









平面図 S=1:250  
高岡郡佐川町加茂 地区

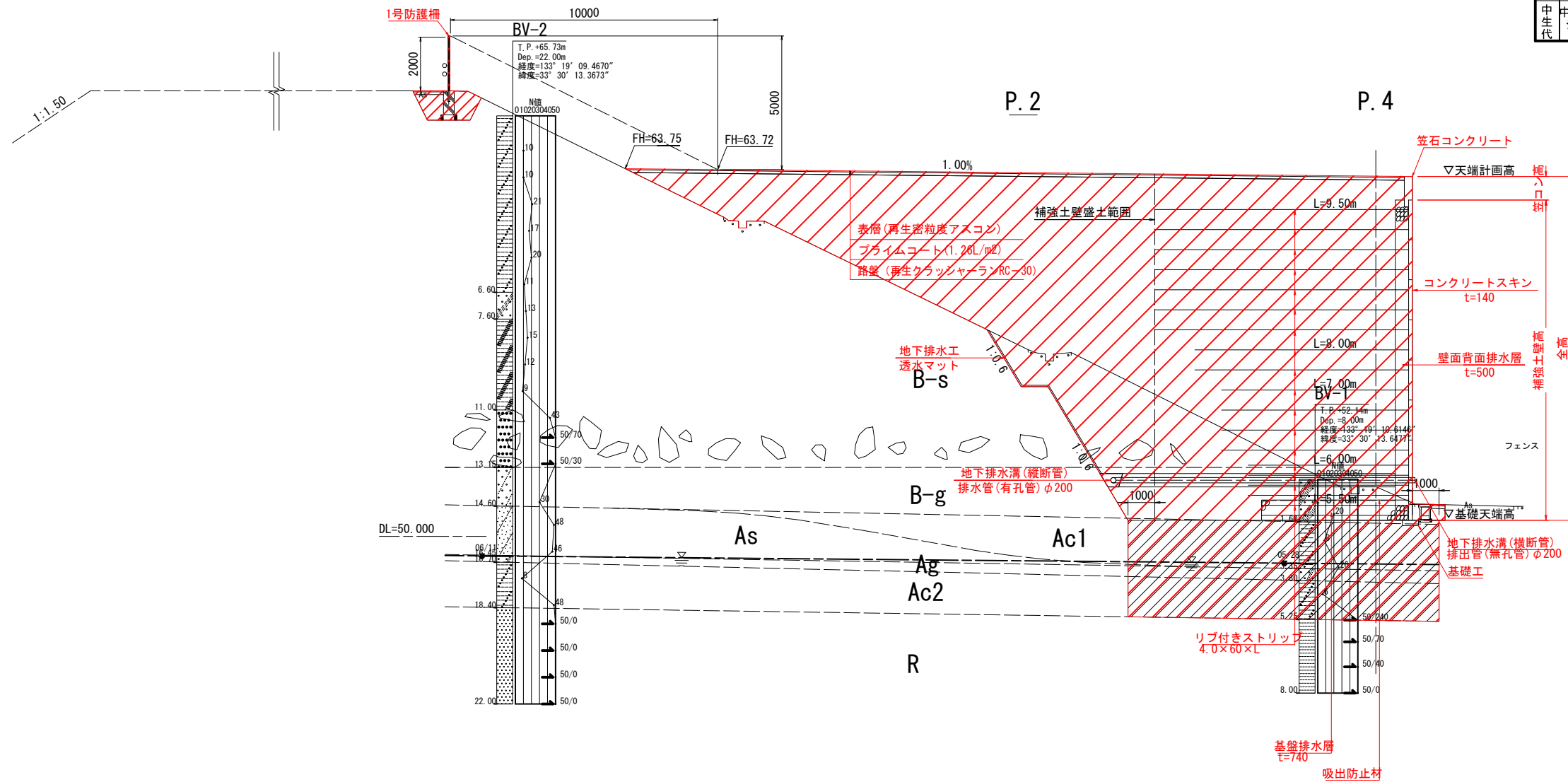
基準点座標リスト			
点名	X	Y	Z
4-18	55891.434	-16791.477	66.158
33066	55916.710	-16830.789	64.767

佐川町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	平面図	縮尺	1/250
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面番号	1
事務所名	佐川町	図番	21
会社名			

# 標準断面図

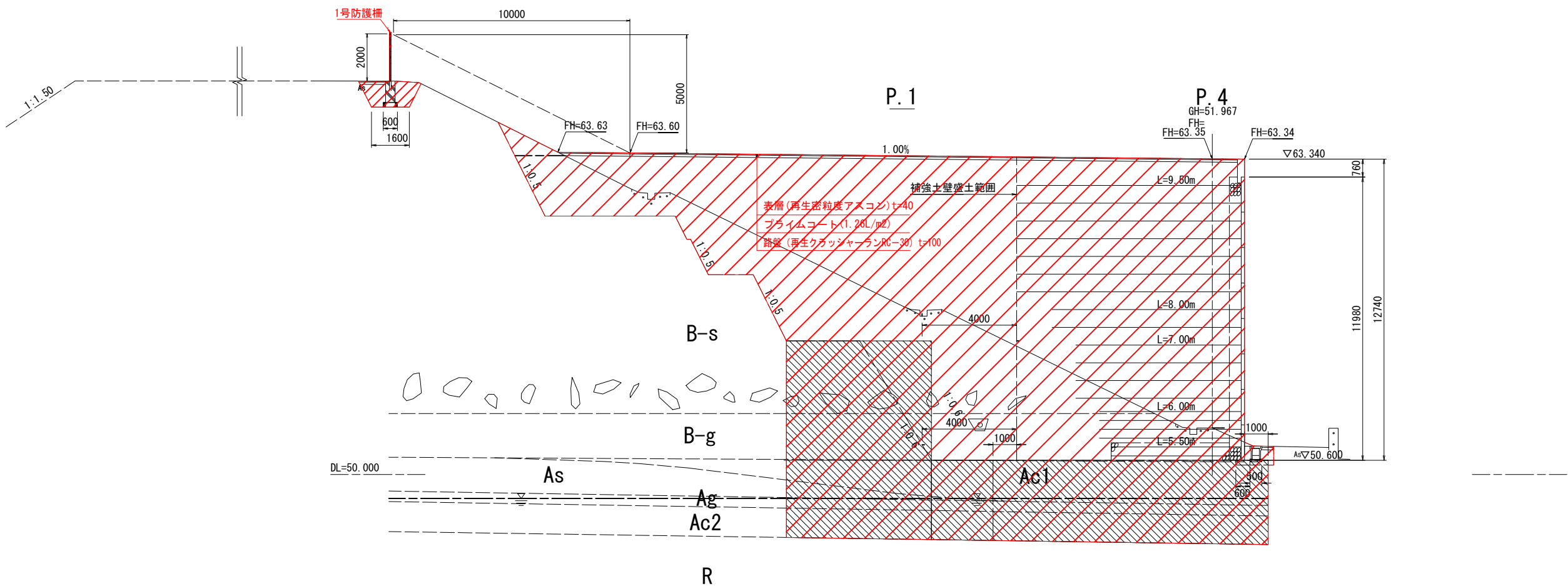
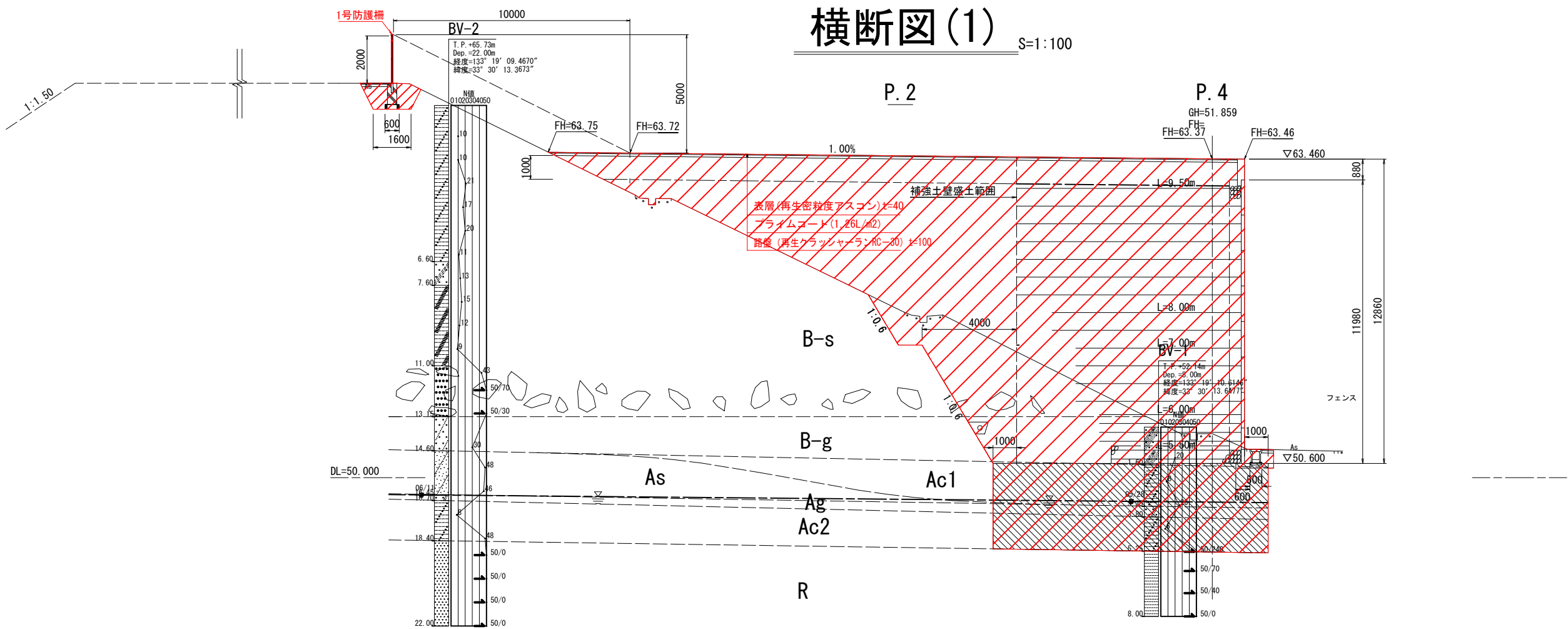
S=1:100

凡 例		
新 生 代	第 四 紀 完 新 世	 砂質盛土
		 転石（礫岩）
		 礫質盛土
		 沖積砂質土層
		 第1沖積粘性土層
		 沖積礫質土層
		 第2沖積粘性土層
中 生 代	中 期 ～ 後 期 ジ ュ ラ 紀	 基盤岩



※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	標準断面図	縮尺	S=1:100
路線河州名			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	2
事務所名	佐 川 町		21
会社名			

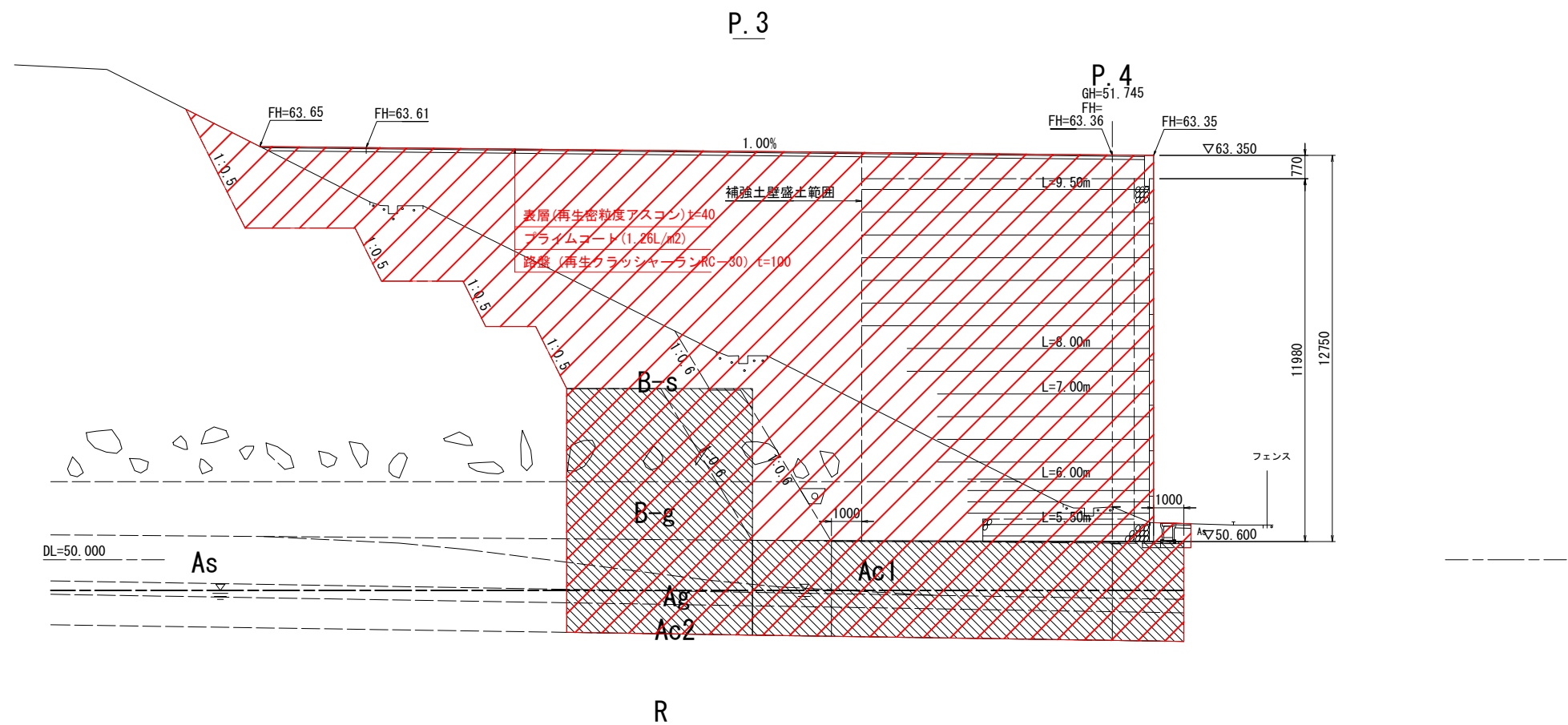
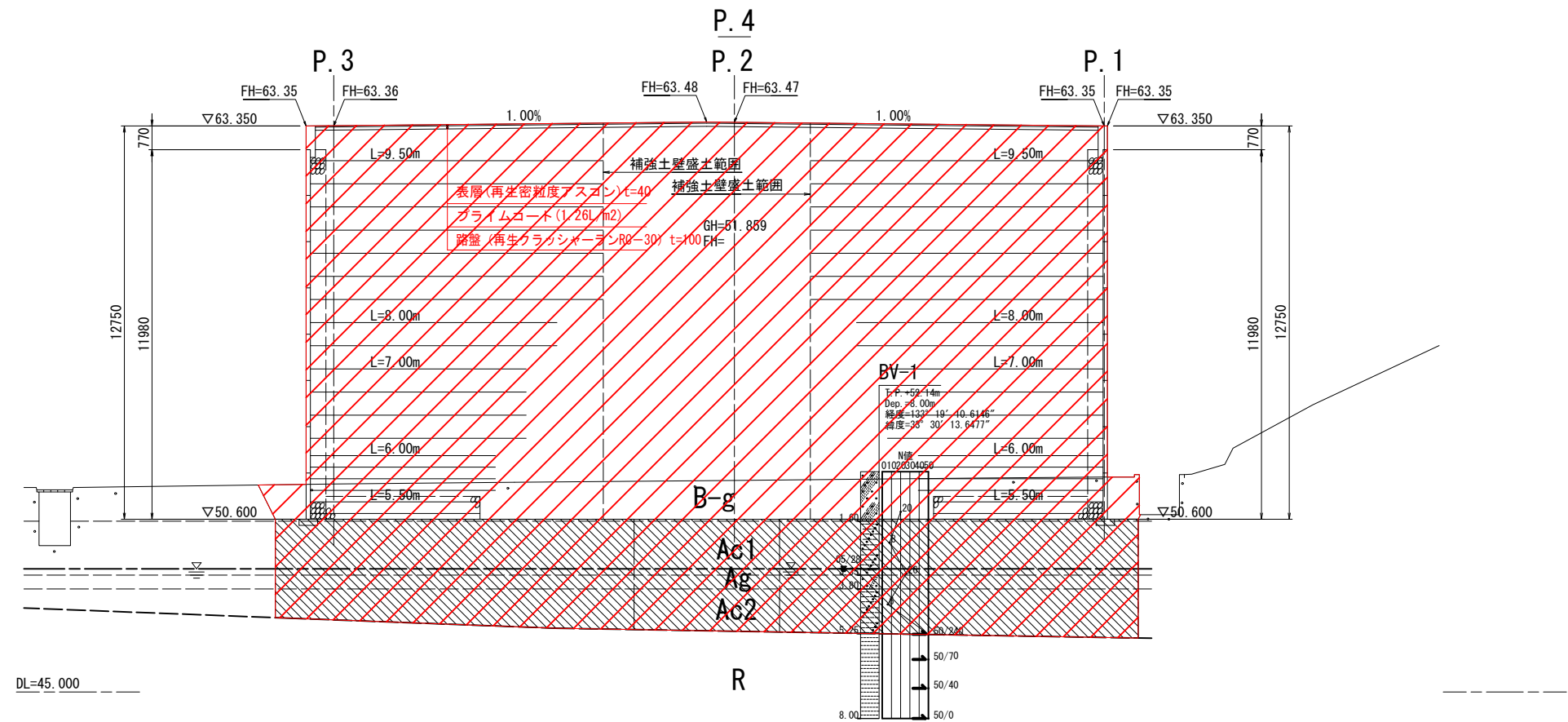


※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	横断図(1)	縮尺	S=1:100
路線河州名			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	3
事務所名	佐 川 町		21
会社名			

# 横断図(2)

S=1:100



※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

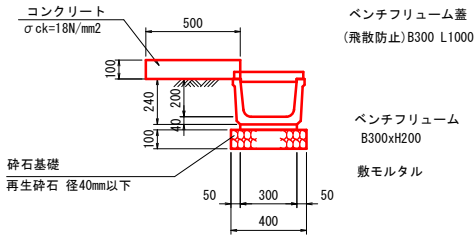
佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	横断図(2)	縮尺	S=1:100
路線河州名			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	4
事務所名	佐 川 町		21
会社名			



付属物構造図(1)

縦排水工

S=1:20



材 料 表		10.0m当り		
名 称	単位	数 量	摘 要	
側 溝	個	5.0	ベンチフリューム B300xH200	
コンクリート	m3	0.5	σck=18N/mm2	
型 枠	m2	2.0		
敷モルタル	m3	0.1	1:3	
基礎砕石	m2	4.00	再生砕石径40mm以下 t=100mm	
蓋	枚	4	B300 L1000 飛散防止	

参考図

S=1:50  
小段部飛散防止(蓋)

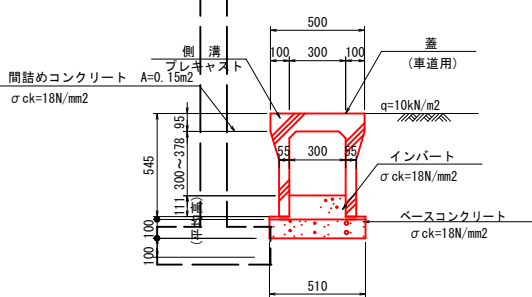
蓋2枚設置

蓋2枚設置

1号自由勾配側溝

(標準品)

S=1:20

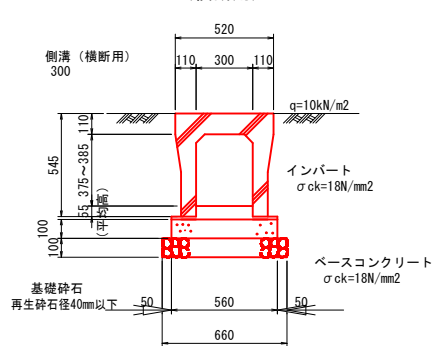


材 料 表		10.0m当り		
名 称	単位	数 量	摘 要	
側溝	個	5.0	標準品, B300	
インバートコンクリート	m3	0.41	σck=18N/mm2	
ベースコンクリート	m3	0.51	σck=18N/mm2	
ベースコン型枠	m2	2.0		
蓋	枚	8.0	T-25 B300用	
グレーチング	枚	1.0	T-25 B300用	
間詰めコンクリート	m3	1.5	σck=18N/mm2	

2号自由勾配側溝

(横断用)

S=1:20

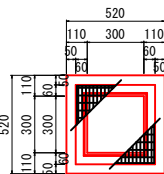


材 料 表		10.0m当り		
名 称	単位	数 量	摘 要	
側溝	個	5.0	標準品, B300	
インバートコンクリート	m3	0.23	σck=18N/mm2	
ベースコンクリート	m3	0.56	σck=18N/mm2	
ベースコン型枠	m2	2.0		
基礎砕石	m2	6.6	RC-40 t=100mm	
蓋	枚	8.0	T-25 B300用	
グレーチング	枚	1.0	T-25 B300用	

1号集水樹

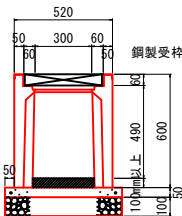
S=1:20

平面図



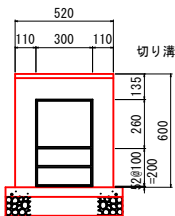
グレーチング  
並目ザラザラ 110° 開閉式

断面図



底板コンクリート  
基礎コンクリート  
基礎砕石

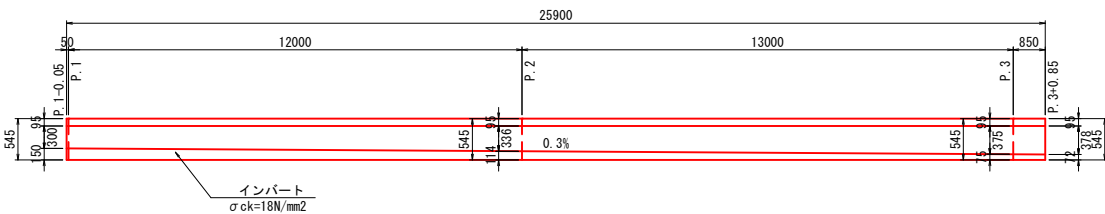
側面図



材 料 表		1箇所当り		
名 称	単位	数 量	摘 要	
集水樹	個	1.0		
底板コンクリート	m3	0.23	σck=18N/mm2	
基礎コンクリート	m3	0.56	σck=18N/mm2	
基礎砕石	m2	6.6	RC-40 t=100mm	
グレーチング	枚	1.0	T-25 並目	

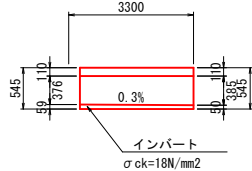
1号自由勾配側溝

V=1:50  
H=1:100



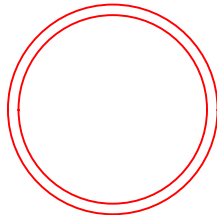
2号自由勾配側溝

V=1:50  
H=1:100



仮排水

S=1:20



材 料 表		10.0m当り		
名称	単位	数量	摘要	
高密度ポリエチレン管	m	10.0	シングル	

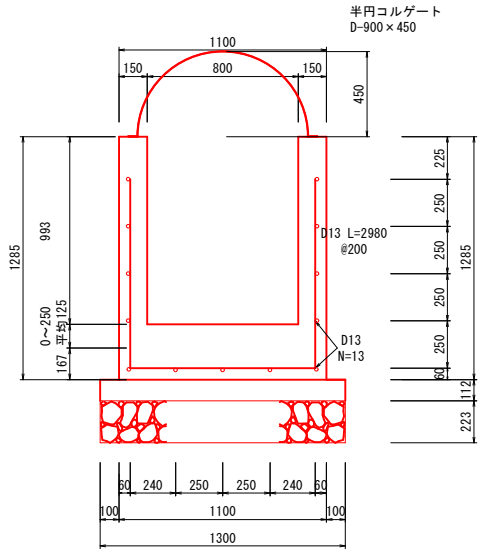
※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	付属物構造図(1)	縮尺	図示
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	5
事務所名	佐 川 町		21
会社名			

付属物構造図(2)

4号階段水路  
(参考図)

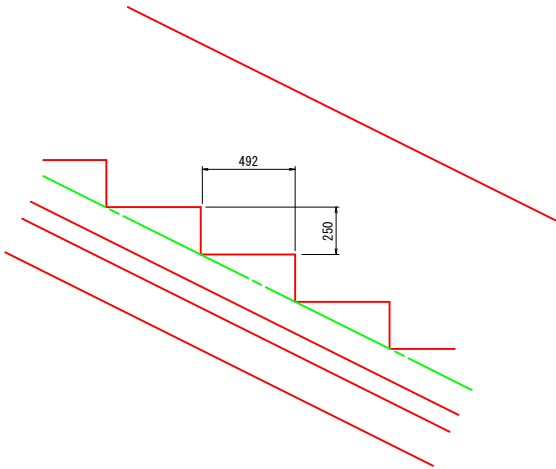
※前回工事図面に基づき図化



材 料 表		10.0m当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	m <sup>3</sup>	6.20	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>
型 枠	m <sup>2</sup>	49.58	小型構造物
鉄 筋	kg	293.77	D13(SD345)
目 地 材	m <sup>2</sup>	0.62	(t=0.10cm)
均しコンクリート	m <sup>3</sup>	1.45	c=170kg/m <sup>3</sup>
型 枠	m <sup>2</sup>	2.24	
基 礎 材	m <sup>2</sup>	13.00	RC-40 (t=0.20m)
半円コルゲート	m	10.00	D=900×450 既設流用

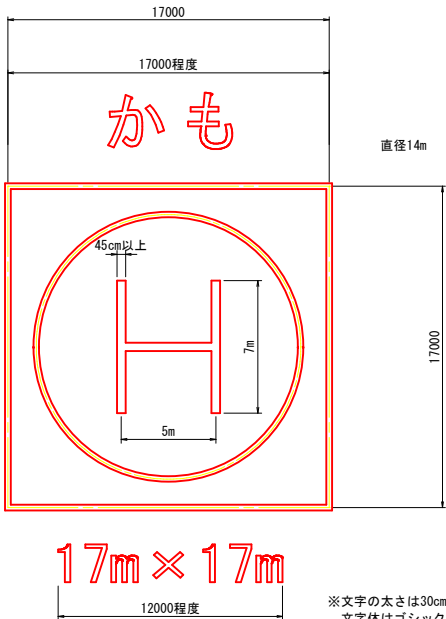
4号階段水路側面図

S=1:20



路面標示

S=1:200

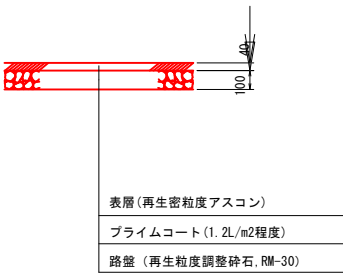


※文字の太さは30cm程度とする。  
文字体はゴシック体とする。  
色は白色とする。

アスファルト舗装

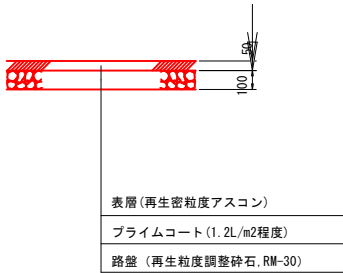
(離発着地帯、既存駐車場)

S=1:20



管理道舗装復旧

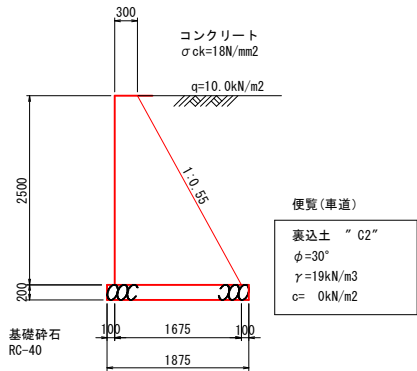
S=1:20



※舗装構成は想定、現地合わせのこと。

1号重力式擁壁

S=1:50

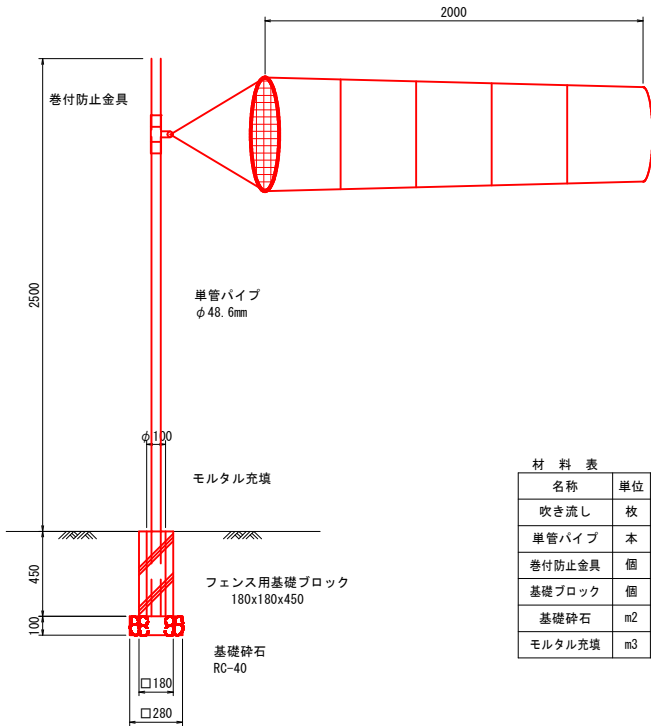


材 料 表		10.0m当り	
名 称	単 位	名 称	摘 要
コンクリート	m <sup>3</sup>	24.7	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>
型枠	m <sup>2</sup>	53.5	
基礎碎石	m <sup>2</sup>	18.8	RC-40 t=200mm

※コンクリート擁壁には、水抜孔VPφ75を3m2に1箇所の割合で設置すること。

吹き流し

S=1:20



材 料 表		1箇所当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
吹き流し	枚	1.0	
単管パイプ	本	1.0	φ48.6mm, L=2.95m
巻付防止金具	個	1.0	
基礎ブロック	個	1.0	180×180×450
基礎碎石	m <sup>2</sup>	0.08	RC-40 t=100mm
モルタル充填	m <sup>3</sup>	0.003	

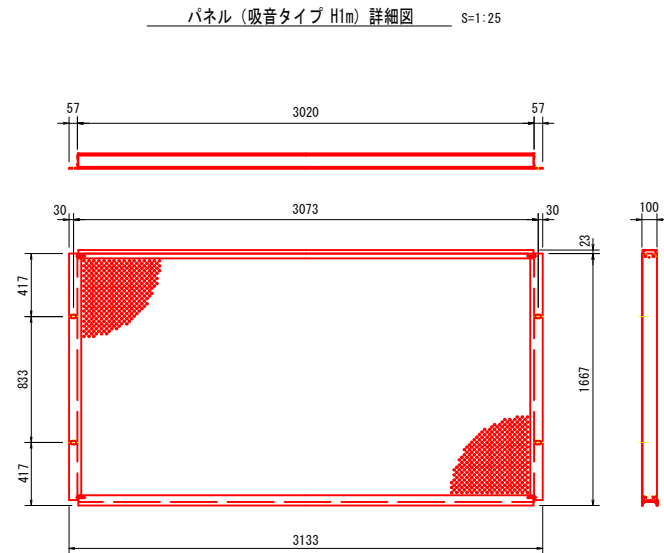
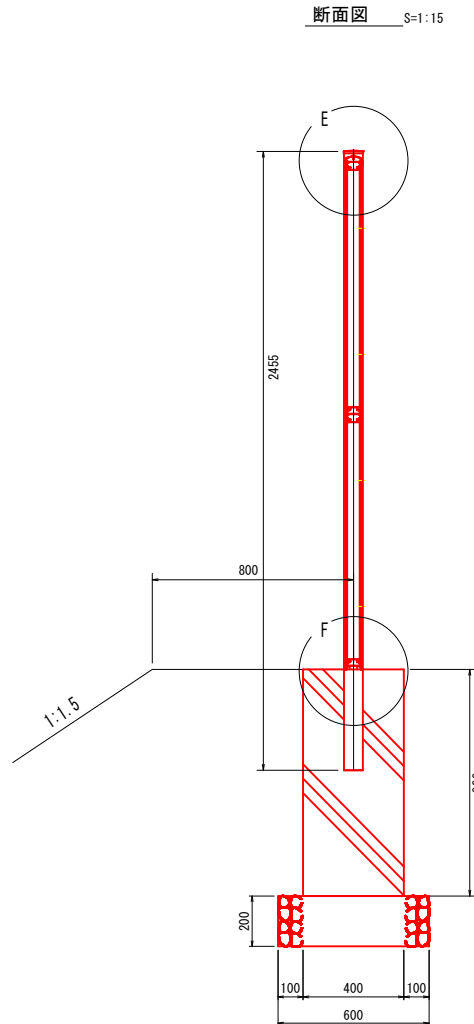
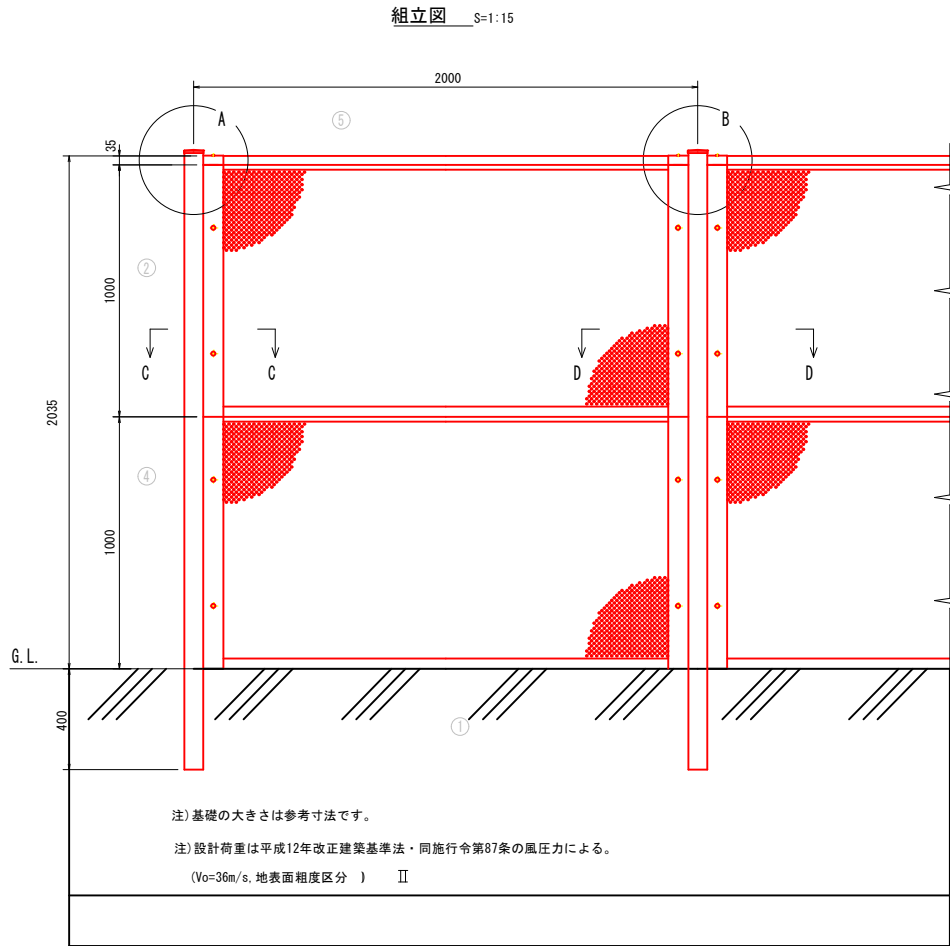
※巻付防止金具は吹き流しが被さらないよう位置を調整すること。  
※吹き流しは、口径部枠付き及びメッシュ加工とする。

※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	付属物構造図(2)	縮尺	図示
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	6
事務所名	佐 川 町		21
会社名			

# 付属物構造図(3)

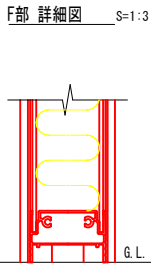
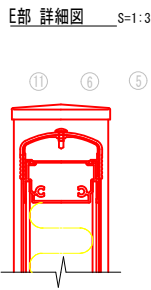
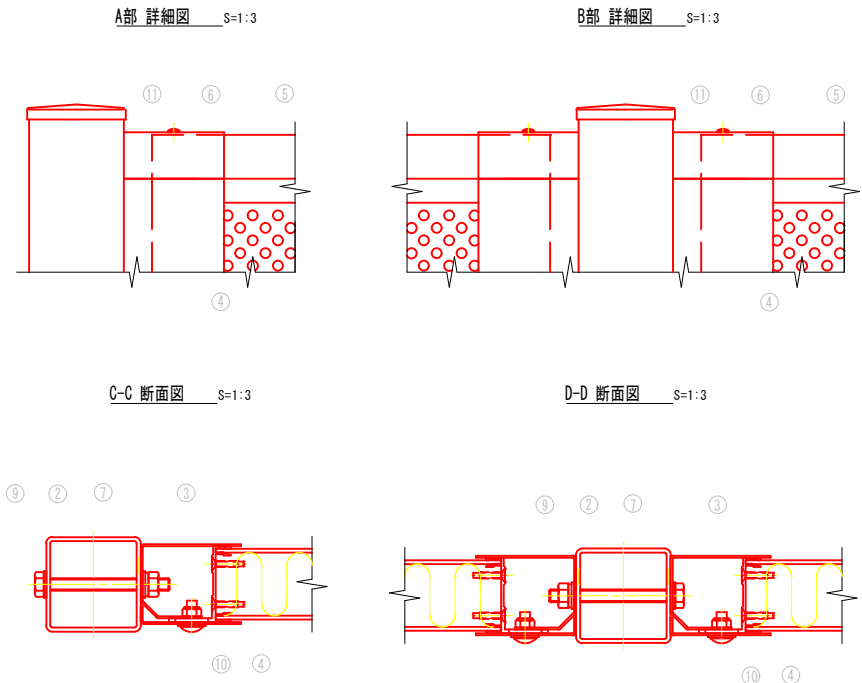
## 1号防護柵（一般図）



No.	部 材 名	寸 法	材 質	摘 要
1	パネル (吸音タイプ)	t60×1014×1880	面材 : 7A・樹脂積層複合材 遮音板 : 高耐食性めっき鋼板 中間層 : 多孔質樹脂 枠材 : A6063S	正面側の面材のみパンチング加工 (背面側の面材はパンチング加工なし)
2	支柱	□75×75×t3.2	STKR400	垂鉛めっき・静電粉体塗装
3	取付プレート	t1.6×2000	SGH	垂鉛めっき・静電粉体塗装
4	パネルカバー	t1.6×1000	SGH	垂鉛めっき・静電粉体塗装
5	上枠カバー	W60	A6063S	—
6	端部カバー	W65	A6063S	塗装
7	パッキン	t2	EPDMスポンジ	取付プレートに貼付
8	ベースパッキン	t25	EPDMスポンジ	—
9	ボルト・ナット	M10×100	4.6相当	溶融亜鉛めっき(端部用のみ塗装)
10	トラス小ネジ	M8×20	4.6相当	溶融亜鉛めっき・塗装
11	ドリルネジ	φ4	ステンレス	—

パネルの音響性能は音響透過損失: 400Hzに対して25dB以上, 1000Hzに対して30dB以上の低減を満たす。  
パネルの吸音性能は残響室法吸音率(パネルそのものの吸音性能): 400Hzに対して0.9以上, 1000Hzに対して0.95以上の性能を満たす。

基礎工材料表		10.0m当り	
名 称	単 位	名 称	摘 要
コンクリート	m <sup>3</sup>	3.6	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$
型枠	m <sup>2</sup>	18.7	
基礎砕石	m <sup>2</sup>	6.0	RC-40 t=200mm



※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

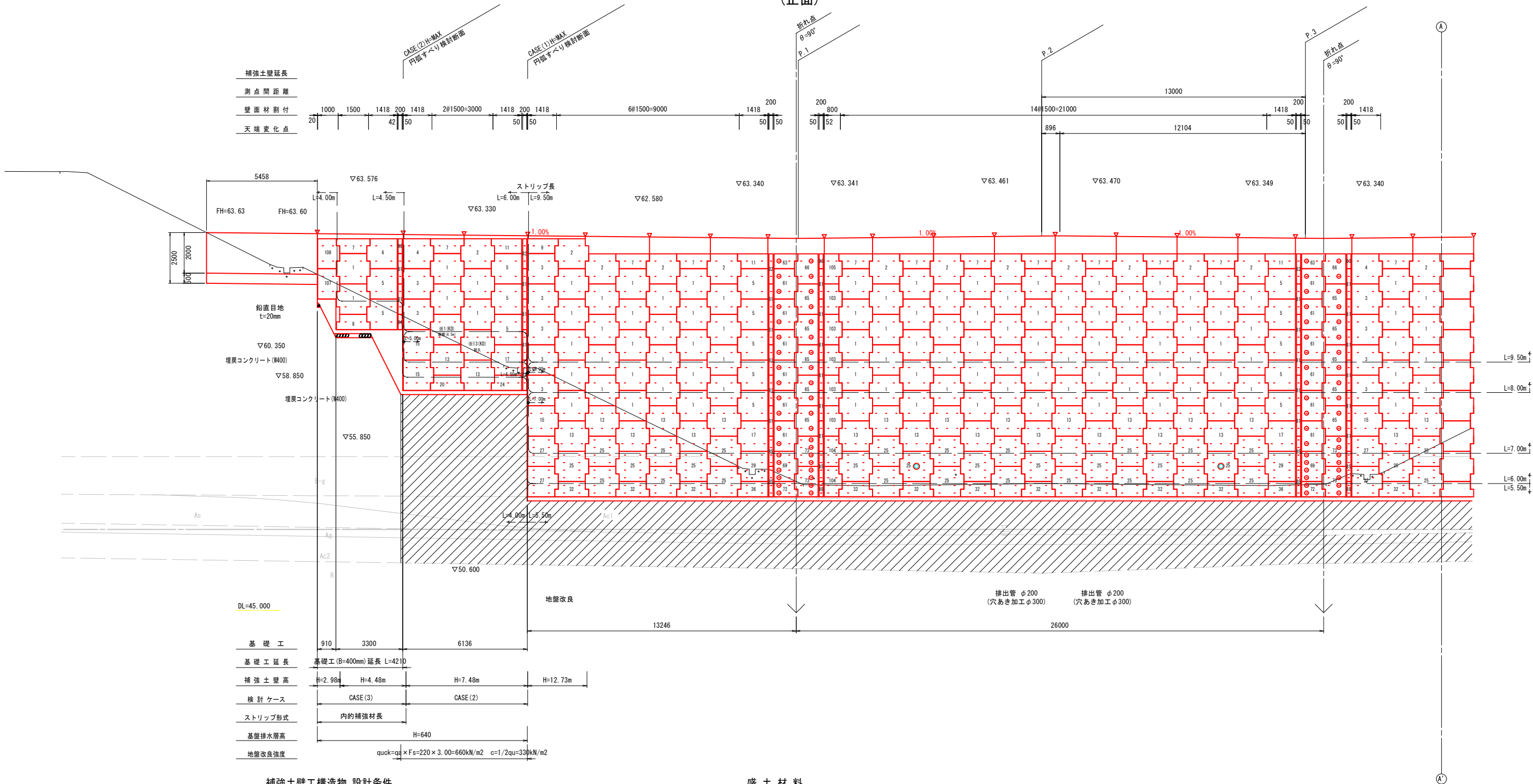
佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	付属物構造図(4)	縮尺	図示
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	7
事務所名	佐 川 町		21
会社名			

補強土壁工一般図(1)

S=1:100

展開図

(正面)



補強土壁工構造物 設計条件

補強土壁壁高	Hmax = 12.73 m	Hmin = 2.98 m
盛土材の土質定数	γ = 20.0 kN/m3	φ = 35 °
荷 重	活荷重 qL = 10 kN/m2	雪荷重 qsw = - kN/m2
設計水平震度 : kh=Cz・kho	kh=0.85×0.16=0.14	(レベル2地震動 1 種地盤)
土 圧	主働土圧・静止土圧	
土とストリップの摩擦係数	f* = 1.5 ~ 0.727	
ストリップ区分・腐食代	SM490 t=4mm, b=60mm	Cm=1.00mm
ストリップの引抜けに対する安全率	常 時 2.00	地震時 1.20
許容応力度	ストリップの引張応力度 常 時 185 N/mm2	地震時 278 N/mm2
	ボルトのせん断応力度 常 時 200 N/mm2	地震時 300 N/mm2
コンクリートスキンの設計基準強度	タイプ種別 Ⅱ (t=14cm)	f' ck= 35 N/mm2
転倒 (偏心距離)	常 時  e  ≤ B/6	地震時  e  ≤ B/3
滑動に対する安全率	常 時 1.50	地震時 1.20
極限支持力に対する安全率	常 時 3.00	地震時 2.00
すべり破壊に対する安全率	常 時 1.20	地震時 1.00

盛土材料

盛土材料は、次に示す (A1) もしくは、(A2) 材料を用いることを原則とする。  
(A1) 細粒分の含有量が25%以下の土質材料。  
(A2) 250mmを超える大粒径のものを含まない硬岩ずりて、75mmふるい通過分中の細粒分の含有量が25%以下、かつ、大小粒径が適度に混合して締固めのしやすいもの。

特記事項

・施工時に支持地盤の調査をおこない、必要支持力が確保されていることを確認すること。			
	鉛直反力度	安全率	極限支持力度
補強土壁底面	常 時 392.143kN/m2	3.00	1176.4kN/m2
地盤改良底面	常 時 356.306kN/m2	3.00	1068.9kN/m2

・図中の地層線は推定線であり、現地確認による原地盤の地層及び土質が設計と相違する場合は、  
外的安定の照査を行うこと。  
・掘削及び整地時に、基礎地盤や切土部から湧水その他流入水が確認される場合、排水計画  
について再検討を行うこと。

凡例	
L	設計計算により決定したストリップ長（設計長）を示す。
—	ストリップ（設計長）を直角方向に敷設する。
▽	伸縮目地 (20mm) を設置する。
⊖	ストリップ（設計長）を直角方向に敷設すると共に、 ガセットプレートを使用して補強ストリップ（設計長）を斜方向に敷設する。

※縮尺は原寸 (A1) での値を示す。

佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	補強土壁工一般図(1)	縮尺	S=1:100
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	8
事務所名	佐 川 町		21
会社名			

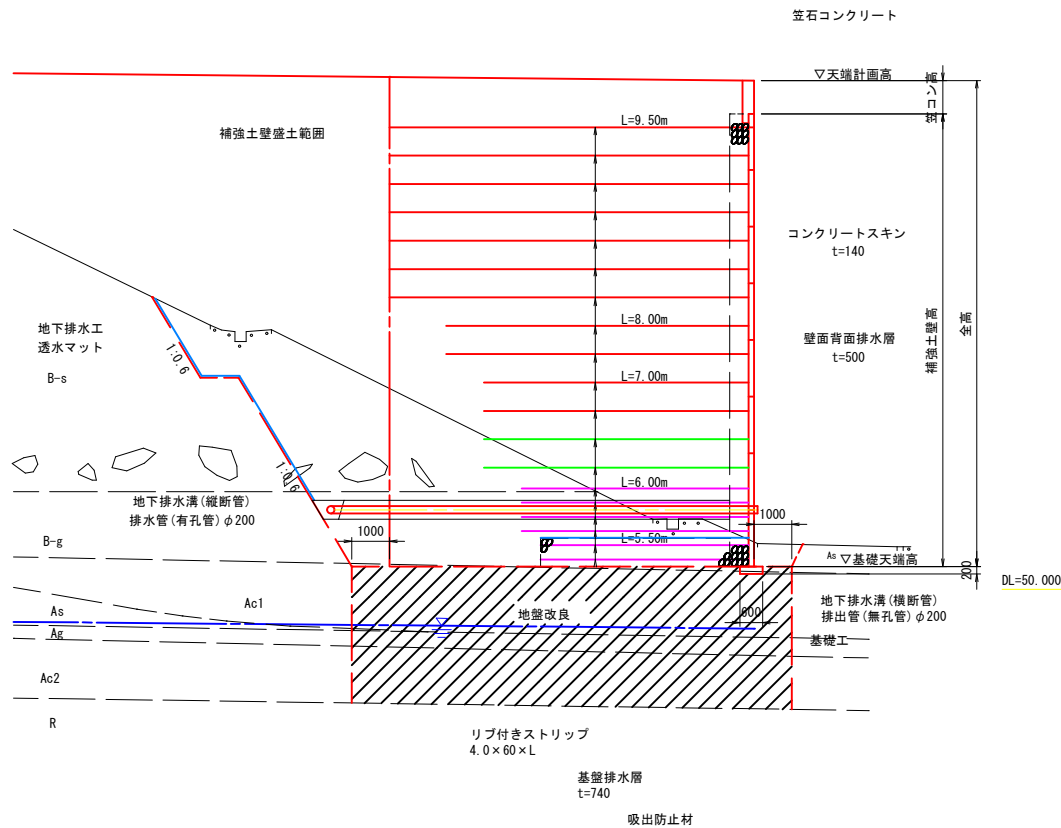
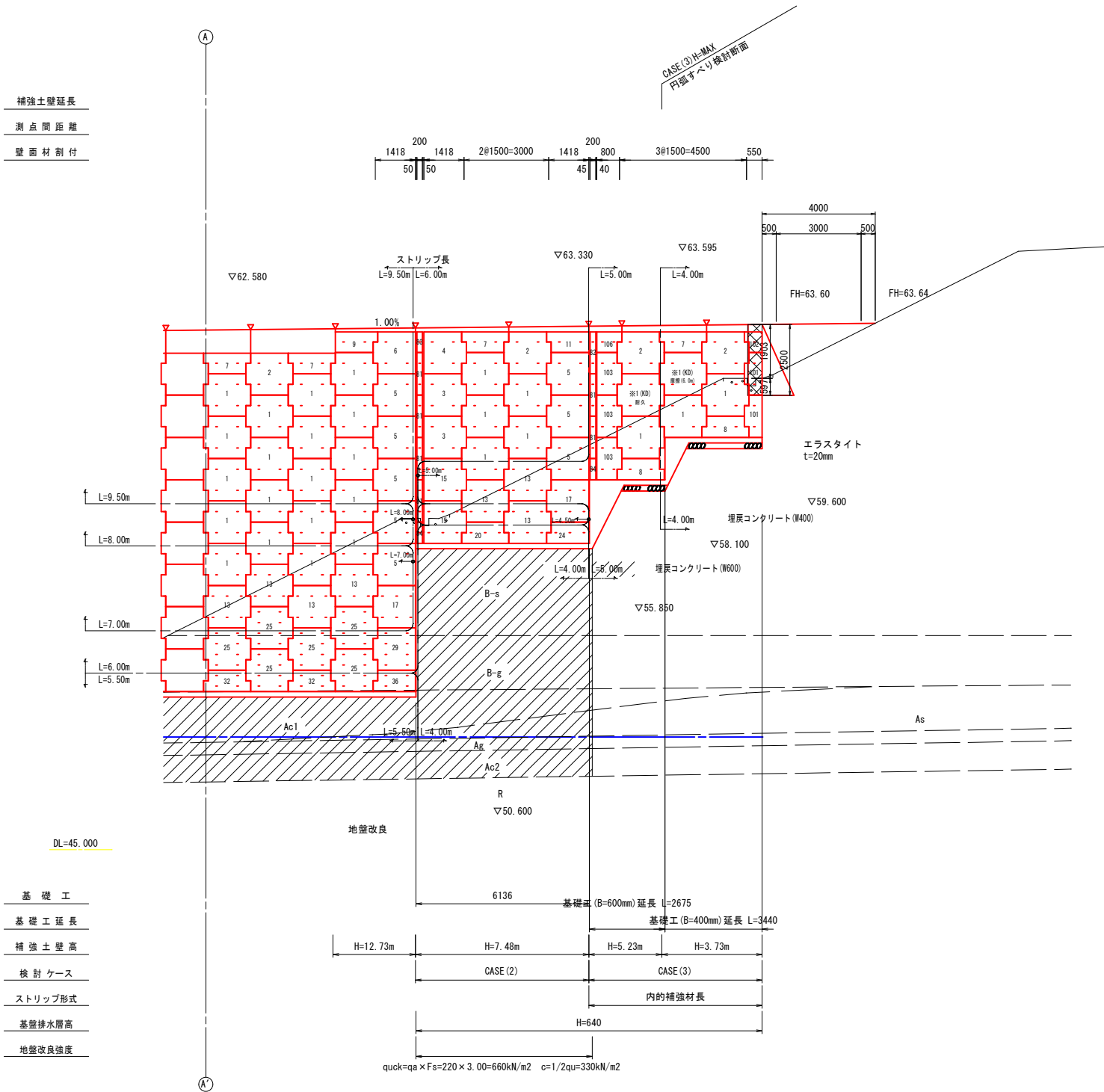


補強土壁工一般図(2)

S=1:100

展開図  
(正面)

標準断面図

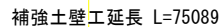


※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	補強土壁工一般図(2)	縮尺	S=1:100
路線			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	9
事務所名	佐 川 町		21
会社名			

S=1:100

### 平面位置图



## 数量表

項 目	番 号	規 格	単 位	数 量	摘 要
フルサイズスキン	1	AN4	枚	132	
	※1	AN4 (KD)	枚	3	
	13	AN6	枚	31	
	※13	AN6 (KD)	枚	1	
	25	AN8	枚	39	2枚φ300穴あき
	2	AU4	枚	17	
	3	CLN4	枚	13	
	15	CLN6	枚	6	
	27	CLN8	枚	4	
	4	CLU4	枚	3	
	5	CRN4	枚	23	
	17	CRN6	枚	5	
ハーフサイズスキン	29	CRN8	枚	3	
	6	CRU4	枚	2	
	7	BU2	枚	16	
	8	BD2	枚	3	
	20	BD3	枚	2	
	32	BD4	枚	13	
	9	DLU2	枚	2	
	11	DRU2	枚	4	
コーナースキン	24	DRD3	枚	2	
	36	DRD4	枚	3	
	81	TAN2	枚	34	
	85	TAN4	枚	6	
	82	TAU2	枚	4	
	83	TBU1	枚	4	
	84	TBD1	枚	3	
	88	TBD2	枚	2	
異形スキン	61	FAN4 (L)	枚	12	
	69	FAN8 (L)	枚	2	
	65	FAN4 (R)	枚	10	
	73	FAN8 (R)	枚	4	
	66	FAU4 (R)	枚	2	
	63	FBU2 (L)	枚	2	
	72	FBD4 (L)	枚	2	
	101	CRN2	枚	2	L=0.55m
テールアルメ壁面積	102	DRU1	枚	1	L=0.55m
	103	CLN4	枚	8	L=0.80m
	104	CLN8	枚	2	L=0.80m
	105	CLU4	枚	1	L=0.80m
	106	DLU2	枚	1	L=0.80m
	107	CLN4	枚	1	L=1.00m
	108	CLU4	枚	1	L=1.00m
			m2	757.1	
ストリップ(SM490A)		4.0x60 L=4.00m	本	69	
*印は2本継		4.0x60 L=4.50m	本	46	
		4.0x60 L=5.00m	本	83	
		4.0x60 L=5.50m	本	160	
		4.0x60 L=6.00m	本	428	
		4.0x60 L=7.00m	本	422	
		4.0x60 L=8.00m	本	160	
	*	4.0x60 L=9.50m	本	568	6.15+3.50
ストリップ(SM490A)		4.0x60 L=1.15m	本	2	耐久性確認用
試験用 めっき付き		4.0x60 L=4.50m	本	1	摩擦特性確認用
		4.0x60 L=6.00m	本	1	摩擦特性確認用
ボルトナット		M12x40	本	5008	めっき付き
ゴムプレート		20x75x600	枚	695	
透水防砂材		4x420xL	m	670	
鉛直目地材		20x140xL	m	3	
ガセットプレート		6.0x115x500	枚	78	めっき付き
吸出防止材		t=2.1mm	m2	347.0	基盤排水層用
エラストイト		t=20	m2	1.3	

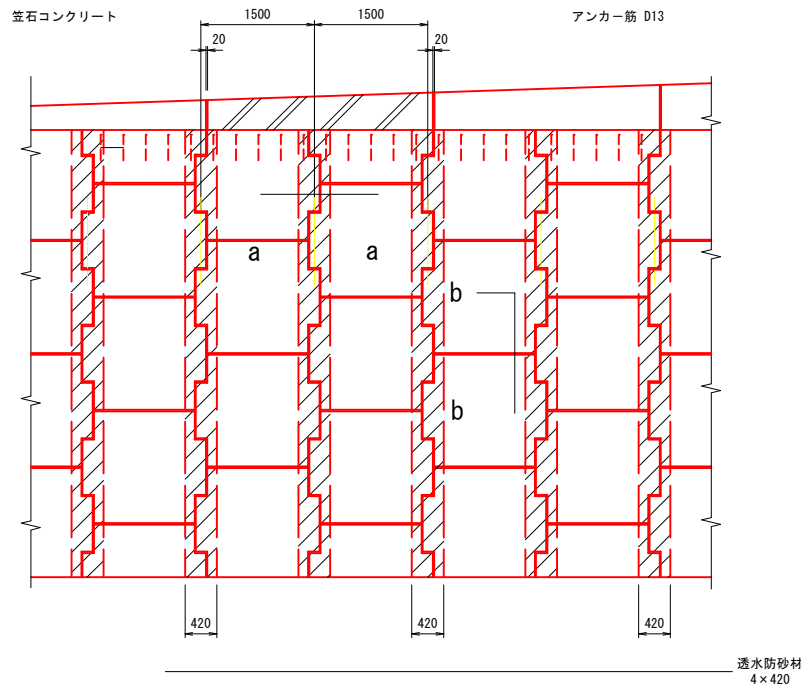
※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	補強土壁工一般図(3)	縮尺	S=1:100
路線河川名			
工事箇所	高知果 高岡部 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	10
事務所名	佐 川 町		21
会社名			

補強土壁工構造図(1)

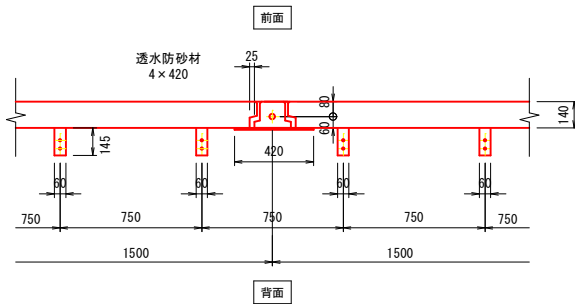
スキン組み合わせ一般図

S=1:50



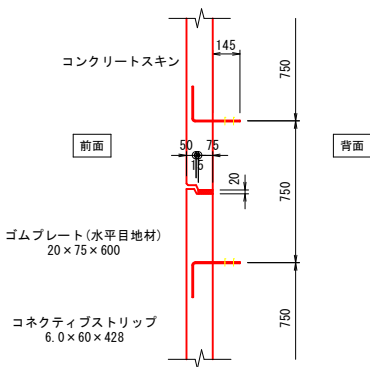
断面a-a

S=1:20



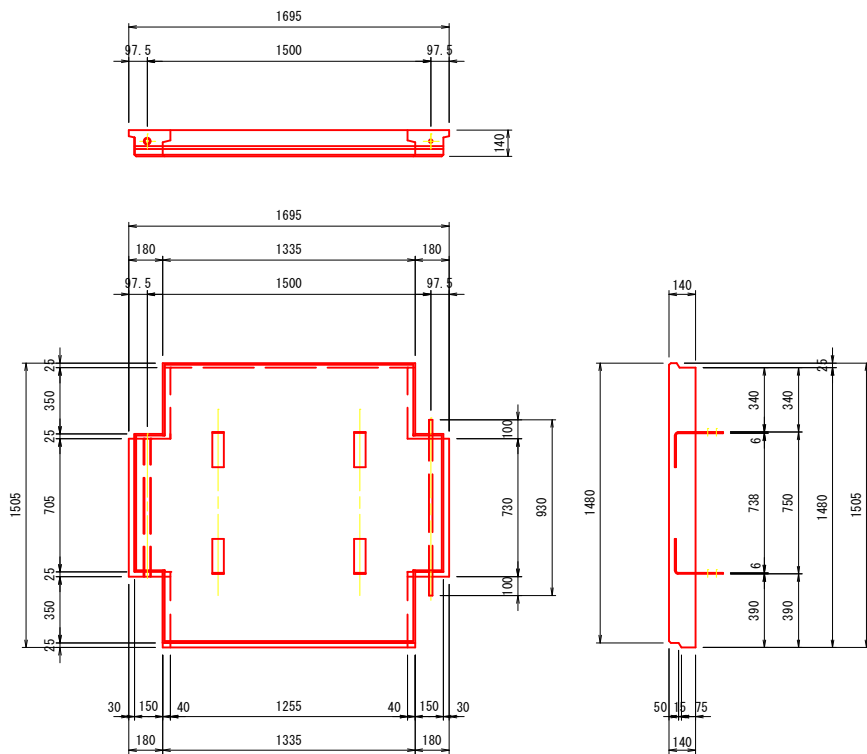
断面b-b

S=1:20

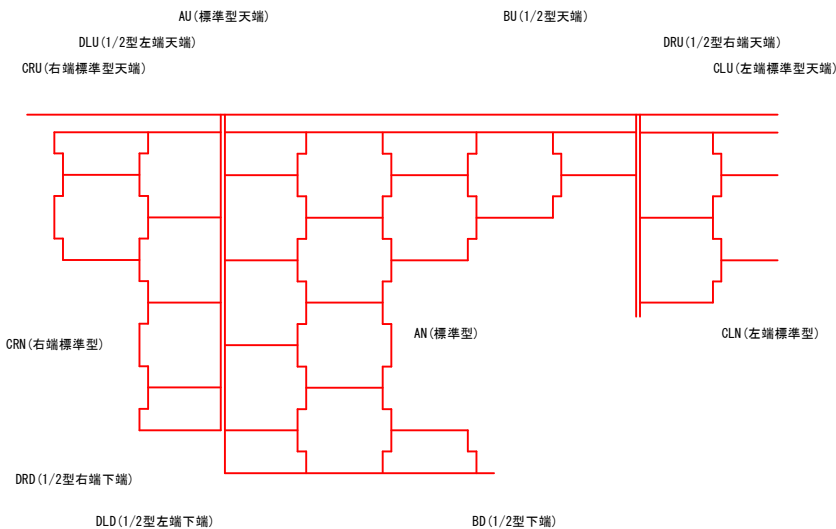


形状寸法図

S=1:20



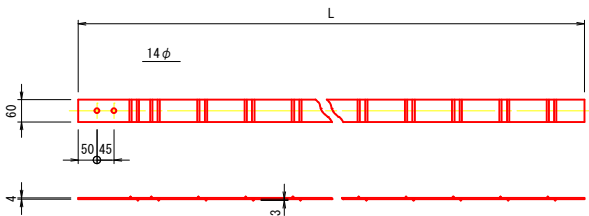
スキン記号説明(正面)



高強度ストリップ(リブ付き)

S=1:10

材質SM490A



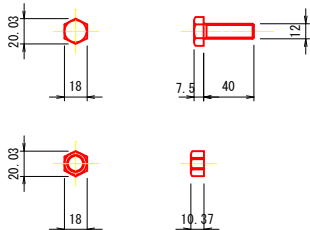
ボルトナット

S=1:3

M12×40

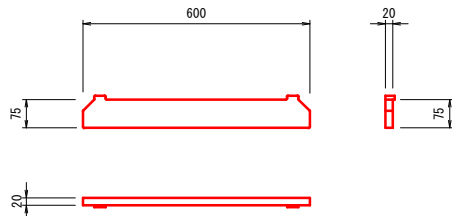
ボルト 強度区分8.8

ナット 強度区分 8



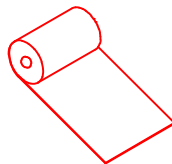
ゴムプレート(水平目地材)

S=1:10



透水防砂材

S=1:20

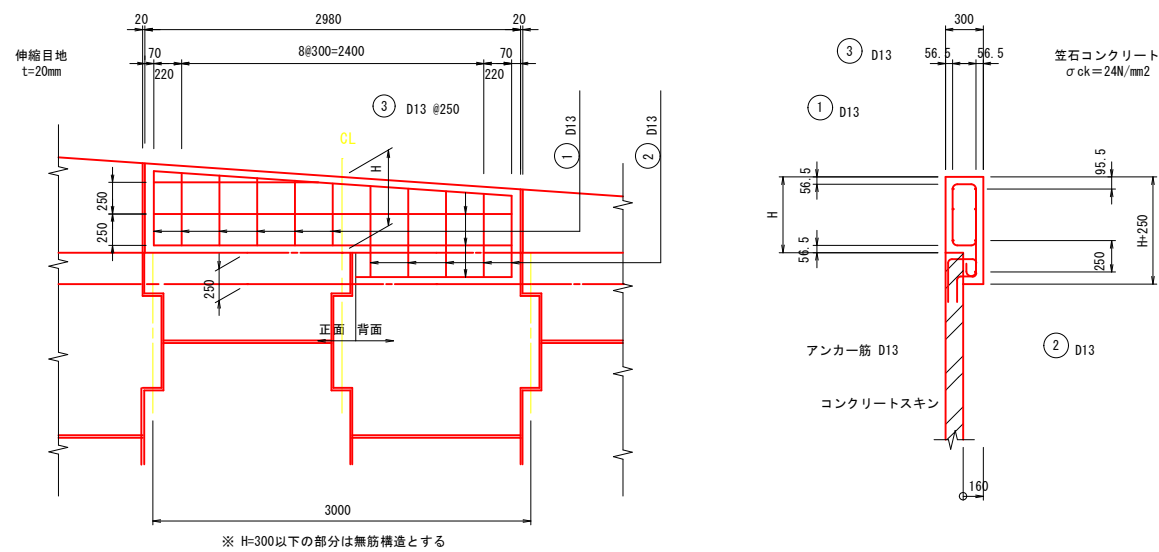


※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

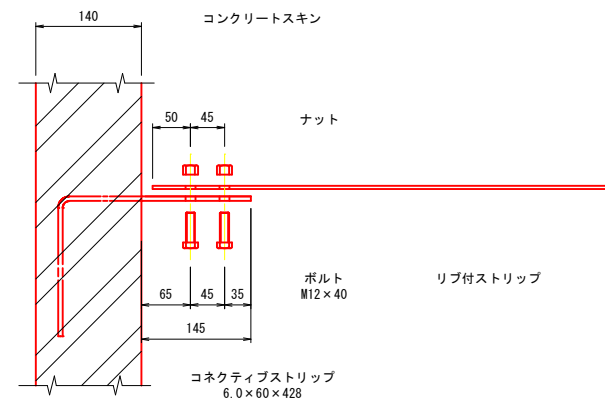
佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	補強土壁工構造図(1)	縮尺	図示
路線番号			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	11
事務所名	佐 川 町		21
会社名			

# 補強土壁工構造図(2)

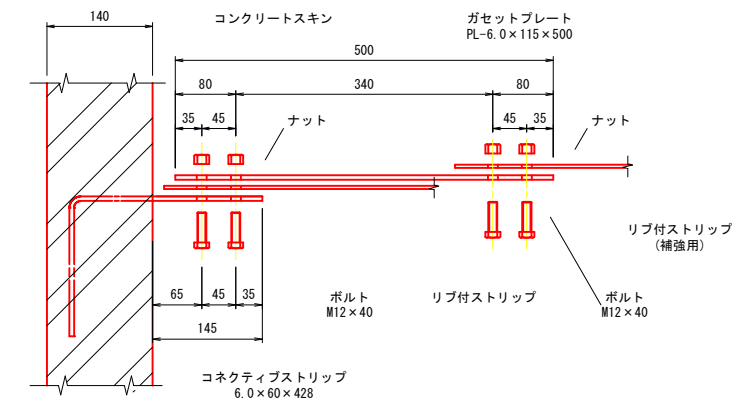
笠石コンクリート配筋図 S=1:30



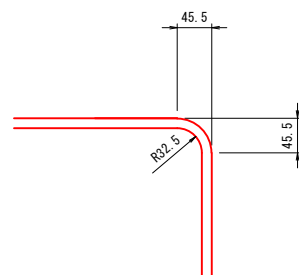
ストリップ取付詳細図 S=1:5  
断面図



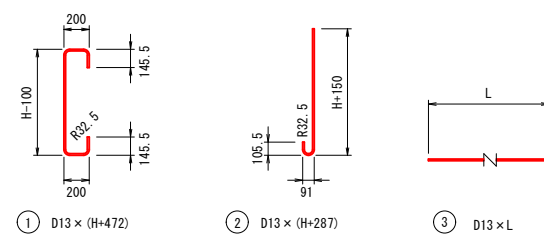
補強用ストリップ取付詳細図 S=1:5  
断面図



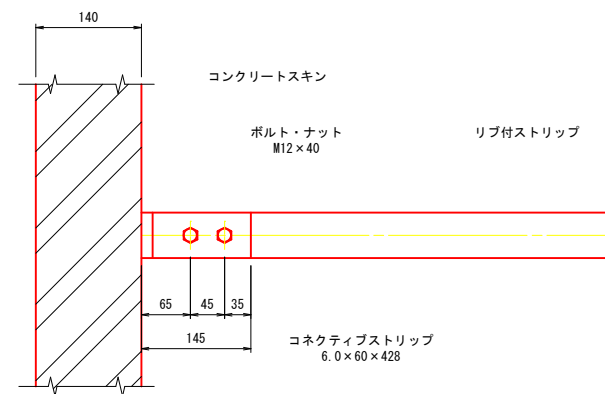
鉄筋曲げ加工図 S=1:5



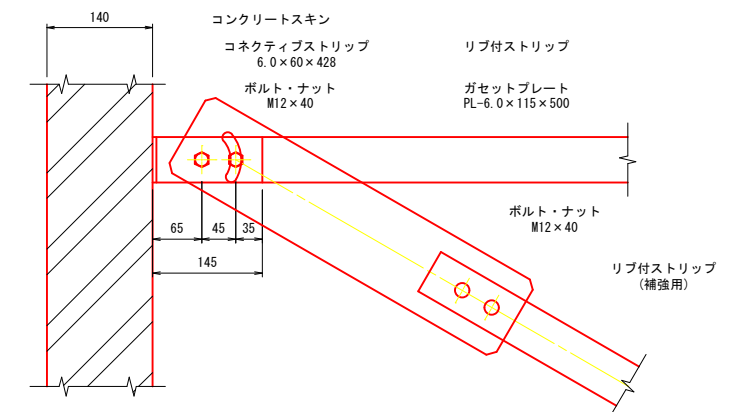
鉄筋加工図 S=1:30



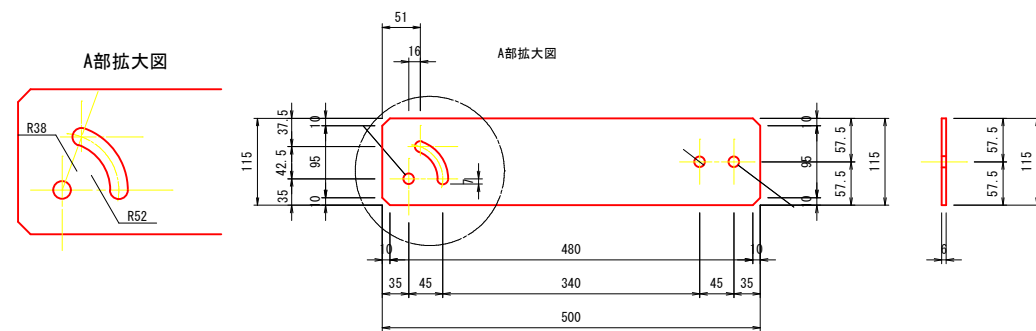
平面図 S=1:5



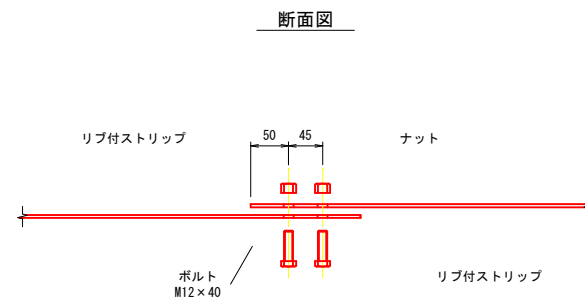
平面図 S=1:5



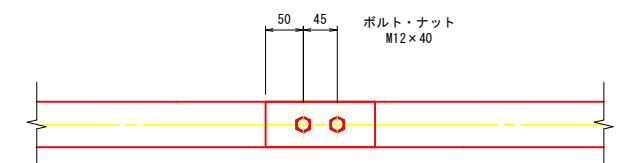
ガゼットプレート S=1:5  
PL-6.0×115×500



ストリップ連結部詳細図 S=1:5  
断面図



平面図

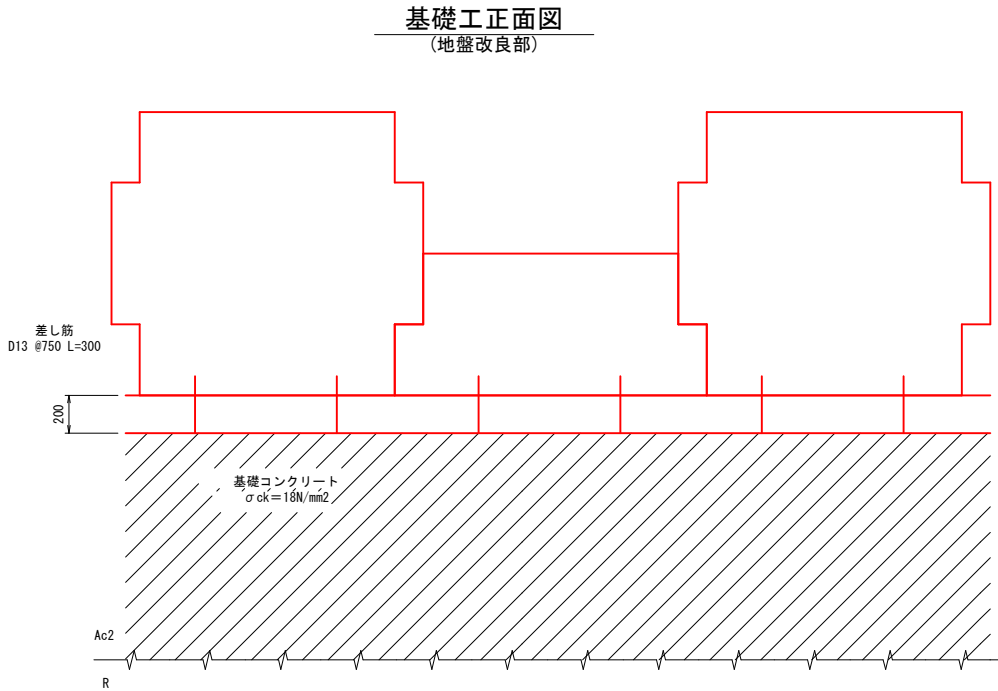
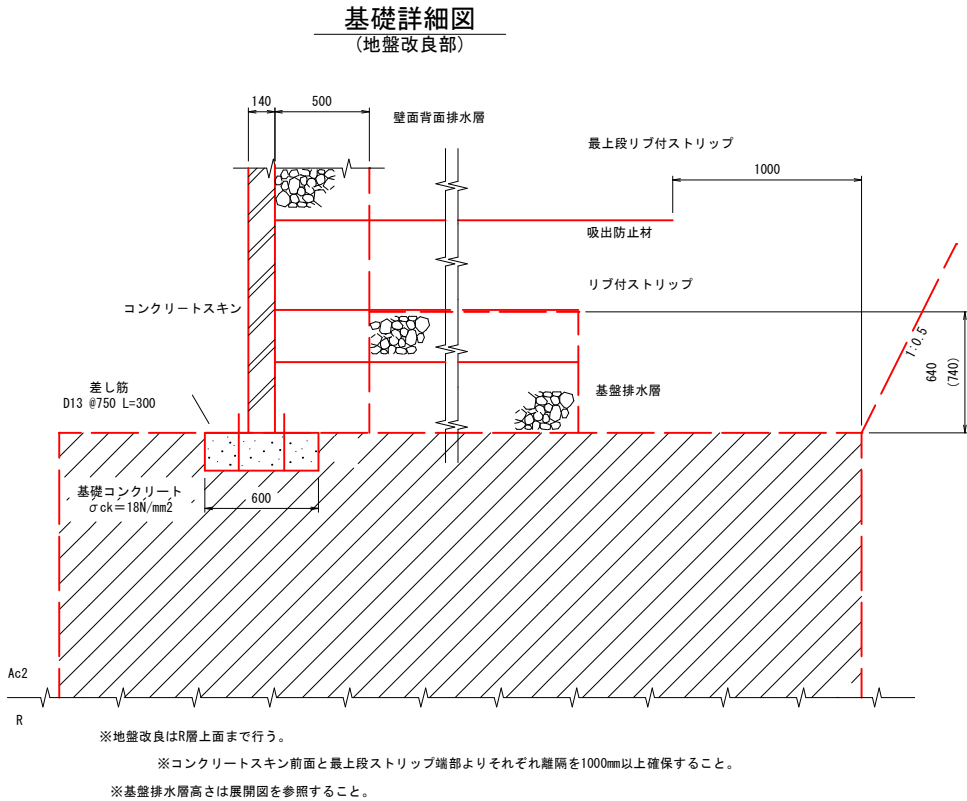
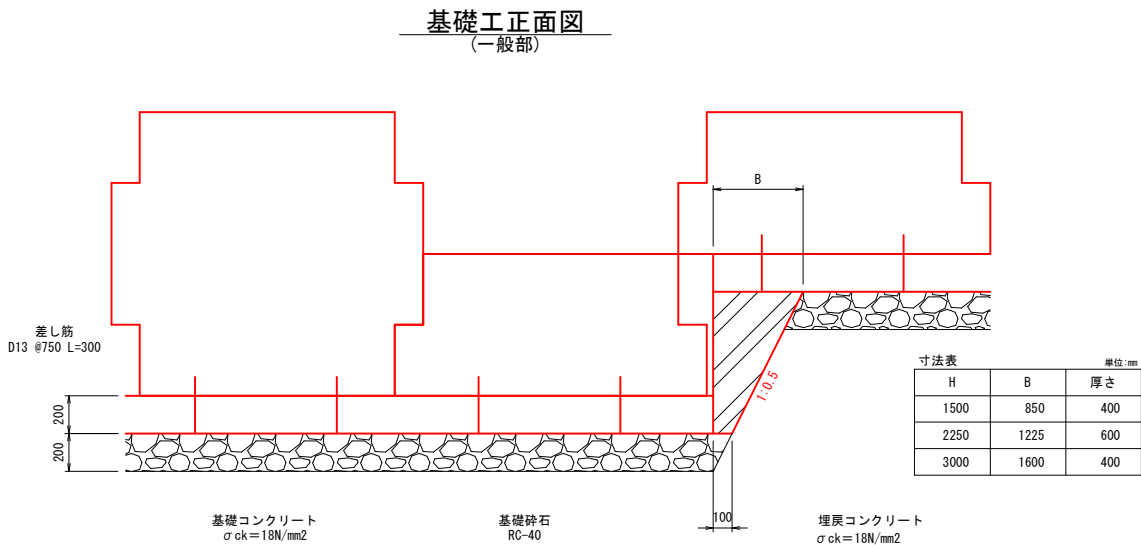
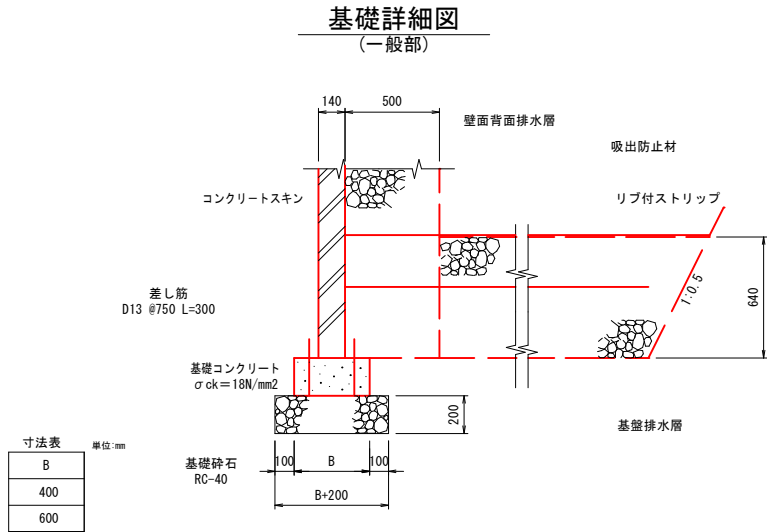


※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	補強土壁工構造図(2)	縮尺	図示
路線	河州		
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	12
事務所名	佐 川 町		21
会社名			

補強土壁工構造図(3)

S=1:20



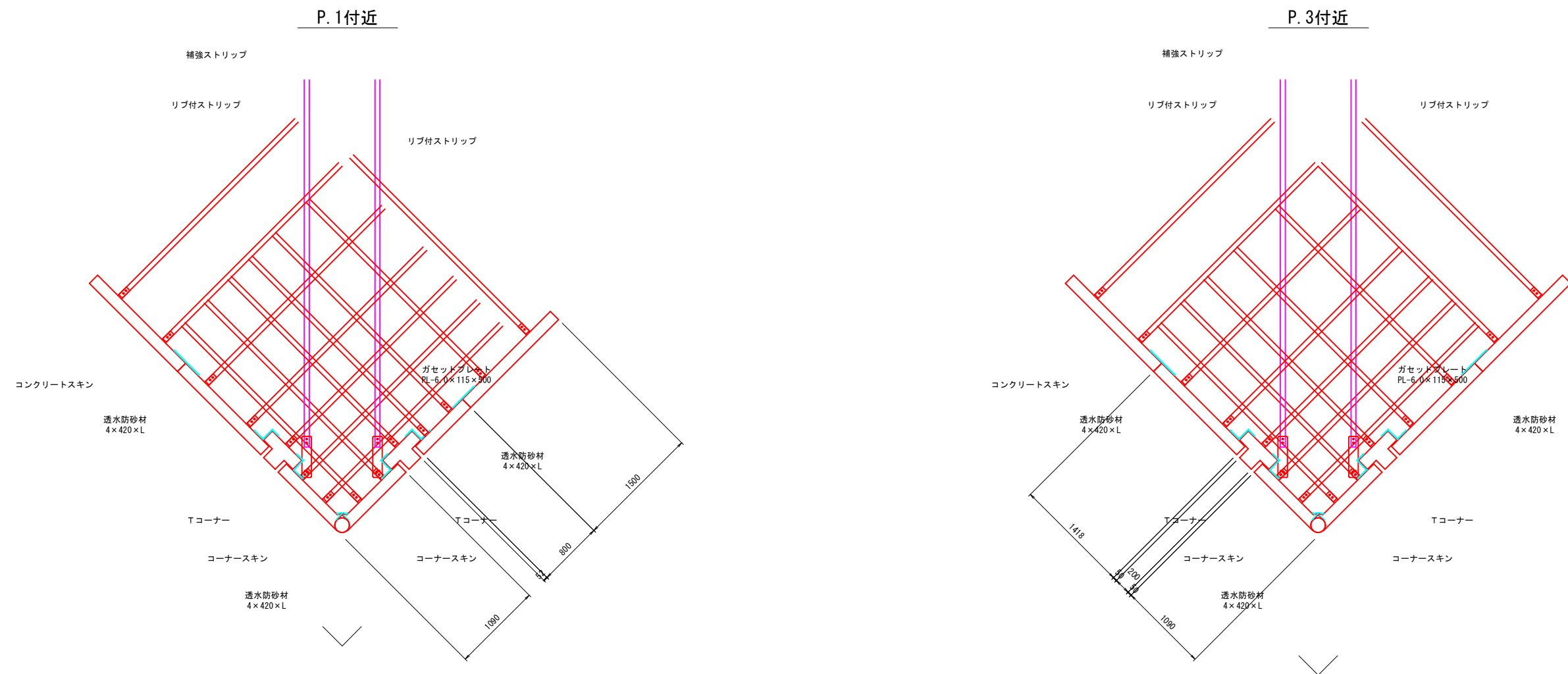
※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	補強土壁工構造図(3)	縮尺	S=1:20
路線			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	13
事務所名	佐 川 町		21
会社名			

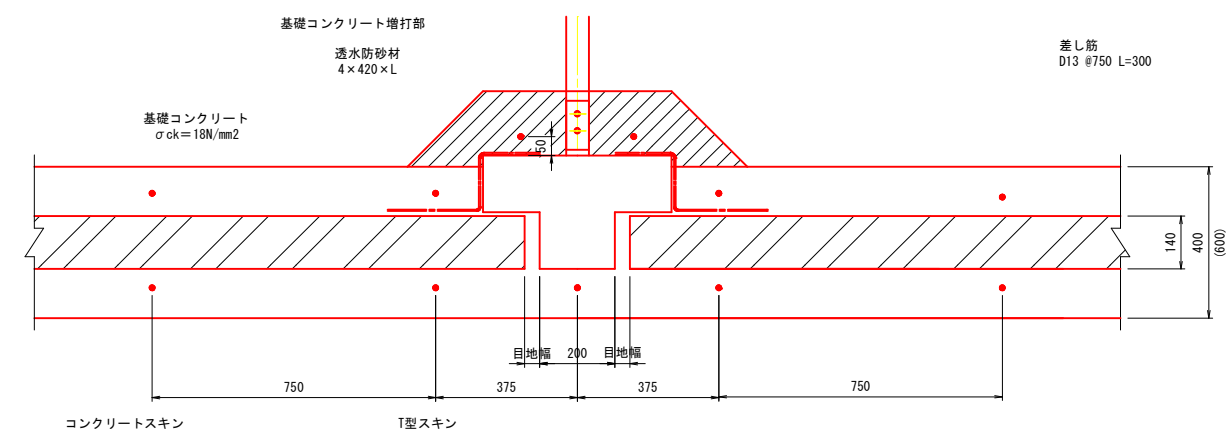


# 補強土壁工構造図(4)

コーナー部詳細図 S=1:30



T型コーナー部詳細図 S=1:10



※基礎内にT型スキンが収まらない時は必要に応じて基礎コンクリートの増打を行うこと。

※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

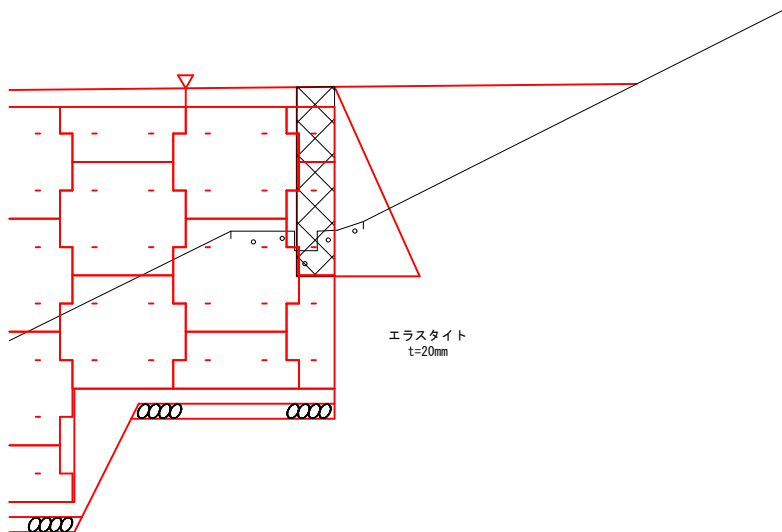
佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	補強土壁工構造図(4)	縮尺	図示
路線町村名			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	14
事務所名	佐 川 町		21
会社名			

# 補強土壁工構造図(5)

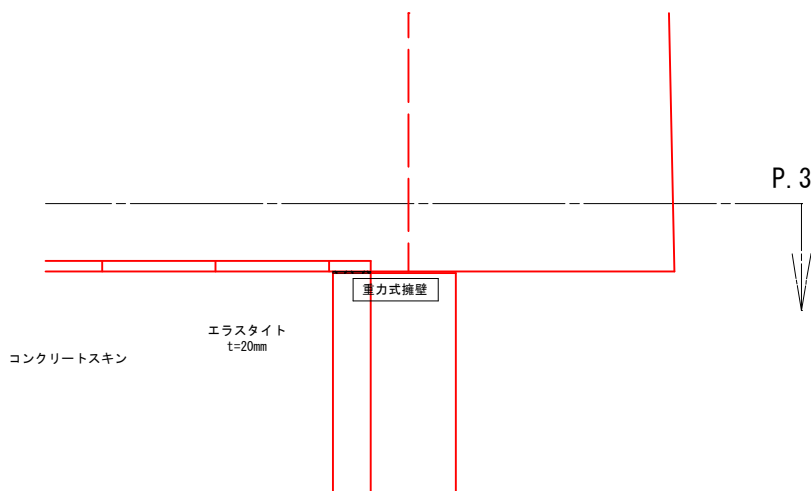
S=1:50

## 端部構造物取合い 詳細図

正面図



平面図

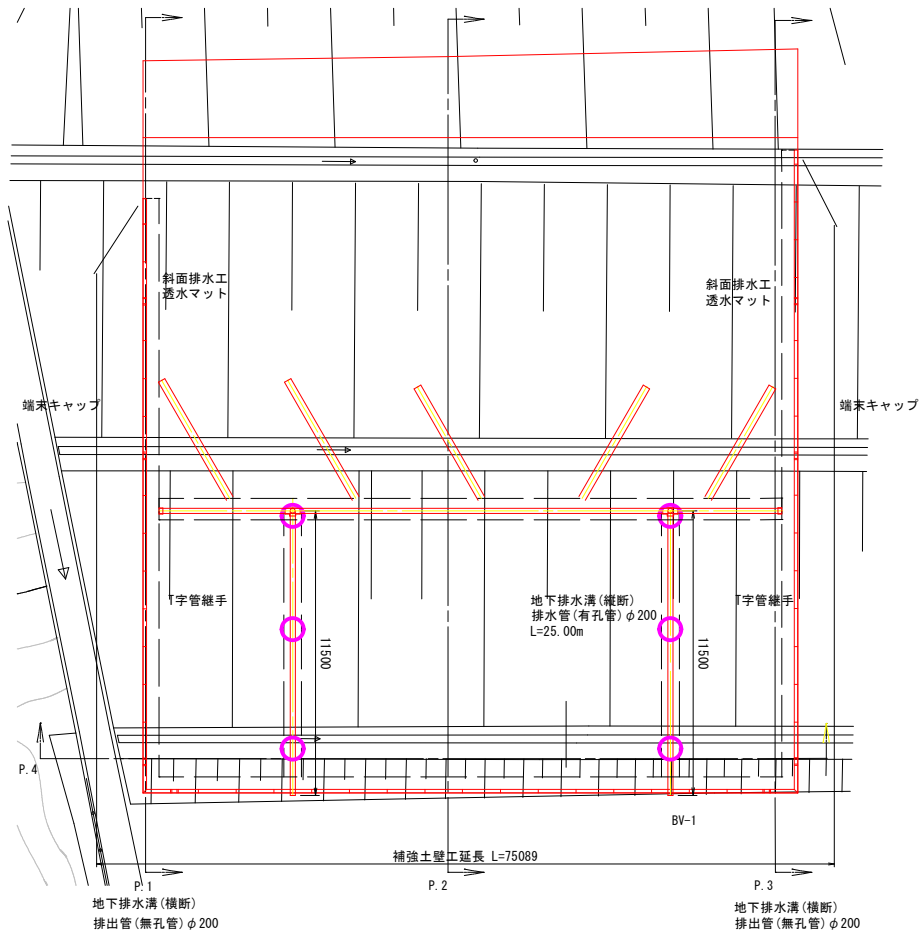


※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

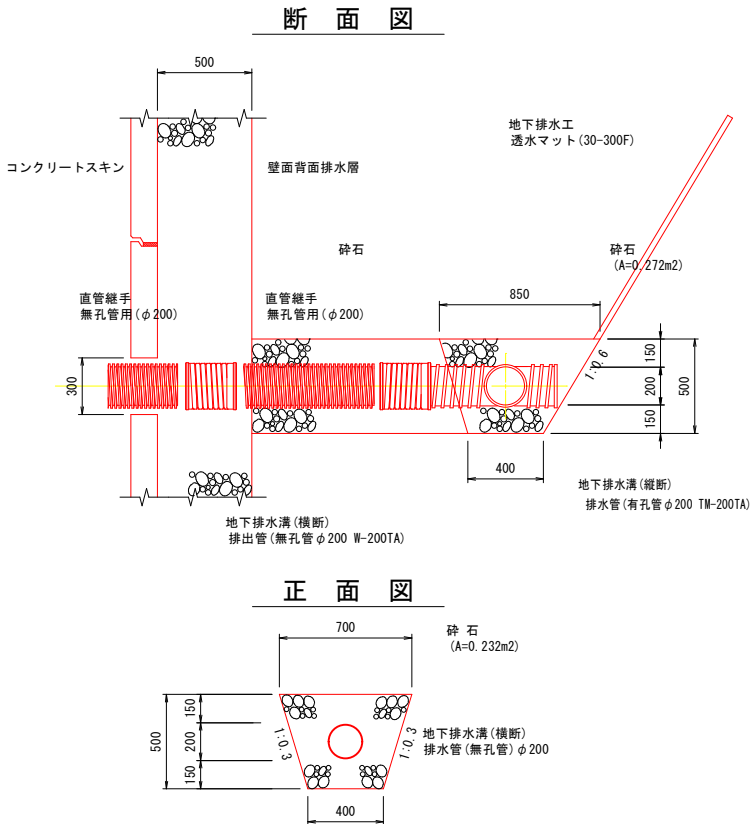
佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	補強土壁工構造図(5)	縮尺	S=1:50
路線番号			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	15
事務所名	佐 川 町		21
会社名			

# 補強土壁工排水工平面図

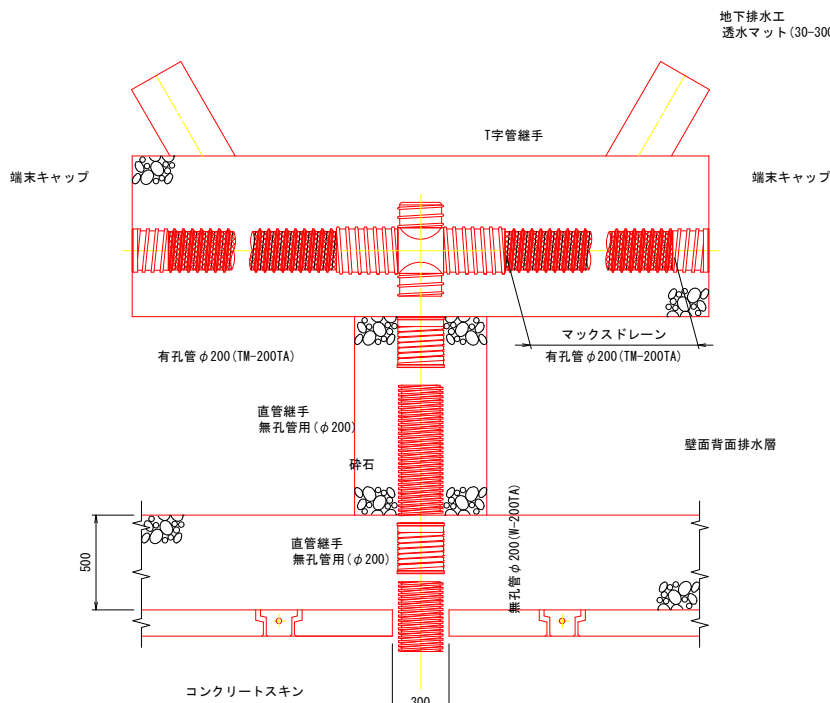
排水工平面図 S=1:150



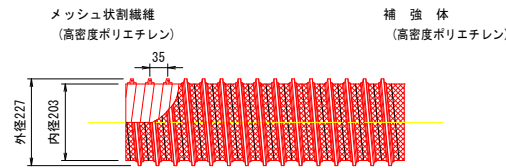
地下排水溝詳細図 S=1:20



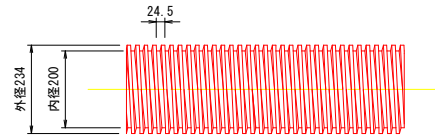
平面図



構造詳細図 S=1:10  
マックスドレーン TM-200TA

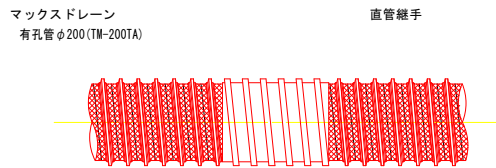


ダブルブレス管 W-200TA

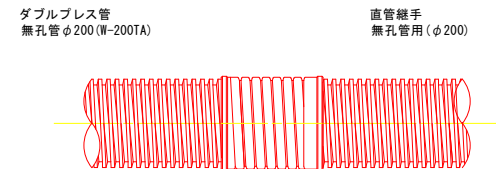


※排水管(φ200)は内径を示す。  
※地下排水溝(有孔管φ200)は適切な排水勾配を取り、地下排水工(透水マット)流末を地下排水溝(有孔管φ200)に接続し設置すること。  
※地下排水工(透水マット)は適切な角度(概ね60°)に設置し、掘削後湧水の見られるところは重点的に設置すること。  
※地下排水溝(無孔管φ200)は地形を考慮の上設置すること。  
※無孔管の長さが4.00mを超える場合は無孔管同士を継手で接続する。  
※記号 (B)は、無孔管(横断管)に設置する直管継手を示す。

接続部詳細図 S=1:10  
直管接続(有孔管)



直管接続(無孔管)

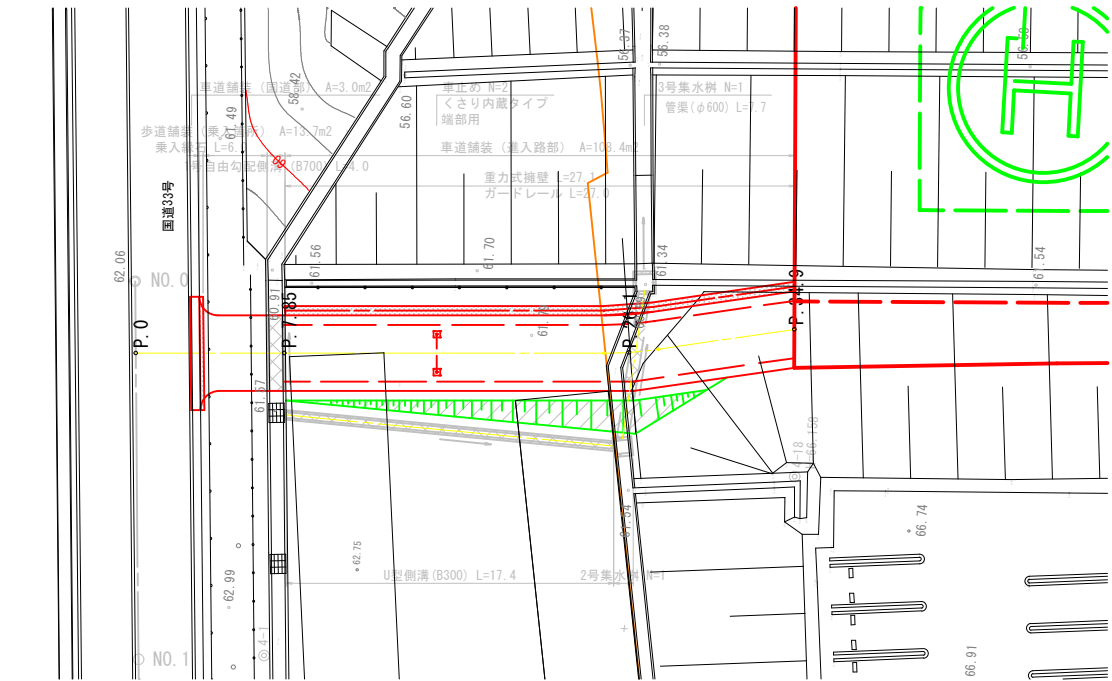


※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

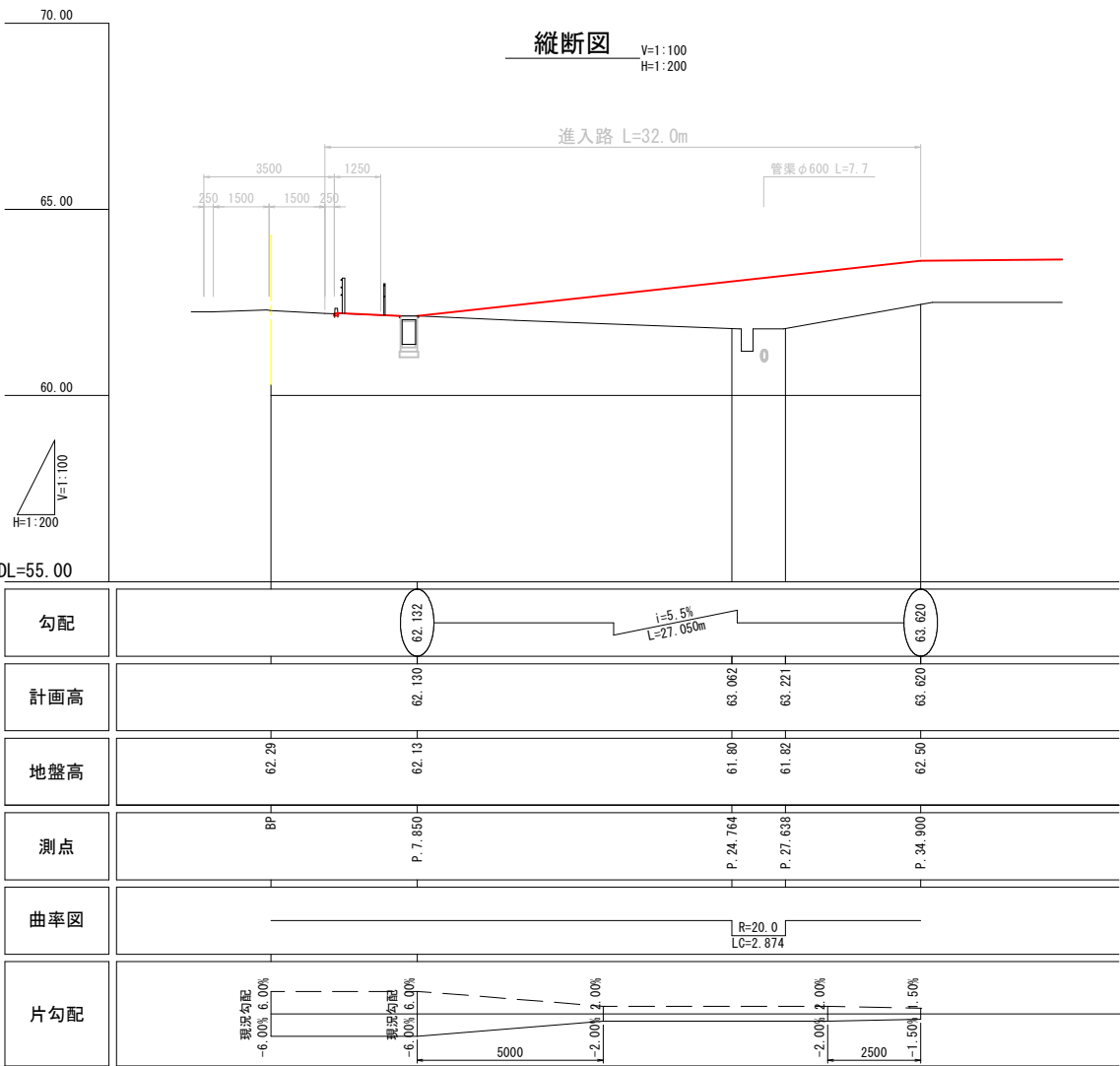
佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	補強土壁工排水工平面図	縮尺	図示
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	16
事務所名	佐 川 町		21
会社名			

進入路一般図

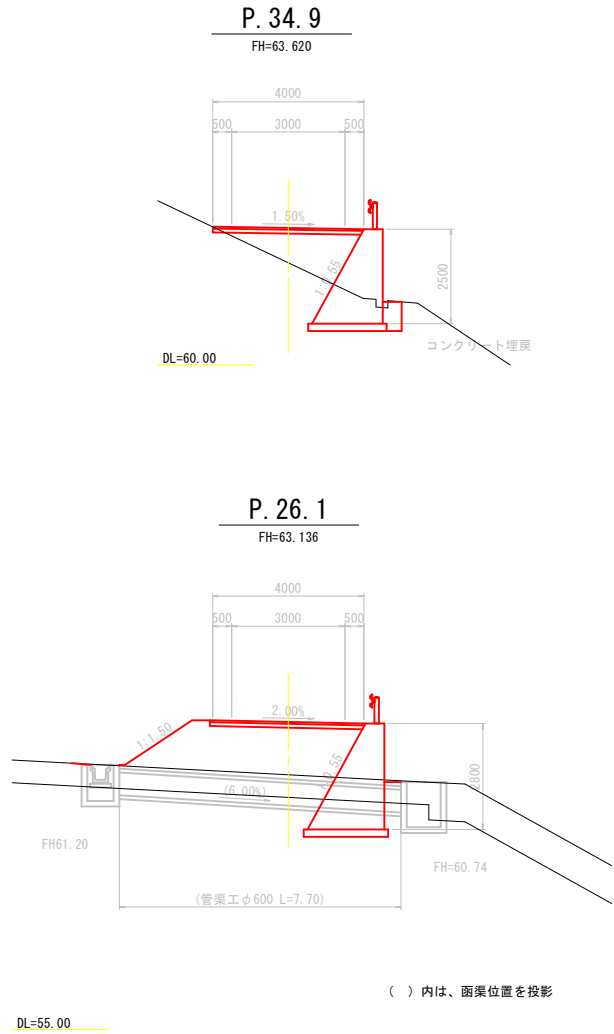
平面図 S=1:200



縦断面図 V=1:100  
H=1:200

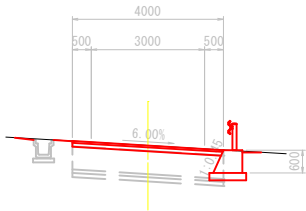


横断面図 S=1:100



P. 7.85

FH=62.132



DL=55.00

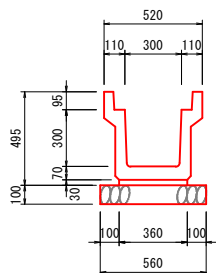
※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	進入路一般図	縮尺	図示
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	17
事務所名	佐 川 町		21
会社名			

進入路構造図（１）

U型側溝

S=1:20



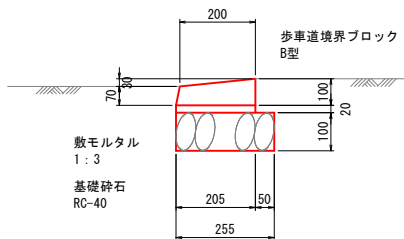
プレキャストU型側溝  
PU3-B300-H300

敷モルタル  
1:3  
基礎砕石  
RC-40

材料表				
名 称	単位	数 量	10.0m当り	
U型側溝	個	5.0	PU-3	
敷モルタル	m3	0.11	1:3	
基礎砕石	m2	5.6	RC-40 t=100mm	

乗入縁石

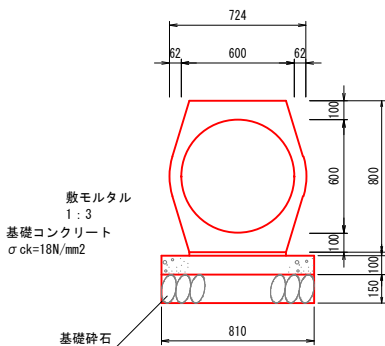
S=1:10



材料表				
名 称	単位	数 量	10.0m当り	
歩車道境界ブロック B型	個	16.5		
敷モルタル	m3	0.04	1:3	
基礎砕石	m2	2.6	RC-40 t=100mm	

管渠工

S=1:20



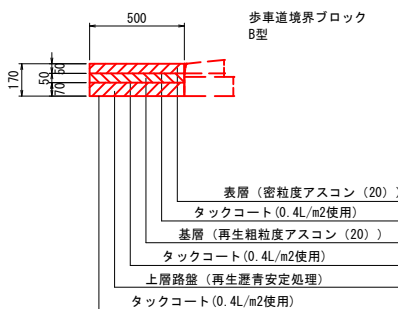
敷モルタル  
1:3  
基礎コンクリート  
 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$

材料表				
名 称	単位	数 量	10m当り	
管渠	個	5.0	$\phi 600$	
基礎コンクリート	m3	0.8	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	
敷モルタル	m3	0.1	1:3	
基礎砕石	m2	8.1	RC-40 t=150mm	

車道舗装

S=1:20

(国道部)



歩道舗装

S=1:20

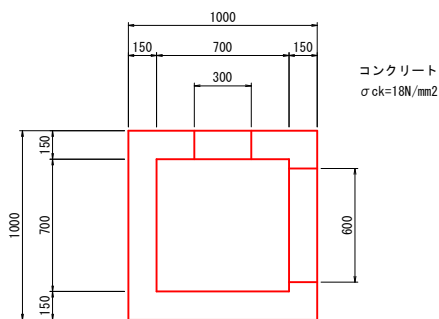
(乗入箇所)



表 層 (再生密粒度アスコン) t=50mm  
プライムコート 1.2L/m2程度  
路 盤 (再生クラッシャーラン RC-30) t=100mm

2号集水桝

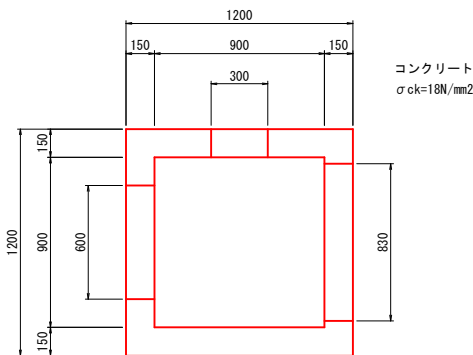
S=1:20



コンクリート  
 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$

3号集水桝

S=1:20



コンクリート  
 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$

車道舗装

S=1:20

(進入路部)

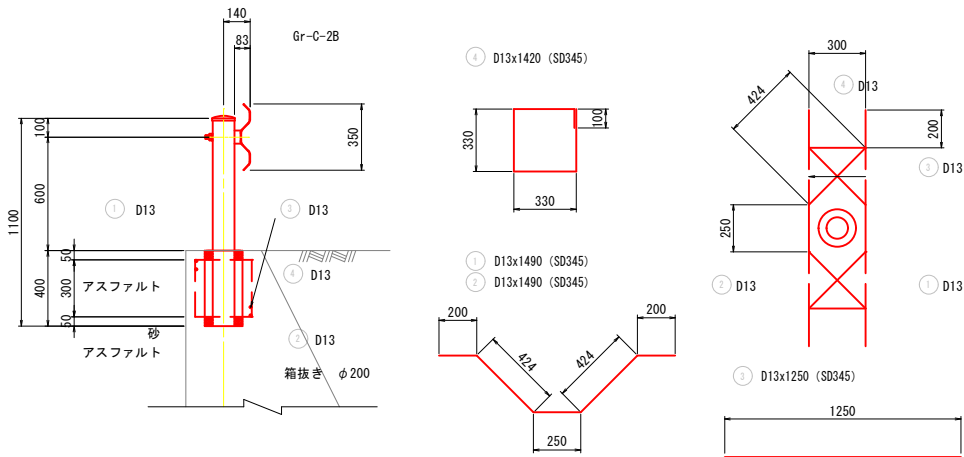


表 層 (再生密粒度アスコン) t=50mm  
プライムコート 1.2L/m2程度  
路 盤 (再生クラッシャーラン RC-30) t=100mm

ガードレール

S=1:20

路側・構造物用



※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

佐 川 町

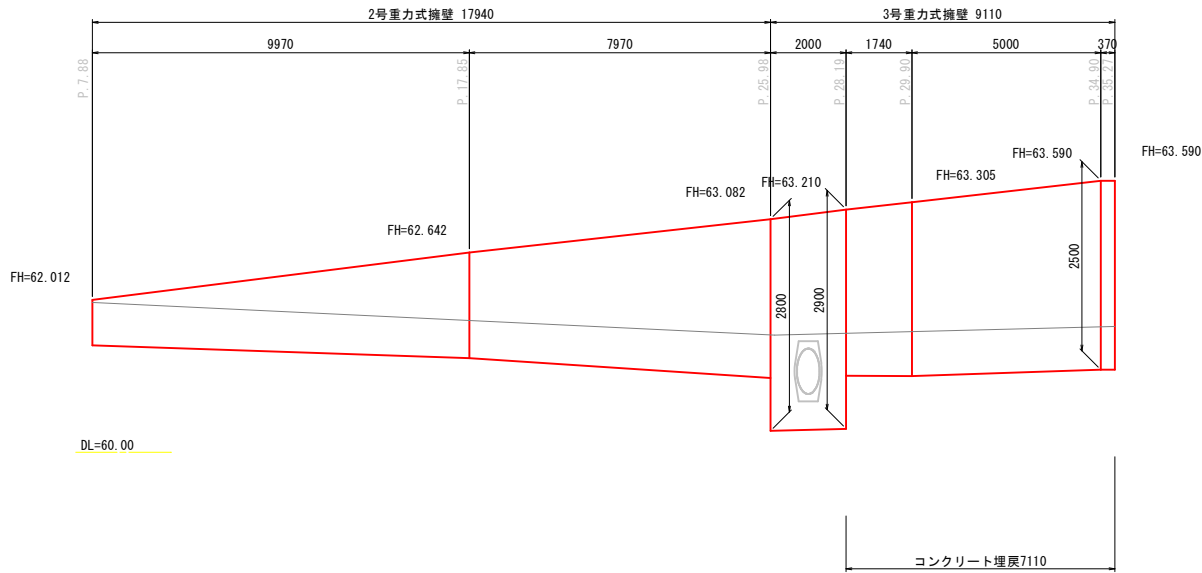
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	進入路構造図（１）	縮尺	図示
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	18
事務所名	佐 川 町		21
会社名			



進入路構造図（2）

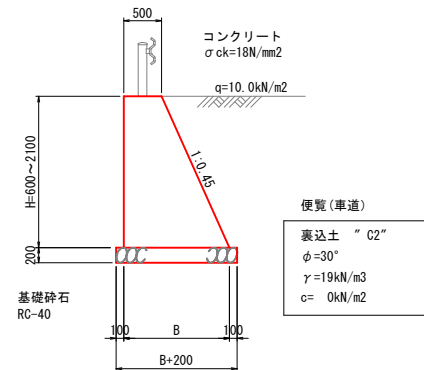
擁壁展開図

V=1:50  
H=1:100



2号重力式擁壁

S=1:50

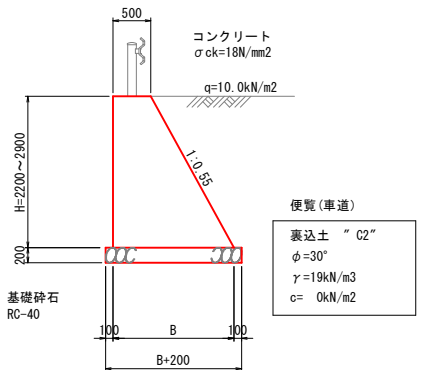


材料表		10.0m当り	
名称	単位	名称	摘要
コンクリート	m3	11.0	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$
型枠	m2	28.0	
基礎砕石	m2	13.0	RC-40 $t=200\text{mm}$

※コンクリート擁壁には、水抜孔VPφ75を3m2に1箇所の割合で設置すること。

3号重力式擁壁

S=1:50

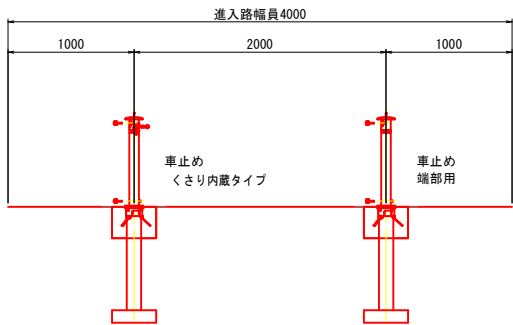


材料表		10.0m当り	
名称	単位	名称	摘要
コンクリート	m3	26.2	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$
型枠	m2	51.9	
基礎砕石	m2	18.1	RC-40 $t=200\text{mm}$

※コンクリート擁壁には、水抜孔VPφ75を3m2に1箇所の割合で設置すること。

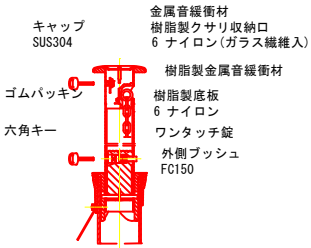
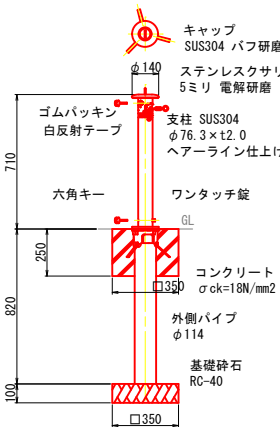
車止め配置図

S=1:30



車止め(くさり内蔵タイプ)

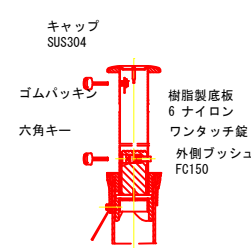
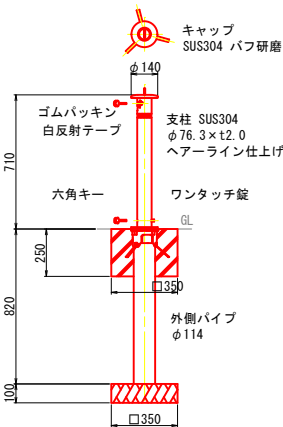
S=1:20



材料表		1箇所当り	
名称	単位	名称	摘要
車止め(鎖内蔵)	本	1.0	φ76.3, H710
車止め(端部用)	本	1.0	φ76.3, H710
コンクリート	m3	0.06	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$
型枠	m2	0.7	
円形型枠	m	0.25	φ114
基礎砕石	m2	0.25	RC-40 $t=100\text{mm}$

車止め(端部用)

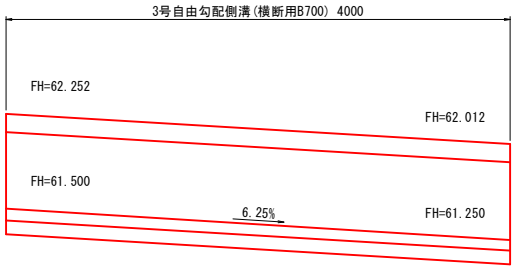
S=1:20



※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

3号自由勾配側溝展開図

S=1:30

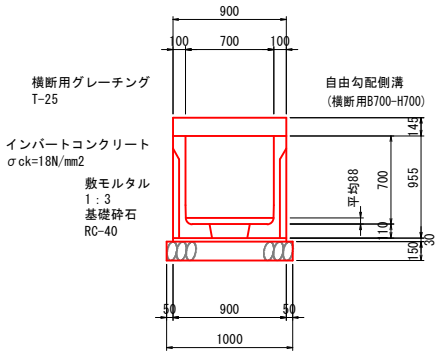


インバートコンクリート  
 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$

DL=60.00

3号自由勾配側溝

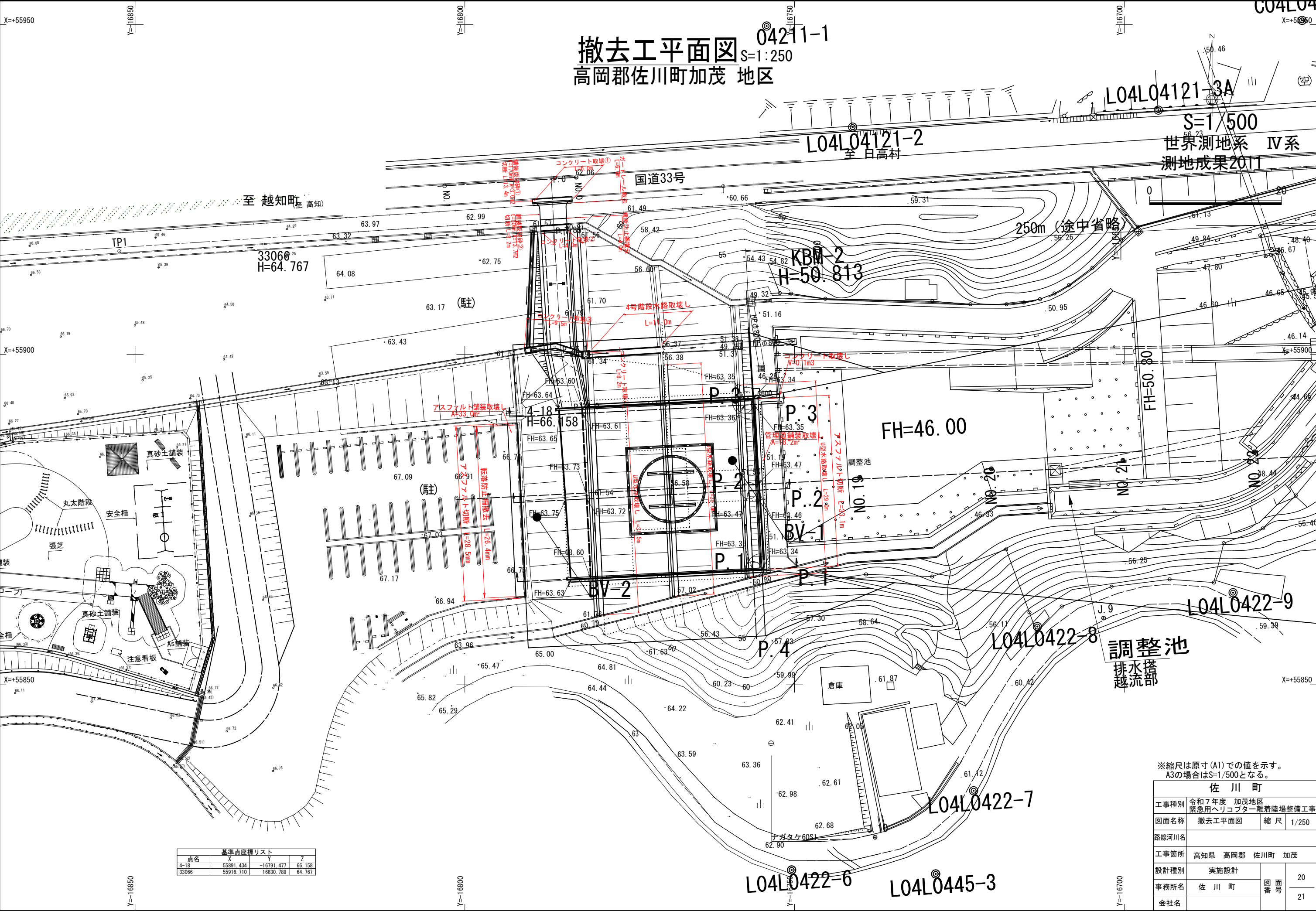
S=1:30



材料表		1m所当り	
名称	単位	数量	摘要
側溝	個	1.0	
インバートコンクリート	m3	0.06	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$
敷モルタル	m3	0.02	1:3
基礎砕石	m2	1.0	RC-40 $t=150\text{mm}$
グレーチング	枚	1.0	並目

佐川町

工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	進入路構造図（2）	縮尺	図示
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	19
事務所名	佐 川 町		21
会社名			



撤去工平面図 04211-1  
高岡郡佐川町加茂 地区  
S=1:250

S=1/500  
世界測地系 IV系  
測地成果2011

基準点座標リスト			
点名	X	Y	Z
4-18	55891.434	-16791.477	66.158
33066	55916.710	-16830.789	64.767

※縮尺は原寸(A1)での値を示す。 A3の場合はS=1/500となる。			
佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	撤去工平面図	縮 尺	1/250
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図 面 号	20
事務所名	佐 川 町	番 号	21
会社名			

# 撤去工構造図

アスファルト舗装  
(既存駐車場)

S=1:20



表層(再生密粒度アスコン)
プライムコート(1.26L/m2)
路盤(再生クラッシャーランRC-30)

管理道舗装

S=1:20

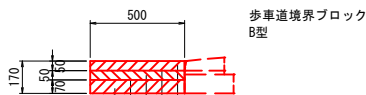


表層(再生密粒度アスコン)
プライムコート(1.26L/m2)
路盤(再生クラッシャーランRC-30)

※舗装構成は想定、現地合わせのこと。

車道舗装  
(国道部)

S=1:20



表層(密粒度アスコン(20))
タックコート(0.43L/m2使用)
基層(再生粗粒度アスコン(20))
タックコート(0.43L/m2使用)
上層路盤(再生源青安定処理)

車道舗装  
(進入路部)

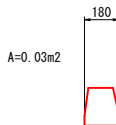
S=1:20



表層(再生密粒度アスコン) t=50mm
プライムコート 1.26L/m2
路盤(再生クラッシャーラン RC-30) t=100mm

コンクリート取壊①

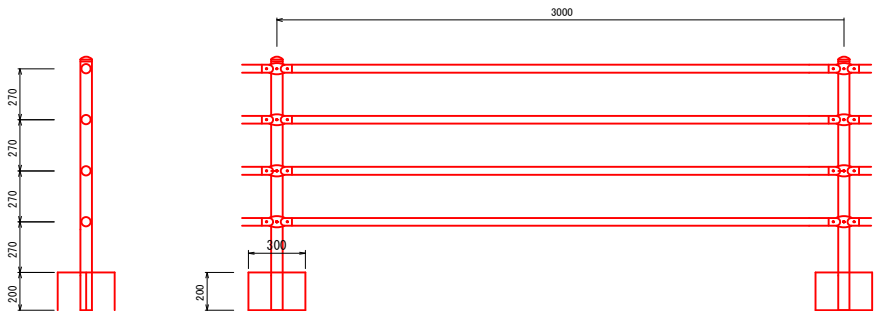
S=1:20



A=0.03m2

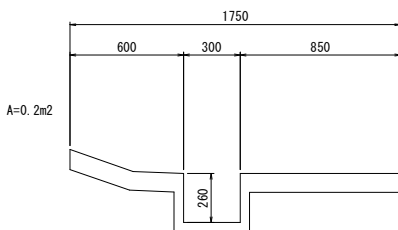
転落防止柵

S=1:20



U型水路取壊し

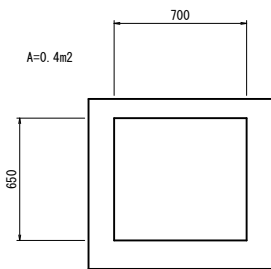
S=1:20



A=0.2m2

コンクリート取壊②

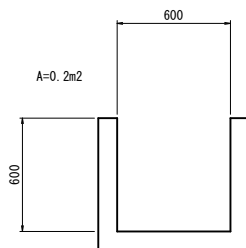
S=1:20



A=0.4m2

コンクリート取壊③

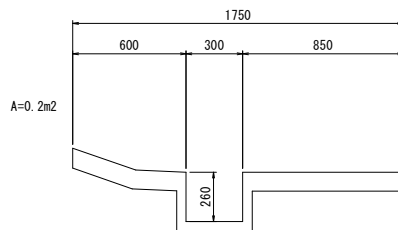
S=1:20



A=0.2m2

コンクリート取壊④

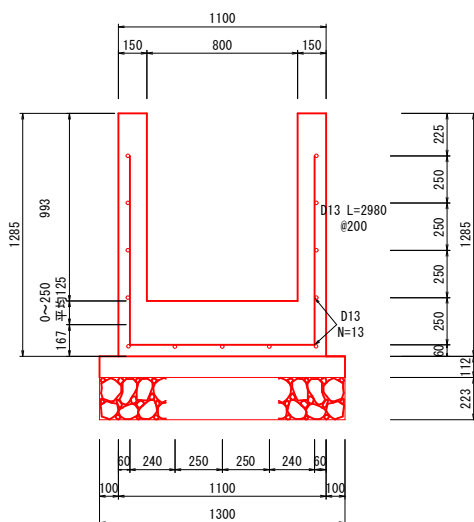
S=1:20



A=0.2m2

4号階段水路  
(参考図)

S=1:20

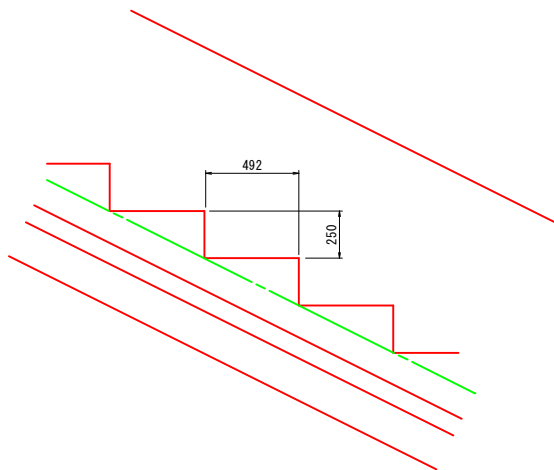


材料表 10.0m当り

名 称	単 位	数 量	備 考
コンクリート	m3	6.20	σ <sub>ck</sub> =18N/mm2
型 枠	m2	49.58	鉄筋構造物
鉄 筋	kg	293.77	D13(SD345)
目 地 材	m2	0.62	(t=0.10cm)
均しコンクリート	m3	1.45	c=170kg/m3
型 枠	m2	2.24	
基 礎 材	m2	13.00	RC-40 (t=0.20m)

4号階段水路側面図

S=1:20



※縮尺は原寸(A1)での値を示す。

佐 川 町			
工事種別	令和7年度 加茂地区 緊急用ヘリコプター離着陸場整備工事		
図面名称	撤去工構造図	縮尺	図示
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡 佐川町 加茂		
設計種別	実施設計	図面 番号	21
事務所名	佐 川 町		21
会社名			