

数量総括表

路線名： 町道升谷大迫線(暗渠管)
京都府船井郡京丹波町 升谷 地内

工種	種別	細別	規格	単位	当初数量		変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量		
道路改良								
	道路土工							
		盛土		m3	26.5	26		
	法面整形工							
		法面整形	盛土	m2	29.5	29		
			切土	m2	13.0	13		
	植生工							
		植生シート工	環境品	m2	42.5	42		
	残土処理工							
		不足土搬入		m3	18.1	18		
排水構造物工								
	作業土工							
		床堀		m3	63.2	63		
		埋戻		m3	46.7	46		
	管渠工							
		暗渠排水管	高密度ポリエチレン管 Φ=600	m	26.3	26		
		杭打設工	松杭 φ90 H=1500	箇所	10.0	10		
		既設管接続工		箇所	1.0	1		

作業土工数量計算書

名称: 床堀

管渠工

測点	距離(m)	床堀			適用
		面積 (m ²)	平均断面積(m ²)	体積(m ³)	
No.0+5.6	—	0.00	—	—	
No.0+10.6	5.0	8.30	4.15	20.8	
No.0+10.7	0.1	5.20	6.75	0.7	
No.0+14.8	4.1	5.20	5.20	21.3	NO.0+10.7を流用
No.0+15.6	0.8	1.00	3.10	2.5	NO.1を流用
No.1	4.4	1.00	1.00	4.4	
No.1+6.8	6.8	1.30	1.15	7.8	
No.1+9.4	2.6	1.30	1.30	3.4	NO.1+6.8を流用
No.1+13.0	3.6	0.00	0.65	2.3	
計	27.4			63.2	

作業土工数量計算書

名称: 埋戻

管渠工

測点	距離(m)	埋戻			適用
		面積 (m ²)	平均断面積(m ²)	体積(m ³)	
No.0+5.6	—	0.00	—	—	
No.0+10.6	5.0	7.30	3.65	18.3	
No.0+10.7	0.1	3.40	5.35	0.5	
No.0+14.8	4.1	3.40	3.40	13.9	NO.0+10.7を流用
No.0+15.6	0.8	0.70	2.05	1.6	NO.1を流用
No.1	4.4	0.70	0.70	3.1	
No.1+6.8	6.8	0.90	0.80	5.4	
No.1+9.4	2.6	0.90	0.90	2.3	NO.1+6.8を流用
No.1+13.0	3.6	0.00	0.45	1.6	
計	27.4			46.7	

作業土工数量計算書

名称: 埋戻

管渠工

測点	距離(m)	盛土			適用
		面積 (m2)	平均断面積(m2)	体積(m3)	
No.0+5.6	—	0.00	—	—	
No.0+10.6	5.0	0.00	0.00	0.0	
No.0+10.7	0.1	0.00	0.00	0.0	
No.0+14.8	4.1	0.00	0.00	0.0	NO.0+10.7を流用
No.0+15.6	0.8	2.00	1.00	0.8	NO.1を流用
No.1	4.4	2.00	2.00	8.8	
No.1+6.8	6.8	1.30	1.65	11.2	
No.1+9.4	2.6	1.30	1.30	3.4	NO.1+6.8を流用
No.1+13.0	3.6	0.00	0.65	2.3	
計	27.4			26.5	

作業土工数量計算書

名称：法面整形(切土)

測 点	距 離(m)	法面整形(切土)			適 用
		幅 (m)	平均幅(m2)	面積(m2)	
No.0+5.6	—	0.00	—	—	
No.0+10.6	5.0	0.00	0.00	0.0	
No.0+10.7	0.1	0.00	0.00	0.0	
No.0+14.8	4.1	0.00	0.00	0.0	NO.0+10.7を流用
No.0+15.4	0.6	0.60	0.30	0.2	
No.1	4.6	2.00	1.30	6.0	
No.1+6.8	6.8	0.00	1.00	6.8	
No.1+9.4	2.6	0.00	0.00	0.0	NO.1+6.8を流用
No.1+13.0	3.6	0.00	0.00	0.0	
計	27.4			13.0	

作業土工数量計算書

名称：法面整形(盛土)

測点	距離(m)	法面整形(盛土)			適用
		幅 (m)	平均幅(m2)	面積(m2)	
No.0+5.6	—	0.00	—	—	
No.0+10.6	5.0	1.50	0.75	3.8	
No.0+10.7	0.1	1.50	1.50	0.2	
No.0+14.8	4.1	1.50	1.50	6.2	NO.0+10.7を流用
No.0+15.4	0.6	4.40	2.95	1.8	
No.1	4.6	1.30	2.85	13.1	
No.1+6.8	6.8	0.00	0.65	4.4	
No.1+9.4	2.6	0.00	0.00	0.0	NO.1+6.8を流用
No.1+13.0	3.6	0.00	0.00	0.0	
計	27.4			29.5	

升谷大迫線修繕工事

単位数量計算書

細 別：杭打設工
規 格：

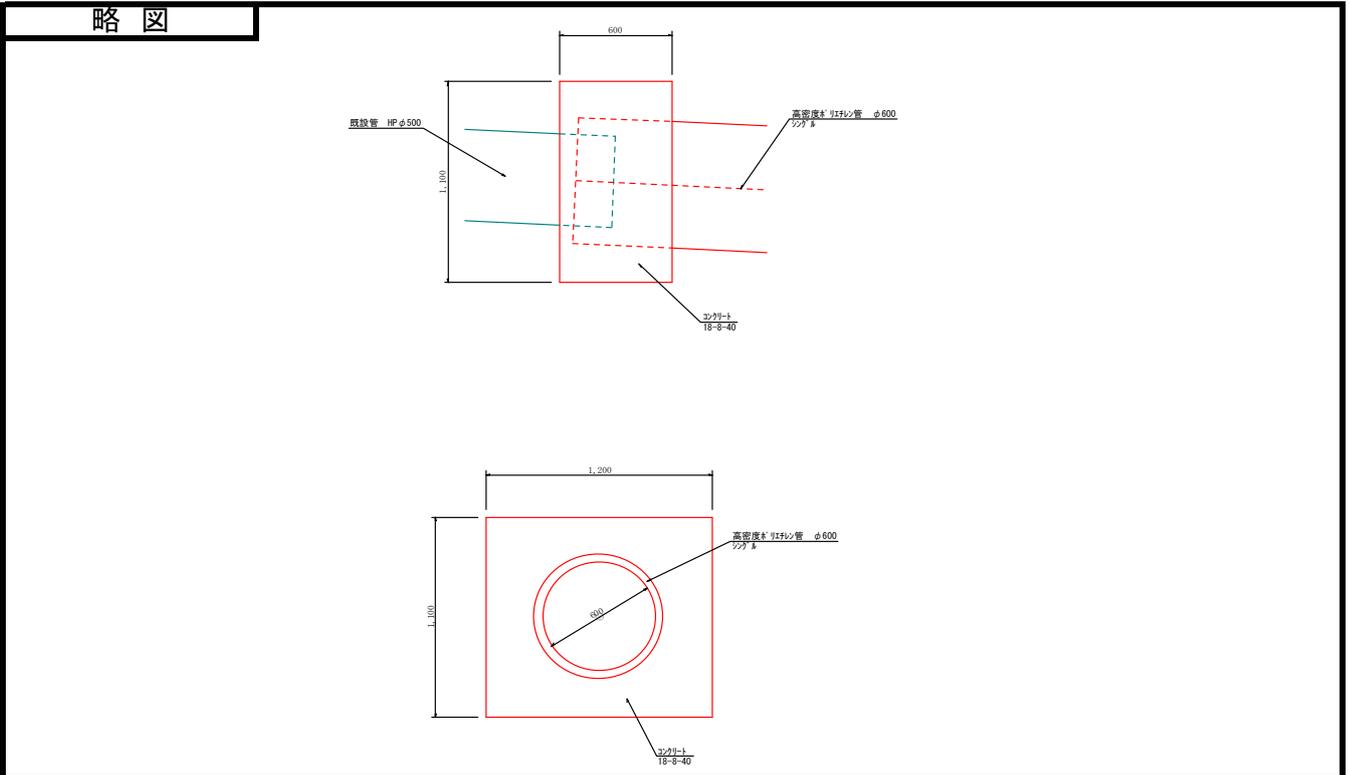
10.000箇所当り

材料／規格	算 式	単 位	数 量
松杭 φ90 L=1500		本	20
亜鉛メッキ鉄線 2種 #8	(0.6+0.09+0.09)*3*10 23.4*0.099	m	23.4
		kg	2.3166

数量計算書

細 別： 既設管接続
規 格：

1箇所当り



材料/規格		単位	数量
コンクリート 18-8-40	1.1*1.2*0.6-0.3*0.3*3.14*0.6	m3	0.620
型枠 一般	1.1*1.2*2-0.3*0.3*3.14+1.1*0.6*2	m2	3.680

数量総括表

路線名： 町道升谷林線
京都府船井郡京丹波町 升谷 地内

工種	種別	細別	規格	単位	当初数量		変更設計数量	摘要
					計算数量	設計数量		
排水構造物工								
	作業土工							
		床堀	土砂	m3	1.1	1		
		埋戻		m3	0.7	0.7		
	残土処理工							
		残土処理	L=2.6km	m3	0.4	0.4		
	側溝工							
		横断溝	現場打ち	m	3.6	3		
		グレーチング	W=200 T-14 ホルト固定 滑り止め	枚	4.0	4		
舗装工								
	車道舗装工							
		表層	再生密粒度アスコン t=40mm	m2	2.2	2		
		上層路盤	RM-30 t=150mm	m2	2.2	2		
構造物撤去工								
	舗装版取壊し							
		舗装版切断	t=40	m	7.6	7		
		舗装版取壊し	t=40	m2	2.0	2		
	構造物取壊し工							

作業土工集計表

排水施設工

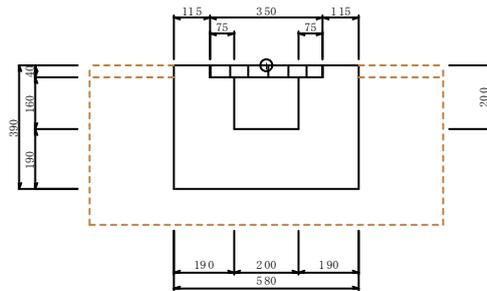
細 別	規 格	床掘り	埋戻し			摘 要
		土砂 m3	土砂 D m3			
横断溝工		1.1	0.7			
合計		1.1	0.7			

排水作業土工計算書

細 別： 横断溝

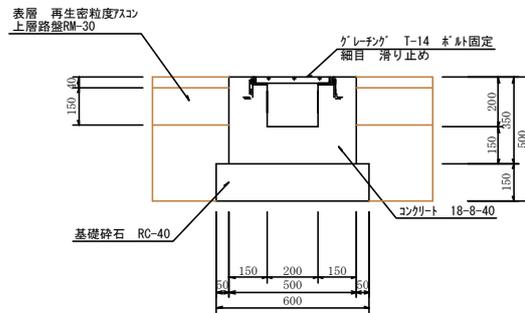
規 格： 横断用CDレーン側溝 300×700

既設横断溝断面図 S=1:20



床堀 0.30 m²

現場打横断溝断面図 S=1:20



埋戻 0.18 m²

$$L = 3.60 \text{ m}$$

床堀 土砂

$$V = 0.30 \times 3.60 = 1.08 \text{ m}^3$$

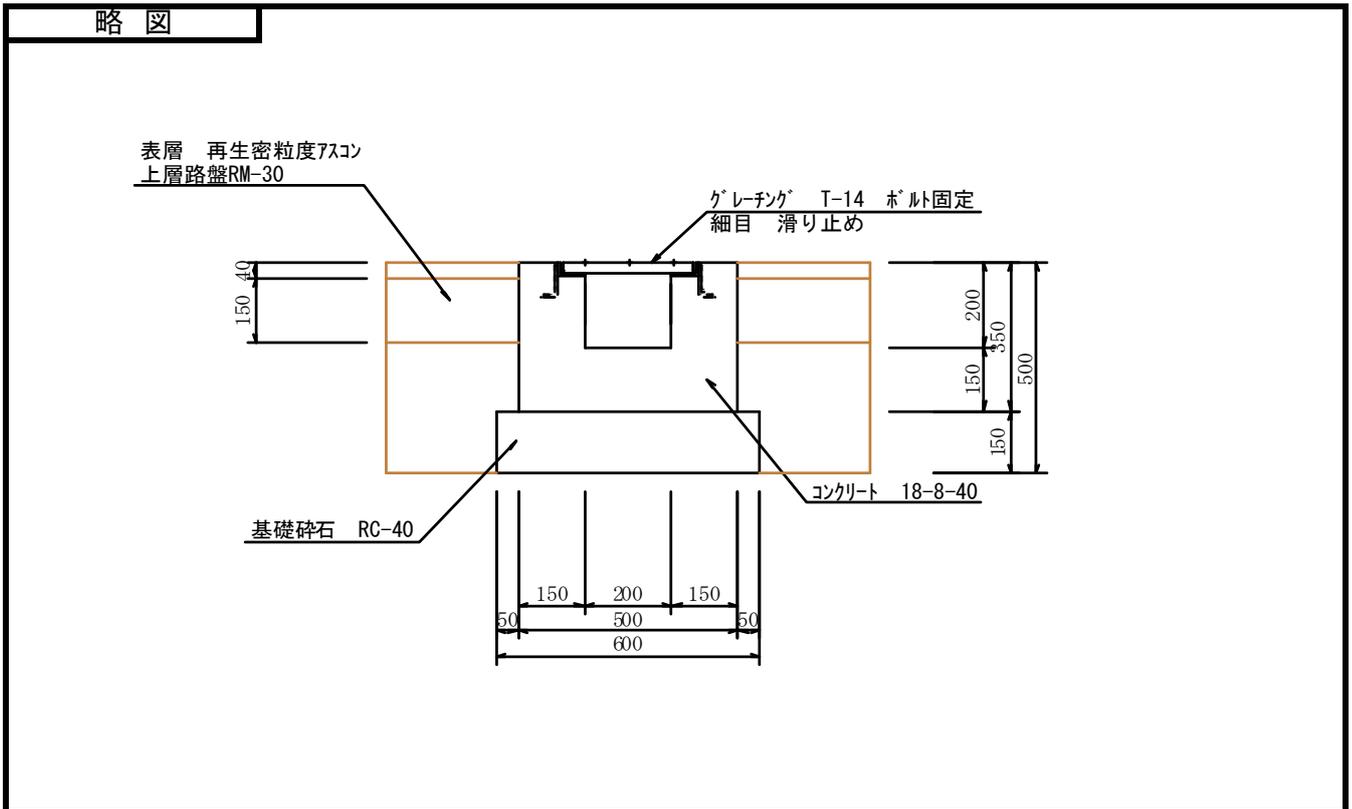
埋戻 D

$$V = 0.18 \times 3.60 = 0.65 \text{ m}^3$$

数量計算書

細 別： 横断溝
規 格： 現場打側溝

10m 当り

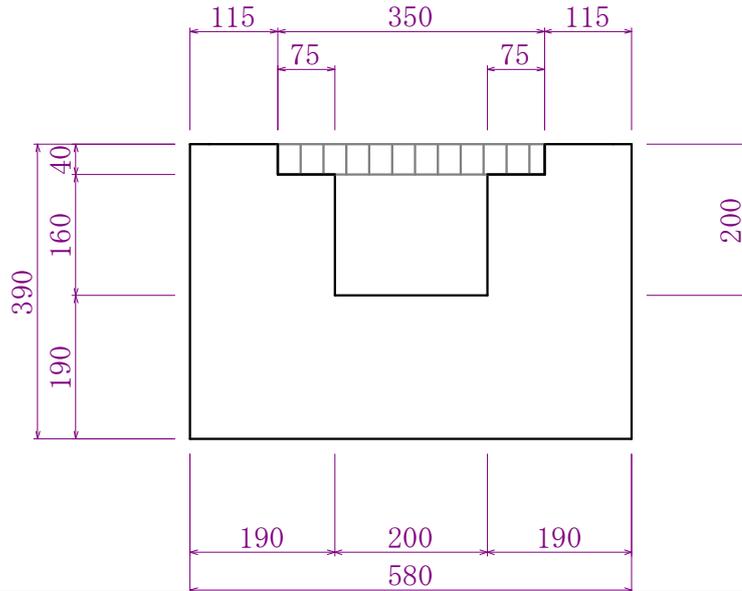


材料／規格	算 式	単 位	数 量
コンクリート 18-8-40	$(0.5 \times 0.35 - 0.2 \times 0.2) \times 10.0$	m3	1.350
型枠	$(0.35 + 0.2) \times 2 \times 10.0$	m2	11.000
基礎碎石 RC-40 t=150	0.6×10.0	m2	6.000

数量計算書

種 別：
 細 別：既設構造物取壊し工
 規 格：コンクリート

略 図



材料/規格	算 式	単 位	数 量
コンクリート 取壊し	$(0.39 \times 0.58 - 0.04 \times 0.35 - 0.16 \times 0.20) \times 3.80$	m3	0.68