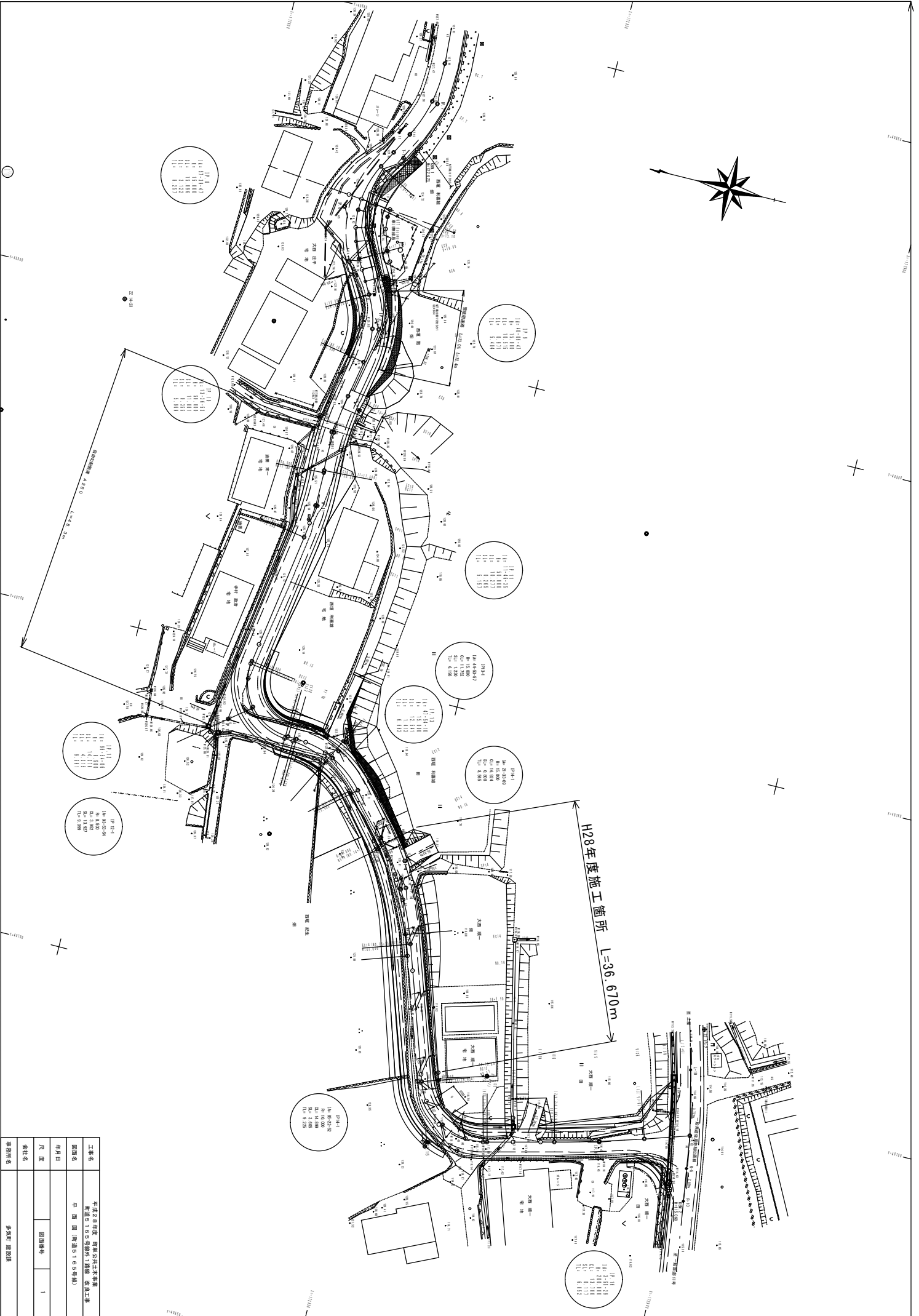


町道 5165 号線



H28年度施工箇所 L=36.670m

11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11

11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11

11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11

11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11

11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11

11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11

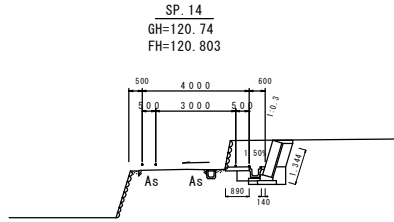
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11

11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11

11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11
11-1-11

工事名	平成28年度 群馬県土木事業 計画516号線516号線 改良工事	
図面名	平面図 (図面516号線)	
年月日		
尺度	図面縮尺	1
会社名		
審判所名	多摩河建設	

機械掘削	2.4	m ²
路床盛土		
路体盛土		
人力盛土		
機械法面整形		
従手法面整形		
仮芝		
本線		
As舗装		
As取壊し		
Co取壊し		
機械戻塩	1.2	m ²
埋戻	0.5	m ²
ブロック積	1.344	m
間詰Co	0.14	m

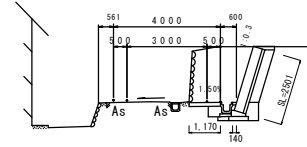


DL=115

DL=115

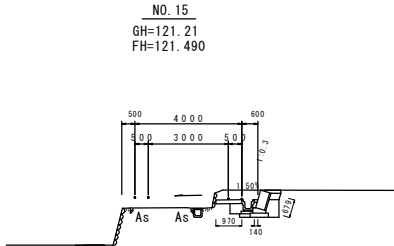
NO. 16+5.9

GH=119.78
FH=119.707



機械掘削	5.9	m ²
路床盛土		
路体盛土		
人力盛土		
機械法面整形		
従手法面整形		
仮芝		
本線		
As舗装		
As取壊し		
Co取壊し		
機械戻塩	1.3	m ²
埋戻	0.5	m ²
ブロック積	2.501	m
間詰Co	0.14	m

機械掘削	0.9	m ²
路床盛土		
路体盛土		
人力盛土		
機械法面整形		
従手法面整形		
仮芝		
本線		
As舗装		
As取壊し		
Co取壊し		
機械戻塩	1.2	m ²
埋戻	0.5	m ²
ブロック積	0.879	m
間詰Co	0.14	m

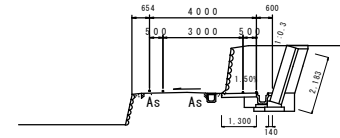


DL=115

DL=115

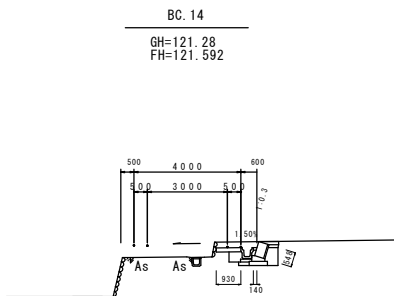
NO. 16

GH=120.10
FH=120.044



機械掘削	4.9	m ²
路床盛土		
路体盛土		
人力盛土		
機械法面整形		
従手法面整形		
仮芝		
本線		
As舗装		
As取壊し		
Co取壊し		
機械戻塩	1.3	m ²
埋戻	0.5	m ²
ブロック積	2.183	m
間詰Co	0.14	m

機械掘削	0.6	m ²
路床盛土		
路体盛土		
人力盛土		
機械法面整形		
従手法面整形		
仮芝		
本線		
As舗装		
As取壊し		
Co取壊し		
機械戻塩	1.2	m ²
埋戻	0.5	m ²
ブロック積	0.548	m
間詰Co	0.14	m

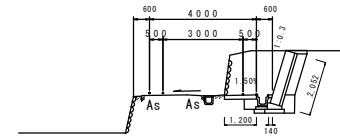


DL=120

DL=115

EC. 14

GH=120.29
FH=120.262



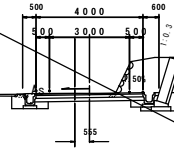
機械掘削	4.5	m ²
路床盛土		
路体盛土		
人力盛土		
機械法面整形		
従手法面整形		
仮芝		
本線		
As舗装		
As取壊し		
Co取壊し		
機械戻塩	1.3	m ²
埋戻	0.5	m ²
ブロック積	2.052	m
間詰Co	0.14	m

BC. 14~No. 16+5.9

工事名	平成28年度 町単公共土木事業 町道5165号線外1路線 改良工事		
図面名	横断面図 (町道5165号線)		
年月日			
尺度	1:100	図面番号	3
受注者			
発注者	多気町建設課		

機械部削	0.2	
路床盛土	4.3	
路体盛土	4.3	
人力盛土		
機械法面整形		
盛土法面整形		
筋芝		
木		
As舗装	4.00	
舗	路盤	4.00
As取壊し	4.3	
Co取壊し		
機械床底	1.8	0.4
埋戻	1.1	0.3

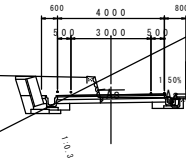
NO. 17
GH=118.96
FH=118.951



DL=115

DL=115

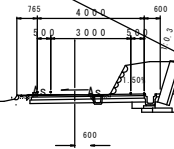
EC. 15
GH=117.95
FH=118.046



機械部削	0.2	
路床盛土	4.3	
路体盛土	4.3	
人力盛土		
機械法面整形		
盛土法面整形		
筋芝		
木		
As舗装	4.00	
舗	路盤	4.00
As取壊し	4.3	
Co取壊し		
機械床底	1.8	0.4
埋戻	1.1	0.3

機械部削	0.2	
路床盛土	4.3	
路体盛土	4.3	
人力盛土		
機械法面整形		
盛土法面整形		
筋芝		
木		
As舗装	4.00	
舗	路盤	4.00
As取壊し	4.3	
Co取壊し		
機械床底	1.8	0.4
埋戻	1.1	0.3

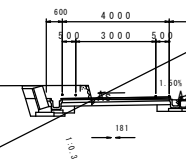
BC. 15
GH=119.13
FH=119.128



DL=115

DL=115

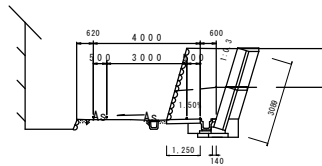
NO. 17+8.50
GH=118.28
FH=118.344



機械部削	0.2	
路床盛土	4.3	
路体盛土	4.3	
人力盛土		
機械法面整形		
盛土法面整形		
筋芝		
木		
As舗装	4.00	
舗	路盤	4.00
As取壊し	4.3	
Co取壊し		
機械床底	1.8	0.4
埋戻	1.1	0.3

機械部削	7.2	m2	
路床盛土			
路体盛土			
人力盛土			
機械法面整形			
盛土法面整形			
筋芝			
木			
As舗装			
舗	路盤	1.25	m
As取壊し			
Co取壊し			
機械床底	1.3	m2	
埋戻	0.5	m2	
ブロック積	3.089	m	
間接Co	0.14	m	

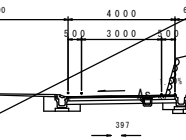
NO. 16+15.8
GH=119.21
FH=119.167



DL=115

DL=115

SP. 15
GH=118.65
FH=118.665



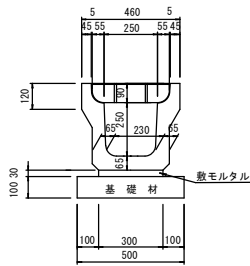
機械部削	0.2	
路床盛土	4.3	
路体盛土	4.3	
人力盛土		
機械法面整形		
盛土法面整形		
筋芝		
木		
As舗装	4.00	
舗	路盤	4.00
As取壊し	4.3	
Co取壊し		
機械床底	1.8	0.4
埋戻	1.1	0.3

No. 16+15.8~EC. 15

工事名	平成28年度 町単公共土木事業 町道5165号線外1路線 改良工事		
図面名	横断面図 (町道5165号線)		
年月日			
尺度	1:100	図面番号	4
受注者			
発注者	多気町建設課		

工 法 図 ①

U 型側溝 (無騒音型)
RU-250

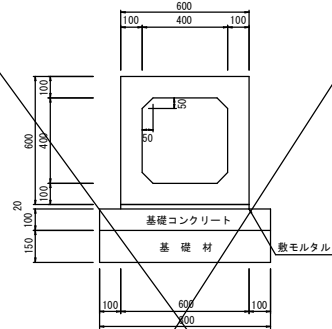


材 料 表 (1.0m当たり)

U型側溝 (無騒音型)		
U型側溝	RU-250	5.0 本
敷モルタル	1 : 3	0.090 m ³
基礎材		0.50 m ³

参考質量 331 kg
製品有効長 2.000 m

ボックスカルバート 型
400×400

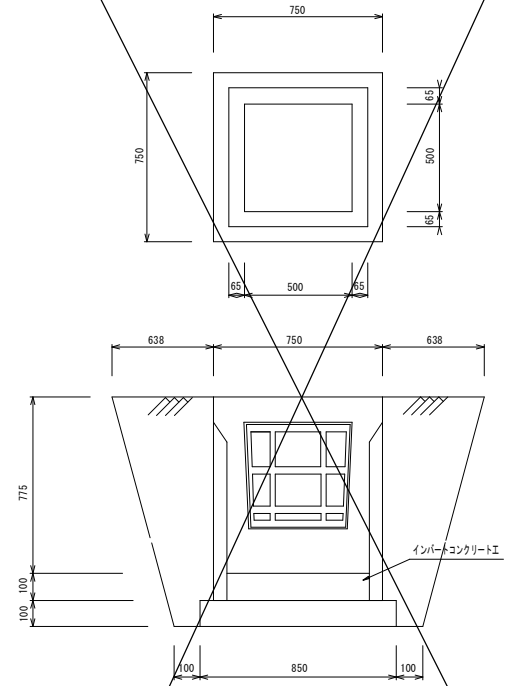


材 料 表 (1.0m当たり)

ボックスカルバート 型		
ボックスカルバート	400×400	10.0 本
敷モルタル	1 : 3	0.120 m ³
基礎コンクリート		0.800 m ³
基礎コン型枠		2.00 m ²
基礎材		1.20 m ³

参考質量 500 kg
製品有効長 1.000 m

道路側溝用樹施工図



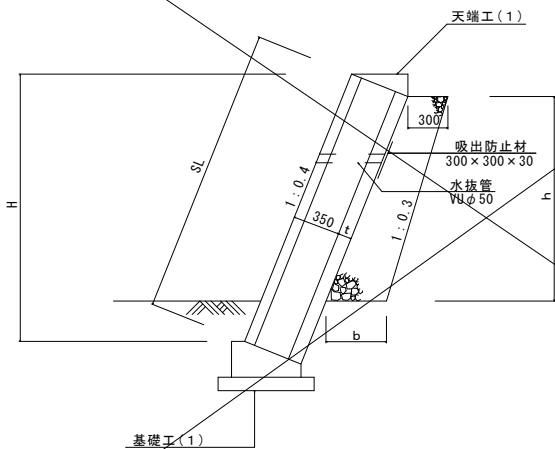
数量表 一箇所当り

名称	規格	単位	数量
道路側溝用樹A500		個	1.0
グレーチング蓋	500用	枚	1.0
均しコンクリートE	t=100	m ³	0.072
インバートコンクリートE	t=100	m ³	0.038
床 礎		m ³	2.54
埋戻し		m ³	1.98

工事名	平成28年度 町単公共土木事業 町道5165号線外1路線 改良工事		
図面名	工法図① (町道5165号線)		
年月日			
尺度	図面番号	5	
受注者			
発注者	多気町建設課		

工法図②

ブロック積工(1)標準図



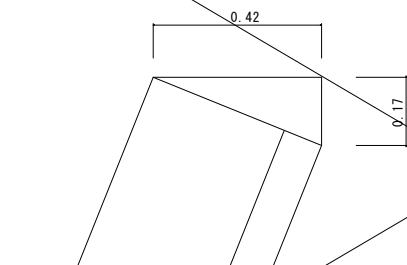
ブロック積工(1)寸法表・数量表

H	SL	h	b	t	裏込材
1.52	1.64	1.05	0.41	0.10	0.37
1.30	1.40	0.83	0.38	0.10	0.28
0.51	0.55	0.04	0.30	0.10	0.01
0.30	0.32	-	-	0.10	-

※ 水抜孔(VUφ50)は、2㎡に1ヶ所設ける。
伸縮目地は、10㎡に1ヶ所設ける。

ブロック積天端工(1)

1:0.4

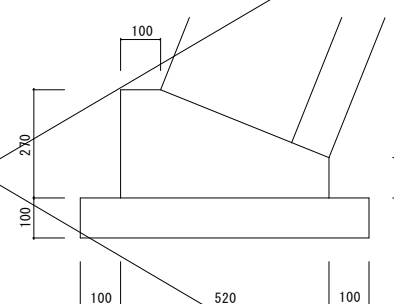


ブロック積天端工(1) 数量表 10.0m 当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.36
型枠	均しCo型枠	m ²	1.70
目地材	エラストイト t=10	m ²	0.04

ブロック積基礎(1)

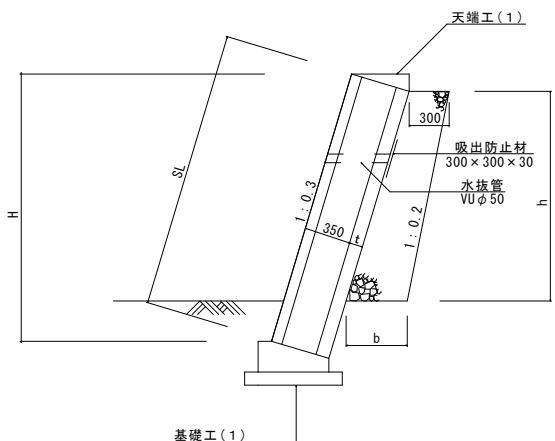
1:0.4



ブロック積基礎(1) 数量表 10.0m 当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	18-8-40BB	m ³	1.05
型枠	無筋構造物	m ²	3.70
目地材	エラストイト t=10	m ²	0.11
基礎材	RC-40	m ³	0.72

ブロック積工(2)標準図



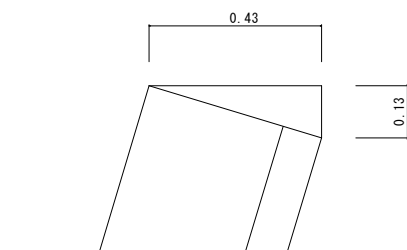
ブロック積工(2)寸法表・数量表

H	SL	h	b	t	裏込材
0.30	0.31	-	-	0.10	-
1.20	1.26	0.77	0.38	0.10	0.26
0.30	0.31	-	-	0.10	-
1.36	1.42	0.93	0.39	0.10	0.32
1.71	1.78	1.28	0.43	0.10	0.47
2.07	2.16	1.64	0.46	0.10	0.63

※ 水抜孔(VUφ50)は、2㎡に1ヶ所設ける。
伸縮目地は、10㎡に1ヶ所設ける。

ブロック積天端工(2)

1:0.3

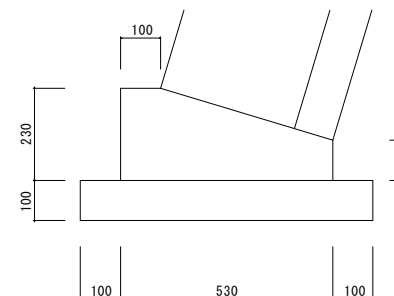


ブロック積天端工(2) 数量表 10.0m 当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.28
型枠	均しCo型枠	m ²	1.30
目地材	エラストイト t=10	m ²	0.03

ブロック積基礎(2)

1:0.3



ブロック積基礎(2) 数量表 10.0m 当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	18-8-40BB	m ³	0.94
型枠	無筋構造物	m ²	3.30
目地材	エラストイト t=10	m ²	0.09
基礎材	RC-40	m ³	0.73

工事名	平成28年度 町単公共土木事業		
図面名	町道5165号線外1号線 改良工事		
年月日			
尺度	図面番号	6	
受注者			
発注者	多気町建設課		

町道 5100 号線

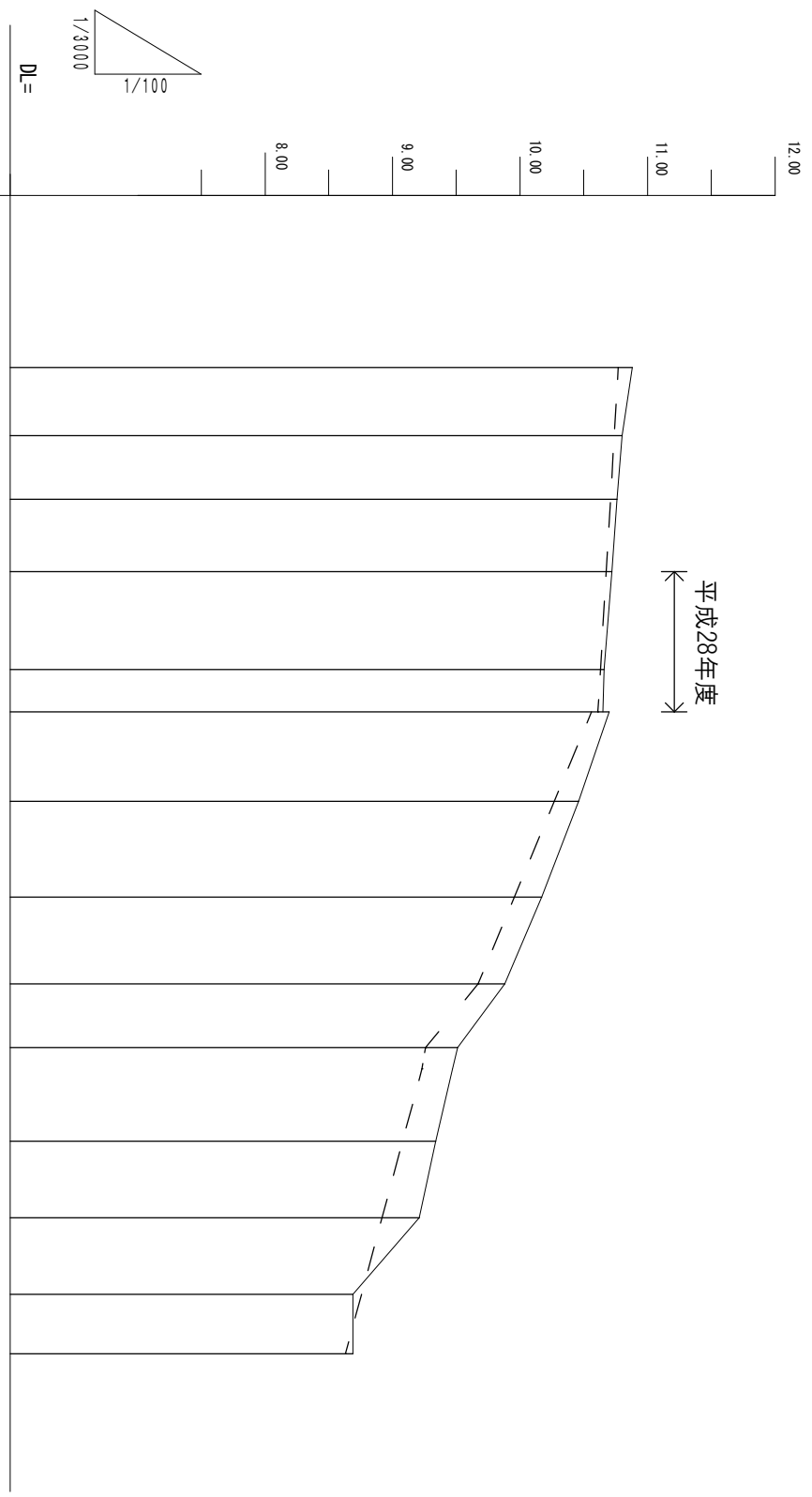
平面図

S=1 : 1000

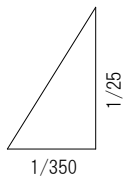
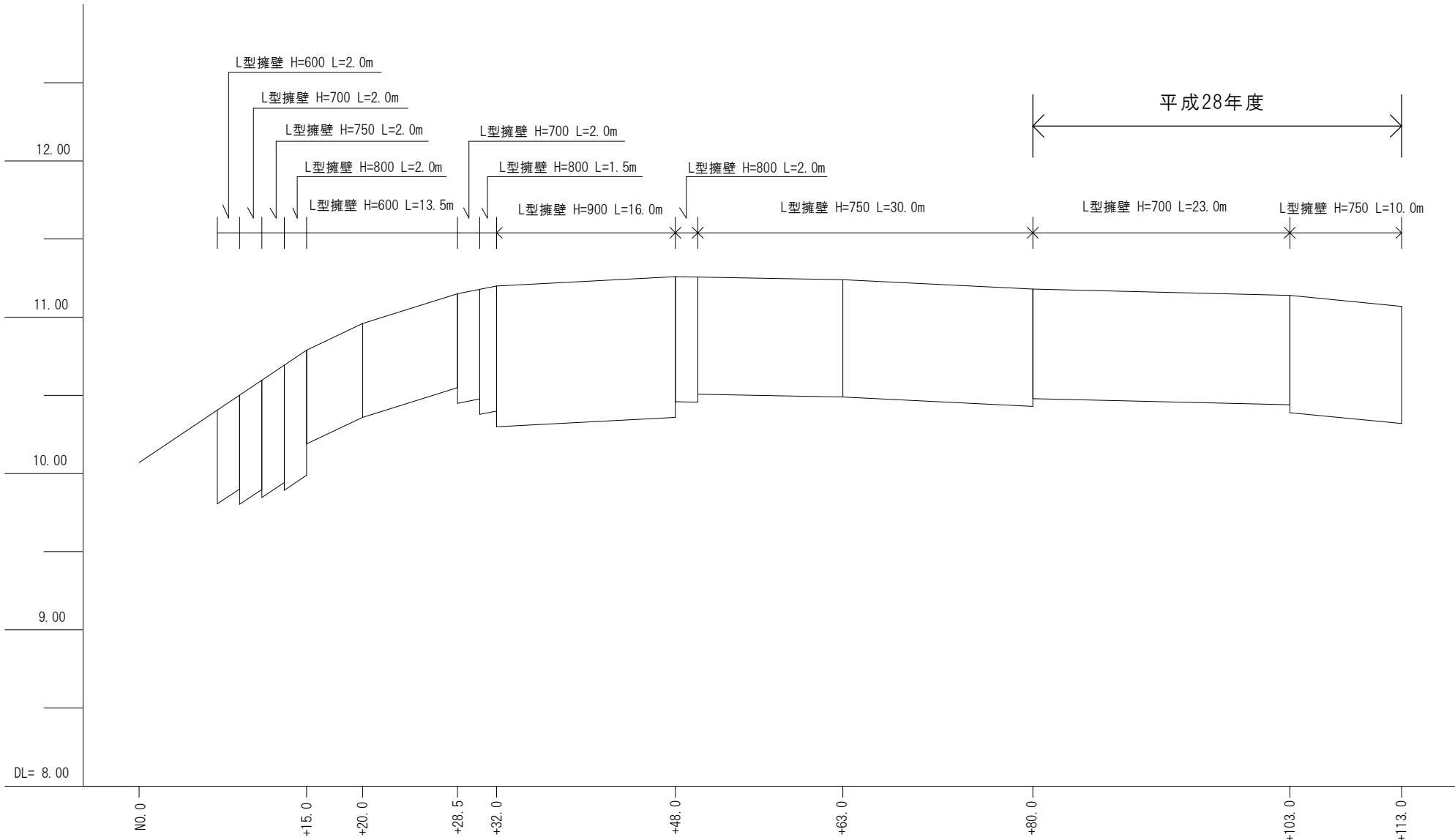


工事名	平成28年度 町単公共土木事業 町道5165号線外1路線 改良工事		
図面名	平面図 (町道5100号線)		
尺度		図面番号	
事務所名	多気町役場 建設課		

測点	距離	現況水路底	計画水路底	水路勾配
NO.0				
+15.0	15.0			
+20.0	5.0			
+28.5	8.5	10.88	10.77	(10.77)
+32.0	3.5			
+48.0	16.0	10.80	10.74	
+63.0	15.0	10.76	10.71	
+80.0	17.0	10.72	10.67	
+103.0	23.0	10.66	10.63	
+113.0	10.0	10.65 10.70	10.61 10.56	(10.61) (10.56)
+134.0	21.0	10.46	10.27	
+156.0	22.5	10.17	9.95	
+177.0	20.5	9.88	9.67	(9.67)
+179.0	2.0			
+192.0	13.0	9.51	9.26	(9.26)
+197.0	5.0	9.47	9.23	(9.23)
+214.0	17.0	9.34	9.08	
+232.0	18.0	9.21	8.92	
+250.0	18.0	8.69	8.75	
+264.0	14.0	8.69	8.63	(8.63)



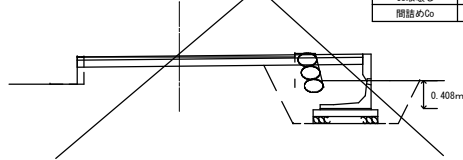
工事名	平成28年度 野洲川上水本流渠		
図面名	横断面 (計画勾配)		
年月日			
尺 度	図示	図面番号	2
委託名	多気町営 建設課		
事務所名	多気町営 建設課		



工事名	平成28年度 町単公共土木事業 町道5165号線外1路線 改良工事		
図面名	展開図 (町道5100号線)		
年月日	平成	年	月 日
縮尺		図面番号	3
事業者名	多気町 建設課		

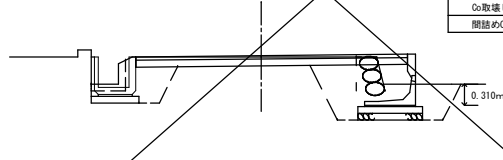
同所

区分	数量
掘削	0.43m ³
床堀	1.40m ³
埋戻工	1.22m ³
As舗装	4.00m
路盤工	4.00m
As取壊し	3.10m
Co取壊し	0.20m ³
間詰めCo	0.00m ³



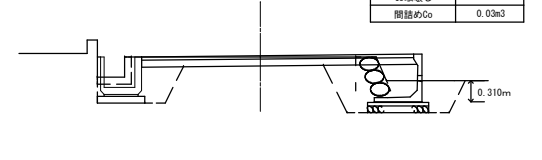
+63.0

区分	数量
掘削	0.43m ³
床堀	1.54m ³
埋戻工	1.33m ³
As舗装	4.00m
路盤工	4.00m
As取壊し	3.30m
Co取壊し	0.29m ³
間詰めCo	0.03m ³



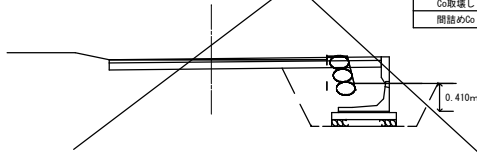
同所

区分	数量
掘削	0.42m ³
床堀	1.34m ³
埋戻工	1.17m ³
As舗装	4.00m
路盤工	4.00m
As取壊し	3.30m
Co取壊し	0.28m ³
間詰めCo	0.03m ³



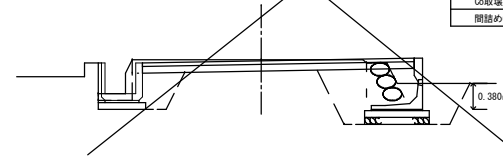
+32.0

区分	数量
掘削	0.43m ³
床堀	1.27m ³
埋戻工	1.22m ³
As舗装	4.00m
路盤工	4.00m
As取壊し	3.20m
Co取壊し	0.18m ³
間詰めCo	0.00m ³



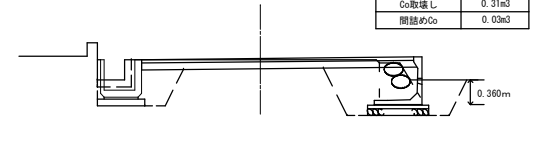
同所

区分	数量
掘削	0.59m ³
床堀	1.55m ³
埋戻工	1.37m ³
As舗装	4.00m
路盤工	4.00m
As取壊し	3.40m
Co取壊し	0.30m ³
間詰めCo	0.03m ³



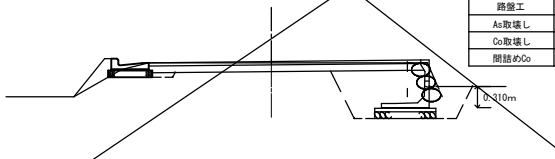
+80.0

区分	数量
掘削	0.46m ³
床堀	1.43m ³
埋戻工	1.20m ³
As舗装	4.00m
路盤工	4.00m
As取壊し	3.60m
Co取壊し	0.31m ³
間詰めCo	0.03m ³



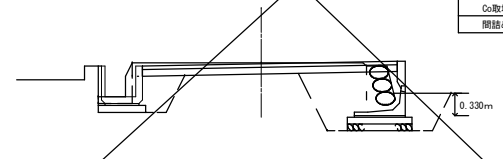
+28.5

区分	数量
掘削	0.50m ³
盛土	0.09m ³
床堀	1.10m ³
埋戻工	0.92m ³
As舗装	4.00m
路盤工	4.00m
As取壊し	3.80m
Co取壊し	0.20m ³
間詰めCo	0.00m ³



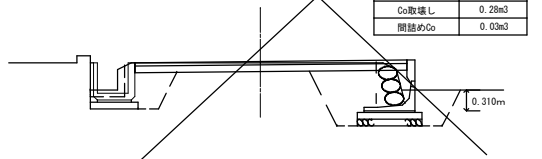
+48.0

区分	数量
掘削	0.58m ³
床堀	1.65m ³
埋戻工	1.41m ³
As舗装	4.00m
路盤工	4.00m
As取壊し	3.40m
Co取壊し	0.27m ³
間詰めCo	0.03m ³

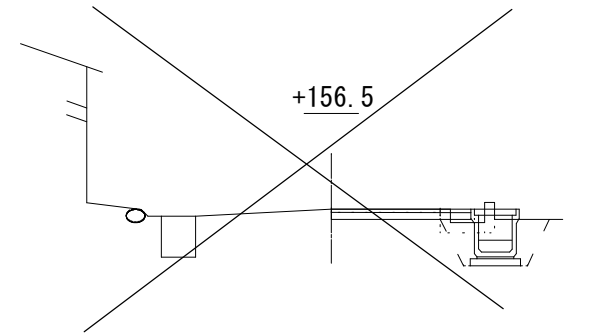
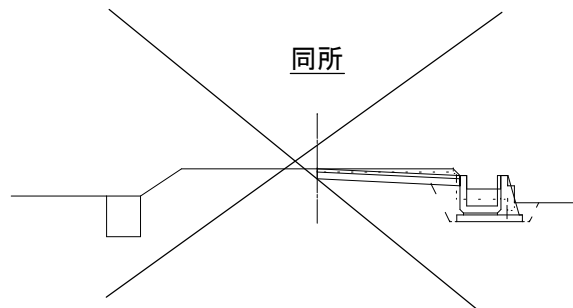
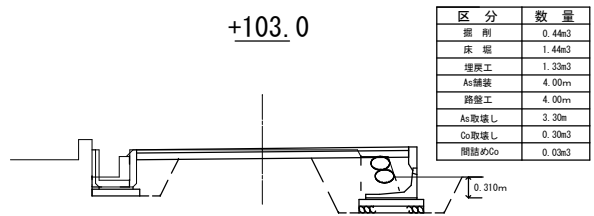
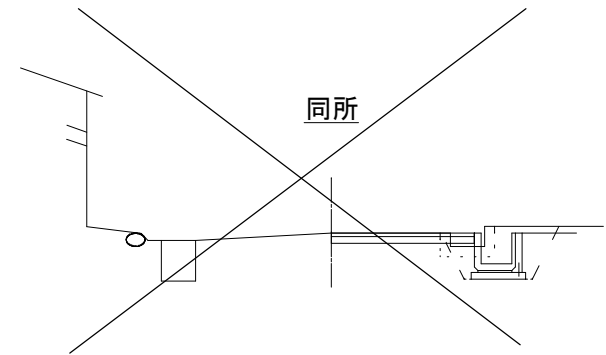
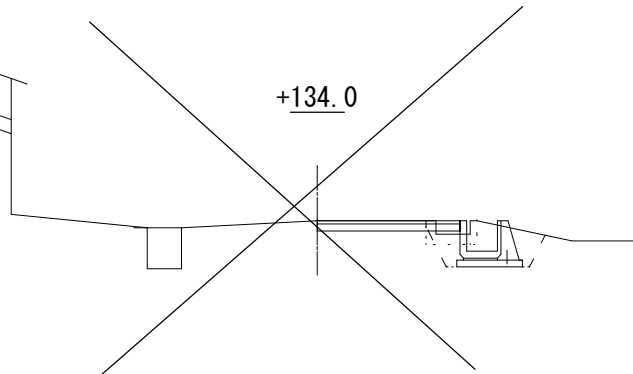
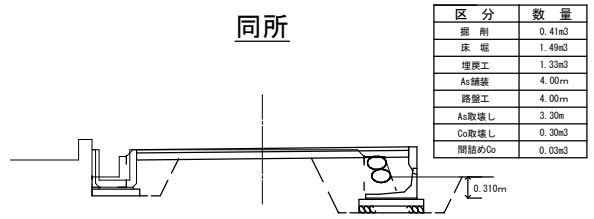
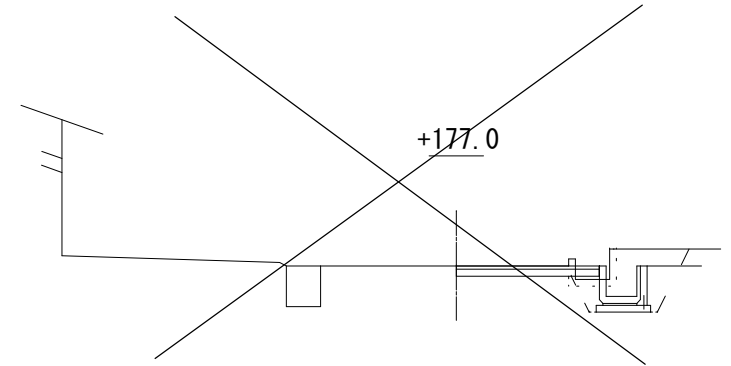
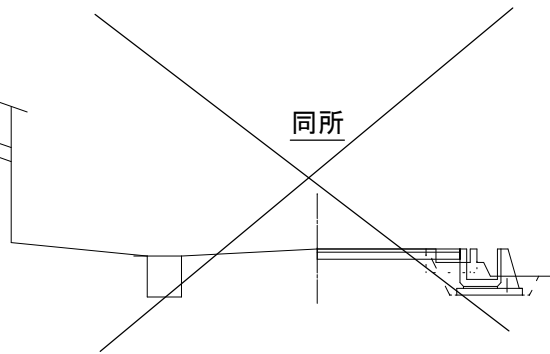
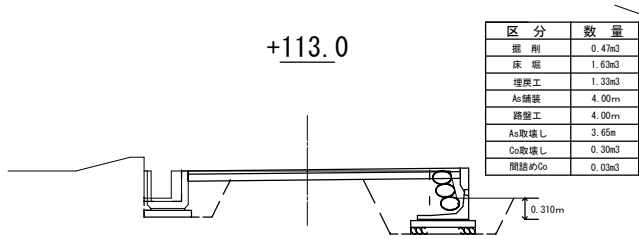


同所

区分	数量
掘削	0.47m ³
床堀	1.59m ³
埋戻工	1.33m ³
As舗装	4.00m
路盤工	4.00m
As取壊し	3.60m
Co取壊し	0.28m ³
間詰めCo	0.03m ³



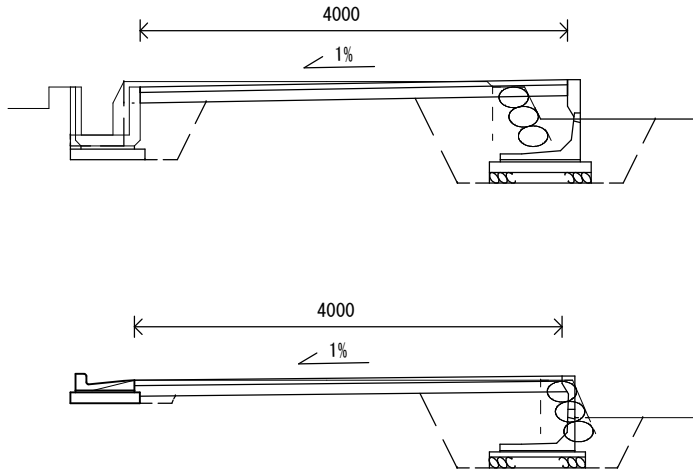
工事名	平成29年度 町営公共土木事業 町道5165号線外1路線 改良工事		
図面名	横断面① (町道5100号線)		
年月日	平成	年	月
尺度	1:200	図面番号	4
会社名			
事務所名	多気町役場 建設課		



工事名	平成29年度 町営公共土木事業 町道5165号線外1路線 改良工事		
図面名	横断図② (町道5100号線)		
年月日	平成	年	月
尺度	1:200	図面番号	5
会社名			
事務所名	多気町役場 建設課		

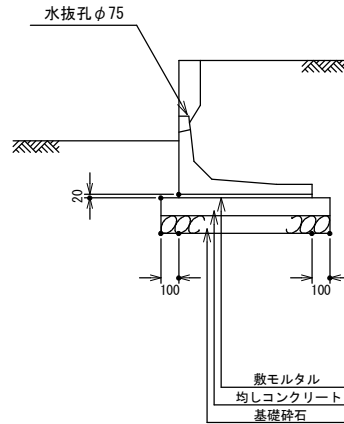
標準横断図

1:50



L型擁壁標準工法図

S=1/30



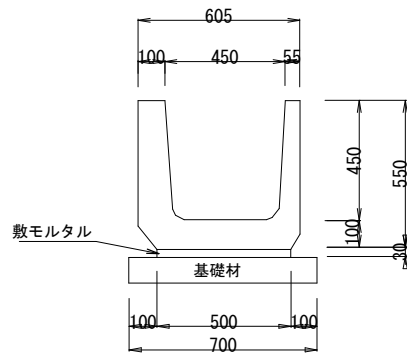
材料表

10.0m当り

高さ (mm)	敷モルタル			基礎コンクリート			型枠 (m ²)	基礎材		
	厚 (mm)	幅 (mm)	容積 (m ³)	厚 (mm)	幅 (mm)	容積 (m ³)		厚 (mm)	幅 (mm)	容積 (m ³)
H-600	10	700	0.07	100	900	0.90	2.0	100	900	0.90
700	10	700	0.07	100	900	0.90	2.0	100	900	0.90
750	20	750	0.15	100	950	0.95	2.0	100	950	0.95
800	20	750	0.15	100	950	0.95	2.0	100	950	0.95
900	20	800	0.16	100	1000	1.00	2.0	100	1000	1.00
1000	20	850	0.17	100	1050	1.05	2.0	100	1050	1.05

片厚U字溝 ① (450)

1:100

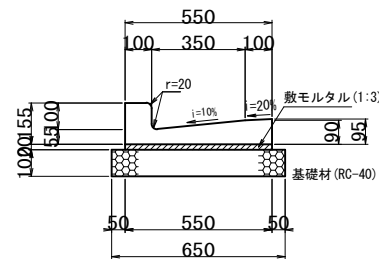


材料表

10m当り

片厚U字溝			
片厚U字溝	450	10.0	本
敷モルタル	1:3	0.15m ³	
基礎材	RC-40	0.70m ³	

L型側溝350



材料表

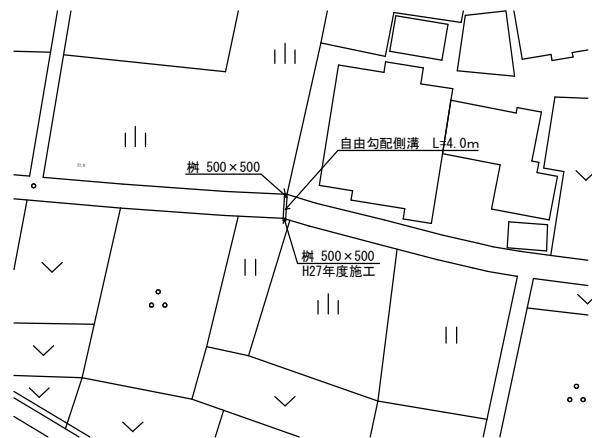
(10.0m当り)

名称	規格	計算式	単位	数量
鉄筋コンクリートL形	350	10.0÷0.6	個	16.5
敷モルタル	1:3	0.650×10.0	m ³	0.110
基礎材 (t=100)	RC-40	0.550×0.020×10.0	m ²	6.50

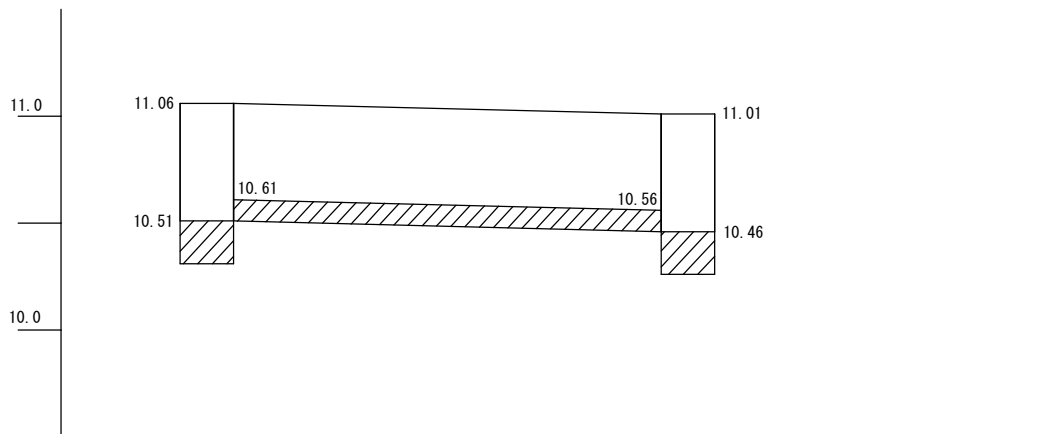
工事名	平成28年度 町単公共土木事業 町道5165号線外1路線 改良工事		
図面名	各種工法図 (町道5100号線)		
年月日	平成 年 月 日		
縮尺	図面番号	6	
事業者名	多気町 建設課		

平面図 (詳細図)

S=1 : 1000



展開図

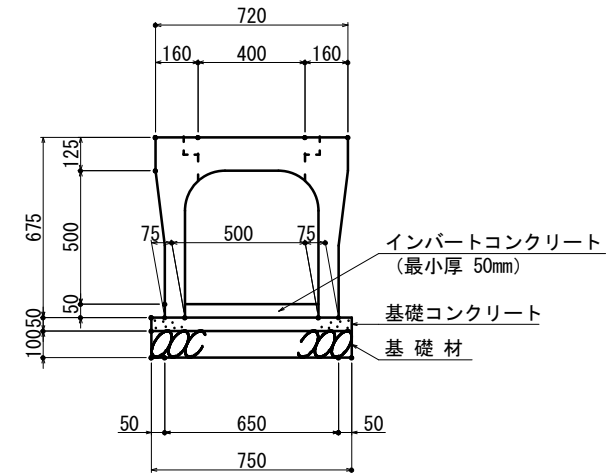


1:25
1:50

自由勾配側溝 (道路横断用)

S=1/20

500×500



材料表

(10m当り)

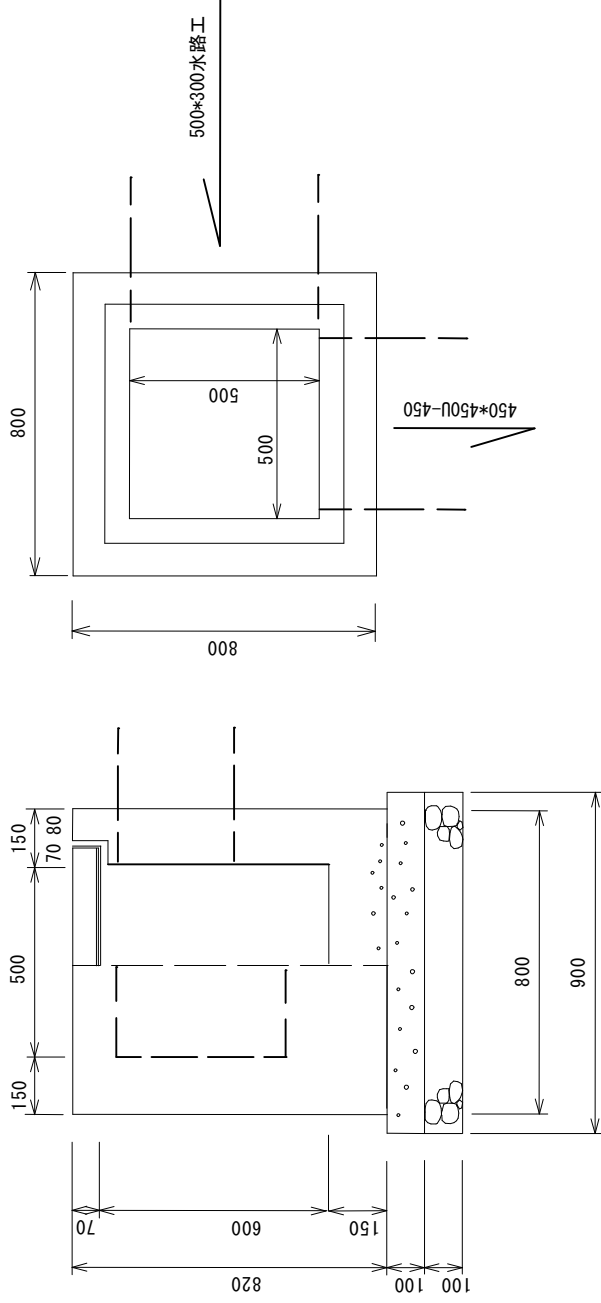
名称	規格	数量
自由勾配側溝 (道路横断用)	500×500	5.0 本
インバートコンクリート		0.250 m ³
基礎コンクリート		0.375 m ³
基礎コン型枠		1.00 m ²
基礎材	t=0.10m	7.50 m ²

参考質量 760kg

製品有効長 2.000m

工事名	平成28年度 町単公共土木事業 町道5165号線外1路線 改良工事		
図面名	横断側溝施工図 (町道5100号線)		
尺度	図面番号	7	
事務所名	多気町役場 建設課		

集水枿 (500)



集水枿 500×500 1基当たり材料表

名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
コンクリート	18-8-25	m ³	0.30	
型枠	枿	m ²	3.27	
均しコンクリート	18-8-40	m ³	0.081	
型枠	均し	m ²	0.36	
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	0.81	
グレーチング蓋	500×500 用	枚	1.00	

※基礎砕石は必要に応じて計上して下さい。