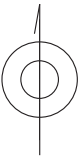


ガス配管図

FD83-14



上越市ガス水道局

1/1000

0

80m

この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図25000（空間データ基盤）、数値地図（国土基本情報）電子国土基本図（地図情報）、数値地図（国土基本情報）電子国土基本図（地名情報）、数値地図（国土基本情報）基盤地図情報（数値標高モデル）及び基盤地図情報を使用した。
（承認番号 平25情使、第954号）

FD83-25



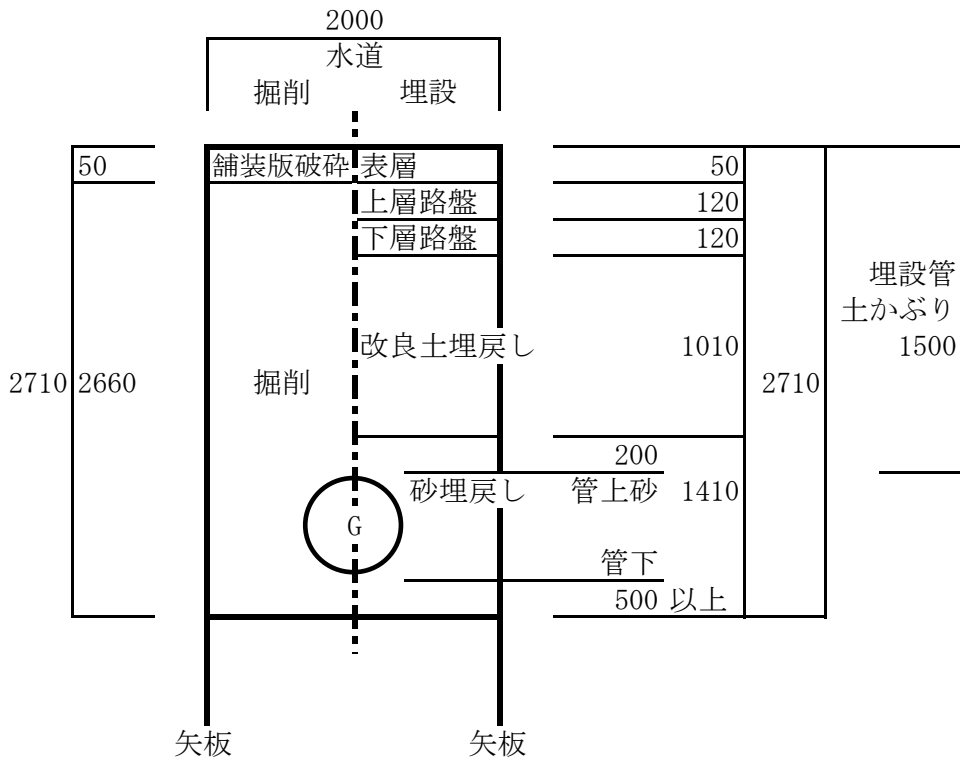
土 工 集 計 表

名称	規格	単位	数量			備考
			左岸	右岸	計	
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	20.40	29.40	49.80	
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下	m2	20.40	29.40	49.80	
産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工		m3	1.02	1.47	2.49	
バックホウ掘削積込		m3	50.21	72.37	122.58	
路床工(洗砂)		m3	24.71	35.62	60.33	
路床工(改良土40(改良土D))		m3	20.60	29.69	50.29	
発生土処理	改良土分	m3			50.29	
発生土処理	余剰残土分	m3			72.29	122.58 -50.29 =
下層路盤工	仕上り厚 12cm ARC 40 (RC混合)	m2	20.40	29.40	49.80	
上層路盤工	仕上り厚 12cm 粒調碎石 M-40	m2	20.40	29.40	49.80	
表層工	仕上厚5cm 密粒度アスコン (新20FH)	m2	20.40	29.40	49.80	

土工標準断面図（左岸）

延長	10.20	m ←8.2+2.0=10.2
道路	県道N3-2	

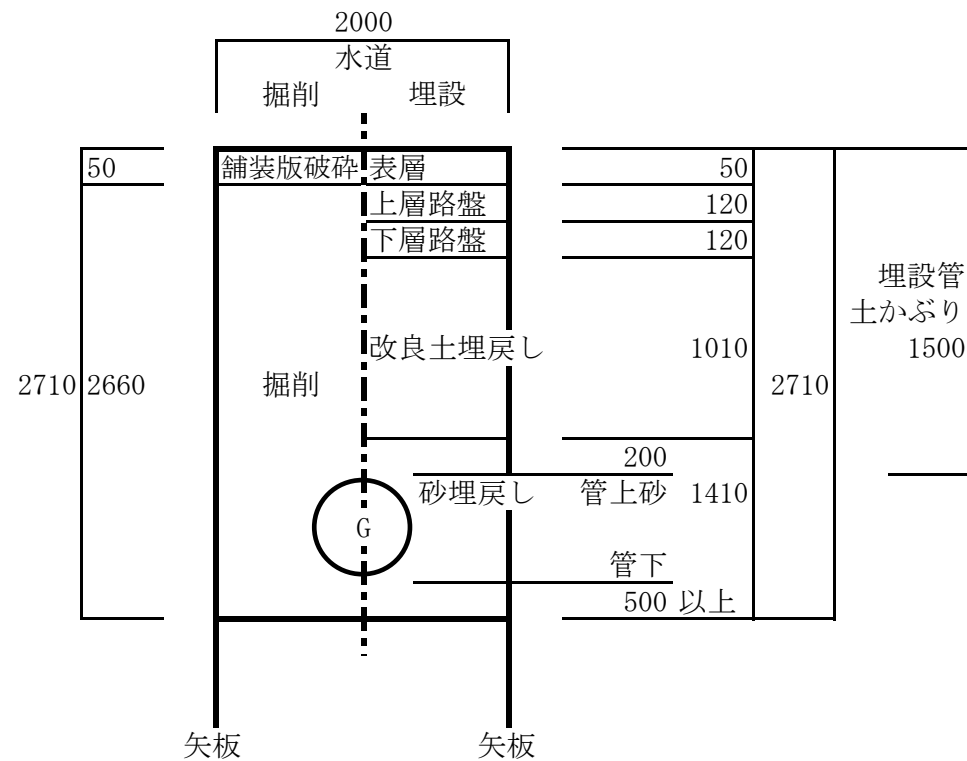
G 700A 土工計算				
舗装切断 t=5cm	10.20m	×2箇所		=20.40m
舗装版破碎 t=5cm	10.20m	×2.00m		=20.40m ²
As 殻処理	20.40m ²	×0.05m		=1.02m ³
掘削	10.20m	×2.00m	×2.66m	
			-4.05m ³	=50.21m ³
(管控除)	10.20m	× $\pi/4 \times (0.711m)^2$		=4.05m ³
砂埋戻し	10.20m	×2.00m	×1.41m	
			-4.05m ³	=24.71m ³
(管控除)	10.20m	× $\pi/4 \times (0.711m)^2$		=4.05m ³
改良土埋戻し	10.20m	×2.00m	×1.01m	=20.60m ³
下層路盤 t=12cm	10.20m	×2.00m		=20.40m ²
上層路盤 t=12cm	10.20m	×2.00m		=20.40m ²
表層 t=5cm	10.20m	×2.00m		=20.40m ²



土工標準断面図（右岸）

延長	14.70	m ←12.7+2.0=14.7
道路	県道N3-2	

G 700A 土工計算				
舗装切断 t=5cm	14.70m	×2箇所		=29.40m
舗装版破碎 t=5cm	14.70m	×2.00m		=29.40m ²
As 殻処理	29.40m ²	×0.05m		=1.47m ³
掘削	14.70m	×2.00m	×2.66m	
			-5.83m ³	=72.37m ³
(管控除)	14.70m	× $\pi/4 \times (0.711m)^2$		=5.83m ³
砂埋戻し	14.70m	×2.00m	×1.41m	
			-5.83m ³	=35.62m ³
(管控除)	14.70m	× $\pi/4 \times (0.711m)^2$		=5.83m ³
改良土埋戻し	14.70m	×2.00m	×1.01m	=29.69m ³
下層路盤 t=12cm	14.70m	×2.00m		=29.40m ²
上層路盤 t=12cm	14.70m	×2.00m		=29.40m ²
表層 t=5cm	14.70m	×2.00m		=29.40m ²



[illegible][illegible]

	掘削深					
	1.5m以下	2.0m以下	2.5m以下	3.0m以下	3.5m以下	3.8m以下
ガス	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
水道	0.0	0.0	0.0	24.9	0.0	0.0

	掘削幅	掘削深		
		2.0m以下	3.5m以下	3.8m以下
ガス	0.9以下	0.0	0.0	0.0
	0.9~1.1	0.0	0.0	0.0
	1.1~1.5	0.0	0.0	0.0
	1.5~2.0	0.0	0.0	0.0
水道	0.9以下	0.0	0.0	0.0
	0.9~1.1	0.0	0.0	0.0
	1.1~1.5	0.0	0.0	0.0
	1.5~2.0	0.0	24.9	0.0

	使用回数	供用日数	矢板使用重量	矢板使用重量 (丸め)
ガス			0.0000	0.0t
			0.0000	0.0t
			0.0000	0.0t
水道	2回	31日	4.1772	4.2t
			0.0000	0.0t
			0.0000	0.0t

	運搬費重量 (丸め)
ガス	0.0t
水道	4.2t

	運搬費重量 (丸め)
ガス	0.0t
水道	8.4t