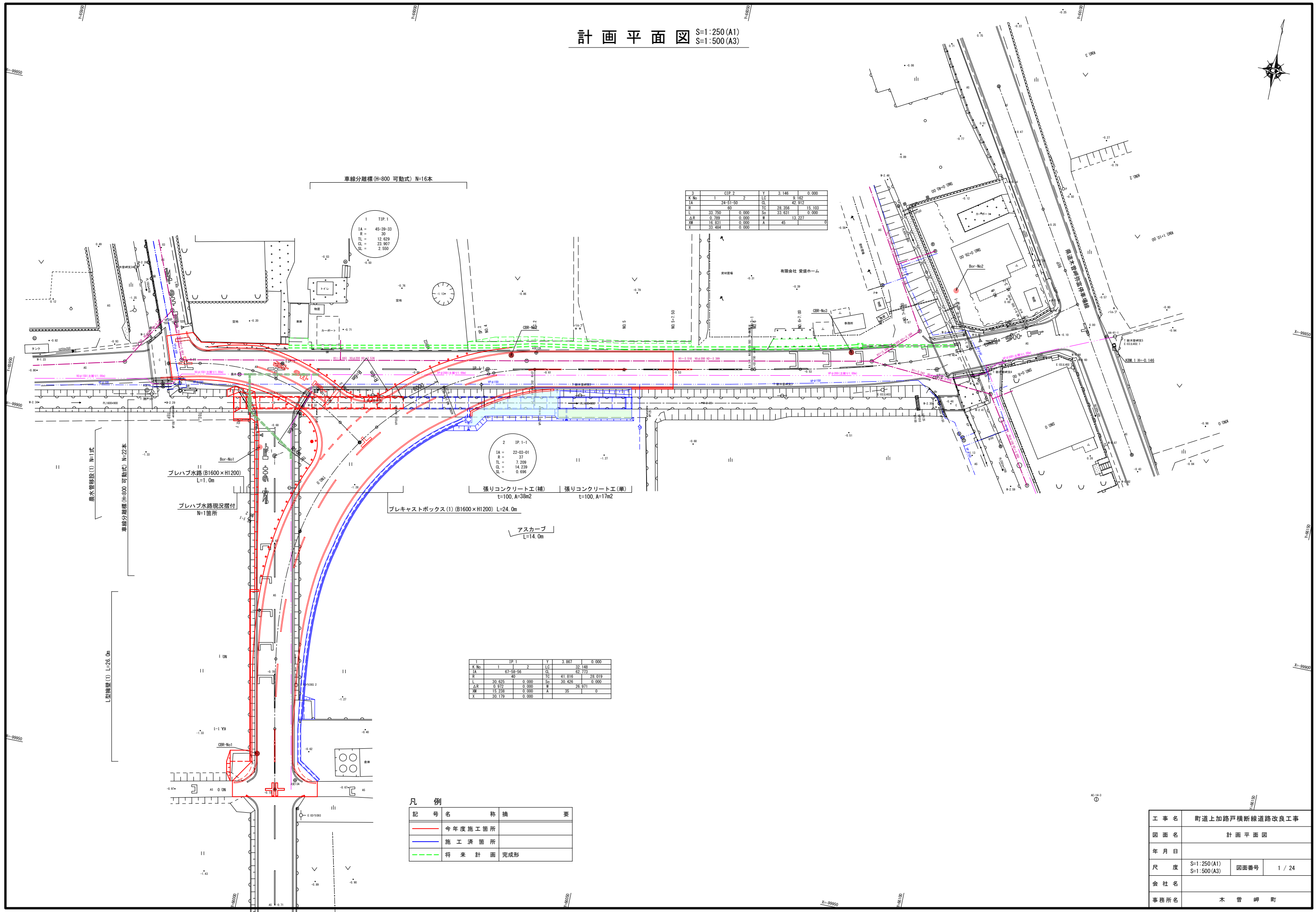


計画平面図 S=1:250(A1)
S=1:500(A3)



3	CIP 2	Y	3.146	0.000
R No	1	2	LC	9.182
IA	24-51-50		CL	42.912
R	60		TC	28.356
L	33.750	0.000	SC	33.631
ΔR	0.789	0.000	W	13.227
ΔL	16.831	0.000	A	45
X	-33.484	0.000		0

1	IP 1	2	Y	3.987	0.000
R No	1	2	LC	32.148	
IA	67-58-56		CL	62.773	
R	40		TC	41.818	
L	30.625	0.000	SC	30.426	
ΔR	0.975	0.000	W	26.971	
ΔL	15.238	0.000	A	35	
X	30.179	0.000		0	

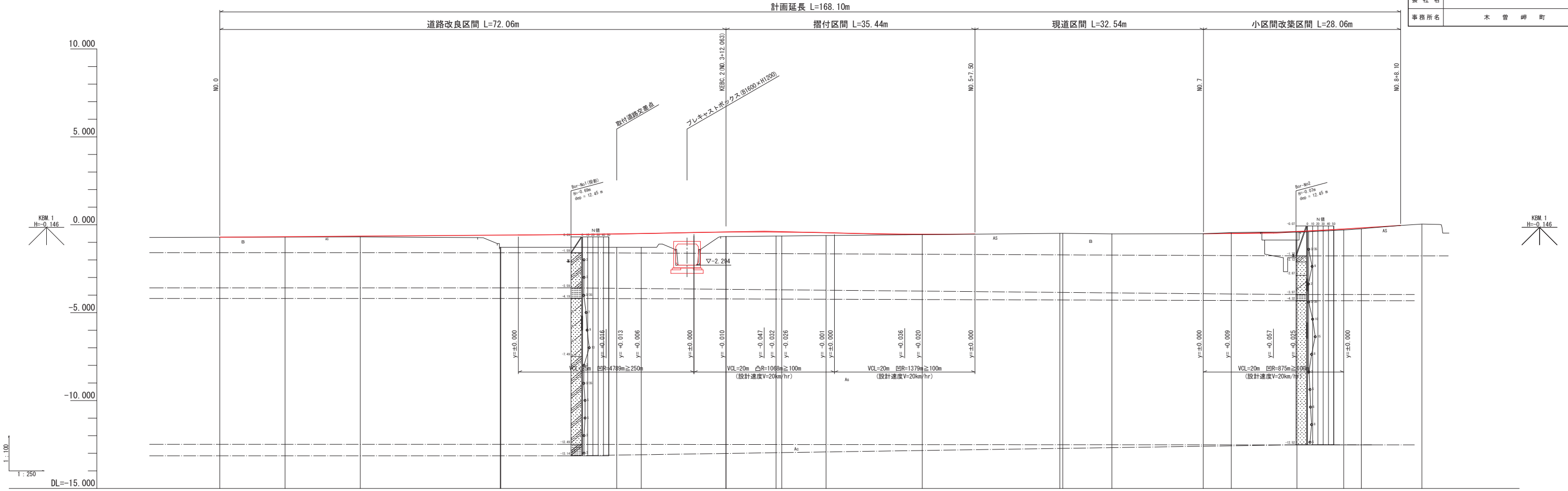
凡例

記号	名称	摘要
— (Red line)	今年度施工箇所	
— (Blue line)	施工済箇所	
— (Green dashed line)	将来計画 完成形	

工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	計画平面図		
年月日			
尺度	S=1:250(A1) S=1:500(A3)	図面番号	1 / 24
会社名			
事務所名	木曾岬町		

本線 縦断面図 V=1:100, H=1:250 (A1) V=1:200, H=1:500 (A3)

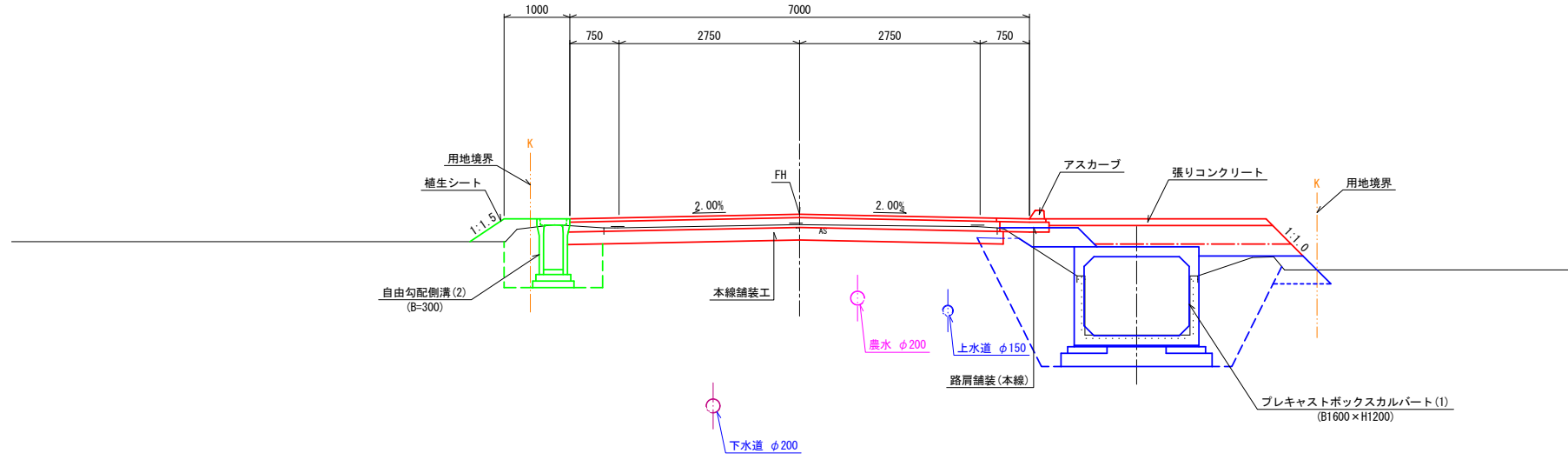
工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	本線 縦断面図		
年月日			
尺度	V=1:100, H=1:250 (A1) V=1:200, H=1:500 (A3)	図面番号	2 / 24
会社名			
事務所名	木曾峠町		



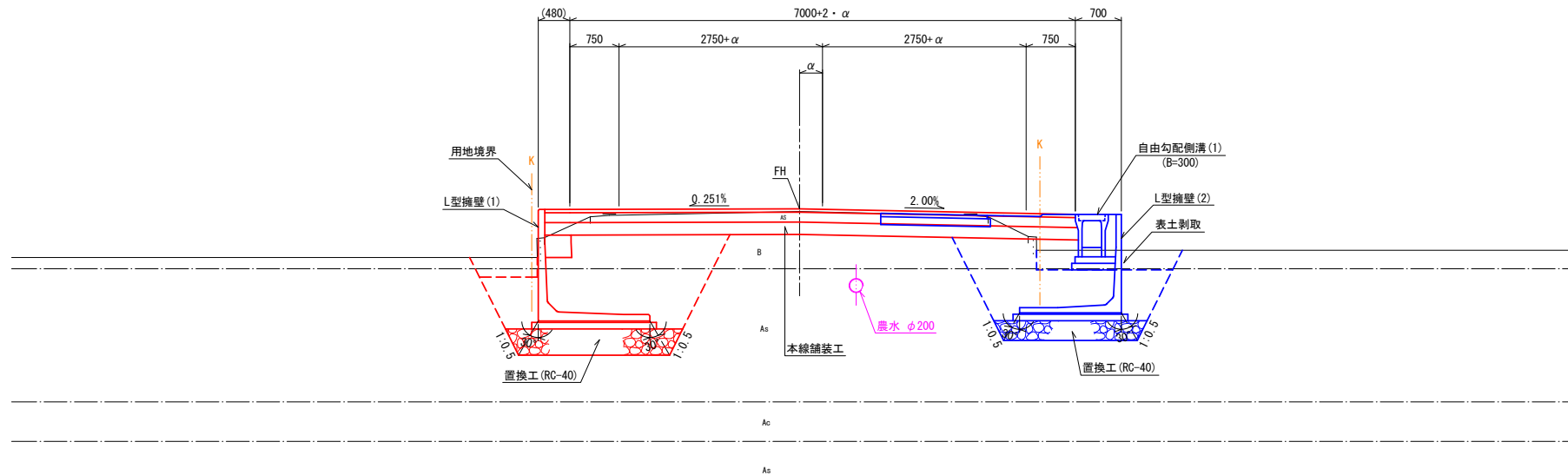
勾配															
盛土	0.00	0.02	0.04	0.69	0.69	0.76	0.78	0.26	0.16	0.02	0.00	0.04	0.06	0.05	0.04
切土															
計画高	-0.710	-0.682	-0.650	-0.529	-0.520	-0.488	-0.415	-0.407	-0.453	-0.540	-0.510	-0.483	-0.433	-0.382	-0.241
地盤高	-0.710	-0.700	-0.690	-1.280	-1.280	-1.280	-0.670	-0.640	-0.610	-0.560	-0.510	-0.440	-0.420	-0.420	-0.300
追加距離	0.000	9.290	20.000	55.000	56.500	60.000	72.063	77.500	86.302	97.500	107.500	119.593	127.000	135.343	160.000
単距離	0.000	9.290	10.710	19.015	0.085	3.500	12.063	7.106	6.302	13.698	10.000	19.593	7.000	9.343	6.657
測点	NO.0	MA.1-1	NO.1	KE.1-1	NO.2	NO.3	KEB2	MA.3-1	EC.2	NO.5	NO.6	NO.7	NO.8	KE.3-1	NO.9
曲線	<p>IP.1 IA=67-58-56 A1=35.000 A2=0.000 L1=30.625 L2=0.000 D1=41.818 D2=28.019 R=40.000 Lc=32.148</p> <p>IP.2 IA=22-03-01 R=37.000 TL=7.209 QL=14.239 SL=0.696</p>										<p>IP.3 IA=24-51-50 A1=45.000 A2=0.000 L1=33.750 L2=0.000 D1=28.356 D2=15.103 R=60.000 Lc=9.162</p>				
片勾配図															
拡幅															

本線 標準断面図 S=1: 50 (A1)
S=1: 100 (A3)

EC. 2 (NO. 4+6. 302) 付近



NO. 1 付近



凡例

記号	名称	摘要
— (Red line)	今年度施工箇所	
— (Blue line)	施工済箇所	
— (Green dashed line)	将来計画	完成形

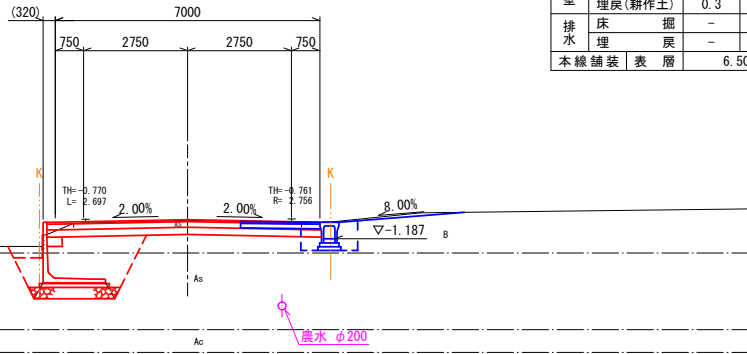
※ 現道には上水道、下水道、農水が埋設されているため、施工時にはこれらの埋設物に損傷を与えないように注意を払うこと。
また、設計図面の地下埋設物は、既存資料を基にして作図を行っているため、現地と合致しない場合がある。この時は必要に応じ監督員と協議の上、試掘等により埋設物の位置確認を行うこと。

工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	本線 標準断面図		
年月日			
尺度	S=1: 50 (A1) S=1: 100 (A3)	図面番号	3 / 24
会社名			
事務所名	木曾岬町		

本線 横断面図(1/4) S=1:100(A1)
S=1:200(A3)

KA. 1-1[NO. 0+9.290]

GH=-0.70
FH=-0.682



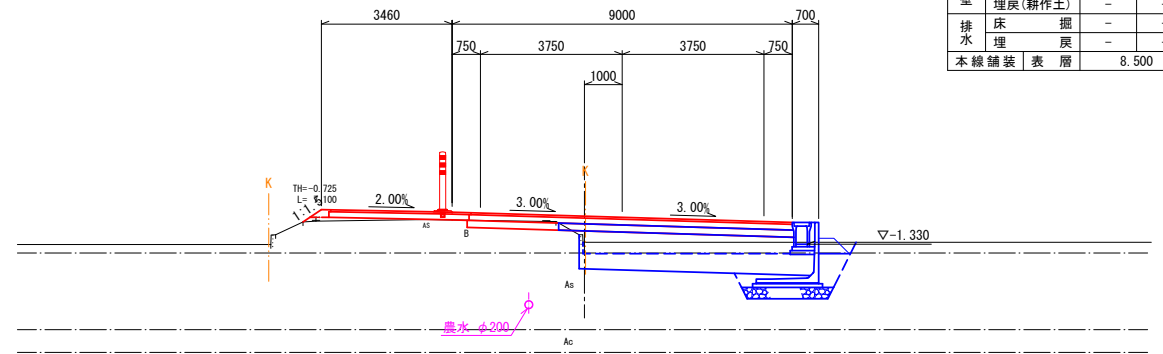
KA. 1-1[NO. 0+9.290]

表土剥取	0.2
掘削	2.7
路体盛土	① - ② - ③ -
路床盛土	① - ② - ③ -
路肩盛土	-
畦畔盛土	-
植生シート	-
擁壁	床掘 4.4 - 埋戻(土砂) 3.0 - 埋戻(耕作土) 0.3 -
排水	床掘 - 埋戻 -
本線舗装表層	6.500

DL=-10.00

KE. 1-1[NO. 1+19.915]

GH=-1.28
FH=-0.590



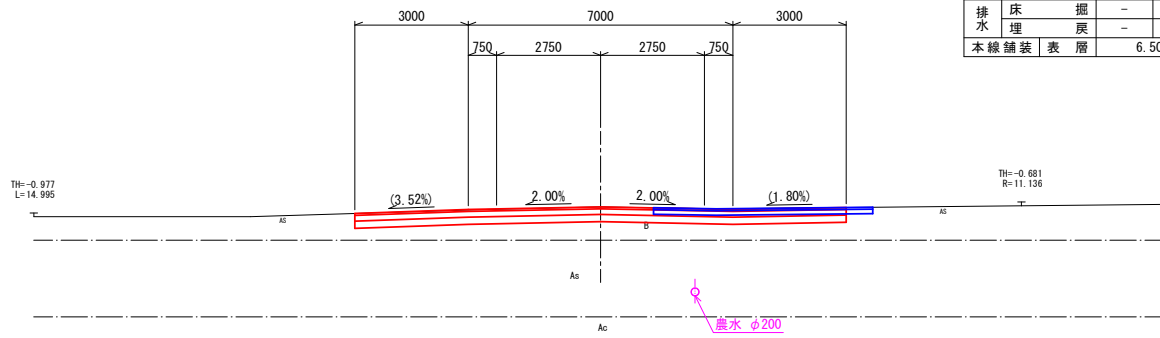
KE. 1-1[NO. 1+19.915]

表土剥取	-
掘削	0.5
路体盛土	① 0.2 ② - ③ -
路床盛土	① - ② - ③ -
路肩盛土	0.1
畦畔盛土	-
植生シート	0.6
擁壁	床掘 - 埋戻(土砂) - 埋戻(耕作土) -
排水	床掘 - 埋戻 -
本線舗装表層	8.500

DL=-10.00

NO. 0

GH=-0.71
FH=-0.710



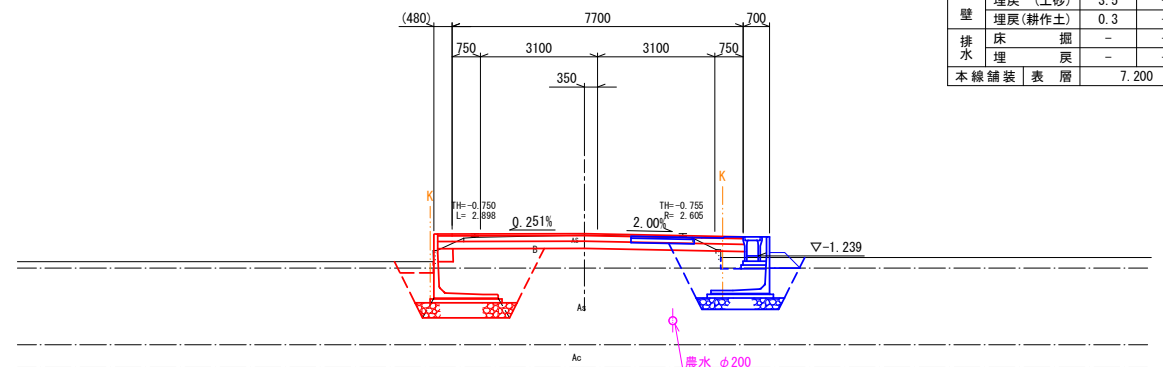
NO. 0

表土剥取	-
掘削	5.0
路体盛土	① - ② - ③ -
路床盛土	① - ② - ③ -
路肩盛土	-
畦畔盛土	-
植生シート	-
擁壁	床掘 - 埋戻(土砂) - 埋戻(耕作土) -
排水	床掘 - 埋戻 -
本線舗装表層	6.500

DL=-10.00

NO. 1

GH=-0.69
FH=-0.650



NO. 1

表土剥取	0.3
掘削	2.6
路体盛土	① - ② - ③ -
路床盛土	① - ② - ③ -
路肩盛土	-
畦畔盛土	-
植生シート	-
擁壁	床掘 5.2 - 埋戻(土砂) 3.5 - 埋戻(耕作土) 0.3 -
排水	床掘 - 埋戻 -
本線舗装表層	7.200

DL=-10.00

凡例

記号	名称	説明
—	今年度施工箇所	
—	施工済箇所	
—	将来計画	完成形

路体・路床盛土 施工幅区分
①：施工幅員2.5m未満
②：施工幅員2.5m以上4.0m未満
③：施工幅員4.0m以上

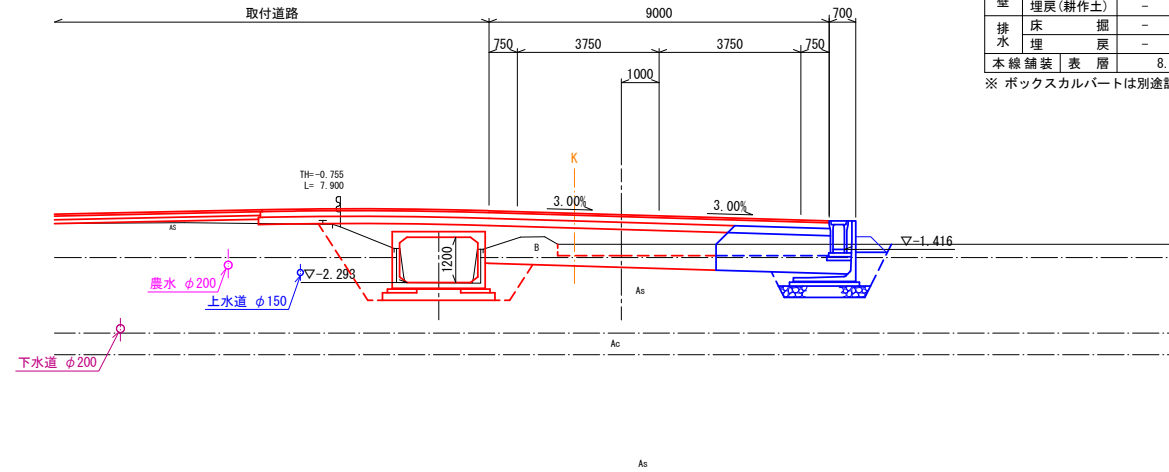
KA. 1-1[NO. 0+9.290] . KE. 1-1[NO. 1+19.915]
NO. 0 NO. 1

工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	本線 横断面図(1/4)		
年月日			
尺度	S=1:100(A1) S=1:200(A3)	図面番号	4 / 24
会社名			
事務所名	木曾 町		

本線 横断面図 (2/4) S=1:100 (A1)
S=1:200 (A3)

NO. 3

GH=-1.28
FH=-0.498



NO. 3

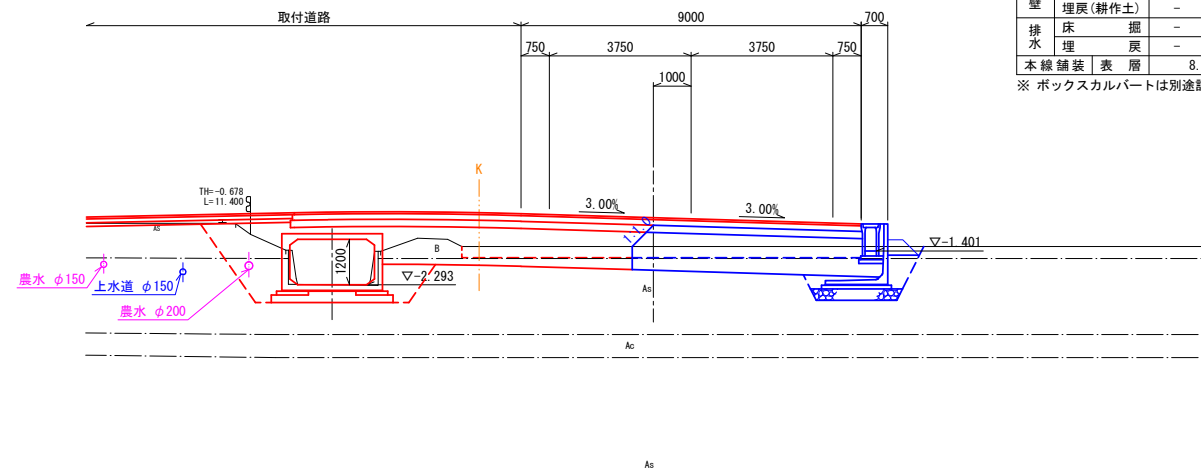
表土剥取	1.3
掘	2.6
路体盛土	① - ② - ③ -
路床盛土	① - ② - ③ 7.1
路肩盛土	-
陸畔盛土	-
植生シート	-
擁壁	床掘 - 埋戻(土砂) - 埋戻(耕作土) -
排水	床掘 - 埋戻 -
本線舗装表層	8.500

※ ボックスカルバートは別途計上

DL=-10.00

NO. 2+16.50

GH=-1.28
FH=-0.520



NO. 2+16.50

表土剥取	1.4
掘	2.4
路体盛土	① - ② - ③ -
路床盛土	① - ② - ③ 7.7
路肩盛土	-
陸畔盛土	-
植生シート	-
擁壁	床掘 - 埋戻(土砂) - 埋戻(耕作土) -
排水	床掘 - 埋戻 -
本線舗装表層	8.500

※ ボックスカルバートは別途計上

DL=-10.00

凡例

記号	名称	摘要
— (Red)	今年度施工箇所	
— (Blue)	施工済箇所	
— (Green)	将来計画	完成形

路体・路床盛土 施工幅区分
①: 施工幅員2.5m未満
②: 施工幅員2.5m以上4.0m未満
③: 施工幅員4.0m以上

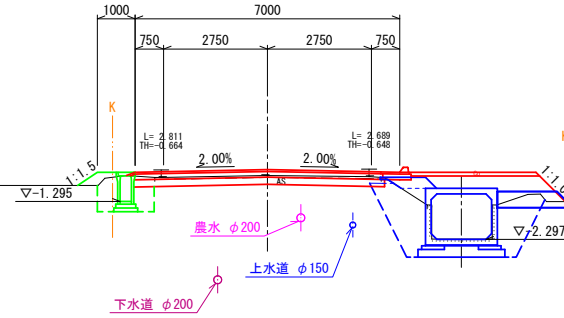
NO. 3
NO. 2+16.50

工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	本線 横断面図 (2/4)		
年月日			
尺度	S=1:100 (A1) S=1:200 (A3)	図面番号	5 / 24
会社名			
事務所名	木曾岬町		

本線 横断面図 (3/4) S=1:100 (A1)
S=1:200 (A3)

EC. 2 (NO. 4+6.302)

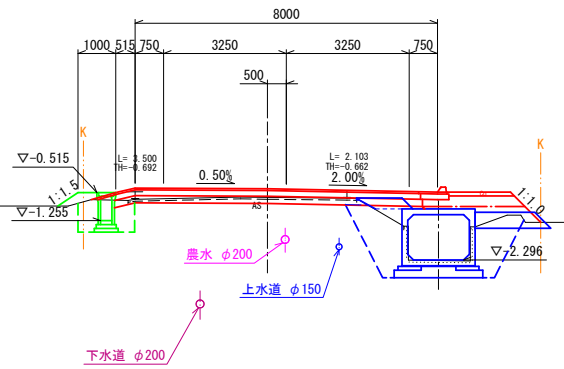
GH=-0.61
FH=-0.453



DL=-5.00

SP. 2 (NO. 3+19.183)

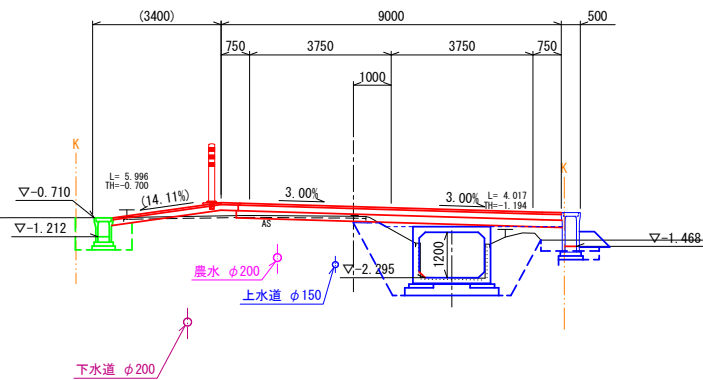
GH=-0.64
FH=-0.410



DL=-5.00

KEBC2 (NO. 3+12.063)

GH=-0.67
FH=-0.415



DL=-5.00

EC. 2 (NO. 4+6.302)

表土剥取	-
掘削	1.3
路体盛土	① - ② - ③ -
路床盛土	① - ② - ③ -
路肩盛土	1.1
畦畔盛土	-
植生シート	-
擁壁	床掘 - 埋戻(土砂) - 埋戻(耕作土) -
排水	床掘 - 埋戻 -
本線舗装表層	6.700

※ボックスカルバートは別途計上

SP. 2 (NO. 3+19.183)

表土剥取	-
掘削	0.8
路体盛土	① 0.3 ② - ③ -
路床盛土	① - ② - ③ -
路肩盛土	0.7
畦畔盛土	-
植生シート	-
擁壁	床掘 - 埋戻(土砂) - 埋戻(耕作土) -
排水	床掘 - 埋戻 -
本線舗装表層	8.700

※ボックスカルバートは別途計上

KEBC2 (NO. 3+12.063)

表土剥取	-
掘削	0.6
路体盛土	① - ② - ③ -
路床盛土	① 0.4 ② - ③ -
路肩盛土	-
畦畔盛土	-
植生シート	-
擁壁	床掘 - 埋戻(土砂) - 埋戻(耕作土) -
排水	床掘 - 埋戻 -
本線舗装表層	8.500

※ボックスカルバートは別途計上

凡例

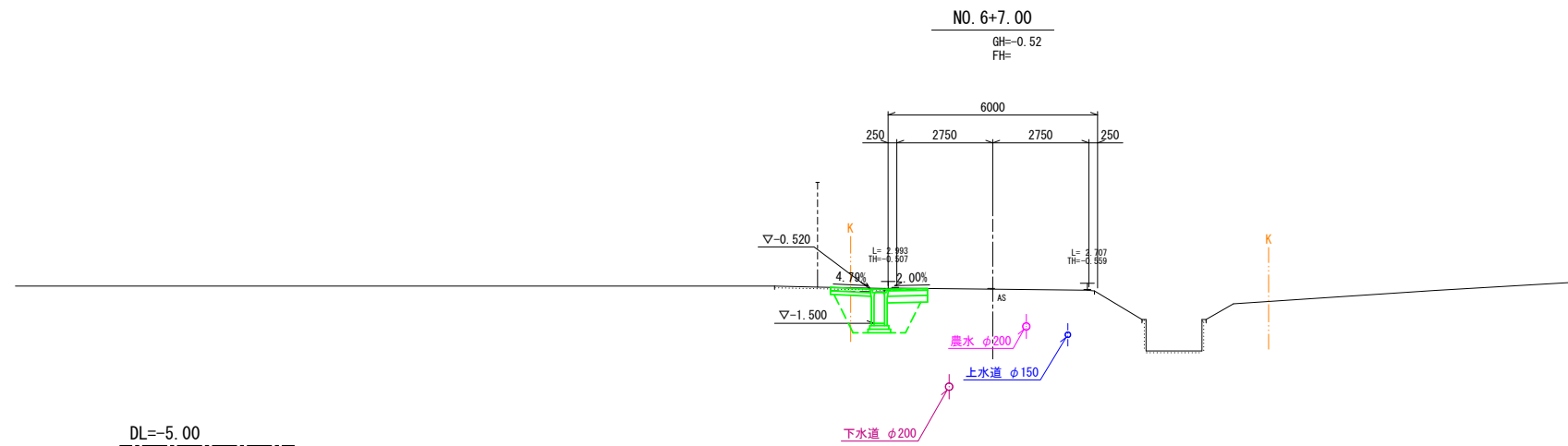
記号	名称	摘要
—	今年度施工箇所	
—	施工済箇所	
—	将来計画完成形	

路体・路床盛土 施工幅区分
①: 施工幅員2.5m未満
②: 施工幅員2.5m以上4.0m未満
③: 施工幅員4.0m以上

EC. 2 (NO. 4+6.302)
SP. 2 (NO. 3+19.183)
KEBC2 (NO. 3+12.063)

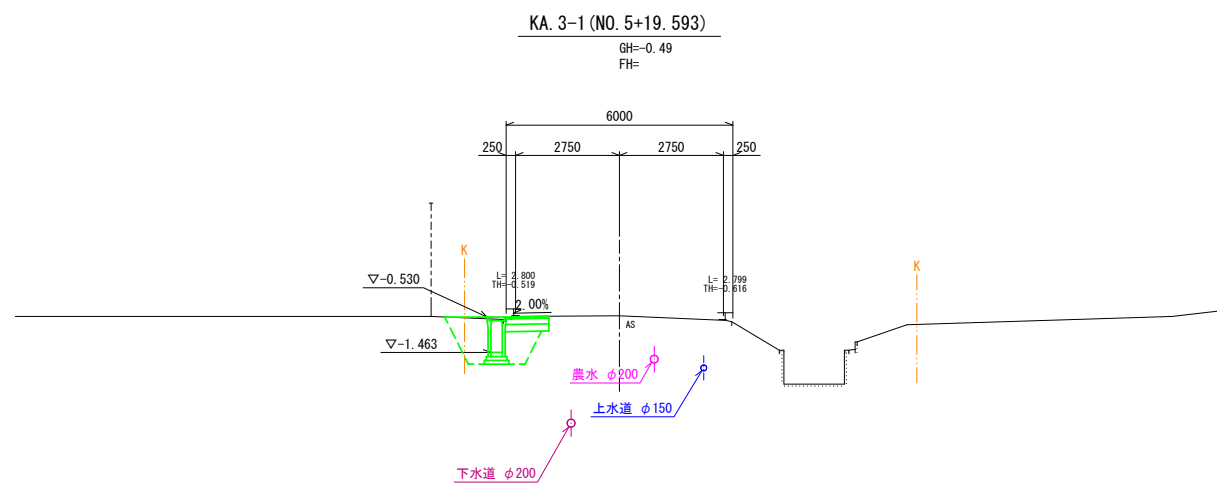
工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	本線 横断面図 (3/4)		
年月日			
尺度	S=1:100 (A1) S=1:200 (A3)	図面番号	6 / 24
会社名			
事務所名	木曾町		

本線 横断面図 (4/4) S=1:100 (A1)
S=1:200 (A3)



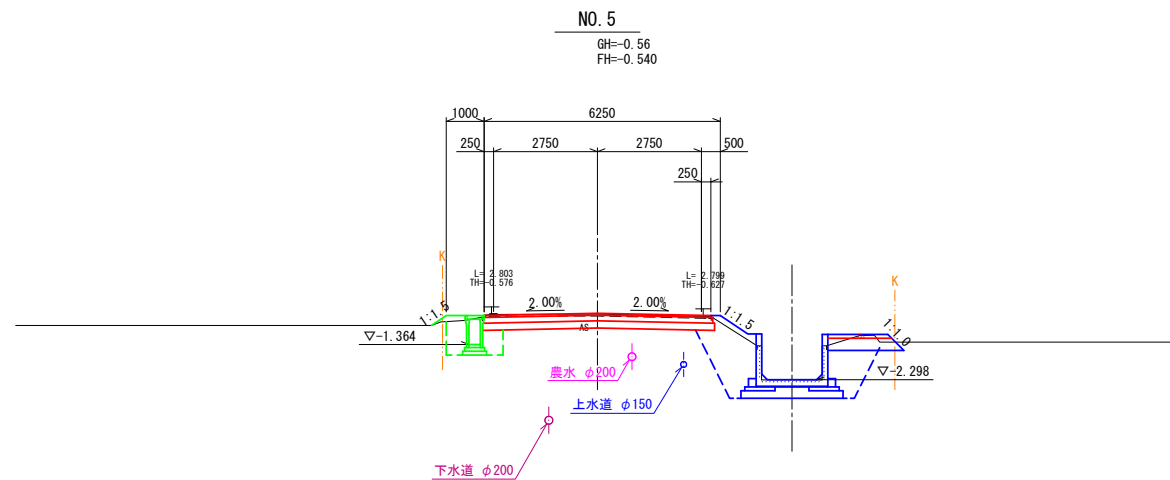
NO. 6+7.00

表土剥取	-
掘削	-
路体盛土	① - ② - ③ -
路床盛土	① - ② - ③ -
路肩盛土	-
畦畔盛土	-
植生シート	-
擁壁	床掘 - 埋戻(土砂) - 埋戻(耕作土) -
排水	床掘 - 埋戻 -
本線舗装表層	-



KA. 3-1 (NO. 5+19.593)

表土剥取	-
掘削	-
路体盛土	② - ③ -
路床盛土	① - ② - ③ -
路肩盛土	-
畦畔盛土	-
植生シート	-
擁壁	床掘 - 埋戻(土砂) - 埋戻(耕作土) -
排水	床掘 - 埋戻 -
本線舗装表層	-



NO. 5

表土剥取	-
掘削	2.2
路体盛土	① - ② - ③ -
路床盛土	① - ② - ③ -
路肩盛土	-
畦畔盛土	-
植生シート	-
擁壁	床掘 - 埋戻(土砂) - 埋戻(耕作土) -
排水	床掘 - 埋戻 -
本線舗装表層	6.000

※ U型水路は別途計上

凡例

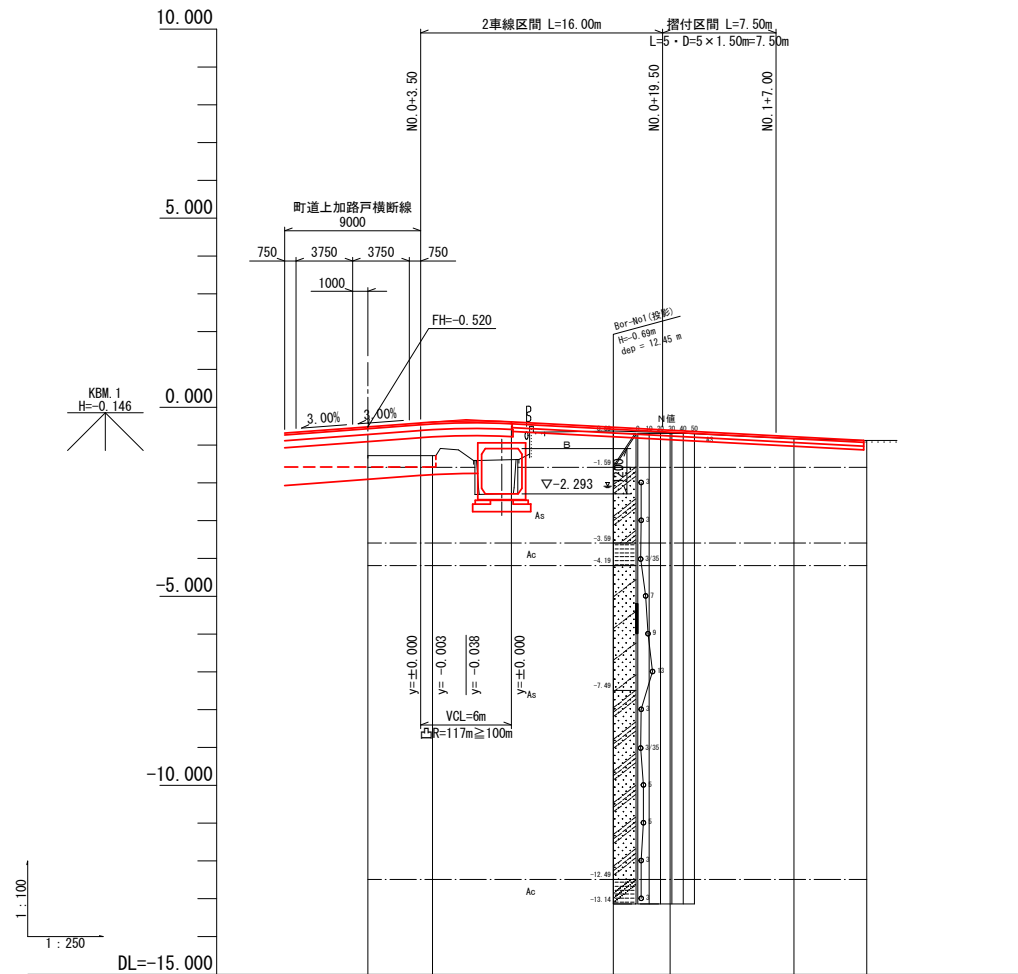
記号	名称	摘要
—	今年度施工箇所	
—	施工済箇所	
—	将来計画	完成形

路体・路床盛土 施工幅区分
①：施工幅員2.5m未満
②：施工幅員2.5m以上4.0m未満
③：施工幅員4.0m以上

NO. 6+7.00
KA. 3-1 (NO. 5+19.593)
NO. 5

工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	本線 横断面図 (4/4)		
年月日			
尺度	S=1:100 (A1) S=1:200 (A3)	図面番号	7 / 24
会社名			
事務所名	木曾 岬町		

取付道路 縦断面図 V=1:100, H=1:250 (A1)
V=1:200, H=1:500 (A3)

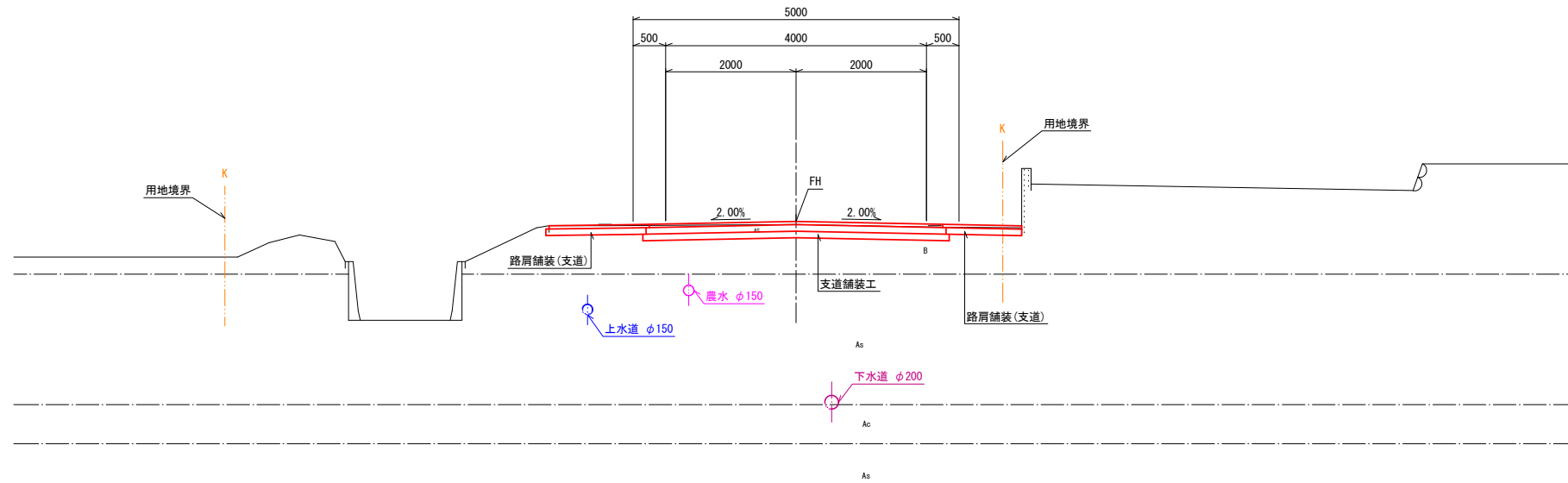


勾配						
盛土	0.76	0.89	0.10	0.06	0.05	0.880
切土						
計画高	-0.520	-0.394	-0.530	-0.610	-0.783	-0.880
地盤高	-1.28	-1.28	-0.63	-0.67	-0.83	-0.88
追加距離	0.000	4.284	16.238	20.000	28.191	32.800
単距離	0.000	4.284	11.954	3.762	8.191	4.809
測点	TNO.0	TBC.1	+6.50	TSP.1	TNO.1	TEC.1
曲線	IP.1 IA=45-39-33 R=30.000 TL=12.629 CL=23.907 SL=2.550					
片割配図						
幅						

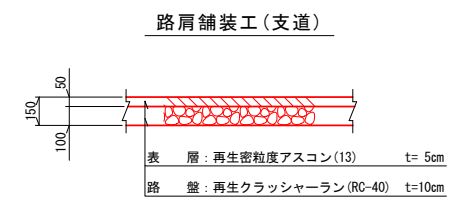
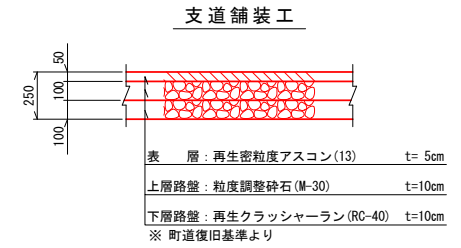
工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	取付道路 縦断面図		
年月日			
尺度	V=1:100, H=1:250 (A1) V=1:200, H=1:500 (A3)	図面番号	8 / 24
会社名			
事務所名	木曾岬町		

取付道路 標準断面図 S=1: 50 (A1)
S=1: 100 (A3)

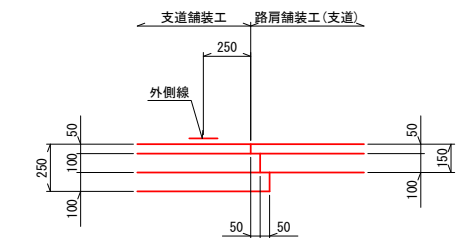
TEC. 1 (TNO. 1+8. 191) 付近



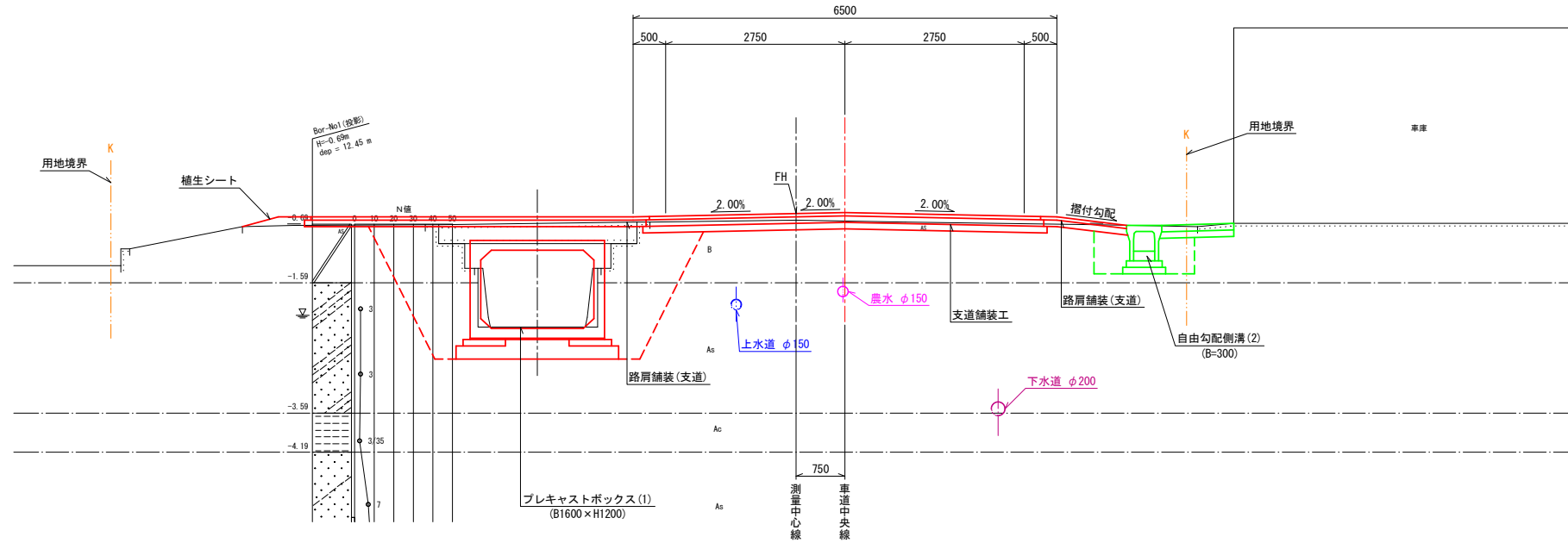
舗装構成詳細図 S=1: 20 (A1)
S=1: 40 (A3)



舗装端部詳細図 S=1: 20 (A1)
S=1: 40 (A3)



TSP. 1 (TNO. 0+16. 238) 付近



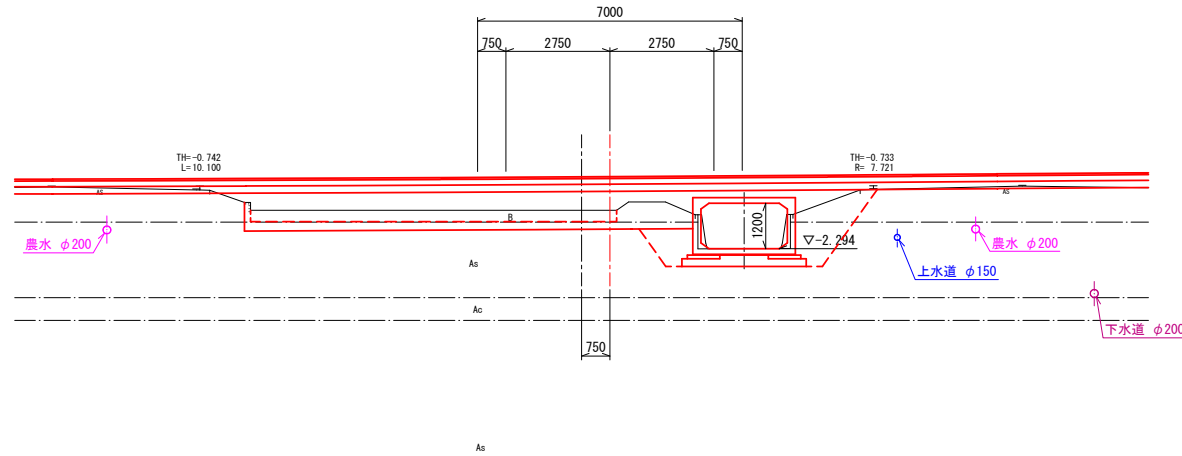
※ 現道には上水道、下水道、農水が埋設されているため、施工時にはこれらの埋設物に損傷を与えないように注意を払うこと。
 また、設計図面の地下埋設物は、既存資料を基にして作図を行っているため、現地と合致しない場合がある。この時は必要に応じ監督員と協議の上、試掘等により埋設物の位置確認を行うこと。

工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	取付道路 標準断面図		
年月日			
尺度	S=1: 50 (A1) S=1: 100 (A3)	図面番号	9 / 24
会社名			
事務所名	木曾岬町		

取付道路 横断面図(1/2) S=1:100(A1)
S=1:200(A3)

TBC. 1 (TNO. 1+4. 284)

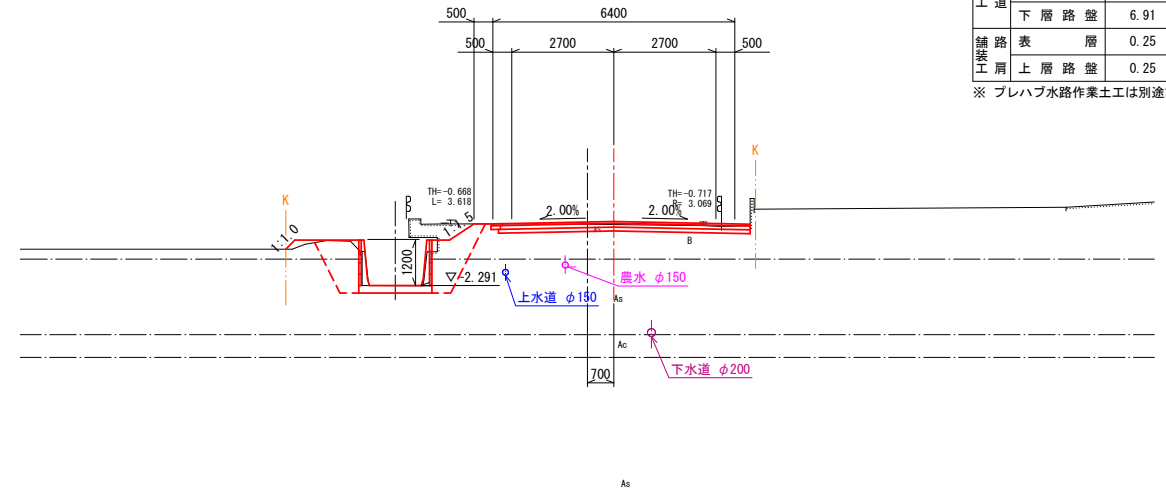
GH=-1.28
FH=-0.394



DL=-10.00

TNO. 1

GH=-0.67
FH=-0.610



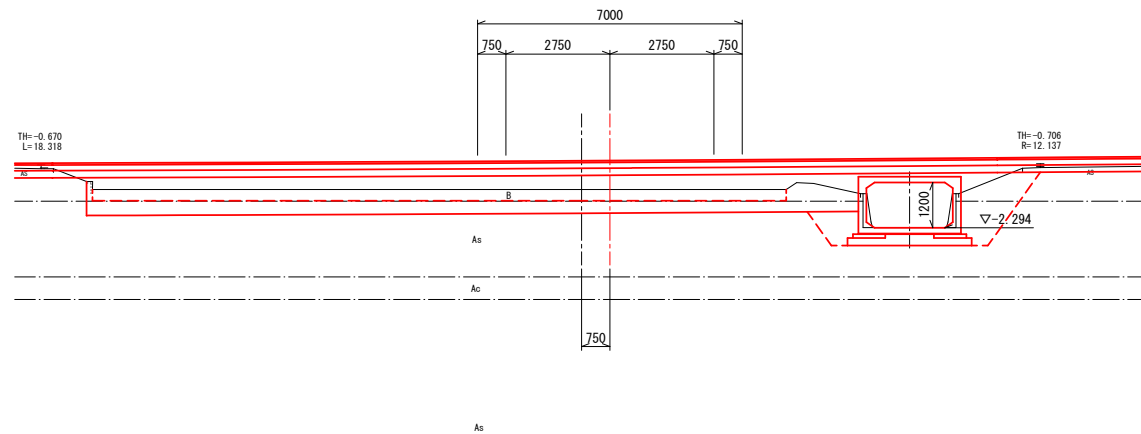
DL=-10.00

掘削	削	1.3
路肩盛土	-	
畦畔盛土	0.1	
植生シート	0.8	
構造物	掘	-
埋戻	-	
舗装工	表層	6.81
舗装工	上層路盤	6.86
舗装工	下層路盤	6.91
舗装工	表層	0.25
舗装工	上層路盤	0.25

※ プレハブ水路作業土工は別途計上

TNO. 0

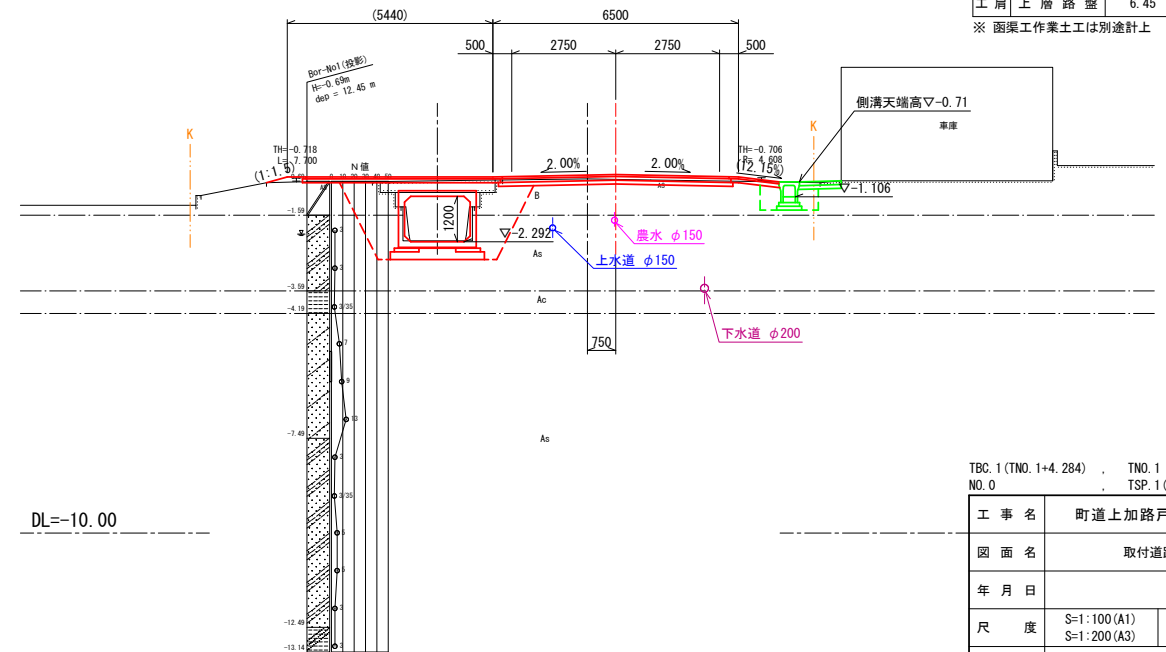
GH=-1.28
FH=-0.520



DL=-10.00

TSP. 1 (TNO. 0+16. 238)

GH=-0.63
FH=-0.530



DL=-10.00

掘削	削	1.3
路肩盛土	0.1	
畦畔盛土	-	
植生シート	0.6	
構造物	掘	-
埋戻	-	
舗装工	表層	6.00
舗装工	上層路盤	6.10
舗装工	下層路盤	6.20
舗装工	表層	6.50
舗装工	上層路盤	6.45

※ 函渠作業土工は別途計上

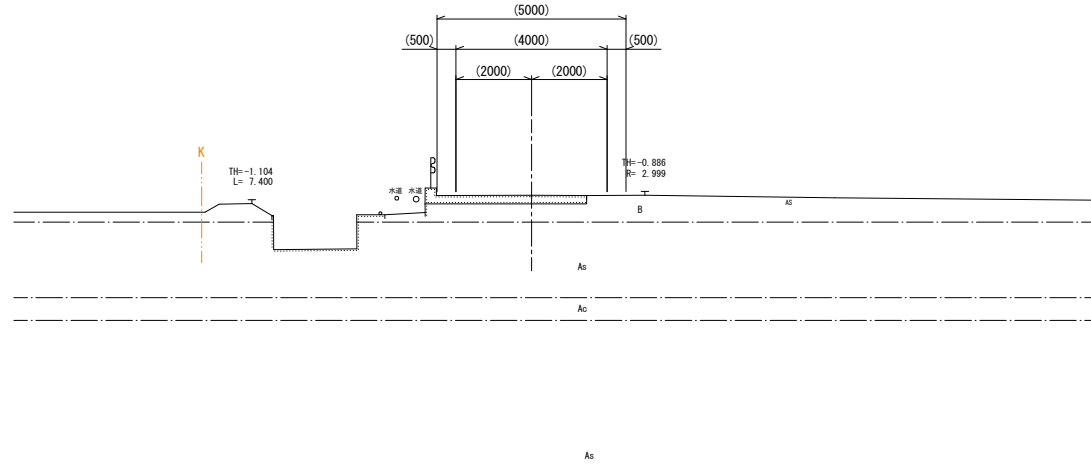
TBC. 1 (TNO. 1+4. 284) TNO. 1
NO. 0 TSP. 1 (TNO. 0+16. 238)

工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	取付道路 横断面図(1/2)		
年月日			
尺度	S=1:100(A1) S=1:200(A3)	図面番号	10 / 24
会社名			
事務所名	木曾町		

取付道路 横断面図(2/2) S=1:100(A1)
S=1:200(A3)

TEP (TNO. 1+13.000)

GH=-0.88
FH=-



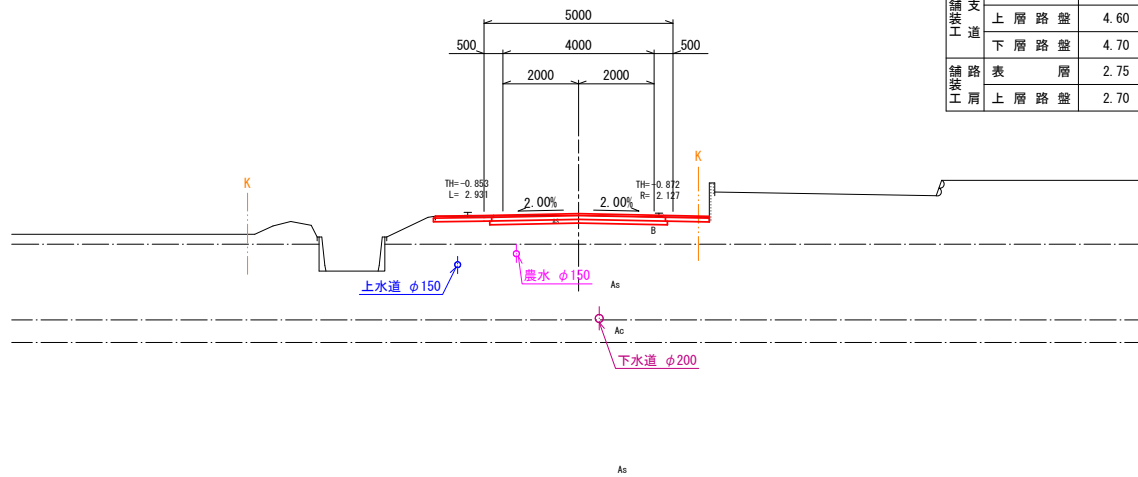
DL=-10.00

TEC. 1 (TNO. 1+8.191)

GH=-0.83
FH=-0.783

TEC. 1 (TNO. 1+8.191)

掘	削	1.3
路肩盛土	-	-
畦畔盛土	-	-
植生シート	-	-
構造物	床掘	-
	埋戻	-
舗装工	表層	4.50
	上層路盤	4.60
	下層路盤	4.70
舗装工	表層	2.75
	上層路盤	2.70



DL=-10.00

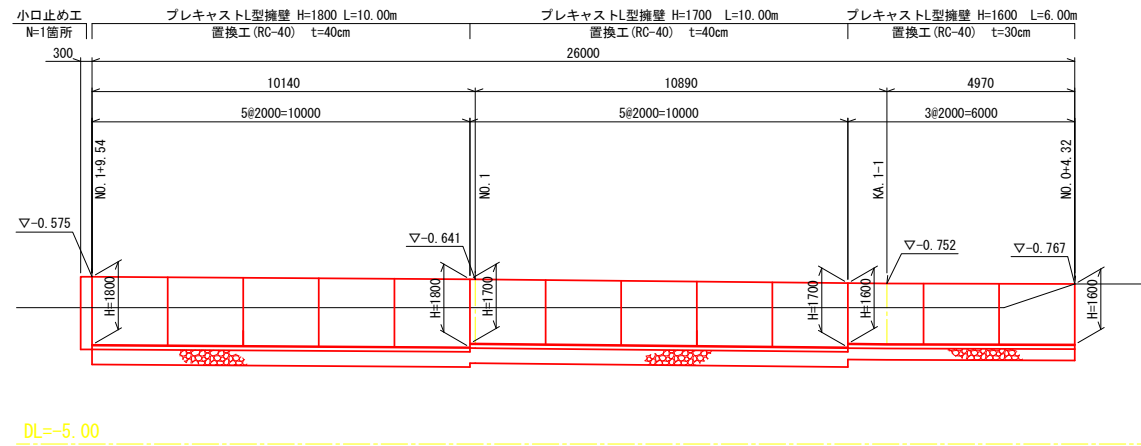
TEP (TNO. 1+13.000)
TEC. 1 (TNO. 1+8.191)

工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	取付道路 横断面図(2/2)		
年月日			
尺度	S=1:100(A1) S=1:200(A3)	図面番号	11 / 24
会社名			
事務所名	木曾岬町		

L型擁壁(1)工法図

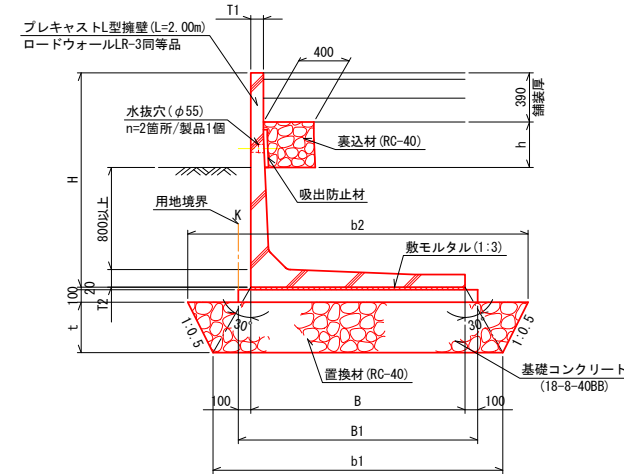
(NO.0+4.32~NO.1+9.54 左側)

展開図 S=1:100(A1)
S=1:200(A3)



DL=-5.00

断面図 S=1:30(A1)
S=1:60(A3)



土質条件

	単位体積重量 γ (KN/m ³)	内部摩擦角 φ (°)
盛土・埋戻し土	19	30
基礎地盤	18	26

※ 施工時には平板載荷試験等により、現地盤(置換工下)で $q_u=150\text{KN/m}^2$ 以上の支持力度、置換工上面で $q_u=200\text{KN/m}^2$ 以上の支持力度がことを確認すること。(上記値は安全率=3.0を考慮した値。)
上記の値が得られない場合は、監督員との協議の上、置換工の厚みを増す等の対策を講ずること。
また、今回採用したプレキャストL型擁壁と底版幅等の違う製品を用いる場合には、基礎地盤対策の検討を再度行うこと。

L型擁壁(1) 材料表

名	称	規	格	単	位	数	量	摘	要
プレキャストL型擁壁		H=1.60m L=2.00m		m	個	6			
プレキャストL型擁壁		H=1.70m L=2.00m		m	個	3			
プレキャストL型擁壁		H=1.70m L=2.00m		m	個	10			
プレキャストL型擁壁		H=1.80m L=2.00m		m	個	5			
敷モルタル		1:3		m ²		0.89			
裏込材		RC-40		m ³		3.25			
基礎コンクリート		18-8-40BB		m ³		4.96			
基礎型枠				m ²		5.20			
小口止め工		18-8-40BB		箇所		1			

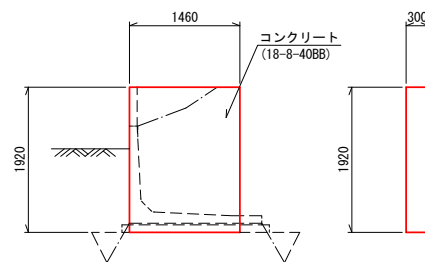
本体寸法表

H (m)	B (m)	B1 (m)	T1 (m)	T2 (m)	参考重量W (kg/個)
1.600	1.650	1.850	0.100	0.130	1710
1.700	1.700	1.900	0.100	0.140	1850
1.800	1.750	1.950	0.100	0.140	2080

置換工寸法表

H (m)	t (m)	b1 (m)	b2 (m)	断面積 (m ²)
1.600	0.300	2.140	2.440	0.687
1.700	0.400	2.300	2.700	1.000
1.800	0.400	2.350	2.750	1.020

小口止め工 S=1:50(A1)
S=1:100(A3)



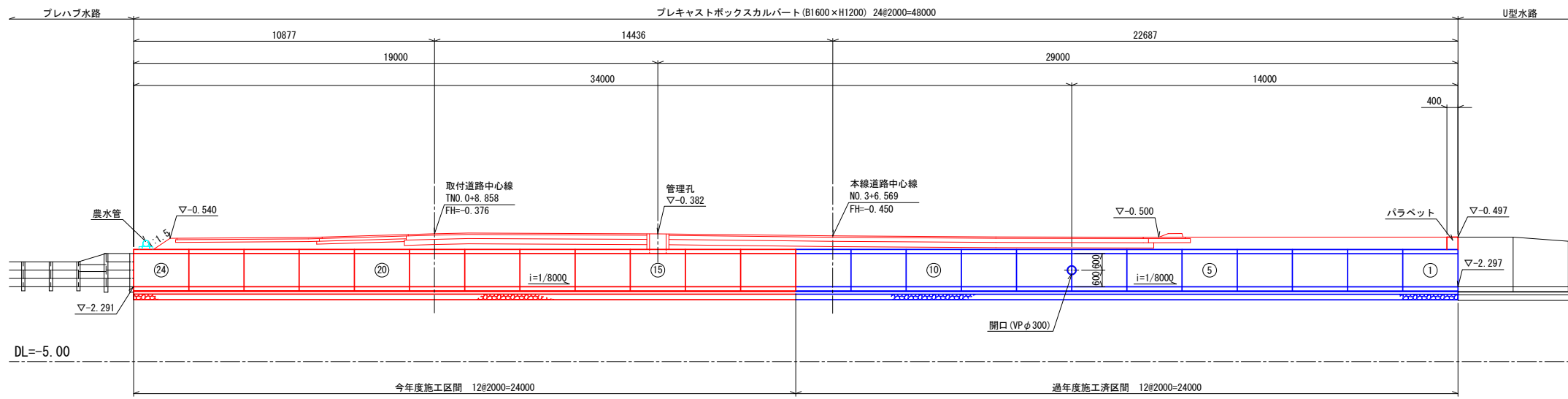
小口止め工 材料表

名	称	規	格	単	位	数	量	摘	要
コンクリート		18-8-40BB		m ³		8.41			
型枠				m ²		61.82			

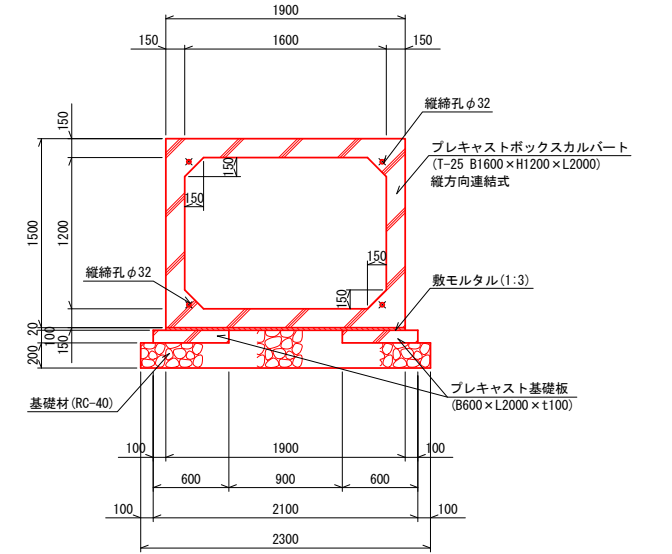
工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	L型擁壁(1)工法図		
年月日			
尺度	図示	図面番号	12 / 24
会社名			
事務所名	木曾岬町		

プレキャストボックス(1)一般図

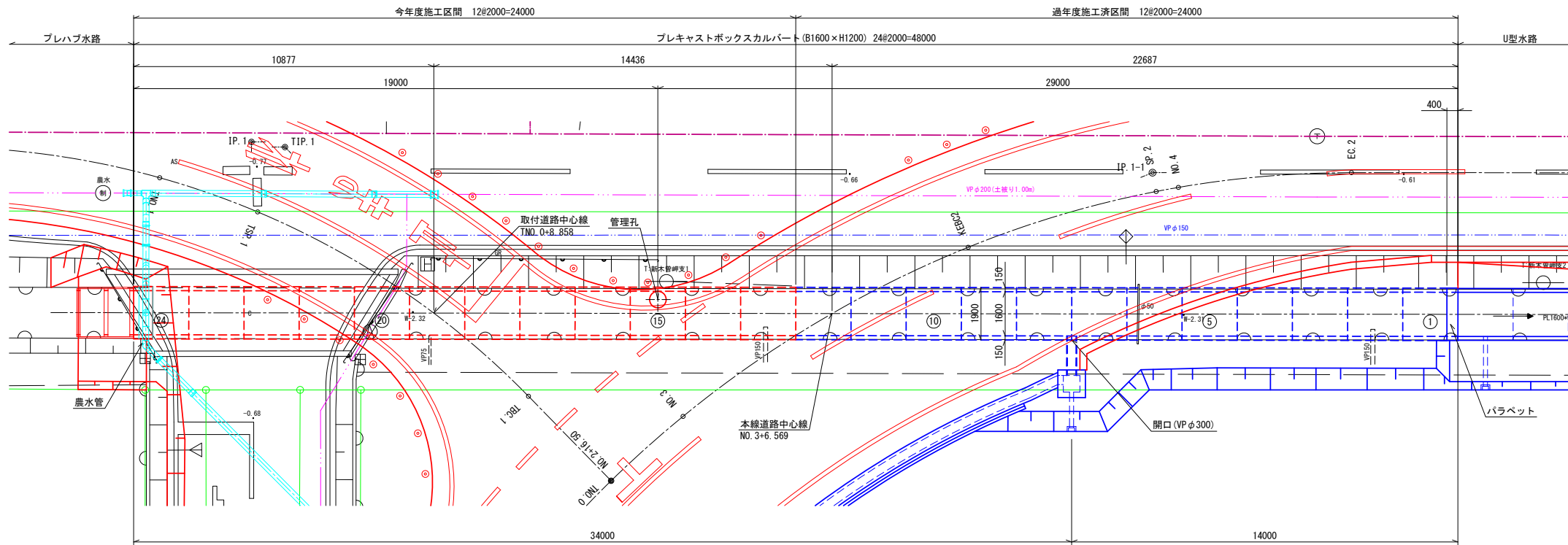
側面図 S=1:100 (A1)
S=1:200 (A3)



断面図 S=1:30 (A1)
S=1:60 (A3)



平面図 S=1:100 (A1)
S=1:200 (A3)

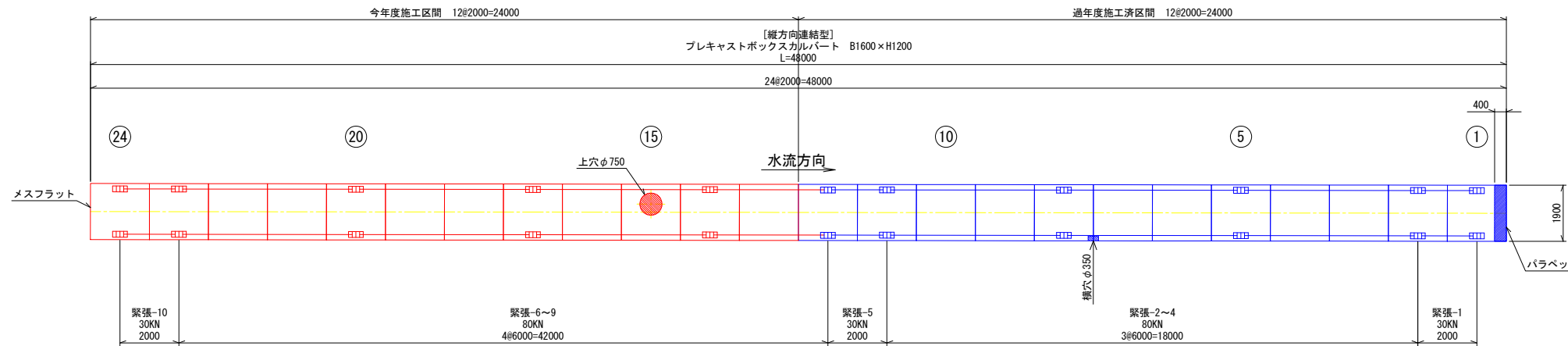


※ 施工時には平板載荷試験等により、 $q_u=240\text{KN/m}^2$ 以上の支持力度が得られることを確認すること。(上記値は安全率=3.0を考慮した値。)
上記の値が得られない場合は、監督員との協議の上、置換工等の基礎地盤対策を講ずること。

工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	プレキャストボックス(1)一般図		
年月日			
尺度	図示	図面番号	13 / 24
会社名			
事務所名	木曾岬町		

プレキャストボックス(1)詳細図(1/2)

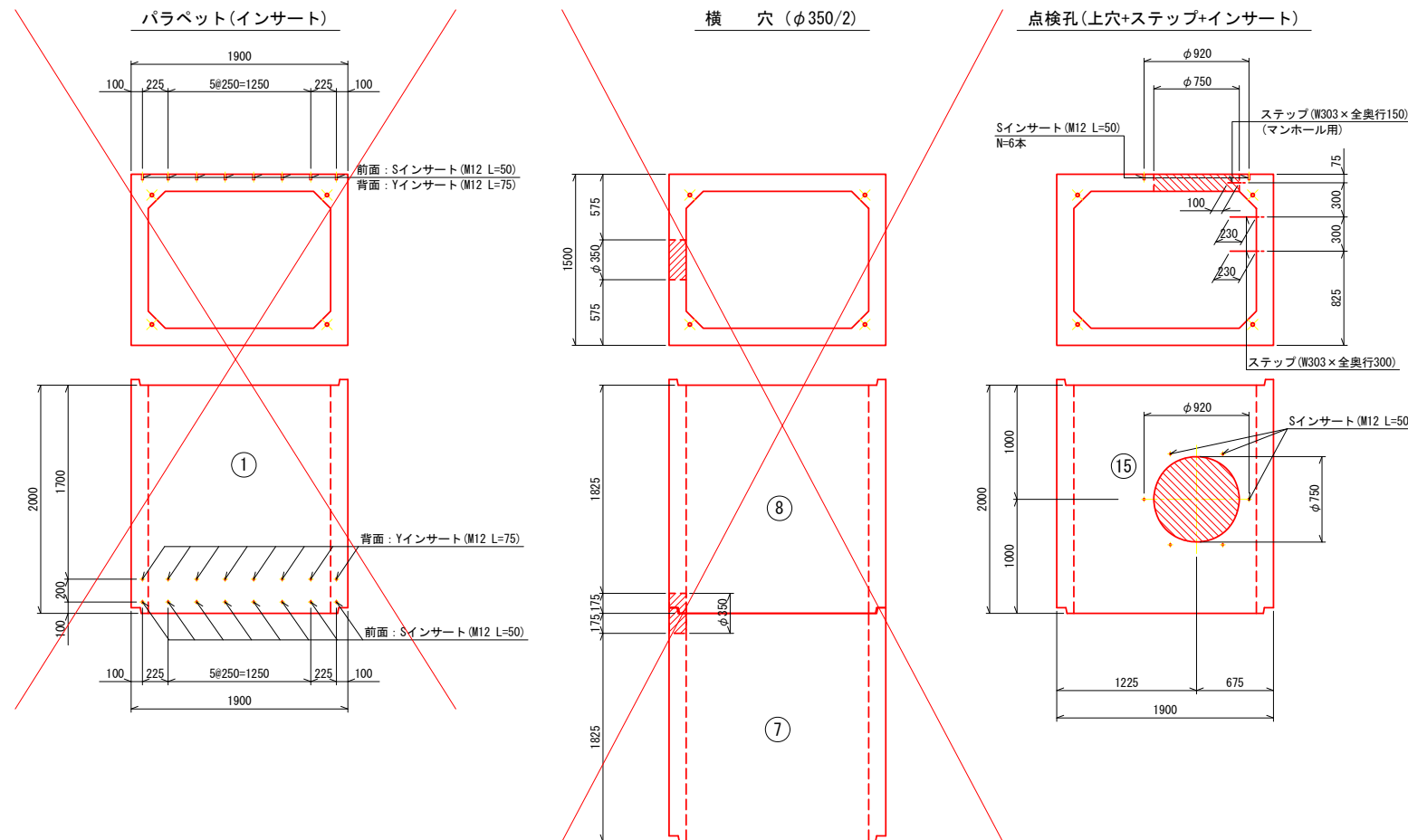
ボックスカルバート配列平面図 S=1:100(A1)
S=1:200(A3)



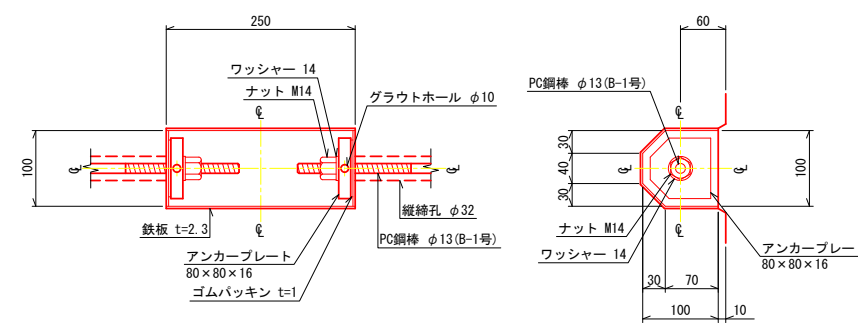
プレキャストボックス(1) 材料表

名称	規格	単位	数量	量	摘要
プレキャストボックス	標準 B1600×H1200×L2000	個	10		参考重量W=4875kg/個
プレキャストボックス	標準 B1600×H1200×L2000	個	1		メスフラット
プレキャストボックス	標準 B1600×H1200×L2000	個	1		管理孔
プレキャスト基礎板	B600×L2000×t100	枚	24		参考重量W=300kg/枚
敷モルタル	1:3	m ³	0.91		
基礎材	RC-40 t=20cm	m ²	55.20		
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	21.60		
縦方向連結材	PC鋼棒 φ13	式	1		
点検孔	φ600×φ750	箇所	1		

異形ボックスカルバート詳細図 S=1:30(A1)
S=1:60(A3)



PC鋼棒連結部詳細図 S=1:5(A1)
S=1:10(A3)



縦方向連結 材料表

名称	規格	単位	数量	量	摘要
PC鋼棒	φ13×1940	本	4		
PC鋼棒	φ13×3940	本	4		
PC鋼棒	φ13×5940	本	12		
ナット、ワッシャー	M14	組	40		
アンカープレート	80×80×16	枚	40		
ジョイントゴム	40×13	m	68.2		
コーナーパット	120×120×13	枚	44		

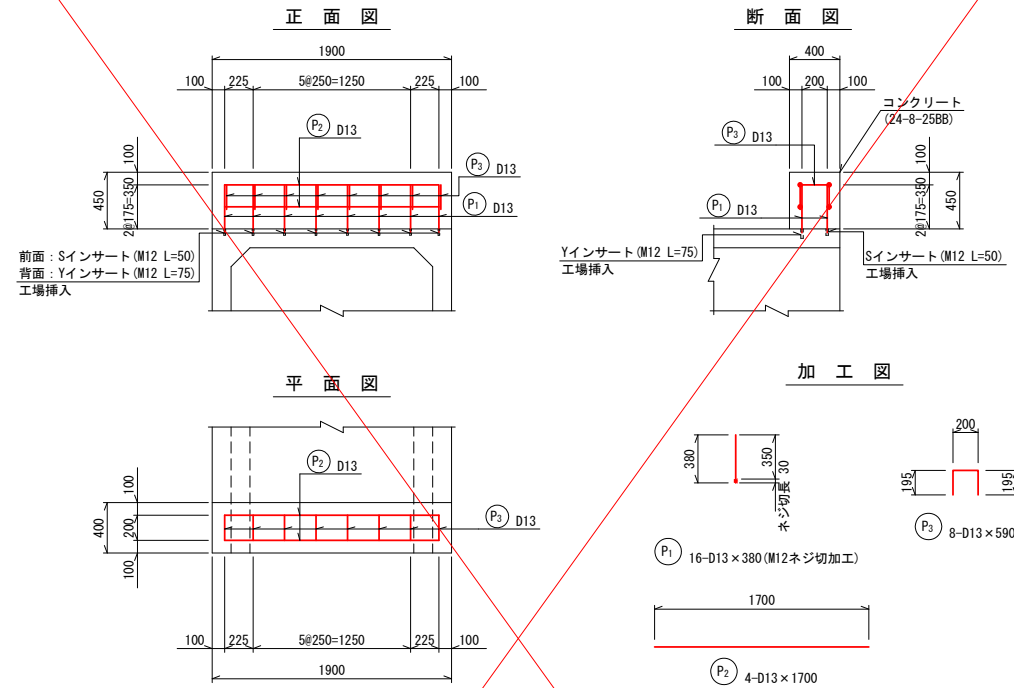
製品規格表

番号	サイズ (mm)	規格	数量	備考
下記以外	B1600×H1200×L2000	標準	19	参考重量W=4578kg/個
②④	B1600×H1200×L2000	標準	1	メスフラット
①	B1600×H1200×L2000	パラベット	1	背面:Yインサート(M12 L=75) 前面:Sインサート(M12 L=50)
⑦, ⑧	B1600×H1200×L2000	横穴	2	φ350/2
⑮	B1600×H1200×L2000	管理孔	1	上穴φ750、ステップ Sインサート(M12 L=50)

工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	プレキャストボックス(1)詳細図(1/2)		
年月日			
尺度	図示	図面番号	14 / 24
会社名			
事務所名	木曾町		

プレキャストボックス(1)詳細図(2/2)

パラペット配筋図 S=1:30(A1)
S=1:60(A3)



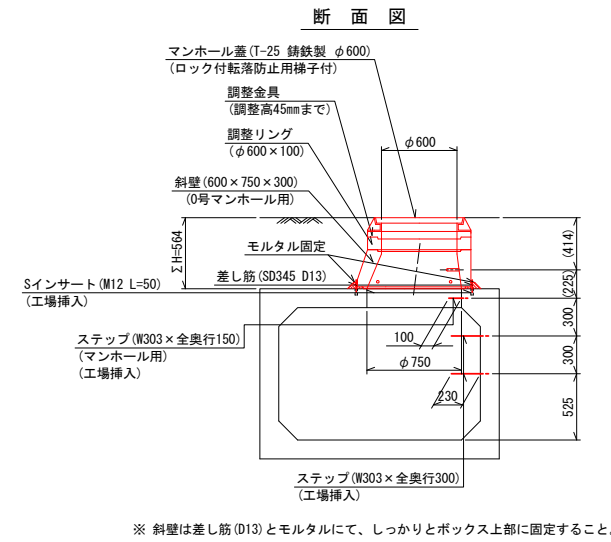
鉄筋重量表

記号	径	長さ	単位重量	1本当り重量	本数	重量	形状	摘要
P1	D13	380	0.995	0.378	16	6.0		M12ネジ切加工
P2	D13	1700	0.995	1.692	4	6.8	—	
P3	D13	590	0.995	0.587	8	4.7	⌈	
						SD345 D13	17.5kg	
						合計 (SD345)	17.5kg	
						M12ネジ切加工	16本	

パラペット 材料表

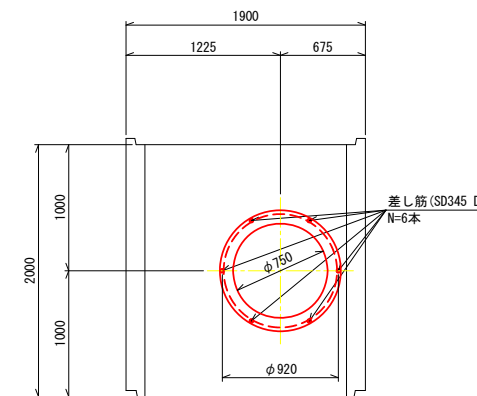
名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	24-12-2588	m ³	0.34	
型枠		m ²	2.07	
鉄筋	SD345 D13	kg	18	ネジ切加工 N=16本

点検孔詳細図 S=1:30(A1)
S=1:60(A3)

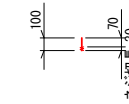


※ 斜壁は差し筋(D13)とモルタルにて、しっかりとボックス上部に固定すること。

平面図



差し筋(SD345 D13 L=100)



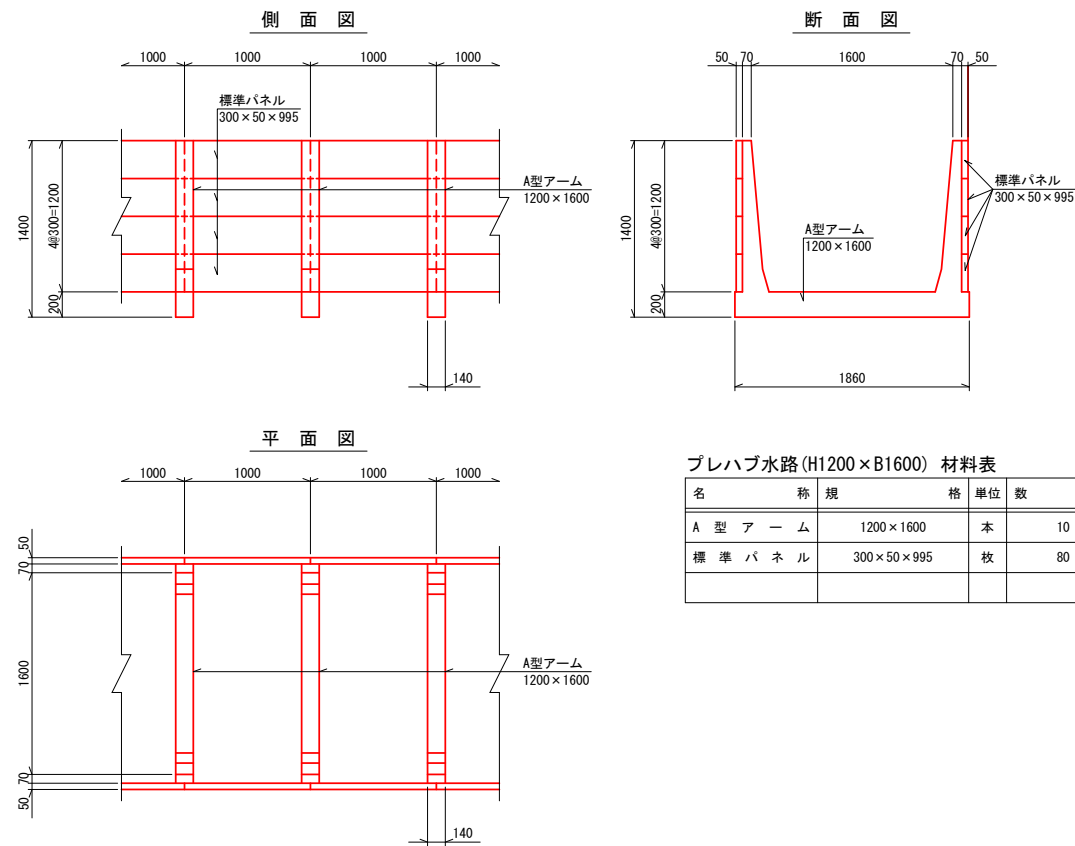
点検孔 材料表

名称	規格	単位	数量	摘要
マンホール蓋	T-25 鋳鉄製 φ600 ロック付転落防止用梯子付	組	1	
調整金具	調整高45mmまで	組	1	
調整リング	φ600×100	個	1	
斜壁	600×750×300 0号マンホール用	個	1	
差し筋	SD345 D13	kg	0.6	M12ネジ切加工

工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	プレキャストボックス(1)詳細図(2/2)		
年月日			
尺度	S=1:30(A1) S=1:60(A3)	図面番号	15 / 24
会社名			
事務所名	木曾岬町		

プレハブ水路工法図

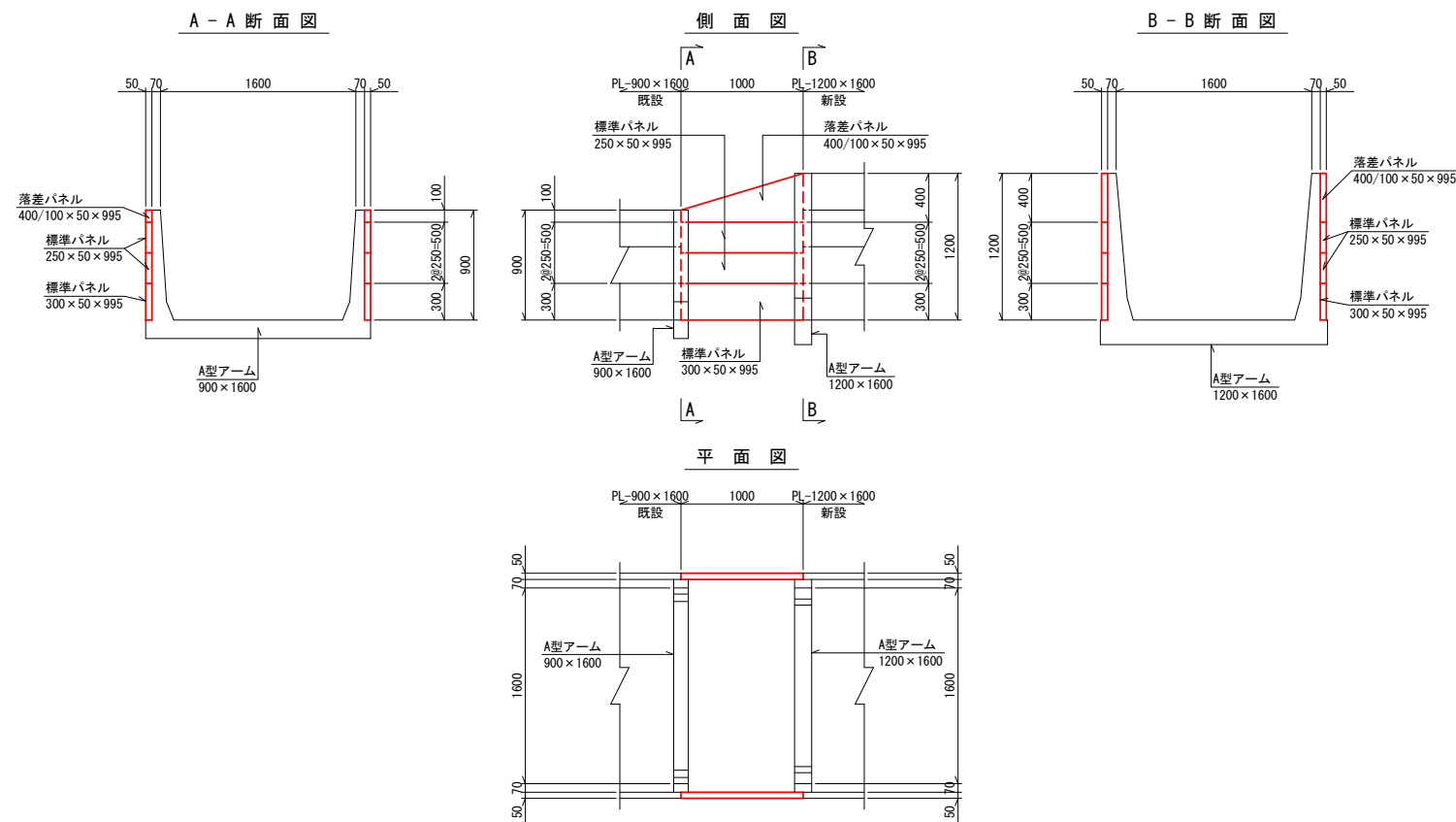
プレハブ水路 (H1200×B1600) S=1:30 (A1)
S=1:60 (A3)



プレハブ水路 (H1200×B1600) 材料表 10m当り

名 称	規 格	単 位	数	量 換	要
A 型 ア ー ム	1200×1600	本	10		
標 準 パ ネ ル	300×50×995	枚	80		

プレハブ水路現況摺付 S=1:30 (A1)
S=1:60 (A3)



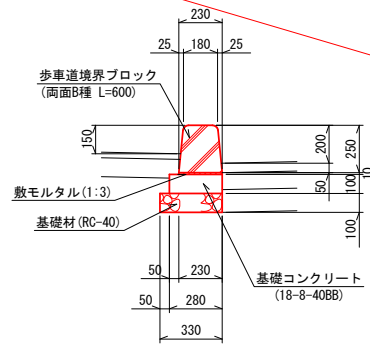
プレハブ水路現況摺付 材料表 10箇所(10m)当り

名 称	規 格	単 位	数	量 換	要
落 差 パ ネ ル	400/100×50×995	枚	20		
標 準 パ ネ ル	250×50×995	枚	40		
標 準 パ ネ ル	300×50×995	枚	20		

工 事 名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図 面 名	プレハブ水路工法図		
年 月 日			
尺 度	S=1:30 (A1) S=1:60 (A3)	図面番号	16 / 24
会 社 名			
事 務 所 名	木 曾 岬 町		

縁石工工法図

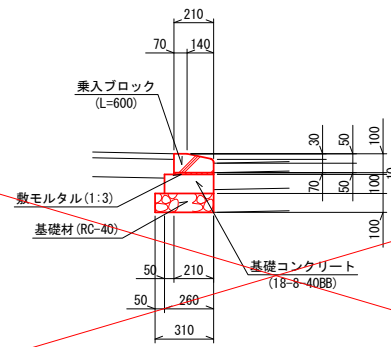
縁石 (1) S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)
(標準部)



縁石 (1) 材料表 10m当り

名称	規格	単位	数量	量	摘要
歩車道境界ブロック	両面B種 L=600	個	16.5		
敷モルタル	1:3	m ³	0.02		
基礎コンクリート	18-8-40BB	m ³	0.28		
基礎型枠		m ²	2.00		
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	3.30		

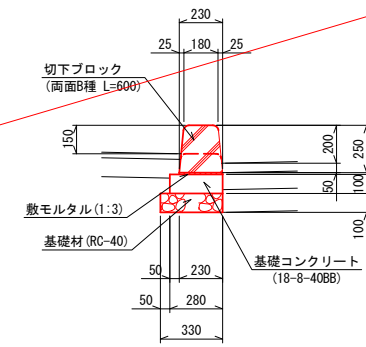
縁石 (2) S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)
(乗入部)



縁石 (2) 材料表 10m当り

名称	規格	単位	数量	量	摘要
乗入ブロック	L=600	個	16.5		
敷モルタル	1:3	m ³	0.02		
基礎コンクリート	18-8-40BB	m ³	0.26		
基礎型枠		m ²	2.00		
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	3.10		

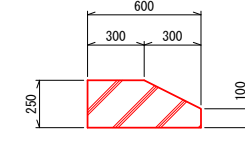
縁石 (3) S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)
(切下部)



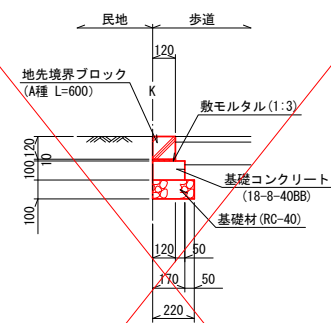
縁石 (3) 材料表 10m当り

名称	規格	単位	数量	量	摘要
切下ブロック	両面B種 L=600	個	16.5		
敷モルタル	1:3	m ³	0.02		
基礎コンクリート	18-8-40BB	m ³	0.28		
基礎型枠		m ²	2.00		
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	3.30		

切下用ブロック正面図



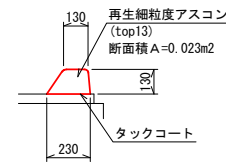
縁石 (7) S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)
(歩道端部)



縁石 (7) 材料表 10m当り

名称	規格	単位	数量	量	摘要
地先境界ブロック	A種 L=600	個	16.5		
敷モルタル	1:3	m ³	0.01		
基礎コンクリート	18-8-40BB	m ³	0.17		
基礎型枠		m ²	2.00		
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	2.20		

アスカープ S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



アスカープ 材料表 10m当り

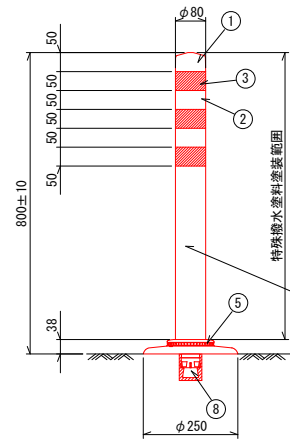
名称	規格	単位	数量	量	摘要
再生細粒度アスコン	top13	m ³	0.23		締固め密度 2100kg/m ³
タックコート		m ²	2.30		

工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	縁石工工法図		
年月日			
尺度	S=1:20 (A1) S=1:40 (A3)	図面番号	17 / 24
会社名			
事務所名	木曾岬町		

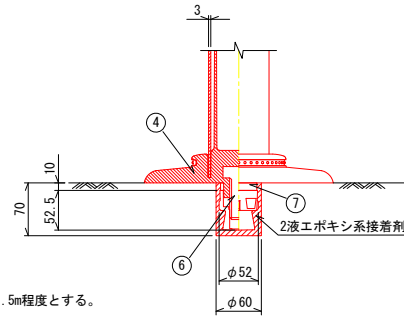
道路付属施設工法図

車線分離標

設置図 S=1:10(A1)
S=1:20(A3)



ベース部詳細図 S=1:5(A1)
S=1:10(A3)



※ 設置間隔は@1.5m程度とする。

車線分離標

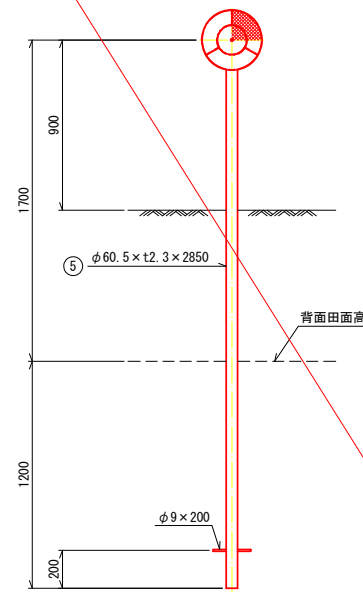
名	称	規	格	単	位	数	量	摘	要
車線分離標		H=800 可変式		本		10			ラバーボール PC-80PKR (G) W-DS同等品
2液エポキシ系接着剤		ロート'ネ'ト-3同等品		セット		1.35			2kg/セット

製品仕様 (PC-80PKR (G) W-DS同等品)

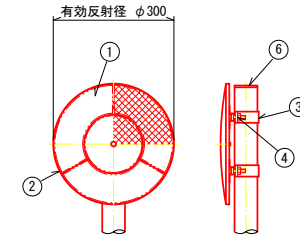
品番	品名	数量	材質	備考
①	キャップ	1	耐水性特殊ウレタン樹脂	赤色または緑色
②	本体	1	耐水性特殊ウレタン樹脂 (特殊撥水塗料塗装処理(注1))	赤色または緑色
③	反射材	3	フレキシブルプリズム反射シート (特殊撥水塗料塗装処理(注1))	白色
④	ベース部	1	特殊ウレタン樹脂	赤色または緑色
⑤	反射体	-	ガラスビーズ	白色
⑥	取付ボルト	1	ステンレス (M24×55)	---
⑦	スペーサー	1	合成ゴム	---
⑧	埋込アンカー	1	アルミニウム合金	---

(注1) 土木用防汚材料 種合格塗料 ((財) 土木研究センター防汚試験による)

視線誘導標 (φ300) S=1:20(A1)
S=1:40(A3)



反射部詳細図 S=1:10(A1)
S=1:20(A3)



製品仕様

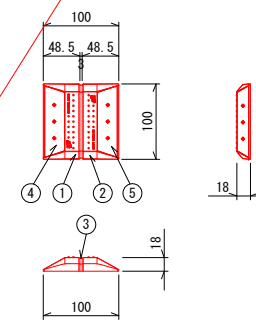
品番	品名	数量	材質	備考
①	反射体	1	メタクリル樹脂 (アクリル)	φ300, 橙色
②	反射体取付枠	1	アルミニウム合金	---
③	Uバンド	2	アルミニウム合金	ワンタッチ金具
④	ボルト・ナット	2	(M3/8×32)	溶融亜鉛めっき
⑤	支柱	1	STK400, 亜鉛めっき	静電粉体塗装, 白色
⑥	キャップ	1	ポリエチレン樹脂	---

※ 支柱長さは、背面田面高より決定。

視線誘導標 材料表

名	称	規	格	単	位	数	量	摘	要
視線誘導標		土中用 片面φ300		本		10			

縁石鉢 S=1:5(A1)
S=1:10(A3)



製品仕様 (CR30W-WY-WY 同等品)

品番	品名	数量	材質	備考
①	枠体	1	メタクリル樹脂 (アクリル)	透明白色
②	枠体	1	メタクリル樹脂 (アクリル)	蛍光橙色
③	芯材	1	ASA樹脂	白色
④	反射体	1	メタクリル樹脂 (アクリル)	白色
⑤	反射体	1	メタクリル樹脂 (アクリル)	蛍光橙色

※ 歩車道境界上に設置。
※ 設置間隔は、直線部@10m、巻込部@2m間隔を基本とする。

縁石鉢 材料表

名	称	規	格	単	位	数	量	摘	要
縁石鉢		CR30W-WY-WY 同等品		個		10			

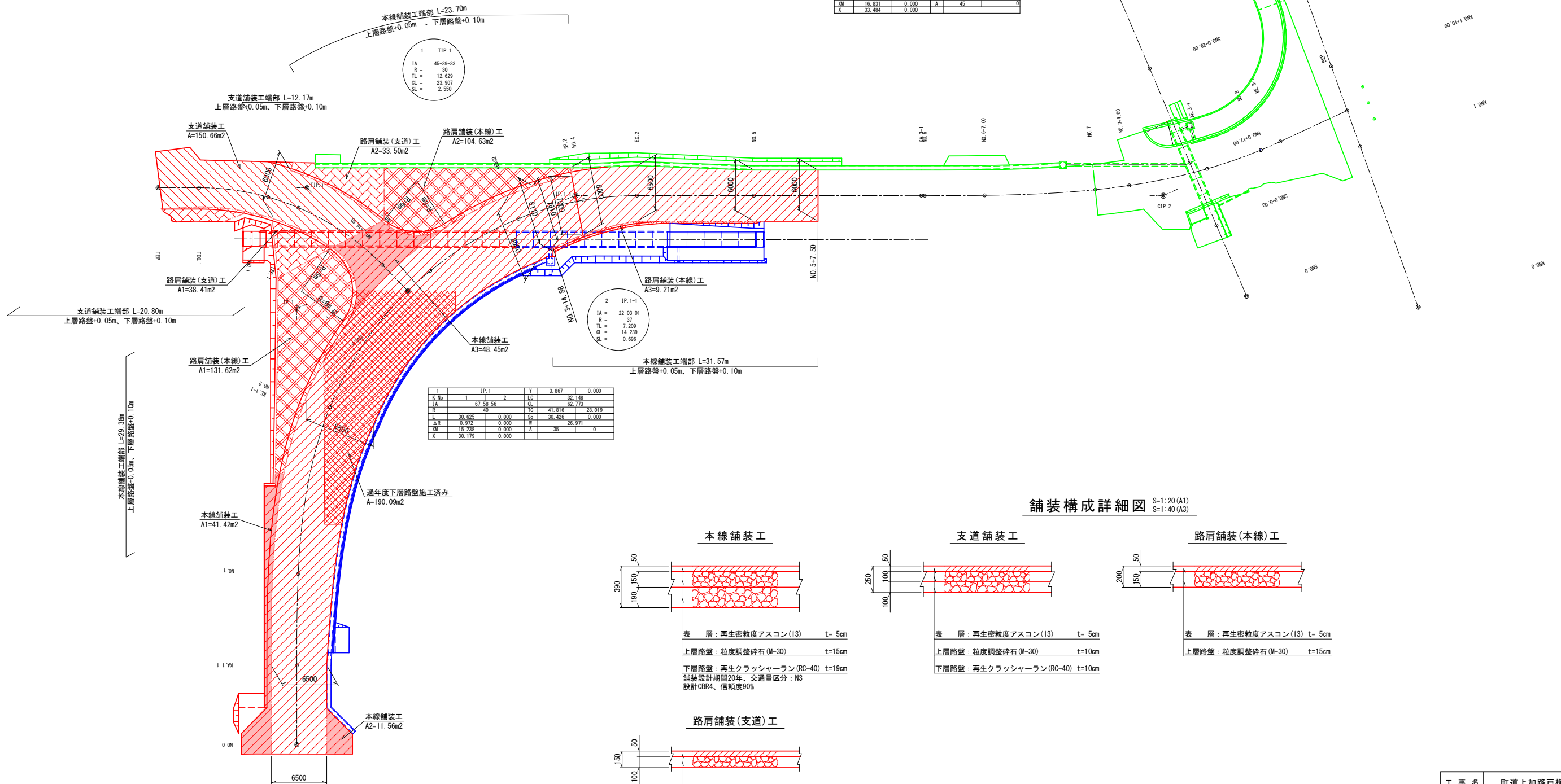
工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	道路付属施設工法図		
年月日			
尺度	図示	図面番号	18 / 24
会社名			
事務所名	木曾岬町		

舗装工平面図 S=1:250(A1)
S=1:500(A3)

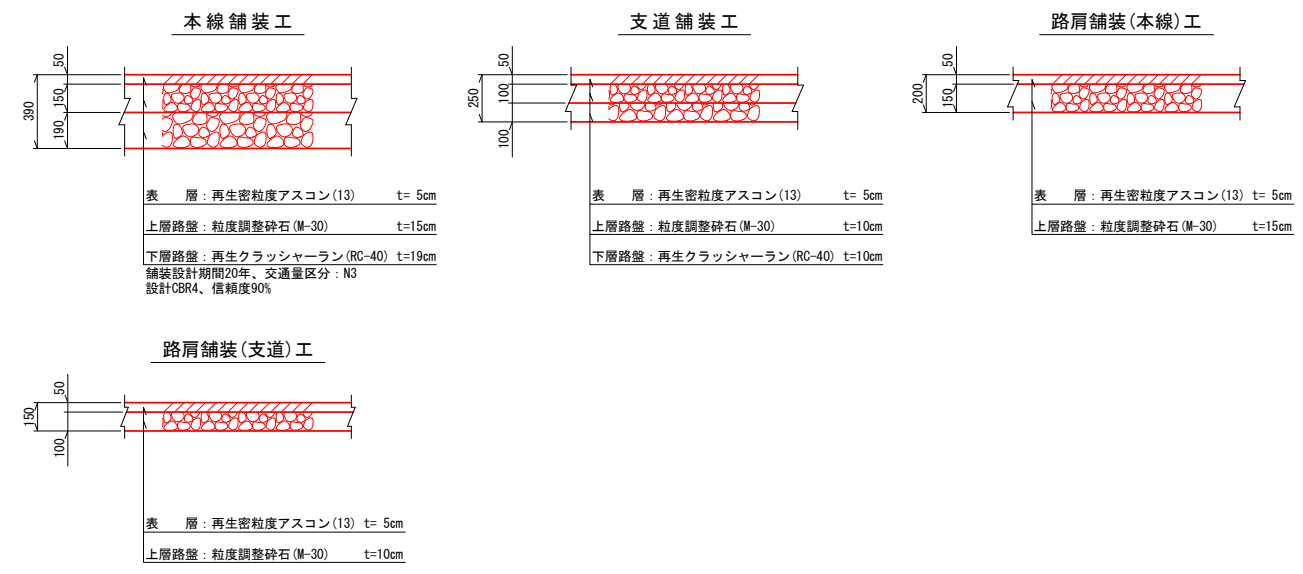
凡例 1.0式当り

記号	名称	単位	数量	摘要
	本線舗装工	m ²	909	W=3.0m超
	支道舗装工	m ²	151	W=3.0m超
	路肩舗装(本線)工	m ²	245	
	路肩舗装(支道)工	m ²	72	

3	CIP 2	Y	3.146	0.000
R No	1	LC	9.162	
IA	24-51-50	CL	42.912	
R	60	TC	28.356	15.103
L	33.750	So	33.631	0.000
AR	0.789	W	13.227	
XW	16.831	A	45	0
X	33.484			

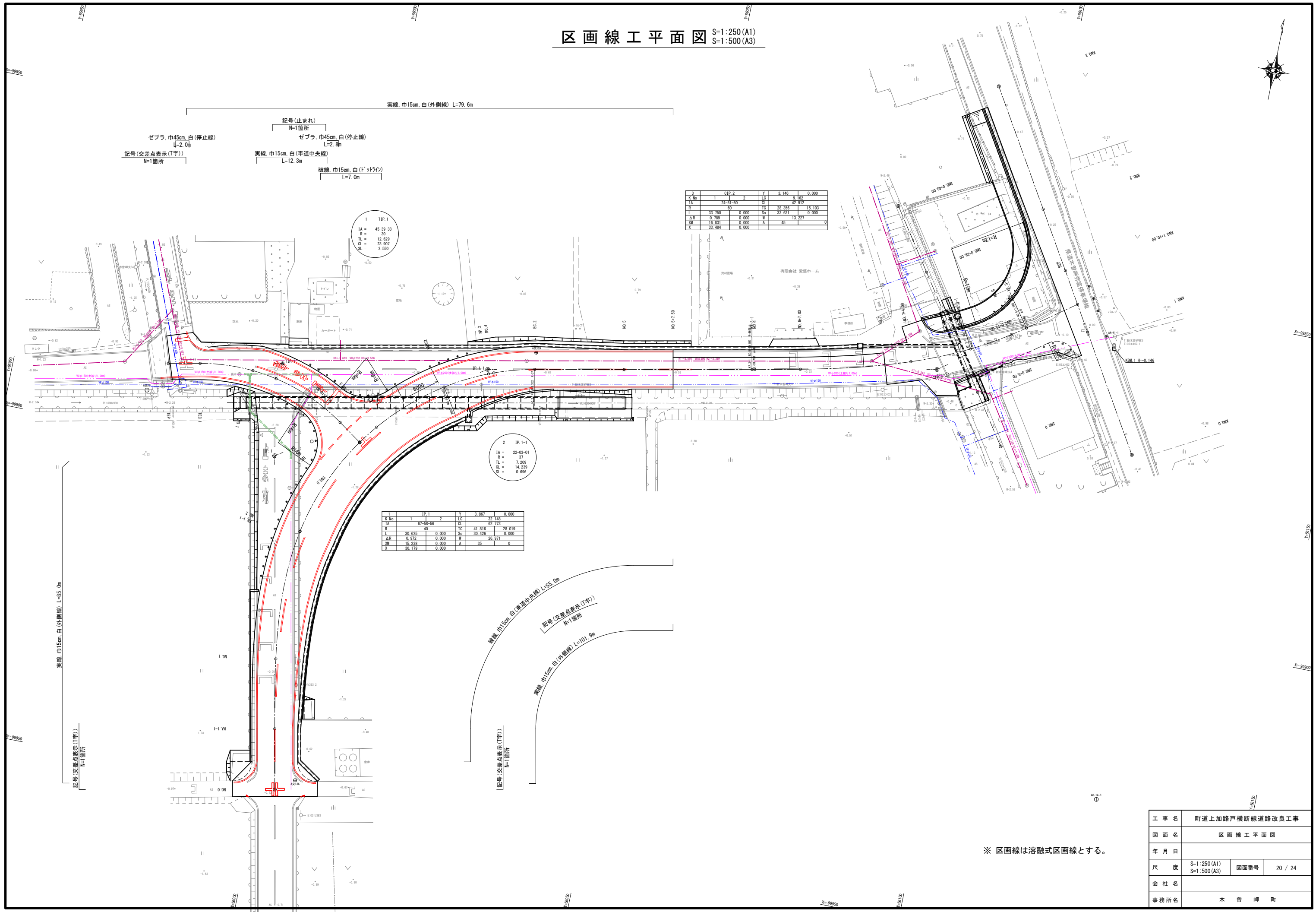


舗装構成詳細図 S=1:20(A1)
S=1:40(A3)



工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	舗装工平面図		
年月日			
尺度	S=1:250(A1) S=1:500(A3)	図面番号	19 / 24
会社名			
事務所名	木曾岬町		

区画線工平面図 S=1:250(A1)
S=1:500(A3)



※ 区画線は溶融式区画線とする。

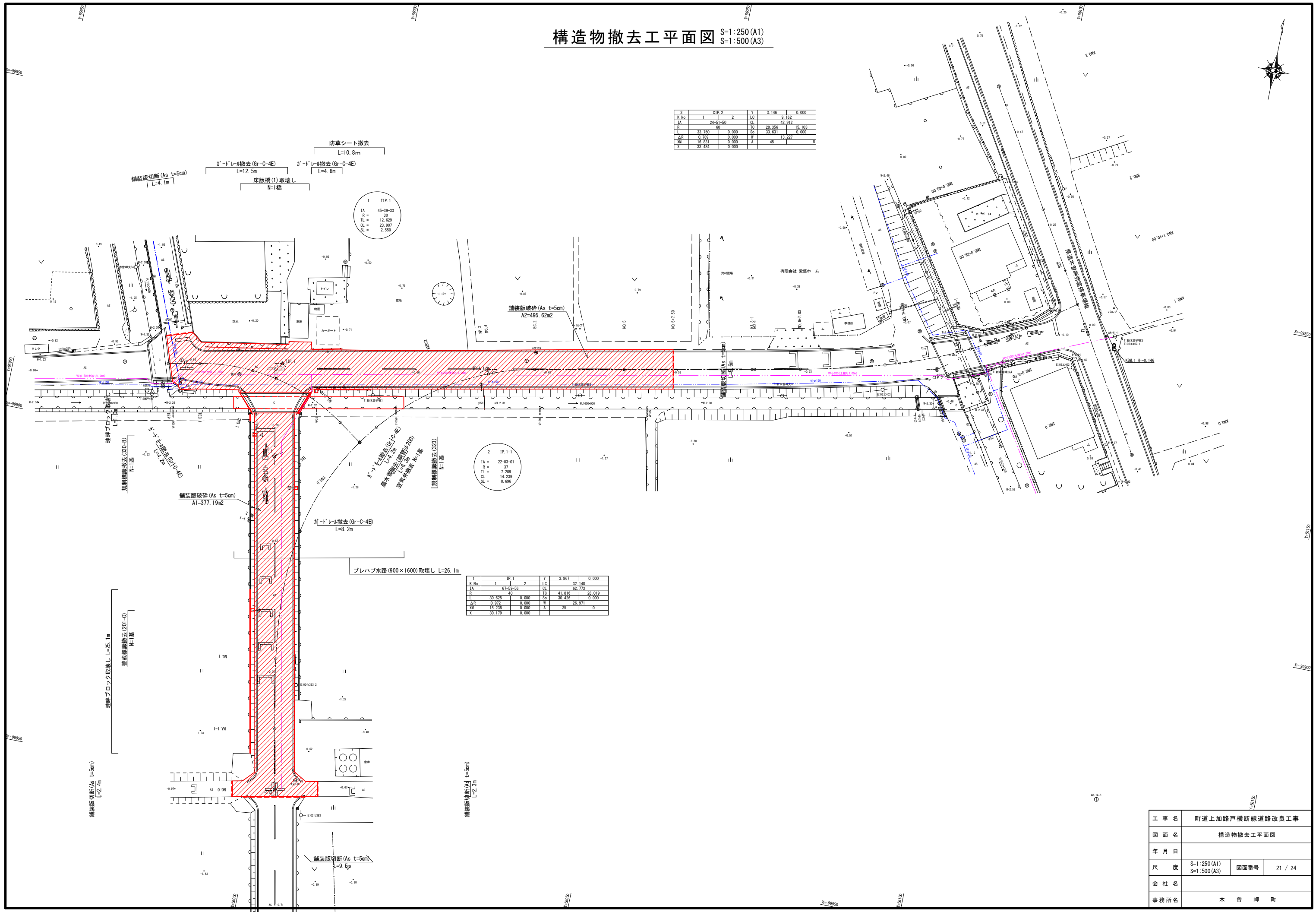
工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	区画線工平面図		
年月日			
尺度	S=1:250(A1) S=1:500(A3)	図面番号	20 / 24
会社名			
事務所名	木曾岬町		

構造物撤去工平面図 S=1:250(A1)
S=1:500(A3)



3	CIP.2	Y	3.146	0.000
K.No	1	LC	9.162	
IA	24-51-50	CL	42.912	
R	60	TC	28.356	15.103
L	33.750	Sp	33.631	0.000
AR	0.789	W	13.227	0
XW	16.831	A	45	0
X	33.484			

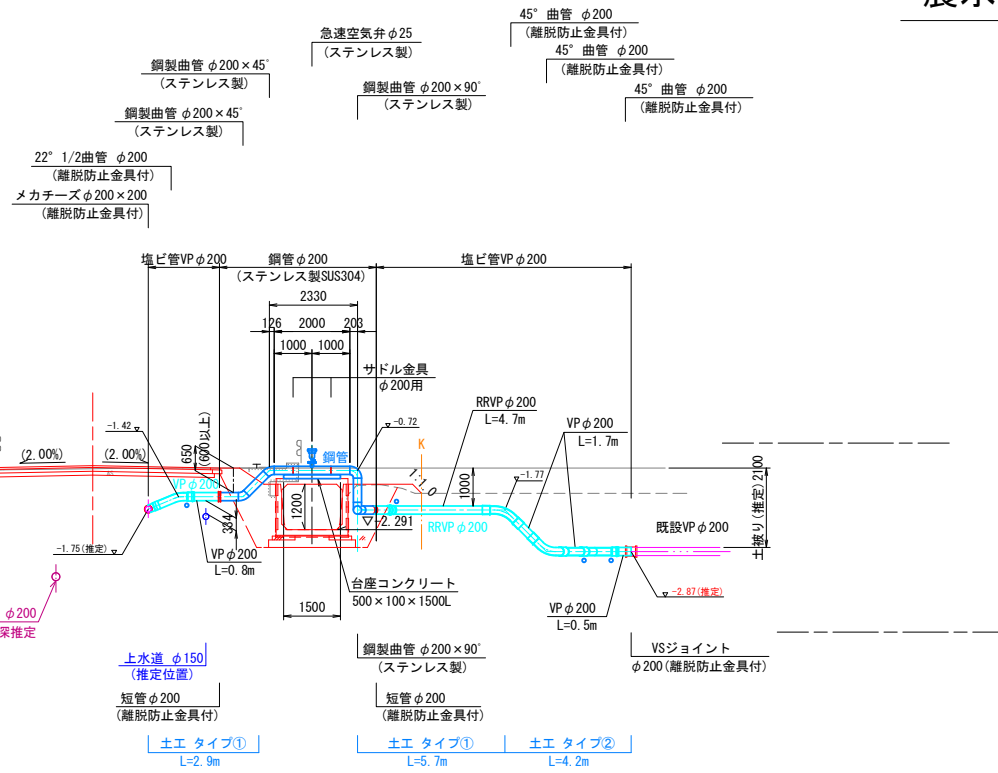
1	IP.1-1	Y	3.667	0.000
K.No	1	LC	32.148	
IA	67-03-58	CL	62.773	
R	40	TC	41.816	28.019
L	30.825	Sp	30.426	0.000
AR	0.972	W	26.971	0
XW	15.238	A	25	0
X	30.179			



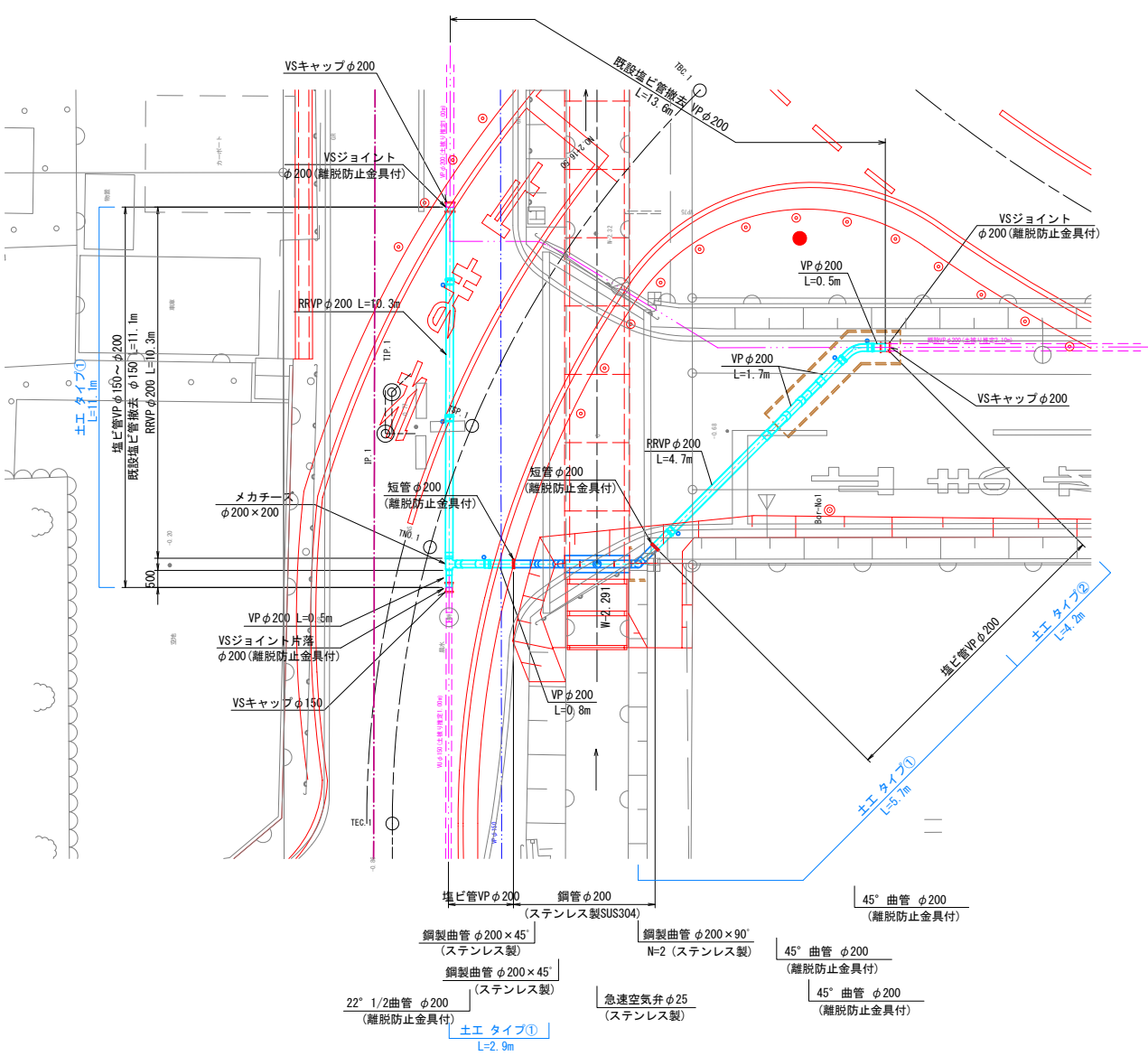
工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	構造物撤去工平面図		
年月日			
尺度	S=1:250(A1) S=1:500(A3)	図面番号	21 / 24
会社名			
事務所名	木曾岬町		

農水管移設工(1)

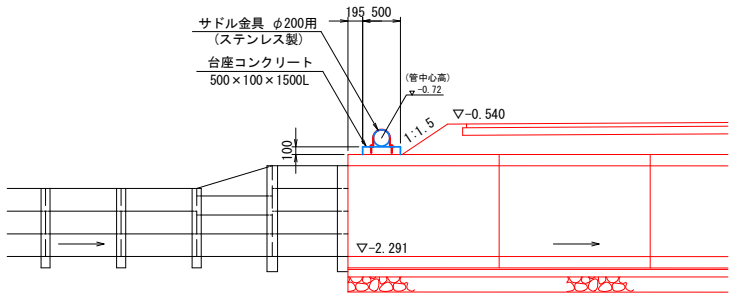
側面図 S=1:100(A1)
S=1:200(A3)



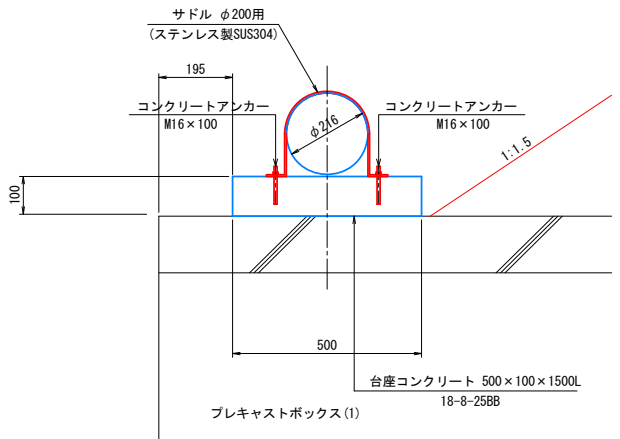
平面図 S=1:100(A1)
S=1:200(A3)



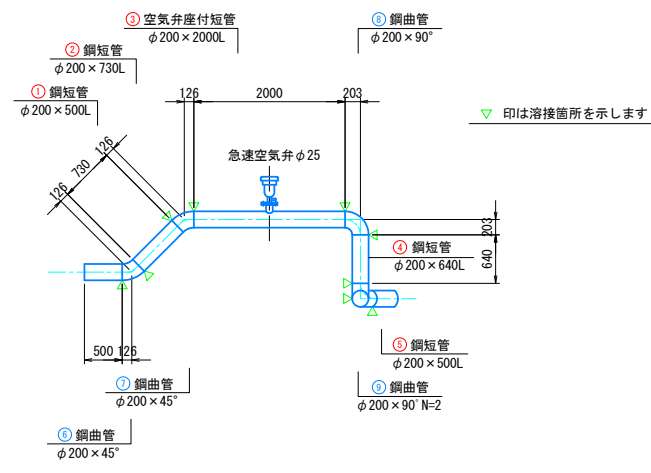
断面図 S=1:50(A1)
S=1:100(A3)



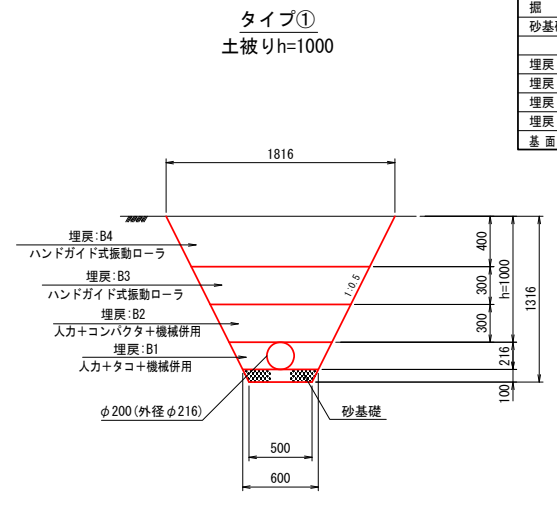
サドル金具詳細図 S=1:10(A1)
S=1:20(A3)



鋼管詳細図 S=1:50(A1)
S=1:100(A3)
(ステンレス製SUS304)



土工図 S=1:30(A1)
S=1:60(A3)



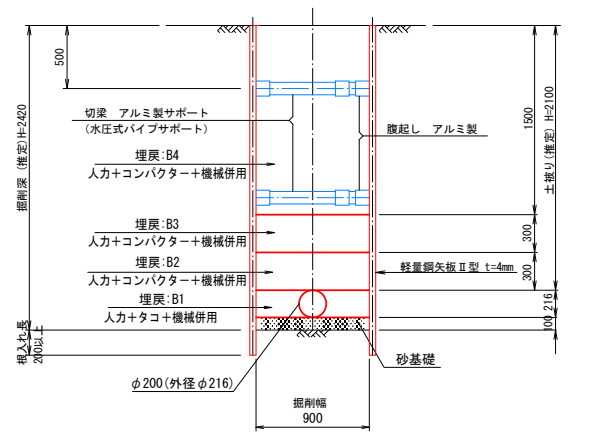
(1.0m当り数量)

工種	数量
掘削	1.52
砂基礎 S1	0.06
埋戻 B1	0.12
埋戻 B2	0.29
埋戻 B3	0.38
埋戻 B4	0.65
基面整正	0.50

(1.0m当り数量)

工種	数量
掘削	2.18
砂基礎 S1	0.09
埋戻 B1	0.16
埋戻 B2	0.27
埋戻 B3	0.27
埋戻 B4	1.35
基面整正	0.90

タイプ②
土被りh=2100



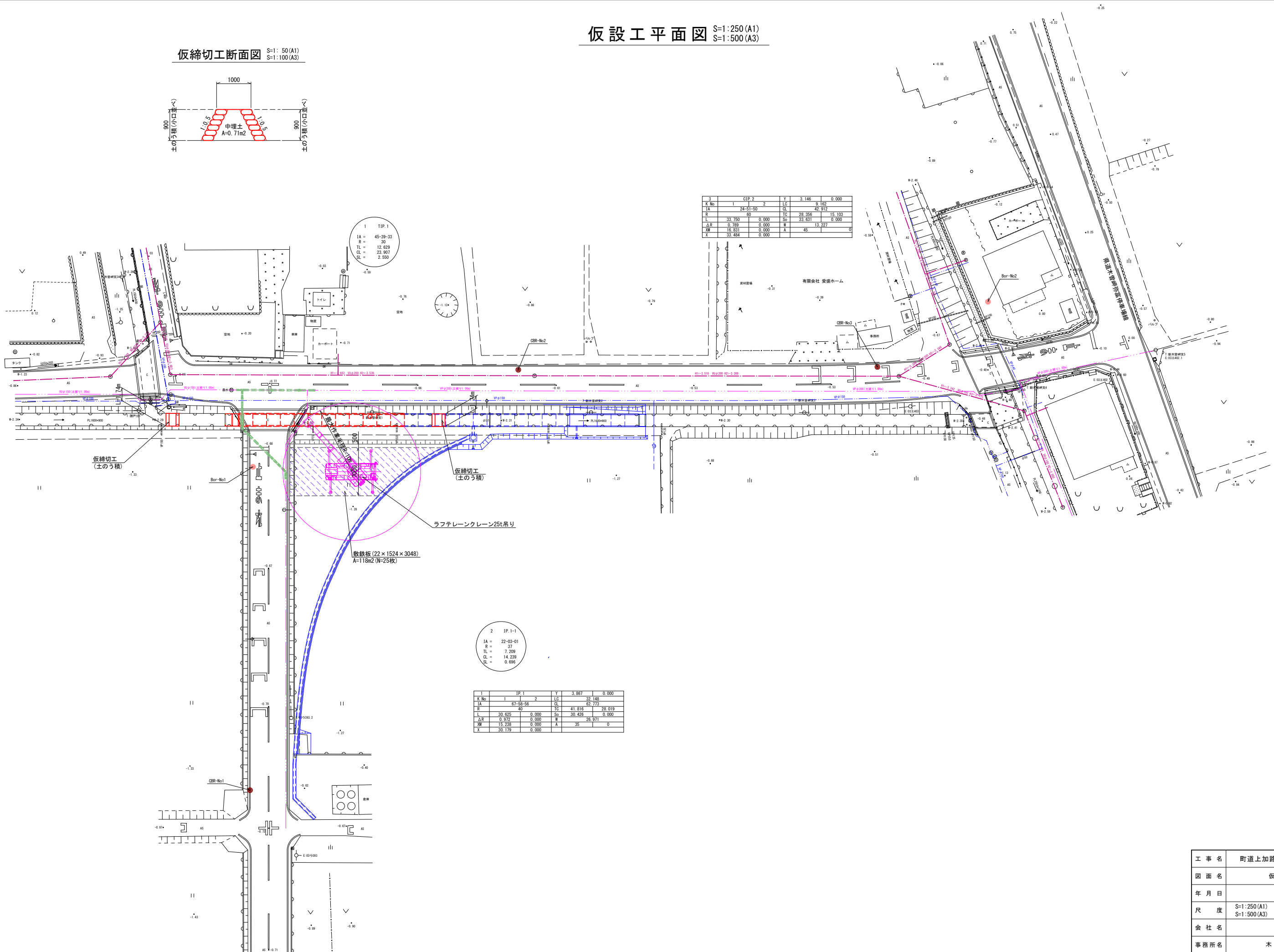
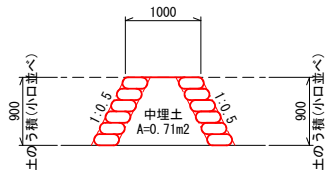
支保工 2段

工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事
図面名	農水管移設(1)詳細図
年月日	
尺度	図示 図面番号 23 / 24
会社名	
事務所名	木管岬町

※ 農水の埋設深・埋設位置等が不明のため、試掘により管況確認後、再度工法検討を行うこと。

仮設工平面図 S=1:250(A1)
S=1:500(A3)

仮締切工断面図 S=1:50(A1)
S=1:100(A3)



3	CIP 2	Y	3.146	0.000
R No	1	2	LC	9.182
IA	24-51-50	CL	42.812	
R	60	TC	28.356	15.103
L	33.750	SC	33.631	0.000
ΔR	0.789	W	13.227	0.000
ΔL	16.831	A	45	0
X	-33.484			

1	TIP. 1
IA	45-39-33
R	30
TL	12.629
CL	23.867
SL	2.500

2	IP. 1-1
IA	22-03-01
R	37
TL	7.209
CL	14.239
SL	0.696

1	IP. 1	2	Y	3.887	0.000
R No	1	2	LC	32.148	
IA	67-58-56	CL	62.773		
R	40	TC	41.818	28.019	
L	30.625	SC	30.426	0.000	
ΔR	0.975	W	26.971	0.000	
ΔL	15.238	A	35	0	
X	30.179				

工事名	町道上加路戸横断線道路改良工事		
図面名	仮設工平面図		
年月日			
尺度	S=1:250(A1) S=1:500(A3)	図面番号	24 / 24
会社名			
事務所名	木曾岬町		