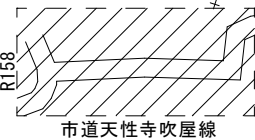
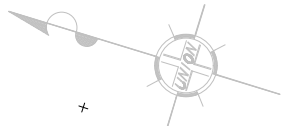


平面図
(市道天性寺吹屋線)

S=1:250



TU. 6

1工区(市道天性寺吹屋線)
施工延長 L=118.9m、舗装面積 A=561m² ヒーティングケーブル A=436m²
外側線 ペイント式区画線 白実線 W=15cm L=112.4m



凡 例	
	ロードヒーティング

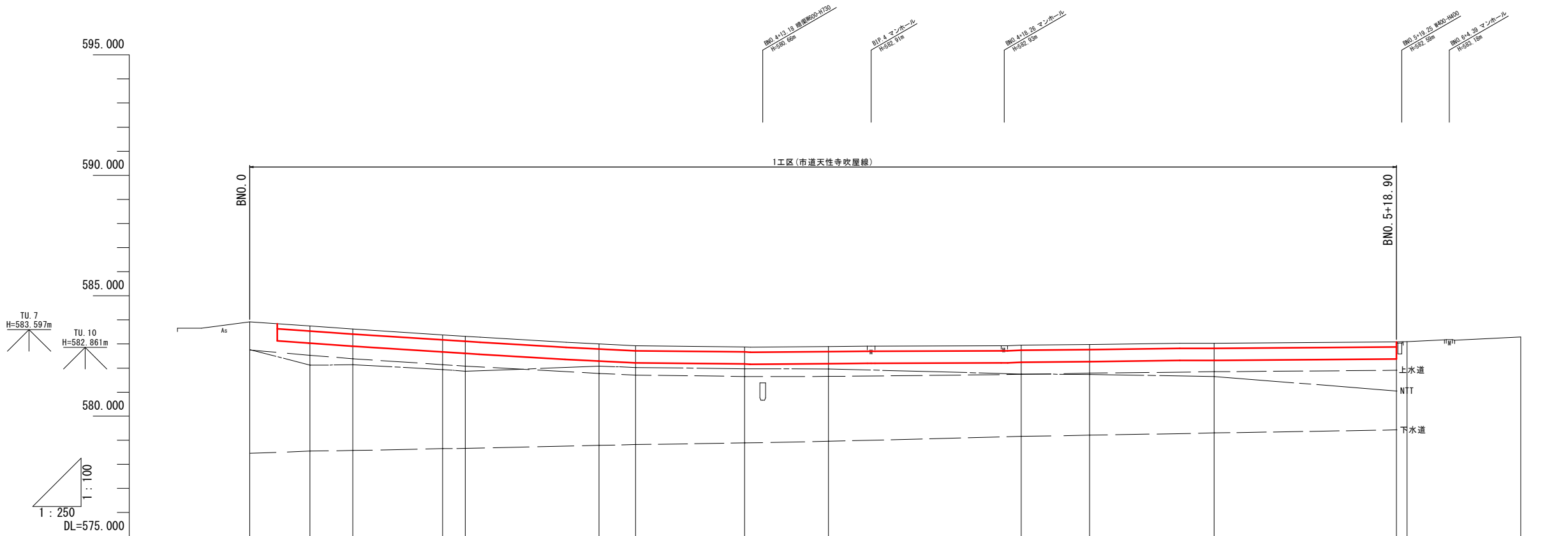
世界測地系 第Ⅶ系 (測地成果2011)

工事名	市道天性寺吹屋線融雪設備 (舗装) 工事		
路線・河川名	市道天性寺吹屋線		
施工箇所名	高山市 天性寺町 地内		
図面の種類	平 面 図		
縮 尺	1:250	図面番号	1/8
会 社 名			
事 務 所 名	高 山 市		

縦断図

(市道天性寺吹屋線)

V=1:100
H=1:250



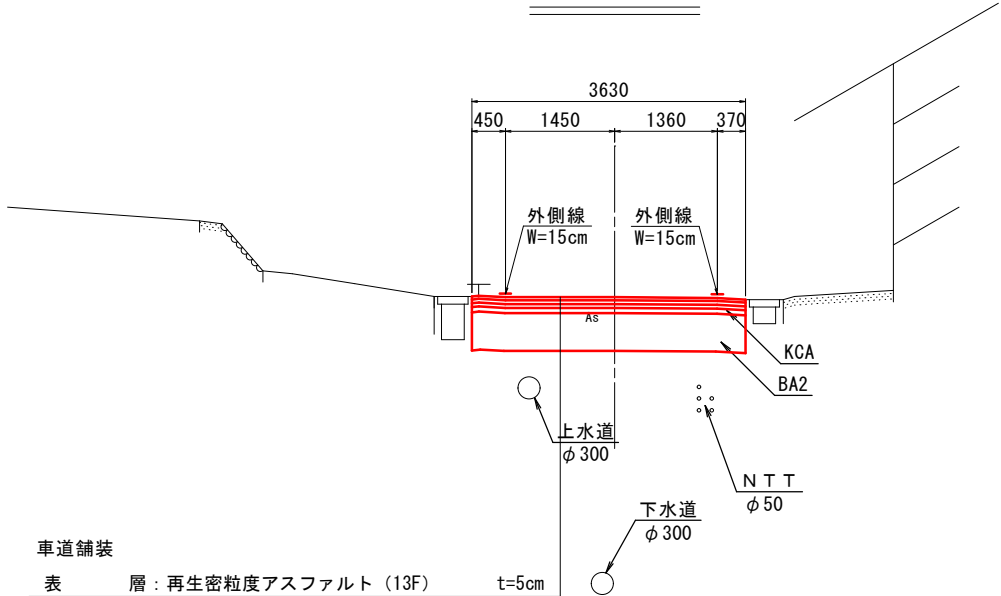
計 画 面	勾配	
	切土	
	盛土	
計画高		BNO. 0 593.92 BNO. 0+4.240 593.75 BNO. 0+8.670 593.62 BNO. 1 593.38 BNO. 1+2.333 593.32 BIP. 1 593.28 BIP. 2 593.07 BNO. 1+16.200 593.00 BNO. 2 592.93 BNO. 2+11.200 592.88 BIP. 3 592.87 BNO. 3 592.89 BIP. 4 592.91 BNO. 4 592.95 BNO. 4+7.100 592.98 BIP. 5 593.03 BNO. 5 593.03 BNO. 5+18.900 593.09 BNO. 6 593.10 BNO. 6+11.800 593.29
地盤高		BNO. 0 593.92 BNO. 0+4.240 593.75 BNO. 0+8.670 593.62 BNO. 1 593.38 BNO. 1+2.333 593.32 BIP. 1 593.28 BIP. 2 593.07 BNO. 1+16.200 593.00 BNO. 2 592.93 BNO. 2+11.200 592.88 BIP. 3 592.87 BNO. 3 592.89 BIP. 4 592.91 BNO. 4 592.95 BNO. 4+7.100 592.98 BIP. 5 593.03 BNO. 5 593.03 BNO. 5+18.900 593.09 BNO. 6 593.10 BNO. 6+11.800 593.29
追加距離		0.000 6.240 10.670 20.000 22.333 23.890 32.801 36.200 40.000 51.200 51.907 60.000 64.415 80.000 87.100 96.436 100.000 118.900 120.000 131.800
単距離		0.000 6.240 4.430 9.330 2.333 1.557 8.911 3.399 3.800 11.200 0.607 8.093 4.415 15.585 7.100 9.336 3.564 18.900 1.100 11.800
測点		BNO. 0 BNO. 0+4.240 BNO. 0+8.670 BNO. 1 BNO. 1+2.333 BIP. 1 BIP. 2 BNO. 1+16.200 BNO. 2 BNO. 2+11.200 BIP. 3 BNO. 3 BIP. 4 BNO. 4 BNO. 4+7.100 BIP. 5 BNO. 5 BNO. 5+18.900 BNO. 6 BNO. 6+11.800
曲線		IP. 1 IA=7-34-02 IP. 2 IA=0-47-31 IP. 3 IA=3-05-44 IP. 4 IA=6-59-58 IP. 5 IA=2-05-01
片勾配		
拡幅		

世界測地系 第Ⅶ系(測地成果2011)			
工事名	市道天性寺吹屋線融雪設備(舗装)工事		
路線・河川名	市道天性寺吹屋線		
施工箇所名	高山市 天性寺町 地内		
図面の種類	縦断図(2)		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	2/8
会社名			
事務所名	高山市		

標準横断図

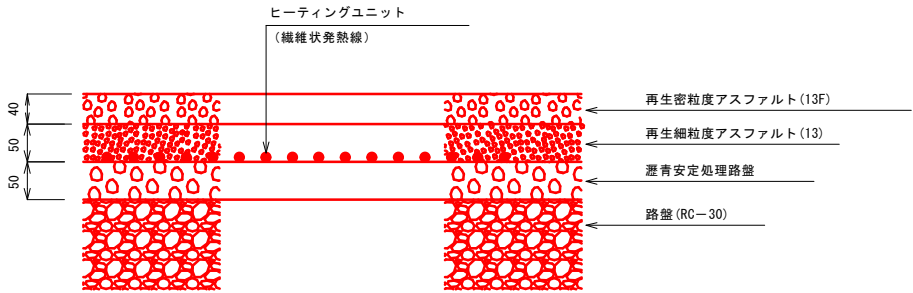
S=1:50

市道天性寺吹屋線
一般部
BN0. 4付近



車道舗装	
表層：再生密粒度アスファルト (13F)	t=5cm
基層：再生細粒度アスファルト (13)	t=4cm
ヒーティングケーブル (繊維状発熱線ヒーター)	
上層路盤：瀝青安定処理路盤	t=5cm
下層路盤：再生クラッシャーラン (RC-30)	t=10cm
置換工：路床入替 (修正CBR20以上)	t=50cm

舗装断面図
S=1:5



設計条件

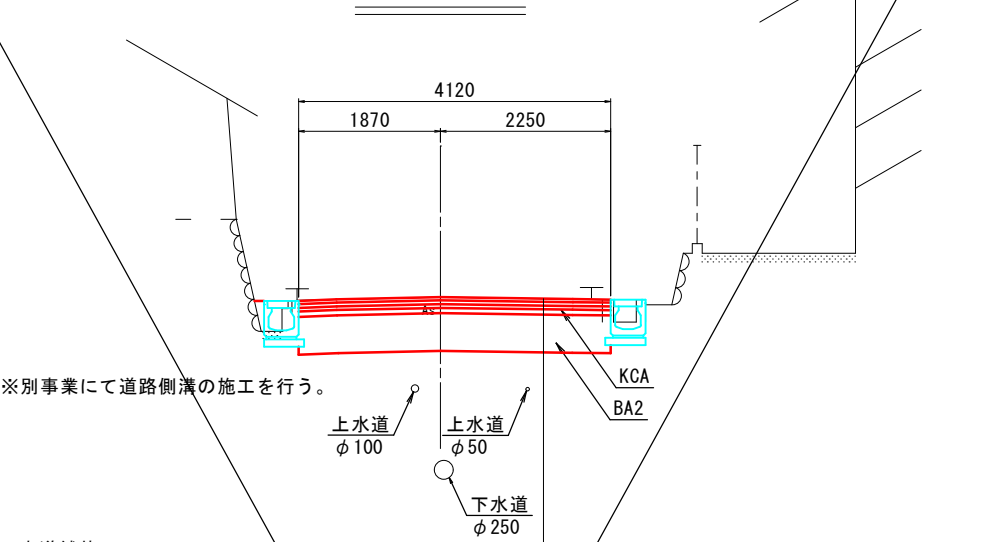
道路規格	第4種4級
設計速度	V=20km/h
舗装計画大型交通量 (台/日・方向)	N1: T<15台
設計CBR	4%以上

※道路幅員は現況道路の幅員内で施工する。

土工凡例

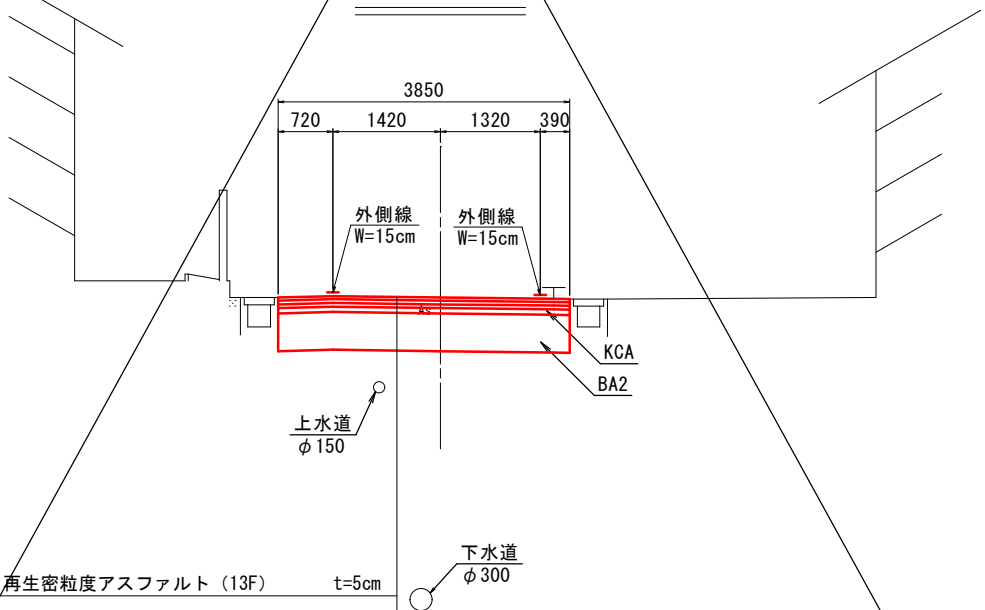
K C A	機械掘削
K E A	機械床掘
K S A	機械埋戻
B A 1	路体盛土
B A 2	路床盛土

市道西洞宗猷寺2号線
一般部
AN0. 4付近



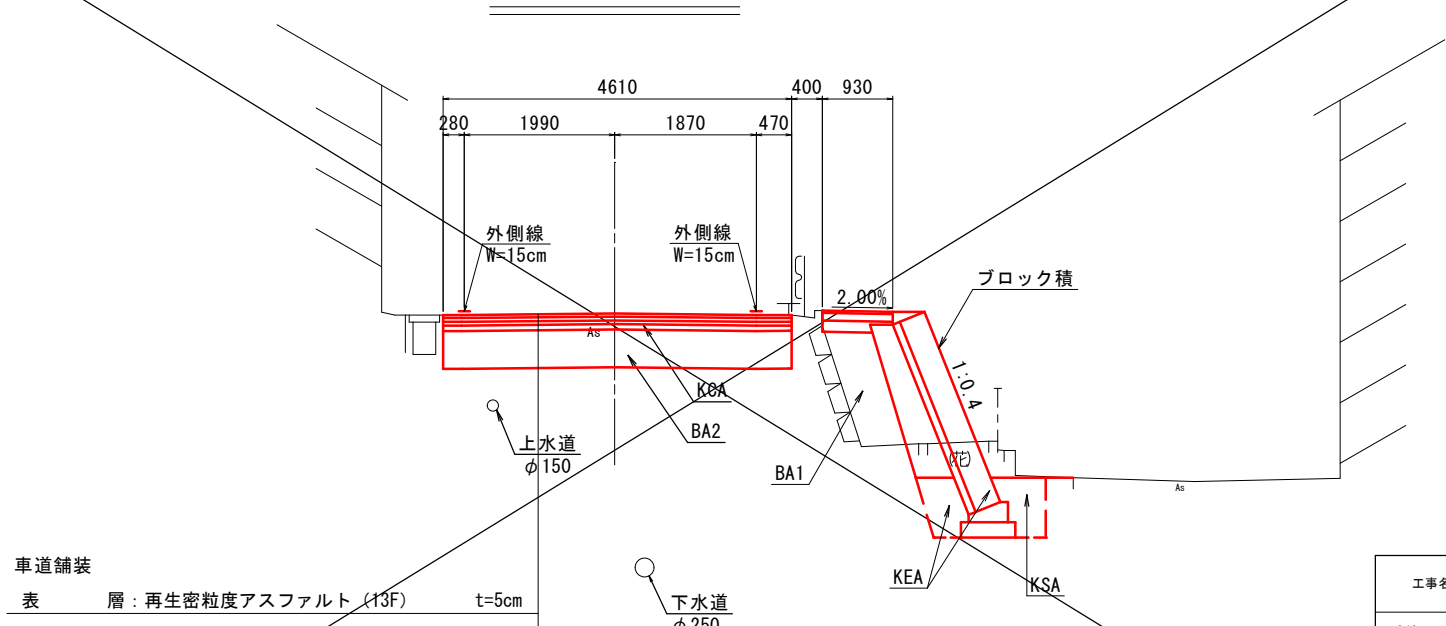
車道舗装	
表層：再生密粒度アスファルト (13F)	t=5cm
基層：再生細粒度アスファルト (13)	t=4cm
ヒーティングケーブル (繊維状発熱線ヒーター)	
上層路盤：瀝青安定処理路盤	t=5cm
下層路盤：再生クラッシャーラン (RC-30)	t=10cm
置換工：路床入替 (修正CBR20以上)	t=50cm

市道春日天性寺線
一般部
CN0. 4付近



車道舗装	
表層：再生密粒度アスファルト (13F)	t=5cm
基層：再生細粒度アスファルト (13)	t=4cm
ヒーティングケーブル (繊維状発熱線ヒーター)	
上層路盤：瀝青安定処理路盤	t=5cm
下層路盤：再生クラッシャーラン (RC-30)	t=10cm
置換工：路床入替 (修正CBR20以上)	t=50cm

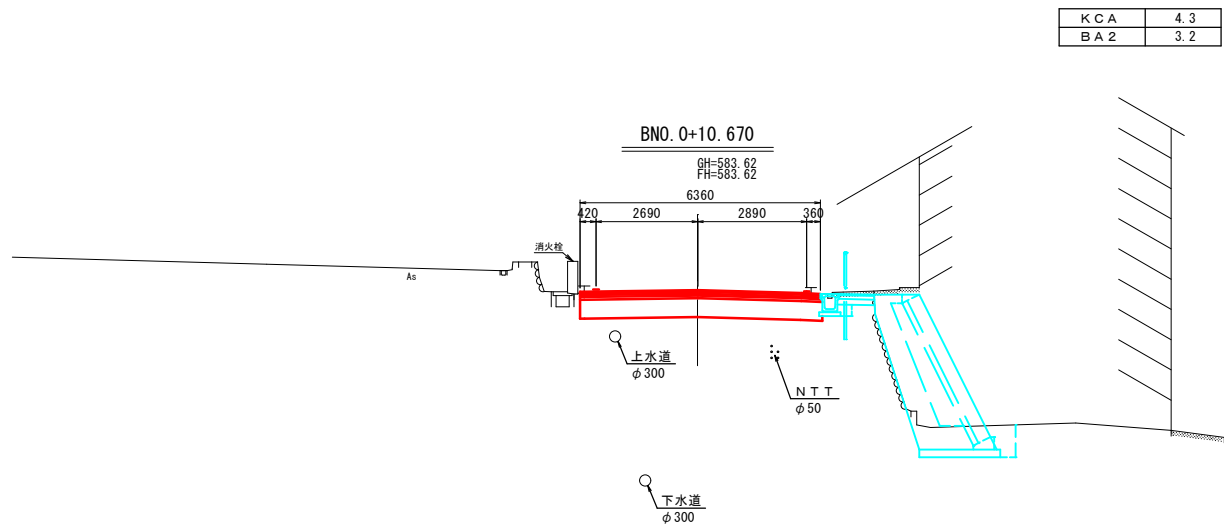
市道春日天性寺線
ブロック積部
CN0. 13+4. 58付近



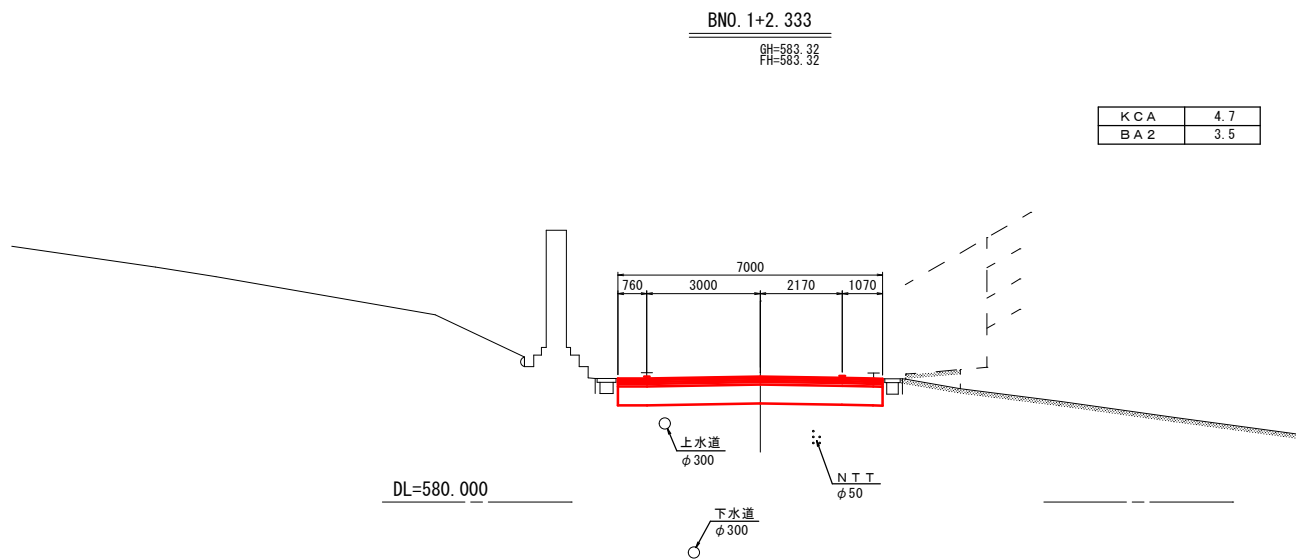
車道舗装	
表層：再生密粒度アスファルト (13F)	t=5cm
基層：再生細粒度アスファルト (13)	t=4cm
ヒーティングケーブル (繊維状発熱線ヒーター)	
上層路盤：瀝青安定処理路盤	t=5cm
下層路盤：再生クラッシャーラン (RC-30)	t=10cm
置換工：路床入替 (修正CBR20以上)	t=50cm

工事名	市道天性寺吹屋線融雪設備 (舗装) 工事		
路線・河川名	市道天性寺吹屋線		
施工箇所名	高山市 天性寺 地内		
図面の種類	標準横断図		
縮尺	1:50	図面番号	3/8
会社名			
事務所名	高山市		

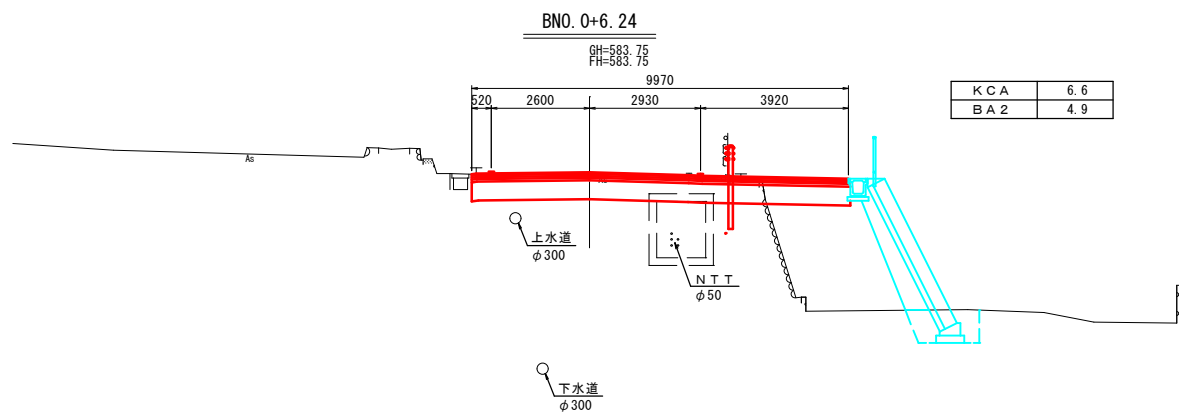
横断図(1) S=1:100
(市道天性寺吹屋線)



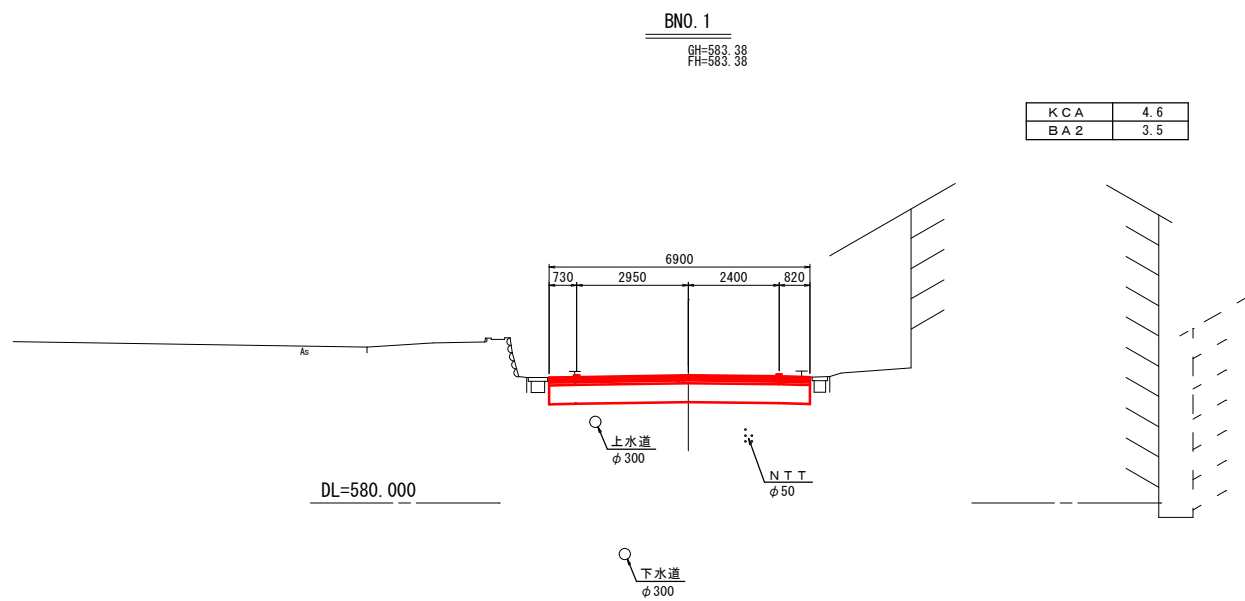
DL=575. 000



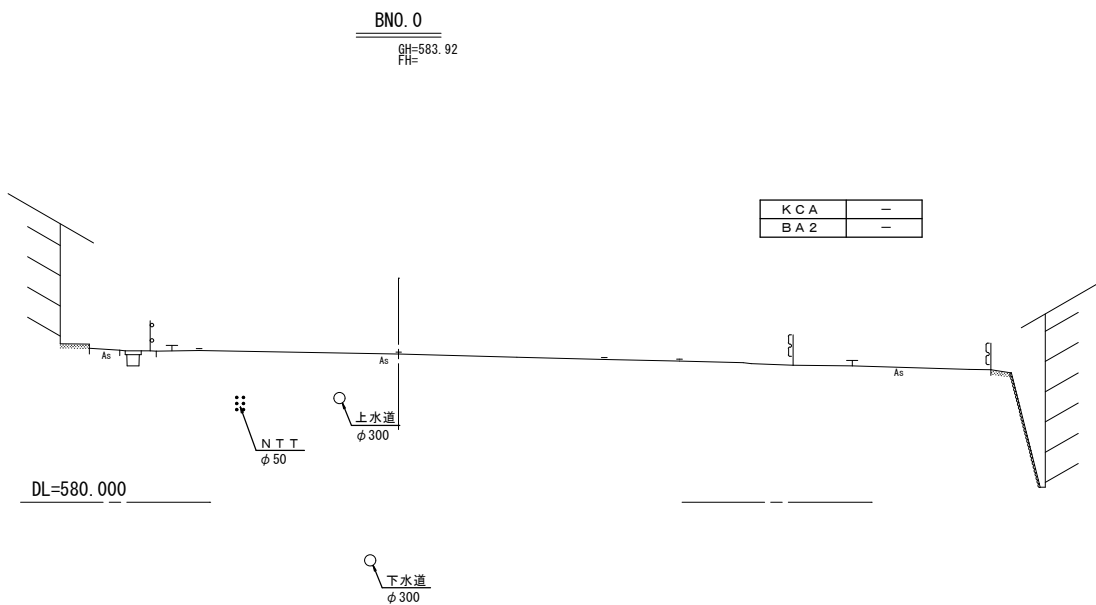
DL=580. 000



DL=575. 000



DL=580. 000

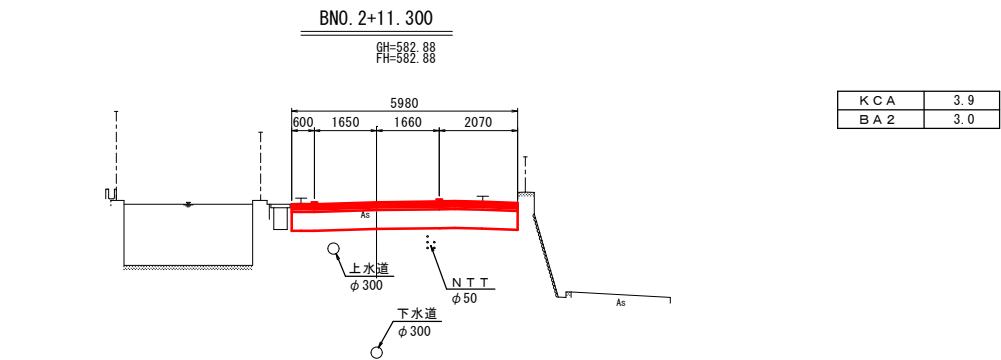


DL=580. 000

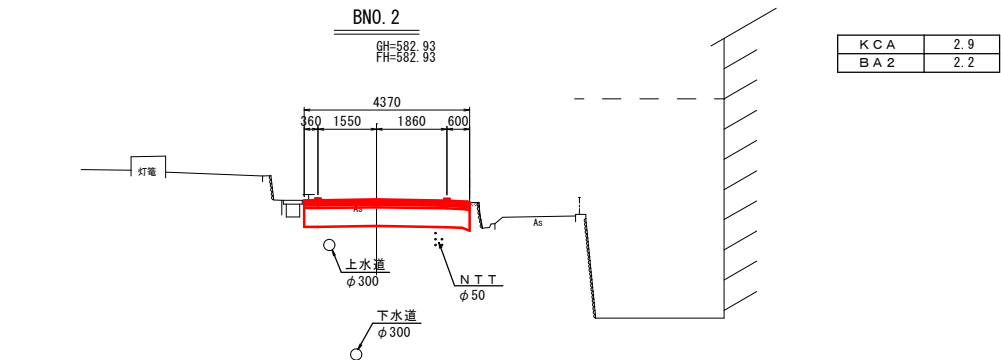
- ※1) 路床置換え材に砕石相当のものを使用する場合は下層路盤の必要性について、検討すること。
※2) 地下埋設物(上水道、下水道、N T T)は、管理台帳からの推定位置であるため、精度は保証できない。
計画範囲内には地下埋設物(上水道、下水道、N T T)が埋設されているため、施工時には事前に立ち合いを行い、位置を確認すること。
※3) 別事業にて道路側溝及び擁壁の施工を行う。

工事名	市道天性寺吹屋線融雪設備(舗装)工事		
路線・河川名	市道天性寺吹屋線		
施工箇所名	高山市 天性寺町 地内		
図面の種類	横断図(1)		
縮 尺	1:100	図面番号	4/8
会 社 名			
事 務 所 名	高 山 市		

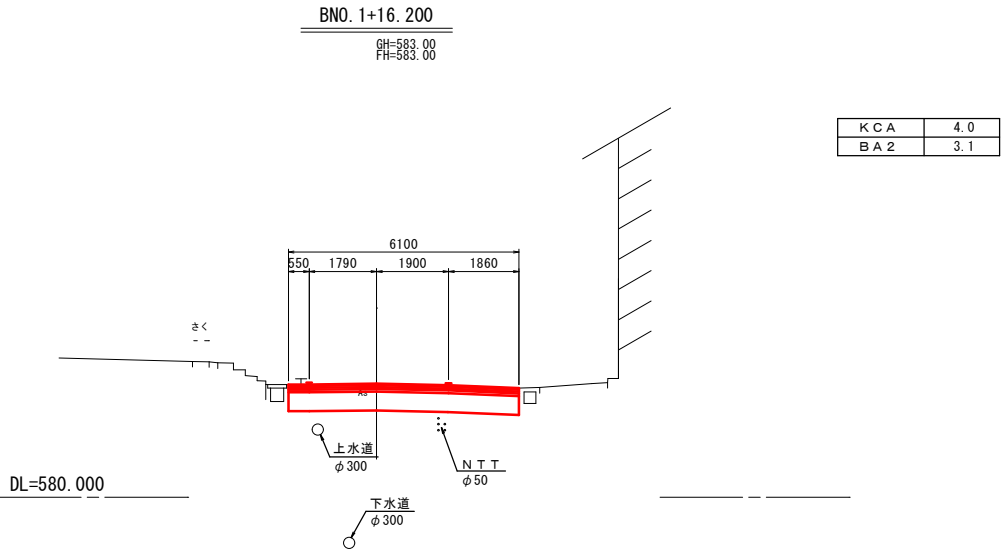
横断図(2) S=1:100
(市道天性寺吹屋線)



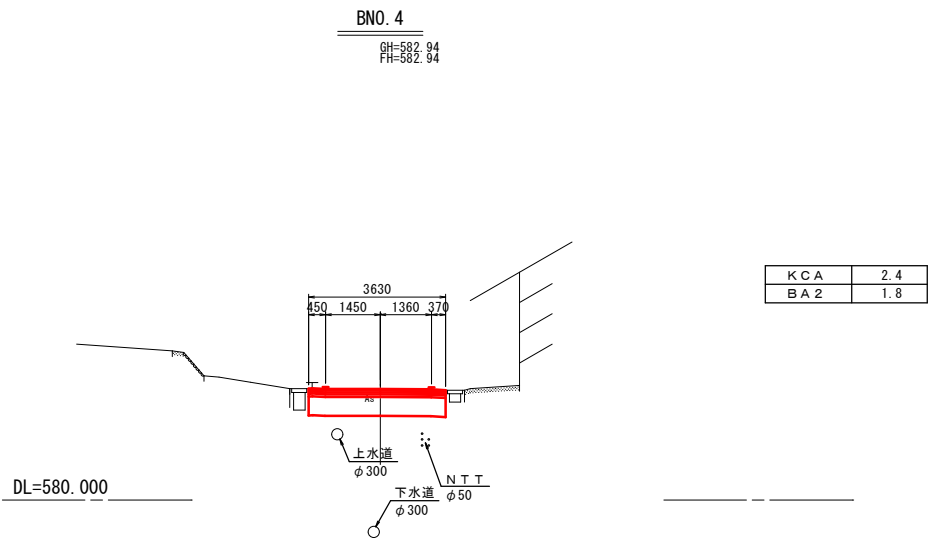
DL=575. 000



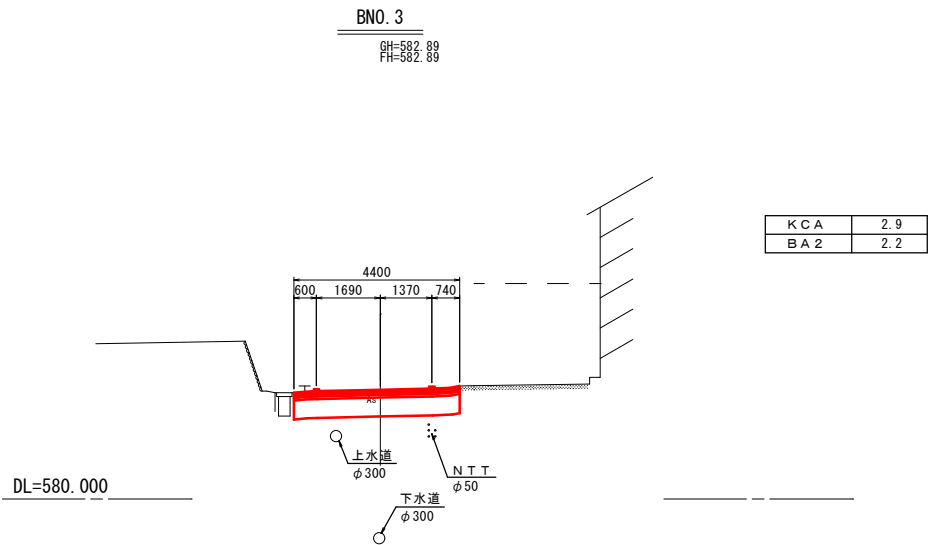
DL=575. 000



DL=580. 000



DL=580. 000



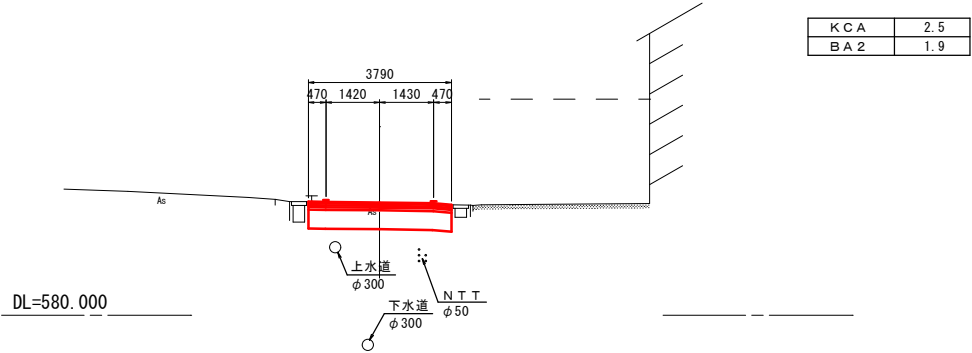
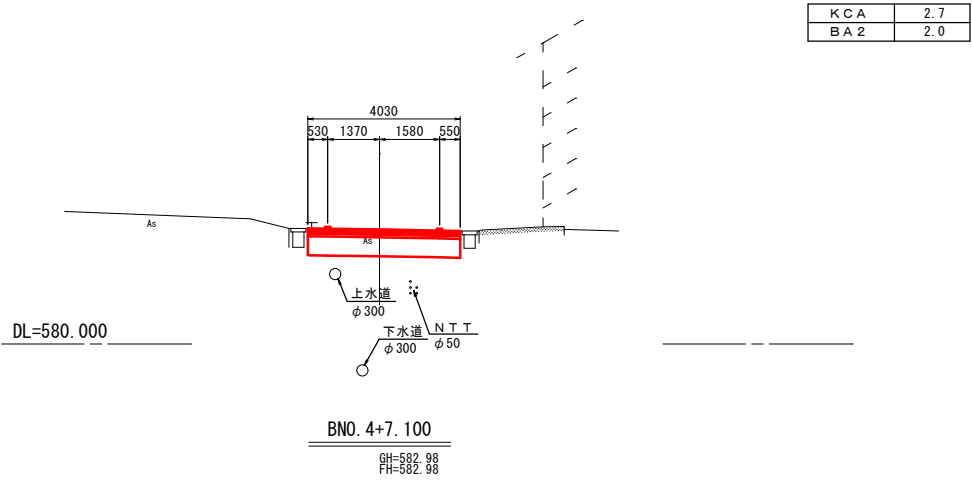
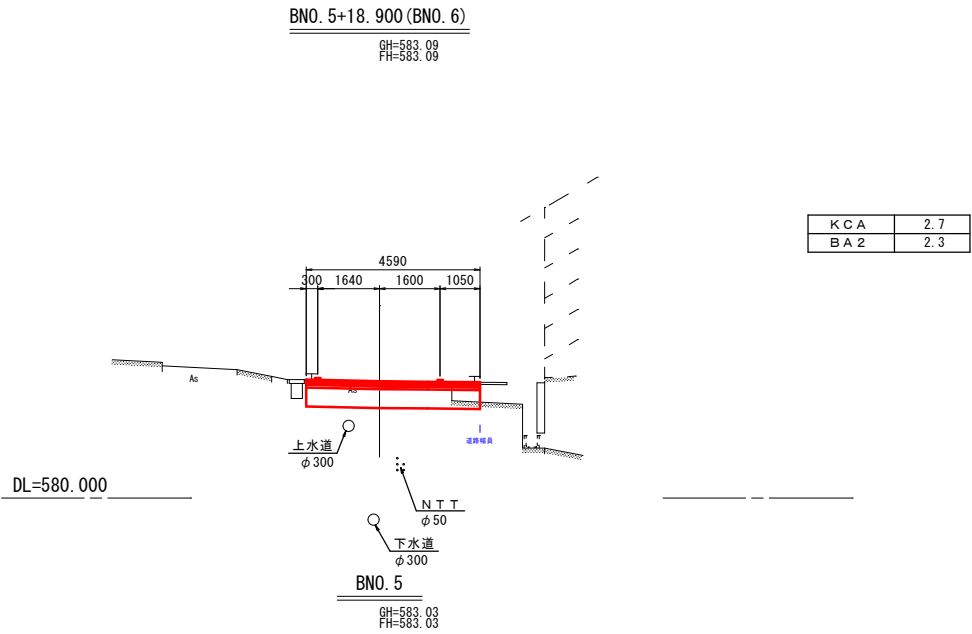
DL=580. 000

※1) 路床置換え材に砕石相当のものを使用する場合は下層路盤の必要性について、検討すること。
※2) 地下埋設物(上水道、下水道、N T T)は、管理台帳からの推定位置であるため、精度は保証できない。
計画範囲内には地下埋設物(上水道、下水道、N T T)が埋設されているため、施工時には事前に立ち合いを行い、位置を確認すること。

工事名	市道天性寺吹屋線融雪設備（舗装）工事		
路線・河川名	市道天性寺吹屋線		
施工箇所名	高山市 天性寺町 地内		
図面の種類	横断図(2)		
縮 尺	1:100	図面番号	5/8
会 社 名			
事 務 所 名	高 山 市		

横断図(3)
(市道天性寺吹屋線)

S=1:100



BN0. 6+11. 80

GH=583. 29
FH=

K C A	—
B A 2	—

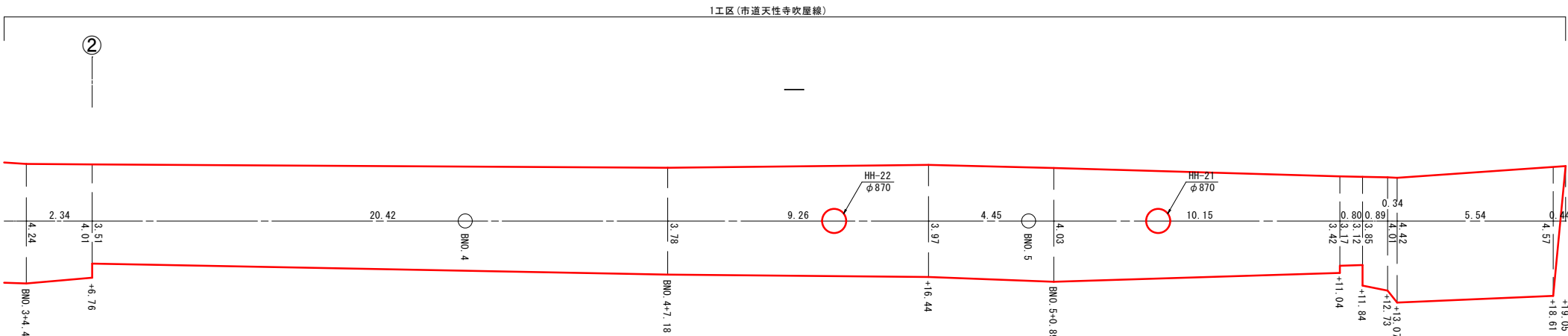
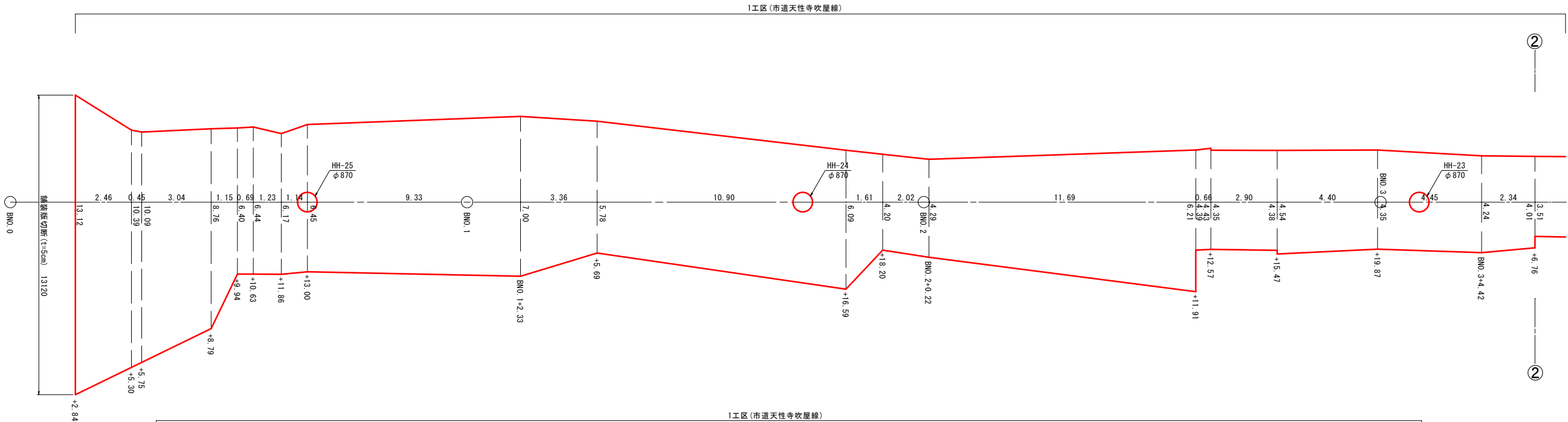
DL=580. 000

※1) 路床置換え材に砕石相当のものを使用する場合は下層路盤の必要性について、検討すること。
※2) 地下埋設物(上水道、下水道、N T T)は、管理台帳からの推定位置であるため、精度は保証できない。
計画範囲内には地下埋設物(上水道、下水道、N T T)が埋設されているため、施工時には事前に立ち合いを行い、位置を確認すること。

工事名	市道天性寺吹屋線融雪設備(舗装)工事		
路線・河川名	市道天性寺吹屋線		
施工箇所名	高山市 天性寺町地内		
図面の種類	横断図(3)		
縮 尺	1:100	図面番号	6/8
会 社 名			
事 務 所 名	高 山 市		

舗 装 展 開 図

(市道天性寺吹屋線) S=1:100



舗装構成 S=1:10

車道舗装

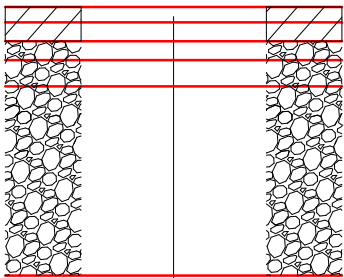


表	層：再生密粒度アスファルト (13F)	t=5cm
基	層：再生密粒度アスファルト (13)	t=4cm
ヒーティングケーブル (繊維状発熱線ヒーター)		
上 層 路 盤	：瀝青安定処理路盤	t=5cm
下 層 路 盤	：再生クラッシャーラン (RC-30)	t=10cm
置 換 工	：路床入替 (修正CBR20以上)	t=50cm

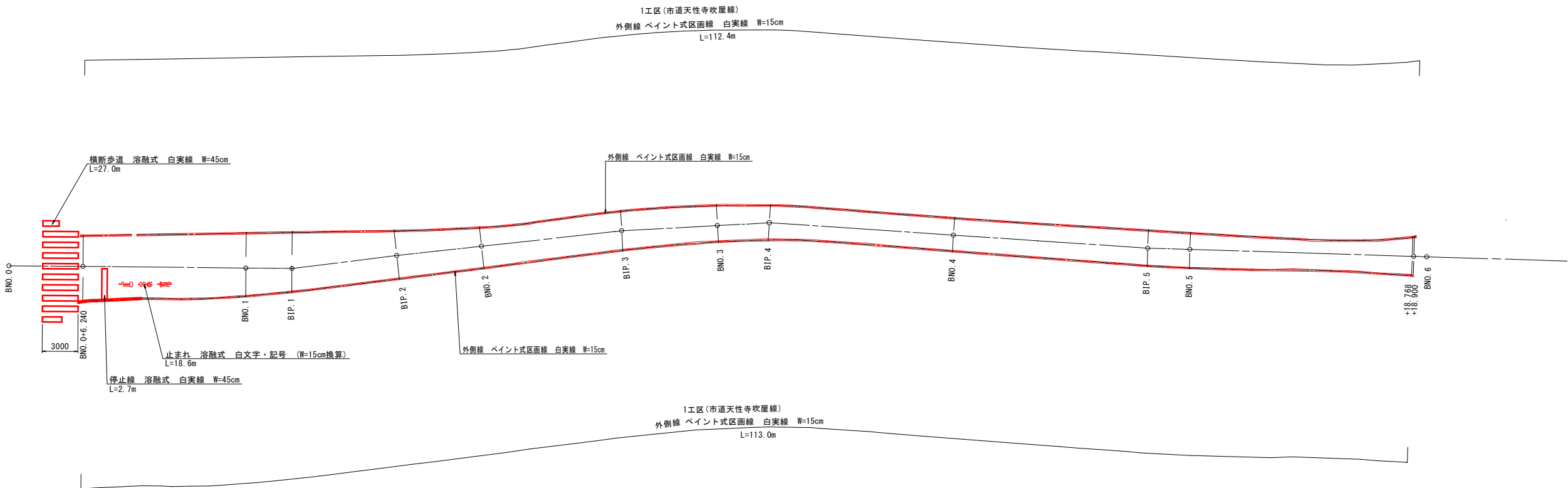
※1) 路床置換え材に砕石相当のものを使用する場合は下層路盤の必要性について、検討すること。

工事名	市道天性寺吹屋線融雪設備 (舗装) 工事		
路線・河川名	市道天性寺吹屋線		
施工箇所名	高山市 天性寺町地内		
図面の種類	舗装展開図 (2)		
縮 尺	1:100	図面番号	7/8
会 社 名			
事 務 所 名	高 山 市		

区画線展開図

(市道天性寺吹屋線)

S=1:200



工事名	市道天性寺吹屋線融雪設備（舗装）工事		
路線・河川名	市道天性寺吹屋線		
施工箇所名	高山市 天性寺町外地内		
図面の種類	区画線展開図(1)		
縮 尺	1:200	図面番号	8/8
会 社 名			
事 務 所 名	高 山 市		