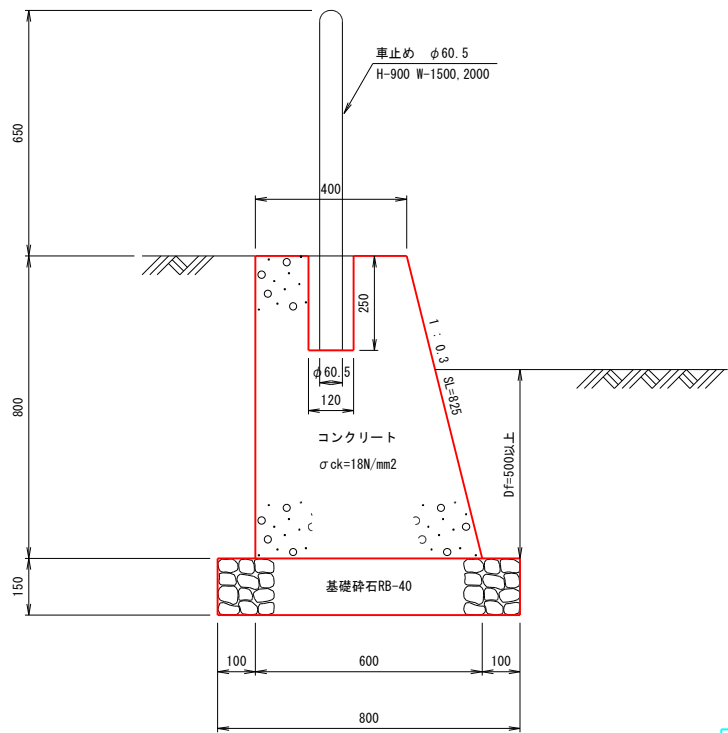


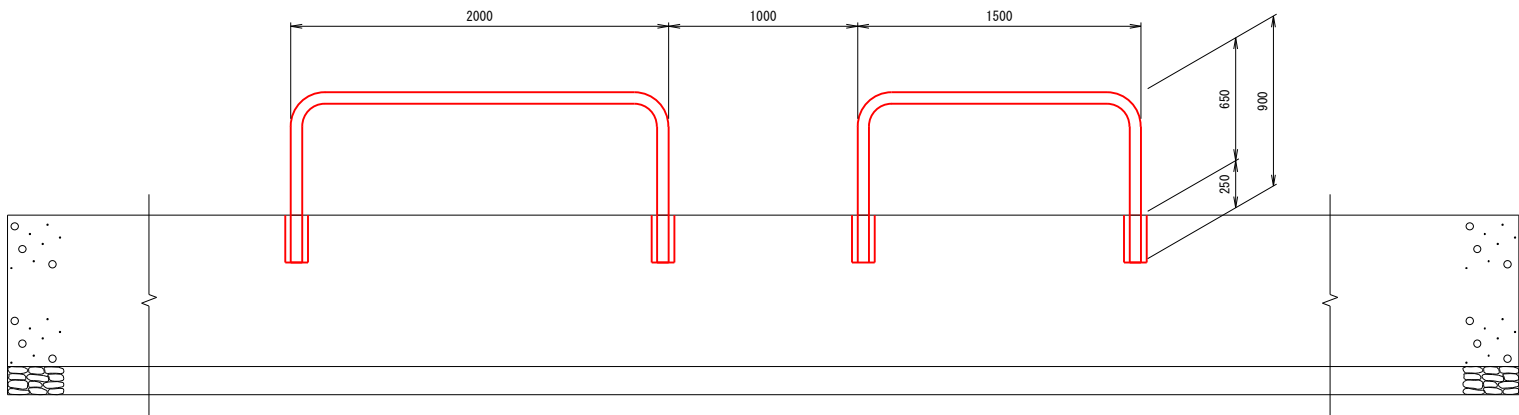
進入防止柵詳細図(2)

重力式擁壁 S=1 : 10  
H-800

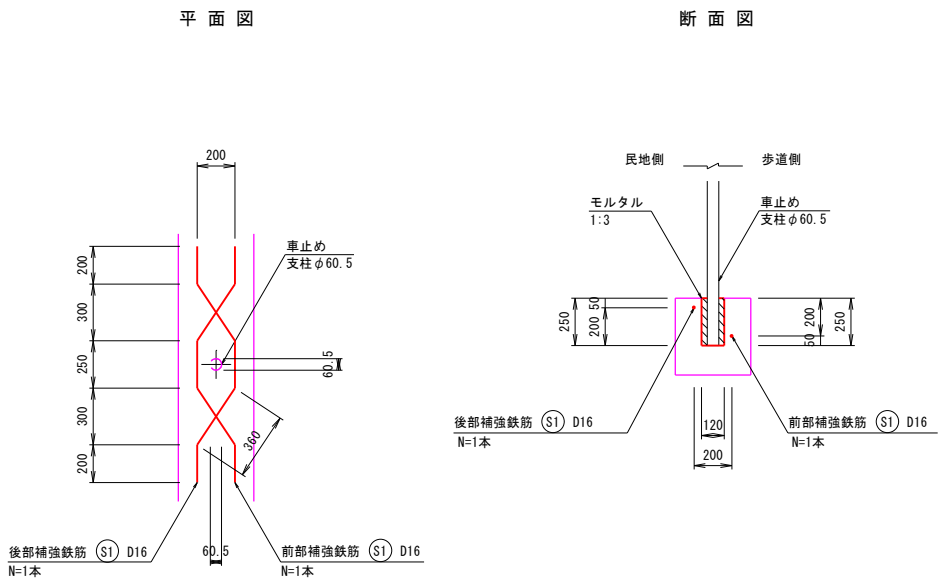


重力式擁壁 H-800		10.0m 当り材料表	
名 称	形状・寸法	計 算	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	$(0.4+0.6) \times 0.80 \times 1/2 \times 10.0$ $-\pi/4 \times 0.120^2 \times 0.25 \times (2 \times 6/17.11 \times 10.0)$	4.0 m <sup>3</sup>
コンクリート型枠		$(0.4+0.6) \times 0.80 \times 1/2 \times 2$ $+ (0.80+0.825) \times 10.0$ $+\pi/4 \times 0.120^2 \times 0.25 \times (2 \times 6/17.11 \times 10.0)$	17.1 m <sup>2</sup>
基礎砕石	RB-40 t=150	$0.8 \times 10.0$	8.0 m <sup>2</sup>
目 地 材	t=20mm	$(0.4+0.6) \times 0.80 \times 1/2$ (10m/箇所)	0.40 m <sup>2</sup>

車止め S=1 : 20  
H-900



補強筋図 S=1:20



鉄筋重量表

種 別	径	長 さ	本 数	単位質量	一本当り質量	質 量	摘 要
S 1	D16	1500	25	1.560	2.340	58.500	}
						58.500	
計 D16						58.500 kg	
総質量						58.500 kg	

補強筋工		1箇所 当り材料表	
名称	形状・寸法	計算	数量
鉄 筋	D16	鉄筋重量表より	58.500 kg
モルタル	1 : 3	$(\pi/4 \times 0.120^2 - \pi/4 \times 0.0605^2) \times 0.25 \times 2 \times 6$	0.03 m <sup>3</sup>

車止め		1箇所 当り材料表	
名称	形状・寸法	計算	数量
車止め	H=900, W=1500		3.0 本
車止め	H=900, W=2000		3.0 本

施 工 年 度	令和 年度
工 事 名	道建工第 号
路 線 名	市道Ⅰ級2号線外改良工事
工事箇所	土浦市港町一丁目地内外
工事種別	進入防止柵詳細図(2)
縮 尺	図 示
図 面 番 号	全 28 枚の内 25 ( / )
内 容 表 示	～