

# 数 量 総 括 表

(1/4)

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	備 考
道路土工						
	本線土工					
		掘削		m3	221.0	
		床掘		m3	25.1	
		盛土	転用土	m3	5.2	
		路床盛土	置換土	m3	173.4	
		埋戻	転用土	m3	13.5	
		基面整正		m2	60.6	
	作業土工					
		掘削		m3	15.1	
		埋戻	転用土	m3	12.3	
		埋戻	山砂	m3	0.7	
		基面整正		m2	12.3	
	残土処理工					
		残土処理		m3	230.9	
舗装工						
	AS舗装工					
		表層	⑨密粒度As(13F) t=4cm	m2	295.3	
		下層路盤	RC-40 t=16cm	m2	295.3	
	CO舗装工					
		表層	コンクリート 18-8-40 t=10cm	m2	19.2	
		路盤	RC-40 t=10cm	m2	19.2	

# 数 量 総 括 表

(2/4)

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	備 考
排水構造物工						
	側溝工					
		ニイツ道路用側溝 (NLD-N)	600B 600×600	m	28.6	同等品以上
		ニイツ道路用側溝 (NLD-N)	600C 600×700	m	2.0	〃
		ニイツ道路用側溝 (NLD-N)	600D 600×800	m	4.0	〃
		ニイツ道路用側溝 (NLD-N)	600E 600×900	m	4.0	〃
		ニイツ道路用側溝 (NLD-N)	600F 600×1000	m	2.0	〃
		ニイツ道路用側溝 (NLD-N)	600G 600×1100	m	4.0	〃
		ニイツ道路用側溝 (NLD-N)	600H 600×1200	m	3.8	〃
		ニイツ道路用側溝 調整コンクリート	18-8-40	m3	1.4	
		接続部		式	1.0	
		堰板止め		箇所	2.0	
		自由勾配側溝	FU-B300-C300	m	12.9	
		自由勾配側溝	FU-B300-C400	m	2.0	
		自由勾配側溝 土留式	FU-B300-C500	m	2.0	
		自由勾配側溝 土留式	FU-B300-C700	m	4.0	
		自由勾配側溝 土留式	FU-B300-C800	m	4.0	
		自由勾配側溝 コンクリート蓋版	車道用 300用	枚	24.0	
		自由勾配側溝 調整コンクリート	18-8-25	m3	1.6	
		L型側溝	PL2B-250A	m	4.1	
	集水桝工					
		集水桝	M1-B600×L600×H800	基	1.0	
		集水桝	M1-B300×L400×H900	基	1.0	
		集水桝	M1-B300×L400×H500	基	1.0	
		グレーチング蓋	T-25 700×700	枚	1.0	
		グレーチング蓋	T-25 400×500	枚	2.0	

# 数 量 総 括 表

(3/4)

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	備 考
排水構造物工						
	横断暗渠工					
		横断暗渠	VP Φ125	m	4.0	
		横断暗渠	VP Φ75	m	10.6	
		分水栓	VP Φ75用	個	1.0	
取水工						
	水路工					
		ベンチフリューム	BF-1-200	m	16.4	
		現場打水路	B200-H150	式	1.0	
	分水柵工					
		分水柵	Ⅱ型(下)	基	1.0	
	現場打 コンクリート工					
		コンクリート	18-8-25	m3	0.4	
		型枠	無筋	m2	1.8	
		基礎材	RC-40	m2	2.0	
マンホール工						
	マンホール高 調整工					
		マンホール高調整		箇所	2.0	別途工事
取付管・公共 柵工						
	取付管・公共柵 撤去工	取付管撤去	Φ100	m	2.2	
		公共柵撤去	Φ200	個	1.0	
	取付管・公共柵 布設工	取付管布設	Φ100	m	2.2	
		公共柵布設	Φ200	個	1.0	

数量總括表

(4/4)

[illegible]

# 道路土工数量調書

工種

道路土工

種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	備 考
本線土工					
	掘削		m3	221.0	
	床掘		m3	25.1	
	盛土	転用土	m3	5.2	
	路床盛土	置換土	m3	173.4	
	埋戻	転用土	m3	13.5	
	基面整正		m2	60.6	
作業土工					
	掘削		m3	15.1	$V=0.5+13.9+0.7=15.1$
	埋戻	転用土	m3	12.3	$V=0.3+12.0=12.3$
	埋戻	山砂	m3	0.7	横断暗渠工
	基面整正		m2	12.3	$A=0.2+2.1+10.0=12.3$
残土処理工					
	残土処理		m3	230.9	$V=221.0+25.1-5.2-13.5+15.1+0.7-12.3=230.9$

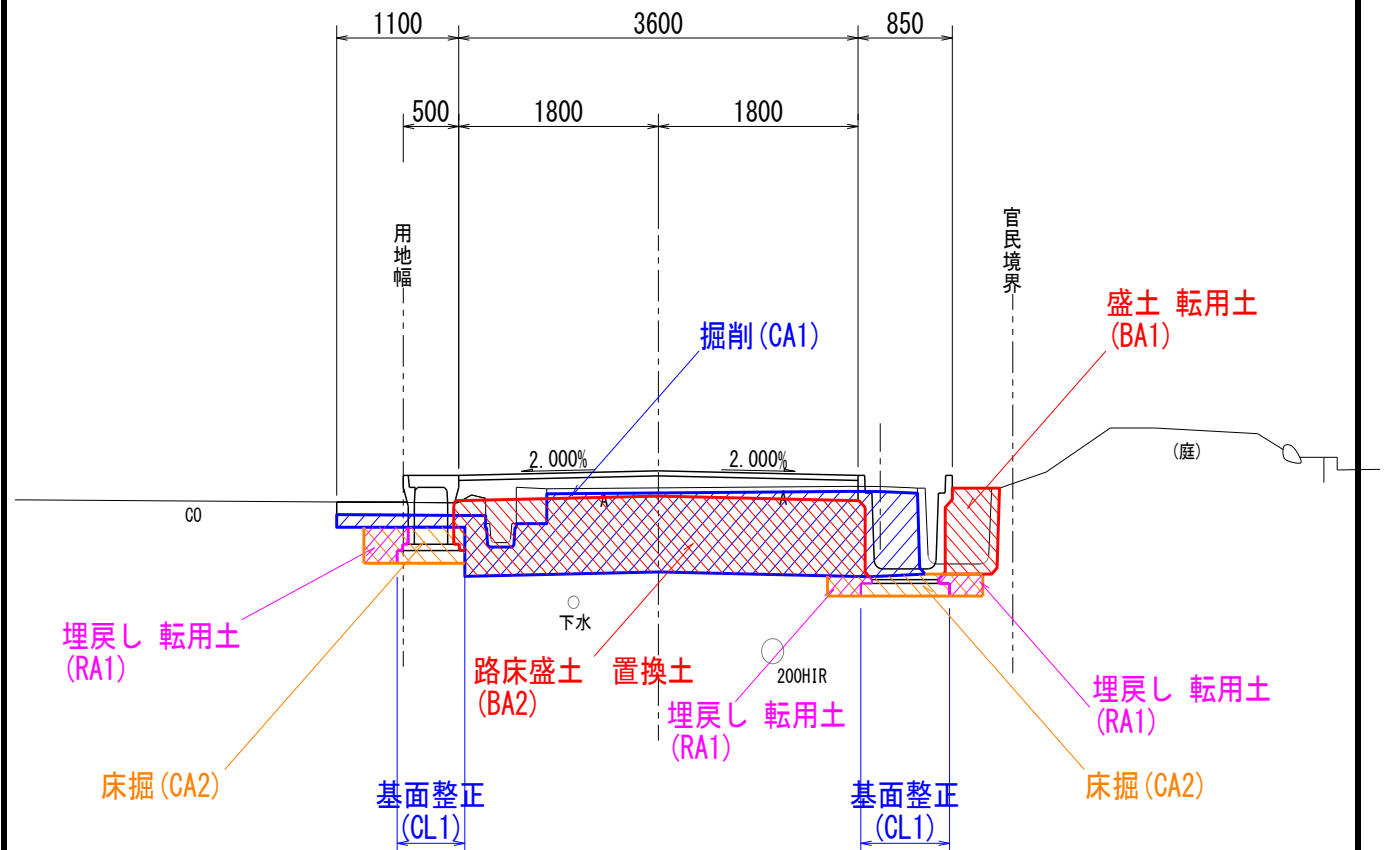
# 本線土工図

本線土工

一式当り

## 土工図

略 図



(1/3)

測 点	距 離	掘削 (CA1)			床掘 (CA2)		
		面 積	平均面積	体 積	面 積	平均面積	体 積
NO. 0-10. 0							
		2. 6			0. 0		
NO. 0	10. 000		2. 60	26. 0		0. 00	0. 0
		2. 6			0. 0		
NO. 0+6. 0	6. 000		2. 80	16. 8		0. 20	1. 2
		3. 0			0. 4		
BC1	5. 932		3. 05	18. 1		0. 50	3. 0
		3. 1			0. 6		
SP1	6. 704		2. 85	19. 1		0. 55	3. 7
		2. 6			0. 5		
NO. 1	1. 364		2. 55	3. 5		0. 50	0. 7
		2. 5			0. 5		
EC1	5. 341		2. 50	13. 4		0. 55	2. 9
		2. 5			0. 6		
BC2	0. 091		2. 50	0. 2		0. 60	0. 1
		2. 5			0. 6		
SP2	5. 896		2. 70	15. 9		0. 40	2. 4
		2. 9			0. 2		
EC2	5. 896		4. 10	24. 2		0. 25	1. 5
		5. 3			0. 3		
NO. 2	2. 776		4. 25	11. 8		0. 30	0. 8
		3. 2			0. 3		
NO. 2+10. 0	10. 000		3. 05	30. 5		0. 40	4. 0
		2. 9			0. 5		
NO. 2+15. 0	5. 000		2. 85	14. 3		0. 60	3. 0
		2. 8			0. 7		
NO. 3	5. 000		3. 10	15. 5		0. 35	1. 8
		3. 4			0. 0		
EP	5. 338		2. 20	11. 7		0. 00	0. 0
		1. 0			0. 0		
合 計	75. 338			221. 0			25. 1

(2/3)

測 点	距 離	盛土 (BA1)			路床盛土 (BA2)		
		面 積	平均面積	体 積	面 積	平均面積	体 積
NO. 0-10. 0							
		0. 0			2. 1		
NO. 0	10. 000		0. 00	0. 0		2. 10	21. 0
		0. 0			2. 1		
NO. 0+6. 0	6. 000		0. 00	0. 0		2. 15	12. 9
		0. 0			2. 2		
BC1	5. 932		0. 00	0. 0		2. 20	13. 1
		0. 0			2. 2		
SP1	6. 704		0. 10	0. 7		2. 20	14. 7
		0. 2			2. 2		
NO. 1	1. 364		0. 25	0. 3		2. 20	3. 0
		0. 3			2. 2		
EC1	5. 341		0. 40	2. 1		2. 20	11. 8
		0. 5			2. 2		
BC2	0. 091		0. 50	0. 0		2. 20	0. 2
		0. 5			2. 2		
SP2	5. 896		0. 30	1. 8		2. 35	13. 9
		0. 1			2. 5		
EC2	5. 896		0. 05	0. 3		3. 30	19. 5
		0. 0			4. 1		
NO. 2	2. 776		0. 00	0. 0		3. 25	9. 0
		0. 0			2. 4		
NO. 2+10. 0	10. 000		0. 00	0. 0		2. 30	23. 0
		0. 0			2. 2		
NO. 2+15. 0	5. 000		0. 00	0. 0		2. 20	11. 0
		0. 0			2. 2		
NO. 3	5. 000		0. 00	0. 0		2. 35	11. 8
		0. 0			2. 5		
EP	5. 338		0. 00	0. 0		1. 60	8. 5
		0. 0			0. 7		
合 計	75. 338			5. 2			173. 4



(3/3)

測 点	距 離	埋戻 (RA1)			基面整正 (CL1)		
		面 積	平均面積	体 積	長さ	平均長さ	面 積
NO.0-10.0	10.000	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
NO.0		0.0			0.0		
NO.0+6.0	6.000	0.2	0.10	0.6	0.6	0.30	1.8
BC1	5.932	0.4	0.30	1.8	1.4	1.00	5.9
SP1	6.704	0.2	0.30	2.0	1.4	1.40	9.4
NO.1	1.364	0.2	0.20	0.3	1.4	1.40	1.9
EC1	5.341	0.2	0.20	1.1	1.8	1.60	8.5
BC2	0.091	0.2	0.20	0.0	1.8	1.80	0.2
SP2	5.896	0.1	0.15	0.9	1.2	1.50	8.8
EC2	5.896	0.2	0.15	0.9	0.8	1.00	5.9
NO.2	2.776	0.2	0.20	0.6	0.9	0.85	2.4
NO.2+10.0	10.000	0.3	0.25	2.5	0.9	0.90	9.0
NO.2+15.0	5.000	0.4	0.35	1.8	0.9	0.90	4.5
NO.3	5.000	0.0	0.20	1.0	0.0	0.45	2.3
EP	5.338	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0
合 計	75.338			13.5			60.6

# 数量計算書

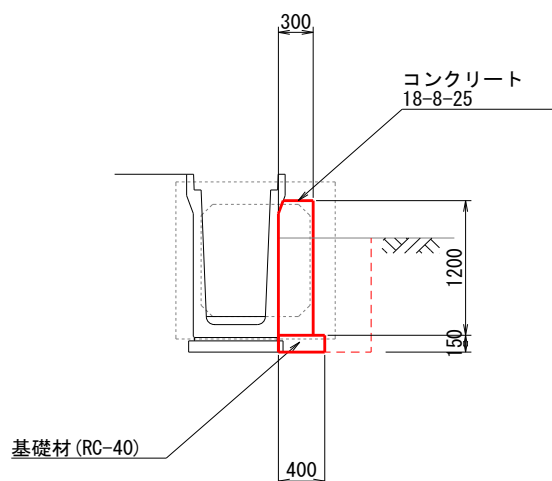
作業土工

1式当り

## 側溝工

略 义

接続工詳細図 (A3 S=1:50 S=1:100)



作業土工		L=0.55m
名 称	単位	数 量
掘削	m <sup>2</sup>	0.81
埋戻(転用土)	m <sup>2</sup>	0.49
残土処理	m <sup>2</sup>	0.32

[illegible]

# 数量計算書

作業土工

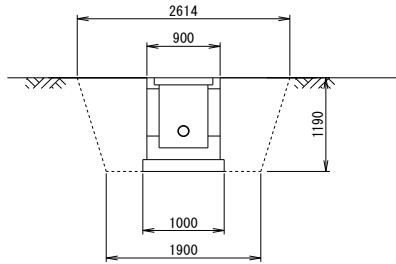
1式当り

## 集水桝工

略 図

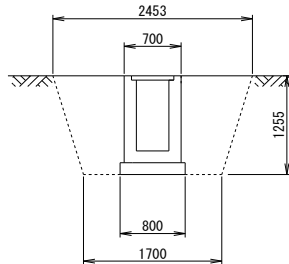
集水桝  
M1-B600×L600×H800

土 工 図



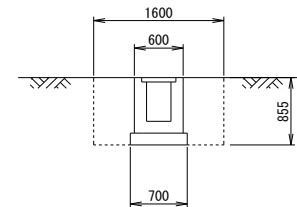
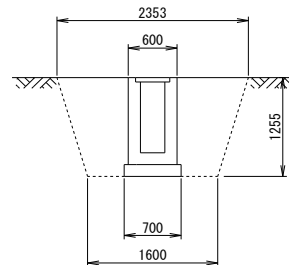
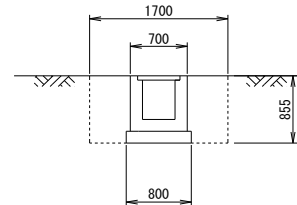
集水桝  
M1-B300×L400×H900

土 工 図



集水桝  
M1-B300×L400×H500

土 工 図



細別	規 格	計 算 式	単位	数 量
掘削		①M1-B600×L600×H800 $V=(2.61 \times 2.61 + 1.90 \times 1.90) / 2 \times 1.19 = 6.20$ 6.20 ②M1-B300×L400×H900 $V=(2.45 \times 2.35 + 1.70 \times 1.60) / 2 \times 1.26 = 5.34$ 5.34 ③M1-B300×L400×H500 $V=1.70 \times 1.60 \times 0.86 = 2.34$ 2.34 合 計 13.88	m3	13.9
埋戻	転用土	①M1-B600×L600×H800 $V=6.20 - (0.90 \times 0.90 \times 1.04 + 1.00 \times 1.00 \times 0.15) = 5.21$ 5.21 ②M1-B300×L400×H900 $V=5.34 - (0.70 \times 0.60 \times 1.11 + 0.80 \times 0.70 \times 0.15) = 4.79$ 4.79 ③M1-B300×L400×H500 $V=2.34 - (0.70 \times 0.60 \times 0.71 + 0.80 \times 0.70 \times 0.15) = 1.96$ 1.96 合 計 11.96	m3	12.0
基面整正		①M1-B600×L600×H800 $A=1.00 \times 1.00 = 1.00$ 1.00 ②M1-B300×L400×H900 $A=0.80 \times 0.70 = 0.56$ 0.56 ③M1-B300×L400×H500 $A=0.80 \times 0.70 = 0.56$ 0.56 合 計 2.12	m2	2.1
残土処理		$V=13.9 - 12.0 = 1.90$ 1.90	m3	1.9

# 数量計算書

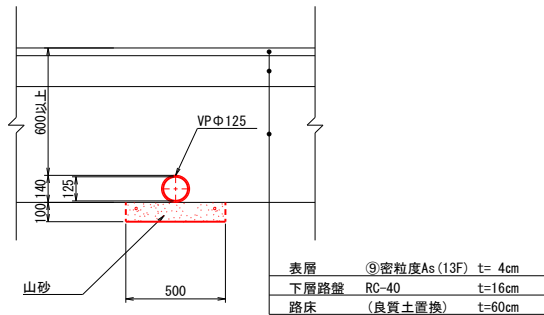
作業土工

1式当り

## 横断暗渠工

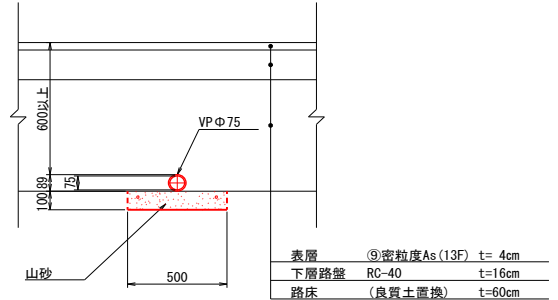
略 図

VPΦ125 断面図 (A3 S=1: 20 S=1: 40)



作業土工 L=3.7m		
名 称	単 位	数 量
掘削	m2	0.05
埋戻 (山砂)	m2	0.05
残土処理	m2	0.05

VPΦ75 断面図 (A3 S=1: 20 S=1: 40)



作業土工 L=10.6m		
名 称	単 位	数 量
掘削	m2	0.05
埋戻 (山砂)	m2	0.05
残土処理	m2	0.05

細別	規 格	計 算 式	単位	数 量
掘削		①VPΦ125 $V=0.05 \times 3.70=0.19$ ②VPΦ75 $V=0.05 \times 10.60=0.53$ 合 計 0.72	m3	0.7
埋戻	山砂	①VPΦ125 $V=0.05 \times 3.70=0.19$ ②VPΦ75 $V=0.05 \times 10.60=0.53$ 合 計 0.72	m3	0.7
残土処理		①VPΦ125 $V=0.05 \times 3.70=0.19$ ②VPΦ75 $V=0.05 \times 10.60=0.53$ 合 計 0.72	m3	0.7

# 数量計算書

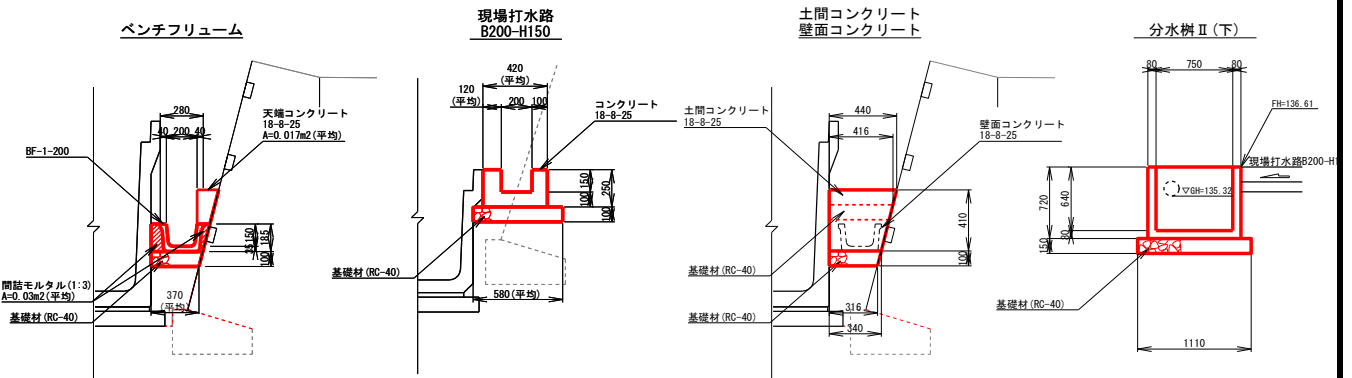
作業土工

1式当り

## 取水工

略 図

標準断面図  $S=1:20$   
(A3  $S=1:40$ )



呼び名/名称	規 格	計 算 式	単位	数 量
基面整正		①BF-1-200 $A=0.37 \times 16.38=6.06$ ②現場打水路 $A=0.58 \times 1.18=0.68$ ③分水樹Ⅱ型(下) $A=1.11 \times 1.11=1.23$ ④壁面コンクリート $A=0.34 \times 0.15=0.05$ ⑤土間コンクリート $A=0.42 \times 4.62=1.94$ 合 計	 6.06 0.68 1.23 0.05 1.94 9.96	      m2 10.0

## 数量調書

工種

舖装工

[illegible]

# 数量計算書

舗装工

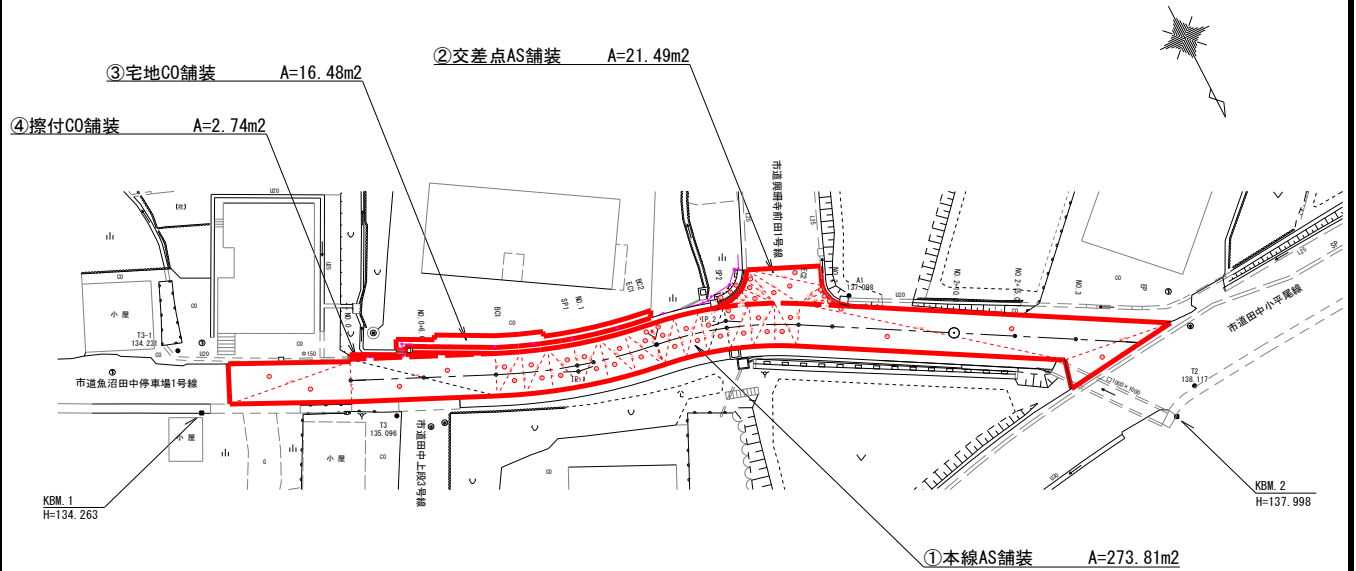
1式当り

## AS舗装工 C0舗装工

略 図

舗装面積求積図  
(ヘロン公式)

S=1:150  
(A3 S=1:300)



呼び名/名称	規 格	計 算 式	単位	数 量
表層	⑨密粒度 As (13F) t=4cm	舗装面積求積図より ①本線AS舗装 A=273.81m2 ②交差点AS舗装 A= 21.49m2 合 計 295.30	m2	295.3
下層路盤	RC-40 t=16cm	舗装面積求積図より ①本線AS舗装 A=273.81m2 ②交差点AS舗装 A= 21.49m2 合 計 295.30	m2	295.3
表層	コンクリート 18-8-40 t=10cm	舗装面積求積図より ③宅地C0舗装 A=16.48m2 ④擦付C0舗装 A= 2.74m2 合 計 19.22	m2	19.2
路盤	RC-40 t=10cm	舗装面積求積図より ③宅地C0舗装 A=16.48m2 ④擦付C0舗装 A= 2.74m2 合 計 19.22	m2	19.2

# 数量調書

工種

排水構造物工

(1/2)

種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	備 考
側溝工					
	ニイツ道路用側溝 (NLD-N)	600B 600×600	m	28.6	L=22.6+6.0=28.6
	ニイツ道路用側溝 (NLD-N)	600C 600×700	m	2.0	
	ニイツ道路用側溝 (NLD-N)	600D 600×800	m	4.0	
	ニイツ道路用側溝 (NLD-N)	600E 600×900	m	4.0	
	ニイツ道路用側溝 (NLD-N)	600F 600×1000	m	2.0	
	ニイツ道路用側溝 (NLD-N)	600G 600×1100	m	4.0	
	ニイツ道路用側溝 (NLD-N)	600H 600×1200	m	3.8	
	ニイツ道路用側溝 調整コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	1.4	
	接続部		式	1.0	
	堰板止め		箇所	2.0	
	自由勾配側溝	FU-B300-C300	m	12.9	
	自由勾配側溝	FU-B300-C400	m	2.0	
	自由勾配側溝 土留式	FU-B300-C500	m	2.0	
	自由勾配側溝 土留式	FU-B300-C700	m	4.0	
	自由勾配側溝 土留式	FU-B300-C800	m	4.0	
	自由勾配側溝 コンクリート蓋版	車道用 300用	枚	24.0	N=24.9/10.0×10 ≒24
	自由勾配側溝 調整コンクリート	18-8-25	m <sup>3</sup>	1.6	
	L型側溝	PL2B-250A	m	4.1	





# 数量計算書

側溝工

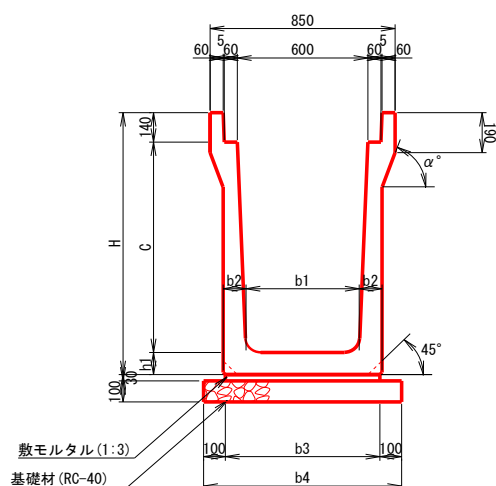
10m 当り

## ニイツ道路用側溝 (NLD-N) 600B

略 义

ニイツ道路用側溝(NLD-N) S=1:20  
(A3 S=1:40)

600B~H



寸法表 (単位mm)

呼び名	C	H	b1	b2	b3	b4	h1	$\alpha^\circ$
600B	600	825	552	85	600	800	85	45
600C	700	930	544	90	704	904	90	70
600D	800	1035	536	95	706	906	95	70
600E	900	1140	528	100	708	908	100	70
600F	1000	1245	520	105	710	910	105	70
600G	1100	1350	512	110	712	912	110	70
600H	1200	1455	504	115	714	914	115	70

[illegible]

10m 当り

# 数量計算書

側溝工

10m 当り

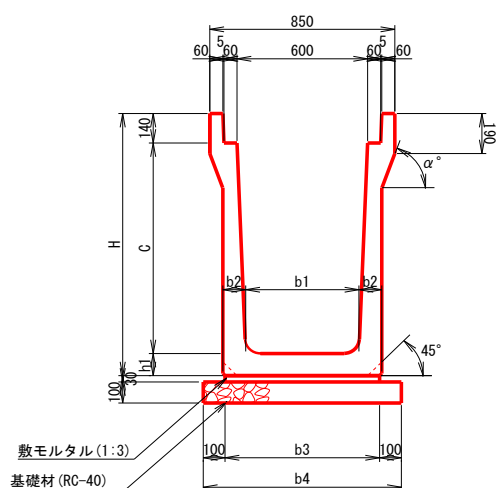
## ニイツ道路用側溝(NLD-N) 600D

略 义

ニイツ道路用側溝(NLD-N) S=1:20  
(A3 S=1:40)

(A3 S=1:40)

600B~H



寸法表 (単位mm)

寸法表 (単位mm)								
呼び名	C	H	b1	b2	b3	b4	h1	$\alpha^\circ$
600B	600	825	552	85	600	800	85	45
600C	700	930	544	90	704	904	90	70
600D	800	1035	536	95	706	906	95	70
600E	900	1140	528	100	708	908	100	70
600F	1000	1245	520	105	710	910	105	70
600G	1100	1350	512	110	712	912	110	70
600H	1200	1455	504	115	714	914	115	70

[illegible]

10m 当り

# 数量計算書

側溝工

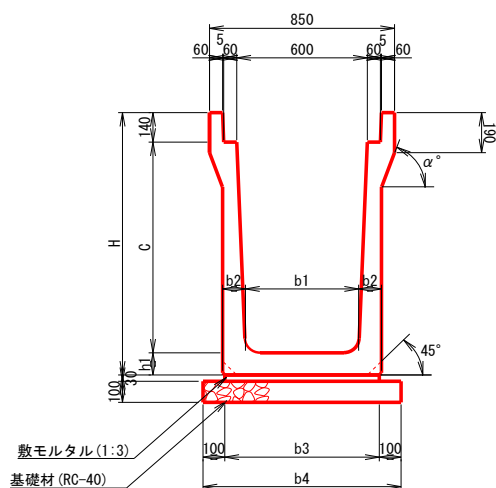
10m 当り

## ニイツ道路用側溝 (NLD-N) 600F

略 义

ニイツ道路用側溝(NLD-N) S=1:20  
(A3 S=1:40)

600B~H



寸法表 (単位mm)

呼び名	C	H	b1	b2	b3	b4	h1	$\alpha^\circ$
600B	600	825	552	85	600	800	85	45
600C	700	930	544	90	704	904	90	70
600D	800	1035	536	95	706	906	95	70
600E	900	1140	528	100	708	908	100	70
600F	1000	1245	520	105	710	910	105	70
600G	1100	1350	512	110	712	912	110	70
600H	1200	1455	504	115	714	914	115	70

[illegible]

# 数量計算書

側溝工

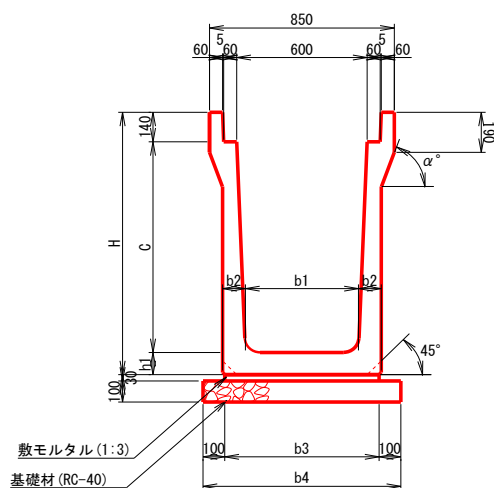
10m 当り

## ニイツ道路用側溝(NLD-N) 600G

略 义

ニイツ道路用側溝(NLD-N) S=1:20  
(A3 S=1:40)

600B~H



寸法表 (単位mm)

呼び名	C	H	b1	b2	b3	b4	h1	$\alpha^\circ$
600B	600	825	552	85	600	800	85	45
600C	700	930	544	90	704	904	90	70
600D	800	1035	536	95	706	906	95	70
600E	900	1140	528	100	708	908	100	70
600F	1000	1245	520	105	710	910	105	70
600G	1100	1350	512	110	712	912	110	70
600H	1200	1455	504	115	714	914	115	70

[illegible]

# 数量計算書

側溝工

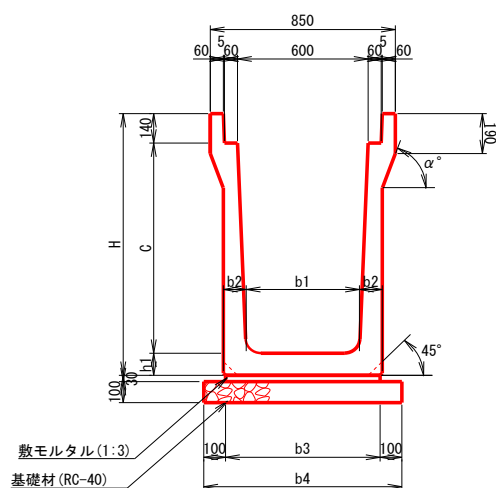
10m 当り

## ニイツ道路用側溝 (NLD-N) 600H

略 义

ニイツ道路用側溝(NLD-N) S=1:20  
(A3 S=1:40)

600B~H



寸法表 (単位mm)

寸法表 (単位mm)								
呼び名	C	H	b1	b2	b3	b4	h1	$\alpha^\circ$
600B	600	825	552	85	600	800	85	45
600C	700	930	544	90	704	904	90	70
600D	800	1035	536	95	706	906	95	70
600E	900	1140	528	100	708	908	100	70
600F	1000	1245	520	105	710	910	105	70
600G	1100	1350	512	110	712	912	110	70
600H	1200	1455	504	115	714	914	115	70

[illegible]



1式当り

S    V=1: 30  
      H=1:100

[illegible]

# 数量計算書

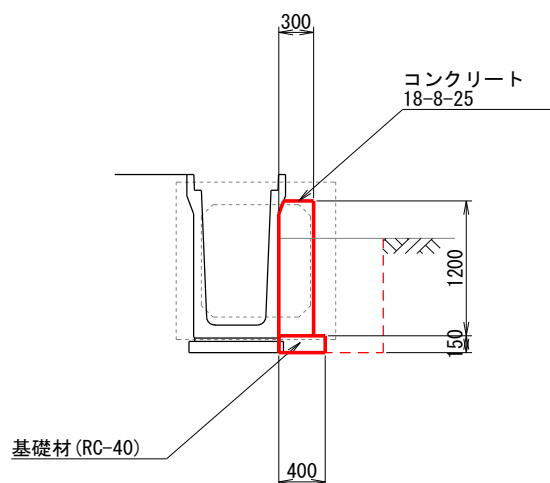
側溝工

1式当り

ニイツ道路用側溝接続部

略 义

接続部詳細図 (A3 S=1:100) S=1:50

[illegible]

# 数量計算書

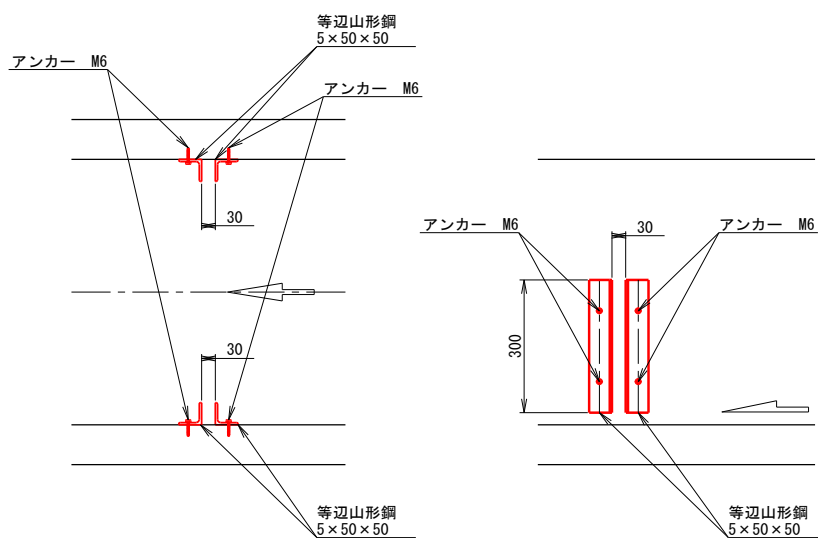
側溝工

1箇所当り

## 堰板止め

略 义

堰板止め詳細図 (A3 S=1: 20) S=1: 10

[illegible]

# 数量計算書

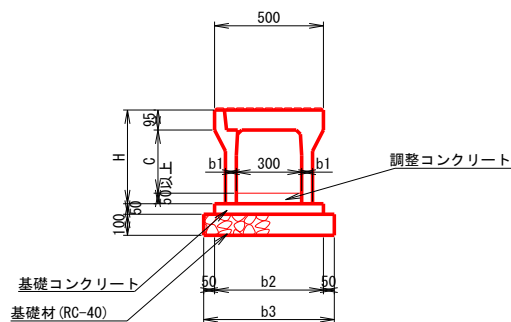
側溝工

10m当り

## 自由勾配側溝 FU-B300-C300

略 図

自由勾配側溝  $S=1:20$   
(A3  $S=1:40$ )  
FU-B300-C300~400



寸法表 (単位mm)					
呼び名	C	H	b1	b2	b3
300×300	300	445	50	500	600
300×400	400	545	55	510	610

呼び名/名称	規 格	計 算 式	単位	数 量
自由勾配側溝	FU-B300-C300		個	5.0(10.0)
コンクリート蓋版	車道用 300用		枚	10.0
基礎コンクリート	18-8-40	$V=0.50 \times 0.05 \times 10.00=0.25$	0.25 m3	0.25
型枠	無筋	$A=0.05 \times 10.00 \times \textcircled{2}=1.00$	1.00 m2	1.00
基礎材	RC-40 t=10cm	$A=0.60 \times 10.00=6.00$	6.00 m2	6.00

# 数量計算書

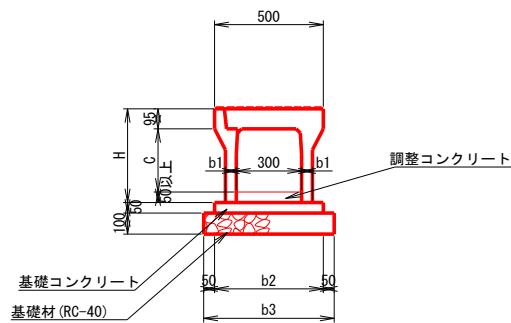
側溝工

10m当り

## 自由勾配側溝 FU-B300-C400

略 図

自由勾配側溝 (A3 S=1:20  
S=1:40)  
FU-B300-C300~400



寸法表 (単位mm)					
呼び名	C	H	b1	b2	b3
300×300	300	445	50	500	600
300×400	400	545	55	510	610

呼び名/名称	規 格	計 算 式	単位	数 量
自由勾配側溝	FU-B300-C400		個	5.0(10.0)
コンクリート蓋版	車道用 300用		枚	10.0
基礎コンクリート	18-8-40	$V=0.51 \times 0.05 \times 10.00=0.26$	m3	0.26
型枠	無筋	$A=0.05 \times 10.00 \times ②=1.00$	m2	1.00
基礎材	RC-40 t=10cm	$A=0.61 \times 10.00=6.10$	m2	6.10

# 数量計算書

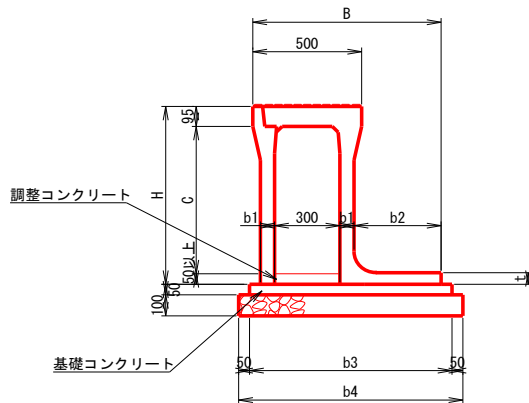
側溝工

10m当り

## 自由勾配側溝 土留式 FU-B300-C500

略 図

自由勾配側溝 土留式 (A3 S=1:20)  
FU-B300-C500~800



寸法表 (単位mm)								
呼び名	C	H	B	b1	b2	b3	b4	t
300×500	500	645	805	55	350	860	960	50
300×700	700	845	865	65	400	930	1030	55
300×800	800	945	925	75	450	1000	1100	60

呼び名/名称	規 格	計 算 式	単位	数 量
自由勾配側溝土留式	FU-B300-C500		個	5.0(10.0)
コンクリート蓋版	車道用 300用		枚	10.0
基礎コンクリート	18-8-40	$V=0.86 \times 0.05 \times 10.00=0.43$	m3	0.43
型枠	無筋	$A=0.05 \times 10.00 \times \textcircled{2}=1.00$	m2	1.00
基礎材	RC-40 t=10cm	$A=0.96 \times 10.00=9.60$	m2	9.60

# 数量計算書

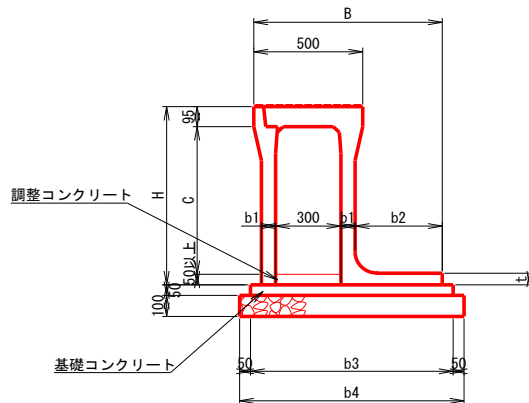
側溝工

10m当り

## 自由勾配側溝 土留式 FU-B300-C700

略 図

自由勾配側溝 土留式 (A3 S=1:20)  
FU-B300-C500~800



寸法表 (単位mm)								
呼び名	C	H	B	b1	b2	b3	b4	t
300×500	500	645	805	55	350	860	960	50
300×700	700	845	865	65	400	930	1030	55
300×800	800	945	925	75	450	1000	1100	60

呼び名/名称	規 格	計 算 式	単位	数 量
自由勾配側溝土留式	FU-B300-C700		個	5.0(10.0)
コンクリート蓋版	車道用 300用		枚	10.0
基礎コンクリート	18-8-40	$V=0.93 \times 0.05 \times 10.00=0.47$	m3	0.47
型枠	無筋	$A=0.05 \times 10.00 \times \textcircled{2}=1.00$	m2	1.00
基礎材	RC-40 t=10cm	$A=1.03 \times 10.00=10.30$	m2	10.30

10m 当り



# 数量計算書

側溝工

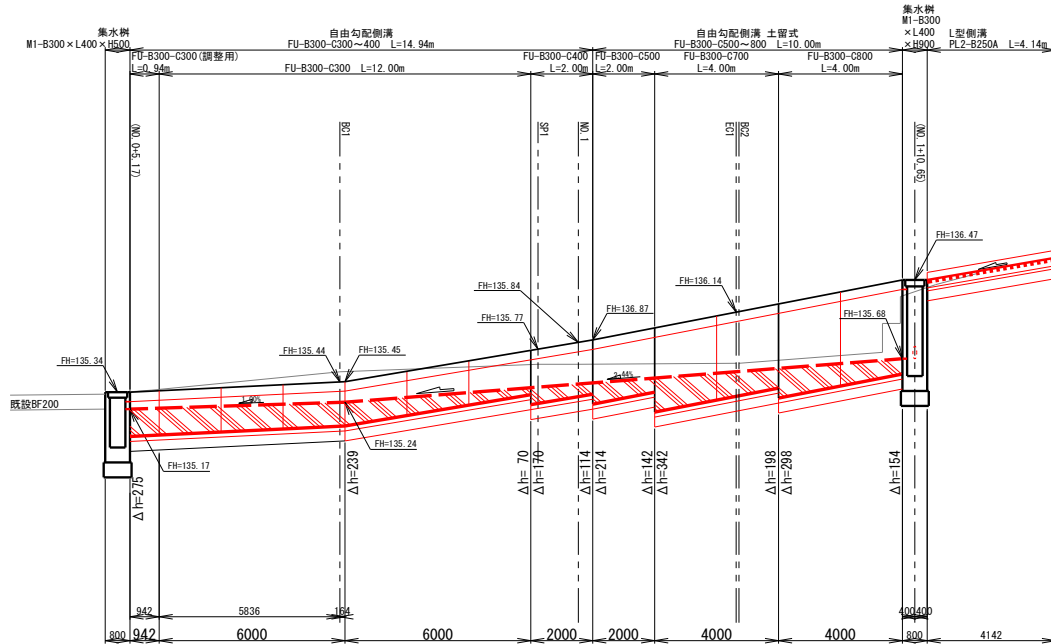
1式当り

## 自由勾配側溝 調整コンクリート

略 図

展 開 図

V=1:30  
S H=1:100



呼び名/名称	規 格	計 算 式	単位	数 量
調整コンクリート	18-8-25	$V = (0.275 + 0.239) / 2 \times 6.94 \times 0.30 = 0.54$ $V = (0.239 + 0.070) / 2 \times 6.00 \times 0.30 = 0.28$ $V = (0.170 + 0.114) / 2 \times 2.00 \times 0.30 = 0.09$ $V = (0.214 + 0.142) / 2 \times 2.00 \times 0.30 = 0.11$ $V = (0.342 + 0.198) / 2 \times 4.00 \times 0.30 = 0.32$ $V = (0.298 + 0.154) / 2 \times 4.00 \times 0.30 = 0.27$ <p style="text-align: center;">合 計</p>	m3	1.6

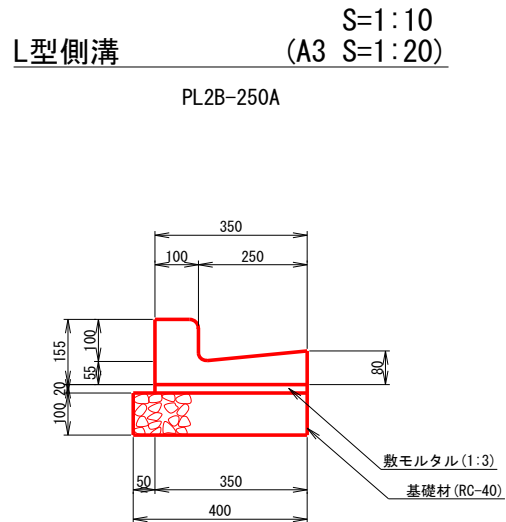
# 数量計算書

側溝工

10m当り

## L型側溝 PL2B-250A

略 図



呼び名/名称	規 格	計 算 式	単位	数 量
L型側溝	PL2B-250A		個	16.5
敷モルタル	1:3 t= 2cm	$V=0.35 \times 0.02 \times 10.00=0.07$ 0.070	m <sup>3</sup>	0.070
基礎材	RC-40 t=10cm	$A=0.40 \times 10.00=4.00$ 4.00	m <sup>2</sup>	4.00



# 数量計算書

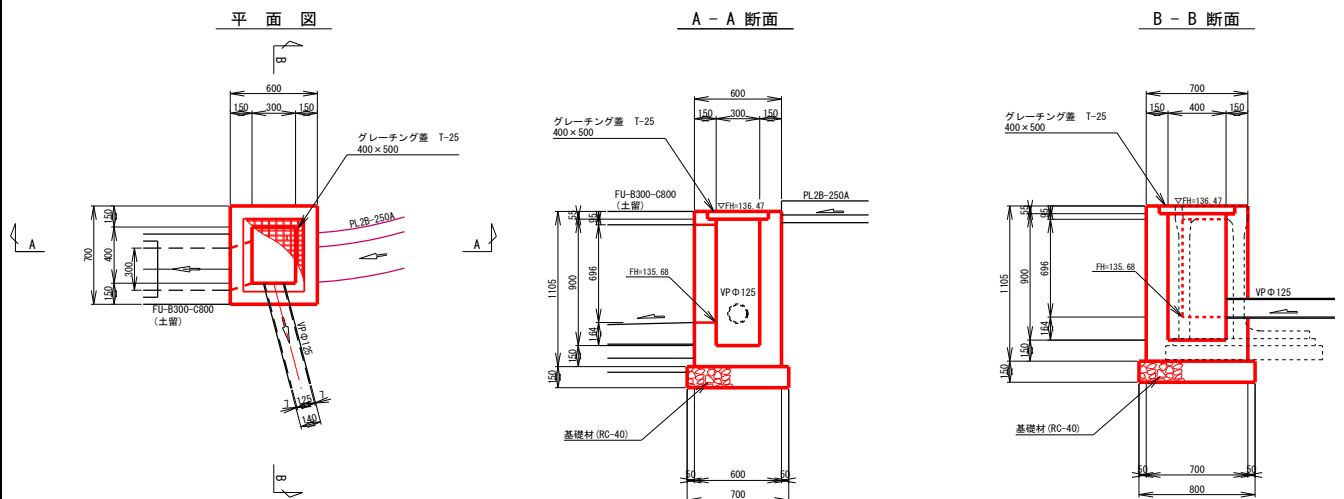
集水枳工

1基当り

## 集水枳 M1-B300×L400×H900

略 図

### 集水枳 M1-B300×L400×H900

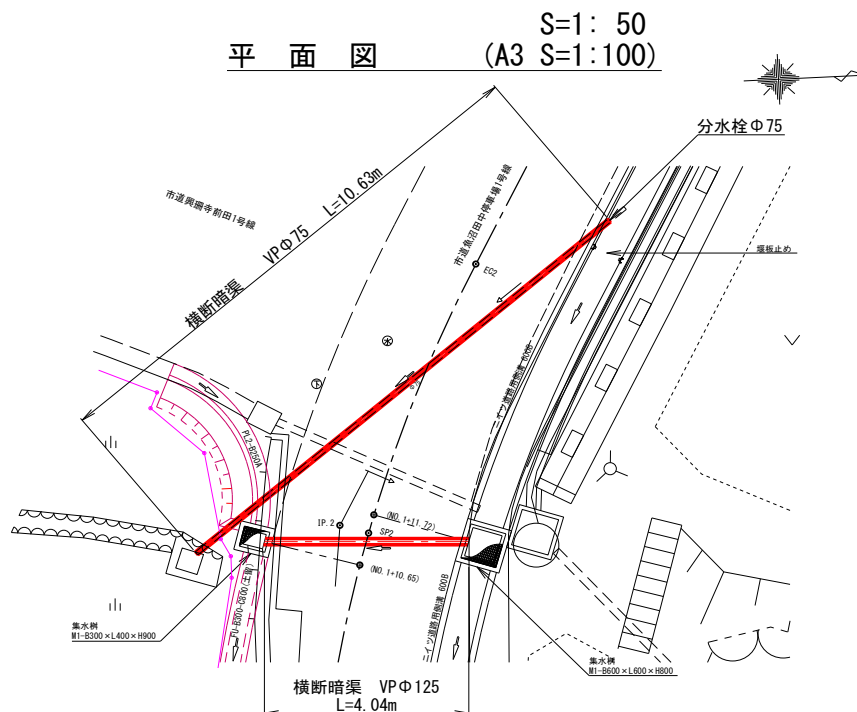


呼び名/名称	規 格	計 算 式	単位	数 量
コンクリート	18-8-25	新潟県土木部標準設計図集より	m3	0.33
型枠	無筋	//	m2	4.10
基礎材	RC-40 t=15cm	//	m2	0.56
グレーチング蓋	T-25 400×500		枚	1.0

1基当り

1式当り

## 略 义

[illegible]

## 数量調書

工種

取水工

[illegible]

# 数量計算書

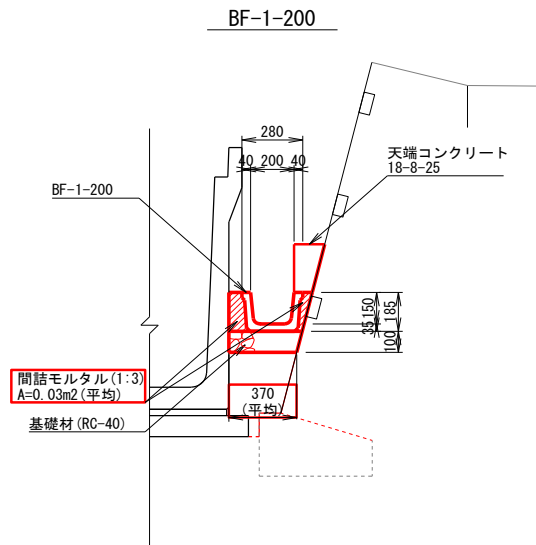
水路工

10m当り

## ベンチフリューム BF-1-200

略 図

標準断面図 S=1:20  
(A3 S=1:40)

[illegible]

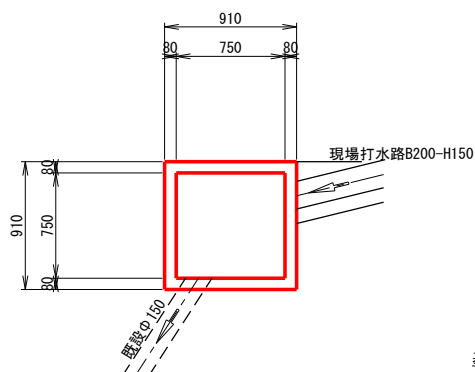


1式当り

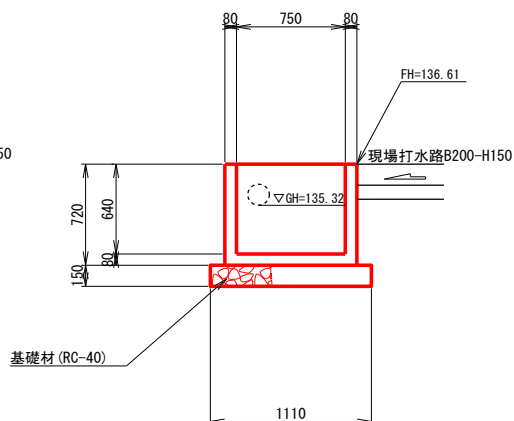
1基当り

## 略 図

平面图



断面図

42

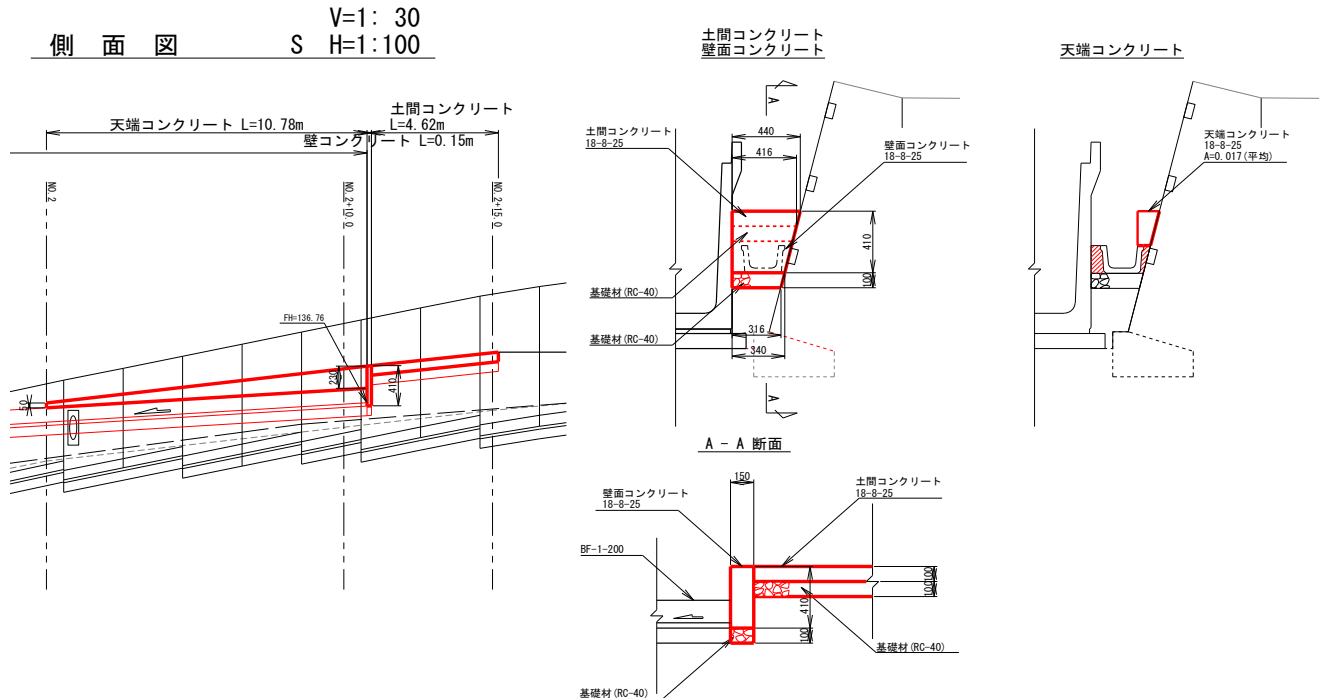
# 数量計算書

現場打コンクリート工

1式当り

## 天端 壁面 土間 コンクリート

略 図



呼び名/名称	規 格	計 算 式	単位	数 量
コンクリート	18-8-25	①天端コンクリート $V=0.017 \times 10.78=0.18$ ②壁面コンクリート $V=(0.44+0.34)/2 \times 0.15=0.06$ ③土間コンクリート $V=(0.44+0.42)/2 \times 4.62 \times 0.10=0.20$ 合 計	0.18 0.06 0.20 0.44	m3 0.4
型枠	無筋	①天端コンクリート $A=(0.05+0.23)/2 \times 10.78=1.51$ ②壁面コンクリート $A=(0.44+0.34)/2 \times 0.41 \times ②=0.32$ 合 計	1.51 0.32 1.83	m2 1.8
基礎材	RC-40 t=10cm	②壁面コンクリート $A=0.34 \times 0.15=0.05$ ③土間コンクリート $A=0.42 \times 4.62=1.94$ 合 計	0.05 1.94 1.99	m2 2.0

## 数量調書

工種

マンホール工

[illegible]



## 数量調書

工種

取付管・公共枿工

[illegible]



工種 構造物撤去工

## 構造物撤去工

[illegible]



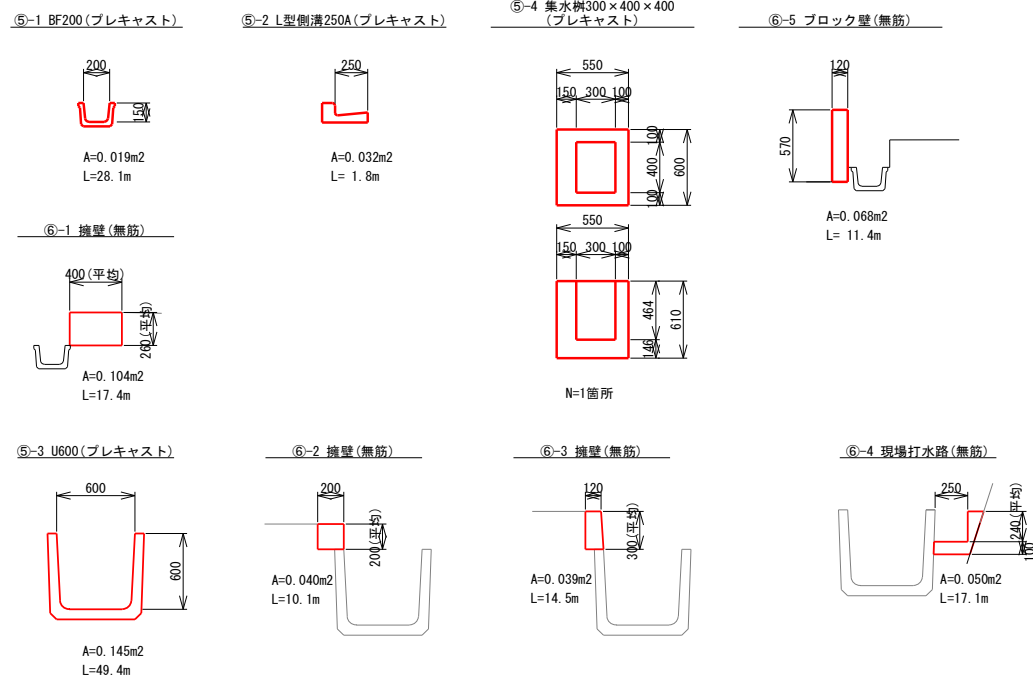
# 数量計算書

構造物撤去工

1式当り

## 構造物取壊し工 排水構造物撤去工

略 図



呼び名/名称	規 格	計 算 式	単位	数 量
①②舗装版取壊し	①AS舗装 t=5cm	既設構造物撤去詳細図より A=281.6	m <sup>2</sup>	281.6
	②C0舗装 t=10cm	既設構造物撤去詳細図より A=6.3+27.7+1.1+1.5=36.6	m <sup>2</sup>	36.6
③④AS舗装版切断	③AS舗装 t=5cm	既設構造物撤去詳細図より L=3.4+6.1+9.9=19.4	m	19.4
	④C0舗装 t=10cm	既設構造物撤去詳細図より L=14.9+22.9+13.3=51.1	m	51.1
⑤⑥コンクリート 構造物取壊し	⑤有筋 (プレキャスト)	1 BF200 V=0.019×28.1=0.53 0.53 2 L型側溝250A V=0.032×1.8=0.06 0.06 3 U600 V=0.145×49.4=7.16 7.16 4 集水桝300×400×400 V=0.55×0.60×0.61- 0.30×0.40×0.46=0.15 0.15 合 計 7.90	m <sup>3</sup>	7.9
	⑥無筋	1 擁壁 V=0.104×17.4=1.81 1.81 2 擁壁 V=0.040×10.1=0.40 0.40 3 擁壁 V=0.039×14.5=0.57 0.57 4 現場打水路 V=0.050×17.1=0.86 0.86 5 ブロック壁 V=0.068×11.4=0.78 0.78 合 計 4.42	m <sup>3</sup>	4.4
⑦排水構造物撤去		1 VPΦ75 L=10.6 10.6 2 VPΦ100 L=8.1+4.6=12.7 12.7 3 VPΦ150 L=4.4 4.4 合 計 27.7	m	27.7