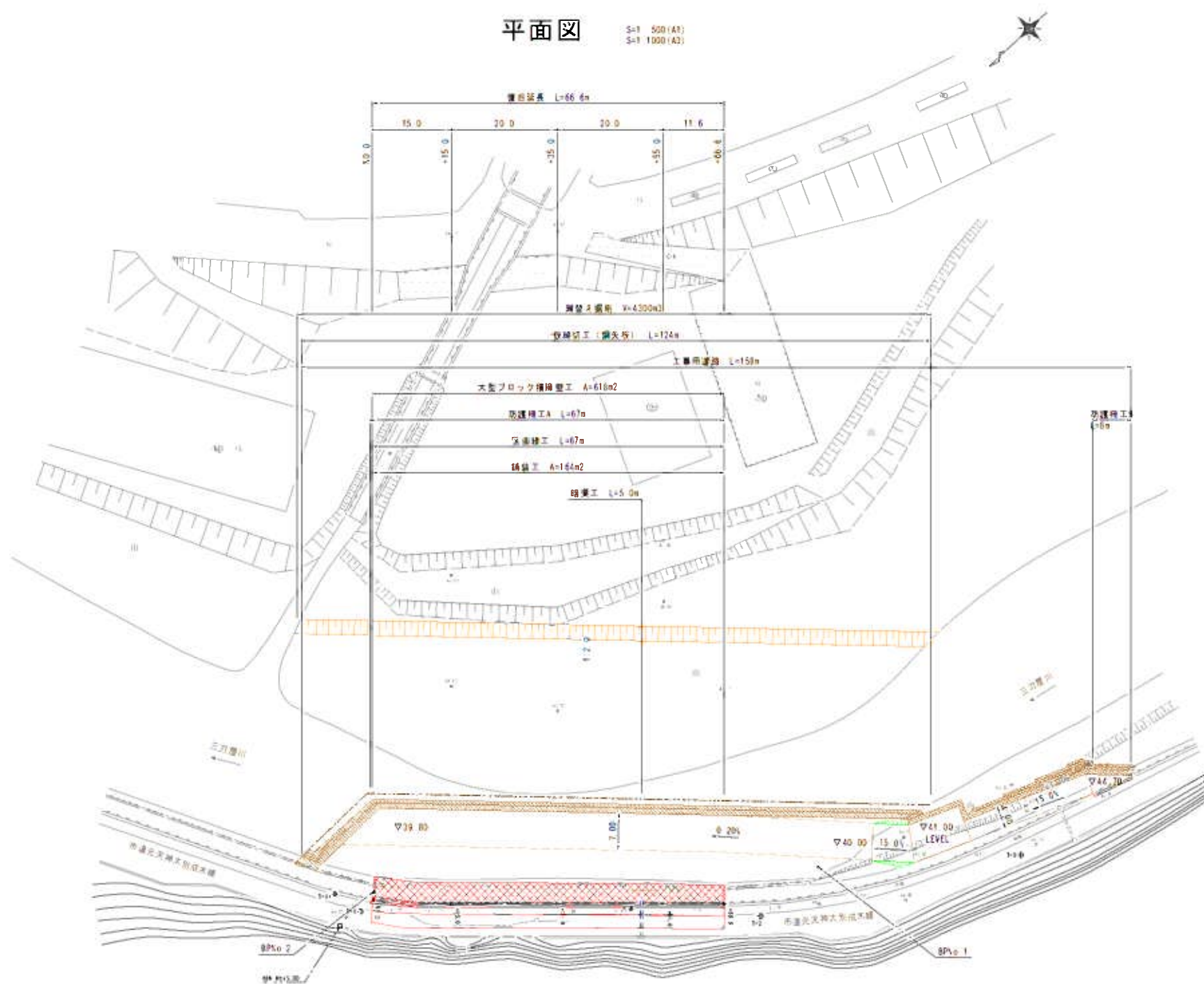


市道元天神大別成木線

平面図

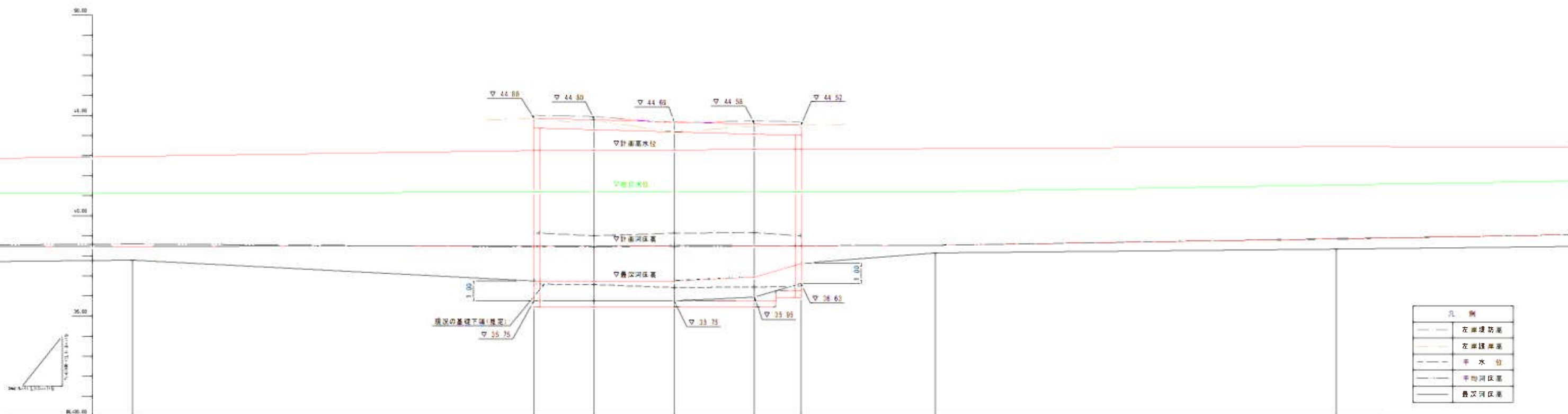
S+1 500 (A1)
S+1 1000 (A2)



年次	平成 29 年度
事業名	道路 第 274 号
事業内容	道路災害復旧工事
事業名称	市道元天神大別成木線
作業区	宮前 三刀屋 古城 等
図面名称	平面図
縮尺	1:500 (A1) 1:1000 (A2)
作成者	市道元天神大別成木線
校閲者	
承認者	
備考	
ページ	1 頁の 1

縦断面図

SV=1 100(A1) : 1 200(A2)
SH=1 500(A1) : 1 1000(A2)



凡 例	
—	左岸堤防線
—	左岸護岸線
- - -	平 水 位
- - -	平均河床高
—	最深河床高

測 点 区 間	計 算		測 点 区 間
	河 床 高	堤 防 高	
100+00 ~ 100+10	42.97	38.48	100+00 ~ 100+10
100+10 ~ 100+20	43.26	38.50	100+10 ~ 100+20
100+20 ~ 100+30	43.28	38.51	100+20 ~ 100+30
100+30 ~ 100+40	43.30	38.51	100+30 ~ 100+40
100+40 ~ 100+50	43.32	38.52	100+40 ~ 100+50
100+50 ~ 100+60	43.33	38.52	100+50 ~ 100+60
100+60 ~ 100+70	43.36	38.53	100+60 ~ 100+70
100+70 ~ 100+80	43.46	38.63	100+70 ~ 100+80
100+80 ~ 100+90			100+80 ~ 100+90
100+90 ~ 100+100			100+90 ~ 100+100
100+100 ~ 100+110			100+100 ~ 100+110
100+110 ~ 100+120			100+110 ~ 100+120
100+120 ~ 100+130			100+120 ~ 100+130
100+130 ~ 100+140			100+130 ~ 100+140
100+140 ~ 100+150			100+140 ~ 100+150
100+150 ~ 100+160			100+150 ~ 100+160
100+160 ~ 100+170			100+160 ~ 100+170
100+170 ~ 100+180			100+170 ~ 100+180
100+180 ~ 100+190			100+180 ~ 100+190
100+190 ~ 100+200			100+190 ~ 100+200
100+200 ~ 100+210			100+200 ~ 100+210
100+210 ~ 100+220			100+210 ~ 100+220
100+220 ~ 100+230			100+220 ~ 100+230
100+230 ~ 100+240			100+230 ~ 100+240
100+240 ~ 100+250			100+240 ~ 100+250
100+250 ~ 100+260			100+250 ~ 100+260
100+260 ~ 100+270			100+260 ~ 100+270
100+270 ~ 100+280			100+270 ~ 100+280
100+280 ~ 100+290			100+280 ~ 100+290
100+290 ~ 100+300			100+290 ~ 100+300
100+300 ~ 100+310			100+300 ~ 100+310
100+310 ~ 100+320			100+310 ~ 100+320
100+320 ~ 100+330			100+320 ~ 100+330
100+330 ~ 100+340			100+330 ~ 100+340
100+340 ~ 100+350			100+340 ~ 100+350
100+350 ~ 100+360			100+350 ~ 100+360
100+360 ~ 100+370			100+360 ~ 100+370
100+370 ~ 100+380			100+370 ~ 100+380
100+380 ~ 100+390			100+380 ~ 100+390
100+390 ~ 100+400			100+390 ~ 100+400
100+400 ~ 100+410			100+400 ~ 100+410
100+410 ~ 100+420			100+410 ~ 100+420
100+420 ~ 100+430			100+420 ~ 100+430
100+430 ~ 100+440			100+430 ~ 100+440
100+440 ~ 100+450			100+440 ~ 100+450
100+450 ~ 100+460			100+450 ~ 100+460
100+460 ~ 100+470			100+460 ~ 100+470
100+470 ~ 100+480			100+470 ~ 100+480
100+480 ~ 100+490			100+480 ~ 100+490
100+490 ~ 100+500			100+490 ~ 100+500

年 次	平成 28 年度
工 事 名	28年度 第274号
新 築 区 間	道路災害復旧工事
作 業 区 間	市道元天神大別成小線
作 業 区 間	雲南 三刀屋 古城 等
図 面 名 称	縦断面図
縮 小 率	横尺 1/200
作 図 者	会社及び関係者
検 査 者	
日 付	
シ リ ー	

横断面図 (1/3)

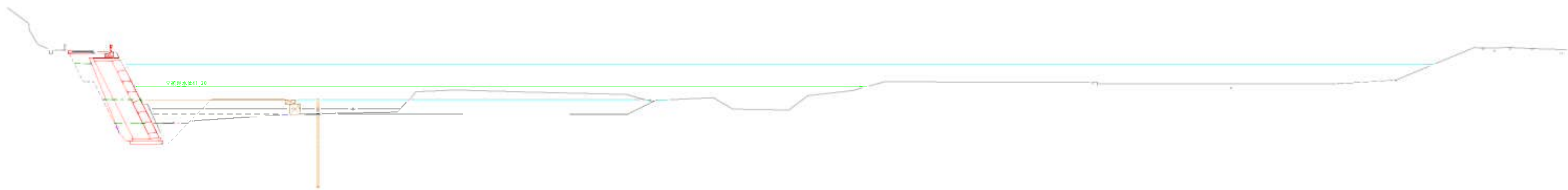
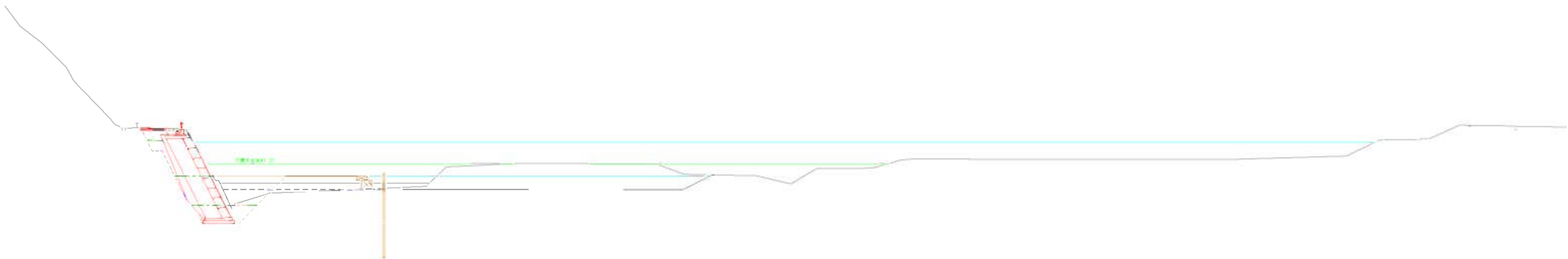
S+1 200 (A1)
S+1 400 (A3)

掘削 (埋戻し 土砂)	= 23.4
掘削 (施工ヤード 土砂)	= 30.7
掘削 (施工ヤード撤去 土砂)	= 15.4
大型土のう	= 1.6
コンクリート取壊し	= 7.4
掘削 (土砂 オープン)	= 22.6
掘削 (土砂 削切)	= 15.4
路体盛土 (2.5m未満)	= 2.6
路床盛土 (2.5m未満)	= 2.1
埋土盛土	= 0.3
床版 (土砂)	= 6.0
床版 (軟弱土)	= 0.4
埋戻し (土砂)	= 2.8
暴走防止	= 5.72

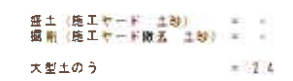
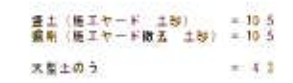
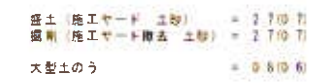
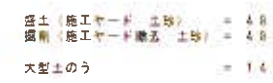
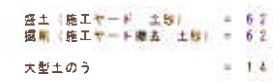
掘削 (埋戻し 土砂)	= 30.8
掘削 (施工ヤード 土砂)	= 24.0
掘削 (施工ヤード撤去 土砂)	= 19.7
大型土のう	= 1.6
コンクリート取壊し	= 7.3
掘削 (土砂 オープン)	= 22.4
掘削 (土砂 削切)	= 16.2
路体盛土 (2.5m未満)	= 1.5
路床盛土 (2.5m未満)	= 2.1
埋土盛土	= 0.2
床版 (土砂)	= 6.3
床版 (軟弱土)	= 0.9
埋戻し (土砂)	= 2.8
暴走防止	= 5.00

掘削 (埋戻し 土砂)	= 55.1
掘削 (施工ヤード 土砂)	= 25.1
掘削 (施工ヤード撤去 土砂)	= 12.6
大型土のう	= 1.4
コンクリート取壊し	= 7.3
掘削 (土砂 オープン)	= 23.0
掘削 (土砂 削切)	= 14.2
路体盛土 (2.5m未満)	= 1.3
路床盛土 (2.5m未満)	= 2.0
埋土盛土	= 0.2
床版 (土砂)	= 6.0
床版 (軟弱土)	= 0.9
埋戻し (土砂)	= 2.8
暴走防止	= 5.02

作成	28 年度
図号	785 第274号
工事名	道路災害復旧工事
道路種別	市道元天神大別成小線
作業区	震南 三刀屋 古城 等
図名	横断面図 (1/3)
縮尺	1/200 (A1) 1/200 (A3)
設計者	会社及び関係者
監理者	
調査者	
備考	
ページ	3 頁の 3



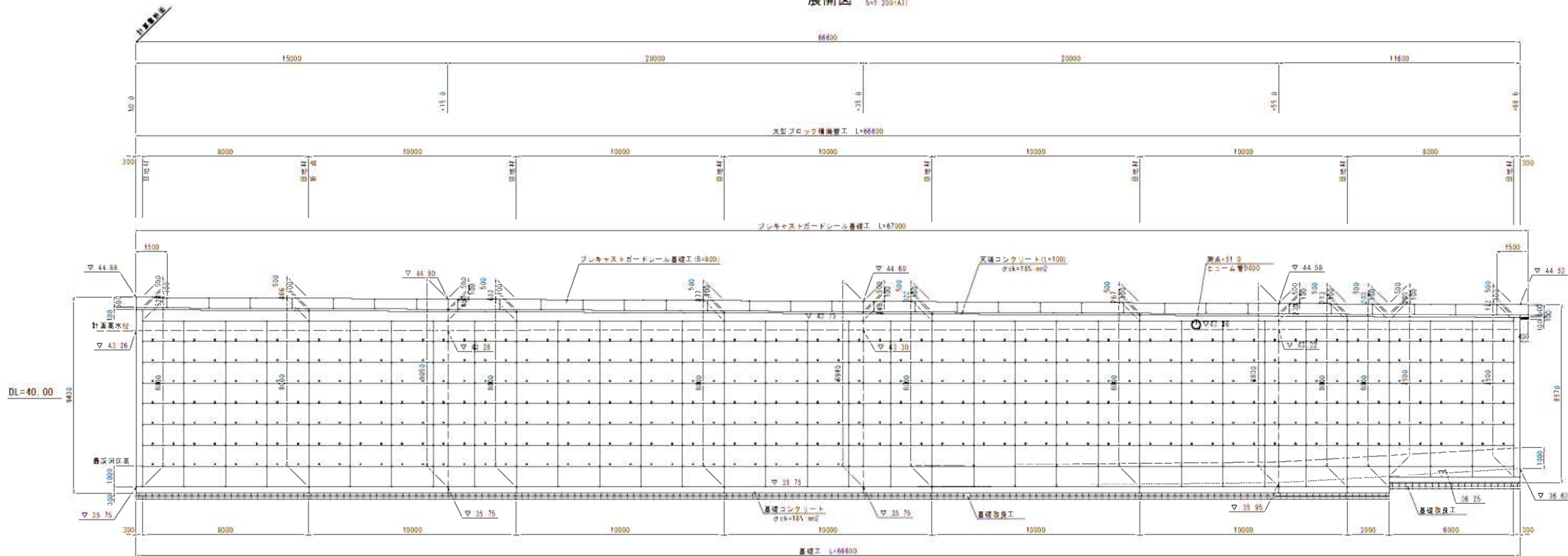
S=1 200 (A1)
S=1 400 (A2)



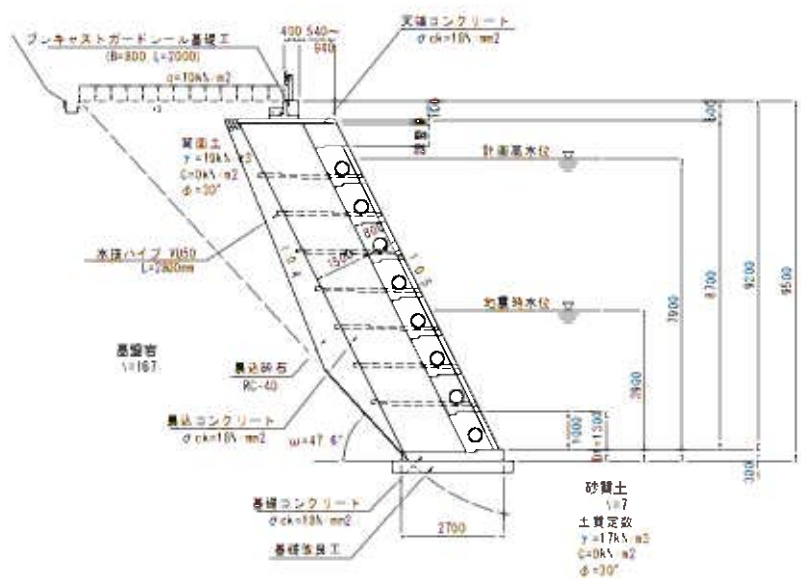
年	平成 28 年度
番 号	28第 第 274号
工 事 名	道路改善復旧工事
計画年度	市道元天神大別成木線
作工箇所	最南 ④ 三刀屋 ⑤ 古 城 ⑥ ⑦
区画名称	横断面図(3/3) <div style="text-align: right;"> 比例尺 1:1000(1/1) 横尺 1:1000(1/1) </div>
3 ④ ⑤ ⑥ ⑦	市道及び関係所
計 画 者	
図 説	
備 考	

大型ブロック積擁壁工

展開図 S=1 100(A1)
S=1 200(A3)



標準横断面図 S=1 100(A1)
S=1 200(A3)

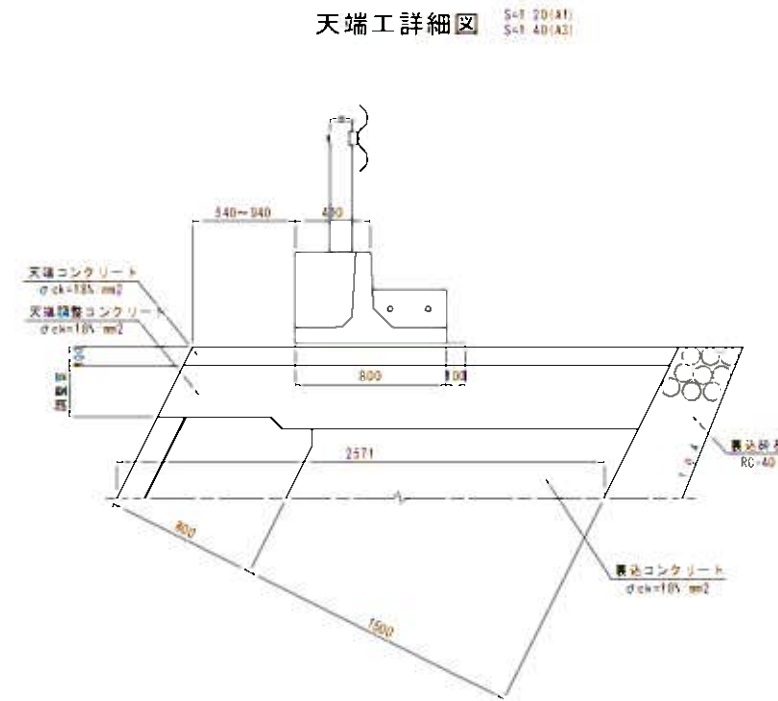


数量表

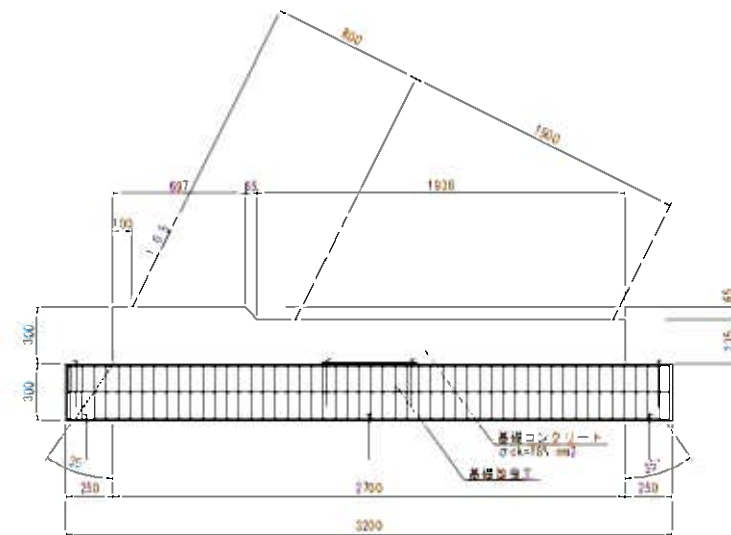
名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
ブロック面積		m ²	552.9	正面積
ブロック面積		m ²	618.1	側面積
鋼筋コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	355.79	
裏込コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	927.22	
同 上 型 枠		m ²	618.15	
裏 込 砕 石	RC-40	m ³	356.02	
水 拭 ハ イ プ	VU50 L=2800mm	m	1204.00	n=430箇所
目 地 材	透き目地 t=20mm	m ²	178.68	
基礎コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	45.42	
同 上 型 枠		m ²	35.63	
天端コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	17.12	t=100mm
同 上 型 枠		m ²	14.92	
床 盛	土砂	m ³	459.0	
床 盛	砂利	m ³	40.0	
埋 戻	土砂	m ³	202.9	

土 主	平成 28 年度
事 業	785 第 214 号
工 事 名	道路災害復旧工事
新 築 区 画	市道元天神大別成小路
作 業 区 画	第 1 区画 ① 刀屋 ② 古 城 ③ ④
図 面 名 称	構造図 (1/3)
図 面 尺 寸	縦 横 400 1000
図 面 尺 寸	縦 横 400 1000
図 面 尺 寸	縦 横 400 1000
図 面 尺 寸	縦 横 400 1000

大型ブロック積擁壁工

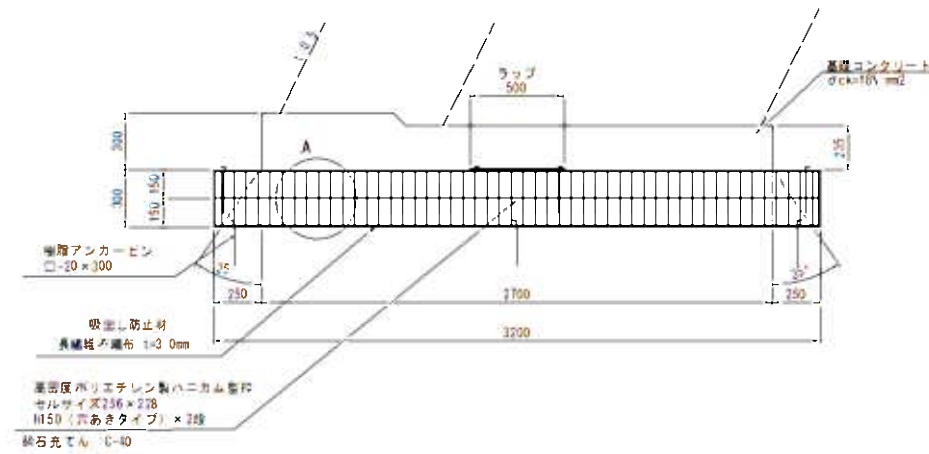


基礎工詳細図 S=1 20(A1)
S=1 40(A2)

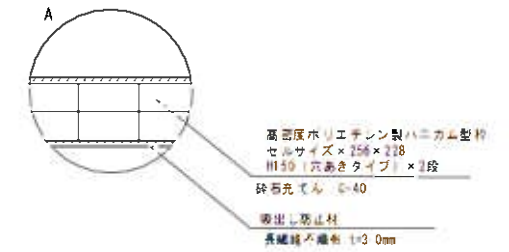


基礎改良工

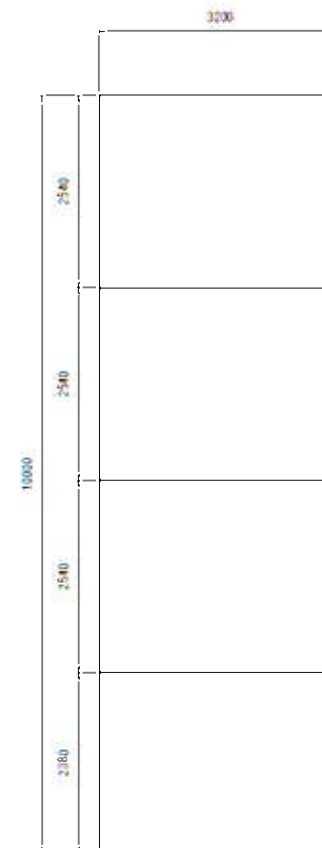
詳細図



A箇所詳細図

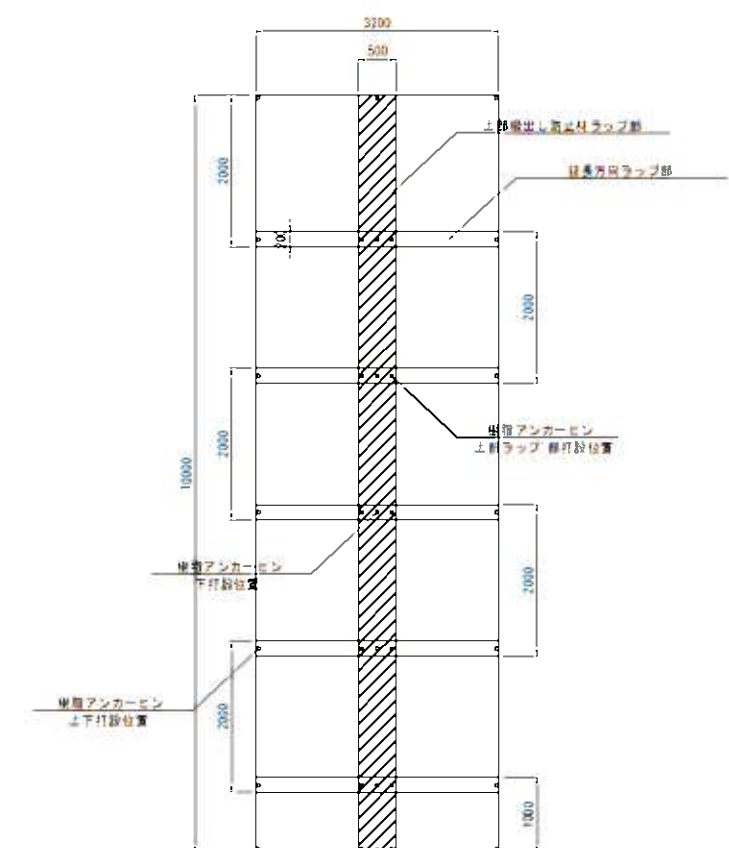


高密度ポリエチレン製ハニカム型枠割付図

 $L=1000$ 

吸出し防止材割付図

B=3200
L=10000



数量表

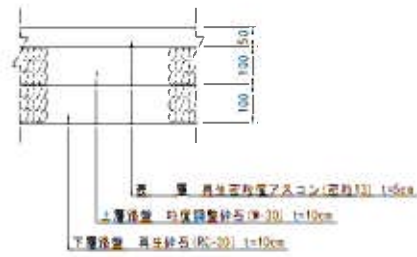
名 称	規 格	単 価	数 量
遮断用ポリエチレン製バニル品型枠	セルサイズ256×228 h550 (穴あきタイプ) × 2層	m2	468.66
吸出し防止用	長繊維短繊維 1×3.0mm	m2	549.45
坐席用アンカーピン	φ20×300	本	313
砕石	0-40	m3	234.43

年 次	平成 29 年度
冊 次	785 第 334 号
工 務 司	道路及び港湾工事
事業年度	平成元天神大別成小橋
作業工程	築岸 ④ 刀是 ⑤ 古版 電機
品名等	構造用 (2/3)
	増尺 品名
品 目	金釘及び責任金
計 数	
計 入	

鋪装工

鋪裝構成

S=1 10(A1)
S=1 20(A2)



鋪裝展開図

```
S=1 200(A1)
S=1 400(A2)
```



鋪裝版破碎展開圖

```
S=1 200-A1
S=1 400-A2
```

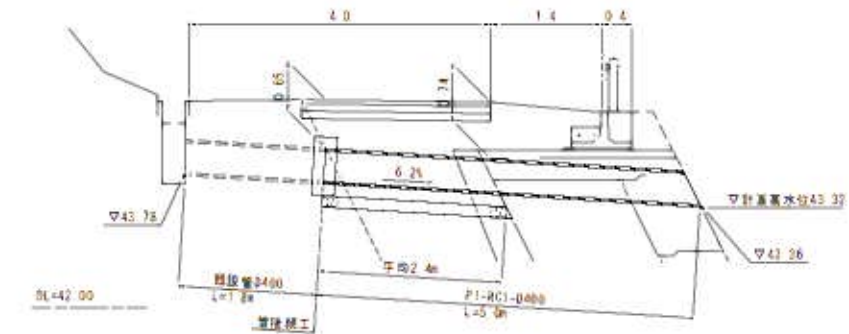


暗渠工

+51.0付近

縱断面図

Sn1 50(A1)
 Sn1 100(A2)

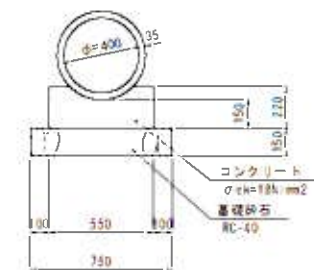


横断面図

S=1 20(A1)
S=1 40(A2)

管接続工

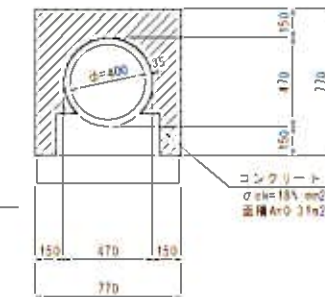
$S = 1 \quad 20(A1)$
 $S = 1 \quad 40(A3)$



数量表

1式機甲

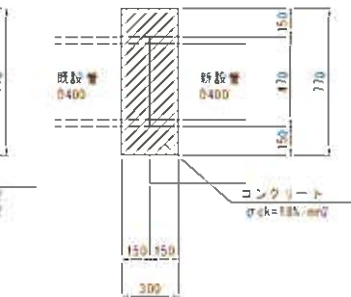
名 称	規 格	單位	數 量
ヒューム管	11# φ400	m	5.0
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.25
管枕		m ²	1.06
基礎砂垫	RG-40	m ²	1.30



数量表

一式当

名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	0.09
型枠		m ²	1.06



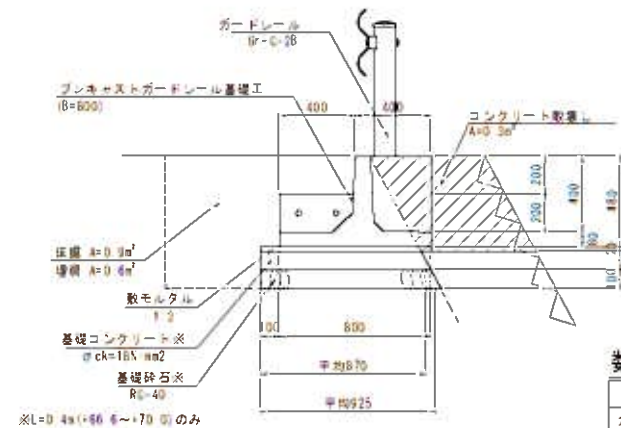
防護柵工A

Sol: 20(A1)
Sol: 40(A2)

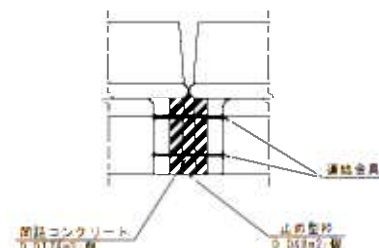
Sol: 20(A1)
Sol: 40(A2)

断面图

平面图



連結部詳細図



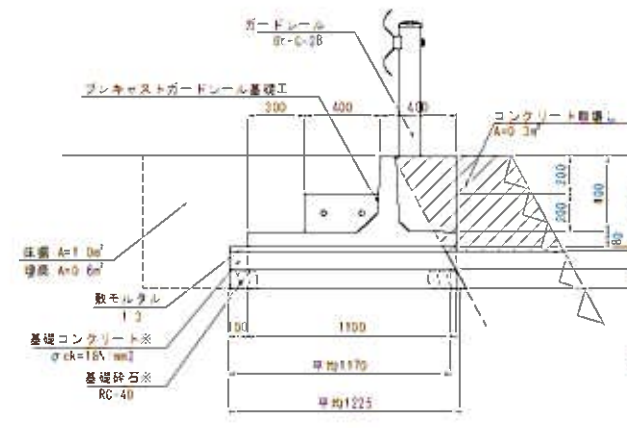
数量表

1. 当前

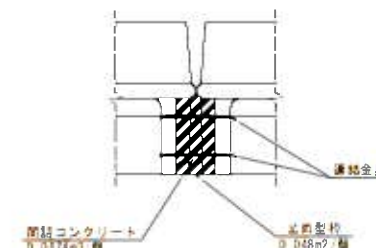
品名	単位	数量
ガードレール	10m	67.0
プレキャストガードレール基礎	10m	67.0
舗装コンクリート	1m ²	0.57
止め型枠	m ²	1.58
敷モルタル	1m ²	1.21
基礎コンクリート	1m ²	0.03
側型枠	m ²	0.04
基礎砕石	RC-40	0.37
コンクリート取返し	1m	0.12
床盛	1m ²	0.4
造機	1台	0.2

断面图

平面图



連結部詳細図



数量表

【式例】

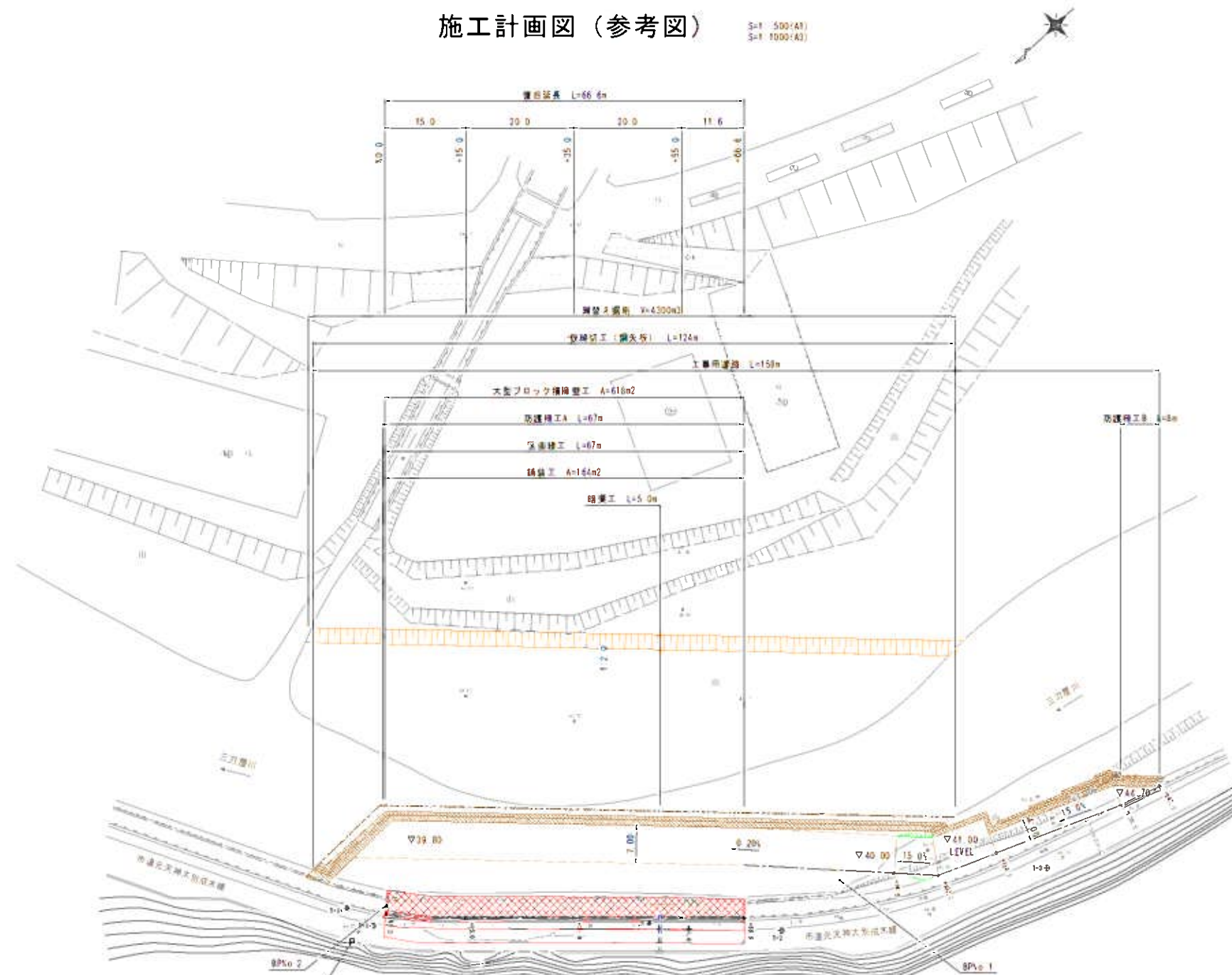
名 称	規 格	単位	数	量
ガードレール	φ100	m	8.0	
プレキャストガードレール基礎	B=1100	m	8.0	
舗装コンクリート	φck=24% mm2	m3	0.06	
止め型枠		m2	0.14	
敷モルタル	1:3	m3	0.14	
基礎コンクリート	φck=18% mm2	m3	0.64	
鋼土型枠		m2	0.60	
基礎砕石	60-40	m3	1.80	
コンクリート取壊し	普通	m3	2.40	
床盛	土砂	m3	8.0	
埋戻	土砂	m3	4.0	

年 度	平成 29 年度
番 号	29第 274号
工 事 名	道路改善工 工事
新築工事	普通元大別成小建
付工事名	農用 3 刀是 古 原 池
工事内容	構造図 (3/3)
図面番号	増尺 図示
備考	令和 4 年度迄
引 取	
印	
	日 要 図 示

市道元天神大別成木線

施工計画図（参考図）

```
S=1: SDO(A1)
S=1: IDDO(A3)
```

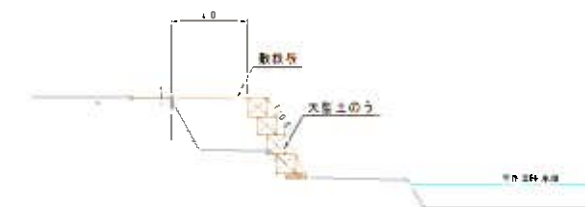
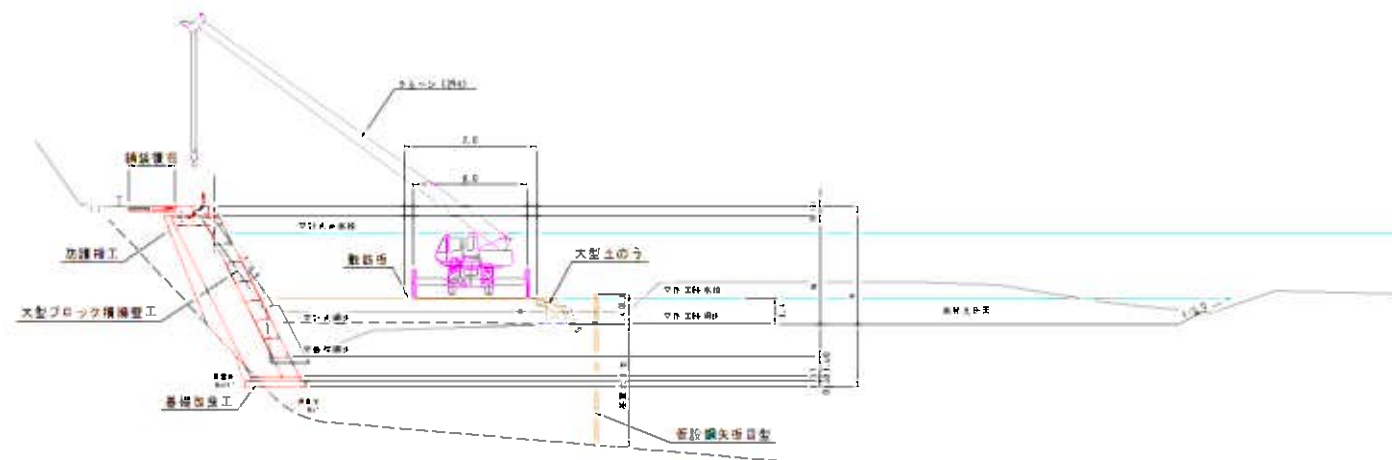


標準横断面図（擁壁施工区間）

Sum: 200 (A1)
Sum: 400 (A2)

標準横断面図（工事用道路区間）

Σ=1 200(A1)
Σ=1 400(A3)



年	平成 29 年度
番	78型 第374号
文	通務次官様 白事
用	布通次官大別成木様
作	貴州 三刀匠 古坂 電
品	施工計画図 (参考図)
名	増尺 益子
日	令和元年度末
月	
日	
印	