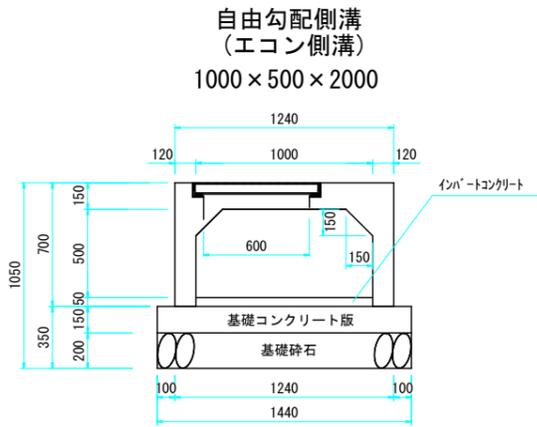


標準構造図

縮尺 1:20

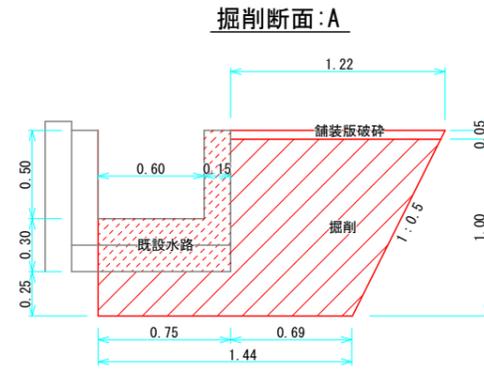


材料表 10m当り

名称	規格・寸法	単位	数量	摘要
基礎コンクリート版	1440*2000*150	枚	5	
基礎砕石	RC40-0	m ²	14.40	t=20cm
インバートコンクリート	18-8-25	m ³	0.50	
エコンス側溝	B=1000 H=500	個	2.5	L=2.0m W=1641kg
エコンス側溝(開口部がレチング付)	B=1000 H=500	個	2.5	L=2.0m W=1394kg

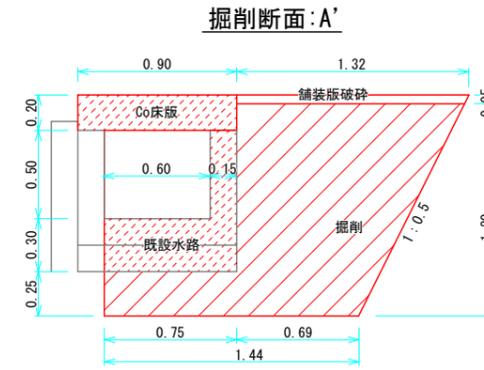
標準掘削断面図

縮尺 1:20



土工数量計算表(掘削)

名称	計算式	数量	単位	備考
掘削	$(1.97+1.44)/2 \times 1.05 - (1.22 \times 0.05) - (0.75 \times 0.80)$	1.13	m ²	
残土処分	"	1.13	m ²	
舗装版破砕		1.22	m	
Co取り壊し	$0.75 \times 0.80 - 0.60 \times 0.50$	0.30	m ²	
舗装版切断		1	本	t=0.05m

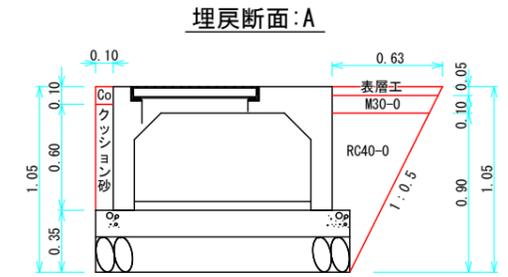


土工数量計算表(掘削)

名称	計算式	数量	単位	備考
掘削	$(2.07+1.44)/2 \times 1.25 - (1.32 \times 0.05) - (1.00 \times 0.75)$	1.38	m ²	
残土処分	"	1.38	m ²	
舗装版破砕		1.32	m	
Co取り壊し	$0.90 \times 0.20 + 0.75 \times 0.80 - 0.60 \times 0.50$	0.48	m ²	
舗装版切断		1	本	t=0.05m

標準埋戻断面図

縮尺 1:20

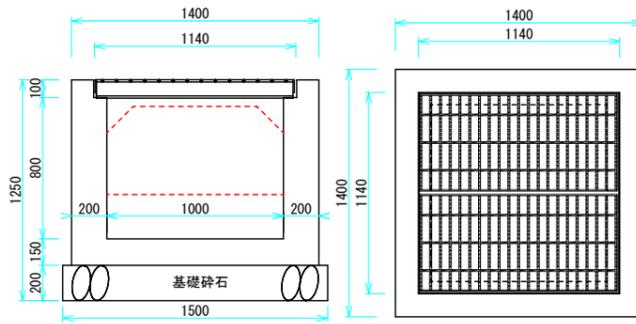


土工数量計算表(埋戻)

名称	計算式	数量	単位	備考
埋戻 RC40-0	$(0.45+0.90)/2 \times (0.10+0.55)$	0.26	m ²	
埋戻 M30-0	$(0.60+0.55)/2 \times 0.10$	0.06	m ²	
埋戻 カッション砂	0.60×0.10	0.06	m ²	
間詰コケリ	0.10×0.10	0.01	m ²	
目地板	H=0.10	0.01	m	10m毎に1箇所設置
表層工(ASC)		0.63	m	t=0.05m(仮々t=0.03m)

現場打集水樹

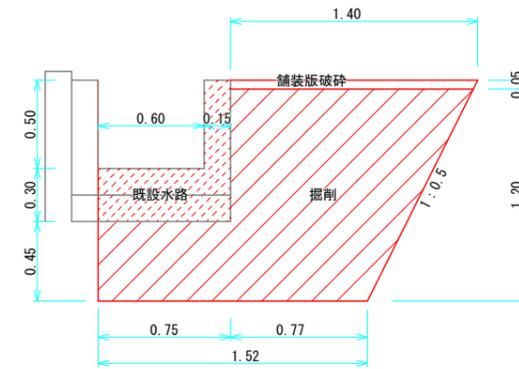
1000x1000x800



材料表 1箇所当り

名称	規格・寸法	単位	数量	摘要
コンクリート打設	$(1.40+1.40+1.05+1.00+1.00) \times 0.80 - 1.14 \times 1.14 + 0.10 \times 0.10 \times 2$	m ³	0.93	
型枠	$1.05 \times 1.40 \times 4 + 1.00 \times 0.80 \times 4$	m ²	9.08	
基礎砕石	RC40-0	m ²	2.25	t=20cm
グレーチング蓋	1100*545*75	個	2	W=55kg
グレーチング受枠	1120*1120*81	個	1	W=30kg

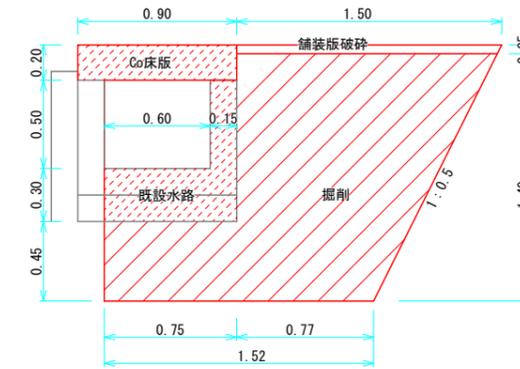
掘削断面:B



土工数量計算表(掘削)

名称	計算式	数量	単位	備考
掘削	$(2.15+1.52)/2 \times 1.25 - (1.40 \times 0.05) - (0.75 \times 0.80)$	1.62	m ²	
残土処分	"	1.62	m ²	
舗装版破砕		1.40	m	
Co取り壊し	$0.75 \times 0.80 - 0.60 \times 0.50$	0.30	m ²	
舗装版切断		1	本	t=0.05m

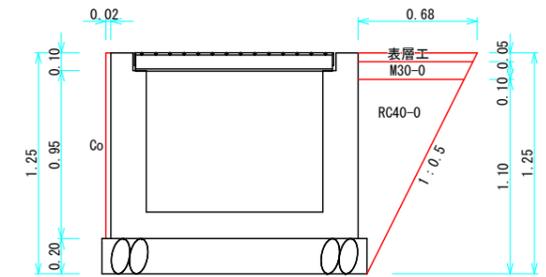
掘削断面:B'



土工数量計算表(掘削)

名称	計算式	数量	単位	備考
掘削	$(2.25+1.52)/2 \times 1.45 - (1.50 \times 0.05) - (0.75 \times 1.00)$	1.91	m ²	
残土処分	"	1.91	m ²	
舗装版破砕		1.50	m	
Co取り壊し	$0.90 \times 0.20 + 0.75 \times 0.80 - 0.60 \times 0.50$	0.48	m ²	
舗装版切断		1	本	t=0.05m

埋戻断面:B

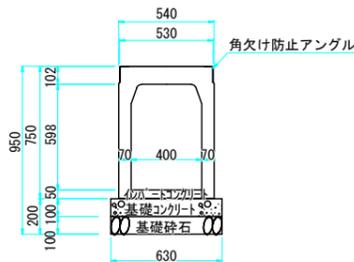


土工数量計算表(埋戻)

名称	計算式	数量	単位	備考
埋戻 RC40-0	$(0.63+1.10)/2 \times (0.05+0.90)$	0.39	m ²	
埋戻 M30-0	$(0.60+0.65)/2 \times 0.10$	0.06	m ²	
間詰コケリ	1.05×0.02	0.02	m ²	
表層工(ASC)		0.68	m	t=0.05m(仮々t=0.03m)

自由勾配側溝(FX側溝)

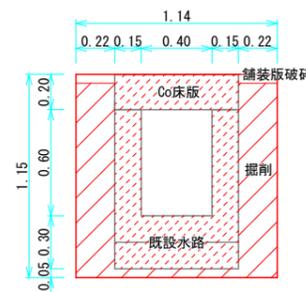
400*600横断用



材料表 10m当り

名称	規格・寸法	単位	数量	摘要
基礎コンクリート版	630*2000*100	枚	5	
基礎砕石	RC40-0	m ²	6.30	t=10cm
インバートコンクリート	18-8-25	m ³	0.20	
横断FX側溝(グレーチング付)	B=400 H=600	個	5	L=2.0m W=600kg

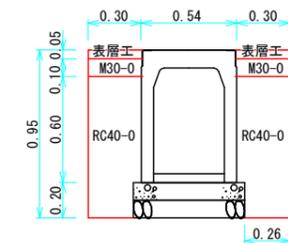
掘削断面:C



土工数量計算表(掘削)

名称	計算式	数量	単位	備考
掘削	$(1.14+1.10) \times (0.70+1.05)$	0.52	m ²	
残土処分	"	0.52	m ²	
舗装版破砕	0.22×2	0.44	m	
Co取り壊し	$(0.70+1.10) \times (0.40+0.60)$	0.53	m ²	
舗装版切断		2	本	t=0.05m

埋戻断面:C



土工数量計算表(埋戻)

名称	計算式	数量	単位	備考
埋戻 RC40-0	$(0.30+0.80) \times 2 - (0.09+0.20)$	0.46	m ²	
埋戻 M30-0	$(0.30+0.10) \times 2$	0.06	m ²	
表層工(ASC)	0.30×2	0.60	m	t=0.05m(仮々t=0.03m)

仮復旧は路線1にて計上。

工事名	雨水渠工事(R5-4)		
工事箇所	甲府市 德行五丁目 地内		
図面種類	標準構造図 標準掘削断面図 標準埋戻断面図		
縮尺	図示	図面番号	2 / 2
製図年月日	令和 年 月 日		
甲府市上下水道局			