

# 位置図



工事箇所  
甲州市立塩山中学校スクールバス乗降場所設置工事  
甲州市塩山下於曾地内(塩山中学校入口・前庭・グラウンド)



# 計画縦断図

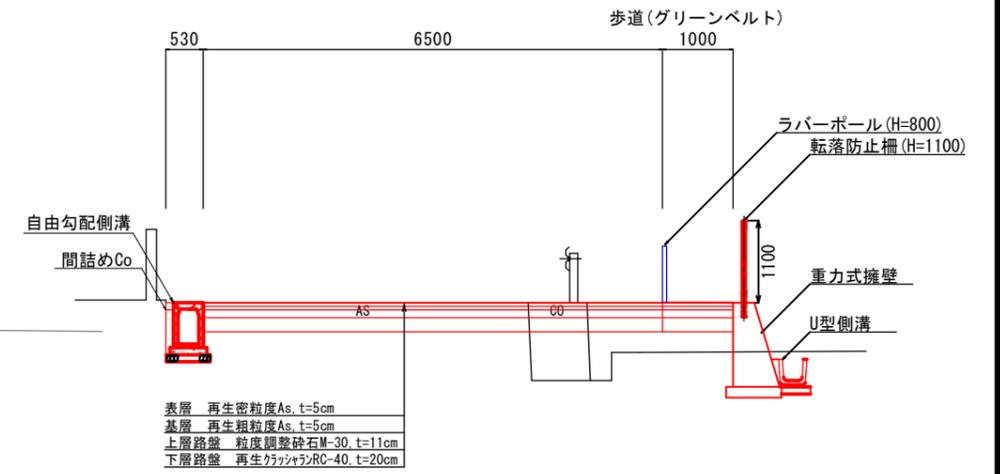
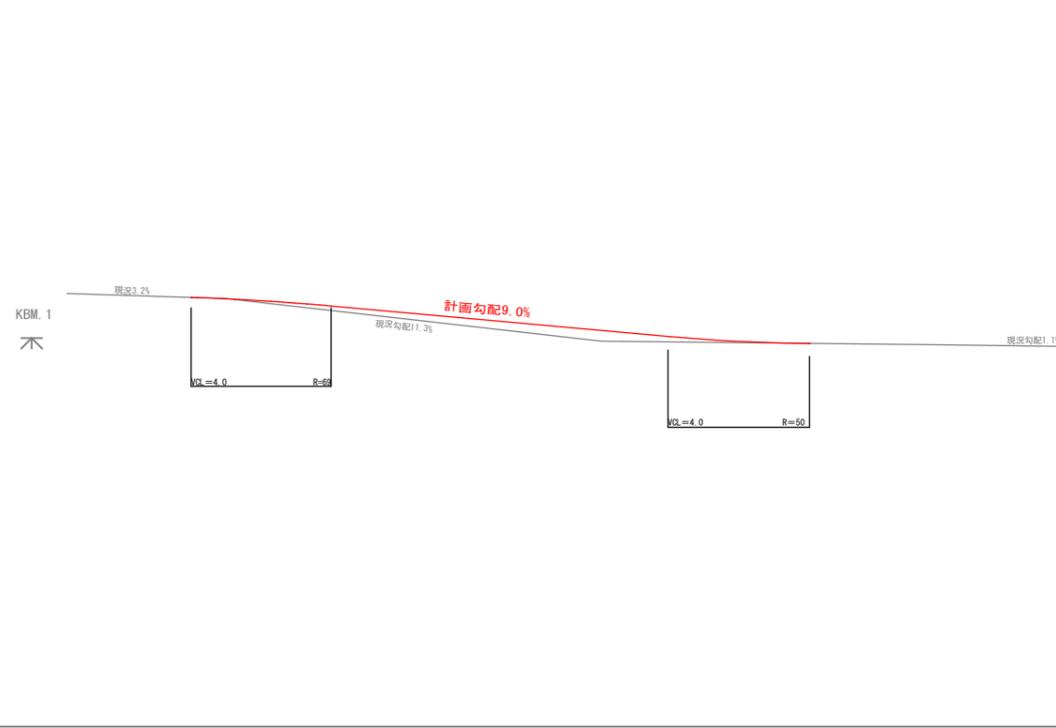
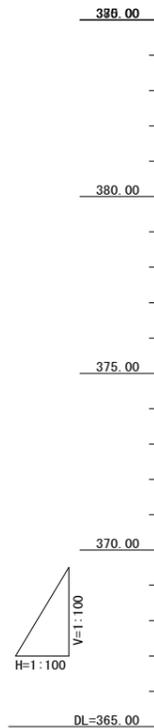
S=1:100

市道下於管4号

# 標準横断図

S=1:50

## スロープ部



勾配						
計画高	377.259	377.109	376.315	375.807	375.730	375.588
地盤高	377.259	377.115	375.914	375.807	375.730	375.588
切土		0.006				
盛土			0.40	0.00	0.00	0.43
追加距離	-4.500	0.000	10.600	18.490	26.500	40.000
単距離	0.000	0.000	10.600	7.290	6.500	13.500
測点	BP-4.5	BP	+10.6	+18.49	NO.1+6.5	NO.2
曲線方向						
片勾配すりつけ図						

工事名	甲州市立塩山中学校スクールバス乗降場所設置工事		
図面名	計画縦断図・標準横断図		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	2-1/1
会社名			
事業者名	甲州市		

# 舗装計画平面図

S=1:600

表層 再生密粒度As, t=5cm A=195.8㎡  
 基層 再生粗粒度As, t=5cm A=195.8㎡  
 上層路盤 粒度調整砕石M-30, t=11cm A=195.8㎡  
 下層路盤 再生クラッシュランRC-40, t=20cm A=195.8㎡

グリーンベルト A=17.0㎡

市道下於曾4号線  
(42条1項1号)

【前庭部分】

表層 再生密粒度As, t=5cm A=392.6㎡  
 不陸修正 粒度調整砕石M-30, t=5cm A=392.6㎡

表層 再生密粒度As, t=4cm A=205.8㎡  
 上層路盤 粒度調整砕石M-30, t=11cm A=205.8㎡  
 下層路盤 再生クラッシュランRC-40, t=20cm A=205.8㎡

上層路盤 粒度調整砕石M-30, t=11cm A=99.8㎡  
 下層路盤 再生クラッシュランRC-40, t=20cm A=99.8㎡

【ロータリー部分】

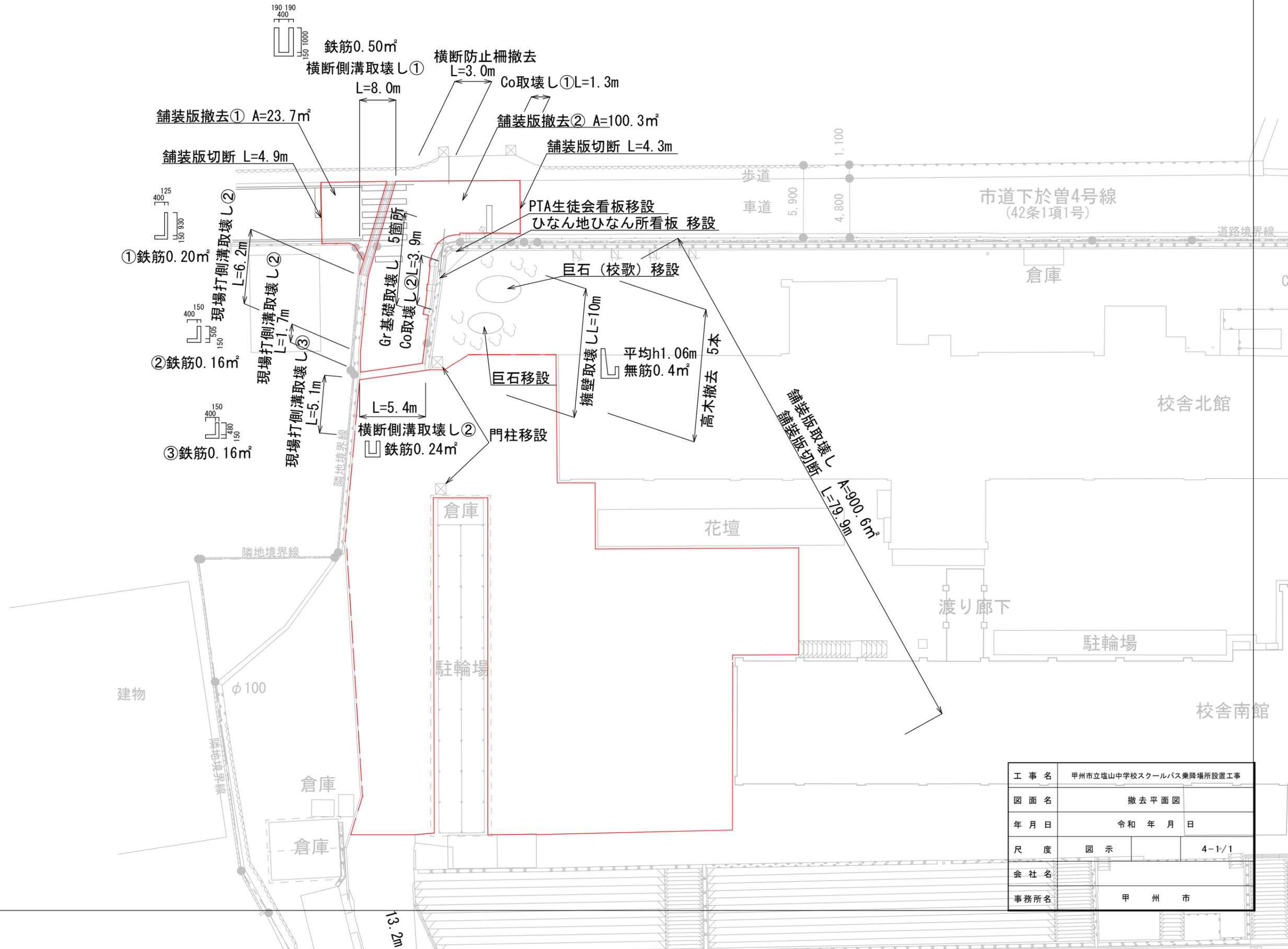
表層 再生密粒度As, t=5cm A=580.2㎡  
 基層 再生粗粒度As, t=5cm A=580.2㎡  
 不陸修正 粒度調整砕石M-30, t=5cm A=480.4㎡

表層 再生密粒度As, t=4cm A=582.0㎡  
 上層路盤 粒度調整砕石M-30, t=11cm A=582.0㎡  
 下層路盤 再生クラッシュランRC-40, t=20cm A=582.0㎡

工事名	甲州市立塩山中学校スクールバス乗降場所設置工事		
図面名	舗装計画平面図		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示		3-1
会社名			
事務所名	甲州市		

# 撤去平面図

S=1:600

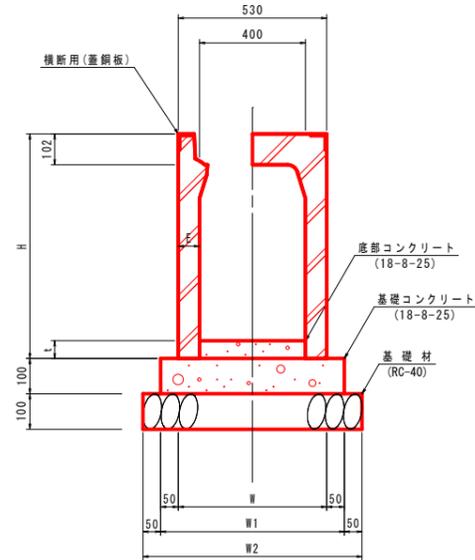


工事名	甲州市立塩山中学校スクールバス乗降場所設置工事		
図面名	撤去平面図		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示	4-1/1	
会社名			
事務所名	甲 州 市		

# 構造図 (1)

自由勾配側溝 B400

S=1:10



寸法表 (自由勾配側溝 B400)

呼び名 (幅×深)	寸法						重量(kg)
	H	E	W	W1	W2		
400 * 400	550	65	530	630	730	730	447
500	650						508
600	750						569
700	850	70	540	640	740	740	665
800	950						730
900	1050						80

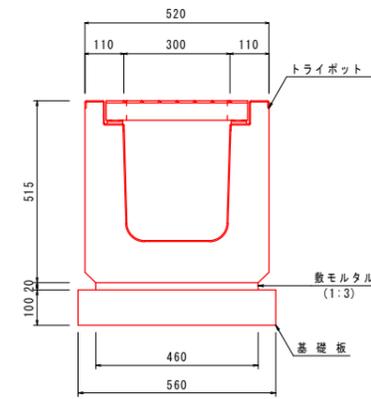
材料表 (自由勾配側溝 B400) 10.0m当り

名称	規格、寸法	単位	数量						摘要
			H400	H500	H600	H700	H800	H900	
基礎材	RC-40	m3	0.73		0.74		0.76		
型枠		m2	2.00						
基礎コンクリート	18-8-25	m3	0.63		0.64		0.55		
側溝	B300	個	5.0						
底部コンクリート	18-8-25	m3	0.26	0.39	0.38	0.37	0.20	t=50mm	
側溝蓋	グレーチング	枚	2.0						L=0.5m
コンクリート		枚	8.0						L=0.5m

※ 横断用の側溝蓋は、全てグレーチングとする。

トライボット付横断側溝

S=1:10

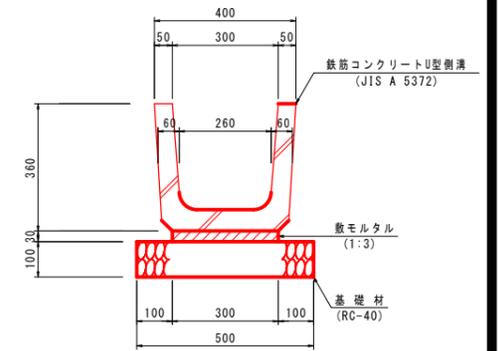


PU側溝横断用材料表 10.00m当り

名称	規格/寸法	算式	単位	数量	摘要
横断側溝	L=2000, 752kg/個		個	10.0	
敷モルタル	1:3	0.02*0.46*10.00	m3	0.09	
基礎板	L=2000		個	5.0	

PU側溝

S=1:10

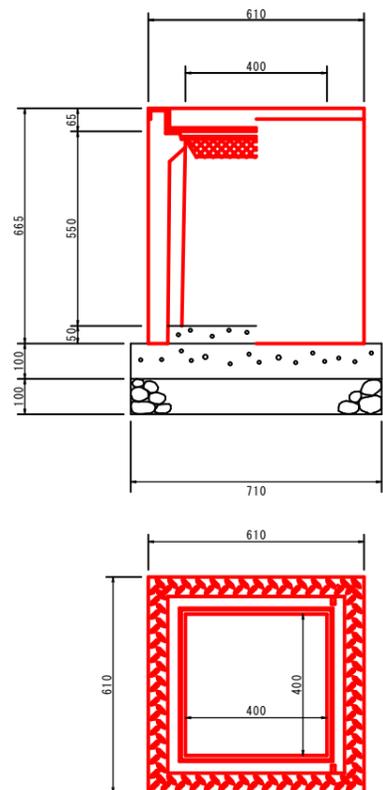


鉄筋コンクリートU型 (PU1型-300B) 材料表 10.00m当り

名称	規格、寸法	単位	算式	数量	摘要
基礎材	RC-40	m3	0.50*0.10*10.00	0.50	
敷モルタル	1:3	m3	0.02*0.30*10.00	0.06	
側溝	PU1型-300B 79kg/本, L:600	本	10.00/2.00	16.66	

集水樹

S=1:10



集水樹 材料表 1基当り

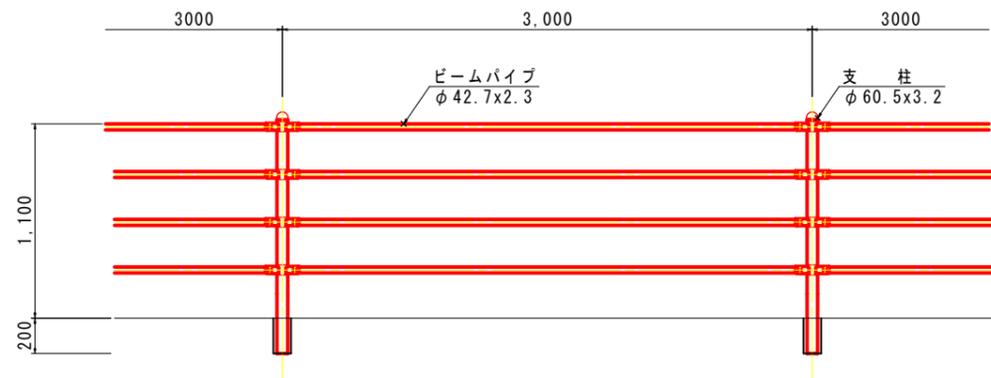
名称	規格/寸法	算式	単位	数量	摘要
集水樹	400×400×600		基	1.0	
基礎コンクリート	18-8-40	0.71*0.71	m3	0.50	
型枠		0.71*2*4	m2	0.28	
基礎砕石	RC-40, t=10cm	0.71*0.71	m3	0.50	
底張コンクリート	18-8-25	0.4*0.4*0.1	m2	0.02	
グレーチング蓋	400×400用		枚	1.00	

工事名	甲州市立塩山中学校スクールバス乗降場所設置工事		
図面名	構造図		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示		5-1/3
会社名			
事務所名	甲州市		

## 構造図 (2)

転落防止柵  
S=1:20

正面図

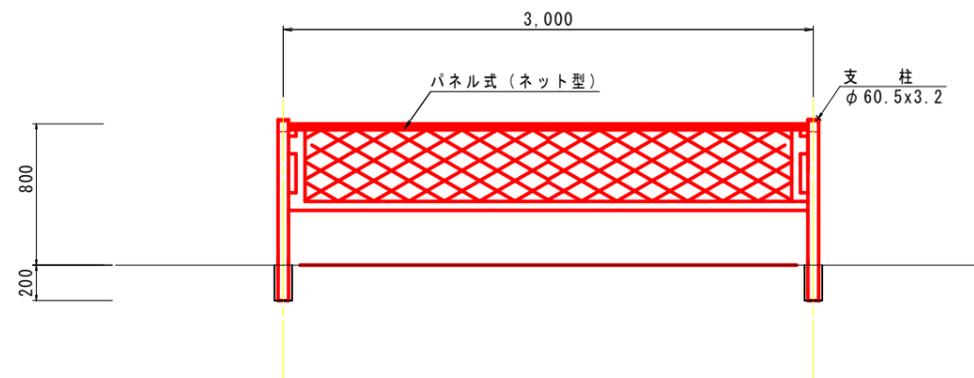


転落防止柵 材料表 9.0m 当り

名称	規格・寸法	単位	数量	摘要
削孔	φ100 20cm	箇所	3	
モルタル充填	1:2	m <sup>3</sup>	0.003	

横断防止柵  
S=1:20

正面図

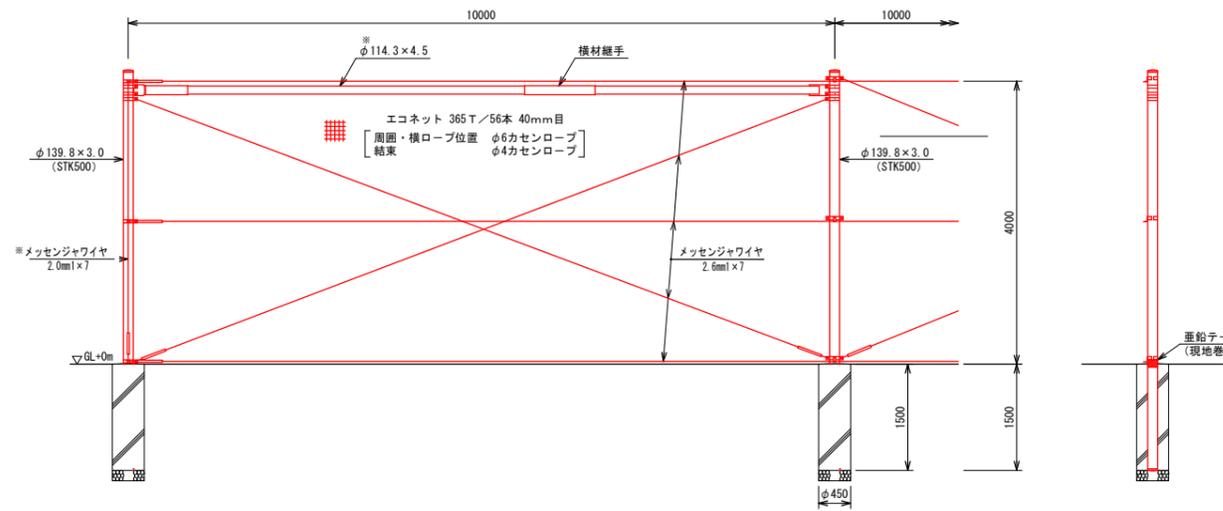


転落防止柵 材料表 9.0m 当り

名称	規格・寸法	単位	数量	摘要
削孔	φ100 20cm	箇所	3	
モルタル充填	1:2	m <sup>3</sup>	0.003	

防球フェンス  
S=1:50

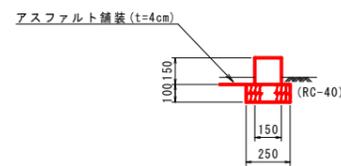
SP防球フェンス (全面エコネット張り)



防球フェンス 材料表 10.0m 当り

名称	規格・寸法	単位	数量	摘要
防球フェンス	H4, エコネット10mスパン	m	10.0	
基礎砕石	RC-40	m <sup>2</sup>	0.32	
コンクリート基礎	18-8-25	m <sup>3</sup>	0.48	

地先境界ブロック  
S=1:20



舗装止材料表 10.00m当り

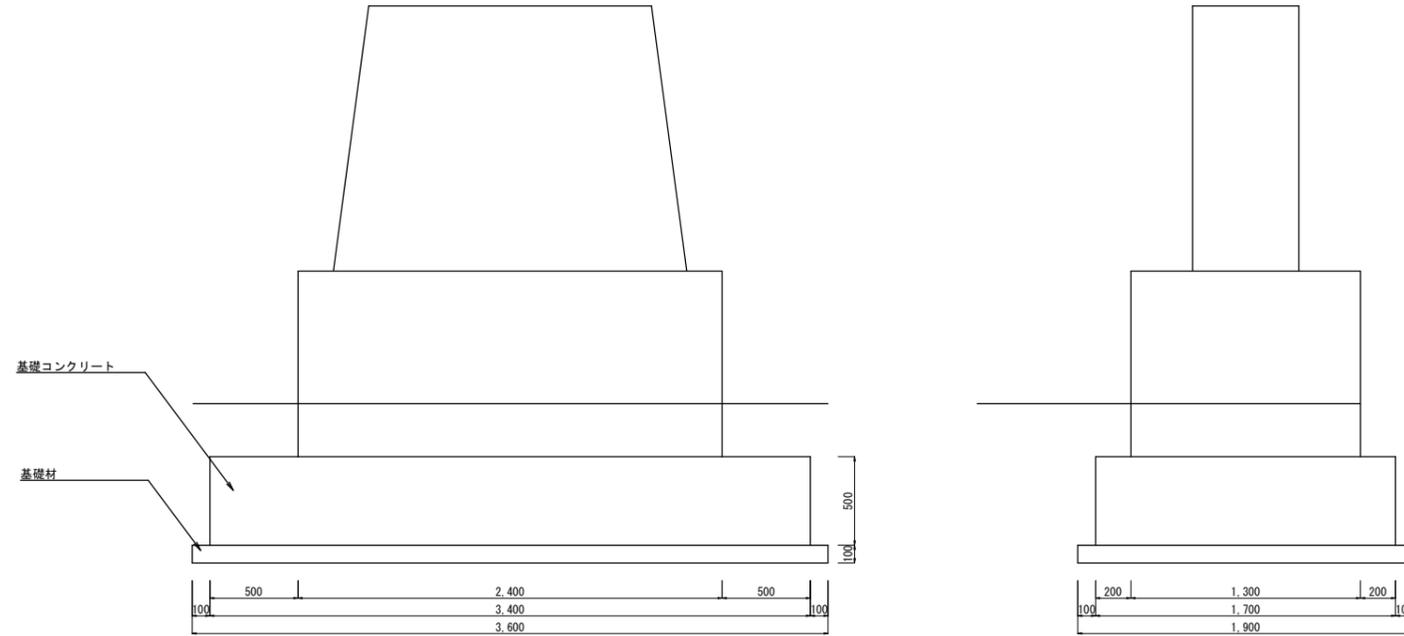
名称	規格・寸法	単位	数量	摘要
基礎材	RC-40, t=10cm	m <sup>2</sup>	0.25*10.00	2.50
地先境界ブロック		個	0.15*0.15*0.60	16.67

工事名	塩山中学校スクールバス乗降場所設置工事		
図面名	構造図		
年月日			
尺度	図示		5-2/3
会社名			
事務所名	甲州市		

# 構造図 (3)

S=1:10

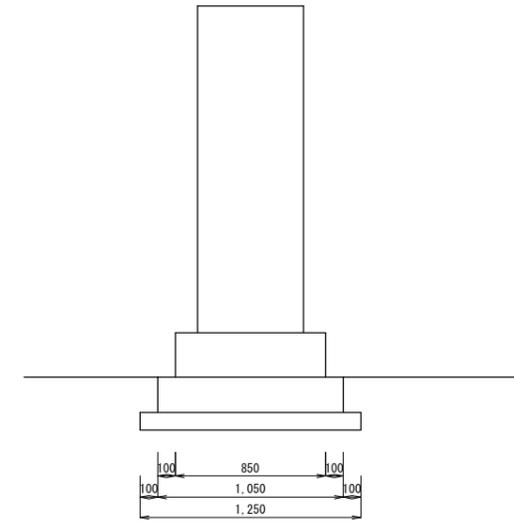
巨石移設



材料表 (巨石基礎) 1箇所当り

名称	規格、寸法	単位	算式	数量	摘要
基礎材	RC-40, 10cm	m <sup>3</sup>	$3.6 \times 1.9$	6.84	
基礎コンクリート	18-8-25	m <sup>3</sup>	$3.4 \times 1.7 \times 0.5$	2.89	
型枠		m <sup>3</sup>	$(3.6 + 1.7) \times 2 \times 0.5$	5.30	

門柱移設



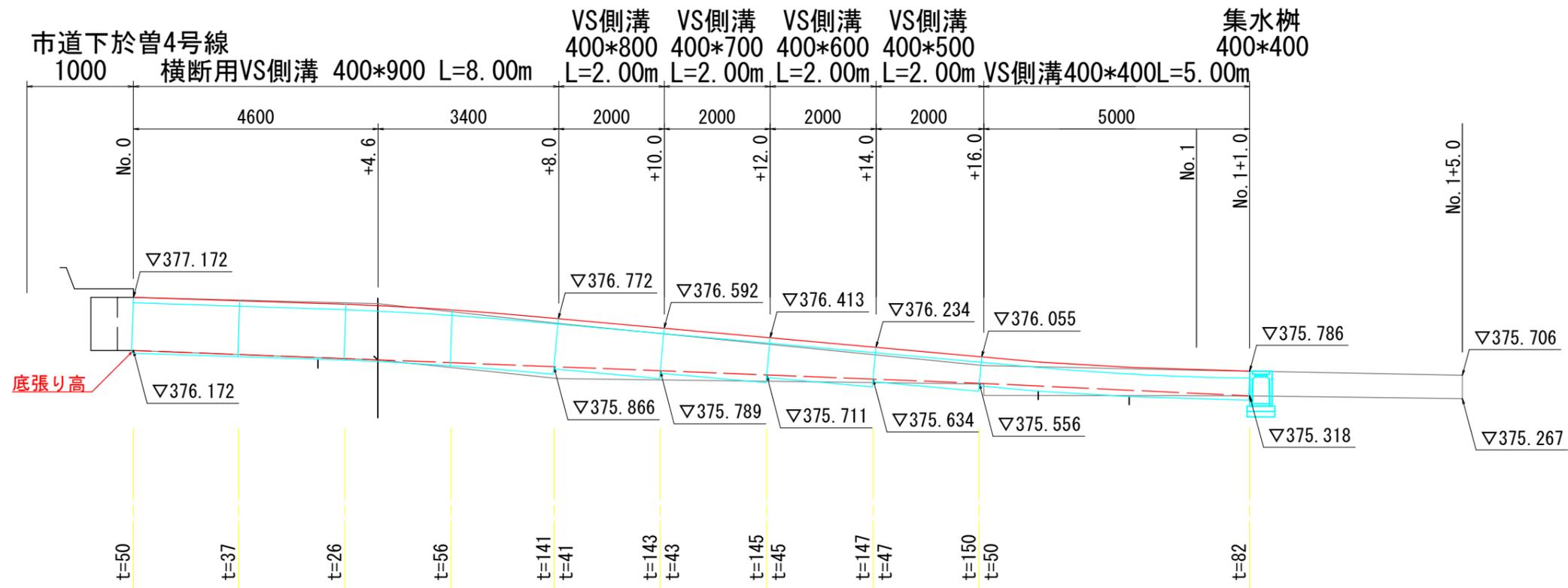
材料表 (巨石基礎) 1箇所当り

名称	規格、寸法	単位	算式	数量	摘要
基礎材	RC-40, 10cm	m <sup>3</sup>	$1.25 \times 1.25$	1.56	
基礎コンクリート	18-8-25	m <sup>3</sup>	$1.05 \times 1.05 \times 0.2$	0.22	
型枠		m <sup>3</sup>	$1.05 \times 0.2 \times 4$	0.84	

工事名	甲州市立塩山中学校スクールバス乗降場設置工事		
図面名	構造図		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示		5-3/3
会社名			
事務所名	甲州市		

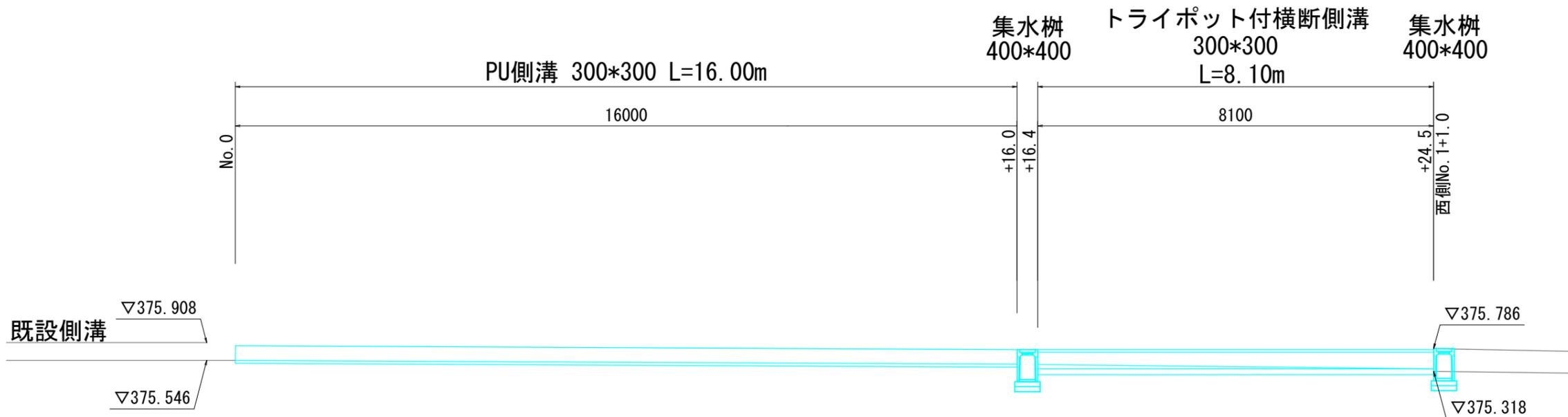
側溝工 展開図 S=1/50

[ 西側部分 ]



DL=370.000

[ 東側部分 ]

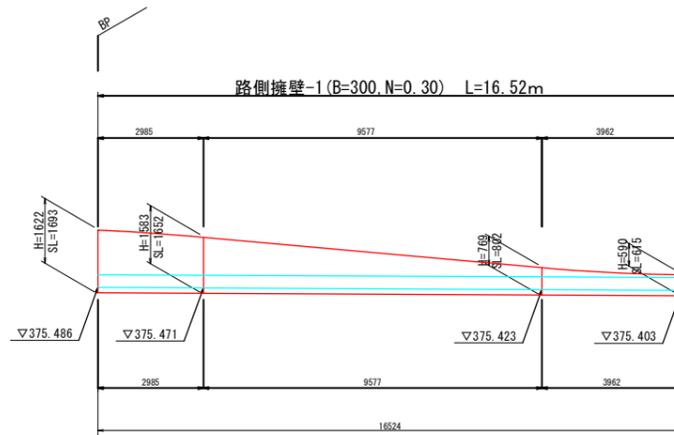


DL=372.000

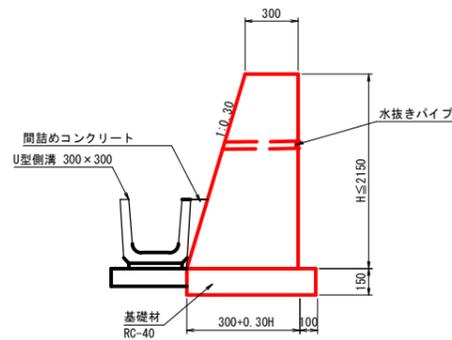
工事名	甲州市立塩山中学校スクールバス乗降場所設置工事		
図面名	側溝工 展開図		
年月日	令和	年	月
縮尺	1: 100	図面番号	6- 1/1
会社名			
事業者名	甲州市		

擁壁工 展開図・構造図

展開図 S=1:100



構造図 S=1:20



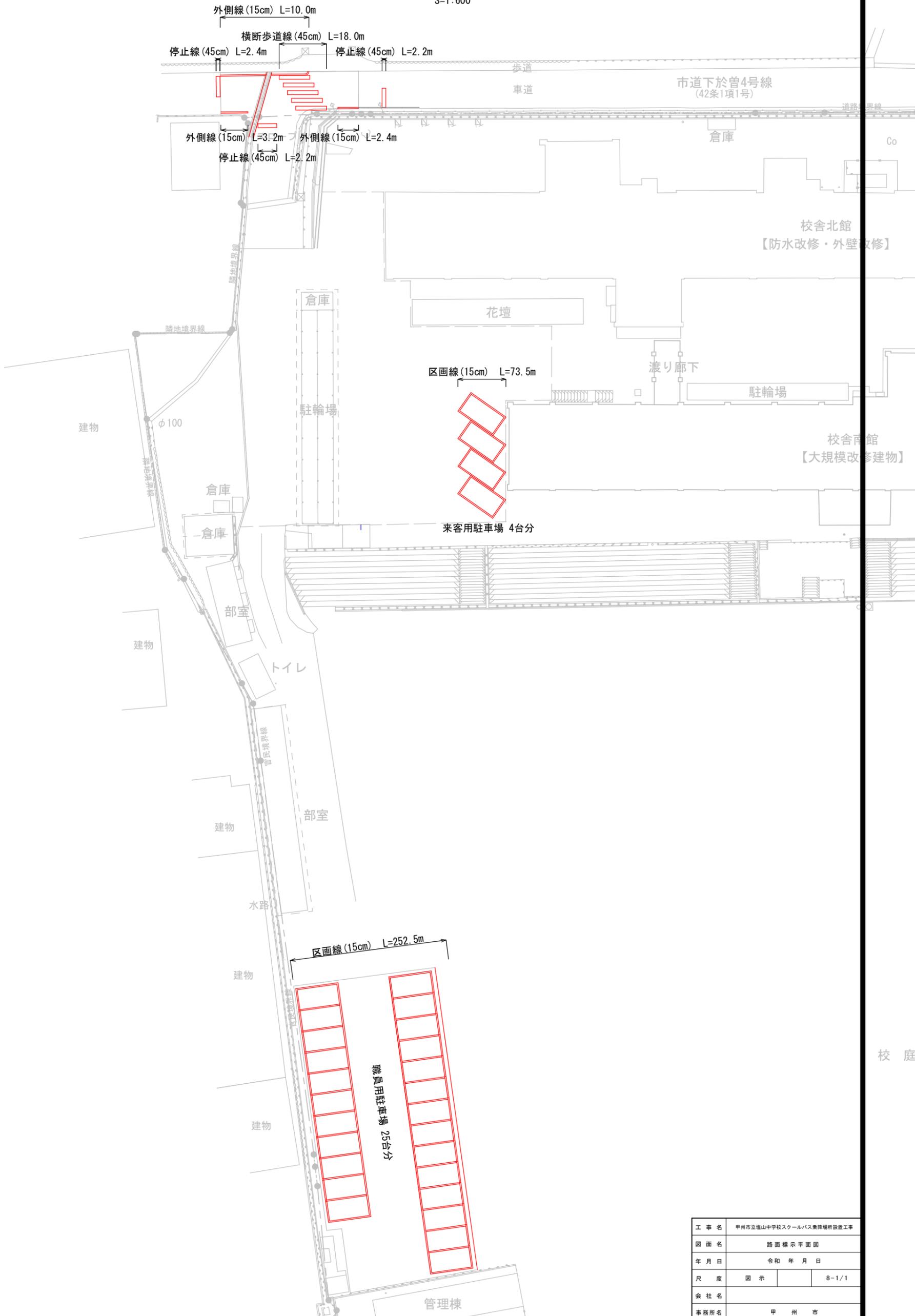
土留擁壁-3 数量表 1.0m当たり

項目	規格寸法	単位	数量
コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	$1/2 \times (0.60 + 0.3 \times H) \times H \times 1.0$
型枠		m <sup>2</sup>	$(1.000 + 1.044) \times H \times 1.0$
基礎材	RC-40 t=150	m <sup>2</sup>	$(0.40 + 0.3 \times H) \times 1.0$

工事名	甲州市立塩山中学校スクールバス乗降場所設置工事		
図面名	擁壁工 展開図・構造図		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	7- 1/1
会社名			
事業者名	甲 州 市		

路面標示平面図

S=1:600



工事名	甲州市立塩山中学校スクールバス乗降場所設置工事		
図面名	路面標示平面図		
年月日	令和 年 月 日		
尺度	図示		8-1/1
会社名			
事務所名	甲州市		