

令和2年度 施工箇所 L=34.50m

令和3年度 施工予定箇所 L=33.30m

コンクリート蓋(B) N=21枚, グレーチング蓋(B) N=3枚
※)自由勾配側溝工用

コンクリート蓋(A) N=82枚, グレーチング蓋(A) N=4枚
※)U型側溝工用

IP. 2
IA = 11-37-34
R = 100.000
TL = 10.181
SL = 0.517
CL = 20.291

← 池田川

張コンクリート工 L=22.5m²

KBM. 1
H=4.800

T. 1

T. 2

.4.90

5000

IP. 1

IP. 2

IP. 3

IP. 1
IA = 38-28-46
R = 32.000
TL = 11.168
SL = 1.893
CL = 21.491

コンクリート蓋(A) N=15枚,
グレーチング蓋(A) N=1枚

U型側溝工(A) L=8.0m

底打ちコンクリート工 L=27.3m

自由勾配側溝工(A) N=1式

自由勾配側溝工(B)
N=1式

U型側溝工(A) L=31.1m

U型側溝工(B) L=12.1m

集水樹工(A) N=1ヶ所

集水樹工(C) N=1ヶ所

集水樹工(B) N=1ヶ所

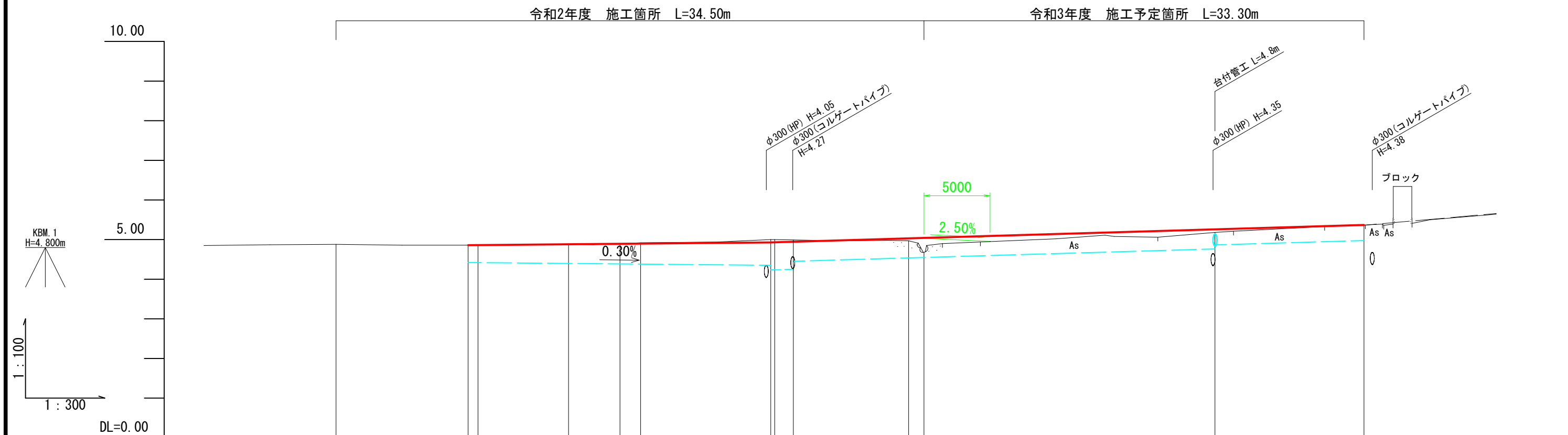
VU管(φ400) L=0.5m

台付管工 L=4.8m

小口止めコンクリート
N=1ヶ所

アスファルト舗装工 A=181.7m²

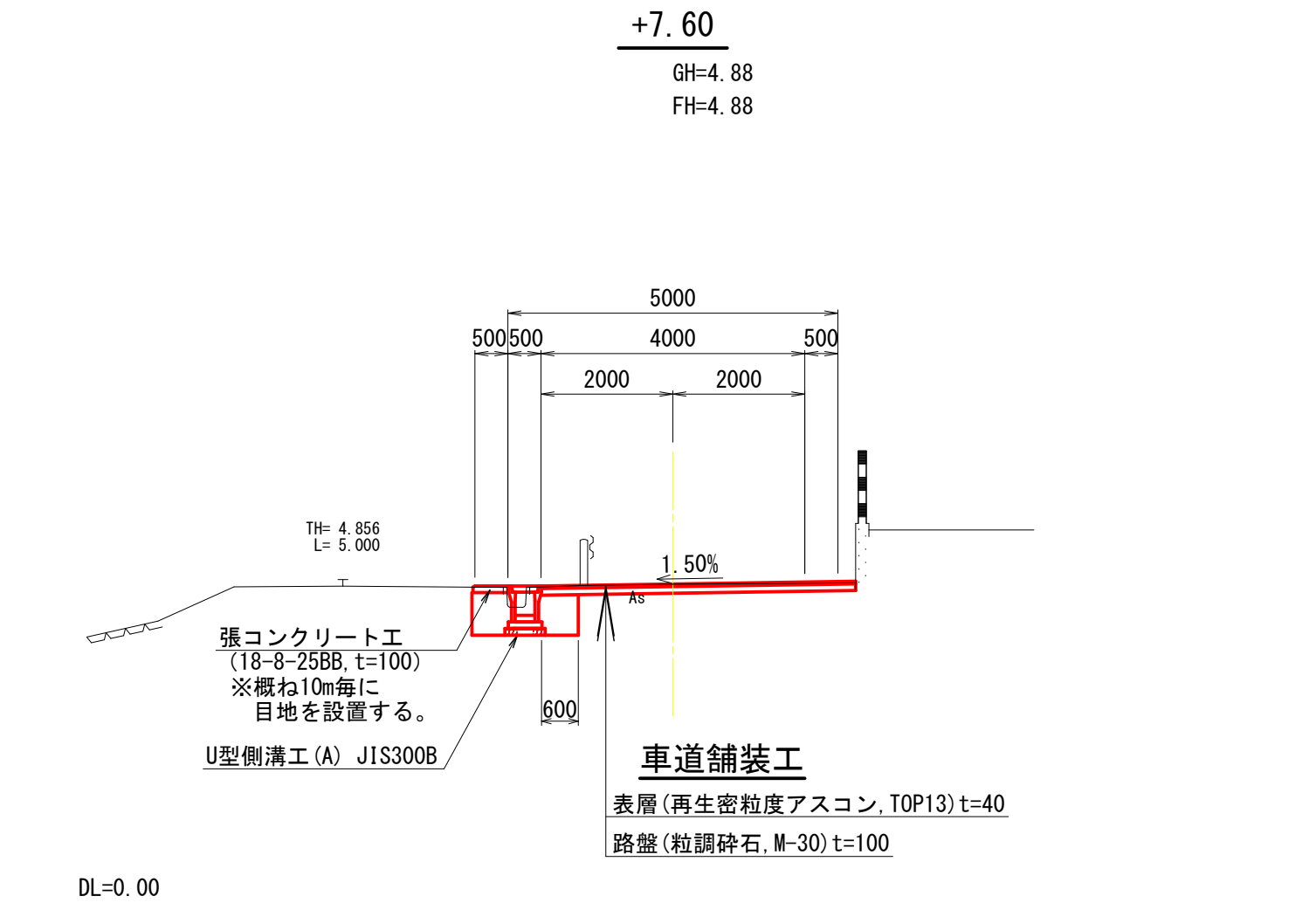
工事名	令和2年度 第3A1線005号 市道穴川基線 道路改良工事		
工事場所	志摩市 磯部町 穴川 地内		
名称	計画平面図		
縮尺	1:250	設計年月日	
工種		設計者	
志摩市	図面番	号	1 / 17



曲 線	測 点	点 間 距 離	追 加 距 離	地 盤 高	計 画 高	切 土	盛 土	勾 配
IP. 1 1A=38-28-46 R =32.000 TL=11.168 SL= 1.893 CL=21.491	-10.00	0.000	-10.000	4.88				
	N0.0 SP.1	10.000 0.746	0.000 0.746	4.86 4.85	4.860 4.862		0.01	4.86
IP. 2 1A=11-37-34 R =100.000 TL= 10.181 SL= 0.517 CL= 20.291	+7.60	6.854	7.600	4.88	4.883		0.01	
	EC.1 BC.2	3.891 1.561	11.491 13.052	4.90 4.92	4.895 4.900	0.01 0.02		
IP. 3 1A=9-36-46 TL= 10.181 SL= 0.517 CL= 20.291	+22.90 SP.2	9.848 0.298	22.900 23.198	5.00 5.00	4.930 4.933	0.07 0.07		4.93
	EC.2 +34.50	10.145 1.157	33.343 34.500	4.97 4.68	5.032 5.044		0.06 0.36	
IP. 3 1A=9-36-46 TL= 10.181 SL= 0.517 CL= 20.291	IP.3	22.025	56.525	5.18	5.260		0.08	
	EP(+67.80)	11.275	67.800	5.36	5.370		0.01	5.37

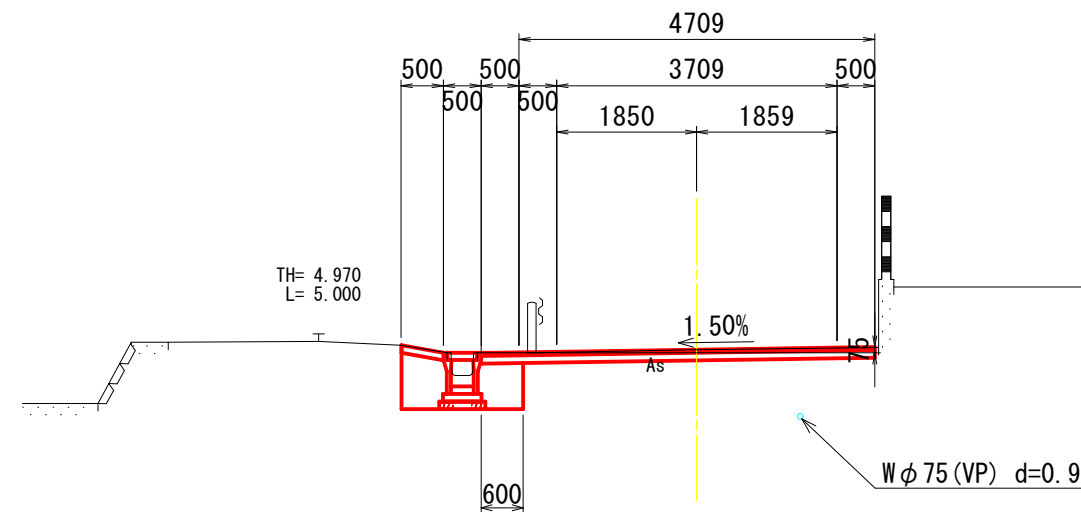
工 事 名	令和2年度 第3A1線005号 志摩市穴川墓線 道路改良工事		
工事場所	志摩市 磯部町 穴川 地内		
名 称	縦 断 図		
縮 尺	V=1:100 H=1:300	設計年月日	
工 種		設 計 者	
志 摩 市	図 番	面 号	2 /

標準断面図



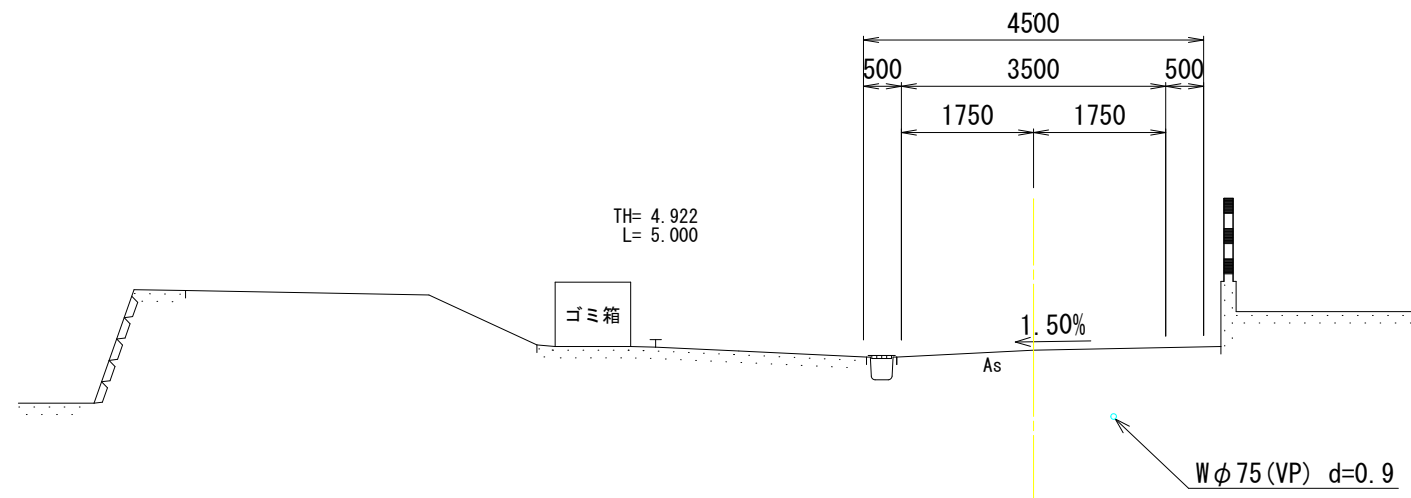
工事名	令和2年度 第3A1線005号 市道穴川基線 道路改良工事		
工事場所	志摩市 磯部町 穴川 地内		
名称	標準断面図		
縮尺	1:100	設計年月日	
工種		設計者	
志摩市	図番	面号	3 / 17

GH=4.86
FH=4.86



掘	削	0.6
床	掘	0.9
埋	戻	0.8
路床盛土		-
路肩盛土		-
盛土法面		-
舗装取壊し		5.26
舗装工		5.21

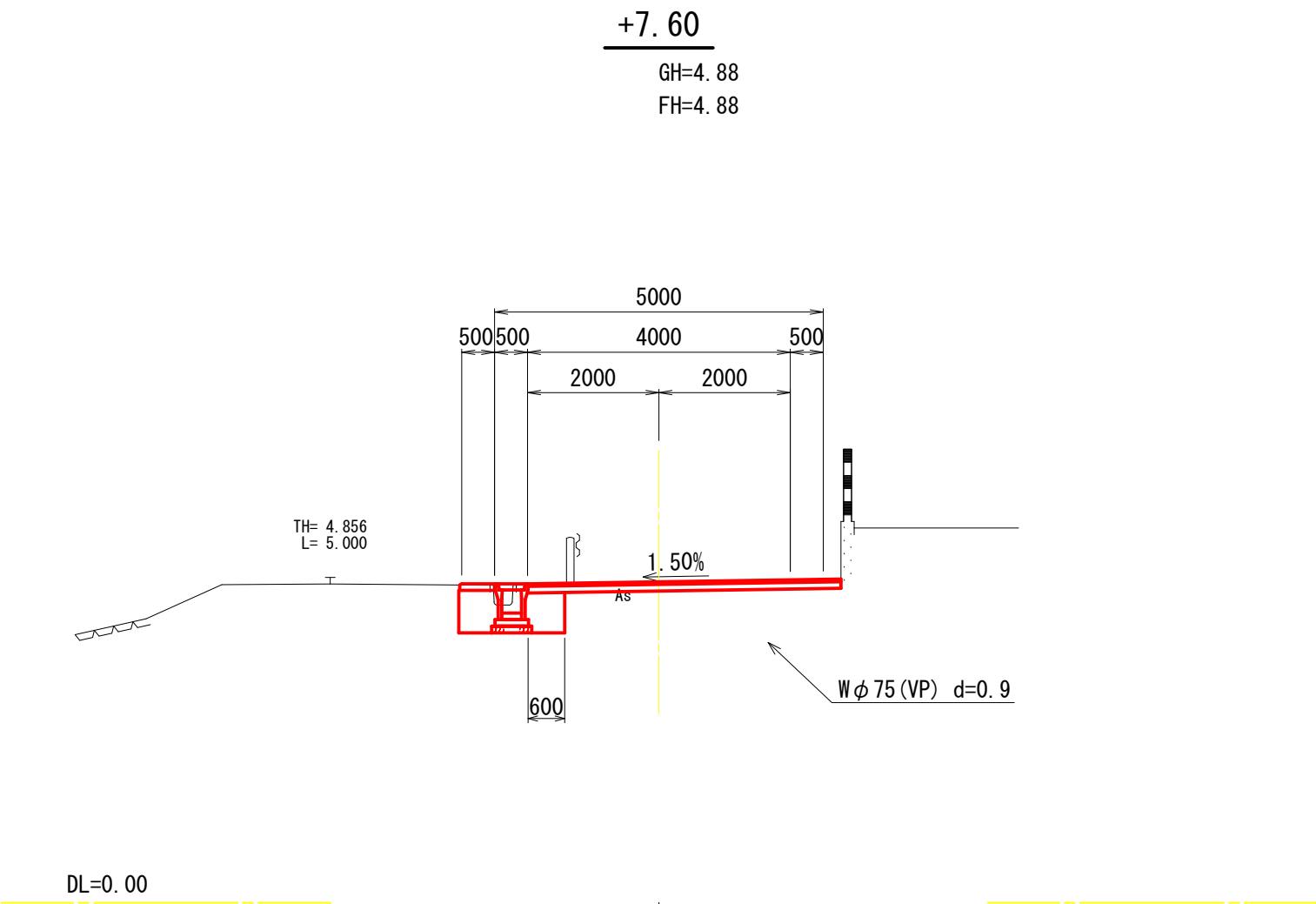
GH=4.88
FH=



掘	削	—
床	掘	—
埋	戻	—
路 床 盛 土		—
路 肩 盛 土		—
盛 土 法 面		—
舗装取壊し		—
舗 装 工		—

-10.00, NO. 0

工 事 名		令和2年度 第31号005号 市道穴川線 道路改良工事	
工事場所		志摩市 磯部町 穴川 地内	
名 称	横 断 図 (1/5)		
縮 尺	1 : 100	設計年月日	
工 種		設 計 者	
志 摩 市		図 番 面 号	4 / 17

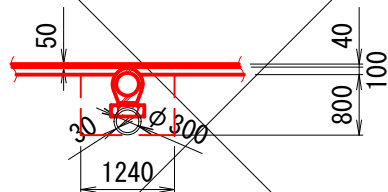


+7.60

工 事 名		令和2年度 第3A1確005号 市道穴川基線 道路改良工事		
工事場所		志摩市 磯部町 穴川 地内		
名 称	横 断 図 (2/5)			
縮 尺	1 : 100	設計年月日		
工 種		設 計 者		
志 摩 市		図 面 号	5 / 17	

土工図

①—① 断面



床	掘	1.0
埋	戻	0.8

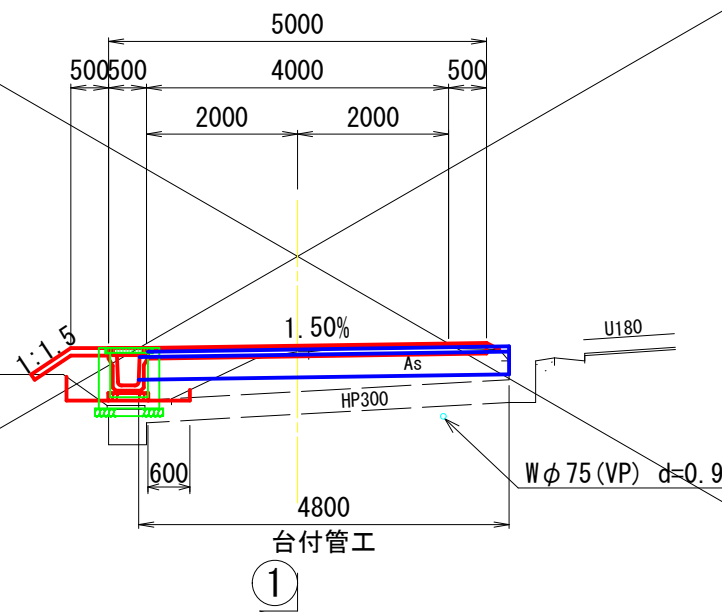
IP. 3

GH=5.18

FH=5.26

①

TH= 4.883
L= 5.000



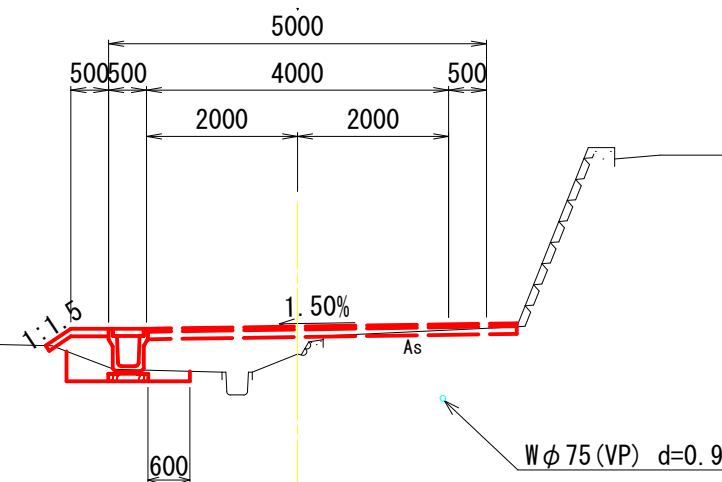
DL=0.00

+34.50

GH=4.68

FH=5.04

TH= 4.830
L= 5.000



DL=0.00

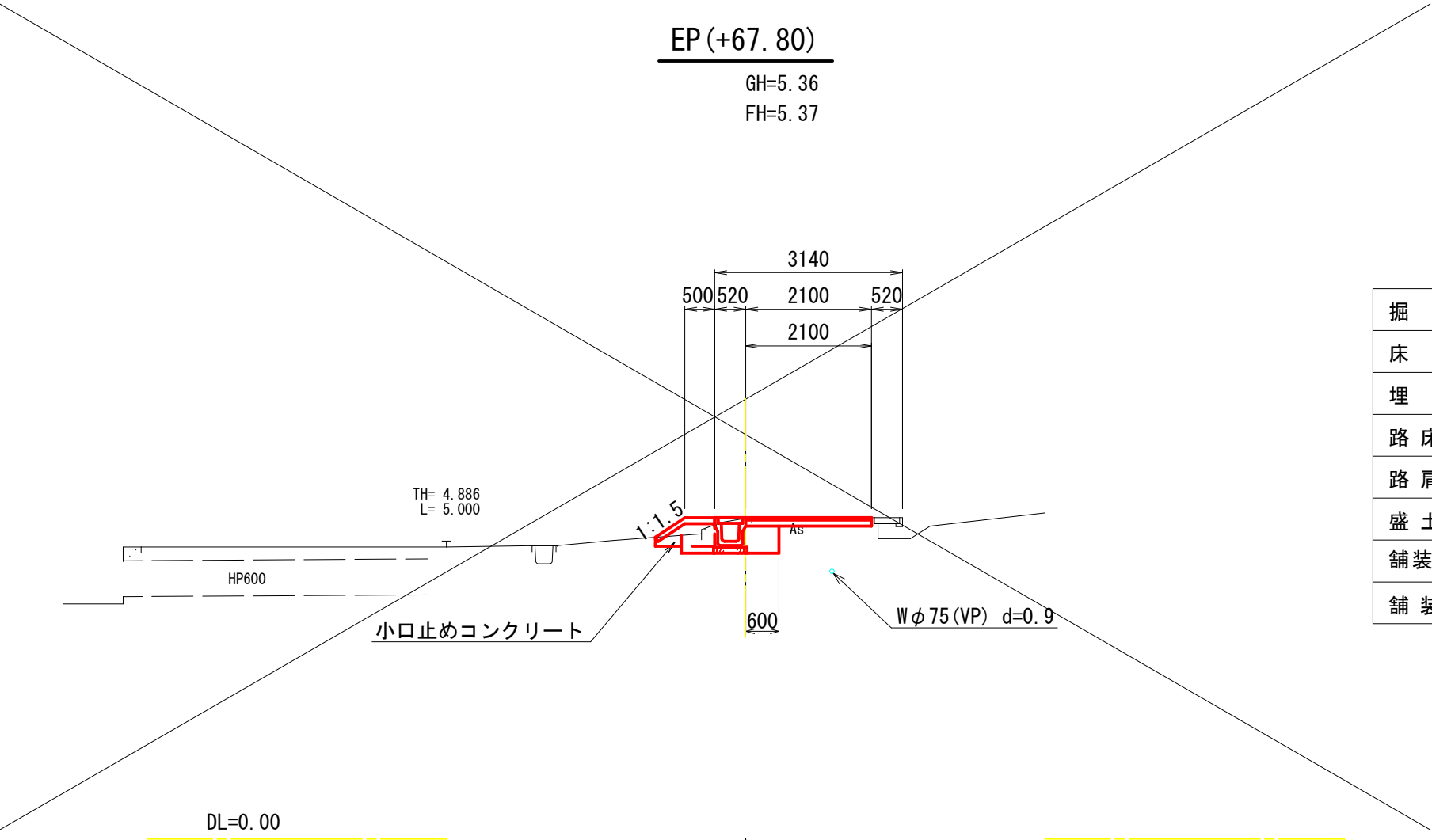
掘	削	0.1
床	掘	0.1
埋	戻	0.1
路床盛土		0.4
路肩盛土		0.3
盛土法面		0.6
舗装取壊し		2.35
舗装工		4.48

掘	削	0.1
床	掘	0.3
埋	戻	0.2
路床盛土		1.0
路肩盛土		0.2
盛土法面		0.4
舗装取壊し		2.56
舗装工		4.88

2020年6月26日14時20分

+34.50, IP. 3

工事名	令和2年度 第3A1磯005号 市道穴川基線 道路改良工事		
工事場所	志摩市 磯部町 穴川 地内		
名称	横 断 図 (4/5)		
縮 尺	1:100	設計年月日	
工 種		設 計 者	
志 摩 市	図 面 番 号	7 / 17	

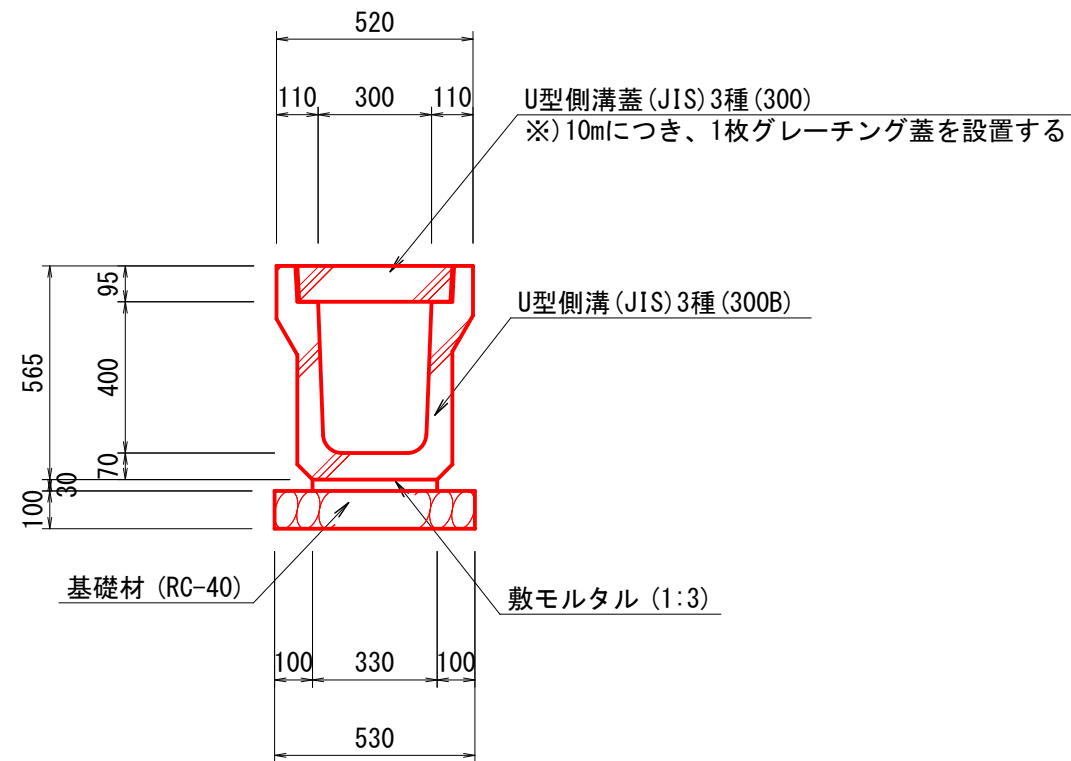


掘削	0.2
床掘	0.7
埋戻	0.4
路床盛土	0.2
路肩盛土	0.1
盛土法面	0.6
舗装取壊し	2.00
舗装工	2.10

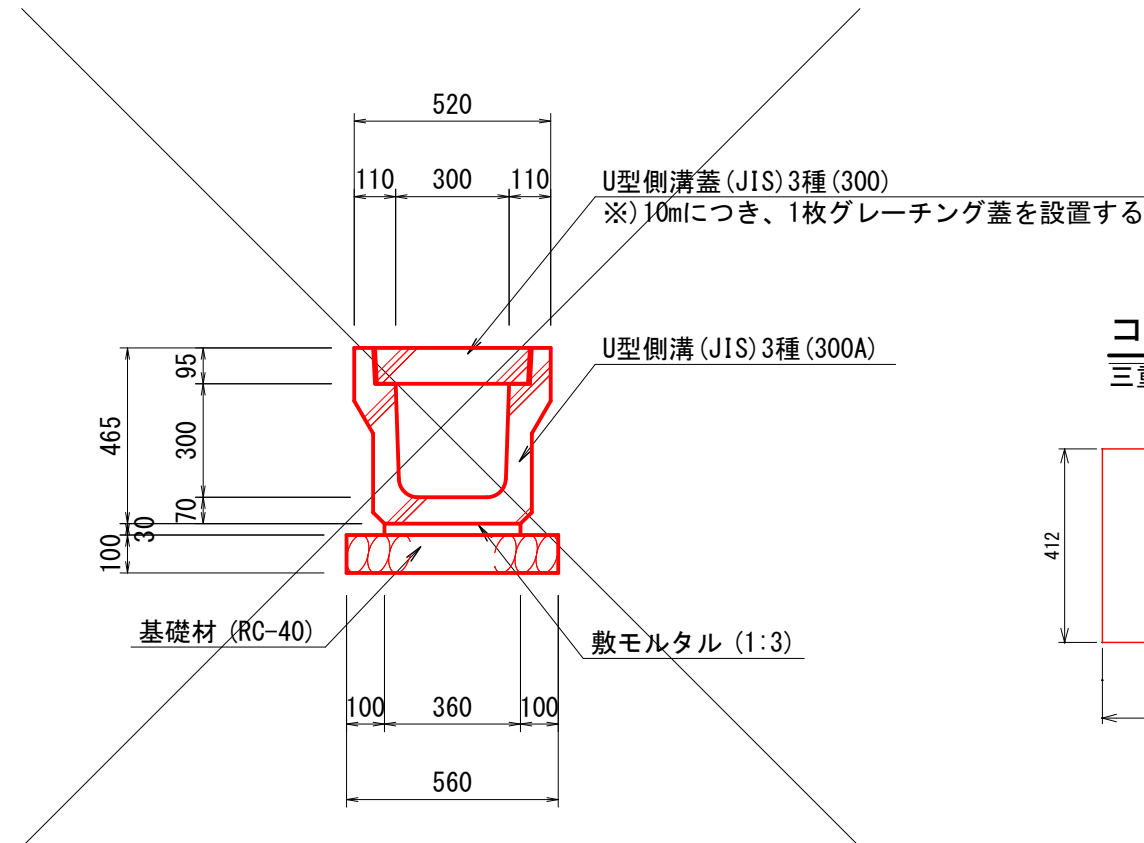
EP(+67.80)

工事名	令和2年度 第3A1線005号 市道穴川基線 道路改良工事		
工事場所	志摩市 磯部町 穴川 地内		
名称	横断図 (5/5)		
縮尺	1:100	設計年月日	
工種		設計者	
志摩市	図番	8 / 17	

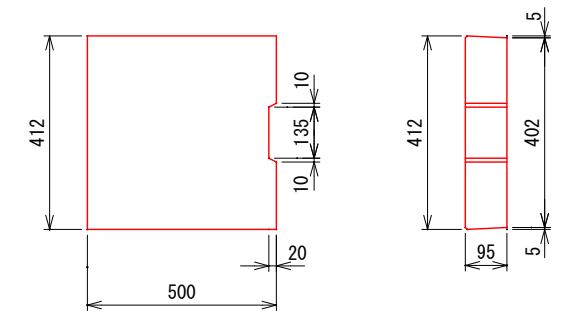
三重県認定リサイクル製品



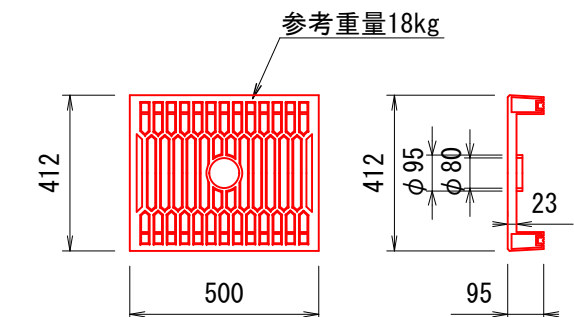
三重県認定サイクル製品



三重県認定リサイクル製品



三重県認定リサイクル製品



10m当り

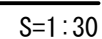
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
U型側溝	300B, 3種	m	10.00	三重県認定ササケ製品
敷モルタル	1:3	m ³	0.10	
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	5.30	
基面整正		m ²	5.30	

10m当り

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
U型側溝	300A, 3種	m	10.00	三重県認定リサイクル製品
敷モルタル	1:3	m ³	0.11	
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	5.60	
基面整正		m ²	5.60	

工 事 名		令和2年度 第31A種005号 市道穴川基線 道路改良工事	
工事場所		志摩市 磯部町 穴川 地内	
名 称	U型側溝工 (A) (B)		
縮 尺	1 : 20	設計年月日	
工 種		設 計 者	
志 摩 市	図 番	9 / 17	

V=1:20
H=1:100



1式当り

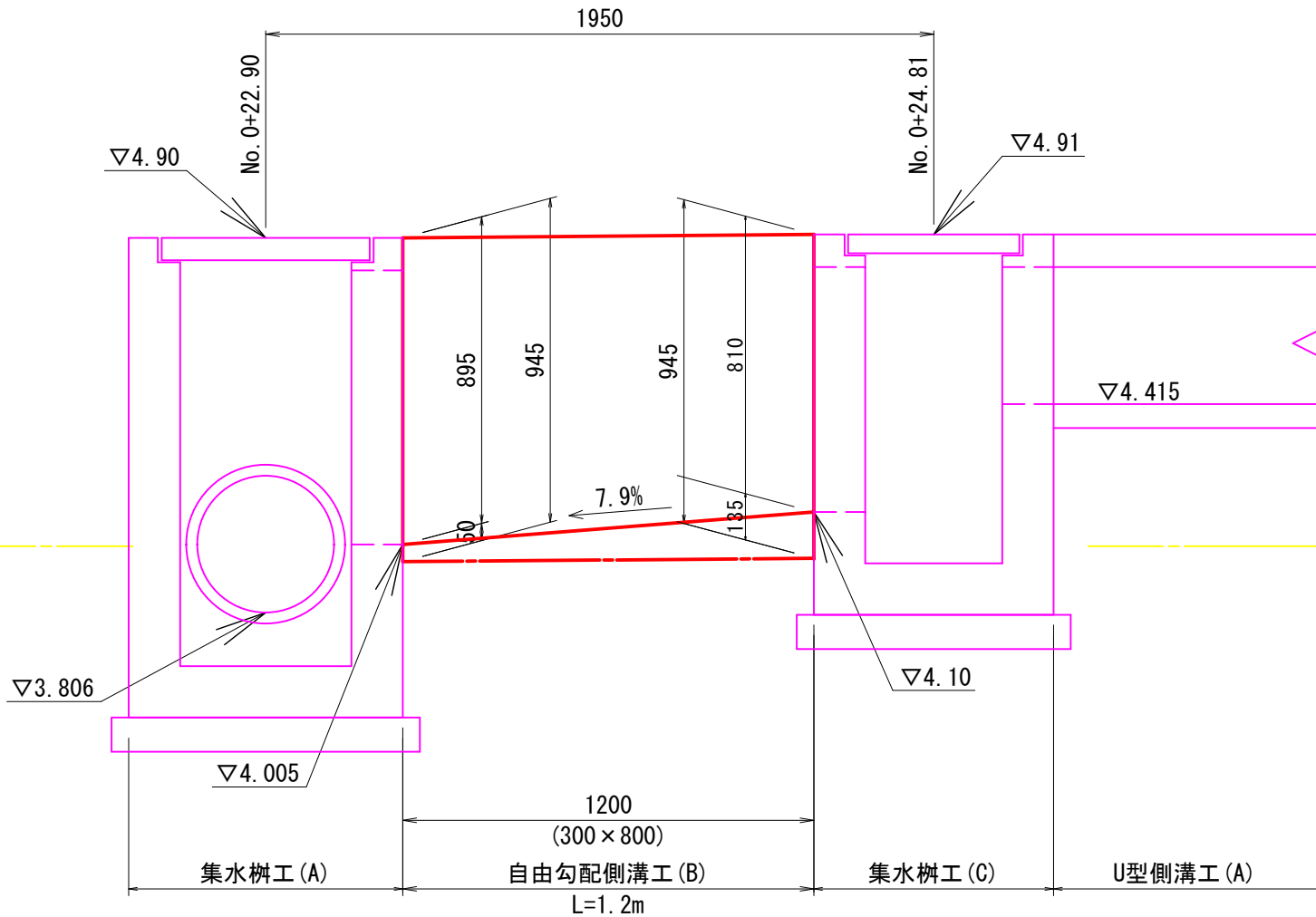
10m当り

工 事 名		令和2年度 第3A1線005号 市道穴川墓線 道路改良工事	
工事場所		志摩市 磯部町 穴川 地内	
名 称	自由勾配側溝工 (A)		
縮 尺	図 示	設計年月日	
工 種		設 計 者	
志 摩 市		図 番 号	10 / 1

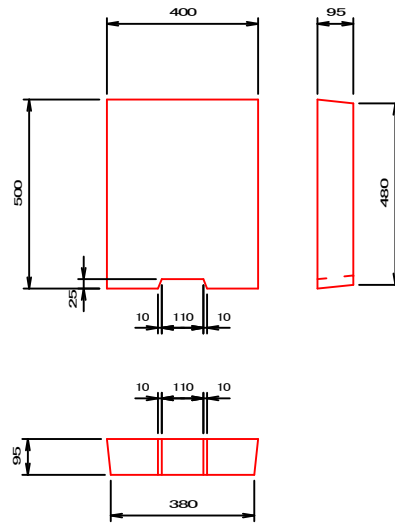
自由勾配側溝工 (B)

展開図

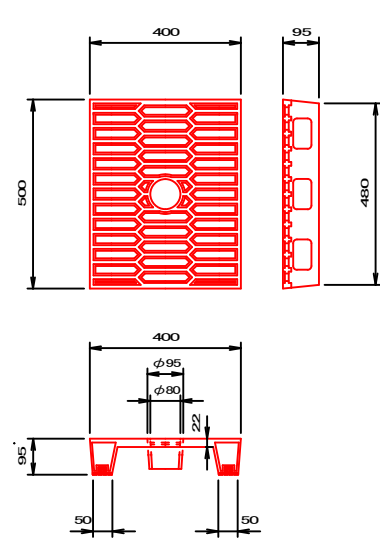
S=1:20



コンクリート蓋 (300用) S=1:20
三重県認定リサイクル製品

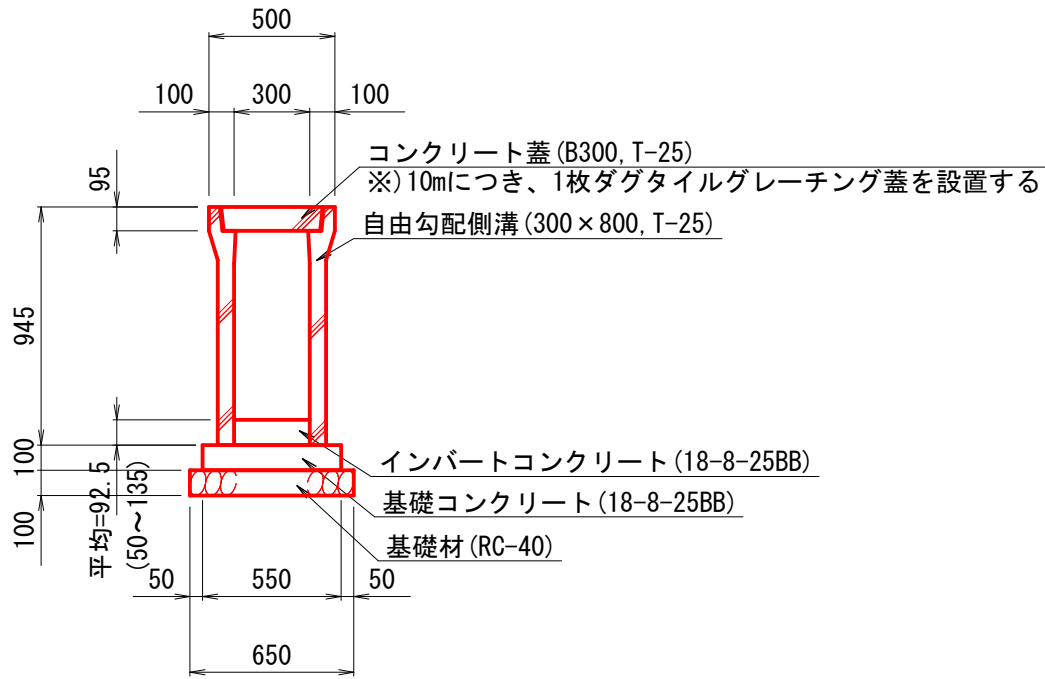


ダグタイルグレーチング蓋 (300用) S=1:2
三重県認定リサイクル製品



断面図

S=1 : 30



自由勾配側溝工 (B)

1式当り

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
自由勾配側溝	300×800	m	1.20	三重県認定サケル製品
インバート コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.03	

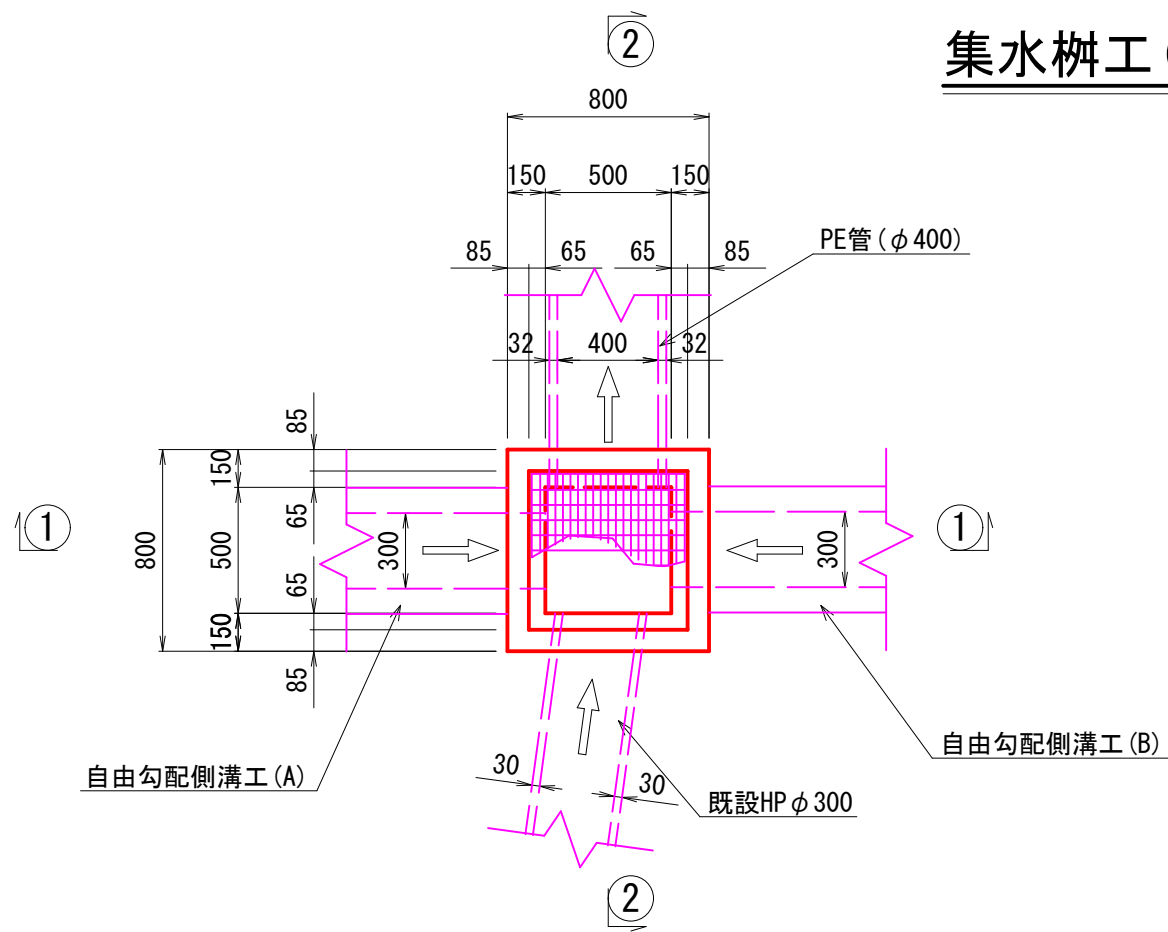
自由勾配側溝工

10m当り

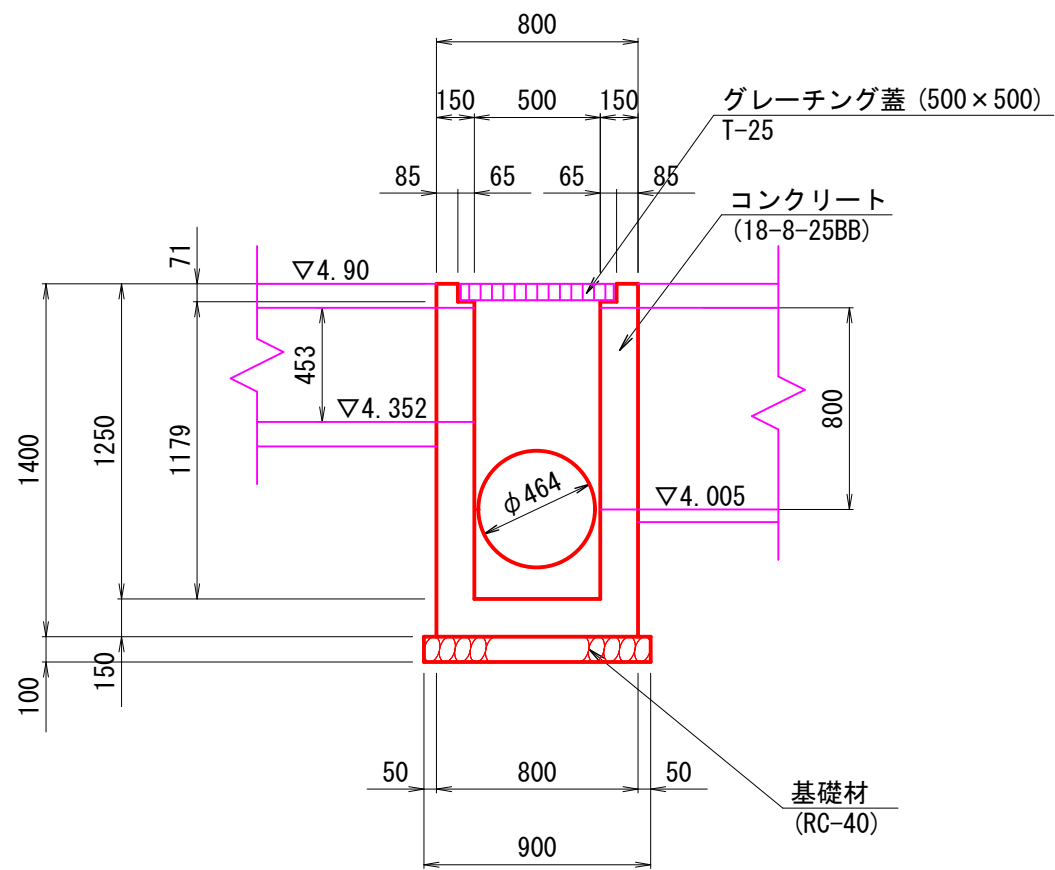
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
自由勾配側溝	300×800	m	10.00	三重県認定リサイクル製品
基礎 コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.55	
同上型枠		m ²	2.00	
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	6.50	
基面整正		m ²	6.50	

工 事 名		令和2年度 第3A1標005号 市道六川墓線 道路改良工事	
工事場所		志摩市 磯部町 六川 地内	
名 称	自由勾配側溝工 (B)		
縮 尺	図 示	設計年月日	
工 種		設 計 者	
志 摩 市		図 番 面 号	11 / 1

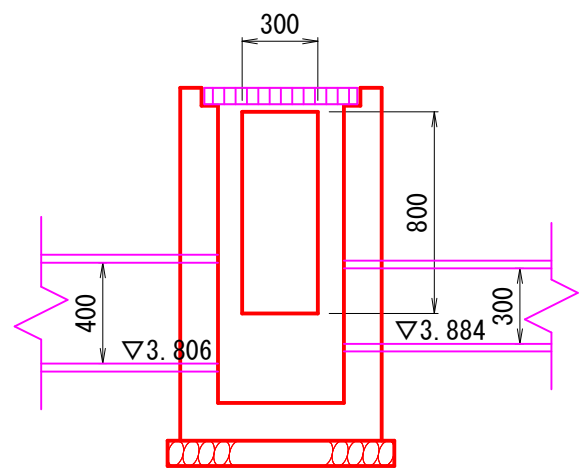
集水枳工 (A)



①—① 断面



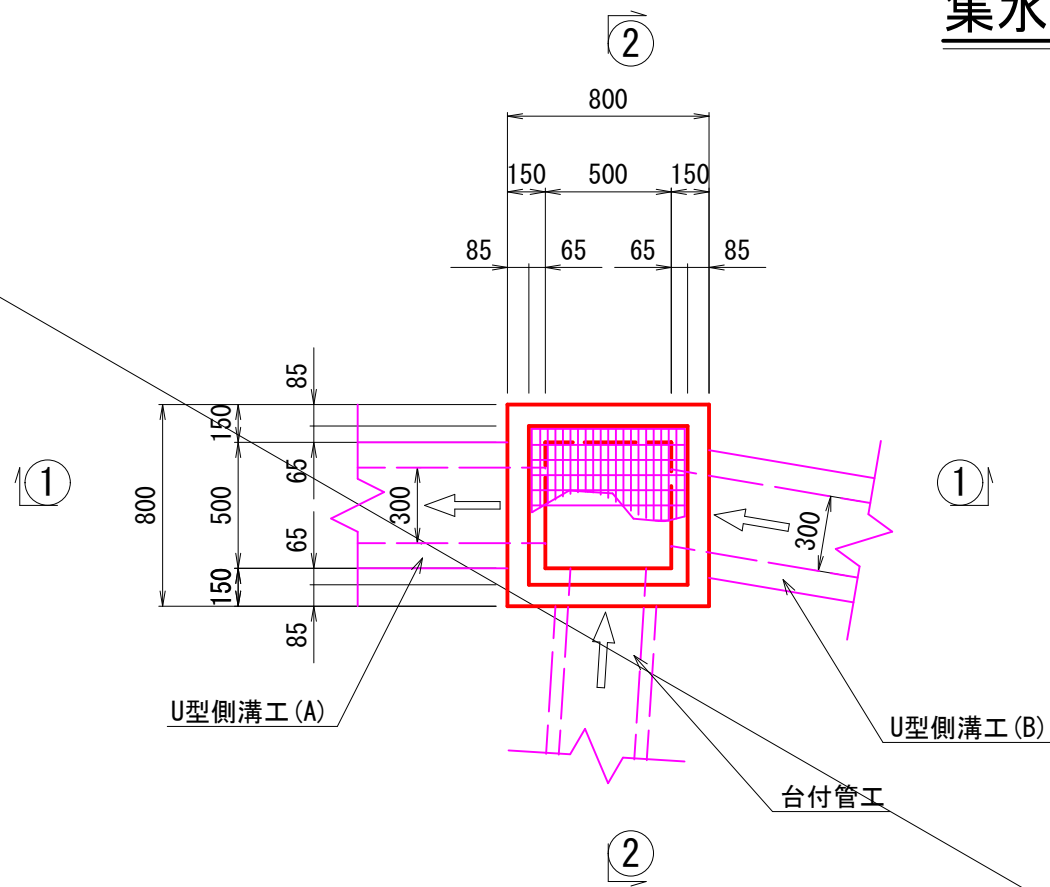
②—② 断面



集水枳工 (A) 10基当り				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m ³	4.77	
同上型枠		m ²	64.00	
基 礎 材	RC-40, t=10cm	m ²	8.10	
基面整正		m ²	8.10	
グレーチング蓋	500×500 T-25	枚	10	

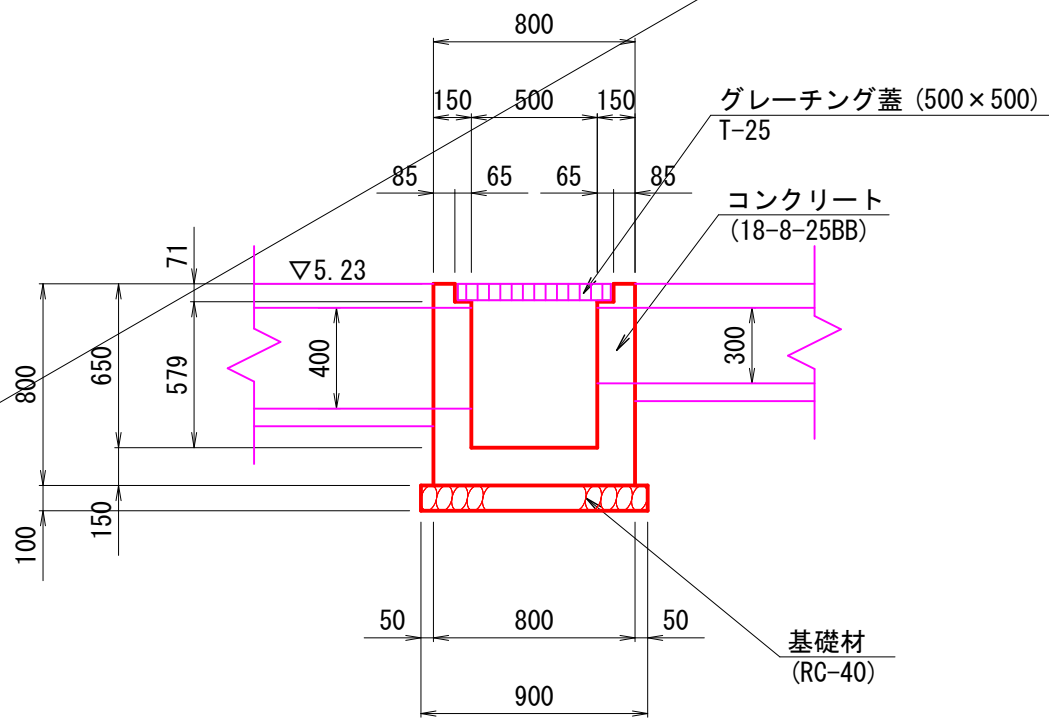
工 事 名	令和2年度 第3A1 磯005号 市道穴川基線 道路改良工事		
工事場所	志摩市 磯部町 穴川 地内		
名 称	集水枳工 (A)		
縮 尺	1:30	設計年月日	
工 種		設 計 者	
志 摩 市	図 面 番 号	12 / 17	

集水枡工 (B)

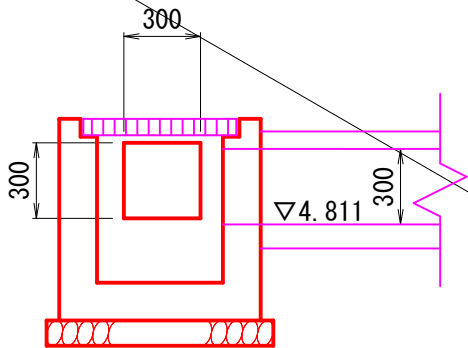


集水枡工 (B) 10基当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m ³	2.96	
同上型枠		m ²	38.47	
基 礎 材	RC-40, t=10cm	m ²	8.10	
基面整正		m ²	8.10	
グレーチング蓋	500×500 T-25	枚	10	

①—① 断 面

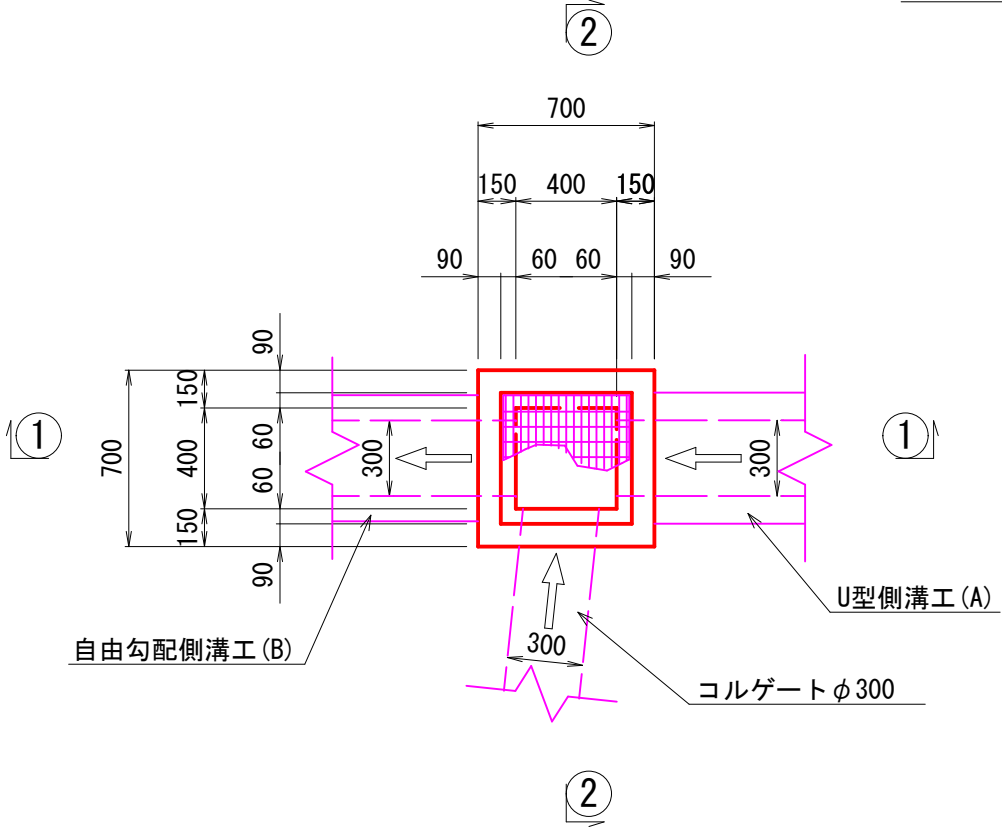


②—② 断 面

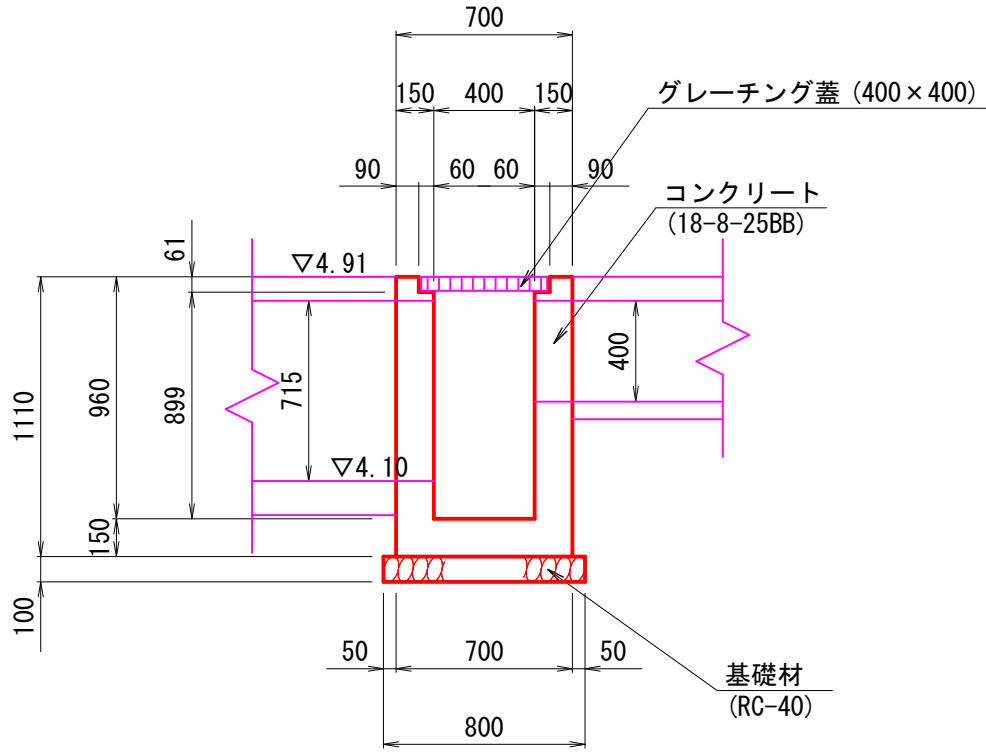


工 事 名	令和2年度 第3A1線005号 市道穴川基線 道路改良工事		
工事場所	志摩市 磯部町 穴川 地内		
名 称	集水枡工 (B)		
縮 尺	1:30	設計年月日	
工 種		設 計 者	
志 摩 市	図 面 番 号	13 / 17	

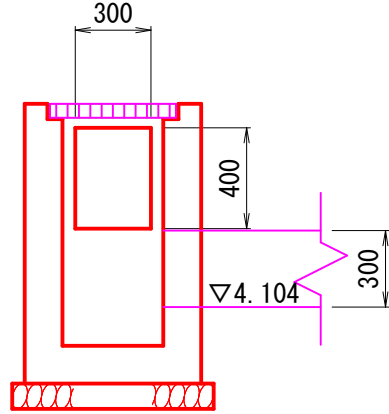
集水枋工 (C)



①—① 断面



②—② 断面



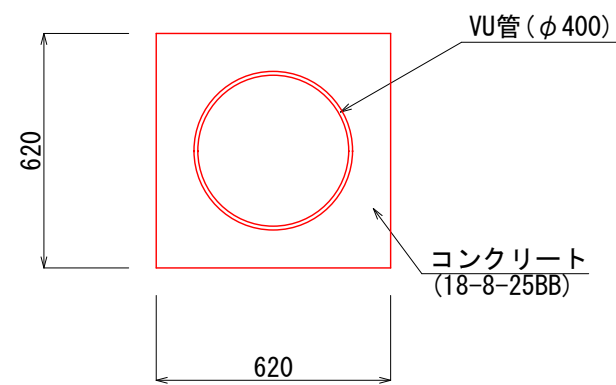
集水枓工 (C)

10基当り

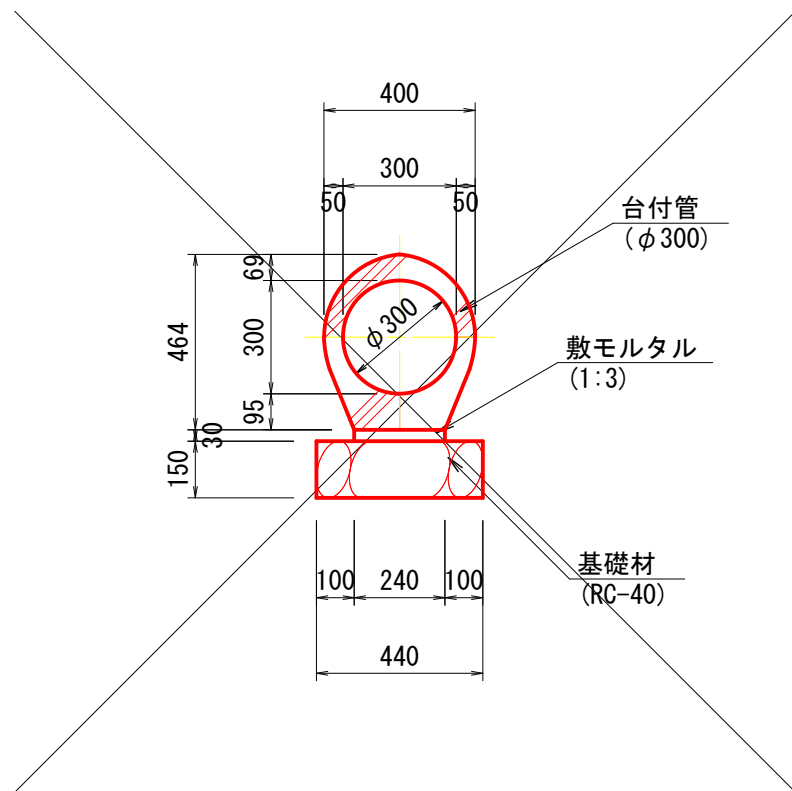
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m ³	3.23	
同上型枠		m ²	44.91	
基 礎 材	RC-40, t=10cm	m ²	6.40	
基面整正		m ²	6.40	
グレーチング蓋	400×400 T-25	枚	10	

工 事 名		令和2年度 第31種005号 市道穴川墓線 道路改良工事	
工事場所		志摩市 磯部町 穴川 地内	
名 称	集水樋工 (C)		
縮 尺	1 : 30	設計年月日	
工 種		設 計 者	
志 摩 市		図 番 号	14 / 17

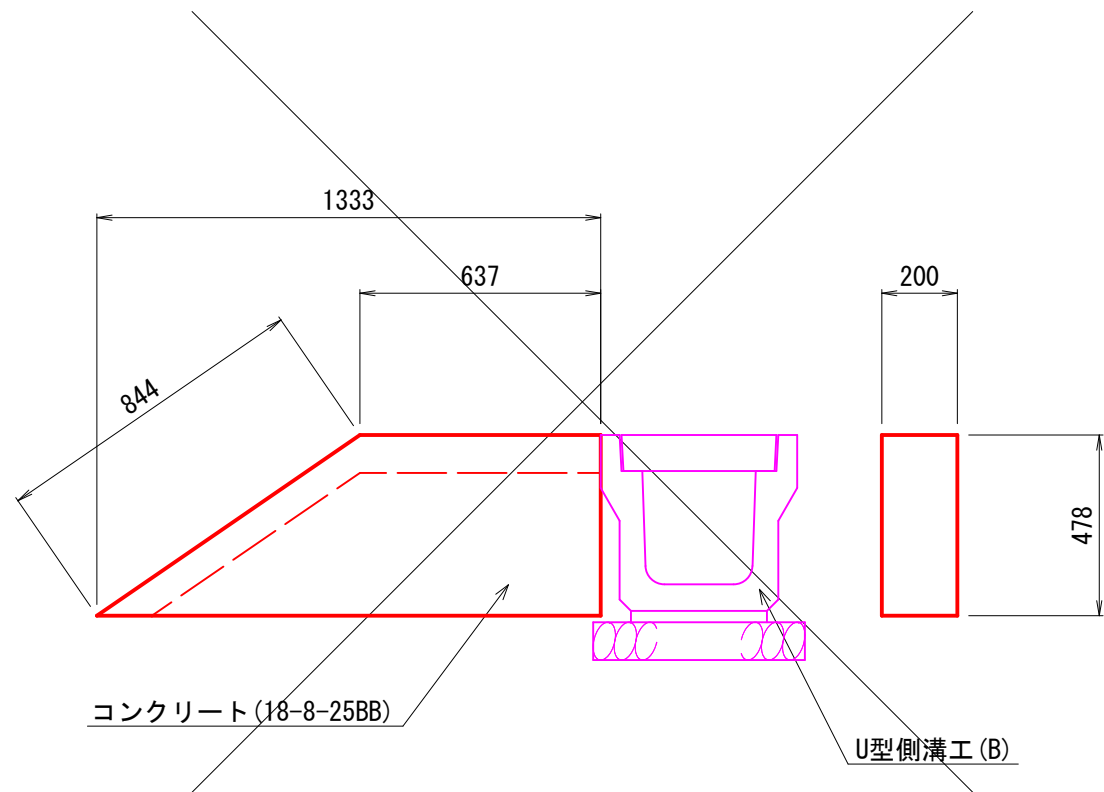
VU管 (φ 400)



台付管工



小口止めコンクリート



台付管工 10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
VU管	φ 400	m	10. 00	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	2. 46	
同上型枠		m ²	12. 40	

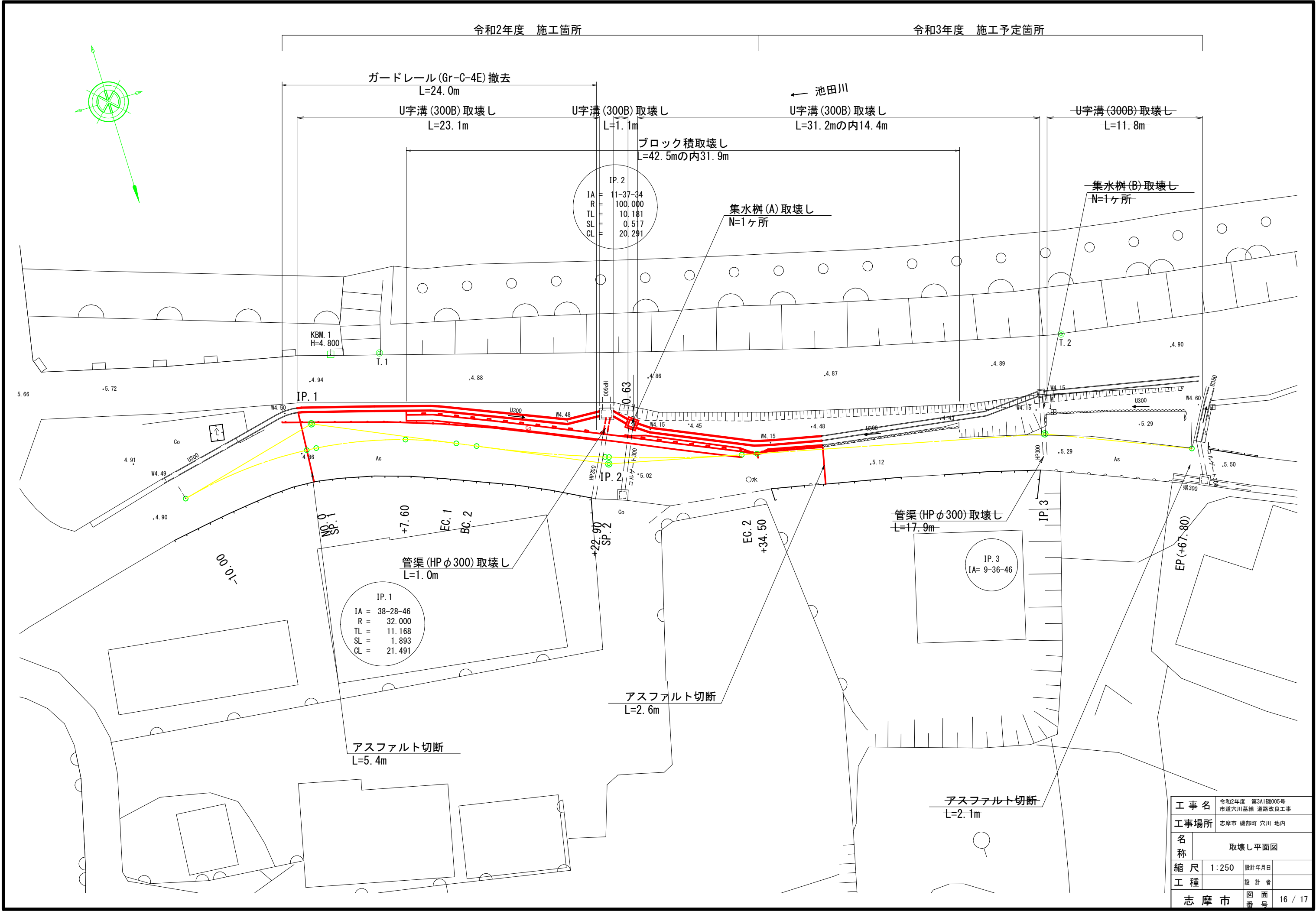
台付管工 10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
台付管	φ 300	m	10. 00	
敷モルタル	1:3	m ³	0. 07	
基礎材	RC-40 t=15cm	m ²	4. 40	
基面整正		m ²	4. 40	

小口止めコンクリート 10ヶ所当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m ³	0. 94	
同上型枠		m ²	11. 11	
基面整正		m ²	2. 67	

工 事 名	令和2年度 第3A1確005号 市道穴川基線 道路改良工事		
工事場所	志摩市 磯部町 穴川 地内		
名 称	台付管工, 小口止めコンクリート		
縮 尺	1:20	設計年月日	
工 種		設 計 者	
志 摩 市	図 面 番 号	15 / 17	

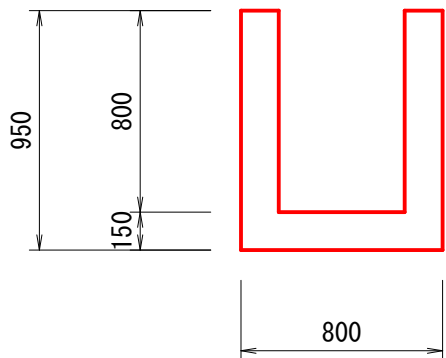
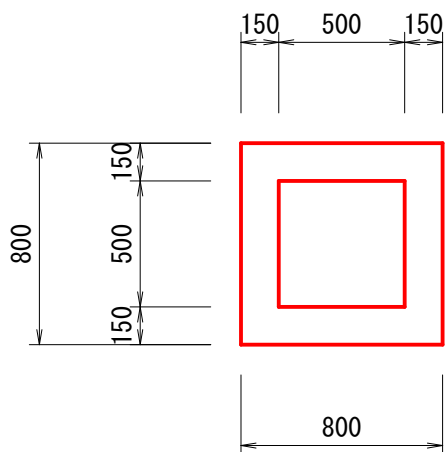


工事名	令和2年度 第3A1線005号 市道穴川基線 道路改良工事		
工事場所	志摩市 磯部町 穴川 地内		
名称	取壊し平面図		
縮尺	1:250	設計年月日	
工種		設計者	
志摩市	図番	16 / 17	

取壊し詳細図

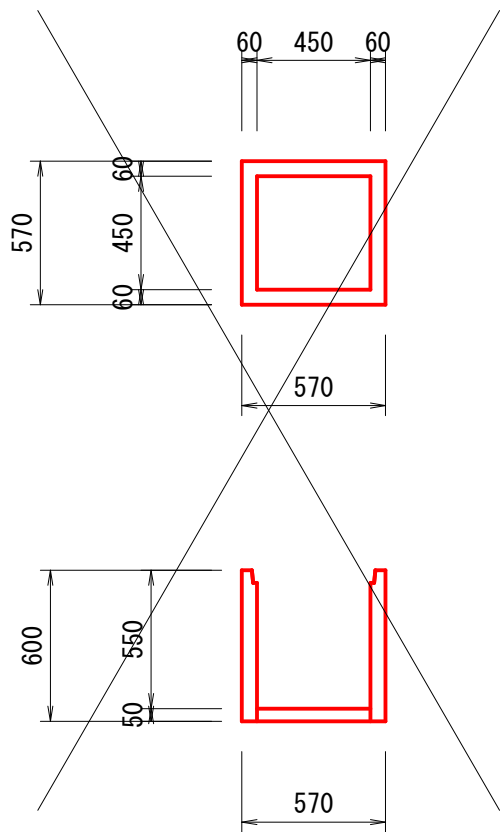
集水桝 (A)

(無筋)



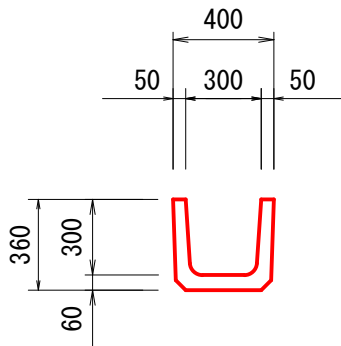
集水桝 (B)

(鉄筋)



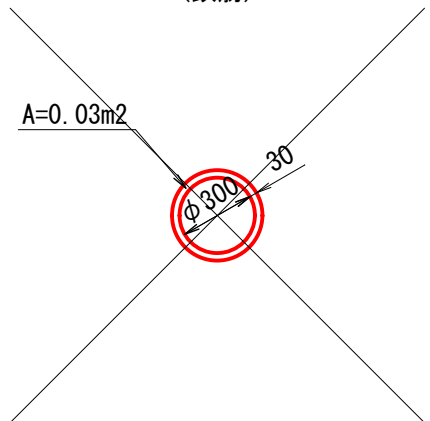
U字溝 (300B)

(鉄筋)



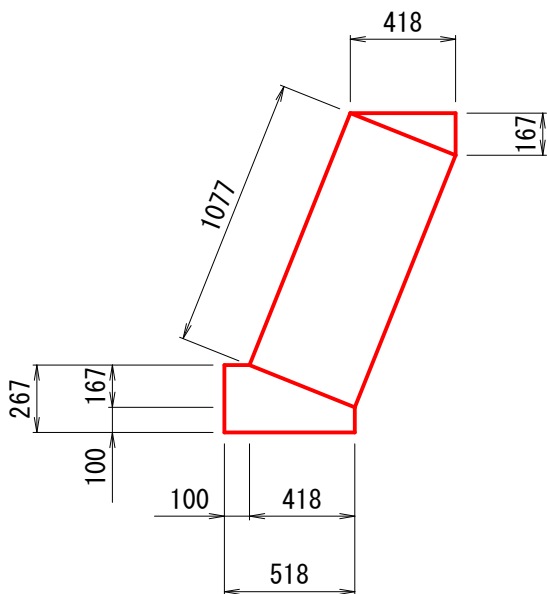
管渠 (HP ϕ 300)

(鉄筋)

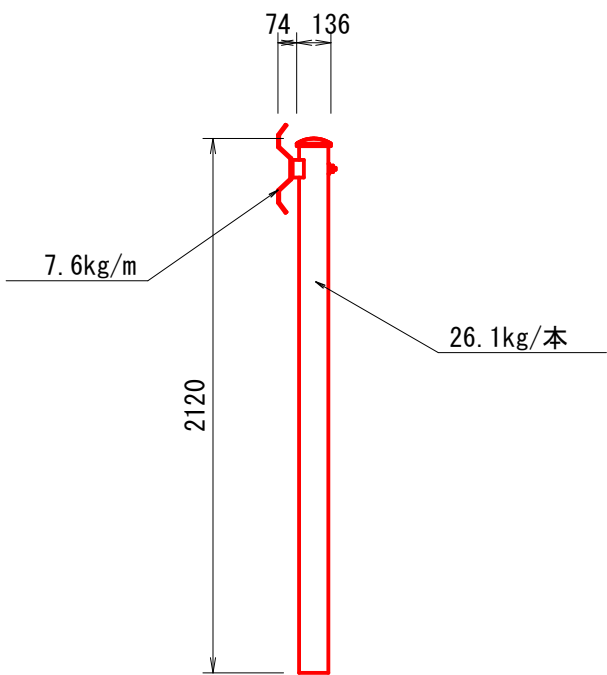


ブロック積み

(無筋)



ガードレール撤去



工事名	令和2年度 第3A1線005号 市道穴川基線 道路改良工事		
工事場所	志摩市 磯部町 穴川 地内		
名称	取壊し詳細図		
縮尺	1:30	設計年月日	
工種		設計者	
志摩市	図番	17 / 17	