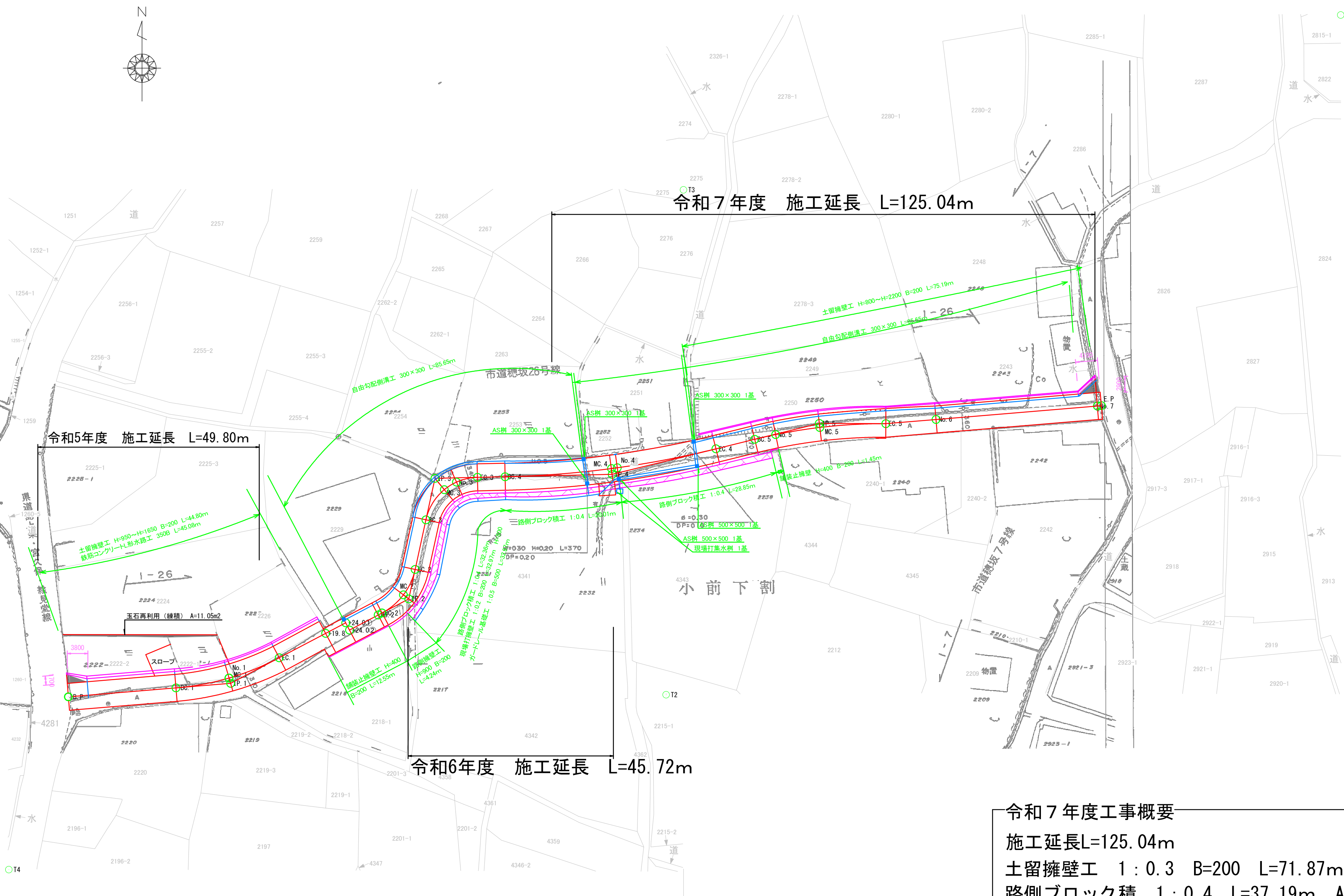


平面図
1:500

センター成果

測点名	X座標	Y座標
T1	-29810.442	-1437.295
T2	-29936.442	-1562.295
T3	-29842.858	-1559.078
T4	-29968.858	-1684.078
B. P	-29936.833	-1673.042
BC. 1	-29935.176	-1653.111
IP. 1	-29934.333	-1642.976
EC. 1	-29929.598	-1633.978
+19. 8	-29925.071	-1625.374
+24. 0①	-29923.115	-1621.657
+24. 0②	-29924.456	-1620.952
No. 2	-29921.662	-1615.642
BC. 2	-29921.289	-1614.934
IP. 2	-29918.682	-1609.979
EC. 2	-29913.222	-1608.794
BC. 3	-29904.027	-1606.793
IP. 3	-29896.337	-1605.120
No. 3	-29897.033	-1601.134
EC. 3	-29896.153	-1597.252
BC. 4	-29896.040	-1592.122
IP. 4	-29895.603	-1572.282
EC. 4	-29890.860	-1553.061
BC. 5	-29889.098	-1545.875
No. 5	-29888.225	-1541.992
IP. 5	-29886.154	-1533.909
EC. 5	-29886.205	-1521.586
No. 6	-29885.426	-1512.285
No. 7	-29882.932	-1482.388



令和7年度工事概要
施工延長L=125.04m
土留擁壁工 1：0.3 B=200 L=71.87m V=39.0m3
路側ブロック積 1：0.4 L=37.19m A=47.0m2 小口止 1式
ガードレール基礎工 1：0.5 B=500 L=29.53m
自由勾配側溝300×500～700 L=14.00m
横断用自由勾配側溝300×600～700 L=8.00m
集水樹 300×300×800 1基 集水樹 300×300×1000 2基
集水樹 500×500×800 1基 集水樹 500×500×1000 1基

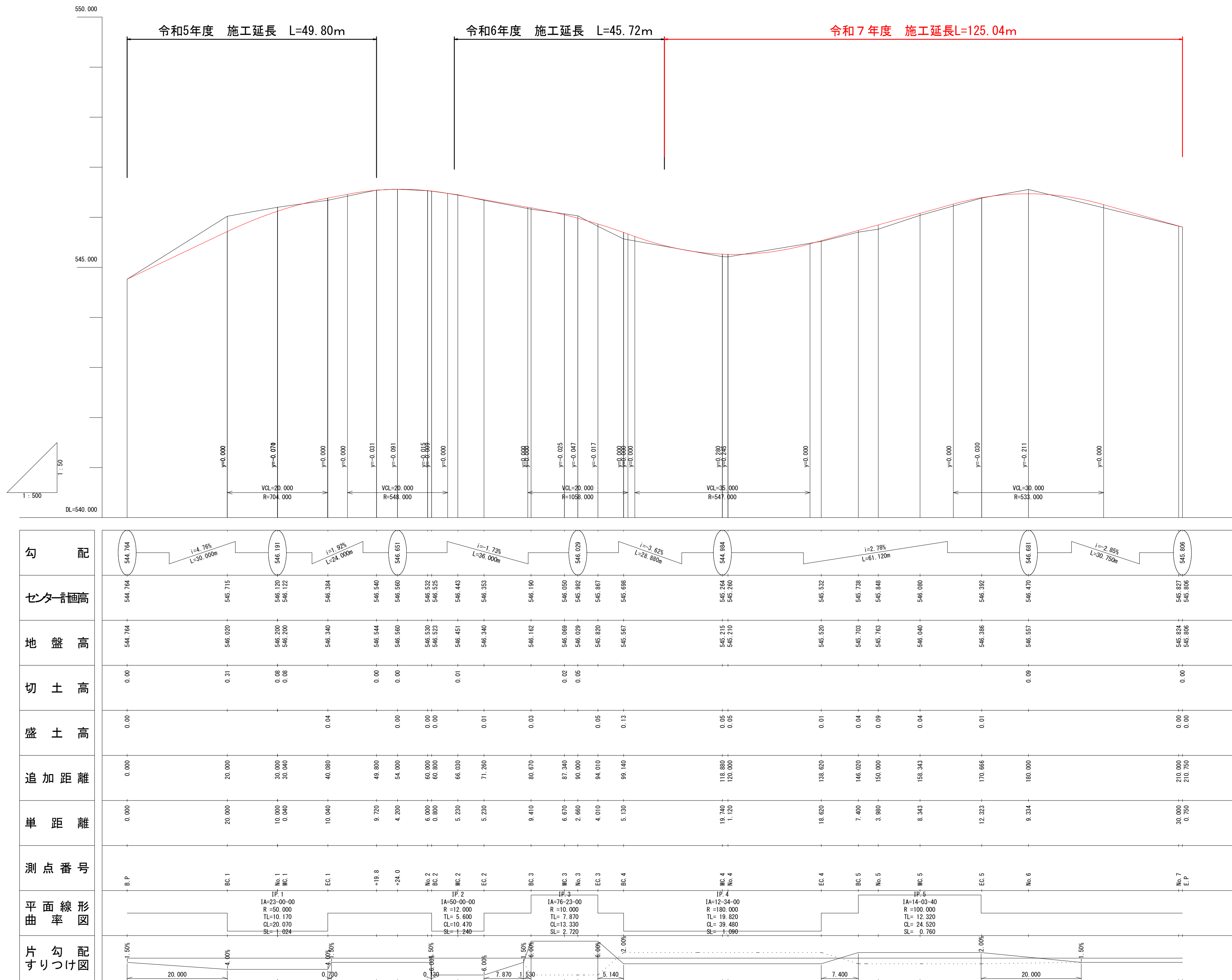
実施

工事名	市道(穂坂)26号線道路改良工事		
図面名	平面図		
作成年月日			
縮尺	1/500	図面番号	1 / 1
施工箇所	葦崎市穂坂町三ツ沢 地内		
発注者	葦崎市役所 建設課		

縦断図

X=1:50

Y=1:500



実施

工事名	市道(穂坂)26号線道路改良工事			
図面名	縦断図			
作成年月日				
縮尺	図示	図面番号	1	/ 1
施工箇所	葦崎市穂坂町三ツ沢 地内			
発注者	葦崎市役所 建設課			

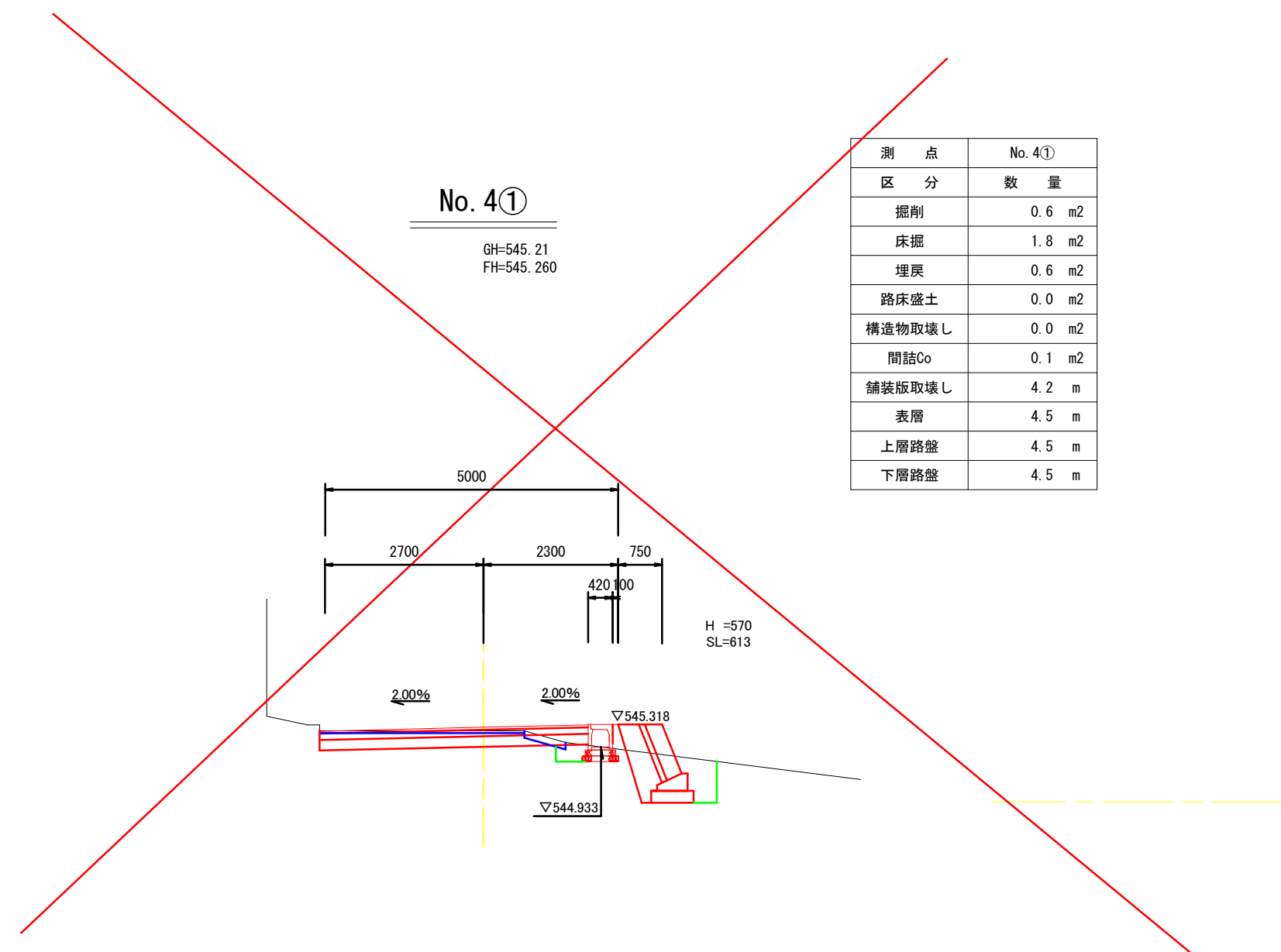
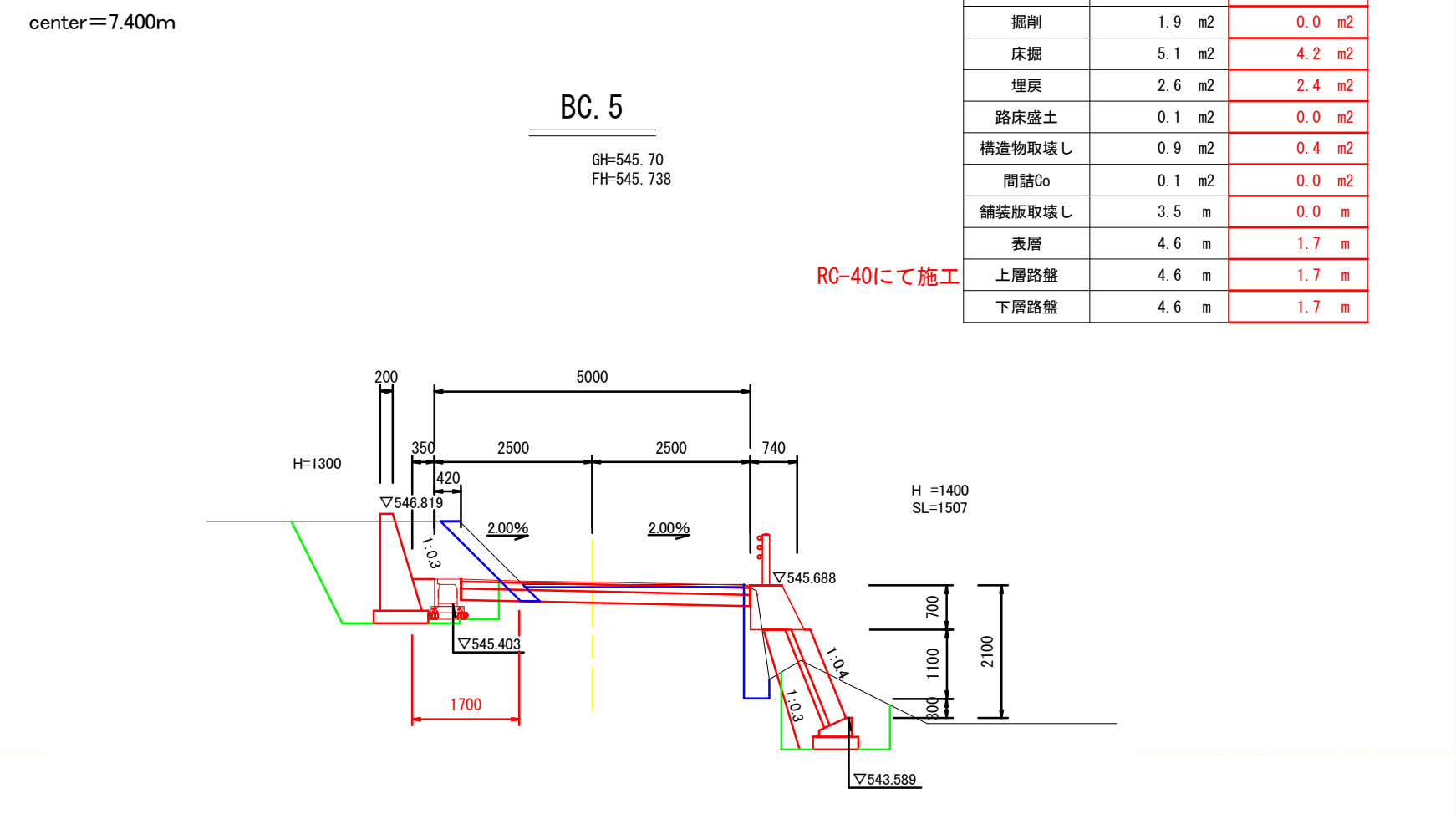
$r_{in} = 5.005\text{m}$
 $r_{center} = 6.670\text{m}$
 $r_{out} = 8.338\text{m}$

实施

測 点		EC 3	R7施工
区 分	数 量		数 量
掘削	0.4 m2		0.2 m2
床掘	1.9 m2		1.4 m2
埋戻	1.0 m2		0.4 m2
路床盛土	1.8 m2		1.8 m2
構造物取壊	0.1 m2		0.1 m2
間詰Co	0.1 m2		0.1 m2
鉄板取壊	2.7 m2		0.0 m2
表層	4.6 m2		1.9 m2
上層路盤	4.6 m2		1.9 m2
下層路盤	4.6 m2		1.9 m2

測 点	No. 4①
区 分	数 量
掘削	0.6 m2
床掘	1.8 m2
埋戻	0.6 m2
路床盛土	0.0 m2
構造物取壊し	0.0 m2
間詰Co	0.1 m2
舗装版取壊し	4.2 m
表層	4.5 m
上層路盤	4.5 m
下層路盤	4.5 m

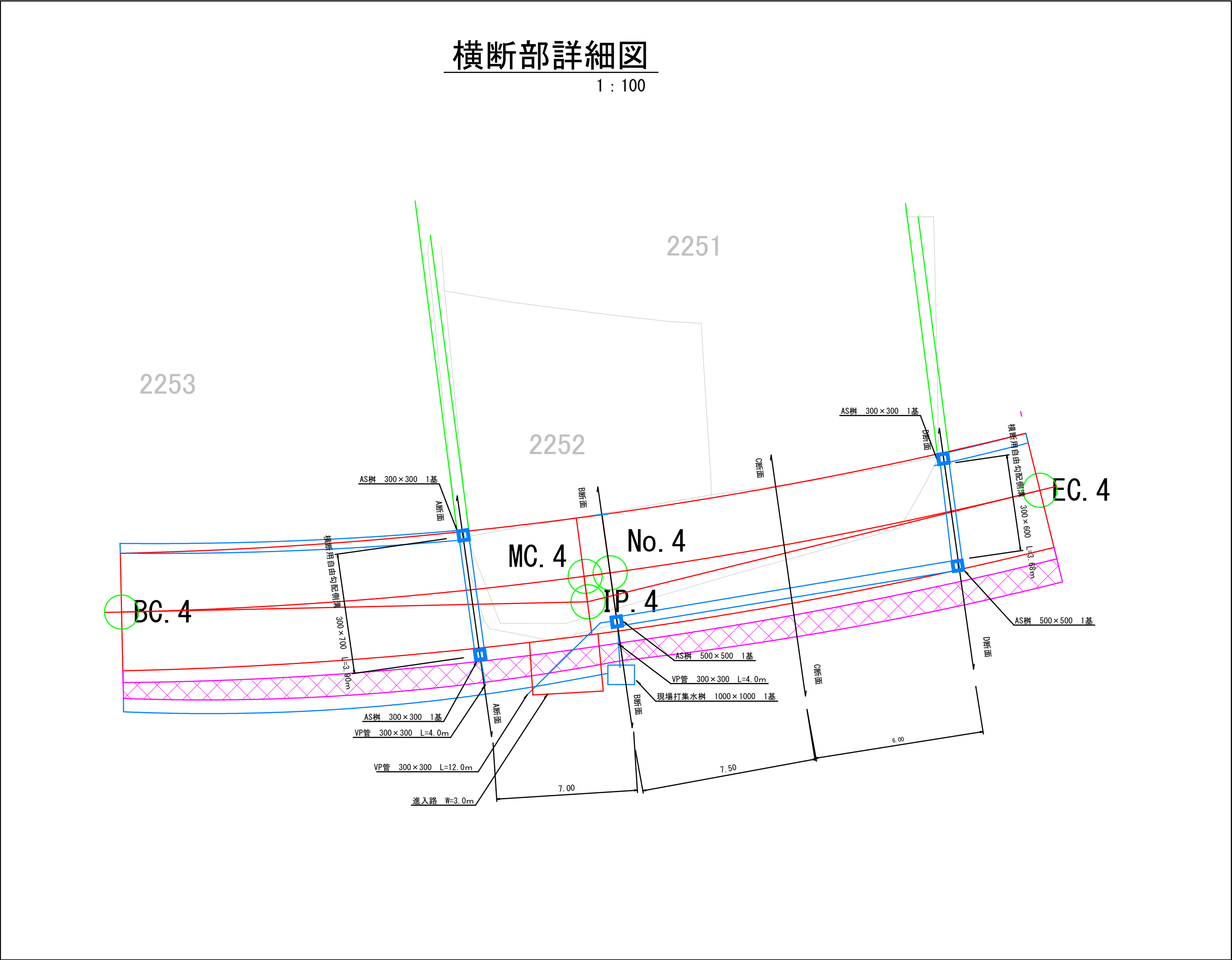
測 点		BC.5	R7施工
区 分	数 量		数 量
掘削	1.9 m2		0.0 m2
床底	5.1 m2		4.2 m2
埋戻	2.6 m2		2.4 m2
路床盛土	0.1 m2		0.0 m2
構造被取壊し	0.9 m2		0.4 m2
間詰〇	0.1 m2		0.0 m2
舗装被取壊し	3.5 m		0.0 m
表層	4.6 m		1.7 m
上層路盤	4.6 m		1.7 m
下層路盤	4.6 m		1.7 m



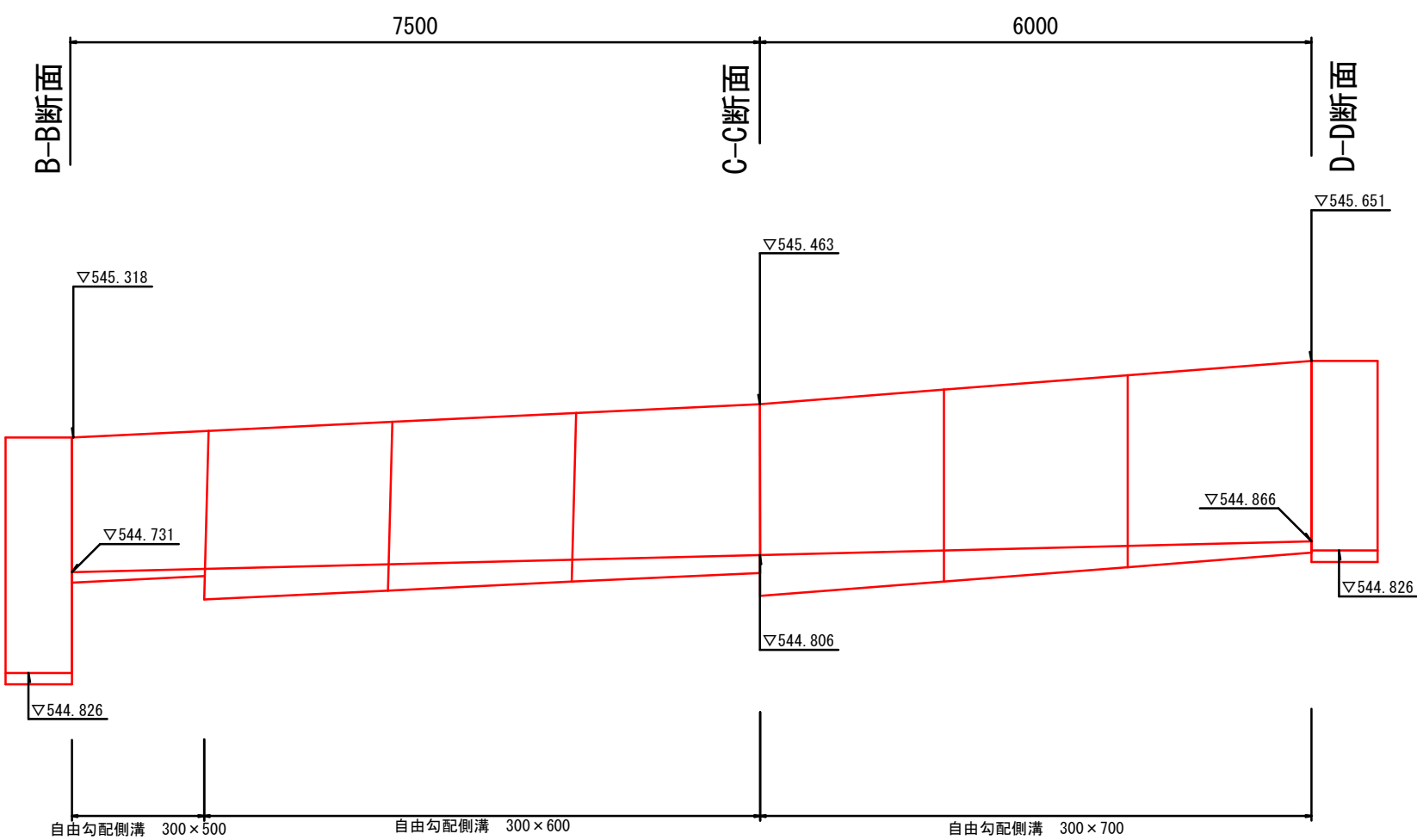
※道路構造令の拡幅について、曲線部の拡幅は設定しない。

工事名	市道(穂坂)26号線道路改良工事			
図面名	横断面図			
作成年月日				
縮尺	1 : 100	図面番号	3	/ 4
施工箇所	葦崎市穂坂町三ツ沢 地内			
発注者	葦崎市役所 建設課			

工事名	市道(穂坂)26号線道路改良工事			
図面名	横断面図			
作成年月日				
縮尺	1 : 100	図面番号	4 / 4	
施工箇所	葦崎市穂坂町三ツ沢 地内			
発注者	葦崎市役所 建設課			



縦断側溝展開図
縦20 : 横50

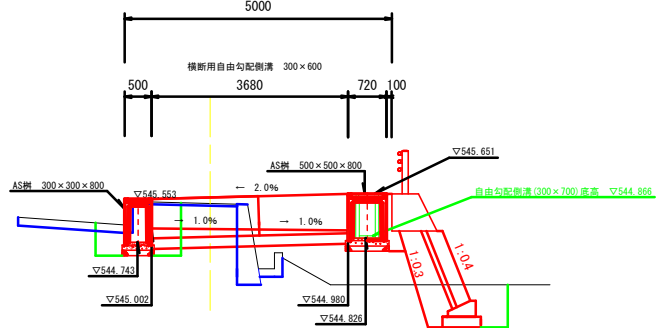


横断図

1 : 100

D-D

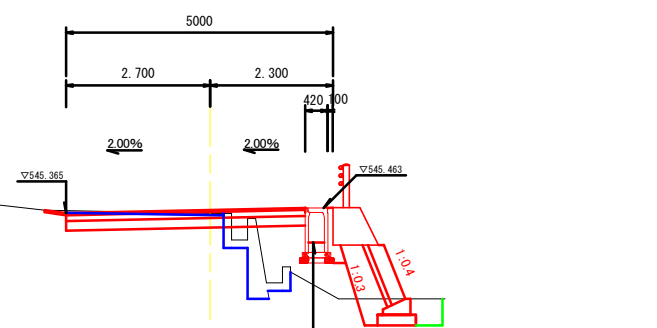
0H=545.47
FH=545.585



測 点	B-B	※水路箇所のみ
区 分	数 量	
掘削	0.0 m ²	
保層	2.5 m ²	
覆土	0.3 m ²	
路床土	1.6 m ²	
構造物取壊し	0.2 m ²	
埋設取壊し	0.2 m ²	
埋設取壊し	2.5 m	
敷設	0.0 m	
上層路盤	0.0 m	
下層路盤	0.0 m	

C-C

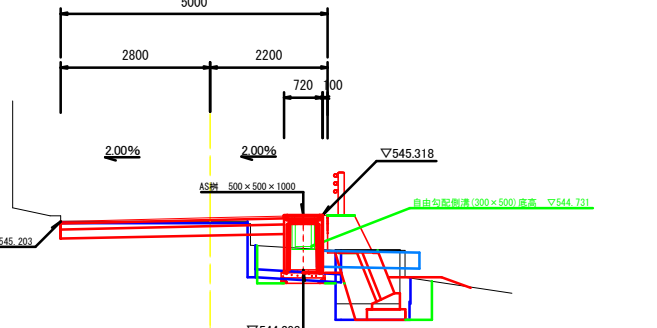
0H=545.55
FH=545.619



測 点	B-B	※水路箇所のみ
区 分	数 量	
掘削	0.0 m ²	
保層	0.0 m ²	
覆土	0.0 m ²	
路床土	1.2 m ²	
構造物取壊し	0.0 m ²	
埋設取壊し	0.2 m ²	
埋設取壊し	0.0 m	
敷設	0.0 m	
上層路盤	0.0 m	
下層路盤	0.0 m	

B-B

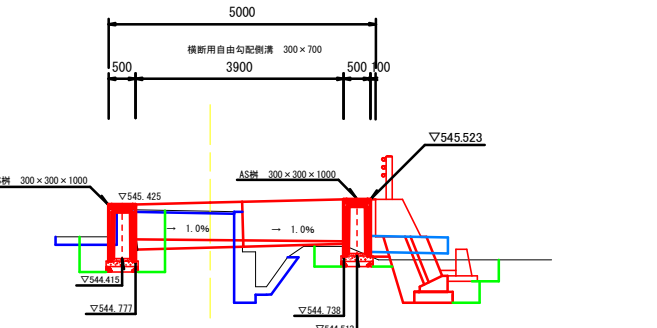
0H=545.31
FH=545.240



測 点	B-B	※水路箇所のみ
区 分	数 量	
掘削	0.0 m ²	
保層	0.1 m ²	
覆土	0.4 m ²	
路床土	0.7 m ²	
構造物取壊し	0.1 m ²	
埋設取壊し	0.2 m ²	
埋設取壊し	2.4 m	
敷設	0.0 m	
上層路盤	0.0 m	
下層路盤	0.0 m	

A-A

0H=545.30
FH=545.483

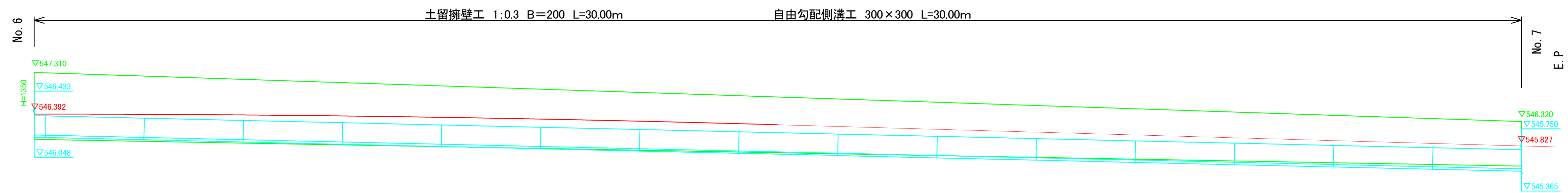
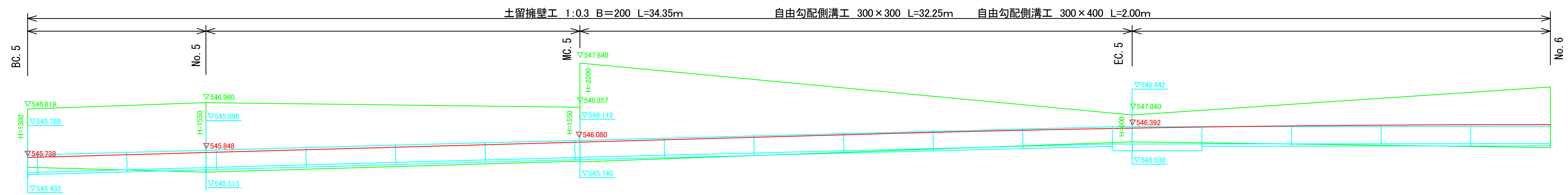
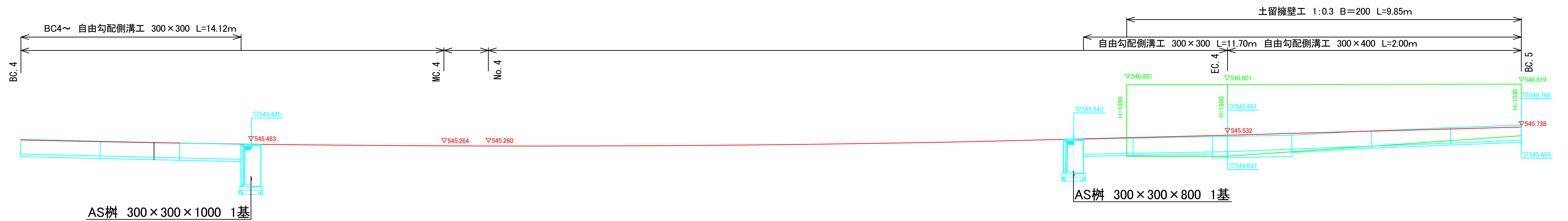


測 点	B-B	※水路箇所のみ
区 分	数 量	
掘削	0.0 m ²	
保層	2.6 m ²	
覆土	0.6 m ²	
路床土	0.4 m ²	
構造物取壊し	0.6 m ²	
埋設取壊し	0.2 m ²	
埋設取壊し	2.2 m	
敷設	0.0 m	
上層路盤	0.0 m	
下層路盤	0.0 m	

実施

工事名	市道(穂坂)26号線道路改良工事		
図面名	横断詳細図・縦断側溝展開図・横断図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	1 / 1
施工箇所	基崎市穂坂町三ツ沢 地内		
発注者	基崎市役所 建設課		

1 : 50

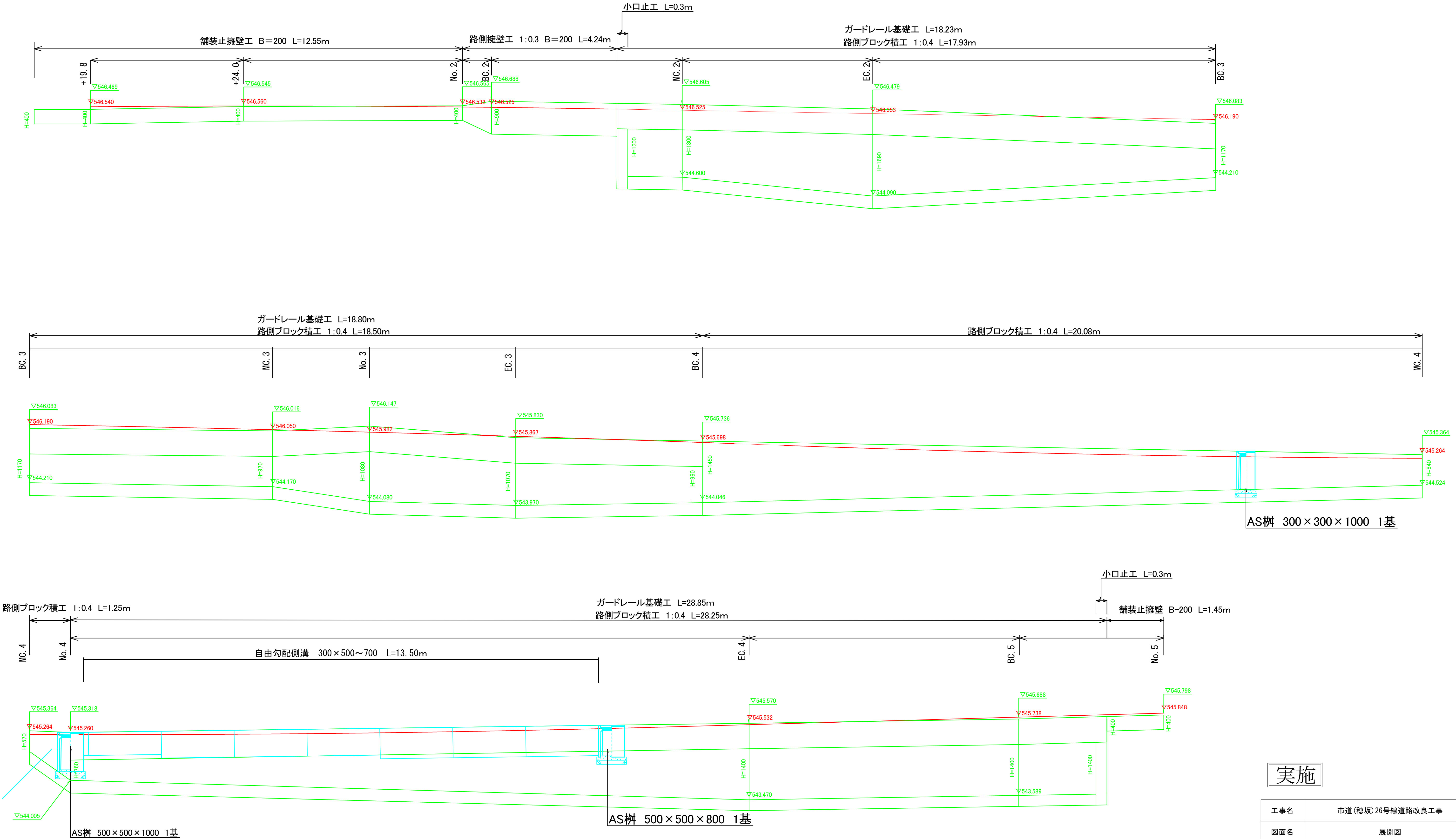


实施

工事名	市道(穂坂)26号線道路改良工事		
図面名	展開図		
作成年月日			
縮尺	1 : 50	図面番号	2 / 3
施工箇所	韮崎市穂坂町三ツ沢 地内		
発注者	韮崎市役所 建設課		

展開図(右側)

1:50



実施

工事名	市道(穂坂)26号線道路改良工事			
図面名	展開図			
作成年月日				
縮尺	1:50	図面番号	3	/ 3
施工箇所	葦崎市穂坂町三ツ沢 地内			
発注者	葦崎市役所 建設課			

構造図

コンクリートブロック積工

S=1:20

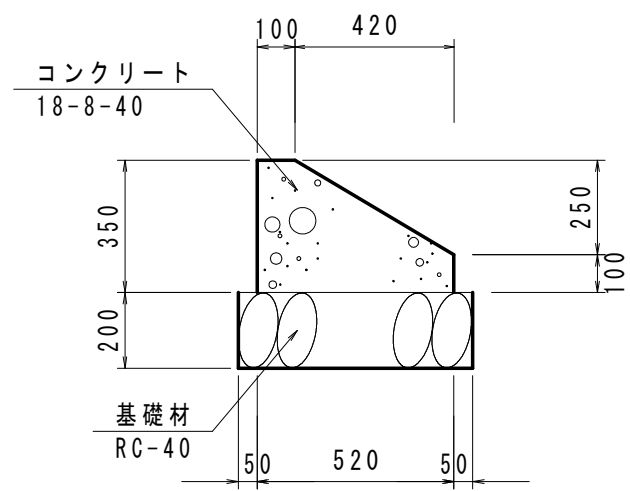
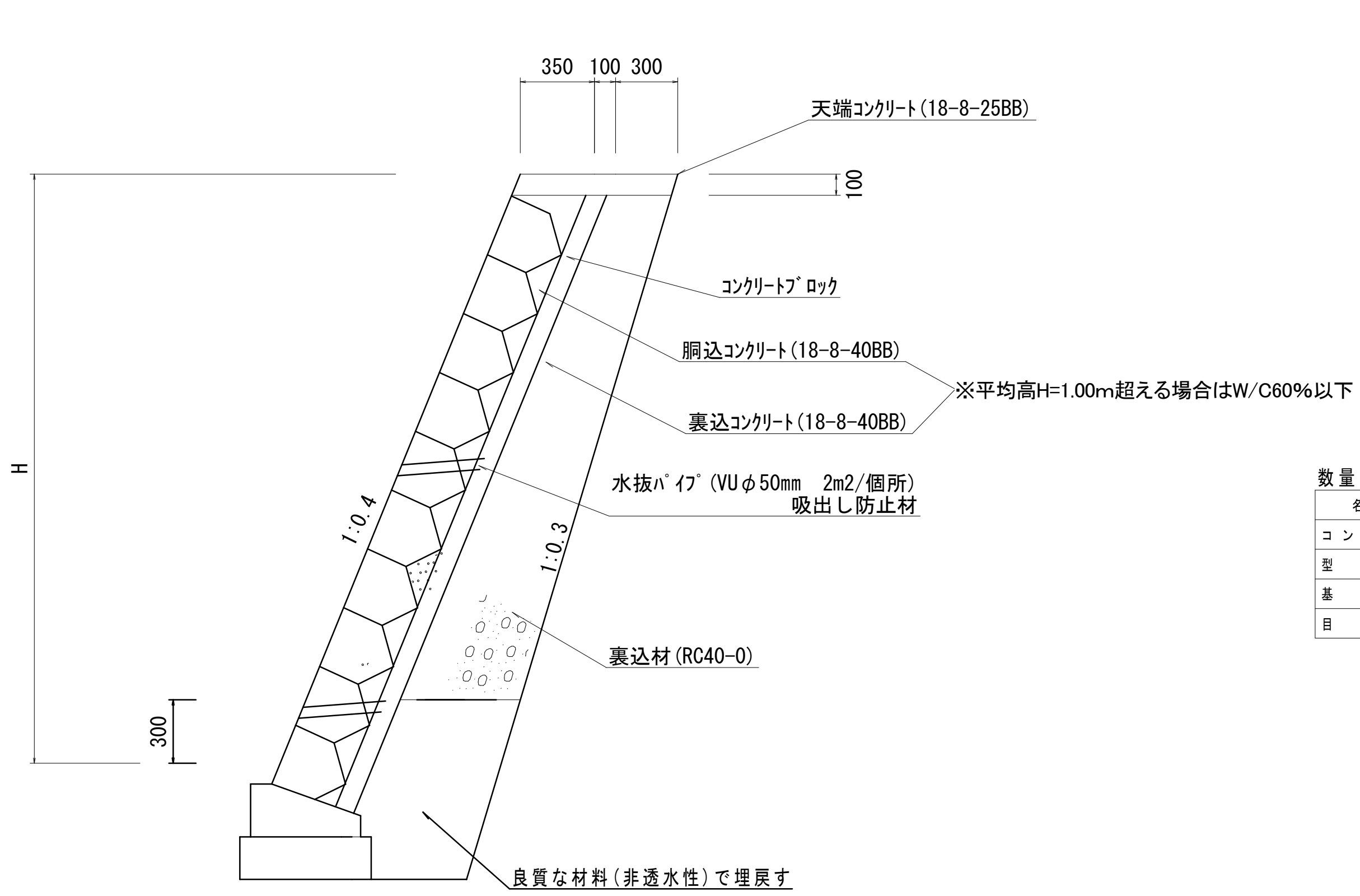
コンクリートブロック積基礎工

S=1:20

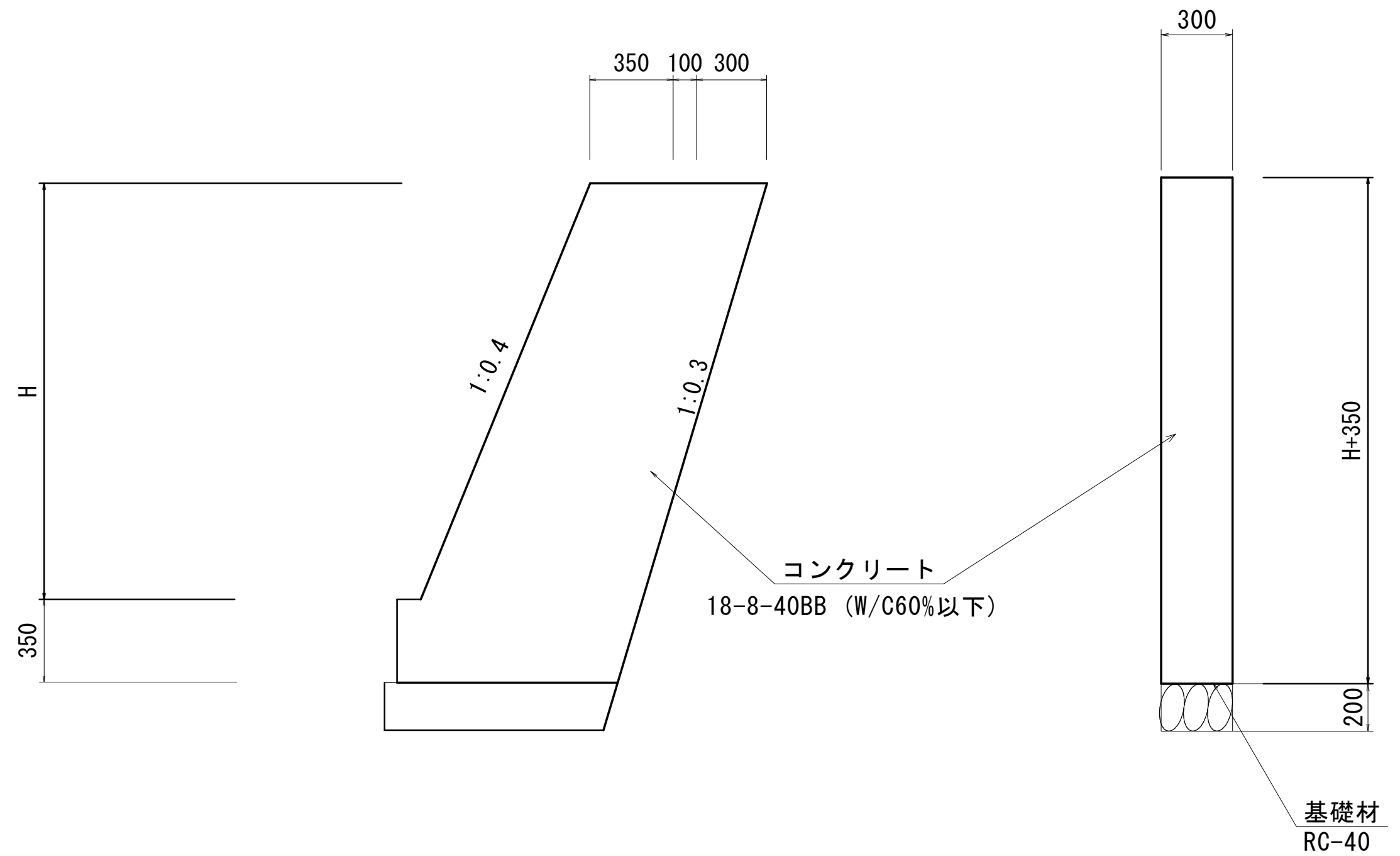
小口止工

S=1 : 20

正面図



数量表 ブロック積基礎				10.0m当り
名 称	規格/寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-40	m ³	1.114	
型 枠		m ²	4.00	
基礎材	RC-40	m ²	6.20	t=20cm
目地材		m ²	0.13	

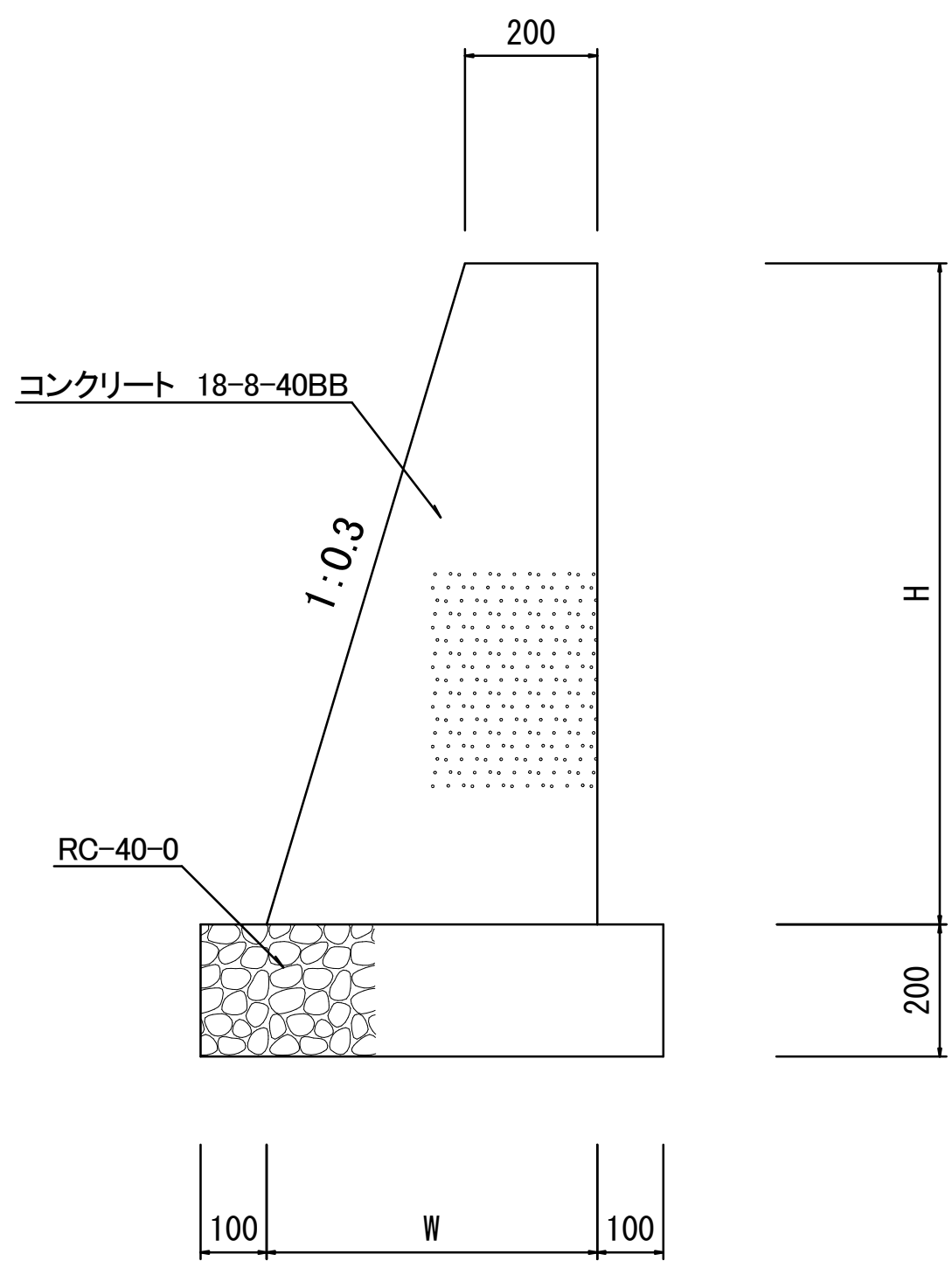


土留擁壁工

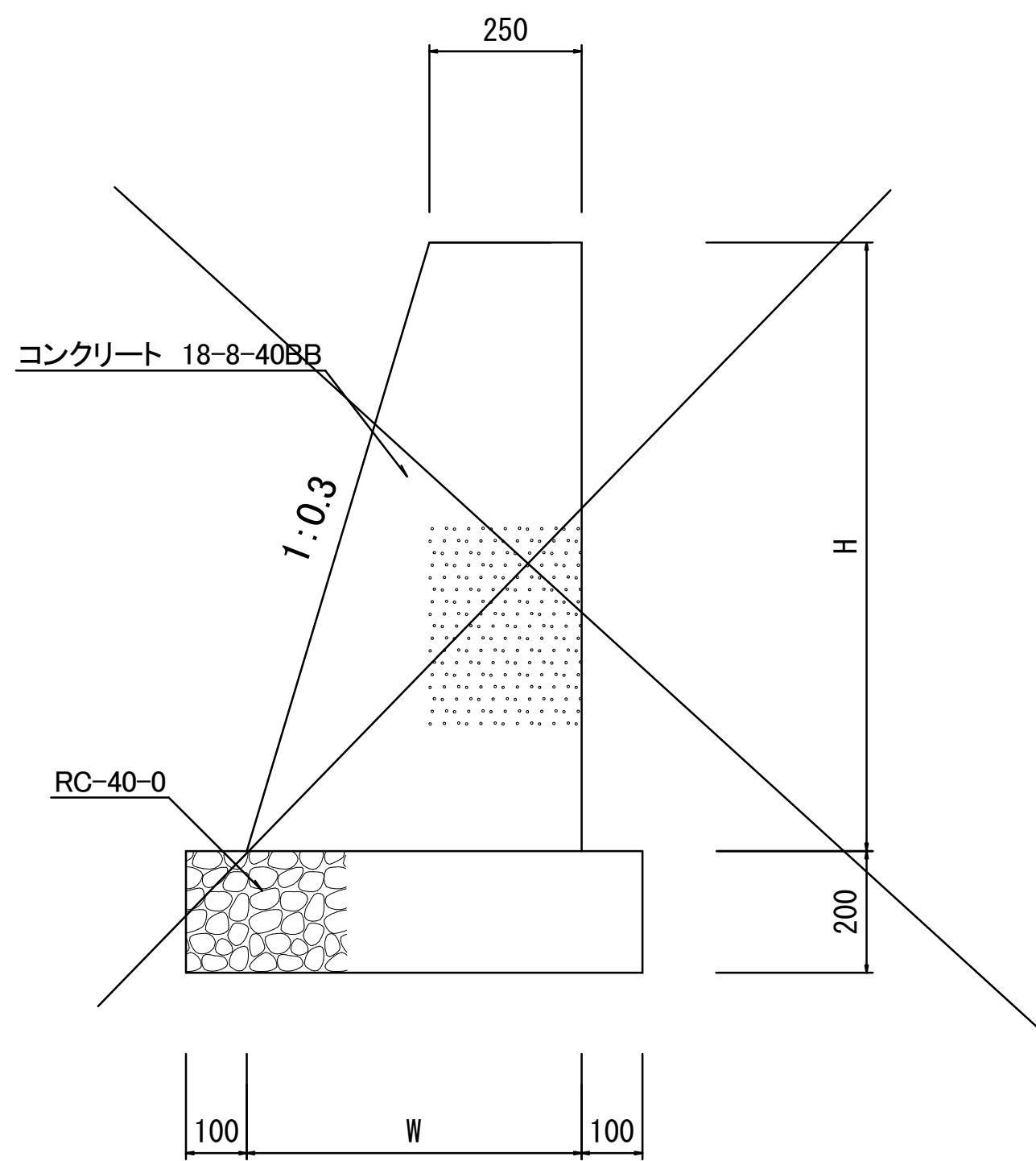
S=1:10

路側擁壁工

S=1:10



※平均高さ H=1.0mを超える場合はW/C60%以下とする



※平均高さ H=1.0mを超える場合はW/C60%以下とする

数量表 小口止め【MC. 2】

 $H = 1.65 \text{ m}$

1箇所当り

名 称	規格/寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-40	m3	0.33	
型 枠		m2	2.21	
基礎材	RC-40	m2	0.29	t=20cm

数量表 小口止め【BC.4】

 $H=0.95m$

1箇所当り

名 称	規格/寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-40	m3	0.17	
型 枠		m2	1.16	
基礎材	RC-40	m2	0.29	t=20cm

数量表 小口止め【No. 4】

 $H = 1.06 \text{ m}$

1箇所当り

名 称	規格/寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-40	m3	0.20	
型 枠		m2	1.33	
基礎材	RC-40	m2	0.29	t=20cm

数量表 小口止め【No.5】

 $H = 1.73 \text{ m}$

1箇所当り

名 称	規格/寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-40	m3	0.35	
型 枠		m2	2.33	
基礎材	RC-40	m2	0.20	t=20cm

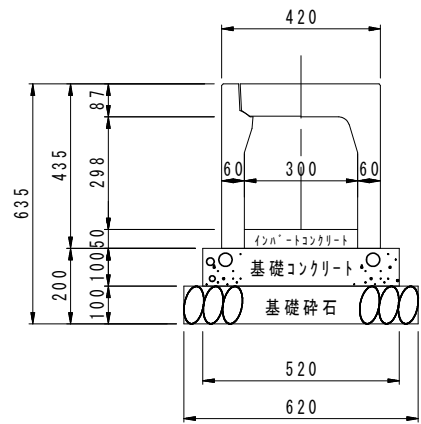
実施

工事名	市道(穂坂)26号線道路改良工事		
図面名	構造図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	1 / 5
施工箇所	荏崎市穂坂町三ツ沢 地内		
発注者	荏崎市役所 建設課		

構 造 図

自由勾配側溝工 (300×300×2000)

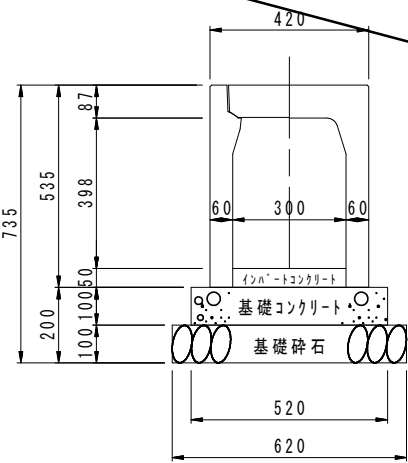
S=1:20



材料表					10m 巻目				
名称	規格・寸法	単位	数量	備考	名称	規格・寸法	単位	数量	備考
基礎コンクリート	18-8-25	m ³	0.52		基礎コンクリート	18-8-25	m ³	0.52	
基礎型枠	規格	m ²	2.00		基礎型枠	規格	m ²	2.00	
基礎砕石	R C-40	m ²	6.20	t=10.0cm	基礎砕石	R C-40	m ²	6.20	t=10.0cm
インバートコンクリート	18-8-25	m ³	0.15		インバートコンクリート	18-8-25	m ³	0.15	
F X側溝	B=300 H=300	個	5.00	L=2.0m w=315kg	F X側溝	B=300 H=300	個	5.00	L=2.0m w=315kg
側溝蓋	コンクリート量	枚	8.00	L=0.5m w=315kg	側溝蓋	コンクリート量	枚	8.00	L=0.5m w=315kg
		枚	2.00	L=0.5m w=14kg			枚	2.00	L=0.5m w=14kg

自由勾配側溝工 (300×400×2000)

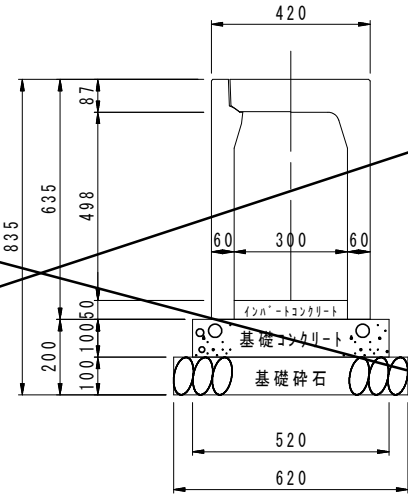
S=1:20



材料表					10m 巻目				
名称	規格・寸法	単位	数量	備考	名称	規格・寸法	単位	数量	備考
基礎コンクリート	18-8-25	m ³	0.52		基礎コンクリート	18-8-25	m ³	0.52	
基礎型枠	規格	m ²	2.00		基礎型枠	規格	m ²	2.00	
基礎砕石	R C-40	m ²	6.20	t=10.0cm	基礎砕石	R C-40	m ²	6.20	t=10.0cm
インバートコンクリート	18-8-25	m ³	0.15		インバートコンクリート	18-8-25	m ³	0.15	
F X側溝	B=300 H=400	個	5.00	L=2.0m w=371kg	F X側溝	B=300 H=400	個	5.00	L=2.0m w=371kg
側溝蓋	コンクリート量	枚	8.00	L=0.5m w=315kg	側溝蓋	コンクリート量	枚	8.00	L=0.5m w=315kg
		枚	2.00	L=0.5m w=14kg			枚	2.00	L=0.5m w=14kg

自由勾配側溝工 (300×500×2000)

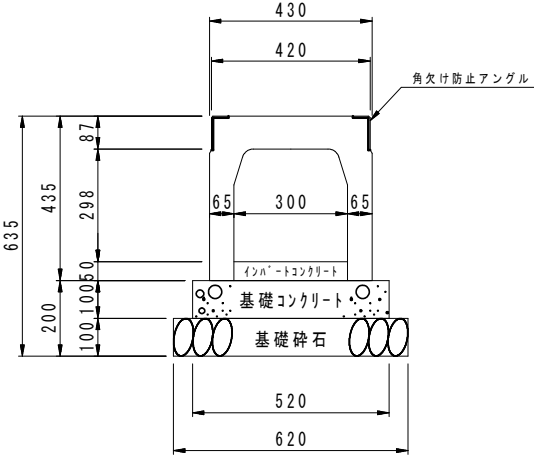
S=1:20



材料表					10m 巻目				
名称	規格・寸法	単位	数量	備考	名称	規格・寸法	単位	数量	備考
基礎コンクリート	18-8-25	m ³	0.52		基礎コンクリート	18-8-25	m ³	0.52	
基礎型枠	規格	m ²	2.00		基礎型枠	規格	m ²	2.00	
基礎砕石	R C-40	m ²	6.20	t=10.0cm	基礎砕石	R C-40	m ²	6.20	t=10.0cm
インバートコンクリート	18-8-25	m ³	0.15		インバートコンクリート	18-8-25	m ³	0.15	
F X側溝	B=300 H=500	個	5.00	L=2.0m w=428kg	F X側溝	B=300 H=500	個	5.00	L=2.0m w=428kg
側溝蓋	コンクリート量	枚	8.00	L=0.5m w=315kg	側溝蓋	コンクリート量	枚	8.00	L=0.5m w=315kg
		枚	2.00	L=0.5m w=14kg			枚	2.00	L=0.5m w=14kg

横断用自由勾配側溝工 (300×300×2000)

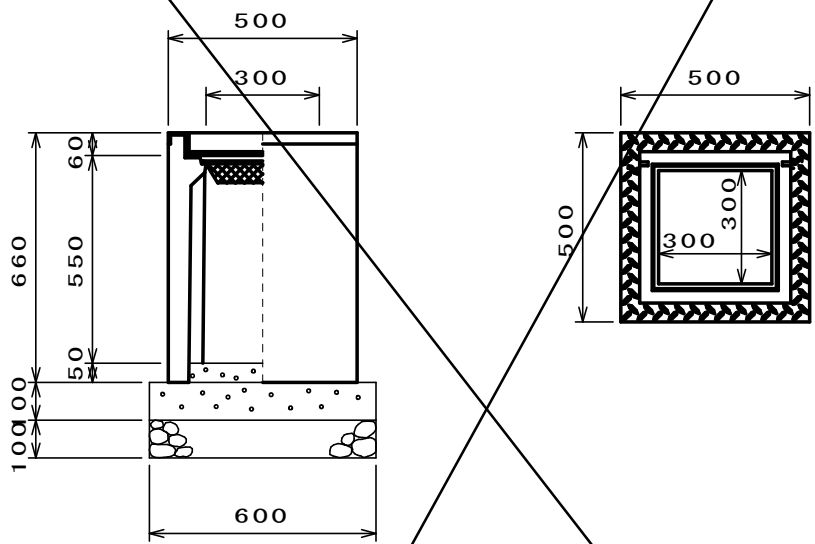
S=1:20



材料表					10m 巻目				
名称	規格・寸法	単位	数量	備考	名称	規格・寸法	単位	数量	備考
基礎コンクリート	18-8-25	m ³	0.52		基礎コンクリート	18-8-25	m ³	0.52	
基礎型枠	規格	m ²	2.00		基礎型枠	規格	m ²	2.00	
基礎砕石	R C-40	m ²	6.20	t=10.0cm	基礎砕石	R C-40	m ²	6.20	t=10.0cm
インバートコンクリート	18-8-25	m ³	0.15		インバートコンクリート	18-8-25	m ³	0.15	
横断 F X側溝 (1'レ・1'2'付)	B=300 H=300	個	5.00	L=2.0m w=315kg	横断 F X側溝 (1'レ・1'2'付)	B=300 H=300	個	5.00	L=2.0m w=315kg

A S 型 可変側溝用柵 300用

S=1:20

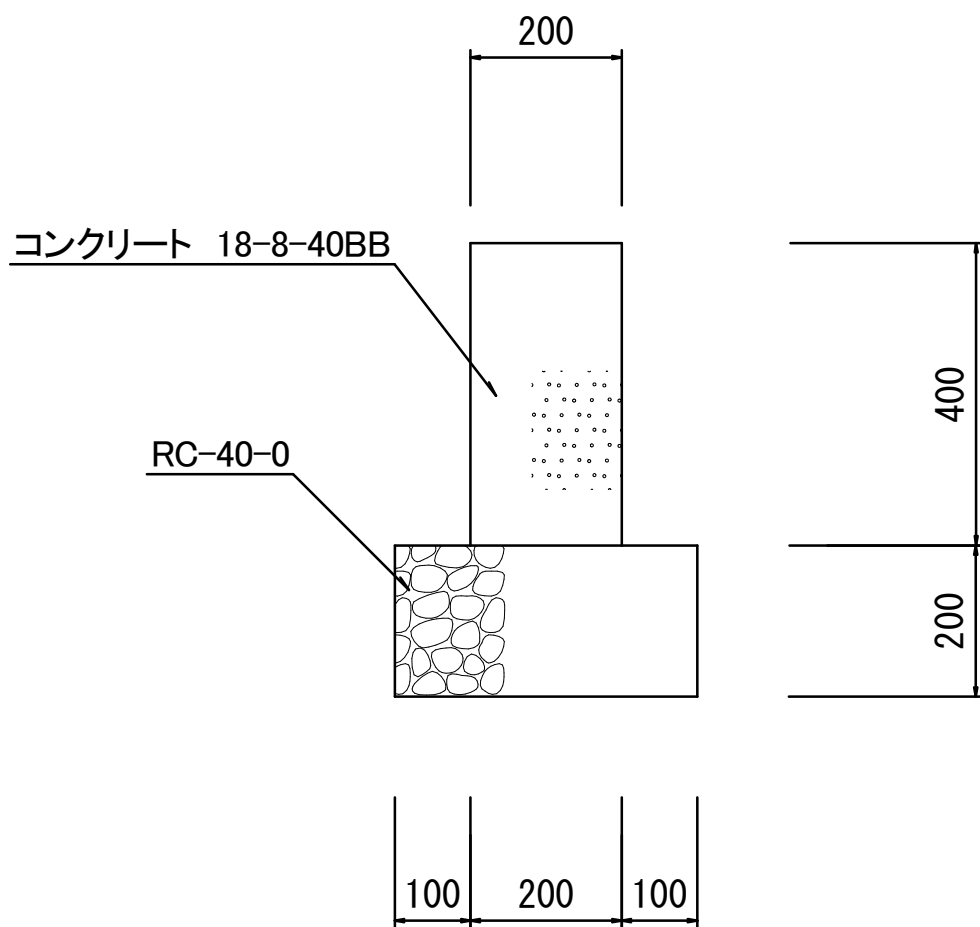


AS 型 可変側溝用柵 300×300×600					1基当たり材料表				
名称	規格	単位	数量	備考	名称	規格	単位	数量	備考
AS型 可変側溝用柵	300×300×600	基	1.00		AS型 可変側溝用柵	300×300×600	基	1.00	
コンクリート	18-8-40	m ³	0.04		コンクリート	18-8-40	m ³	0.04	
型枠	均し	m ²	0.24		型枠	均し	m ²	0.24	
基礎砕石	R C-40 t=100	m ²	0.36		基礎砕石	R C-40 t=100	m ²	0.36	
インバートコンクリート	18-8-25	m ³	0.01		インバートコンクリート	18-8-25	m ³	0.01	
グレーティング蓋	300×300用	枚	1.00		グレーティング蓋	300×300用	枚	1.00	

※基礎砕石は必要に応じて計上して下さい。

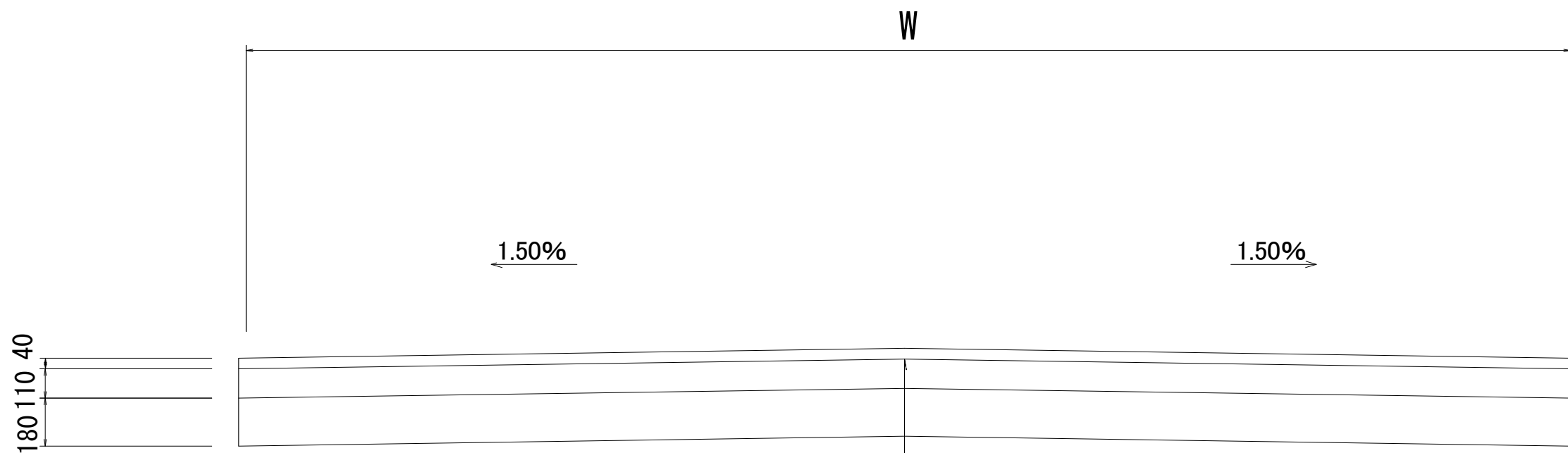
舗装止擁壁工

S=1:10



標準舗装図

S=1:20



再生密粒度アスファルト
プライムコート PK-3

粒調砕石 M-40

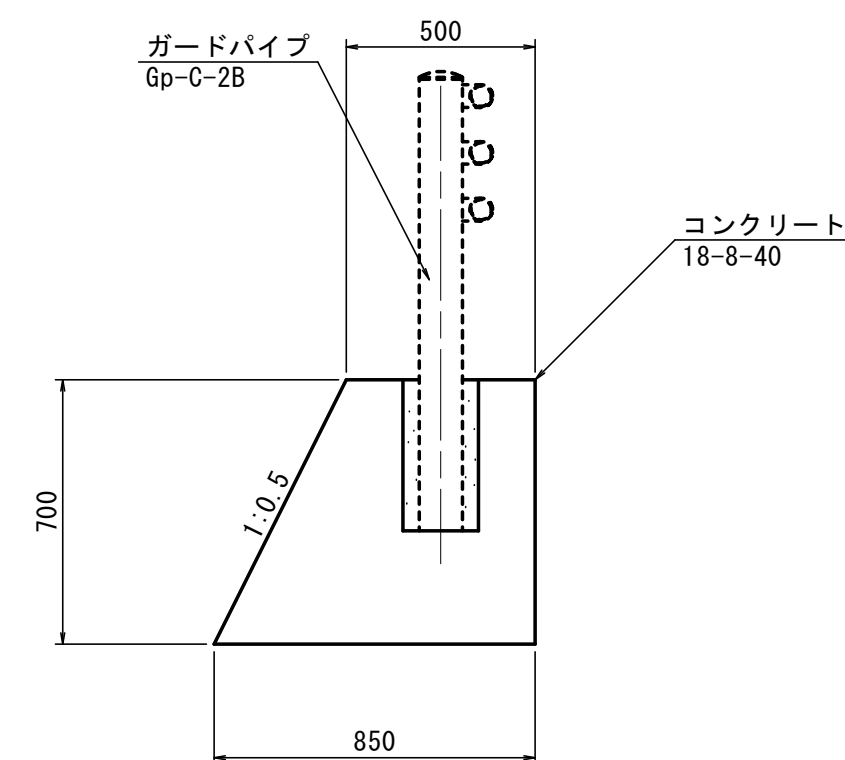
再生クラッシャーラン RC-40-0

実施

工事名	市道(穂坂)26号線道路改良工事			
図面名	構 造 図			
作成年月日				
縮尺	図示	図面番号	2	/ 5
施工箇所	葦崎市穂坂町三ツ沢 地内			
発注者	葦崎市役所 建設課			

構造図

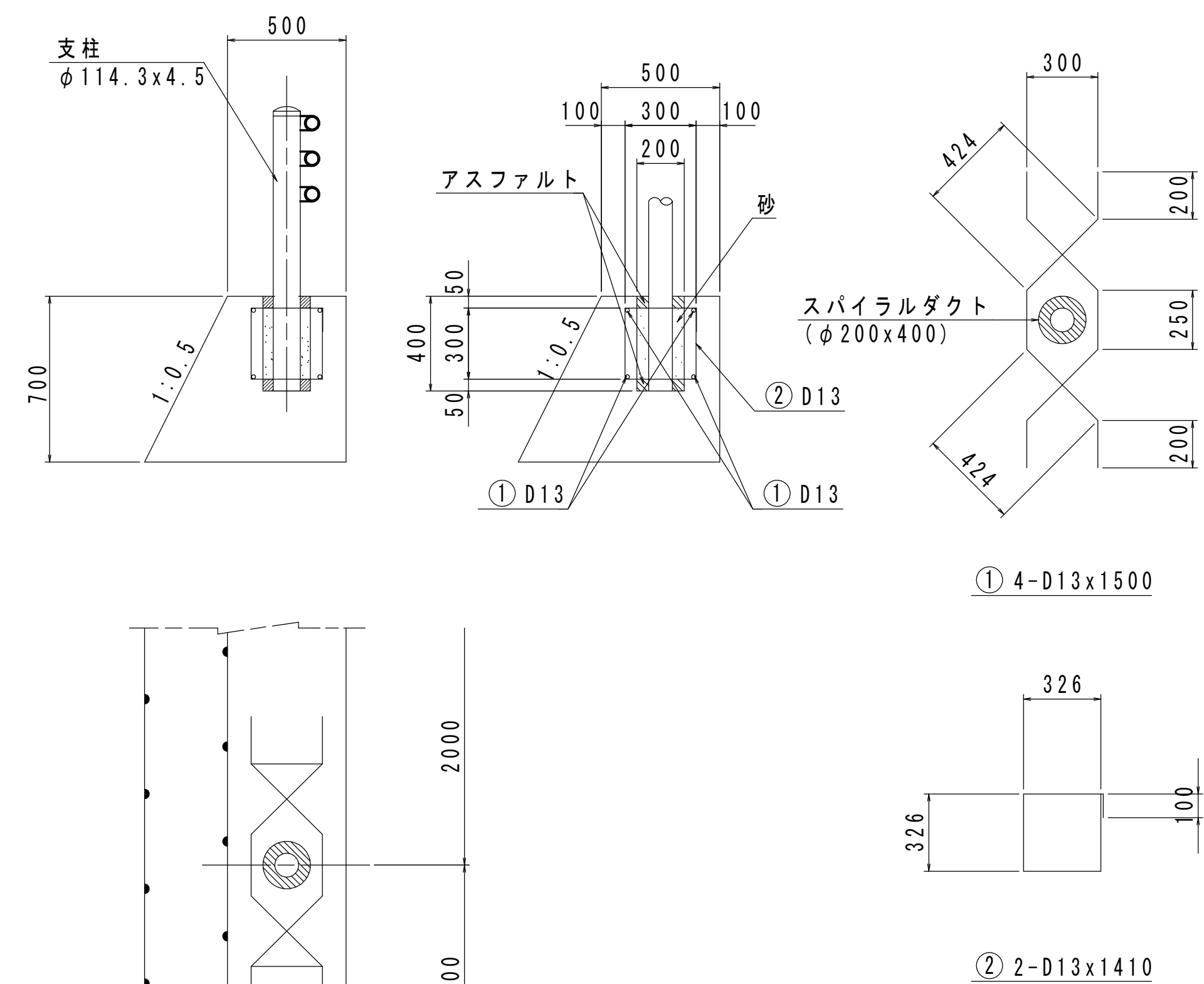
ガードレール基礎工

$$S = 1 : 20$$


材料表 防護柵基礎 10.0m当り

名 称	規格/寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-40	m3	4.599	
型 枠		m2	14.83	

ガードパイプ

$$S = 1 : 20$$


数量表 ガードレール 10.0m当り

名 称	規格/寸法	単位	数 量	摘 要
ガードレール	Gp-C-28	m	10.00	
コンクリート	18-8-40	m ³	4.66	
型 枠		m ²	14.83	
アスファルト		kg	10.82	
砂		m ³	0.03	
鉄 筋	① D13	kg	29.85	0.995kg/m
	② D13	kg	14.03	0.995kg/m
円形型枠	スパイラルダクトφ200x400	m	2.00	

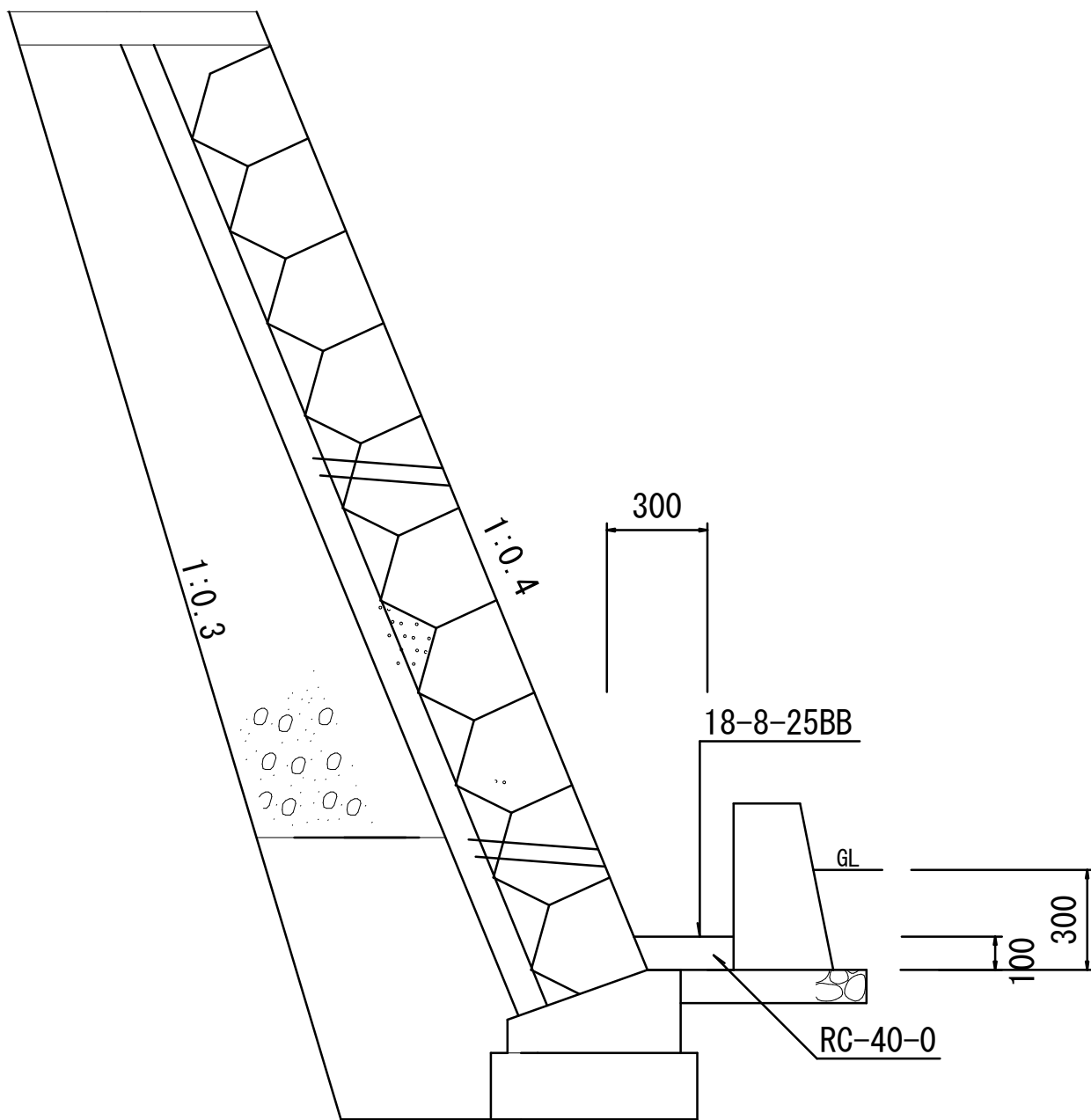
実施

工事名	市道(穂坂)26号線道路改良工事		
図面名	構造図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	3 / 5
施工箇所	韭崎市穂坂町三ツ沢 地内		
発注者	韭崎市役所 建設課		

構造図

底張工

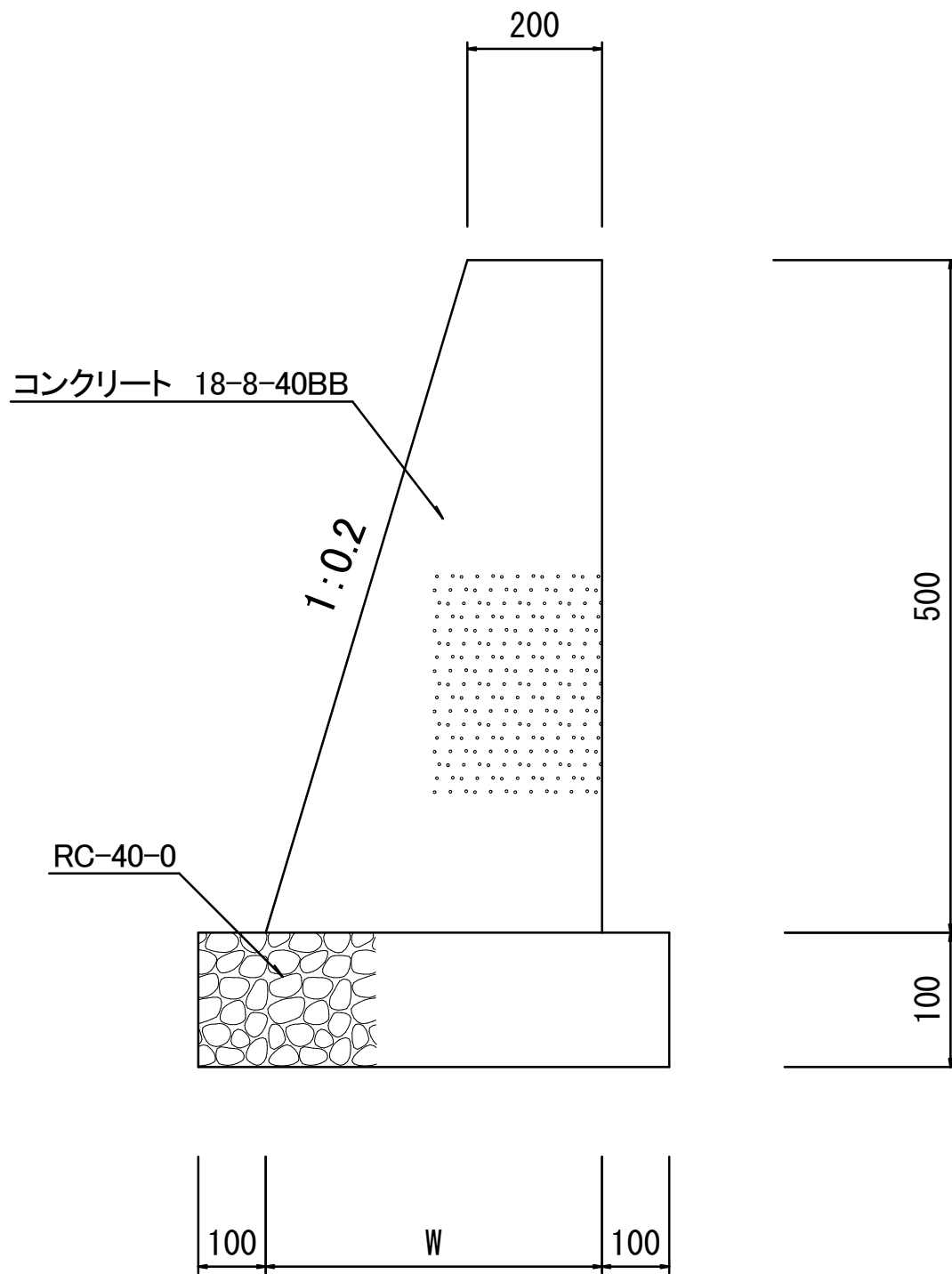
S=1:20



断面積
底張コンクリート 0.03m²

土留擁壁工

S=1:10



※平均高さ H=1.0mを超える場合はW/C60%以下とする

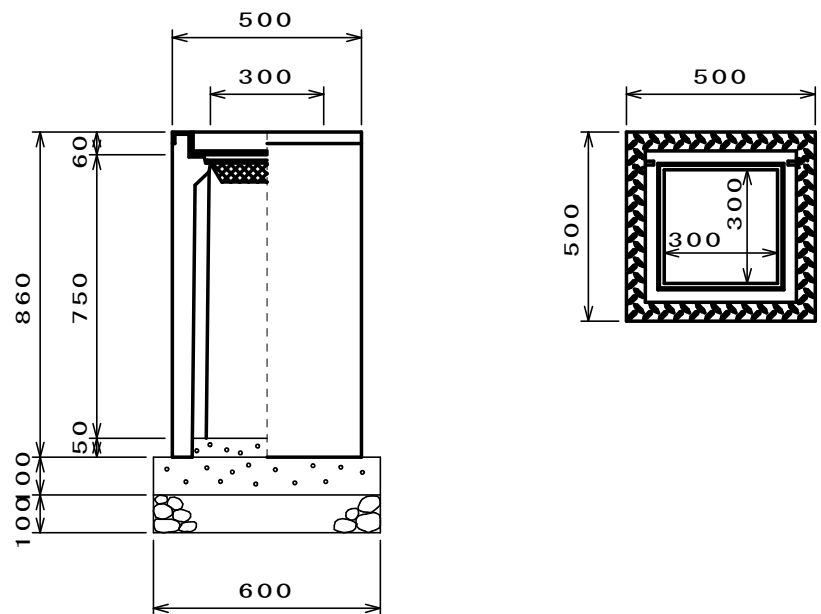
実施

工事名	市道(穂坂)26号線道路改良工事			
図面名	構造図			
作成年月日				
縮尺	図示	図面番号	4	/ 5
施工箇所	葦崎市穂坂町三ツ沢 地内			
発注者	葦崎市役所 建設課			

構 造 図

S=1:20

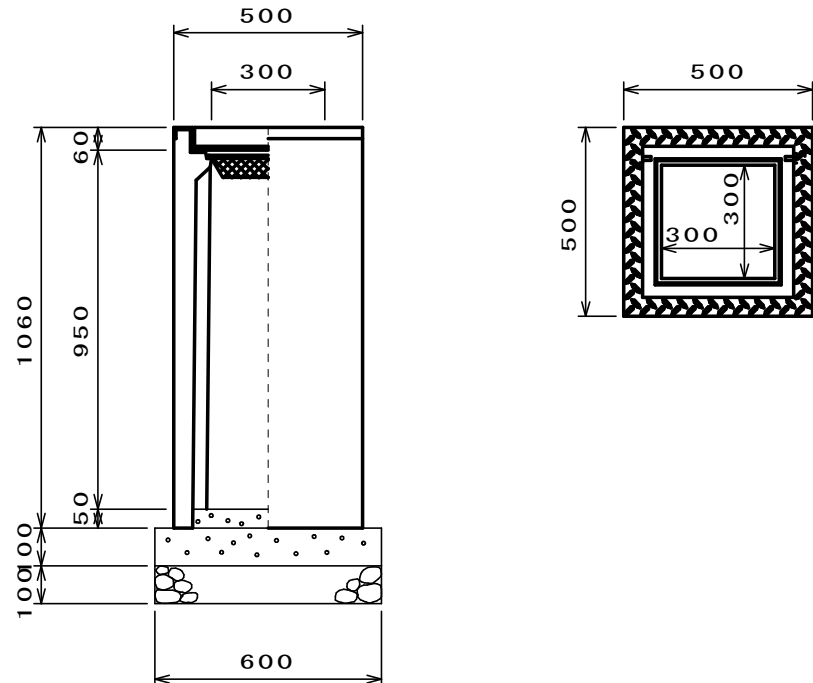
A S 型 可変側溝用柵 300用



AS 型 可変側溝用柵 300×300×800 1基当たり材料表				
名 称	規 格	単位	数 量	備 考
AS型 可変側溝用柵	300×300×800	基	1.00	
コンクリート	18-8-40	m ³	0.04	
型枠	均し	m ²	0.24	
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	0.36	
インパードコンクリート	18-8-25	m ³	0.01	
グレーチング蓋	300×300用	枚	1.00	

※基礎砕石は必要に応じて計上して下さい。

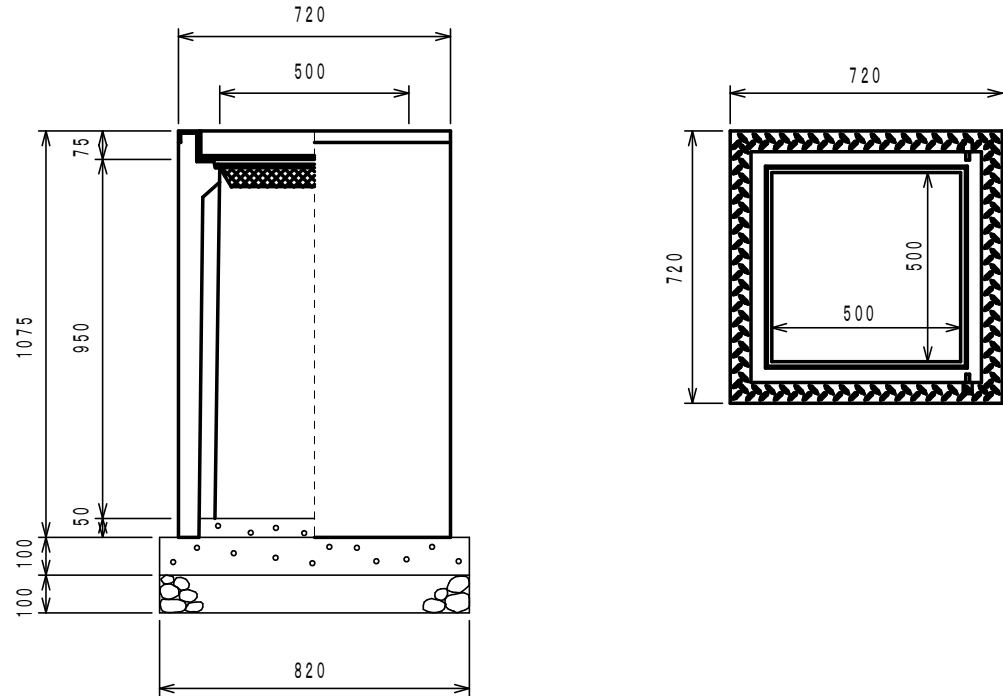
A S 型 可変側溝用柵 300用



AS 型 可変側溝用柵 300×300×1000 1基当たり材料表				
名 称	規 格	単位	数 量	備 考
AS型 可変側溝用柵	300×300×1000	基	1.00	
コンクリート	18-8-40	m ³	0.04	
型枠	均し	m ²	0.24	
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	0.36	
インパードコンクリート	18-8-25	m ³	0.01	
グレーチング蓋	300×300用	枚	1.00	

※基礎砕石は必要に応じて計上して下さい。

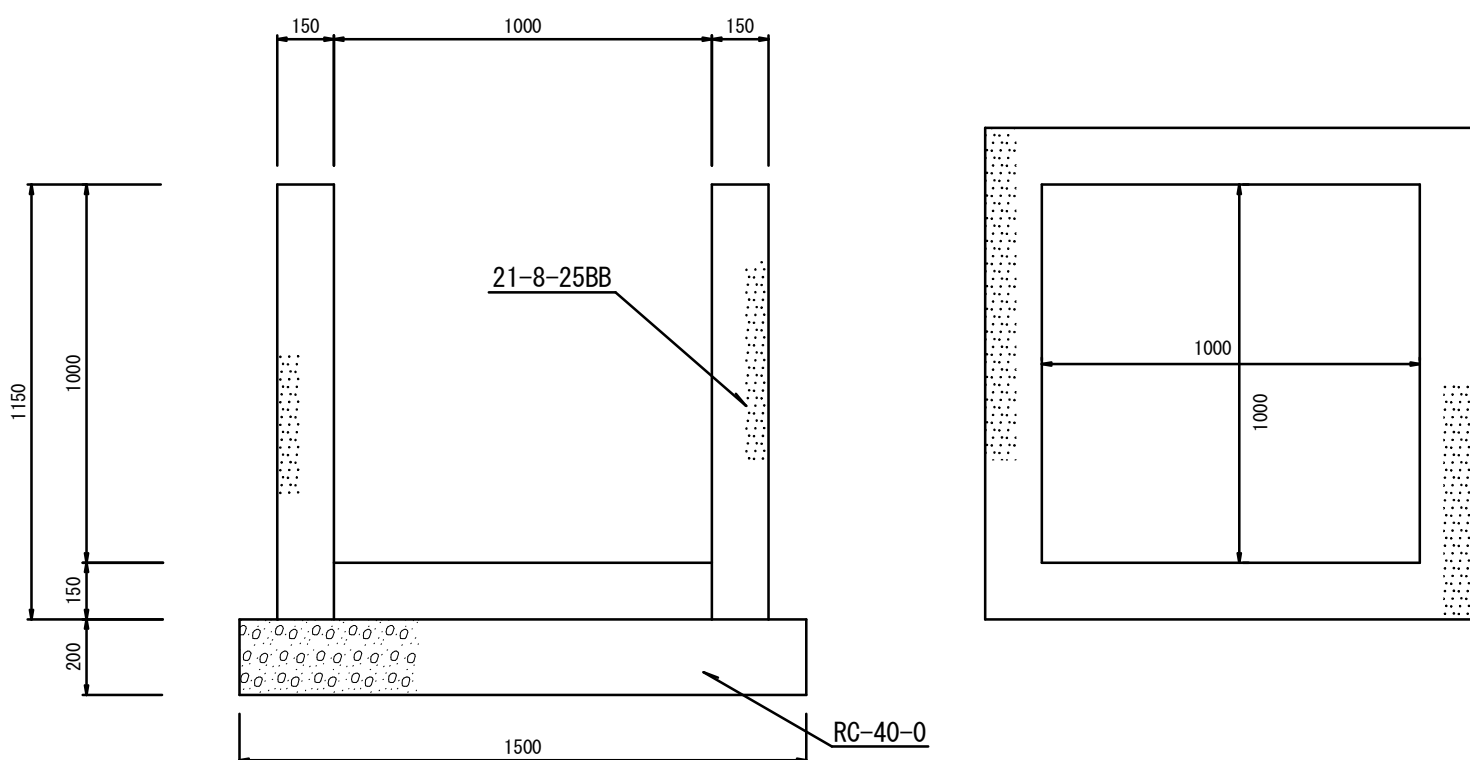
A S 型 可変側溝用柵 500用



AS 型 可変側溝用柵 500×500×1000 1基当たり材料表				
名 称	規 格	単位	数 量	備 考
AS型 可変側溝用柵	500×500×1000	基	1.00	
コンクリート	18-8-40	m ³	0.07	
型枠	均し	m ²	0.33	
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	0.67	
インパードコンクリート	18-8-25	m ³	0.02	
グレーチング蓋	500×500用	枚	1.00	

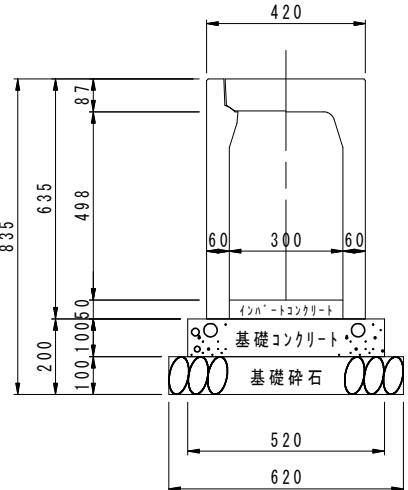
※基礎砕石は必要に応じて計上して下さい。

現場打ち集水柵 1000×1000



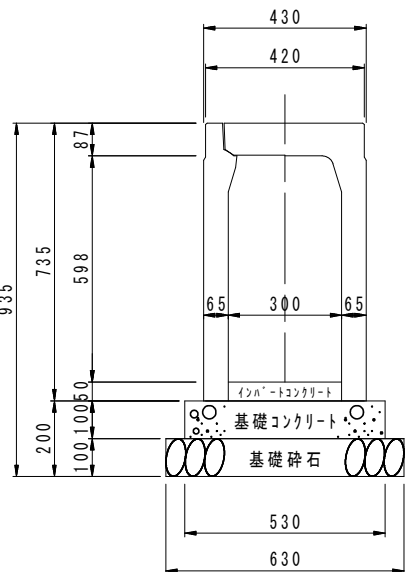
現場打ち集水柵 1000×1000×1000 1基当たり材料表				
名 称	規 格	単位	数 量	備 考
コンクリート	21-8-25BB	m ³	0.79	
型枠		m ²	10.58	
基礎砕石	RC-40 t=200	m ²	2.25	
インパードコンクリート	18-8-25	m ³	0.15	

F X 側 溝 (3 0 0 × 5 0 0)



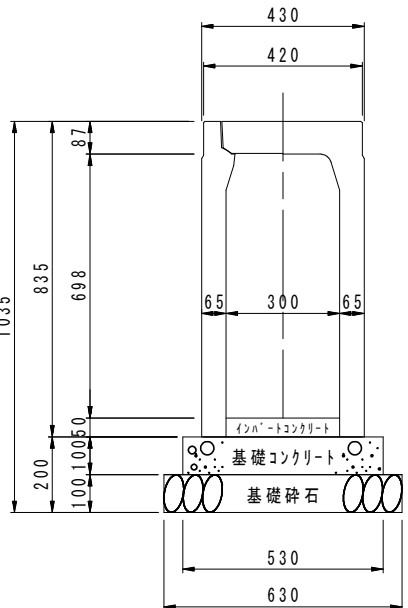
材料表 10m当り				
名称	規格・寸法	単位	数量	備 考
基礎コンクリート	18-8-25	m ³	0.52	
基礎型枠	掘削	m ²	2.00	
基礎砕石	RC-40	m ²	6.20	t=10.0cm
インパードコンクリート	18-8-25	m ³	0.15	
FX側溝	B=300 H=500	個	5.00	L=2.0m w=428kg
側溝蓋	コンクリート蓋 (1131)型	枚	8.00	L=0.5m w=31kg
側溝蓋	コンクリート蓋 (1131)型	枚	2.00	L=0.5m w=14kg

F X 側 溝 (3 0 0 × 6 0 0)



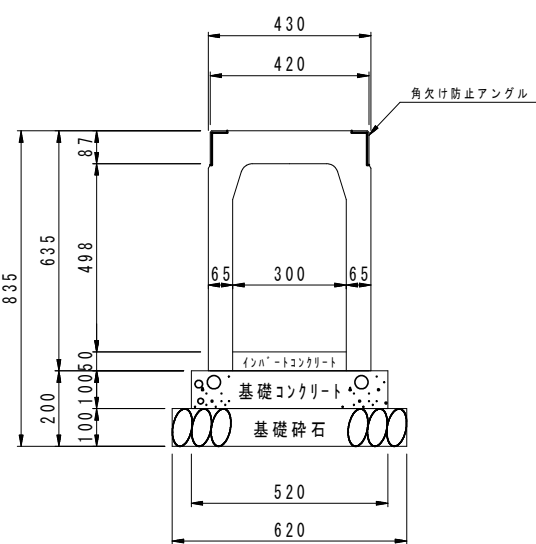
材料表 10m当り				
名称	規格・寸法	単位	数量	備 考
基礎コンクリート	18-8-25	m ³	0.53	
基礎型枠	掘削	m ²	2.00	
基礎砕石	RC-40	m ²	6.30	t=10.0cm
インパードコンクリート	18-8-25	m ³	0.15	
FX側溝	B=300 H=600	個	5.00	L=2.0m w=514kg
側溝蓋	コンクリート蓋 (1131)型	枚	8.00	L=0.5m w=31kg
側溝蓋	コンクリート蓋 (1131)型	枚	2.00	L=0.5m w=14kg

F X 側 溝 (3 0 0 × 7 0 0)



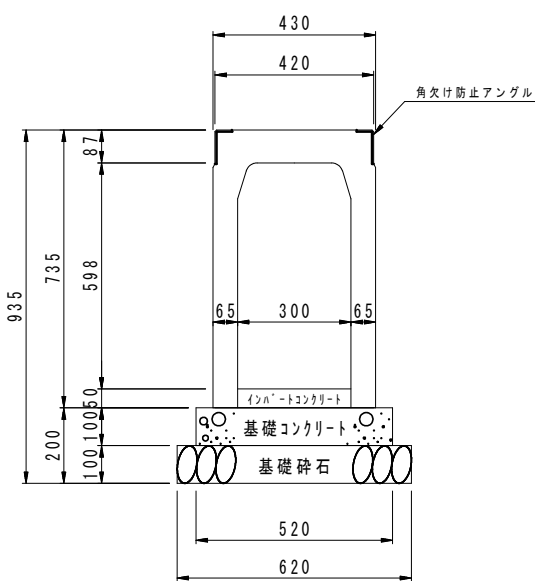
材料表 10m当り				
名称	規格・寸法	単位	数量	備 考
基礎コンクリート	18-8-25	m ³	0.53	
基礎型枠	掘削	m ²	2.00	
基礎砕石	RC-40	m ²	6.30	t=10.0cm
インパードコンクリート	18-8-25	m ³	0.15	
FX側溝	B=300 H=700	個	5.00	L=2.0m w=575kg
側溝蓋	コンクリート蓋 (1131)型	枚	8.00	L=0.5m w=31kg
側溝蓋	コンクリート蓋 (1131)型	枚	2.00	L=0.5m w=14kg

横断 F X 側 溝 (3 0 0 × 5 0 0)



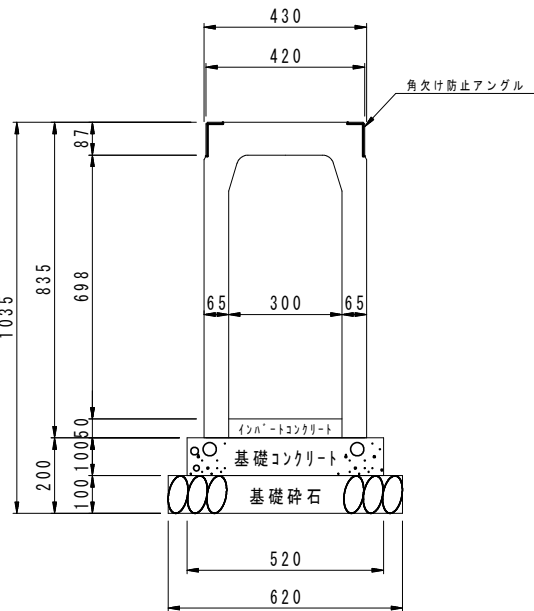
材料表 10m当り				
名称	規格・寸法	単位	数量	備 考
基礎コンクリート	18-8-25	m ³	0.52	
基礎型枠	掘削	m ²	2.00	
基礎砕石	RC-40	m ²	6.20	t=10.0cm
インパードコンクリート	18-8-25	m ³	0.15	
横断FX側溝 (1131-FX)付	B=300 H=500	個	5.00	L=2.0m w=453kg 1131-FX L=1.0m w=22kg

横断 F X 側 溝 (3 0 0 × 6 0 0)



材料表 10m当り				
名称	規格・寸法	単位	数量	備 考
基礎コンクリート	18-8-25	m ³	0.52	
基礎型枠	掘削	m ²	2.00	
基礎砕石	RC-40	m ²	6.20	t=10.0cm
インパードコンクリート	18-8-25	m ³	0.15	
横断FX側溝 (1131-FX)付	B=300 H=600	個	5.00	L=2.0m w=514kg 1131-FX L=1.0m w=22kg

横断 F X 側 溝 (3 0 0 × 7 0 0)



材料表 10m当り				
名称	規格・寸法	単位	数量	備 考
基礎コンクリート	18-8-25	m ³	0.52	
基礎型枠	掘削	m ²	2.00	
基礎砕石	RC-40	m ²	6.20	t=10.0cm
インパードコンクリート	18-8-25	m ³	0.15	
横断FX側溝 (1131-FX)付	B=300 H=700	個	5.00	L=2.0m w=575kg 1131-FX L=1.0m w=22kg

実施

工事名	市道(穂坂)26号線道路改良工事			
図面名	構 造 図			
作成年月日				
縮尺	図示	図面番号	5	/ 5
施工箇所	葦崎市穂坂町三ツ沢 地内			
発注者	葦崎市役所 建設課			