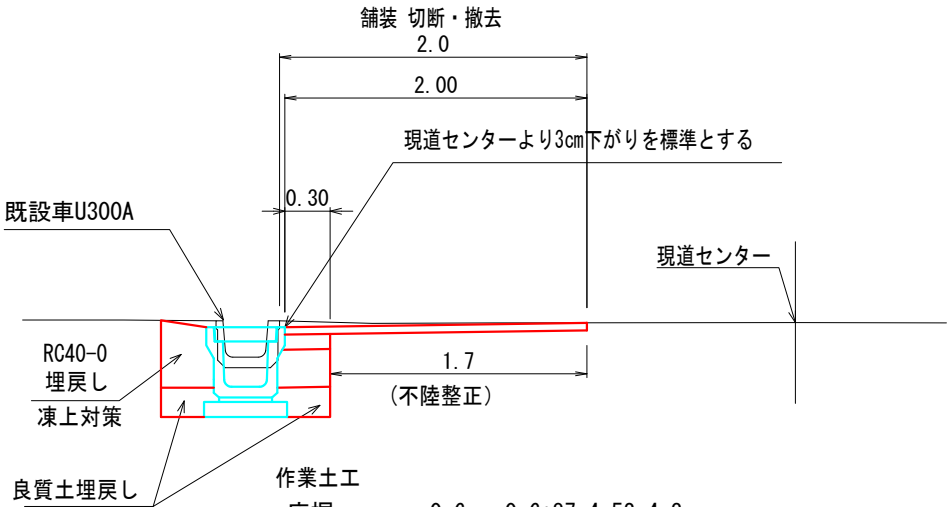


施工標準図

町道55号 木下一の宮

下流工区L=13. 1+43. 2+4. 2=60. 5m 上流工区L=26. 9m 全工区L=87. 4m

標準横断面図 S=1/50



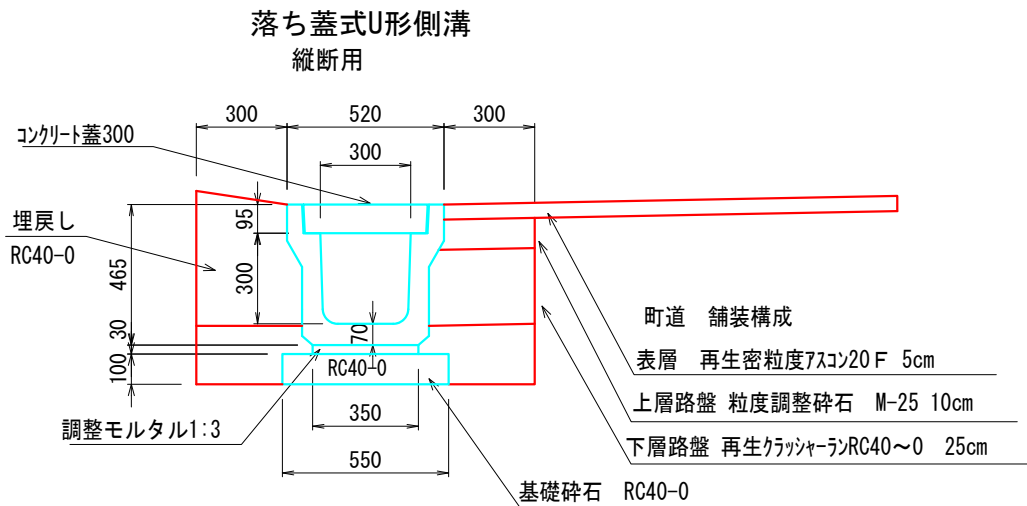
作業土工
床掘＝ 0.6 0.6*87.4=52.4m3
埋戻＝ 0.1 0.1*87.4=8.7m3
RC40-0埋戻＝ 0.14 0.14*87.4=12.24m3

舗装切断 t=5cm
下流工区＝2.0+13.1+2.0+2.0+43.2+4.2+2.0＝68.5m
上流工区＝2.0+26.9+2.0＝30.9m
合計＝68.5+30.9＝99.4m

舗装版撤去 t=5cm
下流工区＝2.0*(13.1+43.2+4.2)＝121.0m2
上流工区＝2.0*26.9＝53.8m2
合計＝121.0+53.8＝174.8m2

舗装復旧
表層＝2.00*87.4＝174.8m2
上層・下層＝0.30*87.4＝26.2m2
不陸整正＝1.7*87.4＝148.6m2

構造図 S=1/25



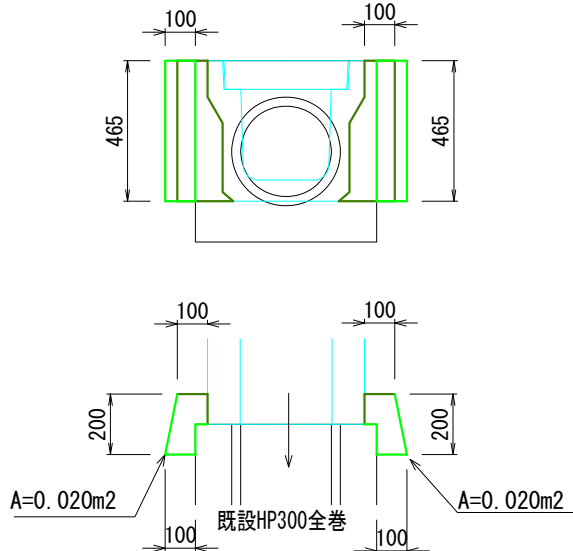
10m当り数量
製品 ㊦ 落ち蓋式U形側溝3種300A同等品 L=2000 参考質量419kg/本 5本
基礎碎石 t=10cm 0.55*10.0＝5.5m2
調整モルタル 1:3 t=3cm 0.03*0.35*10.0＝0.11m3
基面整正 0.55*10.0＝5.5m2

コンクリート二次製品切断 t=7～11cm (0.47*2+0.52=1.5m)＝2箇所

側溝蓋設置工 4箇所 L＝21.0 m

コンクリート蓋300 3種 車道用 L=500 45kg/枚
(4.0+4.0+9.0+4.0)/0.5＝42枚

巻立工

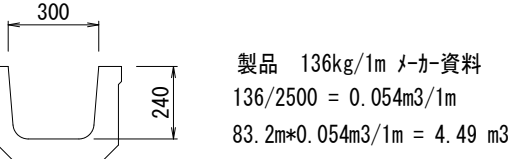


1箇所当り数量
コンクリート 18-8-25BB 0.020*0.465*2＝0.02 m3
型枠 (0.10+0.20+0.10)*0.465*2＝0.4 m2

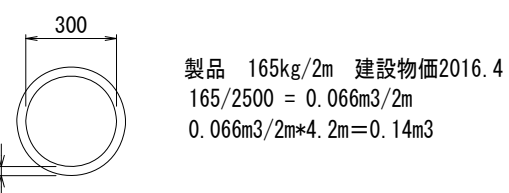
既設HP300全巻の上下流に各1箇所 計2箇所

撤去工 S=1/25

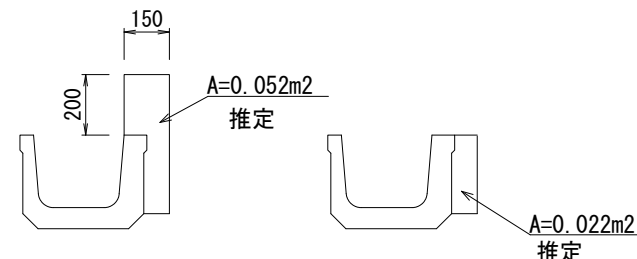
車U30A L=1000 L=13.1+43.2+26.9=83.2m
コンクリート二次製品 2500kg/m3



ヒューム管φ300 L=2000 L=4.2m
コンクリート二次製品 2500kg/m3



既設笠コンクリート
無筋コンクリート 2350kg/m3
L=1.0m:1箇所 L=2.0m:1箇所 L=4.0m:2箇所



V＝(0.052+0.022)*1/2*(1.0+2.0+4.0*2)＝0.41m3

注)面積(A)はCADソフトの求積機能による
注)現況の各図面はオフセット等による見取りを含む。

平成	30	年度	町単独側溝改修	工事
番号	1/1	施工標準図	縮尺	図示
町道55号線 箕輪町 木下 一の宮				
		照査	設計	製図 鈴木
箕輪町役場				