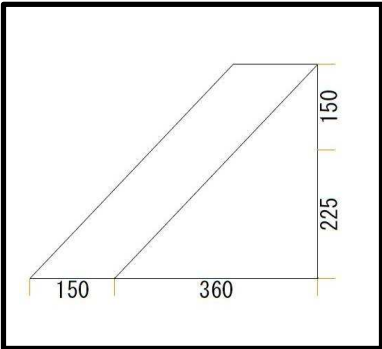


鉄筋・無筋構造物撤去計算書

名 称	算 式	数 量
鉄筋構造物		
既設側溝取壊し 300*400	撤去平面図・構造物取壊し定規図 (既設側溝取壊し求積図300×400) より $0.096 \text{ m}^2 * 16.00 \text{ m}$	1.54 m ³
既設側溝取壊し 400*400	撤去平面図・構造物取壊し定規図 (既設側溝取壊し求積図400×400) より $0.120 \text{ m}^2 * 17.03 \text{ m}$	2.04 m ³
L型撤去（体積）	$5.08*0.037$ （断面積）	0.19 m ³
	計	3.77 m ³
無筋構造物		
既設側溝取壊し 300*400	撤去平面図・構造物壊し定規図 (既設側溝取壊し求積図300×400) より $0.065 \text{ m}^2 * 16.00 \text{ m}$	1.04 m ³
既設側溝取壊し 400*400	撤去平面図・構造物取壊し定規図 (既設側溝取壊し求積図400×400) より $0.081 \text{ m}^2 * 17.03 \text{ m}$	1.38 m ³
現場打ち切り下げブ ロック取壊し	撤去平面図より $(0.36*0.375)*0.5*0.15$ 	0.010 m ³
	計	2.43
	※撤去位置については『撤去平面図』参照	
鉄筋C o殻運搬		3.77 m ³
無筋C o殻運搬		2.43 m ³

アスファルト舗装撤去計算書

名 称	算 式	数 量
舗装版破碎(t=3cm)		
①	撤去平面図より	10.90
②	〃	0.97
	計	11.87 m2
舗装版破碎(t=5cm)		
③	〃	1.92
④	〃	9.91
	計	11.83 m2
As舗装切断(t=3cm)		
①	撤去平面図より	0.85
②	〃	0.85
	計	1.70 m
As舗装切断(t=5cm)		
③	撤去平面図より	4.31
④	撤去平面図より	33.78
	計	38.09 m
AS舗装殻運搬処理 (3 c m)	0.03*11.17	0.34
AS舗装殻運搬処理 (5 c m)	0.05*11.83	0.59
	計	0.93 m3
濁水運搬処理 (t =3 c m)	$V=t * L * 0.023$ 0.03*1.7*0.023	0.0012 m3
濁水運搬処理 (t =5 c m)	〃 0.05*38.09*0.023	0.044 m3
	計	0.045 m3
	※撤去位置については『撤去平面図』参照	

土工数量集計表

[illegible]

作業土工一覧表①
排水構造物工・街渠土工求積図より

断 面	延 長	床 掘 断 面	床掘	埋 戻 し 断 面	埋戻し (R C40-0)	作業残土処理	摘 要
勾配可変側溝300*400	4.25 m	0.75 m2	3.19 m3	0.40 m2	1.70 m3	3.19 m3	300*400
勾配可変側溝300*300	2.2 m	0.64 m2	1.41 m3	0.34 m2	0.75 m3	1.41 m3	300*300
集水樹300*300*600	0.42 m	0.75 m2	0.32 m3	0.36 m2	0.15 m3	0.32 m3	300*300*600
導水ブロック(1型)	1.00 m	0.33 m2	0.33 m3	0.20 m2	0.20 m3	0.33 m3	標準部
導水ブロック(6型)	0.60 m	0.50 m2	0.3 m3	0.28 m2	0.17 m3	0.30 m3	縁石樹
控除分【縁石樹暗渠排水管】	0.60 m	m2	m3	0.093 m2	-0.056 m3	m3	構造図 (2) 参照
控除分【舗装版破砕分】			-0.11 m3			-0.11 m3	
合計			5.44 m3		2.91 m3	5.44 m3	

作業土工一覧表②
構造物取り壊し等定規図より

断 面	延 長	床 掘 断 面	床掘	埋戻し断面種類	埋 戻 し 断 面	埋戻し	摘 要
①暗渠排水管設置土工 ・舗装断面	4.18 m	0.38 m ²	1.59 m ³				
①暗渠排水管設置土工 ・舗装断面	4.99 m			クッション砂 ①	0.21 m ²	1.05 m ³	クッション砂
〃	4.99 m			R C-40 ②	0.052 m ²	0.26 m ³	下層路盤
〃	4.99 m			M-30-0 ③	0.065 m ²	0.32 m ³	上層路盤
③既設側溝取壊し (舗装断面 400×400)	17.03 m	0.21 m ²	3.58 m ³				掘削 (小規模)
〃	17.03 m			R C-40 ①	0.10 m ²	1.70 m ³	埋戻し材
〃	17.03 m			R C-40 ②	0.32 m ²	5.45 m ³	下層路盤
〃	17.03 m			M-30-0 ③	0.14 m ²	2.38 m ³	上層路盤
④既設側溝取壊し (舗装断面 300×400)	16.00 m	0.21 m ²	3.36 m ³				掘削 (小規模)
〃	16.00 m			R C-40 ①	0.076 m ²	1.22 m ³	埋戻し材
〃	16.00 m			R C-40 ②	0.28 m ²	4.48 m ³	下層路盤
〃	16.00 m			M-30-0 ③	0.12 m ²	1.92 m ³	上層路盤
構造図 (2) 暗渠排水管 V P φ125	0.90 m			クッション砂	0.93 m ²	0.84 m ³	クッション砂 (緑石屑へ側溝)
①, ②既設 L 型側溝分 【控除】	5.08 m	0.037 m ²	-0.19				
①, ②アスファルト分 【控除】			-0.12				3.923 (面積) *0.03
③アスファルト分 【控除】			-0.26				17.03*0.3*0.05
④アスファルト分 【控除】			-0.24				16.00*0.3*0.05
合計 暗渠排水管分	床掘		1.28 m ³	合計	クッション砂・ 暗渠排水管分	1.05 m ³	
側溝取壊し分	掘削		6.44 m ³		R C-40・ 暗渠排水管分	0.26 m ³	
	残土処分		7.72 m ³		M-30-0・ 暗渠排水管分	0.32 m ³	
					R C-40・ 既設側溝分	12.85 m ³	
					M-30-0・ 既設側溝分	4.30 m ³	
					クッション砂・ V P φ125	0.840 m ³	

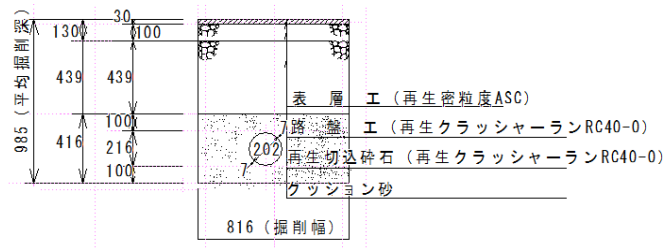
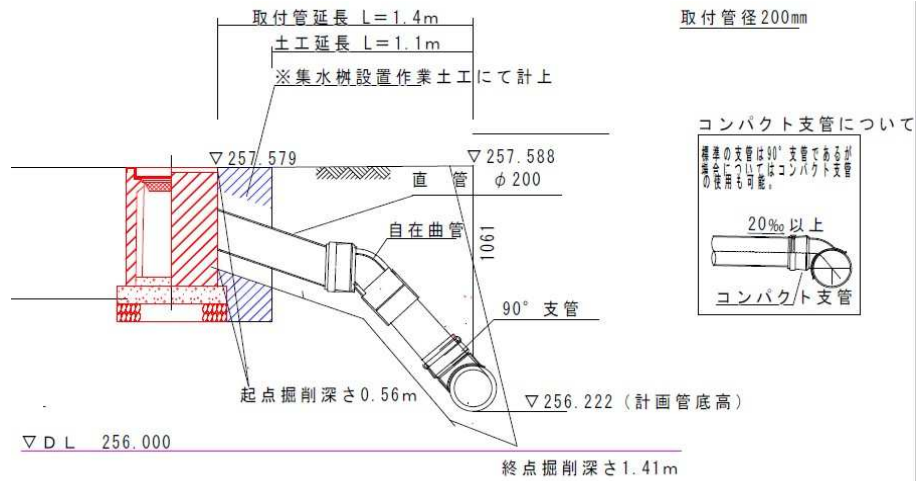
規 格 / 寸 法	算 式	単 位	数 量
基礎コンクリート/18-8-25	$0.10 \times 0.52 \times 10.00$	m3	0.52
型枠	$0.10 \times 2.0 \times 10.00$	m2	2.0
基礎材/RC-40 t=10cm	0.62×10.00	m2	6.2
底部コンクリート/18-8-25	$0.30 \times 0.05 \times 10.00$	m3	0.2
勾配可変側溝/標準用 B300*H300	$10.0 / 2.0$	個	5.0
側溝蓋/コンクリート蓋	9.0	枚	9.0
グレーチング		枚	1.0

取付管土工計算書

種別：作業土工

細別：床掘等（取付管敷設）

10.00m当り



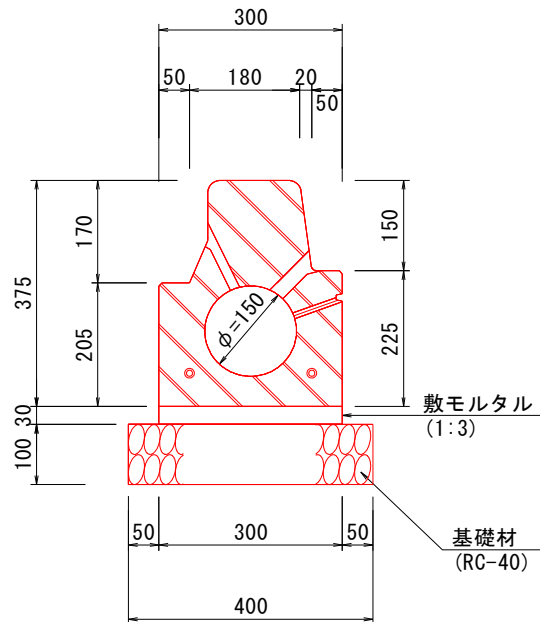
規 格 / 寸 法	算 式	単 位	数 量
床掘	$(0.56+1.41) \times 0.5 \times 1.1 - \text{控除分} (1.1 \times 0.816 \times 0.05)$	m3	0.84
埋戻し/クッション砂	$0.316 \times 0.816 - 0.037 \times 1.1$	m3	0.24
埋戻し/R C 40-0	$0.539 \times 0.816 \times 1.1$	m3	0.48
残土処理		m3	0.84
※表層工・路盤工に関しては別途計上			

10.00m当り

導水ブロック(1型)
(標準)

(A1) $S=1:10$

(A3) $S=1:20$

[illegible]

導水ブロック計算書-2

種別：側溝工

細別：導水ブロック設置/縁石柵（6型）

1箇所当り

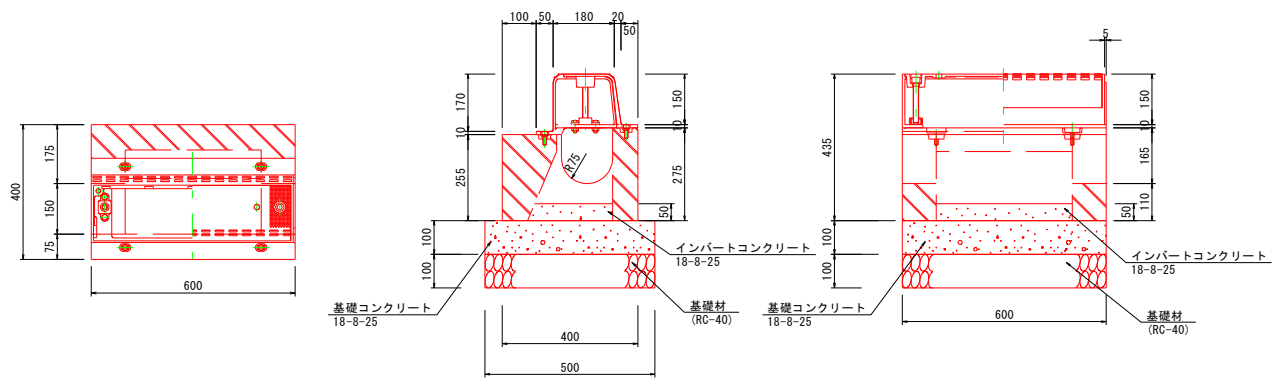
導水ブロック（6型） （縁石柵）

(A1) S=1:10
(A3) S=1:20

平面図

側面図

正面図



規 格 / 寸 法	算 式	単 位	数 量
導水ブロック/縁石柵 A種/0.6m	1	個	1.0
基礎材/RC-40(10cm)	0.50*0.60	m2	0.3
底部コンクリート/18-8-25	0.25*0.40*0.05	m3	0.005
基礎コンクリート/18-8-25	0.60*0.50*0.10	m3	0.03
型枠	(0.60+0.50) *0.10*2.0	m2	0.22

1箇所当り

規 格 / 寸 法	算 式	単 位	数 量
集水桝 □300-H600 152kg/基	1	基	1.0
グレーチング蓋 300ー300用(細目) 5.5kg/枚	1.0	枚	1.0
底部コンクリート 18-8-25	0.32*0.32*0.05	m3	0.0051
基礎コンクリート 18-8-25	0.52*0.52*0.10	m3	0.027
基礎型枠	0.52*4.0*0.10	m2	0.21
基礎材 RC-40 t=10cm	0.52*0.52	m2	0.27

1箇所当り

[illegible]

排水構造物工延長調書

[illegible]

勾配可変側溝底部コンクリート数量計算書

[illegible]