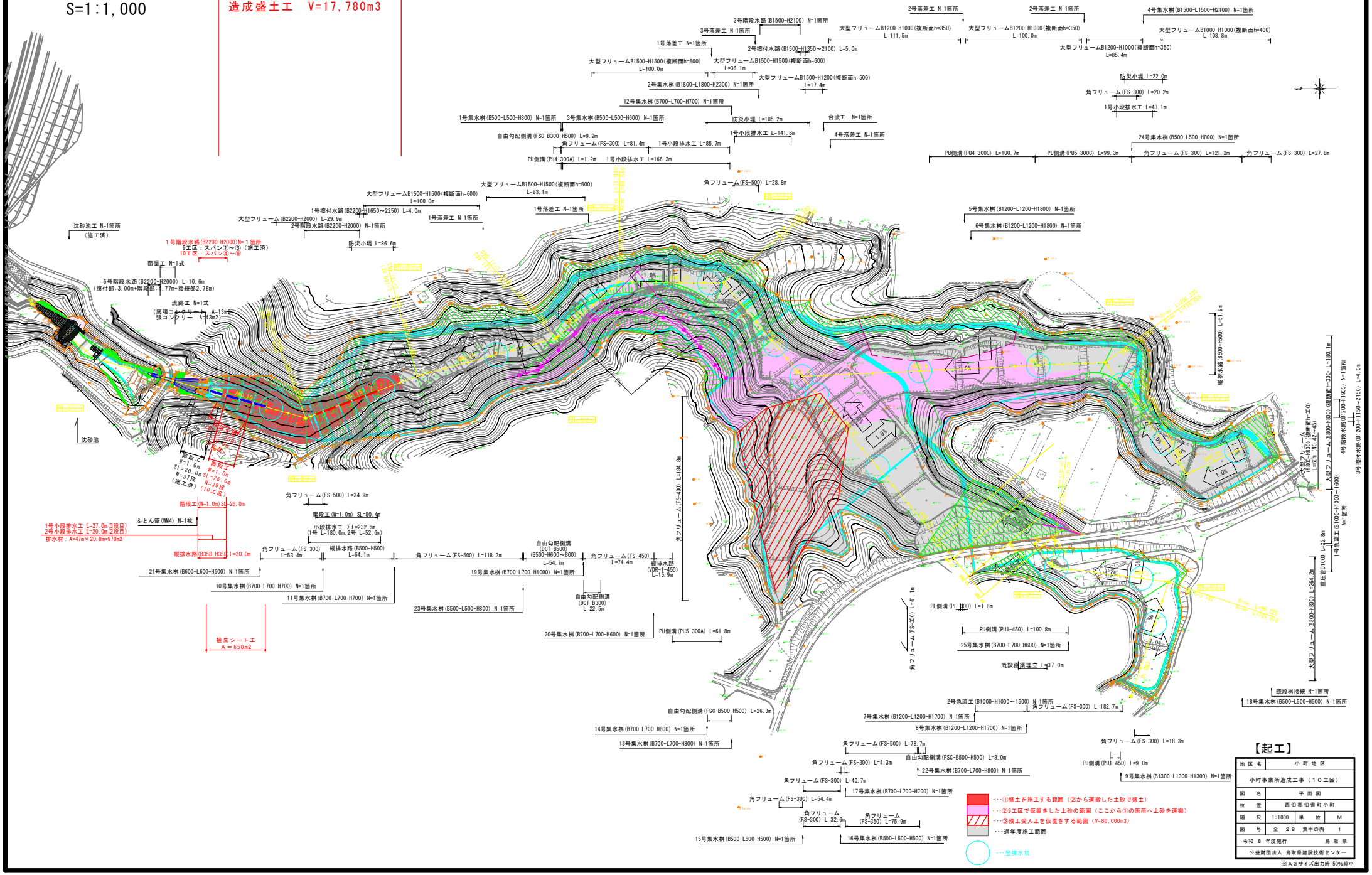
令和８年度　小町事業所造成工事（１０工区）

平　面　図

S=1:1,000

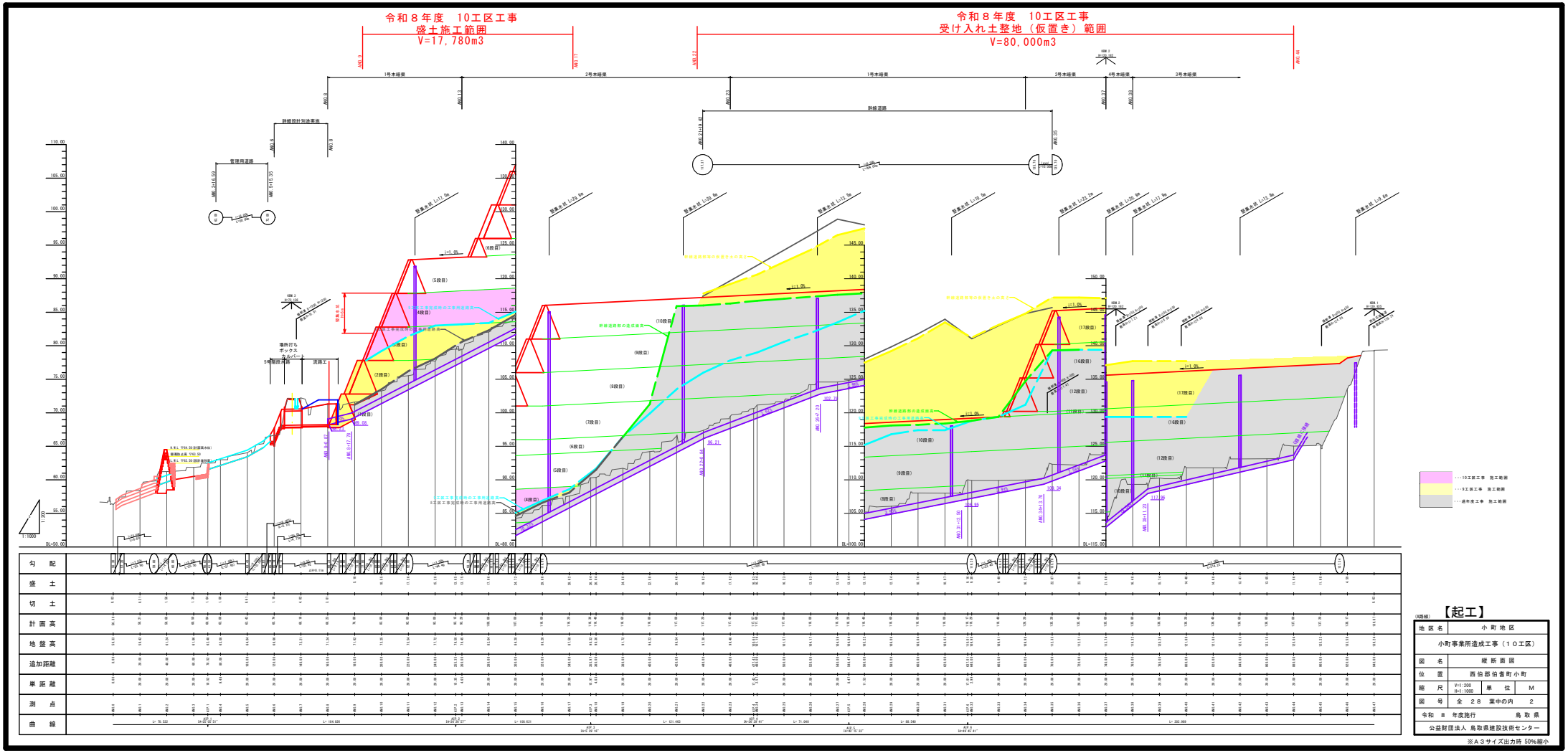
１０工区工事　施工区間１
AN0.9～AN0.17、L=160m
造成盛土工　V=17,780m3



【起工】

地区名	小町地区		
小町事業所造成工事（１０工区）			
図名	平面図		
位置	西伯郡伯耆町小町		
縮尺	1:1000	単位	M
図号	全　２８　葉中の内		1
令和　８　年度施行	鳥取県		
公益財団法人　鳥取県建設技術センター			

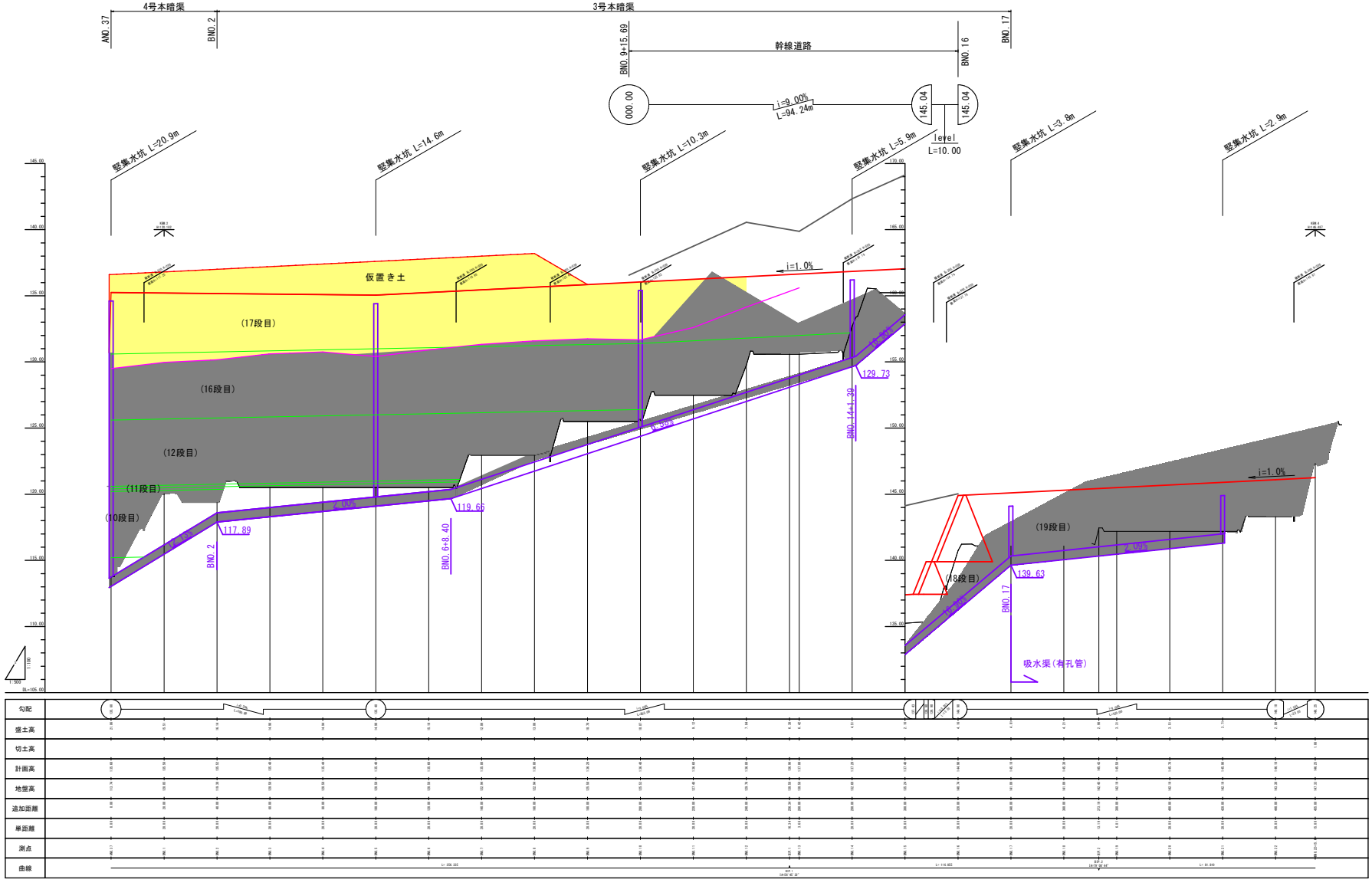
※Ａ３サイズ出力時 50%縮小



【起工】

地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	縦断面図
位置	西伯郡伯耆町小町
縮尺	V=1:200 H=1:1000 / 単位 M
図号	全　２８　葉中の内　２
令和　８　年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小



…10工区工事　施工範囲
…9工区工事　施工範囲
…過年度工事　施工範囲

(図面種) 【起工】

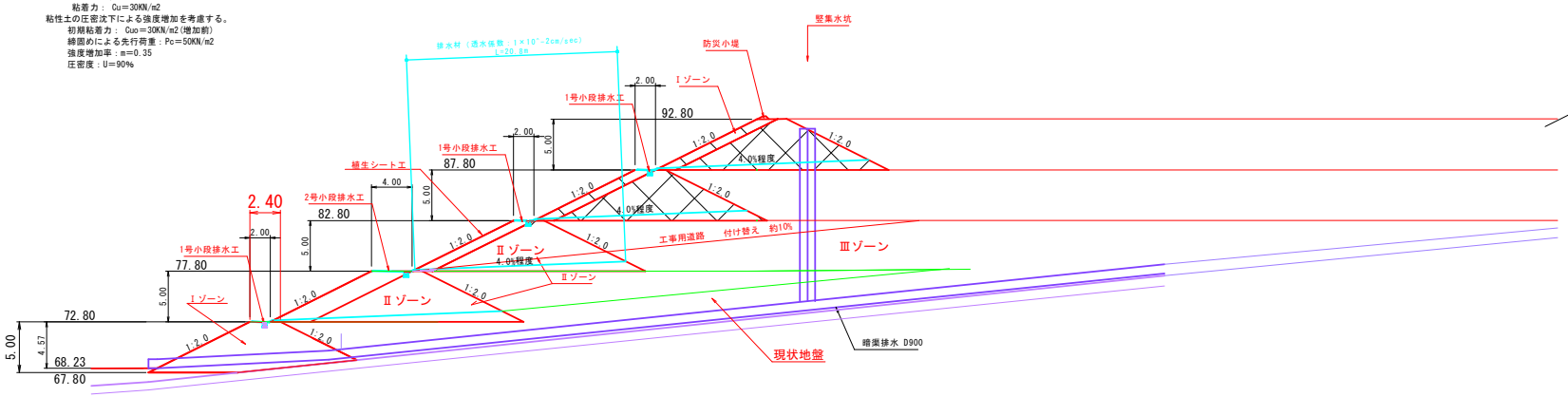
地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	縦断面図
位置	西伯郡伯耆町小町
縮尺	V=1:100 H=1:500
単位	M
図号	全　２８　葉中の内　３
令和　８　年度施行	鳥取県
公益財団法人　鳥取県建設技術センター	

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小

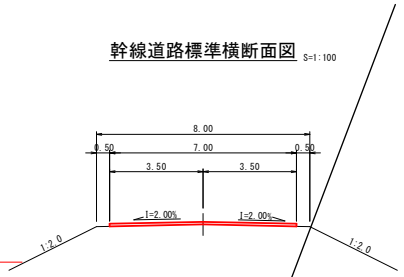
盛土の土質定数
（Ⅰゾーン）
第3a種発生土(SF)以上の良質な土を密度管理しながら施工する。
［ 条件：圧密排水(CD) ］
湿潤重量：γt＝19KN/m3
内部摩擦角：φd＝30°
粘着力： Cd＝5KN/m2
（Ⅱゾーン）
土質はⅠゾーンと同様であるが、密度管理を行わない。
［ 条件：圧密排水(CD) ］
湿潤重量：γt＝17KN/m3
内部摩擦角：φd＝25°
粘着力： Cd＝0KN/m2
（Ⅲゾーン）
主としてコーン指数300～400KN/m2の柔らかい粘性土である。
Cu=qc/10より、qc＝300KN/m2、φu＝0° として
［ 条件：非圧密非排水(UU) ］
湿潤重量：γt＝16KN/m3
内部摩擦角：φu＝0°
粘着力： Cu＝30KN/m2
粘性土の圧密沈下による強度増加を考慮する。
初期粘着力： Cuo＝30KN/m2（増加前）
締固めによる先行荷重：Pc＝50KN/m2
強度増加率：m＝0.35
圧密度：U＝90%

標準断面図

縦断面図 S=1:250

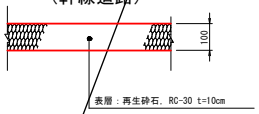


幹線道路標準横断面図 S=1:100



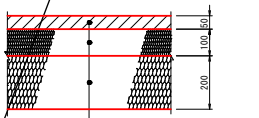
舗装構成図

（幹線道路）



表層：再生砕石、RC-30 t=10cm

（広域農道舗装復旧）

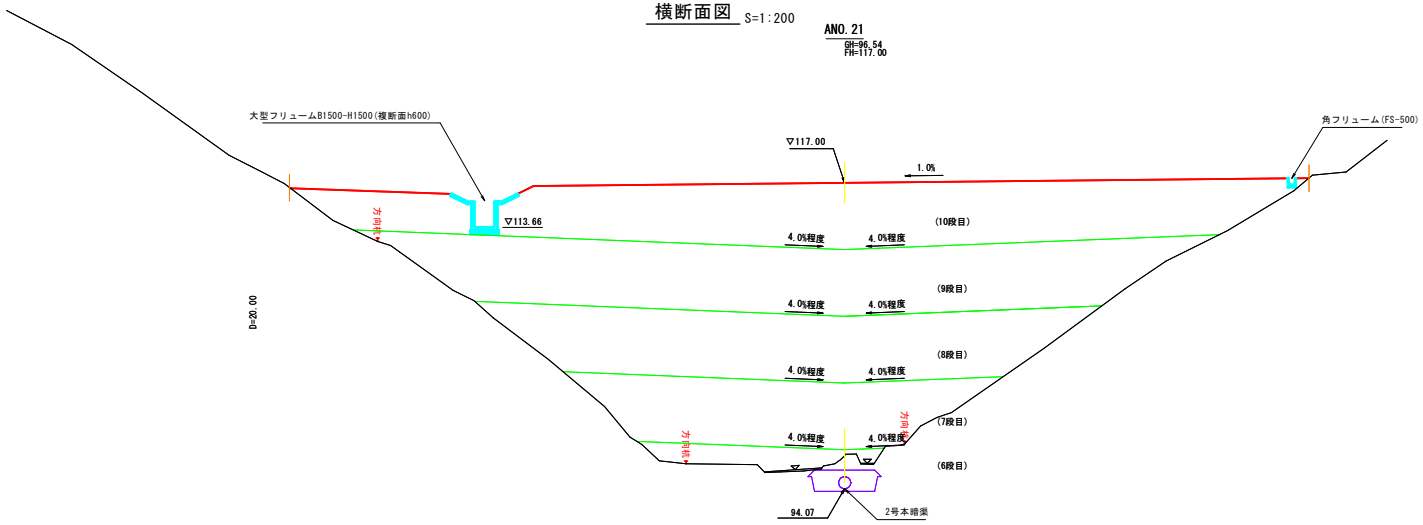


表層：再生密粒度アスコン t=5cm
上層路盤：粒調砕石、M-30 t=10cm
下層路盤：再生砕石、RC-40 t=20cm

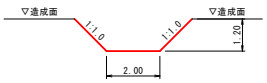
＊広域農道の舗装構成は施工時に現況舗装構成を確認し、監督員と協議して決定すること。

横断面図 S=1:200

ANO. 21
GH=96.54
FH=117.00



仮水路 S=1:100

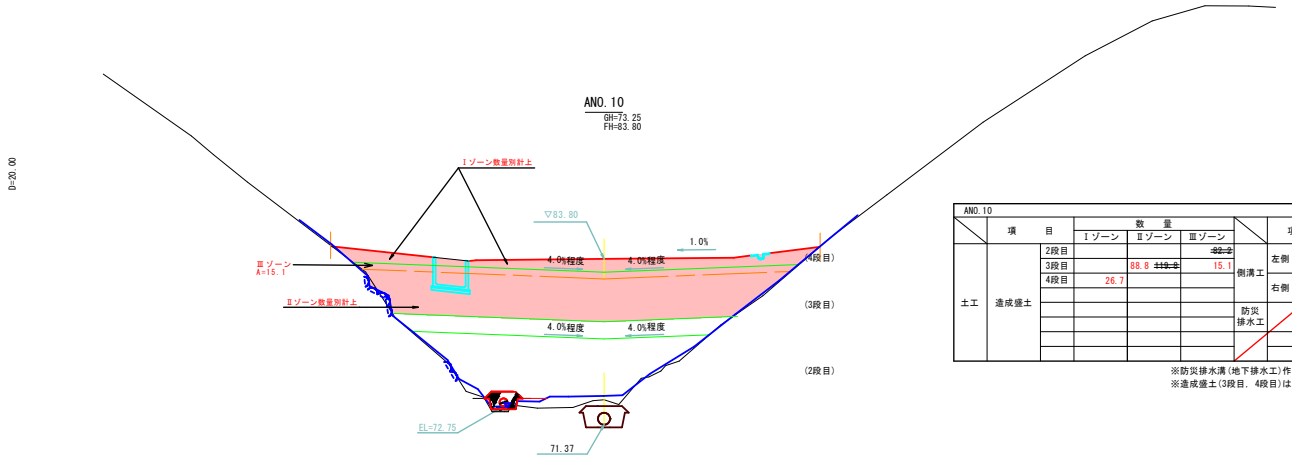


＊洪水前に仮水路の緊急掘削を行うか、仮水路を築造しながら造成すること。
（監督員との協議により決定すること。）

【起工】

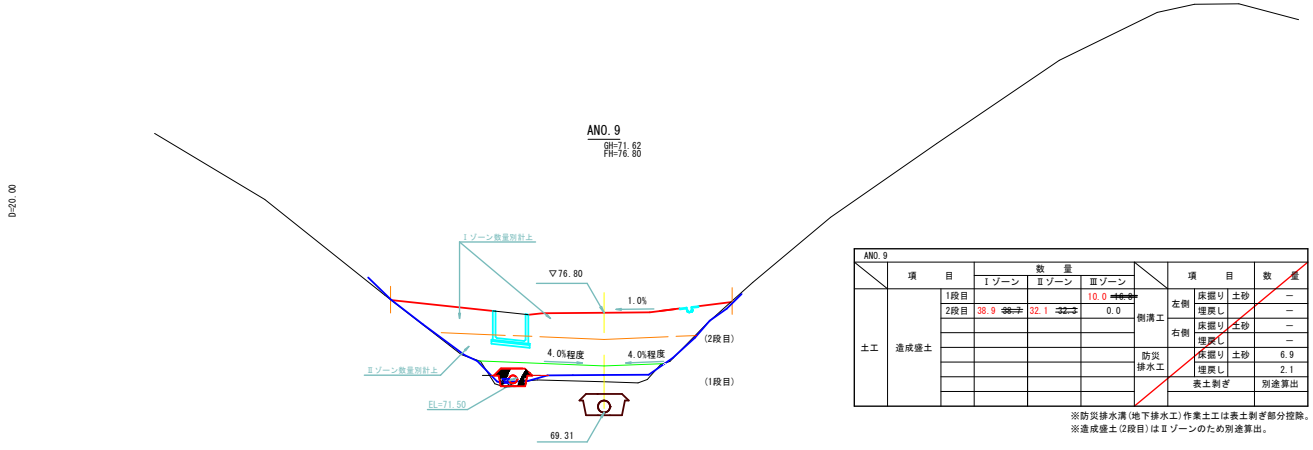
地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	標準断面図
位置	西伯郡伯耆町小町
縮尺	図示 / 単位 M
図号	全 ２８ 葉中の内 4
令和 ８ 年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小



ANO.10	項目		数量 Ⅰゾーン	数量 Ⅱゾーン	数量 Ⅲゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	2段目			~~32.2~~	側溝工	左側	床掘り 土砂	－
		3段目		88.8 ~~119.8~~	15.1			埋戻し	－
		4段目	26.7				右側	床掘り 土砂	－
								埋戻し	－
						防災排水工		床掘り 土砂	6.9
								埋戻し	2.7
							表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。
※造成盛土(3段目，4段目)はⅡゾーンのため別途算出。



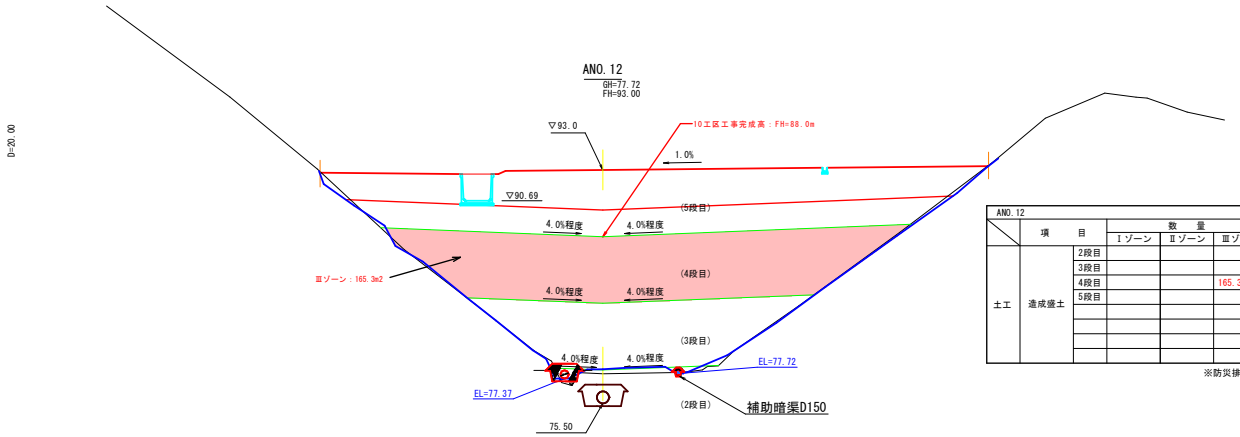
ANO.9	項目		数量 Ⅰゾーン	数量 Ⅱゾーン	数量 Ⅲゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	1段目			10.0 ~~16.0~~	側溝工	左側	床掘り 土砂	－
		2段目	38.9 ~~38.3~~	32.1 ~~32.3~~	0.0			埋戻し	－
							右側	床掘り 土砂	－
								埋戻し	－
						防災排水工		床掘り 土砂	6.9
								埋戻し	2.1
							表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。
※造成盛土(2段目)はⅡゾーンのため別途算出。

(A路線)【起工】 ANO.9 ～ ANO.10

地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	横断面図 (5/24)
位置	西伯郡伯耆町小町
縮尺	1:200 単位 M
図号	全 ２８ 葉中の内 5
令和 ８ 年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

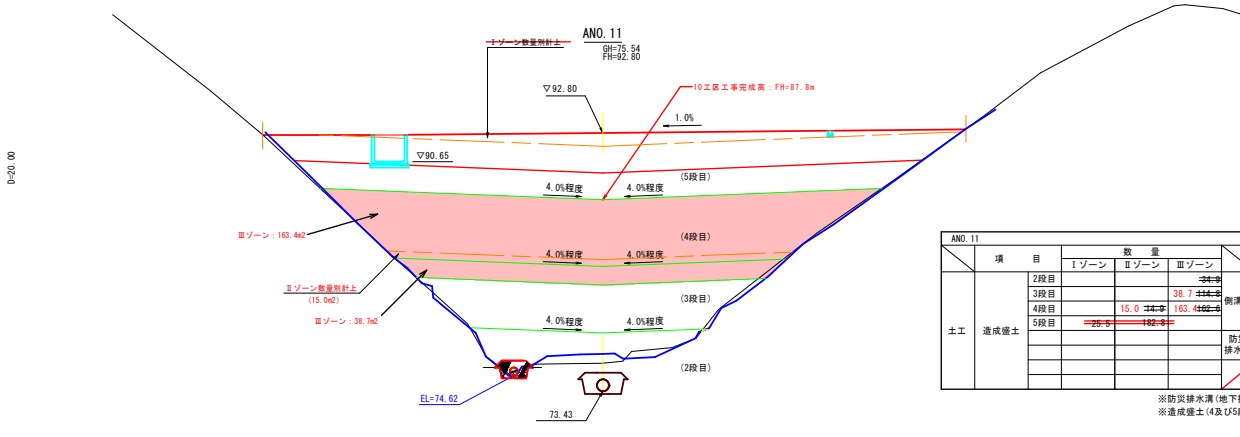
※Ａ３サイズ出力時 50%縮小



ANO.12

項目			数量 Ⅰゾーン	数量 Ⅱゾーン	数量 Ⅲゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	2段目			~~4.8~~	側溝工	左側	床掘り 土砂	－
		3段目			~~34.5~~			埋戻し	－
		4段目			165.3 ~~165.8~~		右側	床掘り 土砂	－
		5段目			~~197.9~~			埋戻し	－
						防災排水工		床掘り 土砂	6.7
								埋戻し	1.9
							表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝（地下排水工）作業土工は表土剥ぎ部分控除。



ANO.11

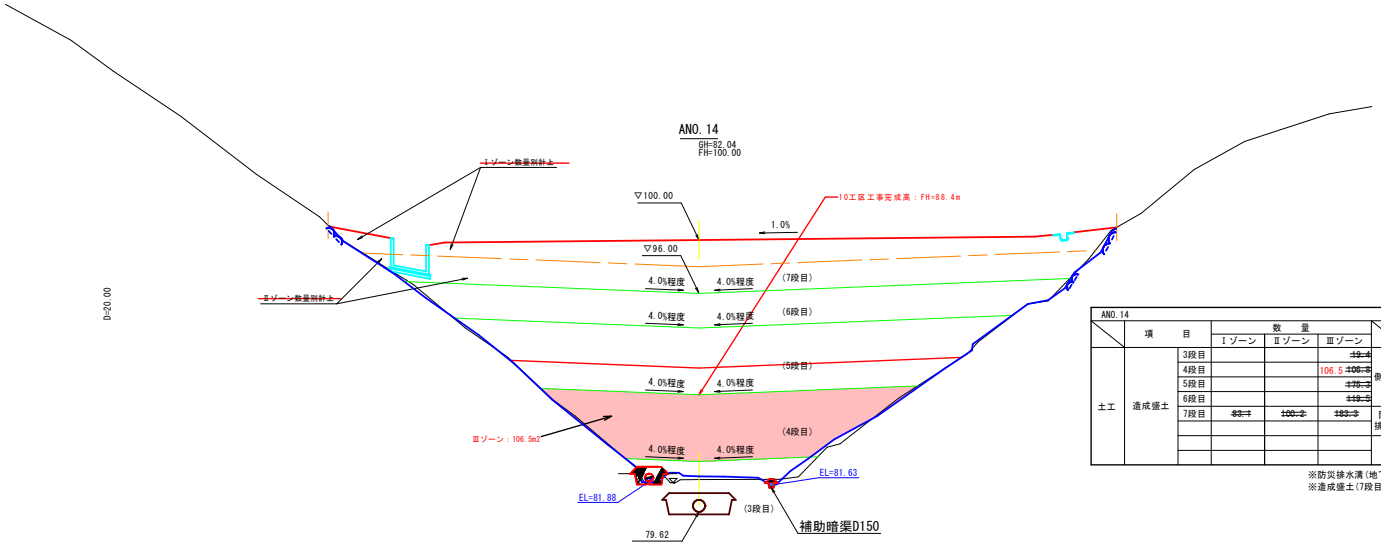
項目			数量 Ⅰゾーン	数量 Ⅱゾーン	数量 Ⅲゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	2段目			~~34.8~~	側溝工	左側	床掘り 土砂	－
		3段目			38.7 ~~114.8~~			埋戻し	－
		4段目			15.0 ~~14.3~~ 163.4 ~~182.6~~		右側	床掘り 土砂	－
		5段目			~~25.5~~ ~~182.8~~			埋戻し	－
						防災排水工		床掘り 土砂	7.4
								埋戻し	2.6
							表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝（地下排水工）作業土工は表土剥ぎ部分控除。
※造成盛土（4及び5段目）はⅠ及びⅡゾーンのため別途算出。

(A路線)【起工】 ANO.11 ～ ANO.12

地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	横断面図 6/24
位置	西伯郡伯耆町小町
縮尺	1:200 単位 M
図号	全 ２８ 葉中の内 6
令和 ８ 年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

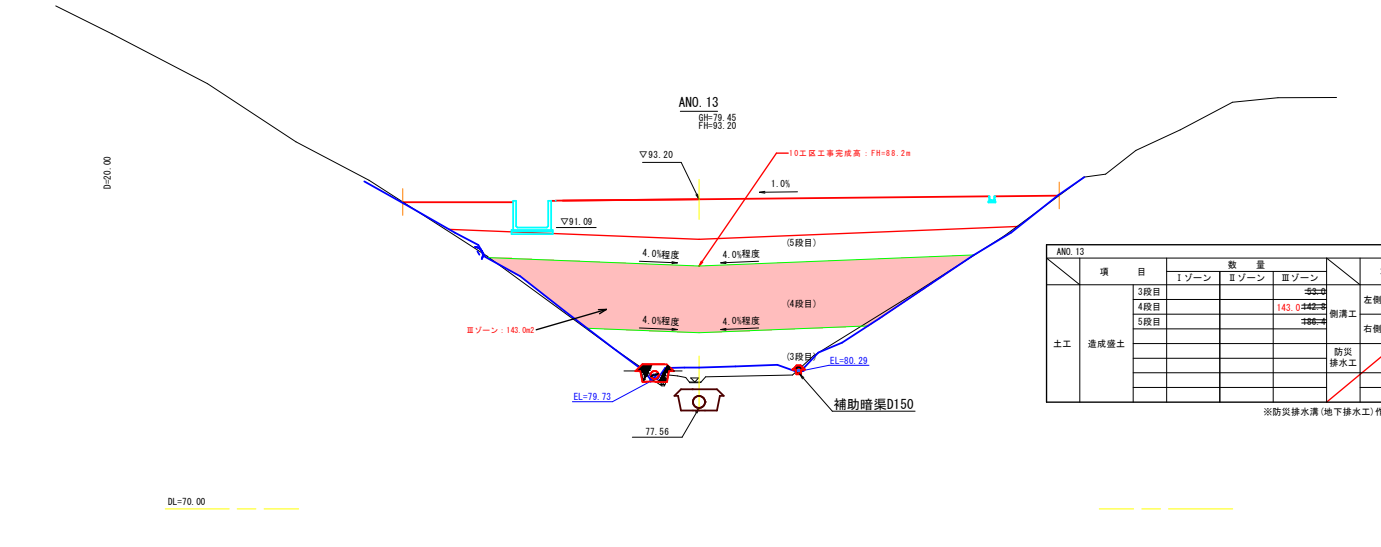
※Ａ３サイズ出力時 50%縮小



ANO.14

項目		数量 Ⅰゾーン	数量 Ⅱゾーン	数量 Ⅲゾーン		項目		数量
土工 造成盛土	3段目			~~19.4~~	側溝工 左側	床掘り	土砂	―
	4段目			106.5 ~~106.5~~		埋戻し		―
	5段目			~~175.2~~	側溝工 右側	床掘り	土砂	―
	6段目			~~119.5~~		埋戻し		―
	7段目	~~83.1~~	~~100.2~~	~~183.3~~	防災排水工	床掘り	土砂	12.2
						埋戻し		4.5
						表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝（地下排水工）作業土工は表土剥ぎ部分控除。
※造成盛土（7段目）はⅠ及びⅡゾーンのため別途算出。



ANO.13

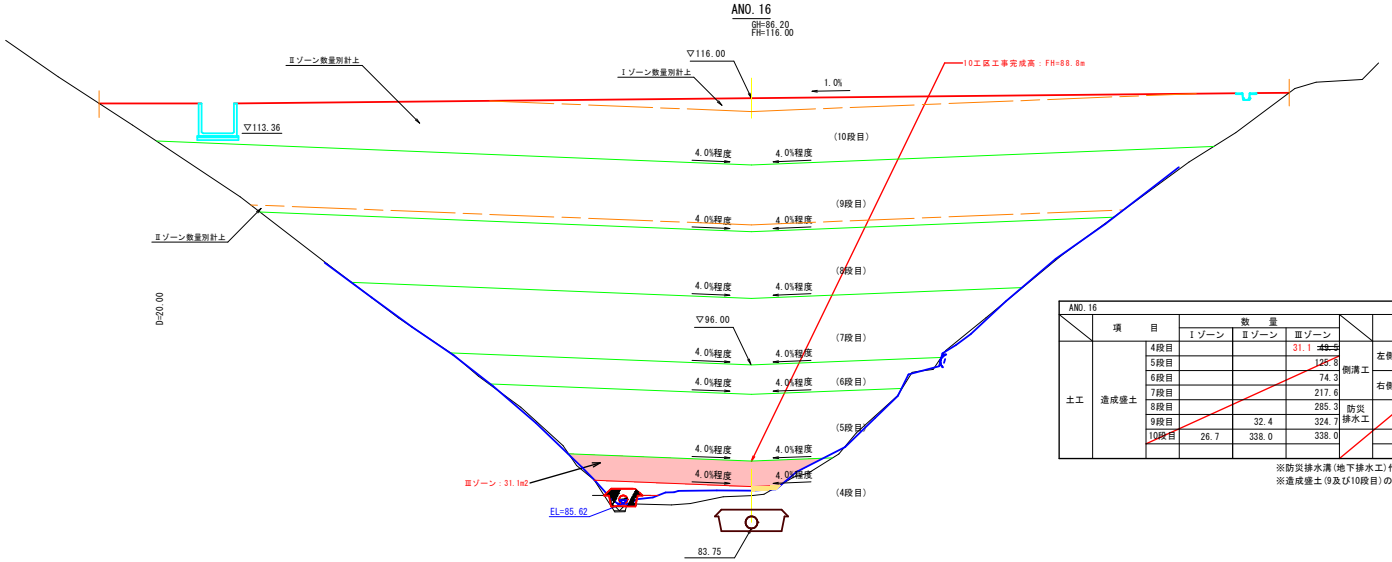
項目		数量 Ⅰゾーン	数量 Ⅱゾーン	数量 Ⅲゾーン		項目		数量
土工 造成盛土	3段目			~~53.0~~	側溝工 左側	床掘り	土砂	―
	4段目			143.0 ~~142.8~~		埋戻し		―
	5段目			~~136.4~~	側溝工 右側	床掘り	土砂	―
						埋戻し		―
					防災排水工	床掘り	土砂	8.4
						埋戻し		3.6
						表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝（地下排水工）作業土工は表土剥ぎ部分控除。

（A路線）【起工】 ANO.13 ～ ANO.14

地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	横断面図 7/24
位置	西伯郡伯耆町小町
縮尺	1:200 単位 M
図号	全 ２８ 葉中の内 ７
令和 ８ 年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小

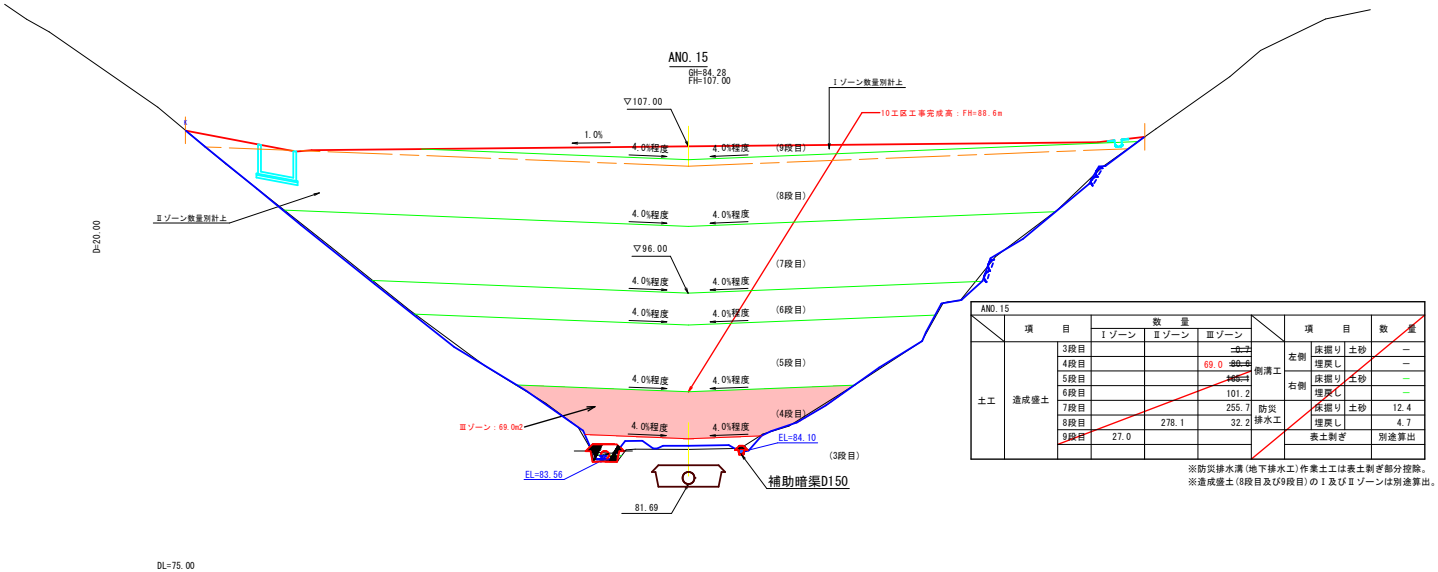


ANO.16

項目			数量 Ⅰゾーン	数量 Ⅱゾーン	数量 Ⅲゾーン
土工	造成盛土	4段目			31.1 ~~41.5~~
		5段目			128.8
		6段目			74.3
		7段目			217.6
		8段目			285.3
		9段目		32.4	324.7
		10段目	26.7	338.0	338.0

項目			数量
側溝工	左側	床掘り 土砂	—
		埋戻し	—
	右側	床掘り 土砂	—
		埋戻し	—
防災排水工		床掘り 土砂	17.2
		埋戻し	9.5
		表土剥ぎ	別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。
※造成盛土(9及び10段目)のⅠ及びⅡゾーンは別途算出。



ANO.15

項目			数量 Ⅰゾーン	数量 Ⅱゾーン	数量 Ⅲゾーン
土工	造成盛土	3段目			~~0.2~~
		4段目			69.0 ~~80.6~~
		5段目			~~165.1~~
		6段目			101.2
		7段目			255.7
		8段目		278.1	32.2
		9段目	27.0		

項目			数量
側溝工	左側	床掘り 土砂	—
		埋戻し	—
	右側	床掘り 土砂	—
		埋戻し	—
防災排水工		床掘り 土砂	12.4
		埋戻し	4.7
		表土剥ぎ	別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。
※造成盛土(8段目及び9段目)のⅠ及びⅡゾーンは別途算出。

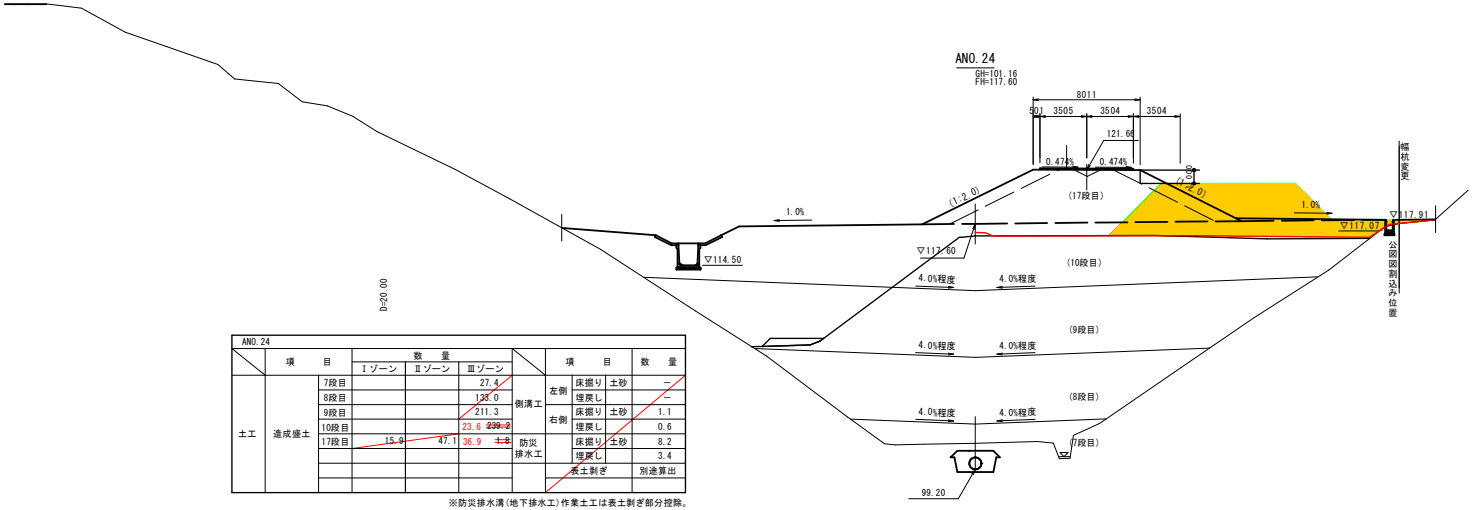
(A路線)

【起工】

ANO.15 ～ ANO.16

地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	横断面図 (8/24)
位置	西伯郡伯書町小町
縮尺	1:200 単位 M
図号	全 ２８ 葉中の内 8
令和 8 年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

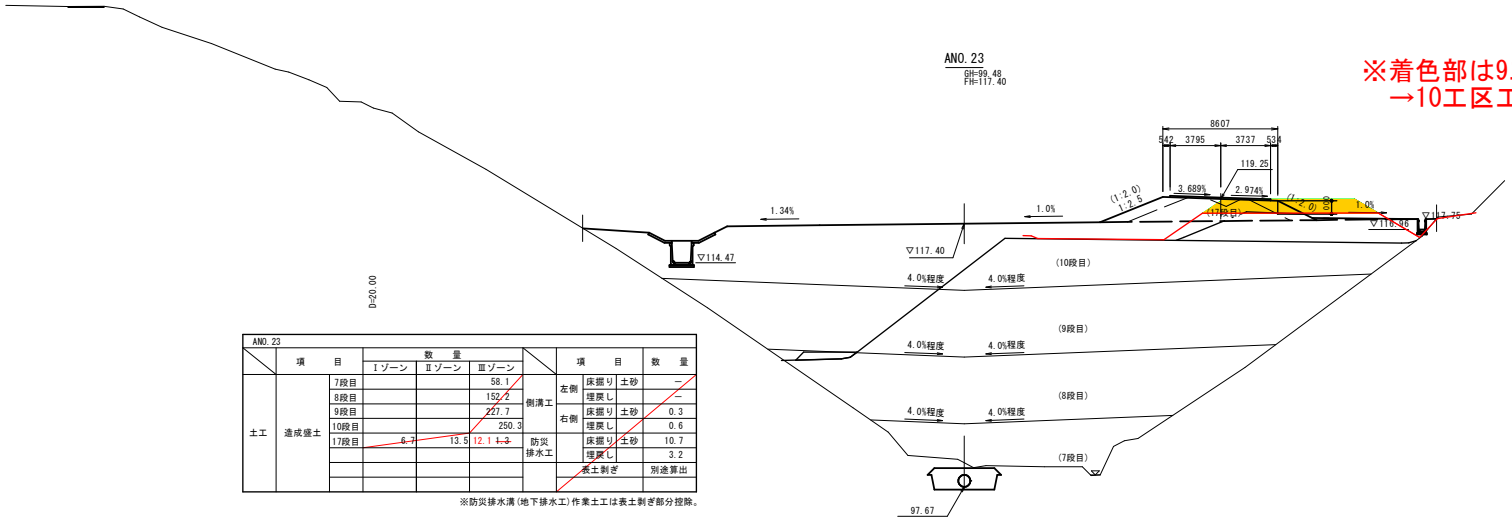
※Ａ３サイズ出力時 50%縮小



ANO.24	項目	数量 Iゾーン	数量 IIゾーン	数量 IIIゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	7段目			27.4	側溝工	左側	床掘り 土砂	—
		8段目			132.0			埋戻し	—
		9段目			211.3		右側	床掘り 土砂	1.1
		10段目			23.6 ~~239.2~~			埋戻し	0.6
		17段目	15.9	47.1	36.9 ~~1.3~~	防災排水工		床掘り 土砂	8.2
								埋戻し	3.4
								表土剥ぎ	別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。

DL=90.00



ANO.23	項目	数量 Iゾーン	数量 IIゾーン	数量 IIIゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	7段目			58.1	側溝工	左側	床掘り 土砂	—
		8段目			152.2			埋戻し	—
		9段目			227.7		右側	床掘り 土砂	0.3
		10段目			250.3			埋戻し	0.6
		17段目	6.7	13.5	12.1 ~~1.3~~	防災排水工		床掘り 土砂	10.7
								埋戻し	3.2
								表土剥ぎ	別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。

DL=90.00

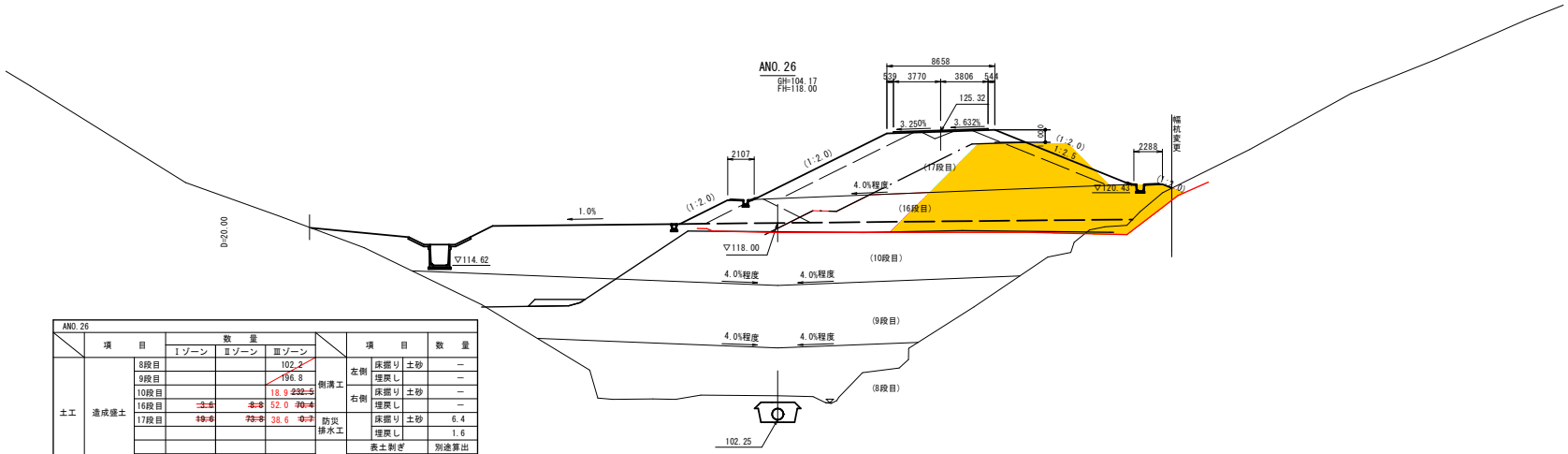
※着色部は9工区工事で仮置きしている範囲
→10工区工事でNO.9～NO.17へ運搬予定

Ⅰゾーン
Ⅱゾーン
Ⅲゾーン

(A路線) 【起工】 ANO.23 ～ ANO.24

地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	横断面図 (12/24)
位置	西伯郡伯耆町小町
縮尺	1:200 単位 M
図号	全 ２８ 葉中の内 9
令和 8 年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

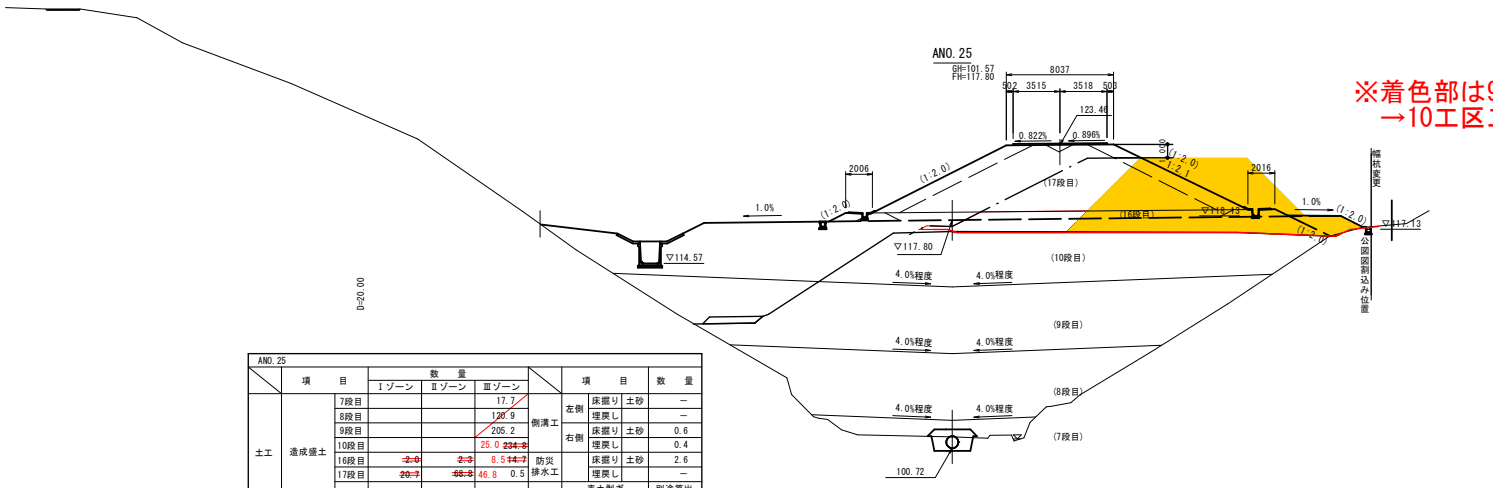
※Ａ３サイズ出力時 50%縮小



ANO. 26	項目		数量 Iゾーン	数量 IIゾーン	数量 IIIゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	8段目			102.2	側溝工	左側	床掘り 土砂	—
		9段目			196.8			埋戻し	—
		10段目			18.9 ~~232.5~~		右側	床掘り 土砂	—
		16段目	~~3.6~~	~~8.8~~	52.0 ~~70.4~~			埋戻し	—
		17段目	~~19.6~~	~~73.8~~	38.6 ~~0.7~~	防災排水工		床掘り 土砂	6.4
								埋戻し	1.6
							表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。

DL=95.00



ANO. 25	項目		数量 Iゾーン	数量 IIゾーン	数量 IIIゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	7段目			17.7	側溝工	左側	床掘り 土砂	—
		8段目			120.9			埋戻し	—
		9段目			205.2		右側	床掘り 土砂	0.6
		10段目			25.0 ~~234.8~~			埋戻し	0.4
		16段目	~~2.0~~	~~2.3~~	8.5 ~~14.7~~			床掘り 土砂	2.6
		17段目	~~20.7~~	~~68.8~~	46.8 0.5	防災排水工		埋戻し	—
							表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。

DL=90.00

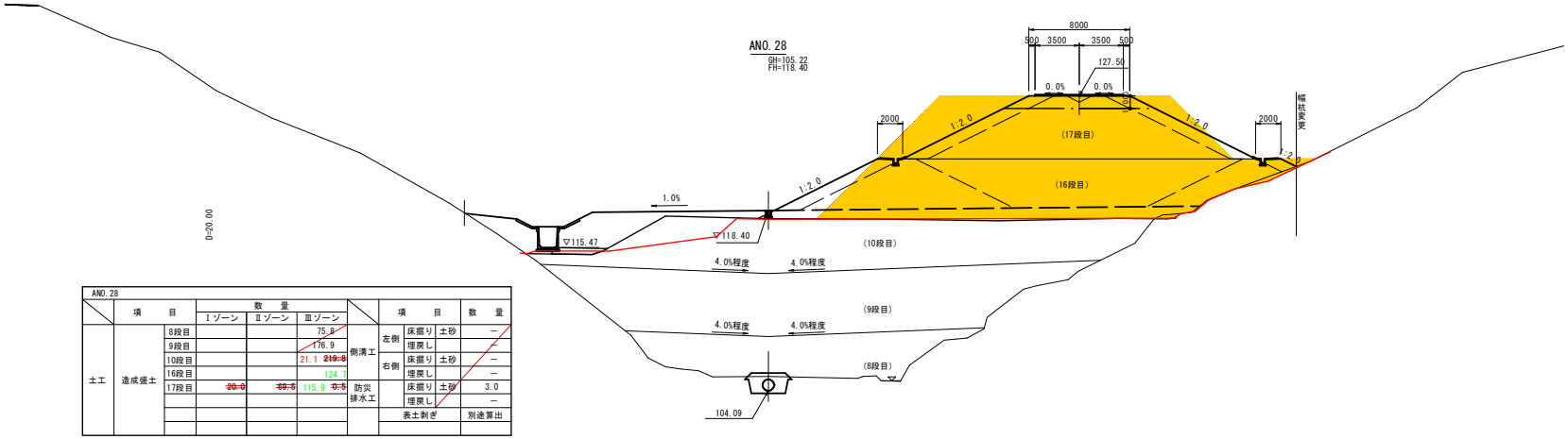
※着色部は9工区工事で仮置きしている範囲
→10工区工事でNO.9～NO.17へ運搬予定

Ⅰゾーン
Ⅱゾーン
Ⅲゾーン

(A路線) 【起工】 ANO. 25 ～ ANO. 26

地区名	小町地区		
小町事業所造成工事（１０工区）			
図名	横断面図 (13/24)		
位置	西伯郡伯耆町小町		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全 ２８ 葉中の内	１０	
令和 ８ 年度施行	鳥取県		
公益財団法人 鳥取県建設技術センター			

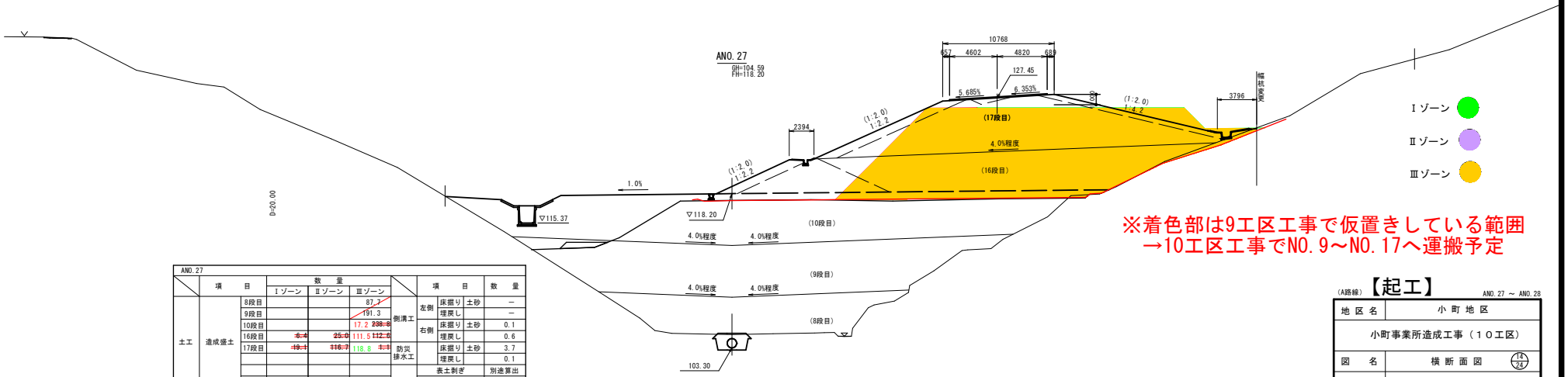
※Ａ３サイズ出力時 50%縮小



ANO.28			数量						
	項目		Ⅰゾーン	Ⅱゾーン	Ⅲゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	8段目			75.8	側溝工	左側 床掘り	土砂	—
		9段目			176.9		埋戻し		—
		10段目			21.1 ~~219.8~~		右側 床掘り	土砂	—
		16段目			124.7		埋戻し		—
		17段目	~~20.0~~	~~69.5~~	115.9 ~~0.5~~	防災排水工	床掘り	土砂	3.0
							埋戻し		—
							表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。

DL=95.00



ANO.27			数量						
	項目		Ⅰゾーン	Ⅱゾーン	Ⅲゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	8段目			87.7	側溝工	左側 床掘り	土砂	—
		9段目			191.3		埋戻し		—
		10段目			17.2 ~~238.8~~		右側 床掘り	土砂	0.1
		16段目	~~6.4~~	~~25.0~~	111.5 ~~112.6~~		埋戻し		0.6
		17段目	~~19.1~~	~~116.7~~	118.8 ~~1.1~~	防災排水工	床掘り	土砂	3.7
							埋戻し		0.1
							表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。

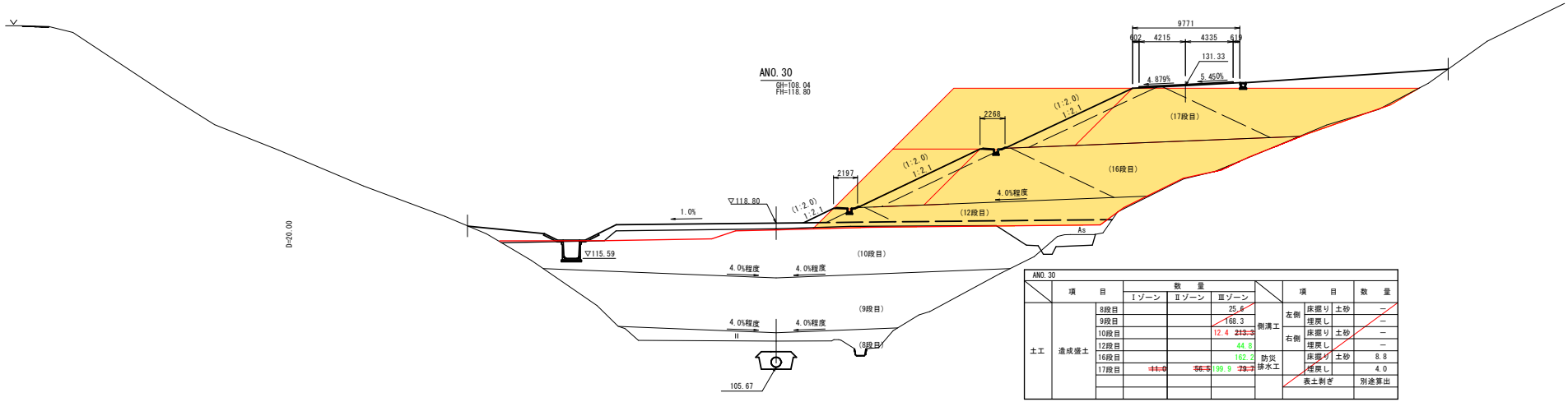
DL=95.00

※着色部は9工区工事で仮置きしている範囲
→10工区工事でNO.9～NO.17へ運搬予定

(A路線) 【起工】 ANO.27 ～ ANO.28

地区名	小町地区		
小町事業所造成工事（１０工区）			
図名	横断面図 (14/24)		
位置	西伯郡伯書町小町		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全 ２８ 葉中の内 １１		
令和 ８ 年度施行	鳥取県		
公益財団法人 鳥取県建設技術センター			

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小

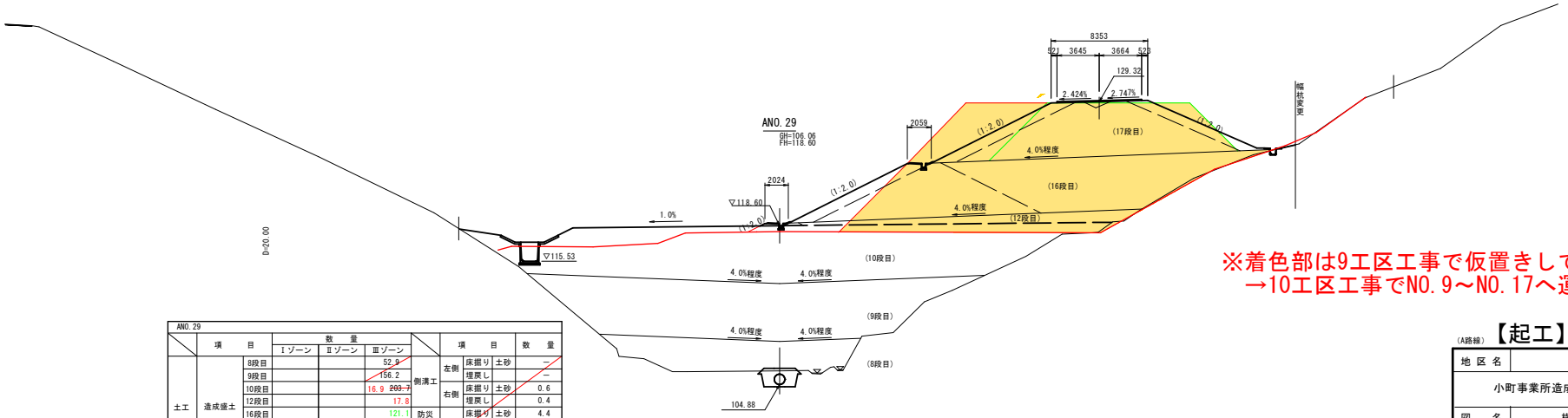


ANO.30

項目			Ⅰゾーン	Ⅱゾーン	Ⅲゾーン
土工	造成盛土	8段目			25.6
		9段目			168.3
		10段目			12.4 ~~213.3~~
		12段目			44.8
		16段目			162.2
		17段目	~~11.0~~	~~56.5~~	199.9 ~~79.7~~
側溝工					
防災排水工					

項目			数量
側溝工	左側	床掘り 土砂	—
		埋戻し	—
	右側	床掘り 土砂	—
		埋戻し	—
防災排水工		床掘り 土砂	8.8
		埋戻し	4.0
表土剥ぎ			別途算出

※防災排水溝（地下排水工）作業土工は表土剥ぎ部分控除。



ANO.29

項目			Ⅰゾーン	Ⅱゾーン	Ⅲゾーン
土工	造成盛土	8段目			52.9
		9段目			156.2
		10段目			16.9 ~~203.7~~
		12段目			17.8
		16段目			121.1
		17段目	~~19.0~~	~~67.8~~ 112.9	~~0.6~~
側溝工					
防災排水工					

項目			数量
側溝工	左側	床掘り 土砂	—
		埋戻し	—
	右側	床掘り 土砂	0.6
		埋戻し	0.4
防災排水工		床掘り 土砂	4.4
		埋戻し	0.2
表土剥ぎ			別途算出

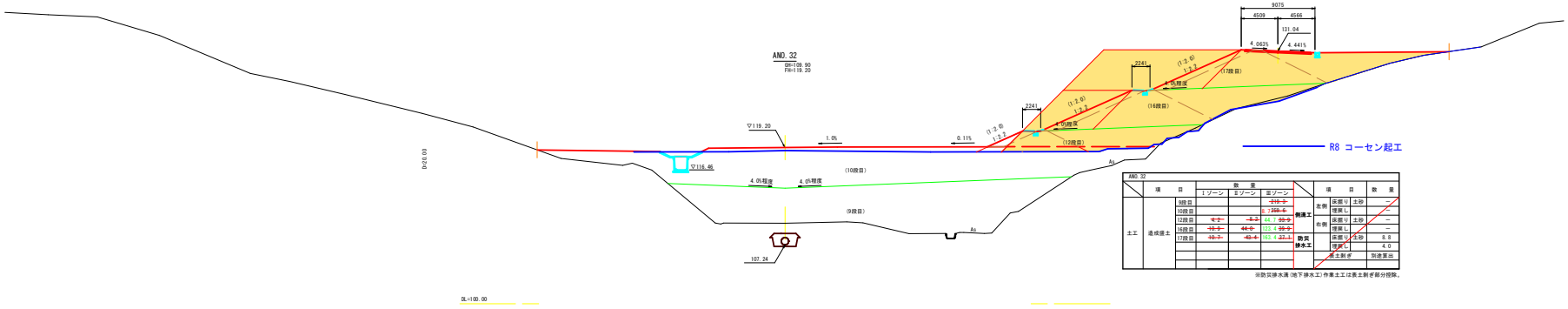
※着色部は9工区工事で仮置きしている範囲
→10工区工事でNO.9～NO.17へ運搬予定

【起工】

(A路線) ANO.29 ～ ANO.30

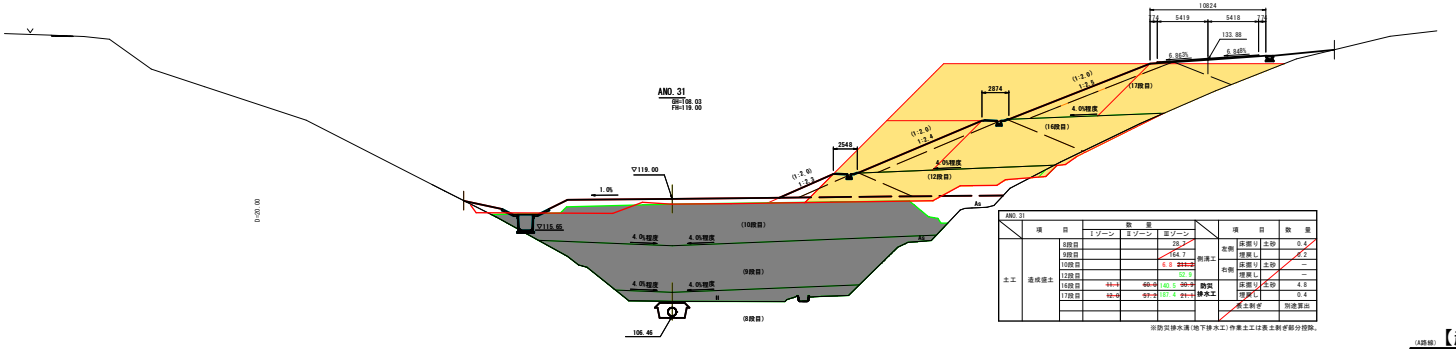
地区名	小町地区		
小町事業所造成工事（１０工区）			
図名	横断面図 (15/24)		
位置	西伯郡伯耆町小町		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全 ２８ 葉中の内 １２		
令和 ８ 年度施行	鳥取県		
公益財団法人 鳥取県建設技術センター			

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小



ANO.32	項目	数量 I ゾーン	数量 II ゾーン	数量 III ゾーン		項目	数量
土工	造成盛土	8段目			側溝工 左側	床掘り 土砂	–
		9段目				埋戻し	–
		10段目			側溝工 右側	床掘り 土砂	–
		12段目				埋戻し	–
		16段目			防災排水工	床掘り 土砂	8.8
		17段目				埋戻し	4.0
						表土剥ぎ	別途算出

※防災排水溝（地下排水工）作業土工は表土剥ぎ部分控除。



ANO.31	項目	数量 I ゾーン	数量 II ゾーン	数量 III ゾーン		項目	数量
土工	造成盛土	8段目		28.7	側溝工 左側	床掘り 土砂	0.4
		9段目		164.7		埋戻し	2.2
		10段目		6.8 ~~212.5~~	側溝工 右側	床掘り 土砂	–
		12段目		52.7		埋戻し	–
		16段目 ~~41.1~~	~~60.0~~	140.5 ~~99.9~~	防災排水工	床掘り 土砂	4.8
		17段目 ~~12.0~~	~~57.2~~	187.4 ~~21.1~~		埋戻し	3.4
						表土剥ぎ	別途算出

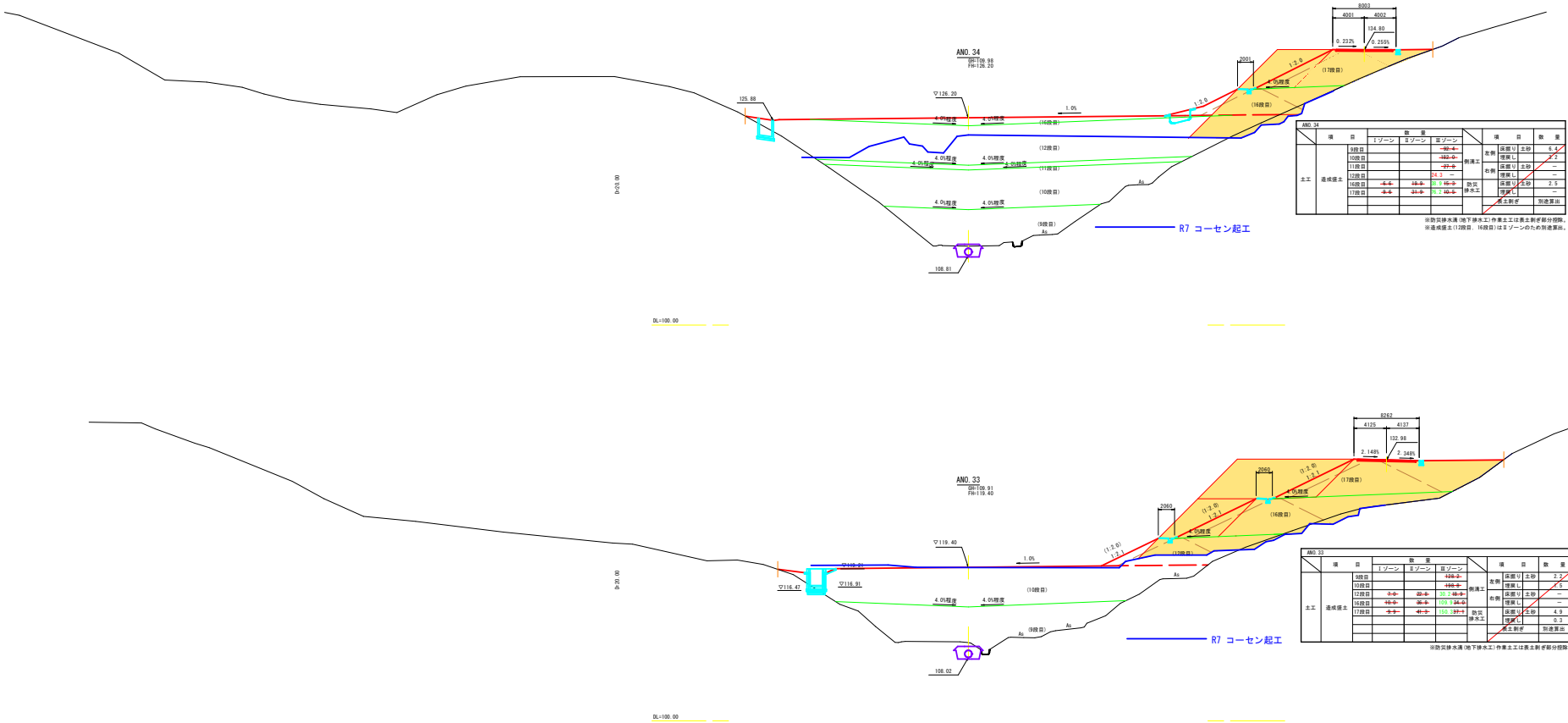
※防災排水溝（地下排水工）作業土工は表土剥ぎ部分控除。

※着色部は9工区工事で仮置きしている範囲
→10工区工事でNO.9～NO.17へ運搬予定

（A2横）【起工】 ANO.31 ～ ANO.32

地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	横断面図
位置	西伯郡伯耆町小町
縮尺	1:200 単位 M
図号	全 ２８ 葉中の内 １３
令和 ８ 年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小



ANO.34

	項目	数量 Iゾーン	数量 IIゾーン	数量 IIIゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	9段目			~~82.4~~	側溝工	左側	床掘Ⅴ 土砂	6.4
		10段目			~~182.0~~			埋戻し	2.2
		11段目			~~27.5~~		右側	床掘Ⅴ 土砂	–
		12段目			~~54.2~~ 54.2	–		埋戻し	–
		16段目	~~4.6~~	~~18.9~~	~~28.7~~ 28.7	~~15.3~~	防災排水工	床掘Ⅴ 土砂	2.5
		17段目	~~3.6~~	~~31.9~~	~~75.2~~ 75.2	~~10.5~~		埋戻し	–
								表土剥ぎ	別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。
※造成盛土(12段目、16段目)はⅡゾーンのため別途算出。

ANO.33

	項目	数量 Iゾーン	数量 IIゾーン	数量 IIIゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	9段目			~~138.2~~	側溝工	左側	床掘Ⅴ 土砂	2.2
		10段目			~~192.5~~ 192.5			埋戻し	1.5
		12段目	~~7.0~~	~~22.8~~	30.2 ~~18.5~~		右側	床掘Ⅴ 土砂	–
		16段目	~~10.0~~	~~36.0~~	103.3 ~~34.0~~			埋戻し	–
		17段目	~~5.5~~	~~41.5~~	102.3 ~~37.1~~		防災排水工	床掘Ⅴ 土砂	4.9
								埋戻し	0.3
								表土剥ぎ	別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。

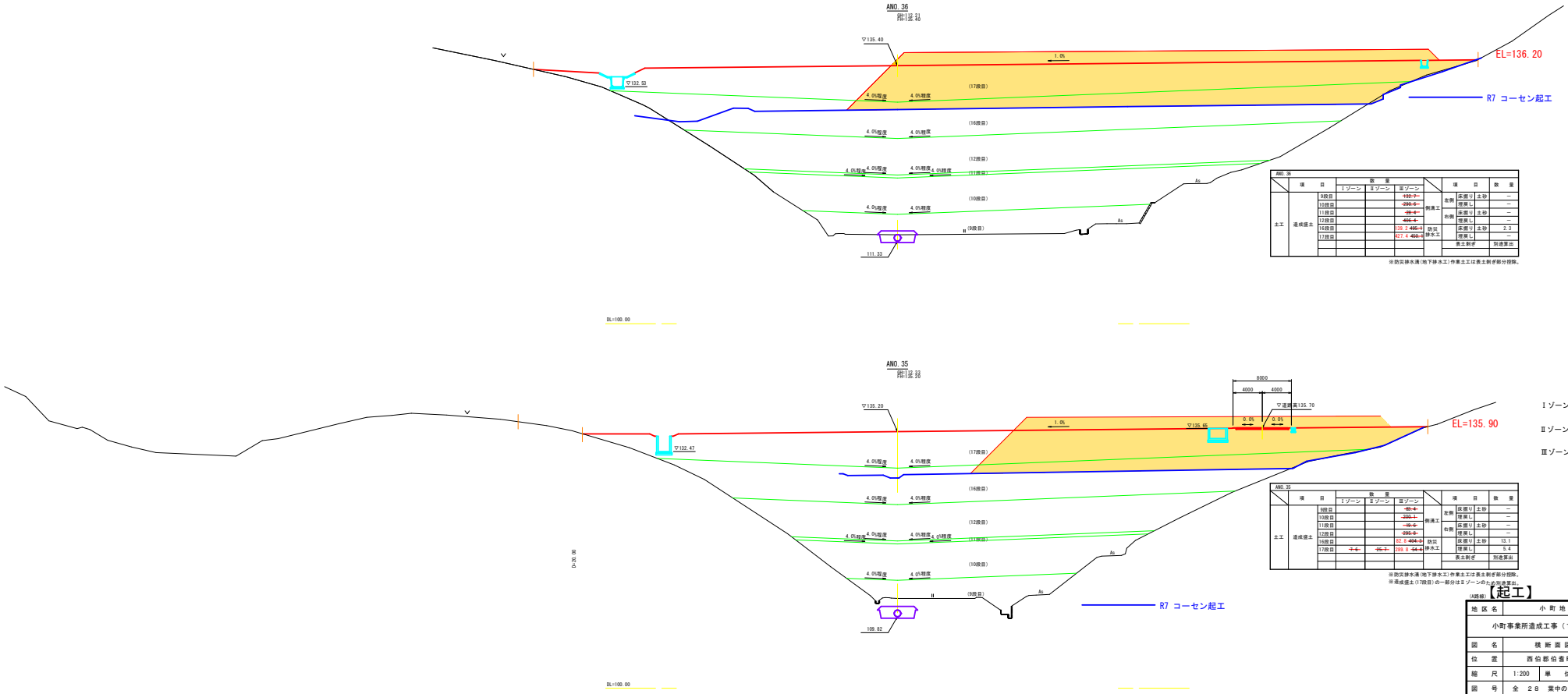
Ⅰゾーン
Ⅱゾーン
Ⅲゾーン

※着色部は9工区工事で仮置きしている範囲
→10工区工事でNO.9～NO.17へ運搬予定

(A路線)【起工】 ANO.33 ～ ANO.34

地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	横断面図 (11/22)
位置	西伯郡伯耆町小町
縮尺	1:200 単位 M
図号	全 ２８ 業中の内 １４
令和 ８ 年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小



ANO.36	項目	数量 Iゾーン	数量 IIゾーン	数量 IIIゾーン		項目		数量
土工	造成盛土				側溝工	左側	床掘り 土砂	—
							埋戻し	—
						右側	床掘り 土砂	—
							埋戻し	—
					防災排水工		床掘り 土砂	2.3
							埋戻し	—
						表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。

ANO.35	項目	数量 Iゾーン	数量 IIゾーン	数量 IIIゾーン		項目		数量
土工	造成盛土				側溝工	左側	床掘り 土砂	—
							埋戻し	—
						右側	床掘り 土砂	—
							埋戻し	—
					防災排水工		床掘り 土砂	13.1
							埋戻し	5.4
						表土剥ぎ		別途算出

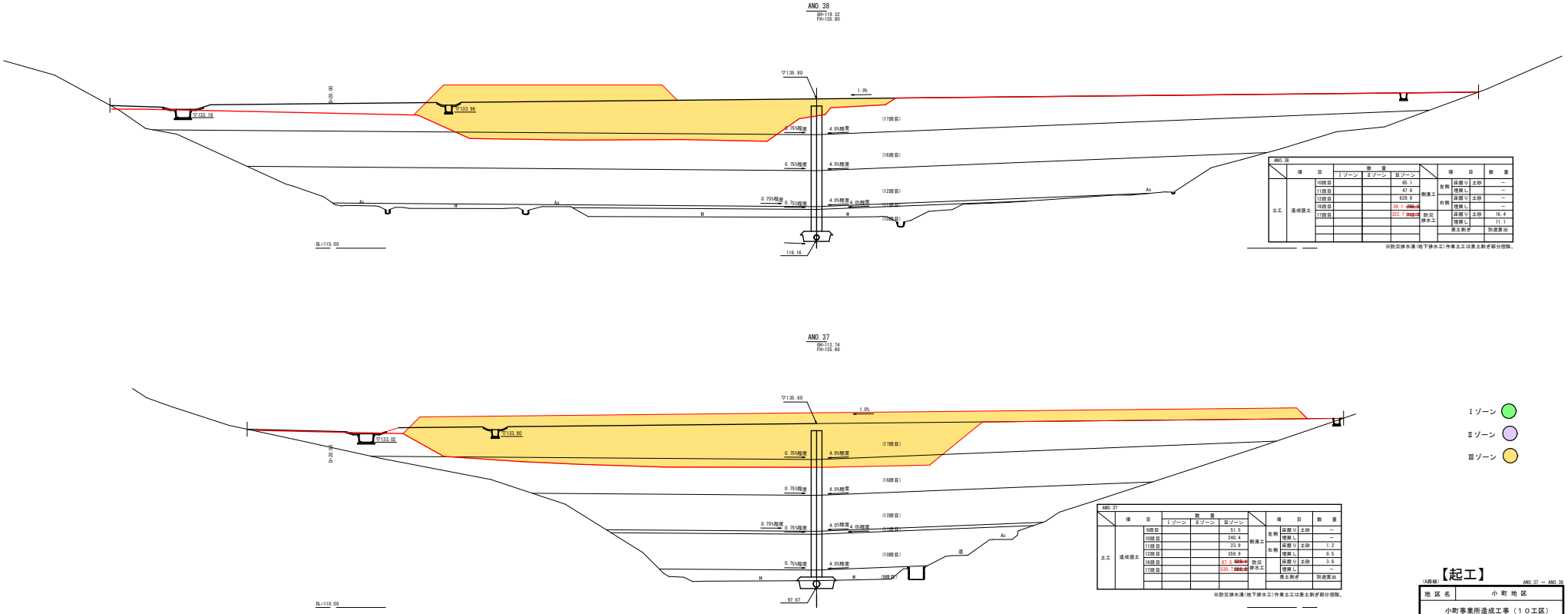
※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。
※道成盛土(17段目)の一部分はIIゾーンのため別途算出。

※着色部は9工区工事で盛土及び余盛り（仮置き）している範囲
→余盛り部は、10工区工事でNO.9～NO.17へ運搬予定

(A1横) 【起工】 ANO.35 ～ ANO.36

地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	横断面図
位置	西伯郡伯耆町小町
縮尺	1:200 単位 M
図号	全 ２８ 葉中の内 １５
令和 ８ 年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

※A３サイズ出力時 50%縮小



ANO.38	項目	数量 Iゾーン	数量 IIゾーン	数量 IIIゾーン		項目		数量
土工	造成盛土			65.1	側溝工	右側	床掘V 土砂	−
	10段目			47.6			埋戻し	−
	11段目			639.6		右側	床掘V 土砂	−
	12段目			39.1 ~~286.5~~			埋戻し	−
	16段目			323.7 ~~792.0~~	防災排水工		床掘V 土砂	16.4
	17段目						埋戻し	11.1
						表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。

ANO.37	項目	数量 Iゾーン	数量 IIゾーン	数量 IIIゾーン		項目		数量
土工	造成盛土			51.5	側溝工	右側	床掘V 土砂	−
	9段目			240.4			埋戻し	−
	10段目			23.9		右側	床掘V 土砂	1.2
	11段目			359.3			埋戻し	0.5
	12段目			67.6 ~~635.1~~	防災排水工		床掘V 土砂	3.8
	16段目			330.7 ~~568.8~~			埋戻し	−
	17段目					表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。

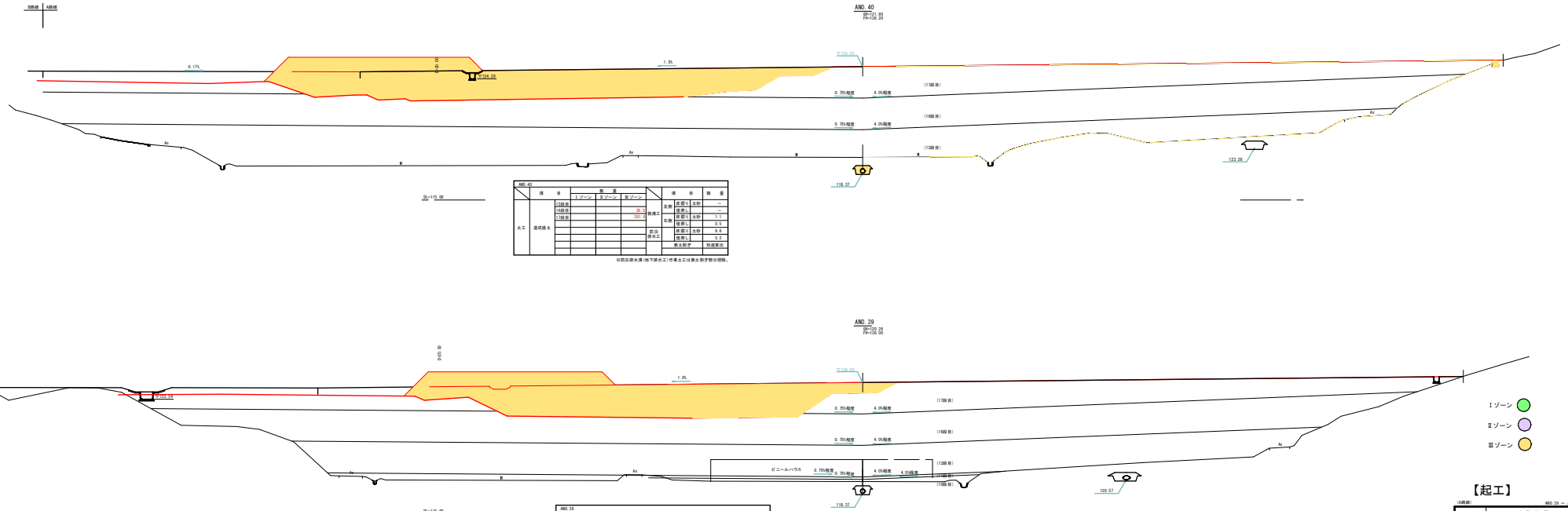
※着色部は9工区工事で盛土及び余盛り（仮置き）している範囲
　→余盛り部は、10工区工事でNO.9～NO.17へ運搬予定
※NO.38以降の盛土完成部（センターの右側）は、
　10工区工事で受け入れる残土を整地（仮置き）する予定の箇所

【起工】

(A路線) ANO.37 ～ ANO.38

地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	横断面図
位置	西伯郡伯耆町小町
縮尺	1:200 単位 M
図号	全 ２８ 業中の内 １６
令和 ８ 年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小



ANO.40	項目	数量 Iゾーン	数量 IIゾーン	数量 IIIゾーン		項目	数量
土工	造成盛土	12段目			側溝工	右側 掘削し 土砂	—
		13段目				岩掘し	—
		14段目		38.3		左側 掘削し 土砂	1.1
				381.5		岩掘し	0.5
					防災排水工	掘削し 土砂	0.6
						岩掘し	5.2
						表土剥ぎ	別途算出

※防災排水溝（地下排水工）作業土工は表土剥ぎ部分控除。

ANO.39	項目	数量 Iゾーン	数量 IIゾーン	数量 IIIゾーン		項目	数量
土工	造成盛土	9段目			側溝工	右側 掘削し 土砂	—
		11段目				岩掘し	—
		12段目				左側 掘削し 土砂	—
		13段目		38.7		岩掘し	—
		14段目		341.4	防災排水工	掘削し 土砂	7.0
						岩掘し	2.6
						表土剥ぎ	別途算出

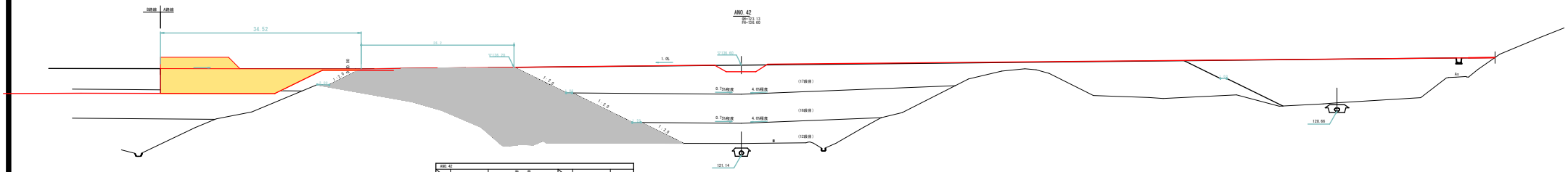
※着色部は9工区工事で盛土及び余盛り（仮置き）している範囲
→余盛り部は、10工区工事でNO.9～NO.17へ運搬予定
※NO.38以降の盛土完成部（センターの右側）は、
10工区工事で受け入れる残土を整地（仮置き）する予定の箇所

【起工】

(A路線) ANO.39 ～ ANO.40

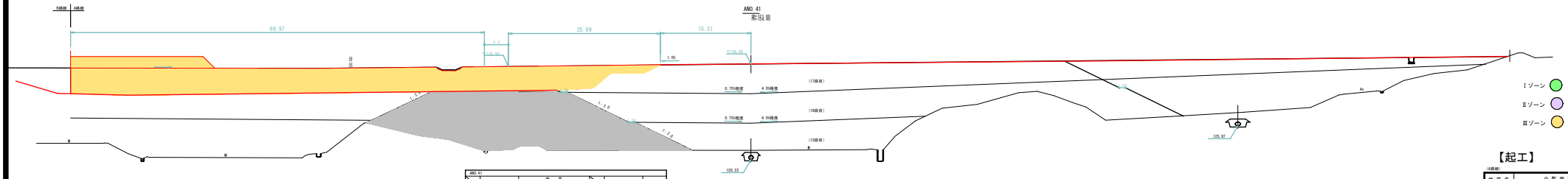
地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	横断面図
位置	西伯郡伯耆町小町
縮尺	1:200 単位 M
図号	全 ２８ 業中の内 １７
令和 ８ 年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小



NO.42	項目	数量 I ゾーン	数量 II ゾーン	数量 III ゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	12段目			防風工	右側	掘盛り 土砂	—
		16段目		11.1			埋戻し	—
		17段目		119.1		左側	掘盛り 土砂	—
							埋戻し	—
					防災排水工		掘盛り 土砂	6.1
							埋戻し	2.8
						表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。



NO.41	項目	数量 I ゾーン	数量 II ゾーン	数量 III ゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	12段目			防風工	右側	掘盛り 土砂	—
		16段目		23.1			埋戻し	—
		17段目		299.1		左側	掘盛り 土砂	—
							埋戻し	—
					防災排水工		掘盛り 土砂	4.3
							埋戻し	0.9
						表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。

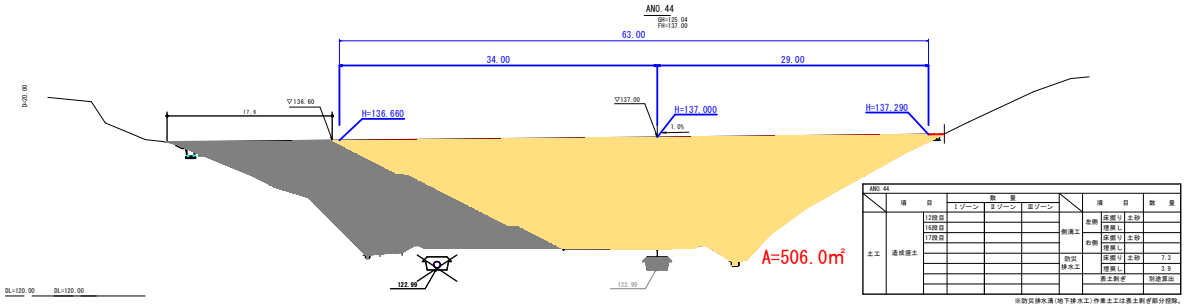
【起工】

※着色部は9工区工事で盛土及び余盛り（仮置き）している範囲
→余盛り部は、10工区工事でNO.9～NO.17へ運搬予定
※NO.38以降の盛土完成部（センターの右側）は、
10工区工事で受け入れる残土を整地（仮置き）する予定の箇所

(A路線) NO.41 ～ NO.42

地区名	小町地区		
小町事業所造成工事（１０工区）			
図名	横断面図		
位置	西伯郡伯耆町小町		
縮尺	1:200	単位	M
図号	全２８	第中の内	１８
令和 ８ 年度施行		鳥取県	
公益財団法人 鳥取県建設技術センター			

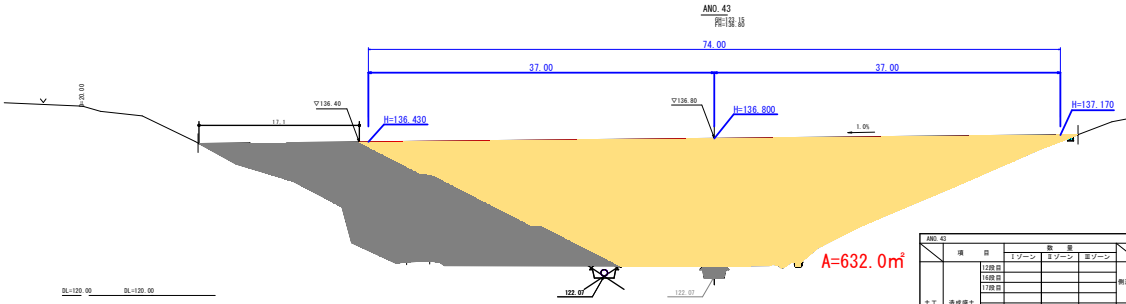
※Ａ３サイズ出力時 50%縮小



A=506.0㎡

ANO.44	項目	数量 I ゾーン	数量 II ゾーン	数量 III ゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	12段目			側溝工	左側	床掘り 土砂	
		16段目					埋戻し	
		17段目				右側	床掘り 土砂	
							埋戻し	
					防災排水工		床掘り 土砂	7.3
							埋戻し	3.9
						表土剥ぎ		別途算出

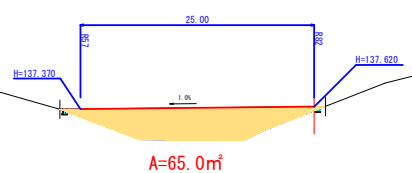
※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。



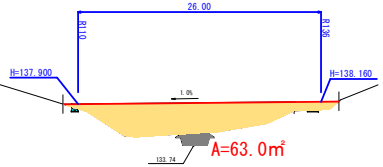
A=632.0㎡

ANO.43	項目	数量 I ゾーン	数量 II ゾーン	数量 III ゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	12段目			側溝工	左側	床掘り 土砂	
		16段目					埋戻し	
		17段目				右側	床掘り 土砂	
							埋戻し	
					防災排水工		床掘り 土砂	2.4
							埋戻し	0.1
						表土剥ぎ		別途算出

※防災排水溝(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。



A=65.0㎡



A=63.0㎡

青字　設計値
黄色　８工区工事施工範囲
灰色　既設盛土範囲

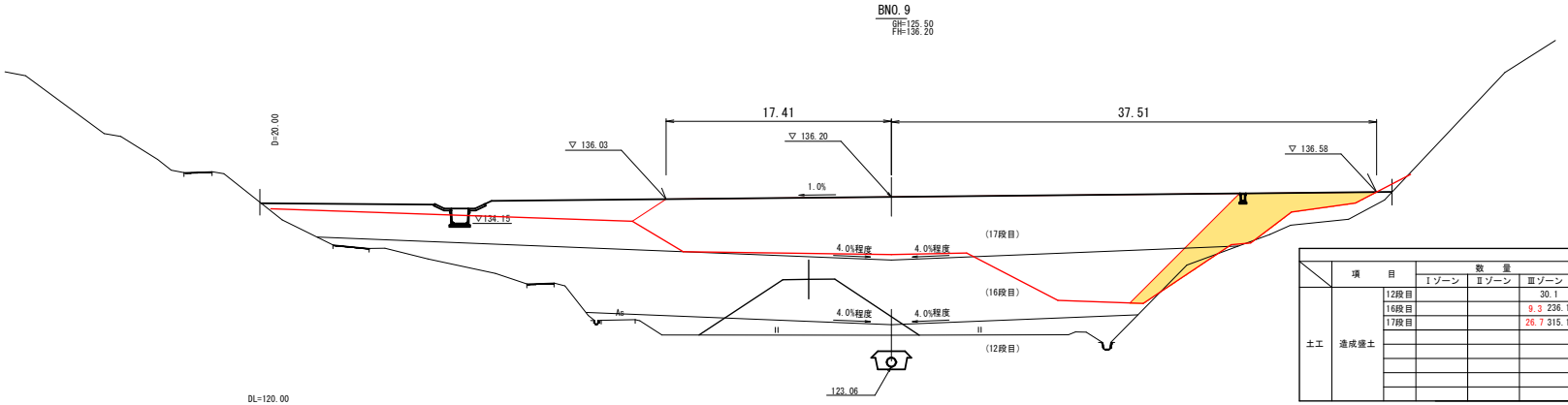
※着色部は8工区工事で盛土した範囲
10工区工事で受け入れる残土を整地（仮置き）する予定の箇所

【起工】

(A2縦横)　ANO.43 ～ ANO.44

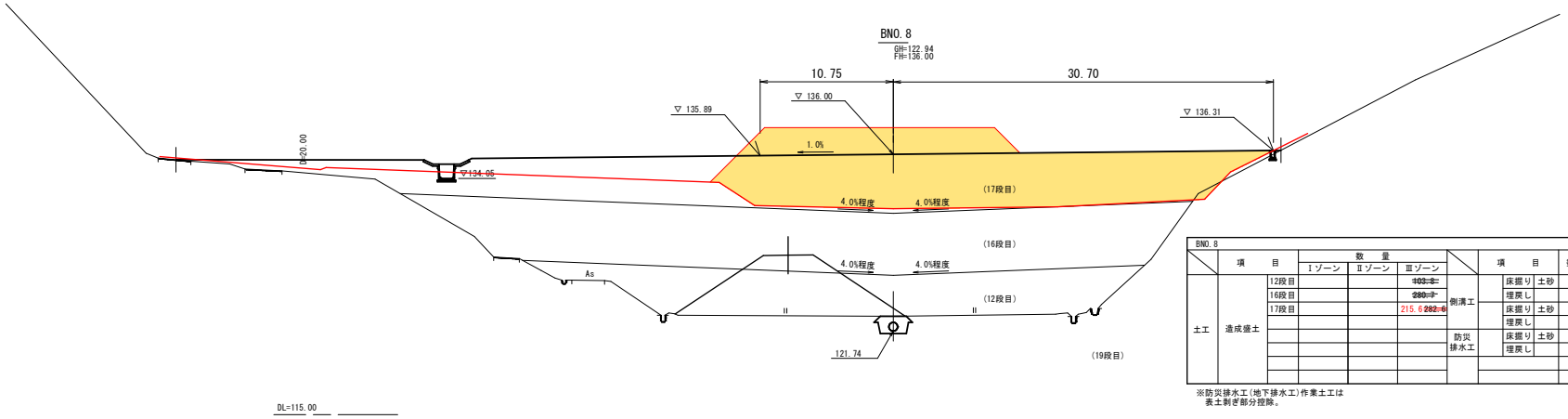
地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	横断面図
位置	西伯郡伯耆町小町
縮尺	1:200　単位　M
図号	全２８葉中の内　１９
令和　８　年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小



項目		数量 Ⅰゾーン	Ⅱゾーン	Ⅲゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	12段目			30.1	側溝工	左側 床掘り 土砂	—
		16段目			9.3 236.1		左側 埋戻し	—
		17段目			26.7 315.1		右側 床掘り 土砂	—
							右側 埋戻し	—
						防災排水工	床掘り 土砂	8.2
							埋戻し	4.8

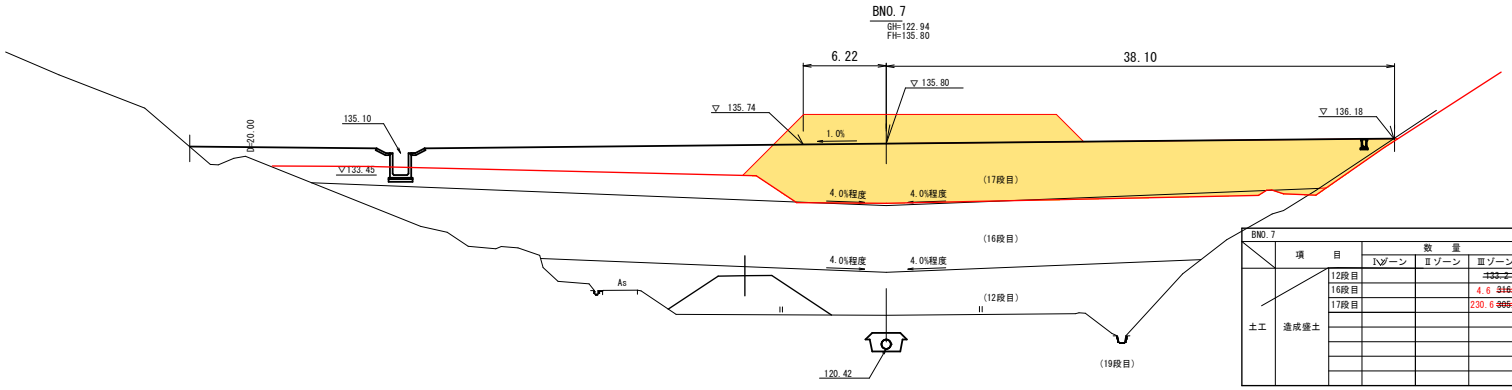
※防災排水工(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。



BNO.8

項目		数量 Ⅰゾーン	Ⅱゾーン	Ⅲゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	12段目			~~103.3~~	側溝工	床掘り 土砂	—
		16段目			~~280.7~~		埋戻し	—
		17段目			215.6 ~~282.6~~		床掘り 土砂	0.5
							埋戻し	0.4
						防災排水工	床掘り 土砂	2.8
							埋戻し	0.2

※防災排水工(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。



BNO.7

項目		数量 Ⅰゾーン	Ⅱゾーン	Ⅲゾーン		項目		数量
土工	造成盛土	12段目			~~133.2~~	側溝工	左側 床掘り 土砂	—
		16段目			4.6 ~~316.4~~		左側 埋戻し	—
		17段目			230.6 ~~305.6~~		右側 床掘り 土砂	—
							右側 埋戻し	—
						防災排水工	床掘り 土砂	8.6
							埋戻し	5.3

※防災排水工(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。

Ⅰゾーン
Ⅱゾーン
Ⅲゾーン

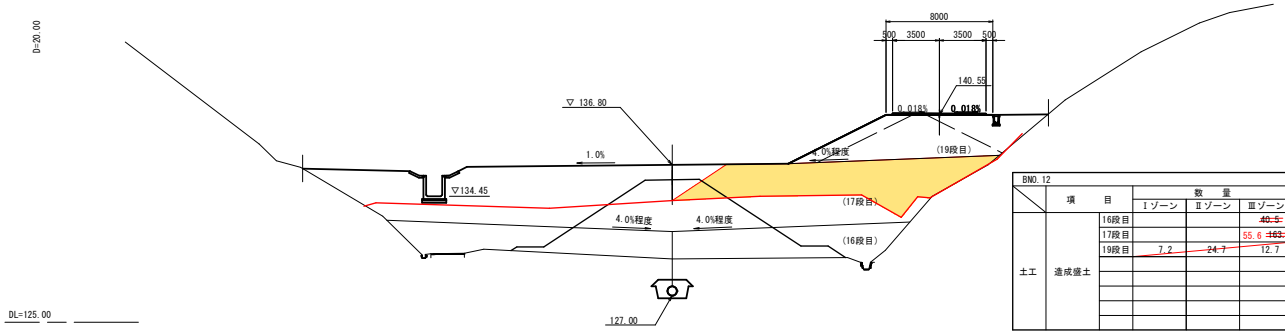
※着色部は9工区工事で盛土及び余盛り（仮置き）している範囲
→余盛り部は、10工区工事でANO.9～NO.17へ運搬予定

(B路線) 【起工】 BNO.7 ～ BNO.9

地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	横断面図 (1/6)
位置	西伯郡伯書町小町
縮尺	1:200 単位 M
図号	全 ２８ 葉中の内 ２０
令和 ８ 年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小

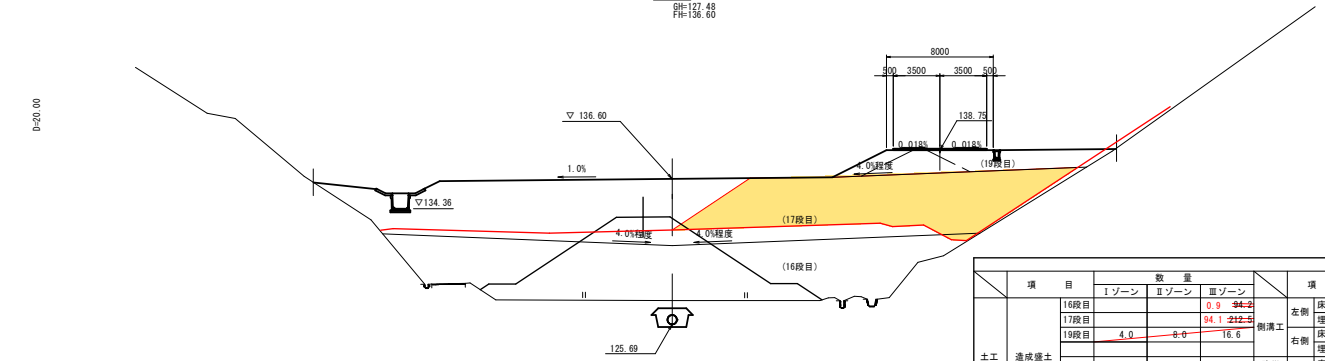
BNO.12
GH=129.76
FH=136.80



BNO.12

項目			数量 Iゾーン	数量 IIゾーン	数量 IIIゾーン	項目			数量
土工	造成盛土	16段目			~~40.5~~	側溝工	左側	床掘り 土砂	−
		17段目			55.6 ~~163.8~~			埋戻し	−
		19段目	7.2	24.7	12.7		右側	床掘り 土砂	−
								埋戻し	−
						防災排水工		床掘り 土砂	11.7
								埋戻し	8.3

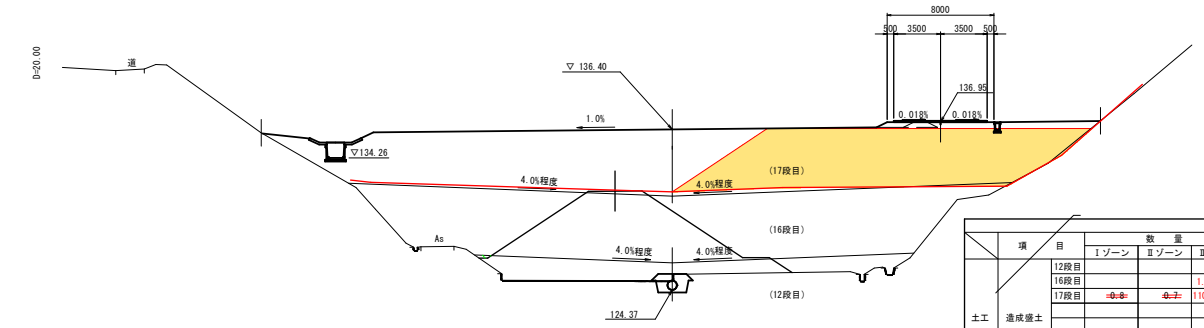
BNO.11
GH=127.48
FH=136.60



項目			数量 Iゾーン	数量 IIゾーン	数量 IIIゾーン	項目			数量
土工	造成盛土	16段目			0.9 ~~94.2~~	側溝工	左側	床掘り 土砂	−
		17段目			94.1 ~~212.5~~			埋戻し	−
		19段目	4.0	8.0	16.6		右側	床掘り 土砂	−
								埋戻し	−
						防災排水工		床掘り 土砂	5.2
								埋戻し	1.8

※防災排水工(地下排水工)作業土工は表土剥ぎ部分控除。

BNO.10
GH=125.53
FH=136.40



項目			数量 Iゾーン	数量 IIゾーン	数量 IIIゾーン	項目			数量
土工	造成盛土	12段目			~~11.2~~	側溝工	左側	床掘り 土砂	−
		16段目			1.0 ~~149.8~~			埋戻し	−
		17段目	~~0.8~~	~~9.2~~	110.1 ~~248.4~~		右側	床掘り 土砂	−
								埋戻し	−
						防災排水工		床掘り 土砂	2.9
								埋戻し	0.3

Iゾーン
IIゾーン
IIIゾーン

※着色部は9工区工事で盛土及び余盛り（仮置き）している範囲
→余盛り部は、10工区工事で
ANO.9～NO.17へ運搬予定

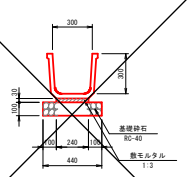
(B路線) 【起工】 BNO.10 ～ BNO.12

地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	横断面図 (2/6)
位置	西伯郡伯耆町小町
縮尺	1:200 単位 M
図号	全 ２８ 葉中の内 ２１
令和 ８ 年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小

構造図（1/6）

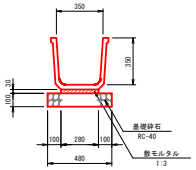
角フリューム (FS-300) S=1:20



角フリューム(FS-300) 10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
角フリューム	呼300 W=138kg/個	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1：3	0.24×0.03×10.0	0.07 m3
基礎砕石	t=10cm RC-40	0.44×10.0	4.40 m2

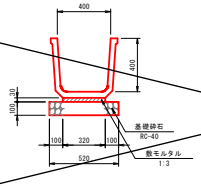
角フリューム (FS-350) S=1:20



角フリューム(FS-350) 10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
角フリューム	呼350 W=165kg/個	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1：3	0.28×0.03×10.0	0.08 m3
基礎砕石	t=10cm RC-40	0.48×10.0	4.80 m2

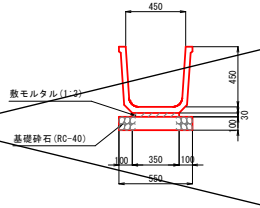
角フリューム (FS-400) S=1:20



角フリューム(FS-400) 10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
角フリューム	呼400 W=251kg/個	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1：3	0.32×0.03×10.0	0.10 m3
基礎砕石	t=10cm RC-40	0.52×10.0	5.20 m2

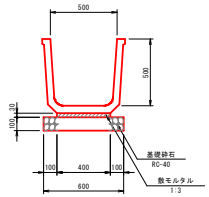
角フリューム (FS-450) S=1:20



角フリューム(FS-450) 10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
角フリューム	呼450 W=284kg/個	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1：3	0.35×0.03×10.0	0.11 m3
基礎砕石	t=10cm RC-40	0.55×10.0	5.50 m2

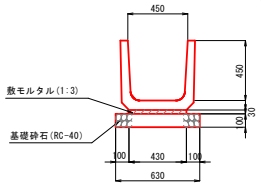
角フリューム (FS-500) S=1:20



角フリューム(FS-500) 10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
角フリューム	呼500 W=385kg/個	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1：3	0.40×0.03×10.0	0.12 m3
基礎砕石	t=10cm RC-40	0.60×10.0	6.00 m2

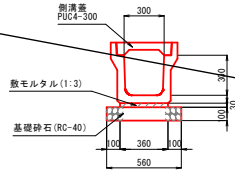
PU側溝 (PU1-450) S=1:20



PU側溝(PU1-450) 10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
プレキャスト 水路	450，1種 W=136kg/個	10.0/0.605	16.50 個
敷モルタル	1：3	0.43×0.03×10.0	0.13 m3
基礎砕石	t=10cm RC-40	0.63×10.0	6.30 m2

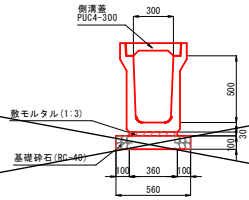
PU側溝 (PU4-300A) S=1:20



PU側溝(PU4-300A) 10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
プレキャスト 水路	300A，1種 W=384kg/個	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1：3	0.36×0.03×10.0	0.11 m3
基礎砕石	t=10cm RC-40	0.56×10.0	5.60 m2
側溝蓋	PUC4-300 L=500，1種	10.0/0.50	20.00 個

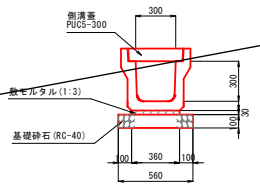
PU側溝 (PU4-300C) S=1:20



PU側溝(PU4-300C) 10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
プレキャスト 水路	300C，1種 W=497kg/個	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1：3	0.36×0.03×10.0	0.11 m3
基礎砕石	t=10cm RC-40	0.56×10.0	5.60 m2
側溝蓋	PUC4-300 L=500，1種	10.0/0.50	20.00 個

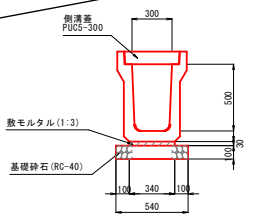
PU側溝 (PU5-300A) S=1:20



PU側溝(PU5-300A) 10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
プレキャスト 水路	300A，3種 W=421kg/個	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1：3	0.36×0.03×10.0	0.11 m3
基礎砕石	t=10cm RC-40	0.56×10.0	5.60 m2
側溝蓋	PUC5-300 L=500，3種	10.0/0.50	20.00 個

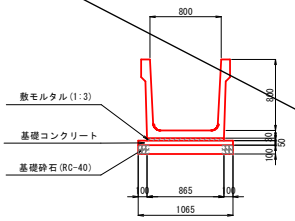
PU側溝 (PU5-300C) S=1:20



PU側溝(PU5-300C) 10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
プレキャスト 水路	300C，3種 W=590kg/個	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1：3	0.34×0.03×10.0	0.10 m3
基礎砕石	t=10cm RC-40	0.54×10.0	5.40 m2
側溝蓋	PUC5-300 L=500，3種	10.0/0.50	20.00 個

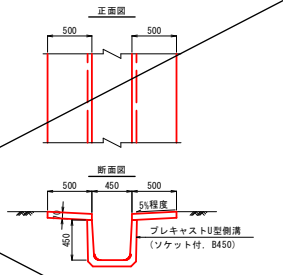
大型フリューム B800-H800 S=1:30



大型フリューム(B800-H800) 10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
大型 フリューム	B800-H800 W=0.9t/個	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1：3	0.865×0.03×10.0	0.26 m3
基礎 コンクリート	18N/mm^2	1.065×0.05×10.0	0.53 m3
基礎型枠	無　筋	0.05×2×10.0	1.00 m2
基礎砕石	t=10cm RC-40	1.065×10.0	10.65 m2

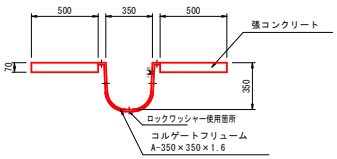
縦排水路 VDR-1 (B450) S=1:30



縦排水路 VDR-1(B450) 10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
プレキャスト U型側溝	B450 ソケット付	1.00×10.0	10.00 m
コンクリート	18N/mm^2	(0.50+0.50)×0.07×10.0	0.70 m3
型枠		0.07×4×10.0	2.80 m2
目地材	t=10mm	0.07×0.50×2	0.07 m2

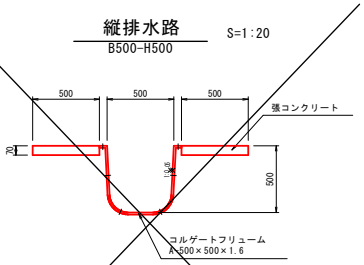
縦排水路 B350-H350 S=1:20



縦排水路(B350-H350) 10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
コルゲート フリューム	A-350x350 t=1.6		10.00 m
張 コンクリート	18N/mm^2	0.50×0.07×2×10.0	0.70 m3
型枠		0.07×2×10.0	1.40 m2
目地材	t=10mm	0.07×0.50×2	0.07 m2

縦排水路 B500-H500 S=1:20



縦排水路(B350-H350) 10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
コルゲート フリューム	A-500x500 t=1.6		10.00 m
張 コンクリート	18N/mm^2	0.50×0.07×2×10.0	0.70 m3
型枠		0.07×2×10.0	1.40 m2
目地材	t=10mm	0.07×0.50×2	0.07 m2

【起工】

＊構造物の周辺は入念に転圧を行うこと。

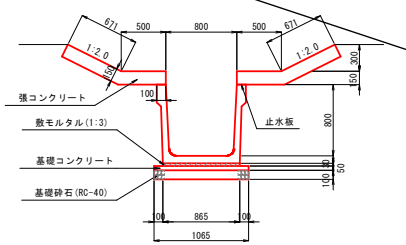
地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図　名	構 造 図 （1/6）
位　置	西伯郡伯耆町小町
縮　尺	図　示 ／ 単　位 ： MM
図　号	全　２８　葉中の内　２２
令和　８　年度施行	鳥 取 県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小

構造図（3/6）

大型フリューム S=1:30

B800-H800 複断面h=300

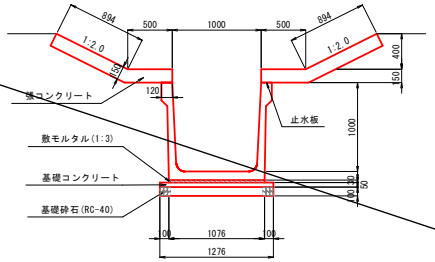


大型フリューム(B800-H800 複断面h=300) 10.0m当り

名称	規格	算式	数量
大型フリューム	B800-H800 W=0.9t/個	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1:3	0.865×0.03×10.0	0.26 m3
基礎コンクリート	18N/mm²	1.065×0.05×10.0	0.53 m3
基礎型枠	無筋	0.05×2×10.0	1.00 m2
基礎砕石	t=10cm RC-40	1.065×10.0	10.65 m2
張コンクリート	18N/mm²	(0.671+0.50)×0.15×2×10.0	3.51 m3
型枠	無筋	0.15×4×10.0	6.00 m2
目地材	t=10mm	(0.671+0.50)×0.15×2	0.35 m2
止水板	W=100	1.00×2×10.0	20.00 m

大型フリューム S=1:30

B1000-H1000 複断面h=400

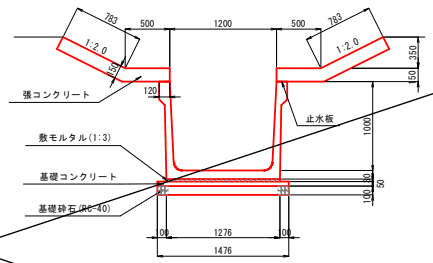


大型フリューム(B1000-H1000 複断面h=400) 10.0m当り

名称	規格	算式	数量
大型フリューム	B1000-H1000 W=1.3t/個	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1:3	1.076×0.03×10.0	0.32 m3
基礎コンクリート	18N/mm²	1.276×0.05×10.0	0.64 m3
基礎型枠	無筋	0.05×2×10.0	1.00 m2
基礎砕石	t=10cm RC-40	1.276×10.0	12.76 m2
張コンクリート	18N/mm²	(0.894+0.50)×0.15×2×10.0	4.18 m3
型枠	無筋	0.15×4×10.0	6.00 m2
目地材	t=10mm	(0.894+0.50)×0.15×2	0.42 m2
止水板	W=120	1.00×2×10.0	20.00 m

大型フリューム S=1:30

B1200-H1000 複断面h=350

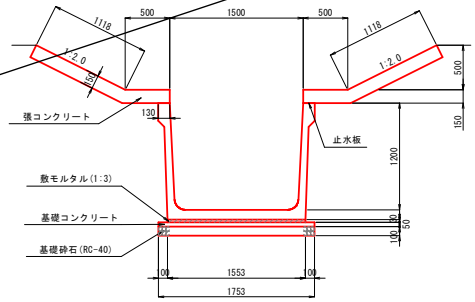


大型フリューム(B1200-H1000 複断面h=350) 10.0m当り

名称	規格	算式	数量
大型フリューム	B1200-H1000 W=1.4t/個	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1:3	1.276×0.03×10.0	0.38 m3
基礎コンクリート	18N/mm²	1.476×0.05×10.0	0.74 m3
基礎型枠	無筋	0.05×2×10.0	1.00 m2
基礎砕石	t=10cm RC-40	1.476×10.0	14.76 m2
張コンクリート	18N/mm²	(0.783+0.50)×0.15×2×10.0	3.85 m3
型枠	無筋	0.15×4×10.0	6.00 m2
目地材	t=10mm	(0.783+0.50)×0.15×2	0.38 m2
止水板	W=120	1.00×2×10.0	20.00 m

大型フリューム S=1:30

B1500-H1200 複断面h=500

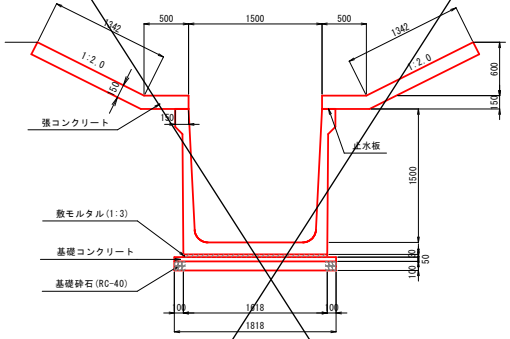


大型フリューム(B1500-H1200 複断面h=500) 10.0m当り

名称	規格	算式	数量
大型フリューム	B1500-H1200 W=2.0t/個	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1:3	1.553×0.03×10.0	0.47 m3
基礎コンクリート	18N/mm²	1.753×0.05×10.0	0.88 m3
基礎型枠	無筋	0.05×2×10.0	1.00 m2
基礎砕石	t=10cm RC-40	1.753×10.0	17.53 m2
張コンクリート	18N/mm²	(1.118+0.50)×0.15×2×10.0	4.85 m3
型枠	無筋	0.15×4×10.0	6.00 m2
目地材	t=10mm	(1.118+0.50)×0.15×2	0.49 m2
止水板	W=130	1.00×2×10.0	20.00 m

大型フリューム S=1:30

B1500-H1500 複断面h=600

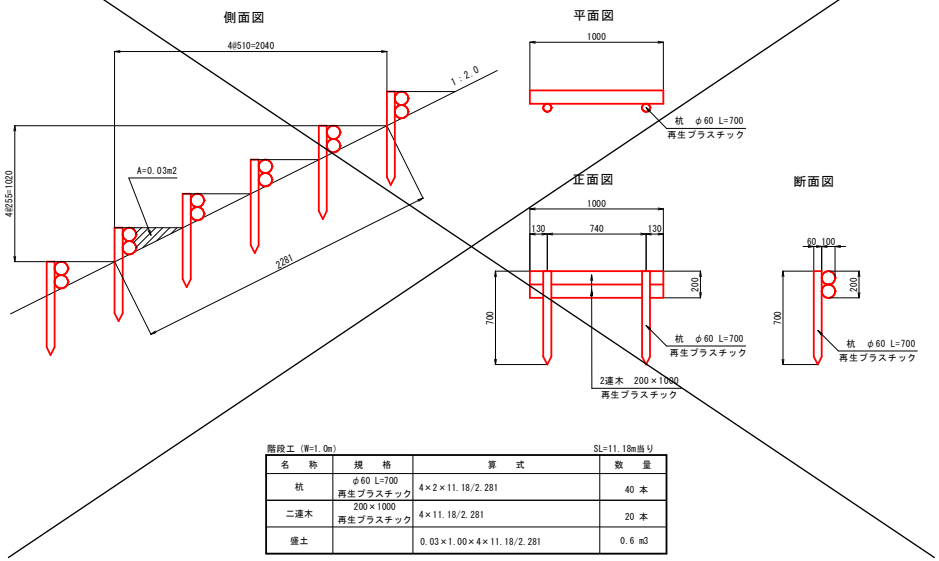


大型フリューム(B1500-H1500 複断面h=600) 10.0m当り

名称	規格	算式	数量
大型フリューム	B1500-H1500 W=2.7t/個	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1:3	1.618×0.03×10.0	0.49 m3
基礎コンクリート	18N/mm²	1.818×0.05×10.0	0.91 m3
基礎型枠	無筋	0.05×2×10.0	1.00 m2
基礎砕石	t=10cm RC-40	1.818×10.0	18.18 m2
張コンクリート	18N/mm²	(1.342+0.50)×0.15×2×10.0	5.53 m3
型枠	無筋	0.15×4×10.0	6.00 m2
目地材	t=10mm	(1.342+0.50)×0.15×2	0.55 m2
止水板	W=150	1.00×2×10.0	20.00 m

階段工 S=1:20

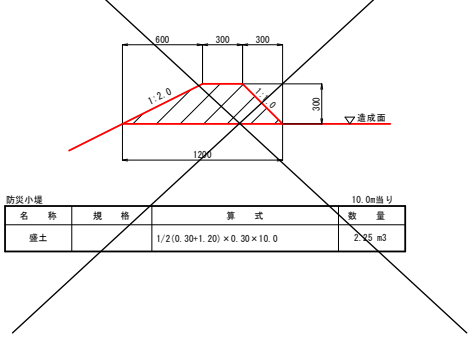
W=1.0



階段工 (W=1.0m) SL=11.18m当り

名称	規格	算式	数量
杭	φ60 L=700 再生プラスチック	4×2×11.18/2.281	40 本
二連木	200×1000 再生プラスチック	4×11.18/2.281	20 本
盛土		0.03×1.00×4×11.18/2.281	0.6 m3

防災小堤 S=1:20



防災小堤 10.0m当り

名称	規格	算式	数量
盛土		1/2(0.30+1.20)×0.30×10.0	2.25 m3

【起工】

＊構造物の周辺は入念に転圧を行うこと。

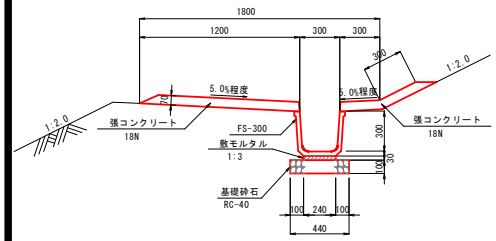
大型フリューム（複断面）、階段工、防災小堤

地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図名	構造図（3/6）
位置	西伯郡伯耆町小町
縮尺	図示 / 単位 MM
図号	全 ２８ 葉中の内 ２３
令和 ８ 年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小

構造図（4/6）

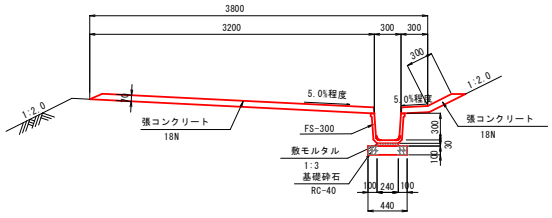
1号小段排水工　S=1:20



1号小段排水工　10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
角フリューム	FS-300	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1：3	0.24×0.03×10.0	0.07 m3
基礎砕石	t=10cm RC-40	0.44×10.0	4.40 m2
張コンクリート	18N/mm²	(1.20+0.30+0.30) ×0.07×10.0	1.26 m3
型　枠	無　筋	0.07×2×10.0	1.40 m2
目地材	t=10mm	(1.20+0.30+0.30) ×0.07	0.13 m2

2号小段排水工　S=1:30

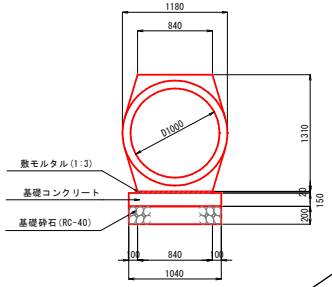


2号小段排水工　10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
角フリューム	FS-300	10.0/2.0	5.00 個
敷モルタル	1：3	0.24×0.03×10.0	0.07 m3
基礎砕石	t=10cm RC-40	0.44×10.0	4.40 m2
張コンクリート	18N/mm²	(3.20+0.30+0.30) ×0.07×10.0	2.66 m3
型　枠	無　筋	0.07×2×10.0	1.40 m2
目地材	t=10mm	(3.20+0.30+0.30) ×0.07	0.27 m2

重圧管　S=1:30

(D1000)

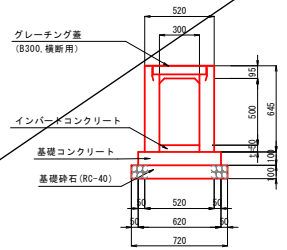


重圧管(D1000)　10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
重圧管	D1000	10.0/2.0	5.00 本
敷モルタル	1：3	0.840×0.02×10.0	0.17 m3
基礎コンクリート	18N/mm²	1.040×0.15×10.0	1.56 m3
基礎型枠	無　筋	0.15×2×10.0	3.00 m2
基礎砕石	t=20cm RC-40	1.04×10.0	10.40 m2

横断用自由勾配側溝　S=1:20

(FSC-B300-H500)

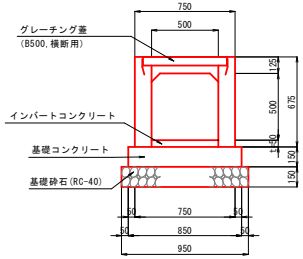


FSC(B300-H500)　10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
自由勾配側溝	FSC-B300-H500 L=2000，横断用	10.0/2.0	5.00 個
インバートコンクリート	18N/mm²	0.30×0.05×10.0	0.15 m3
基礎コンクリート	18N/mm²	0.10×0.62×10.0	0.62 m3
基礎型枠		0.10×2×10.0	2.00 m2
基礎砕石	t=10cm RC-40	0.72×10.0	7.20 m2
グレーチング蓋	B300 横断用	10.0/2.0	5.00 枚

横断用自由勾配側溝　S=1:20

(FSC-B500-H500)

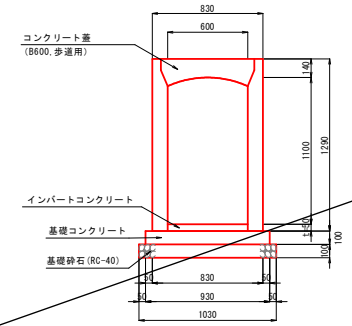


FSC(B500-H500)　10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
自由勾配側溝	FSC-B500-H500 L=2000，横断用	10.0/2.0	5.00 個
インバートコンクリート	18N/mm²	0.50×0.05×10.0	0.25 m3
基礎コンクリート	18N/mm²	0.15×0.85×10.0	1.28 m3
基礎型枠		0.15×2×10.0	3.00 m2
基礎砕石	t=15cm RC-40	0.95×10.0	9.50 m2
グレーチング蓋	B500 横断用	10.0/2.0	5.00 枚

縦断用自由勾配側溝　S=1:20

(FSL-B600-H1100)

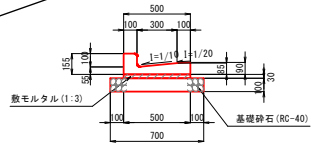


FSL(B600-H1100)　10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
自由勾配側溝	FSL-B600-H1100 L=2000，縦断用	10.0/2.0	5.00 個
インバートコンクリート	18N/mm²	0.60×0.05×10.0	0.30 m3
基礎コンクリート	18N/mm²	0.10×0.93×10.0	0.93 m3
基礎型枠		0.10×2×10.0	2.00 m2
基礎砕石	t=10cm RC-40	1.03×10.0	10.30 m2
グレーチング蓋	B600 歩道用	10.0/2.0×2	10.00 枚

PL側溝　S=1:20

(PL-300)



PL側溝(PL-300)　10.0m当り

名　称	規　格	算　式	数　量
L型側溝	300	10.0/0.605	16.50 個
敷モルタル	1：3	0.50×0.03×10.0	0.15 m3
基礎砕石	t=10cm RC-40	0.70×10.0	7.00 m2

【起工】＊構造物の周辺は入念に転圧を行うこと。

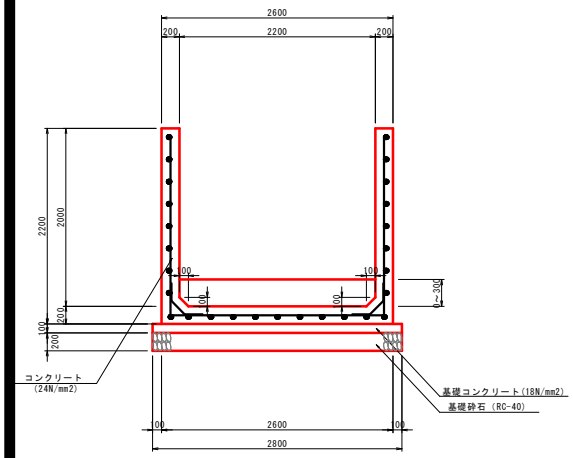
小段排水工，重圧管，自由勾配側溝，PL側溝

地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図　名	構 造 図 （4/6）
位　置	西伯郡伯耆町小町
縮　尺	図　示 / 単　位 / MM
図　号	全　２８　葉中の内　２４
令和　８　年度施行	鳥 取 県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小

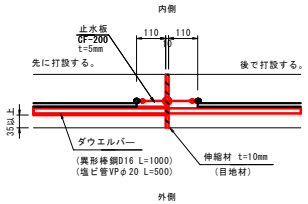
1号階段水路構造図

断面図 S=1:30
A-A

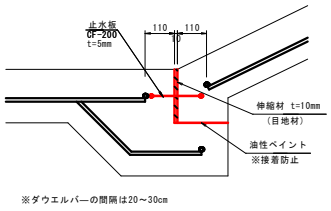


伸縮目地詳細図 S=1:10

側壁(平面図)



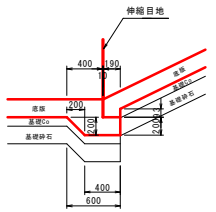
法尻(側面図)



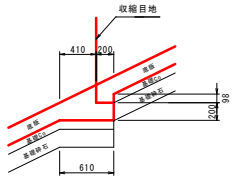
※ダウエルバーの間隔は20～30cm

受台詳細図 S=1:30

伸縮目地

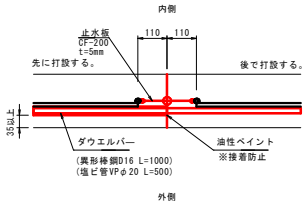


収縮目地

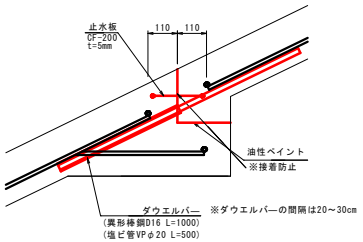


収縮目地詳細図 S=1:10

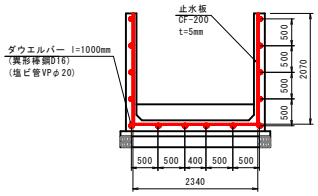
側壁(平面図)



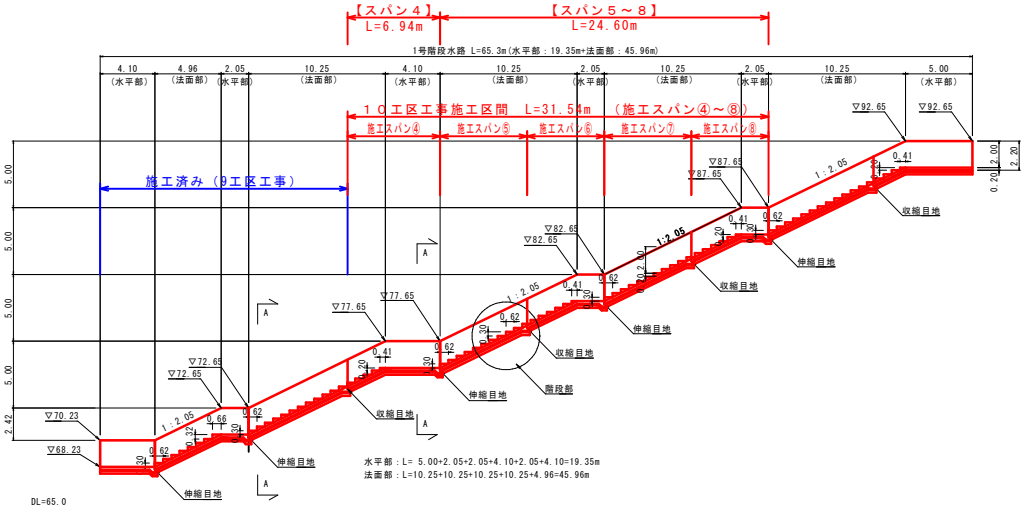
法尻(側面図)



断面図 S=1:50

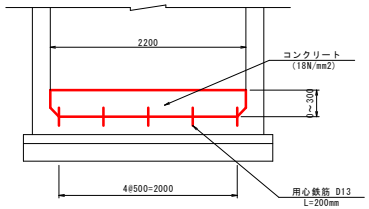


側面図 S=1:200

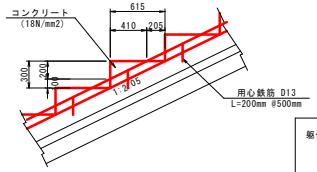


階段部詳細図 S=1:30

(正面図)



(側面図)



躯体背面土は以下の土質定数以上で施工すること。
湿潤重量：γt＝19KN/m3
内部摩擦角：φd＝30°
粘着力：Cd＝0kN/m2

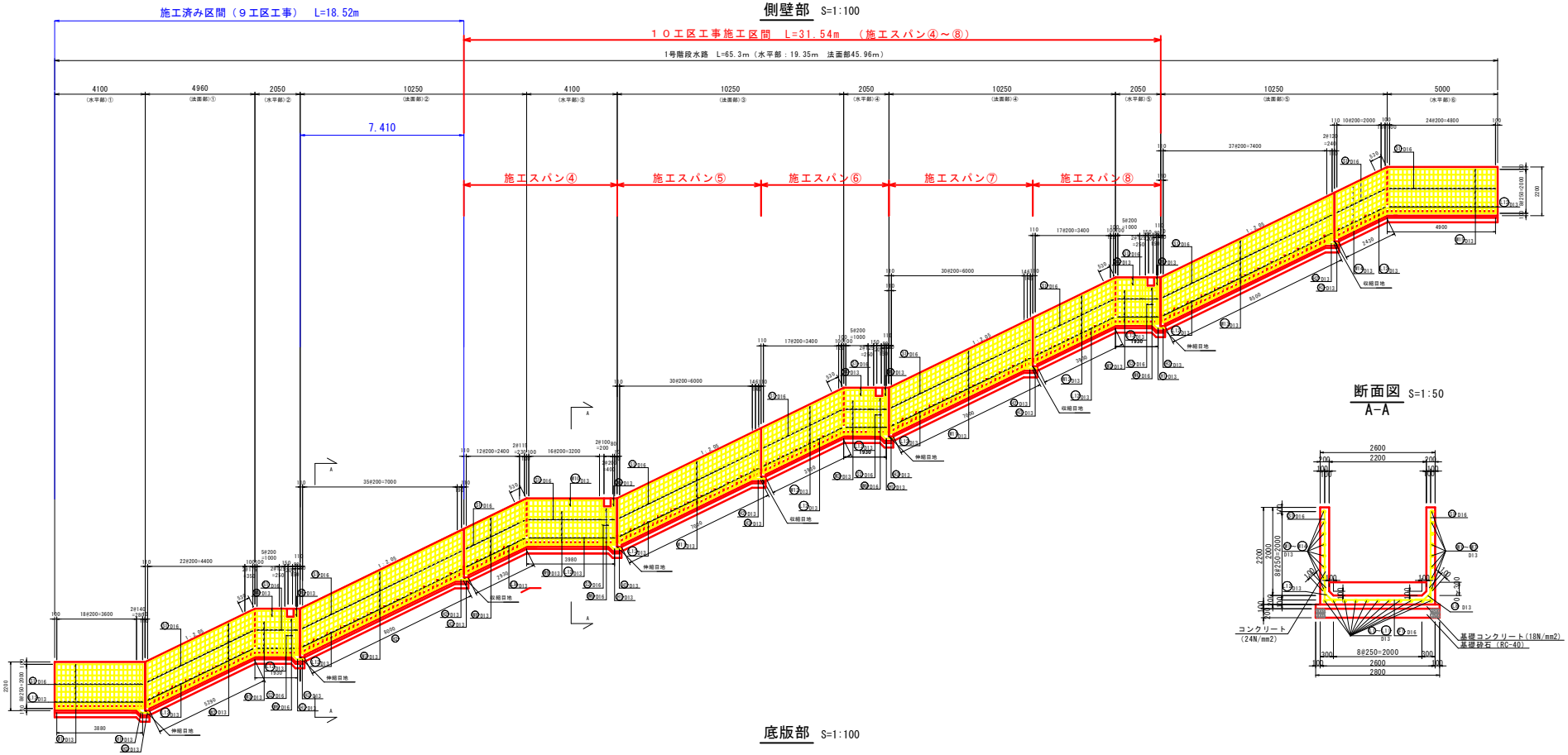
【起工】 ＊構造物の周辺は入念に転圧を行うこと。

地区名	小町地区
小町事業所造成工事（１０工区）	
図　名	1号階段水路構造図
位　置	西伯郡伯耆町小町
縮　尺	図　示 / 単　位 M・MM
図　号	全　２８　葉中の内　２５
令和　８　年度施行	鳥取県
公益財団法人 鳥取県建設技術センター	

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小

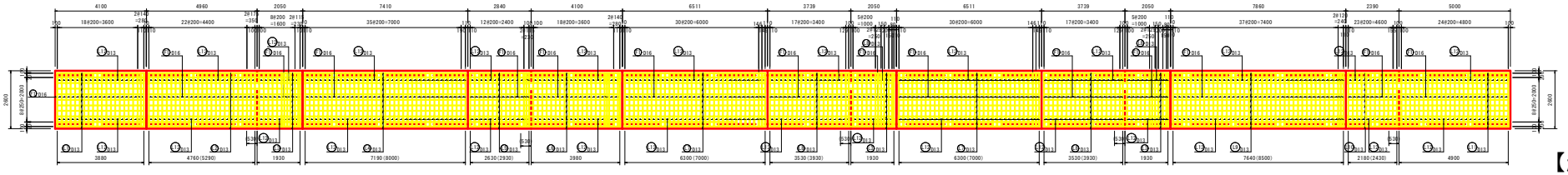
1号階段水路配筋図

側壁部 S=1:100



断面図 A-A S=1:50

底版部 S=1:100



水平部：L= ~~5.00+2.05+2.05+4.10~~+2.05+4.10=~~19.35m~~ 6.15m

7.41

法面部：L=~~10.25+10.25+10.25+10.25~~+4.96=~~45.96m~~ 12.37m

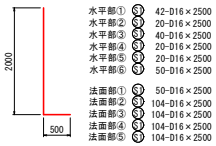
【起工】

地区名	小町地区			
小町事業所造成工事（１０工区）				
図 名	1号階段水路配筋図			
位 置	西伯郡伯耆町小町			
縮 尺	図 示	単 位	M・MM	
図 号	全 ２８ 葉中の内 ２６			
令和 ８ 年度施行	鳥取県			
公益財団法人 鳥取県建設技術センター				

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小

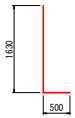
1号階段水路鉄筋加工図(1/2)

鉄筋加工図 S=1:50

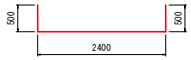


水平部① S1 42-D16×2500
水平部② S1 20-D16×2500
水平部③ S1 40-D16×2500
水平部④ S1 20-D16×2500
水平部⑤ S1 20-D16×2500
水平部⑥ S1 50-D16×2500

法面部① S1 50-D16×2500
法面部② S1 104-D16×2500
法面部③ S1 104-D16×2500
法面部④ S1 104-D16×2500
法面部⑤ S1 104-D16×2500



水平部② S2 4-D16×2130
水平部③ S2 4-D16×2130
水平部④ S2 4-D16×2130
水平部⑤ S2 4-D16×2130



水平部① F1 21-D16×3400
水平部② F1 12-D16×3400
水平部③ F1 22-D16×3400
水平部④ F1 12-D16×3400
水平部⑤ F1 12-D16×3400
水平部⑥ F1 25-D16×3400

法面部① F2 25-D16×3400
法面部② F2 52-D16×3400
法面部③ F2 52-D16×3400
法面部④ F2 52-D16×3400
法面部⑤ F2 52-D16×3400

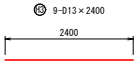
H1 55-D13×940



H2 44-D13×910

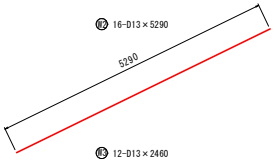


H3 9-D13×2400



W1 16-D13×3880

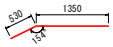
W2 16-D13×5290



W3 12-D13×2460



W4 4-D13×1880



W5 4×4-D13×280



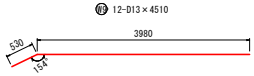
W6 2×4-D13×700



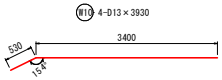
W7 16-D13×8000

W8 16-D13×2930

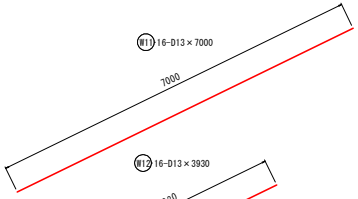
W9 12-D13×4510



W10 4-D13×3930



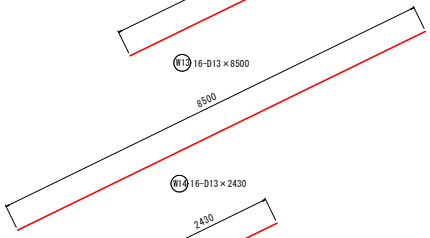
W11 16-D13×7000



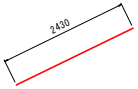
W12 16-D13×3930



W13 16-D13×8500



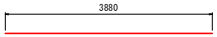
W14 16-D13×2430



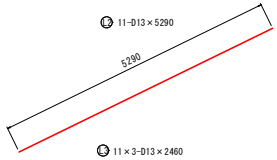
W15 16-D13×5430



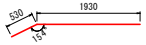
L1 11-D13×3880



L2 11-D13×5290



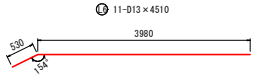
L3 11×3-D13×2460



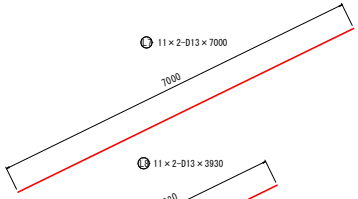
L4 11-D13×8000

L5 11-D13×2930

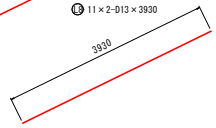
L6 11-D13×4510



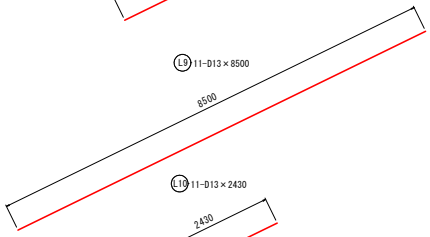
L7 11×2-D13×7000



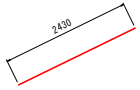
L8 11×2-D13×3930



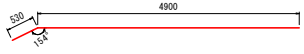
L9 11-D13×8500



L10 11-D13×2430



L11 11-D13×5430



L12 674-D13×640



【起工】

地区名	小町地区		
小町事業所造成工事（１０工区）			
図　名	1号階段水路鉄筋加工図（1/2）		
位　置	西伯郡伯耆町小町		
縮　尺	図　示	単　位	ＭＭ
図　号	全　２８　葉中の内　２７		
令和　８　年度施行	鳥　取　県		
公益財団法人 鳥取県建設技術センター			

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小

1号階段水路鉄筋加工図(2/2)

水平部①鉄筋表(SD345)　1箇所当り

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
S1	D16	2500	42	1.56	3.90	164	
W1	D13	3880	16	0.995	3.86	62	
F1	D16	3400	21	1.56	5.30	111	
L1	D13	3880	11	0.995	3.86	42	
L12	D13	640	42	0.995	0.64	27	
					D16	275 kg	
					D13	131 kg	
					合計	406 kg	

水平部②④⑤鉄筋表(SD345)　1箇所当り

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
S1	D16	2500	20	1.56	3.90	78	
S2	D16	2130	4	1.56	3.32	13	
W3	D13	2460	12	0.995	2.45	29	
W4	D13	1880	4	0.995	1.87	7	
W5	D13	280	4	0.995	0.28	1	
W6	D13	700	2	0.995	0.70	1	
F1	D16	3400	12	1.56	5.30	64	
L3	D13	2460	11	0.995	2.45	27	
L12	D13	640	24	0.995	0.64	15	
					D16	155 kg	
					D13	80 kg	
					合計	235 kg	

水平部②④⑤　3箇所合計

D16　155×3=　465 kg

D13　80×3=　240 kg

合計　705 kg

水平部③鉄筋表(SD345)　1箇所当り

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
S1	D16	2500	40	1.56	3.90	156	
S2	D16	2130	4	1.56	3.32	13	
W9	D13	4510	12	0.995	4.49	54	
W10	D13	3930	4	0.995	3.91	16	
W5	D13	280	4	0.995	0.28	1	
W6	D13	700	2	0.995	0.70	1	
F1	D16	3400	22	1.56	5.30	117	
L6	D13	4510	11	0.995	4.49	49	
L12	D13	640	44	0.995	0.64	28	
					D16	286 kg	
					D13	149 kg	
					合計	435 kg	

水平部⑥鉄筋表(SD345)　1箇所当り

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
S1	D16	2500	50	1.56	3.90	195	
W15	D13	5430	16	0.995	5.40	86	
F1	D16	3400	25	1.56	5.30	133	
L11	D13	5430	11	0.995	5.40	59	
L12	D13	640	50	0.995	0.64	32	
					D16	328 kg	
					D13	177 kg	
					合計	505 kg	

法面部①鉄筋表(SD345)　1箇所当り

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
S1	D16	2500	50	1.56	3.90	195	
W2	D13	5290	16	0.995	5.26	84	
F1	D16	3400	25	1.56	5.30	133	
L2	D13	5290	11	0.995	5.26	58	
L12	D13	640	50	0.995	0.64	32	
					D16	328 kg	
					D13	174 kg	
					合計	502 kg	

法面部②鉄筋表(SD345)　1箇所当り

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
S1	D16	2500	104	1.56	3.90	406	
W7	D13	8000	16	0.995	7.96	127	
W8	D13	2930	16	0.995	2.92	47	
F1	D16	3400	52	1.56	5.30	276	
L4	D13	8000	11	0.995	7.96	88	
L5	D13	2930	11	0.995	2.92	32	
L12	D13	640	104	0.995	0.64	67	
					D16	682 kg	
					D13	361 kg	
					合計	1043 kg	

法面部③④鉄筋表(SD345)　1箇所当り

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
S1	D16	2500	104	1.56	3.90	406	
W11	D13	7000	16	0.995	6.97	112	
W12	D13	3930	16	0.995	3.91	63	
F1	D16	3400	52	1.56	5.30	276	
L7	D13	7000	11	0.995	6.97	77	
L8	D13	3930	11	0.995	3.91	43	
L12	D13	640	104	0.995	0.64	67	
					D16	682 kg	
					D13	362 kg	
					合計	1044 kg	

法面部③④　2箇所合計

D16　682×2=　1364 kg

D13　362×2=　724 kg

合計　2088 kg

法面部⑤鉄筋表(SD345)　1箇所当り

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
S1	D16	2500	104	1.56	3.90	406	
W13	D13	8500	16	0.995	8.46	135	
W14	D13	2430	16	0.995	2.42	39	
F1	D16	3400	52	1.56	5.30	276	
L9	D13	8500	11	0.995	8.46	93	
L10	D13	2430	11	0.995	2.42	27	
L12	D13	640	104	0.995	0.64	67	
					D16	682 kg	
					D13	361 kg	
					合計	1043 kg	

受台部鉄筋表(SD345)　9箇所当り

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
H1	D13	940	55	0.995	0.94	52	
H2	D13	910	44	0.995	0.91	40	
H3	D13	2400	9	0.995	2.39	22	
					D16	0 kg	
					D13	114 kg	
					合計	114 kg	

1号階段水路1箇所当り

D16	4410 kg
D13	2431 kg
合計	6837 kg

※用心鉄筋は含まない。

※１０工区工事で使用する数量表は数量計算書に添付の数量表を参照すること。
（本図面の数量表は全体数量を記載している）

【起工】

地区名	小町地区		
小町事業所造成工事（１０工区）			
図名	1号階段水路鉄筋加工図（2/2）		
位置	西伯郡伯耆町小町		
縮尺	1:50	単位	MM
図号	全　２８　葉中の内　２８		
令和　８　年度施行	鳥取県		
公益財団法人 鳥取県建設技術センター			

※Ａ３サイズ出力時 50%縮小