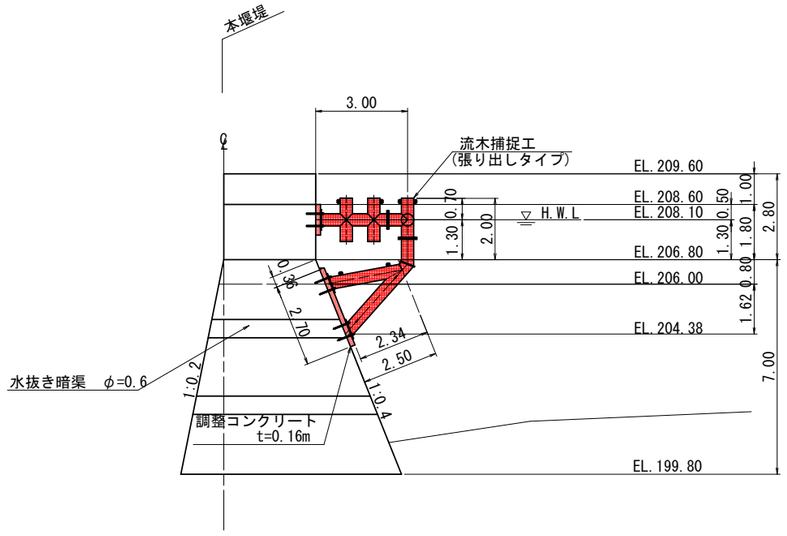
令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	繰総砂第 4-1 号
路線河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行箇所	三戸郡田子町大字山口地内
堰堤工側面図	縮 尺　S=1:100
図面番号	17　葉中　8
三八県土整備事務所	
青森県	

# 堰堤工側面図
S=1:100

越流部



非越流部

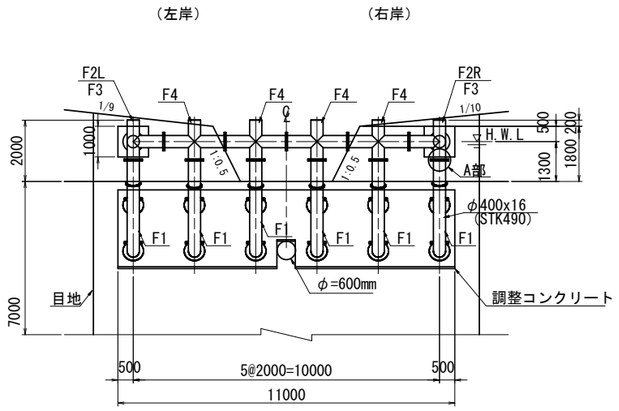


令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	線総砂第 4-1 号
路線河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行箇所	三戸郡田子町大字山口地内
流木捕捉工詳細図(1/2)	縮尺　図示
図面番号	17　葉中　9
三八県土整備事務所	
青森県	

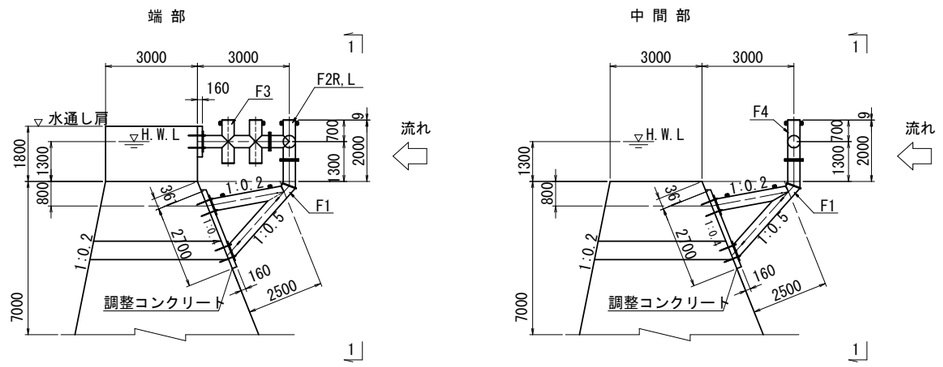
流木捕捉工詳細図(1/2)

正面図　S=1/100

（上流面 1-1）



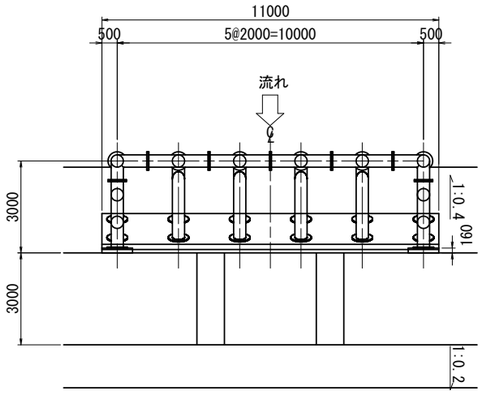
側面図　S=1/100



◎鋼管　φ400x16（STK490）

A部接合部詳細図　S=1:20

平面図　S=1/100



張り出しタイプ（H＝2.0m）						
番号	名称	規格	材質	数量	単位質量（kg）	質量（kg）
Ｆ１	フレーム	φ400×16	STK490	6	1,182.68	7,096.08
Ｆ２	フレーム	φ400×16	STK490	2	631.68	1,263.36
Ｆ３	フレーム	φ400×16	STK490	2	871.17	1,742.34
Ｆ４	フレーム	φ400×16	STK490	4	686.40	2,745.60
Ａ２	座金プレート	PL-80×80×12(SW11)	SS400	56	0.553	30.97
Ｍ１	トルシア形高力ボルト	M22-105（S10T）,1N,1W		156	0.628	97.97
合　計						12,976.32

（無機系注入式アンカー材料の質量は、含んでおりません）

常温時の締付軸力範囲

等級	ねじの呼び	締付軸力の平均値（kN）
S10T	M22	212～256

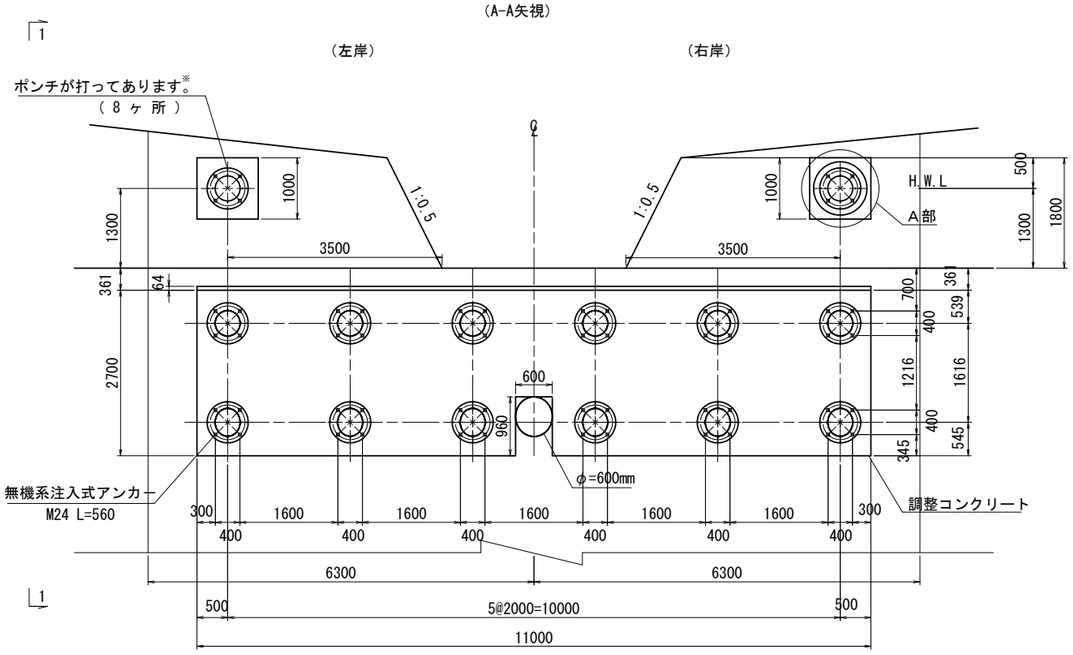
全ねじボルト（SS400）、ナット、丸ワッシャーの表面処理はHZA35Bです。
全ねじボルトの頭部の100㎜の範囲はネジさらいをして下さい。

令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	緑総砂第 4-1 号
路線河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行箇所	三戸郡田子町大字山口地内
流木捕捉工詳細図(2/2)	縮尺　図示
図面番号	17　葉中　10
三八県土整備事務所	
青森県	

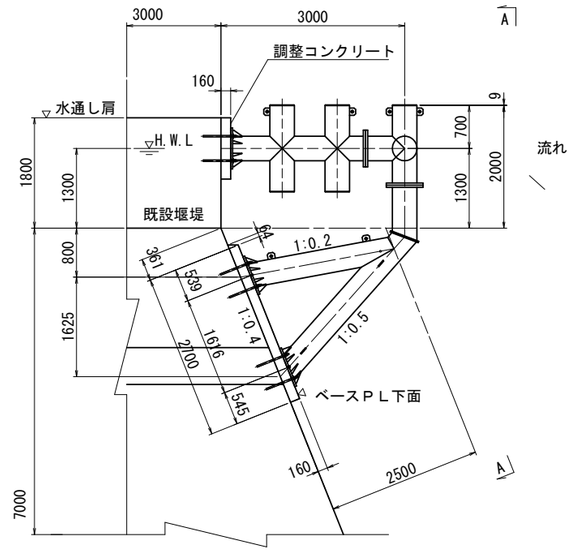
流木捕捉工詳細図(2/2)

上流面図 S=1/100

（A-A矢視）

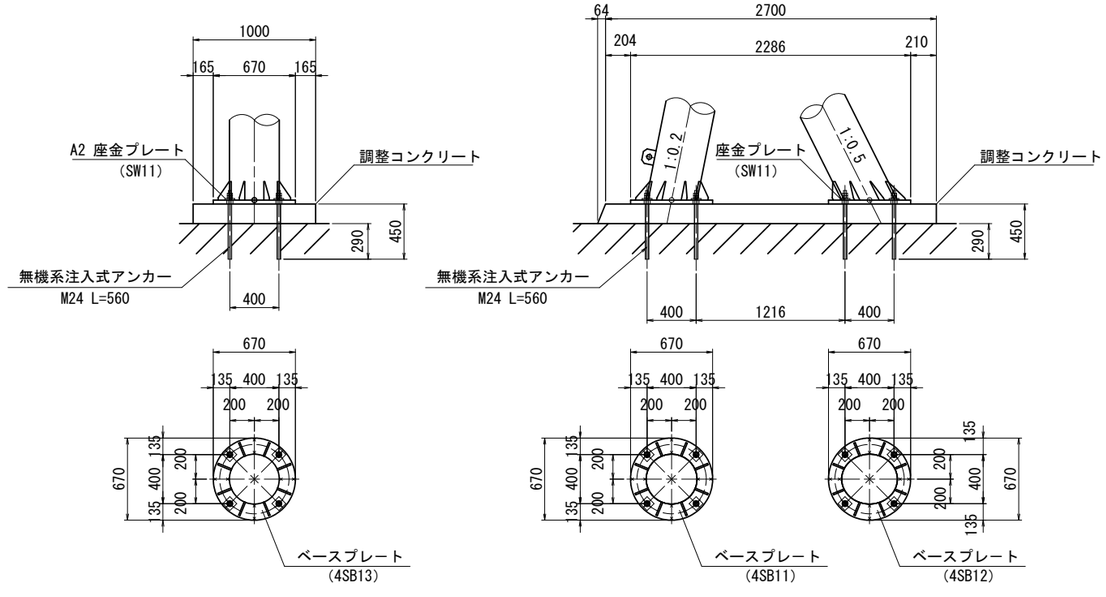


1-1側面図 S=1/50

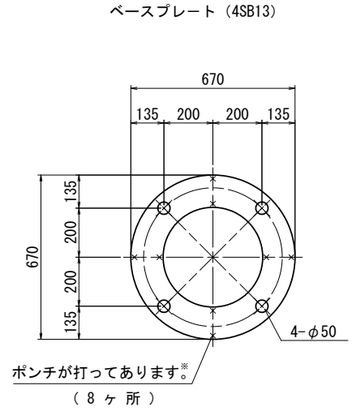


ベースプレート部詳細図S=1:25

（A-A矢視）

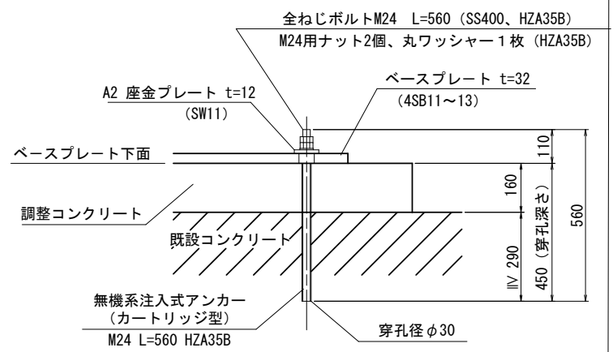


Ａ　部　詳　細　図S=1:12.5



※ベースプレートに窪みがつけてあり、墨出しした位置に合わせるための目印です。

アンカー 詳細図S=1:10



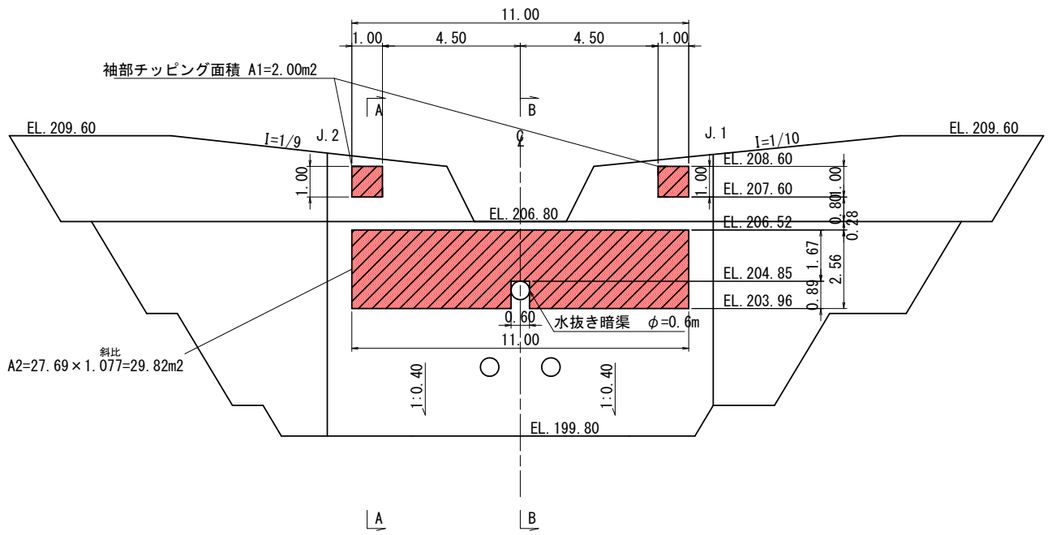
※既設コンクリートの不陸を整形して，ベースプレートを設置するための平滑面を調整コンクリートで構築すること。
※アンカーは既設コンクリートに290mm以上埋め込むこと。
※アンカー径は腐食代片面0.5mmを含む。

令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	繰総砂第 4-1 号
路線河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行箇所	三戸郡田子町大字山口地内
本堰堤チッピング計画図	縮尺　S=1:100
図面番号	17　葉中　11
三八県土整備事務所	
青森県	

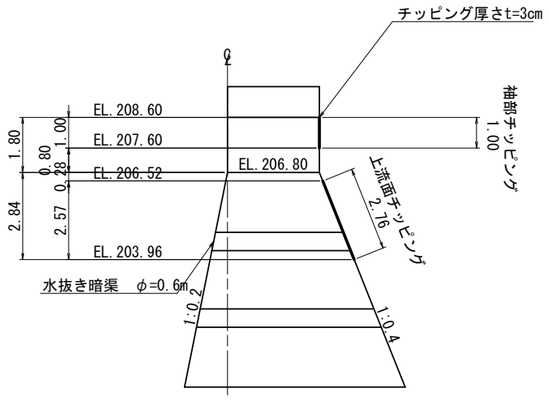
本堰堤チッピング計画図

S=1:100

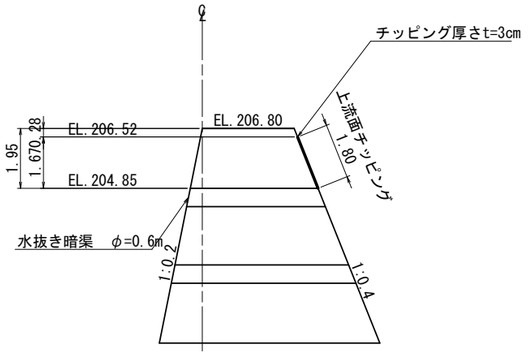
上流面図



A-A断面図



B-B断面図



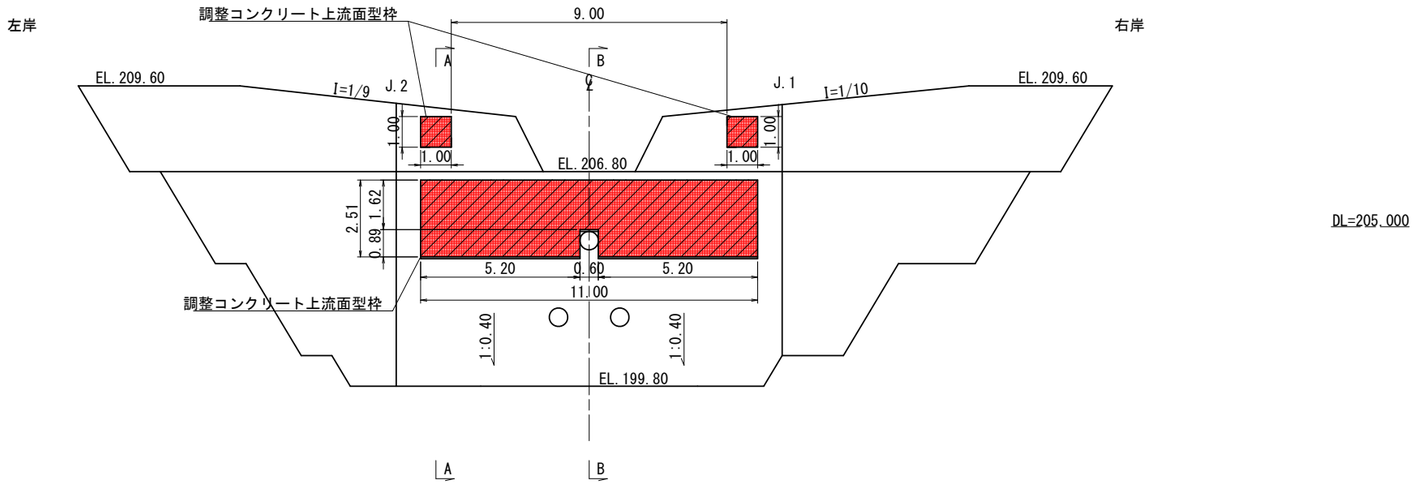
チッピング合計

Σ A=29.82+2.00=31.82m2

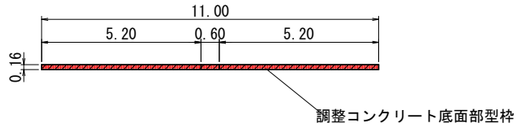
令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	繰総砂第 4-1 号
路線河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行箇所	三戸郡田子町大字山口地内
本堰堤型枠区分図	縮尺 S=1:100
図面番号	17　葉中　12
三八県土整備事務所	
青森県	

# 本堰堤型枠区分図
S=1:100

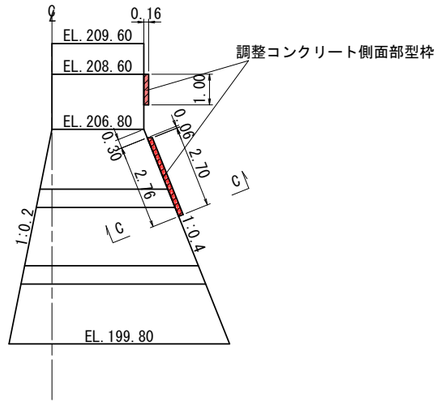
上流面図



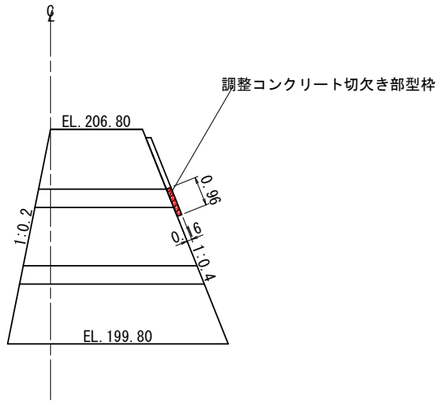
C-C断面



A-A断面図



B-B断面図

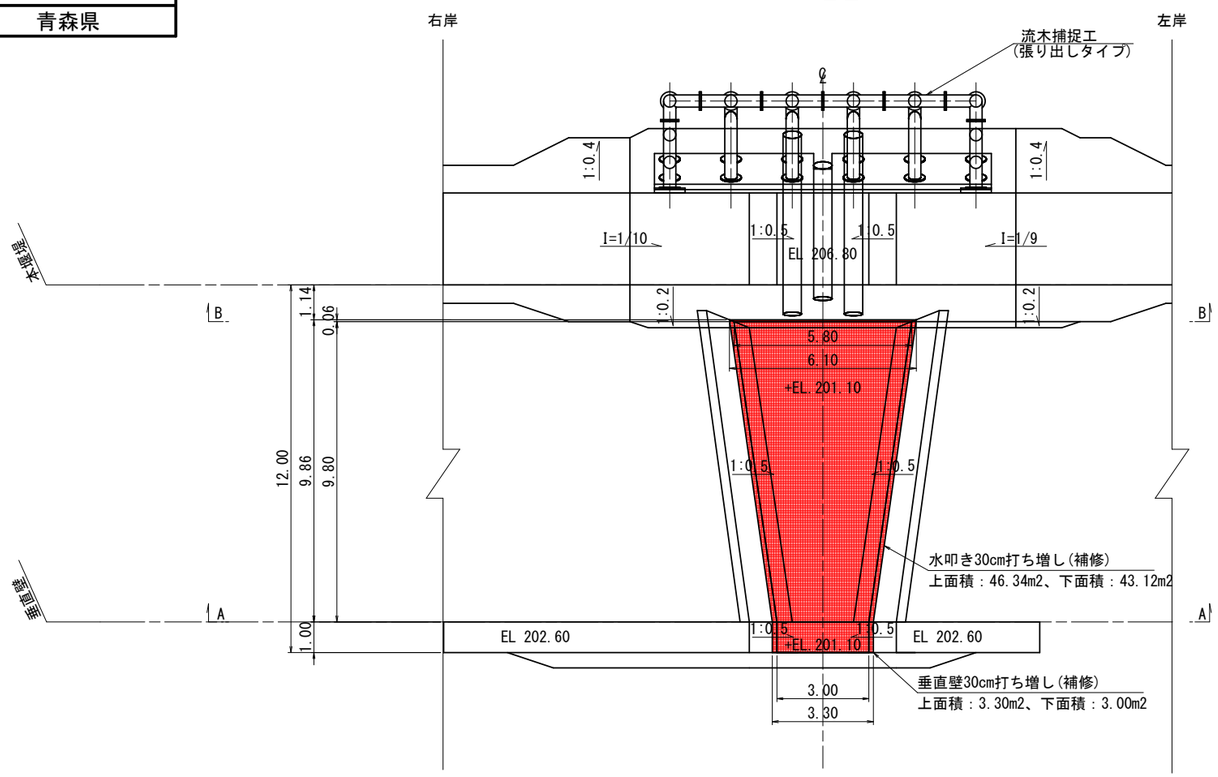


令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	繰総砂第 4-1 号
路線河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行箇所	三戸郡田子町大字山口地内
水叩き工構造図	縮尺　S=1:100
図面番号	17　葉中　13
三八県土整備事務所	
青森県	

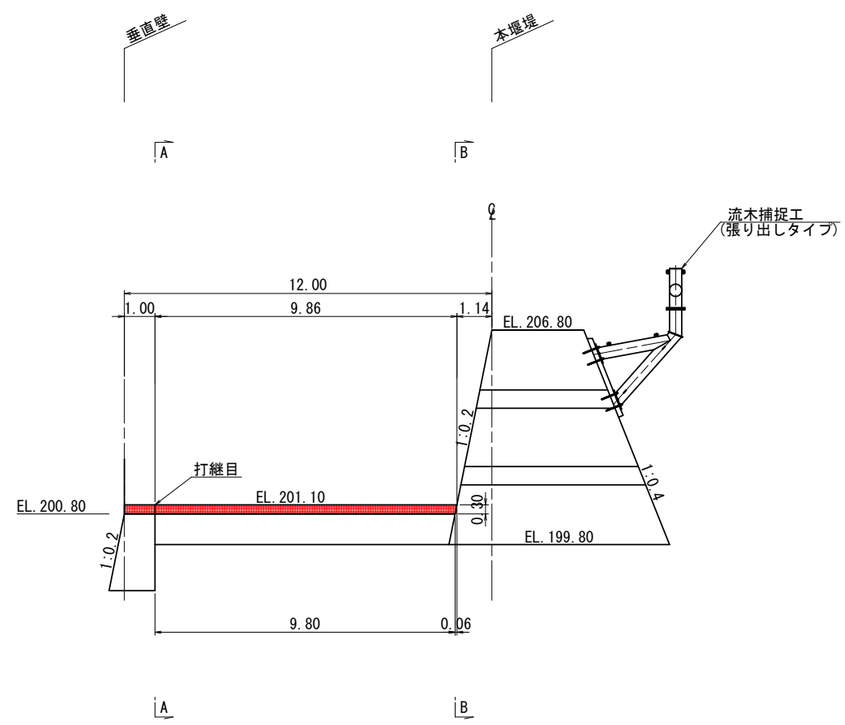
水叩き工構造図

S=1:100

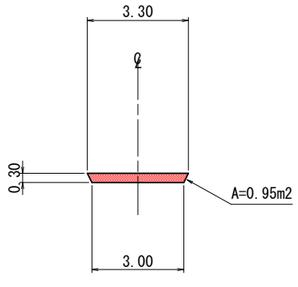
平面図



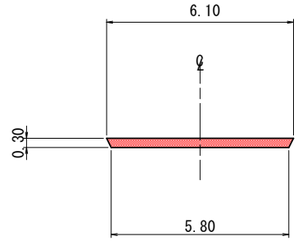
側面図



A-A断面図



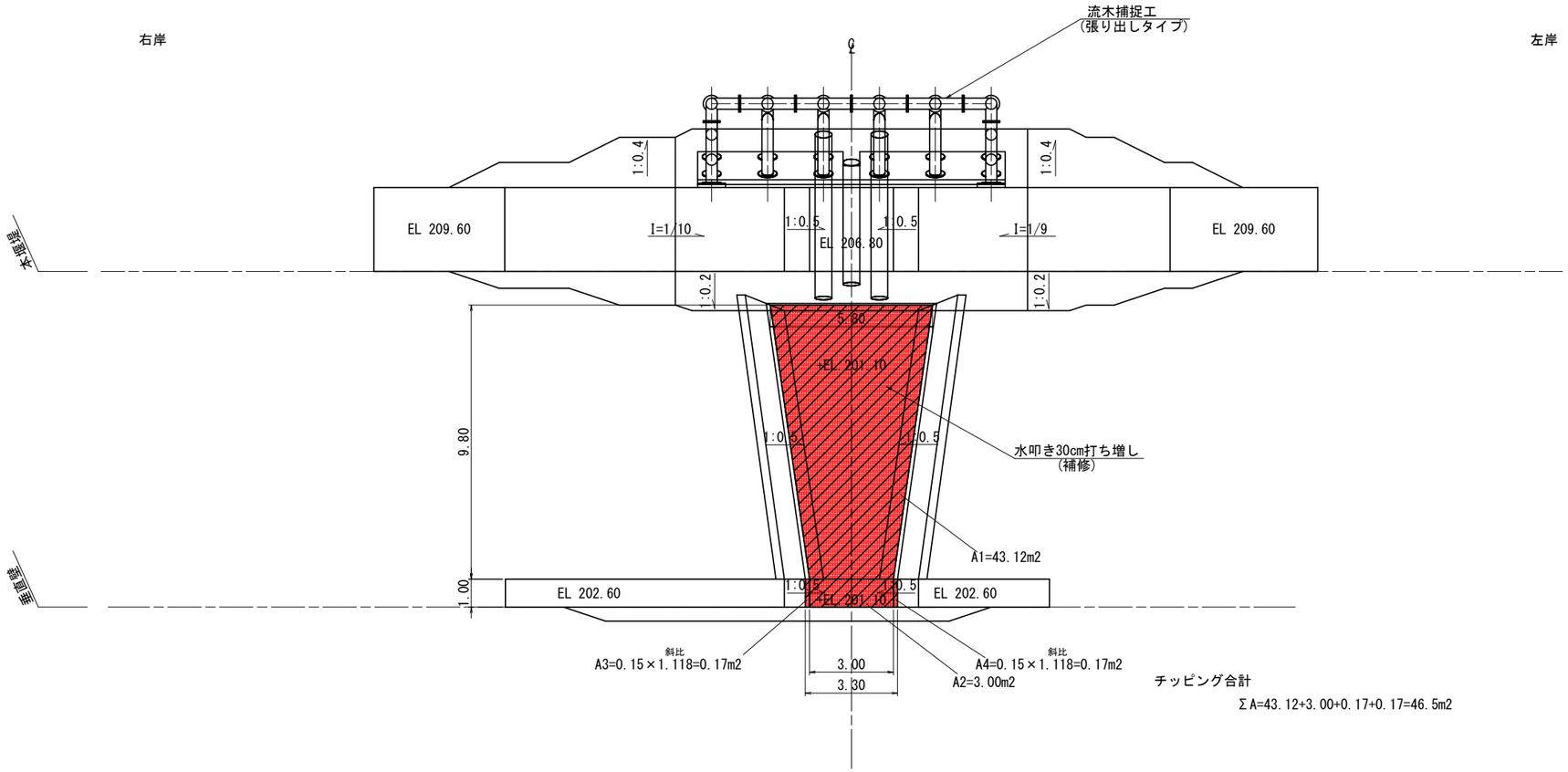
B-B断面図



令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	繰総砂第 4-1 号
路線河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行箇所	三戸郡田子町大字山口地内
水叩きエチッピング計画図	縮尺　S=1:100
図面番号	17　葉中　14
三八県土整備事務所	
青森県	

水叩きエチッピング計画図

S=1:100



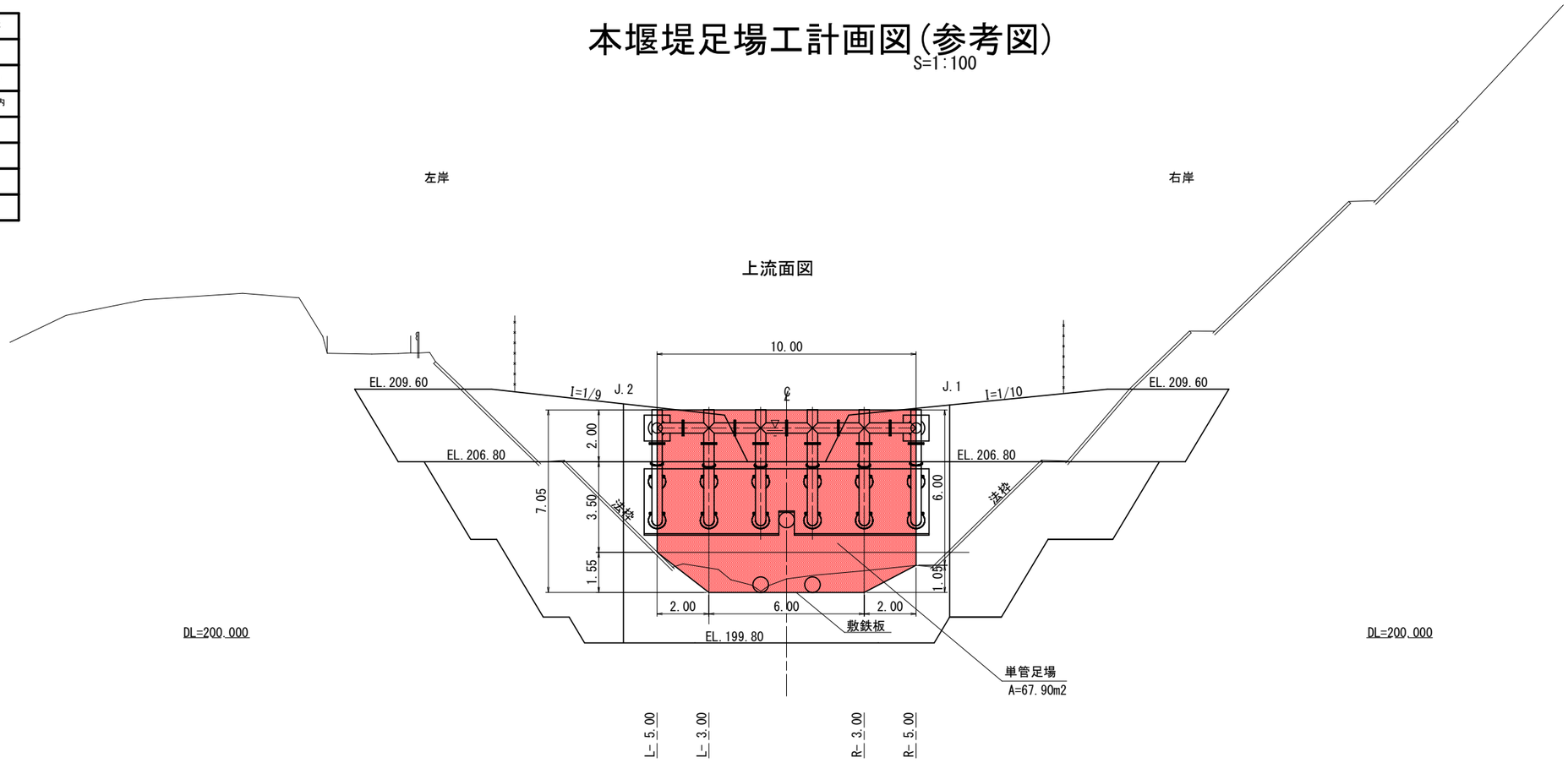
令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	繰総砂第 4-1 号
路線河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施工箇所	三戸郡田子町大字山口地内
本堰堤足場工計画図	縮尺　S=1:100
図面番号	17　葉中　15
三八県土整備事務所	
青森県	

本堰堤足場工計画図(参考図)

S=1:100

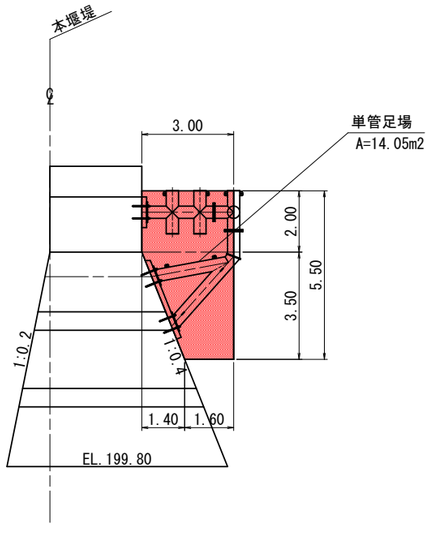
左岸　　右岸

上流面図

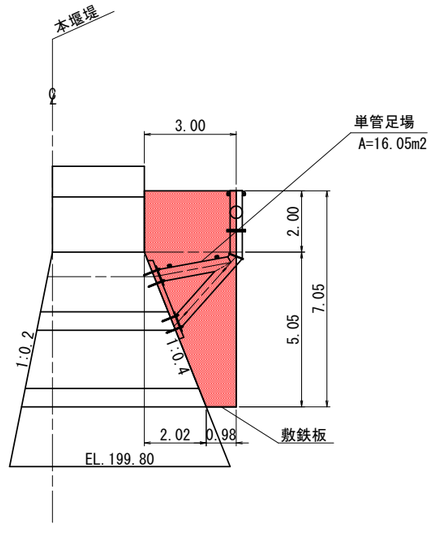


側面図

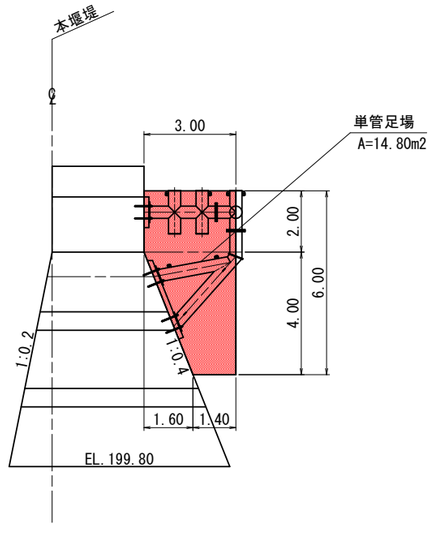
L- 5.00



L- 3.00、R- 3.00



R- 5.00

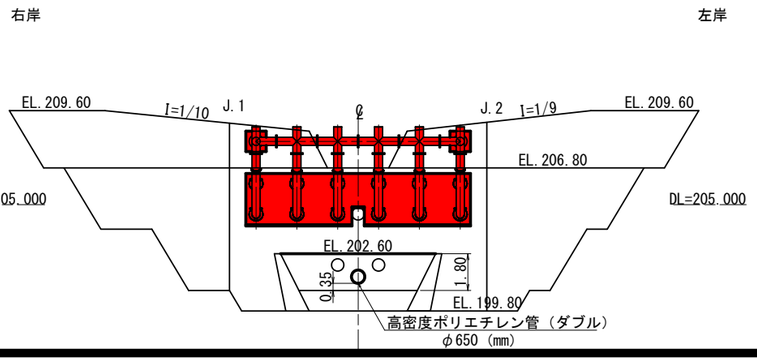


令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	繰総砂第 4-1 号
路線河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行箇所	三戸郡田子町大字山口地内
施工計画図(1/2)	図 示
図面番号	17　葉中　16
三八県土整備事務所	
青森県	

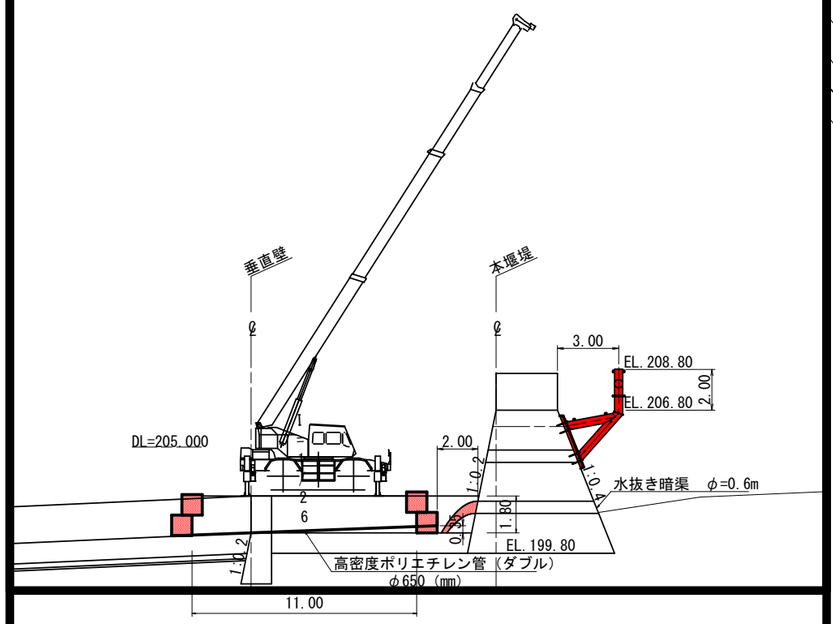
施工計画図(参考図)（1/2）

～流木捕捉工の設置～

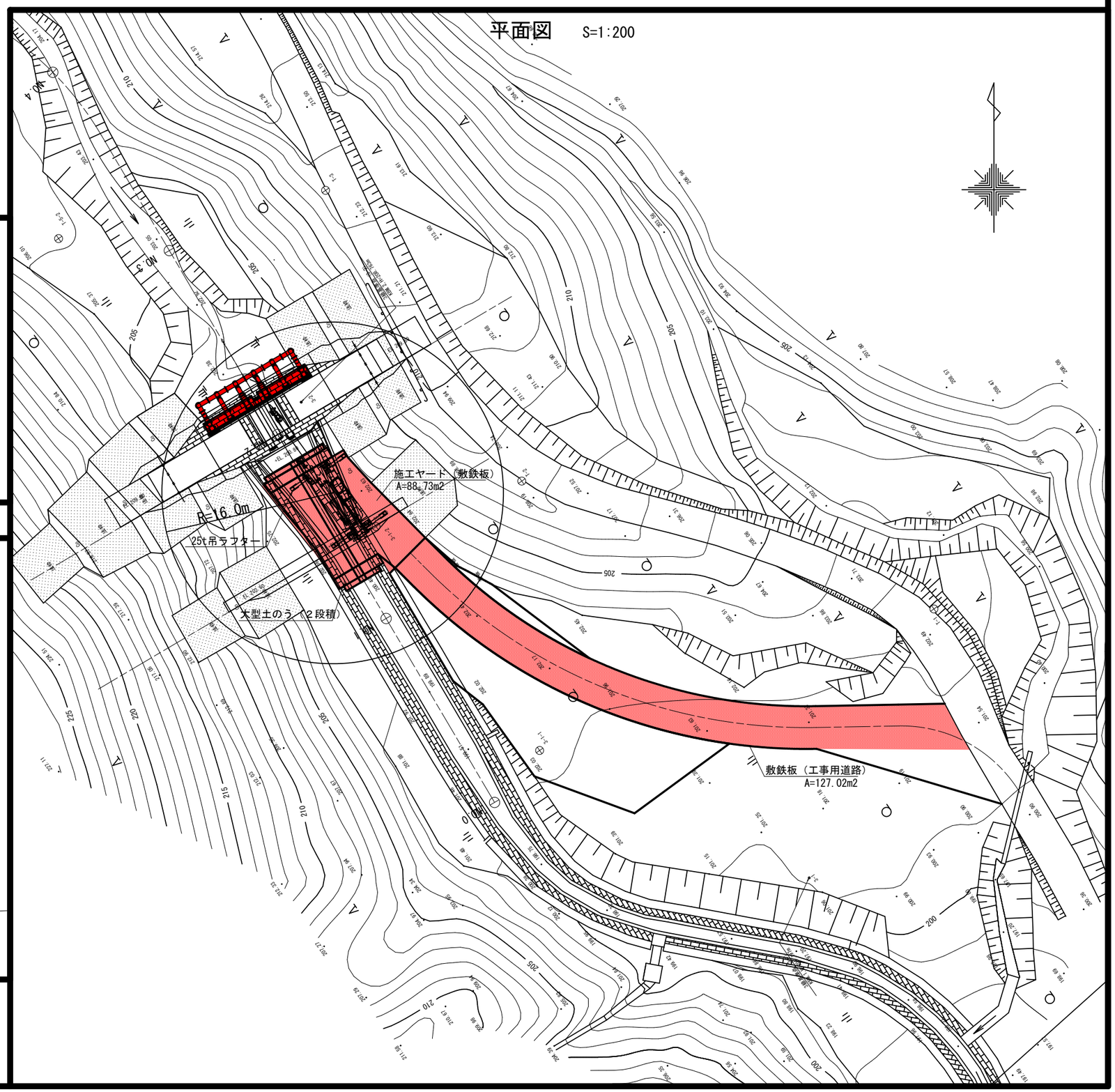
正面図　S=1:150



側面図　S=1:150



平面図　S=1:200

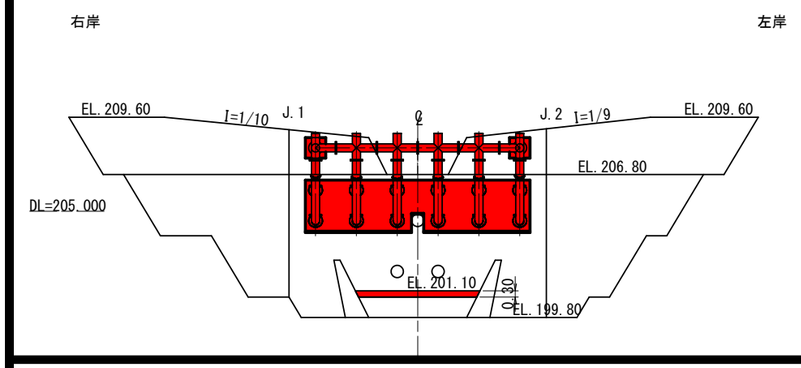


令和８年度　総合流域防災砂防工事	
業務番号	繰総砂第 4-1 号
路線河川名	馬淵川圏域（道前沢２号）
施行箇所	三戸郡田子町大字山口地内
施工計画図(2/2)	図 示
図面番号	17　葉中　17
三八県土整備事務所	
青森県	

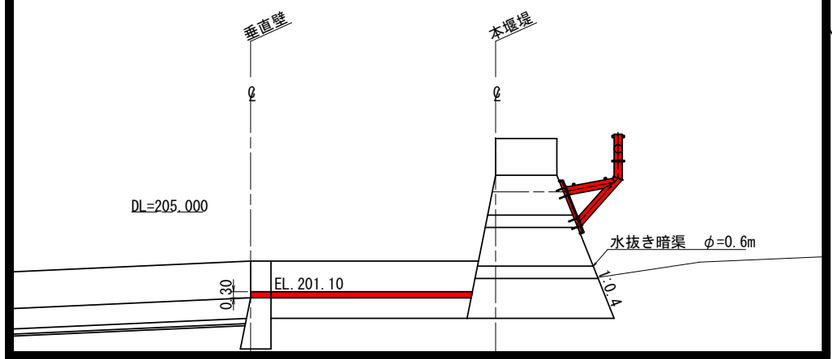
施工計画図(参考図)（2/2）

～前庭保護工の改築～

正面図　S=1:150



側面図　S=1:150



平面図　S=1:200

