

令和6年度 宇城農地整備事業  
出村・宇土割工区区画整理（その1）工事

縮小図面  
(参考図面)

九州農政局 宇城農地整備事業所

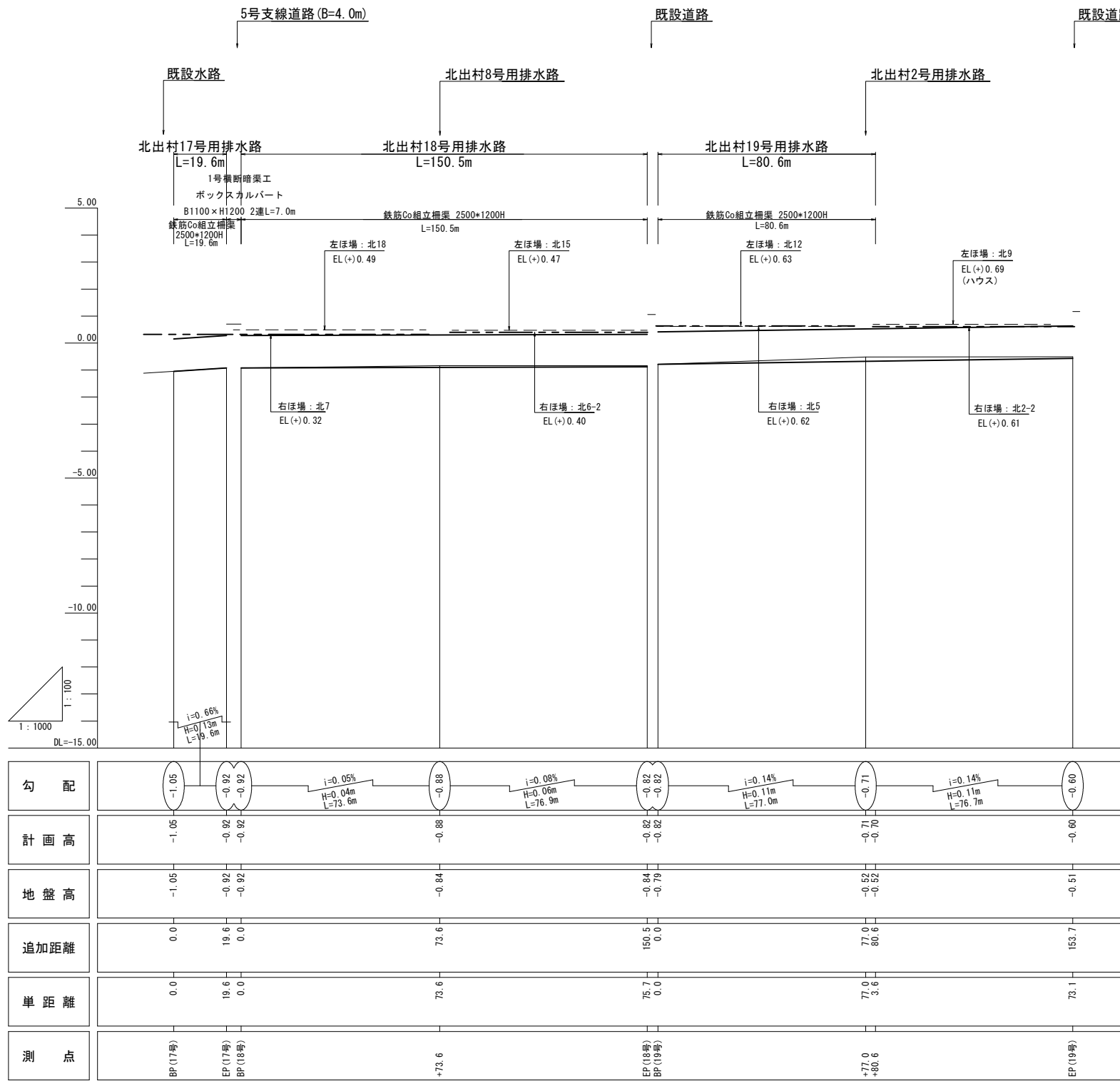
令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理（その1）工事			
図 面 目 録			
図面番号	名 称	枚数	備 考
参1	用 排 水 路 縦 横 断 図	3	
参2	道 路 縦 横 断 図	5	
参3	送 配 水 管 路 平 面 縦 断 図	4	
参4	管 割 図	7	
参5	暗 渠 工 詳 細 図	4	
参6	揚 水 機 場 工 構 造 図	2	
参7	仮 設 計 画 図	4	
計		29	

用排水路縦横断図(1)

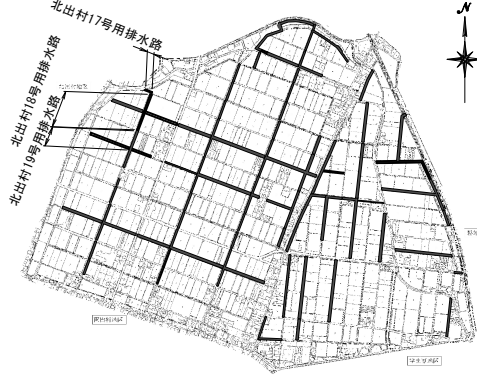
【用排水路】

北出村17号、北出村18号、北出村19号

V=1 / 100  
H=1/1000

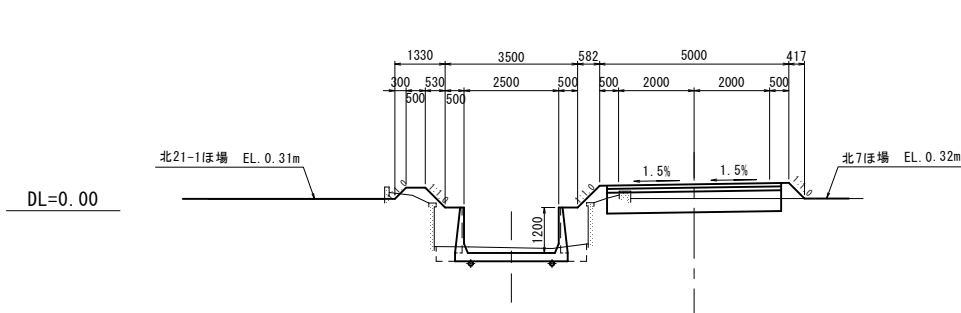


【位置図】

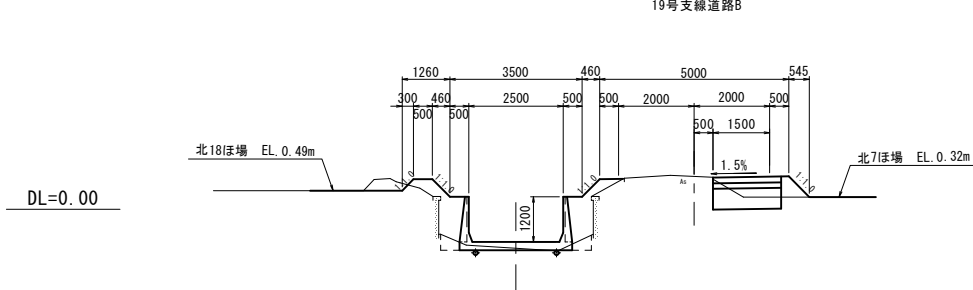


標準断面図

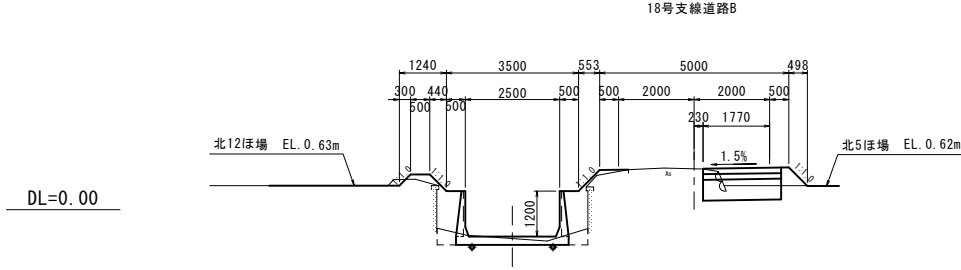
北出村17号用排水路  
3-3



北出村18号用排水路  
3-1



北出村19号用排水路  
9-1



<凡 例>

--- ほ場標高 (左側)

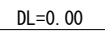
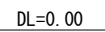
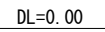
--- ほ場標高 (右側)

※起点 (西側) → 終点 (東側)

工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理 (その1) 工事		
図面名	用排水路縦横断図 (1)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参 1 - 1 / 3
会社名			
事業所名	九州農政局 宇城農地整備事業所		

$$S=1/100$$

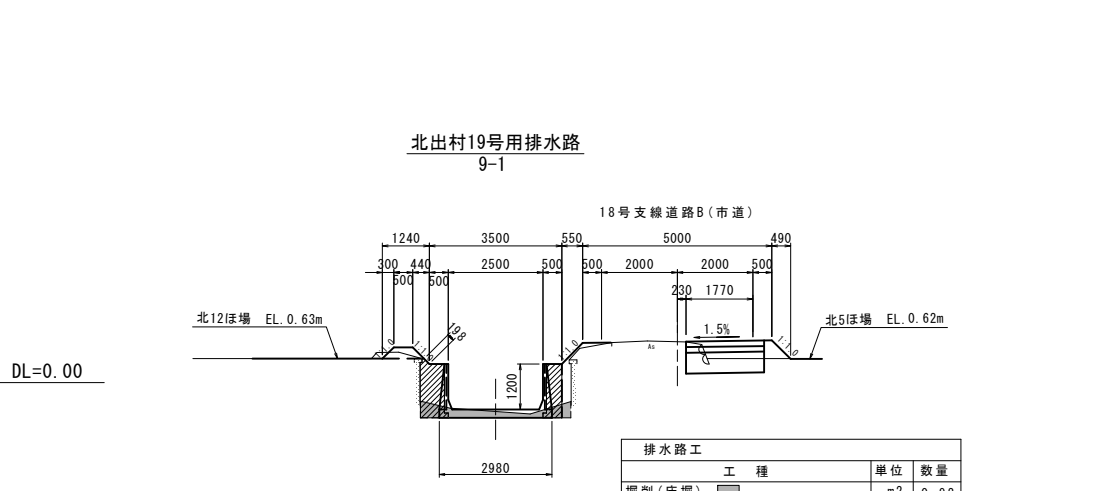
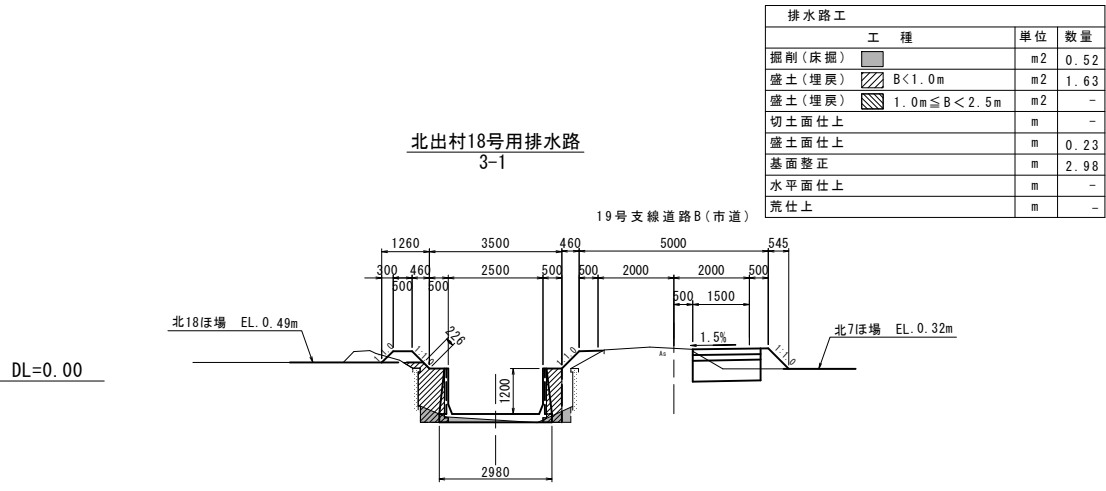
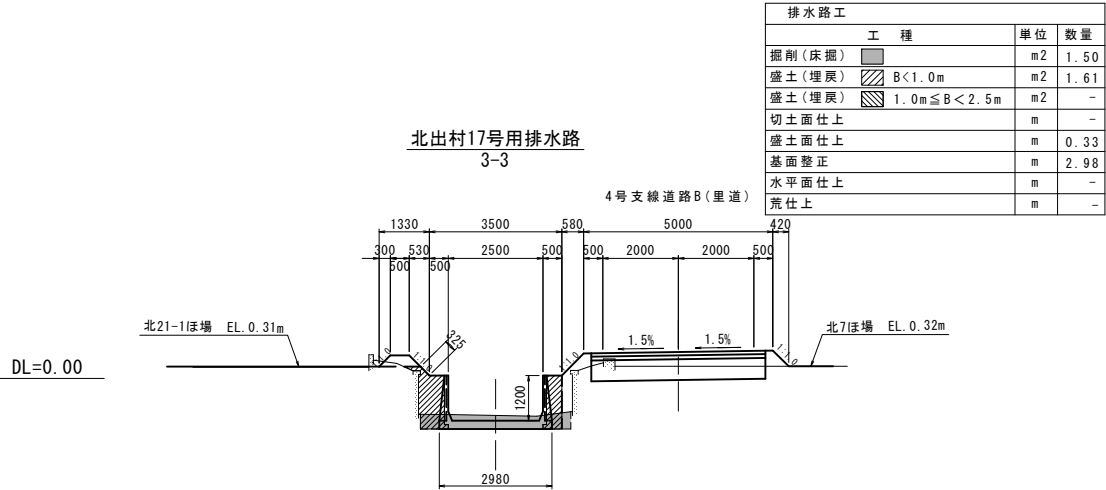
＜北出村用排水路＞



工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工地区區画整理(その1) 工事		
図面名	用排水路縦横断面(2)		
作成年月日			
縮 尺	S=1/100	図面番号	参 1 - 2 / 3
会社名			
事業所名	九州農政局 宇城農地整備事業所		

用排水路縦横断図(3) S=1/100

(土工図)  
＜北出村用排水路＞



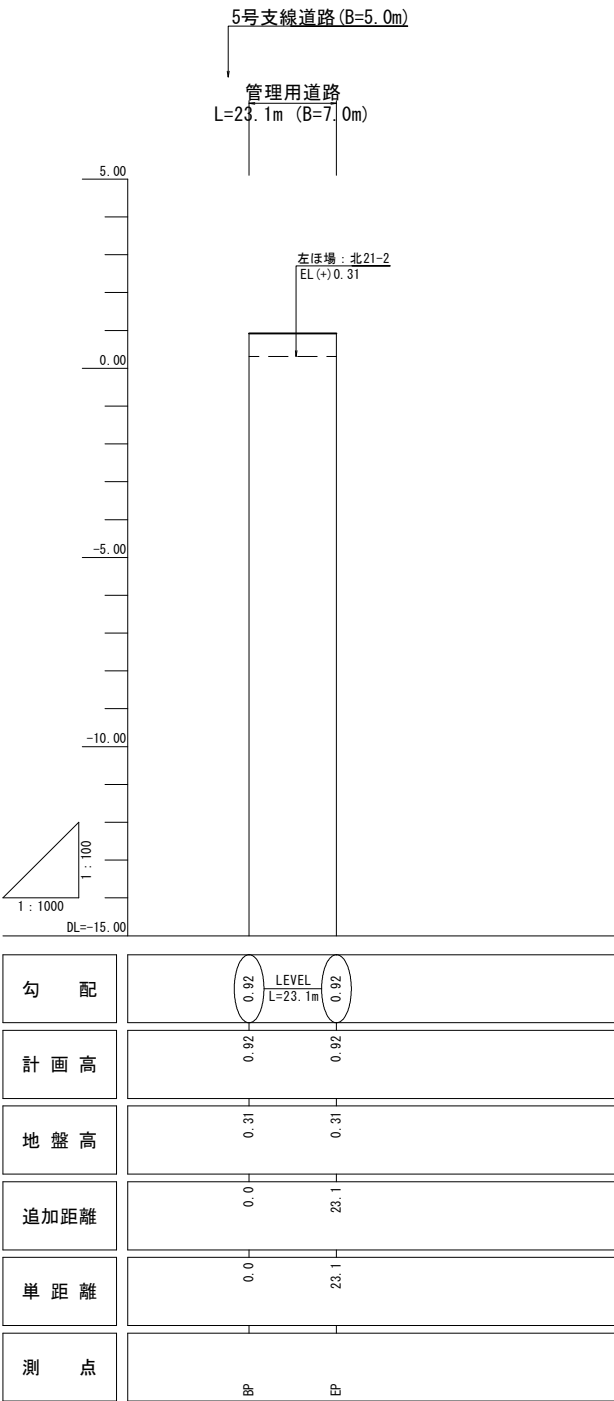
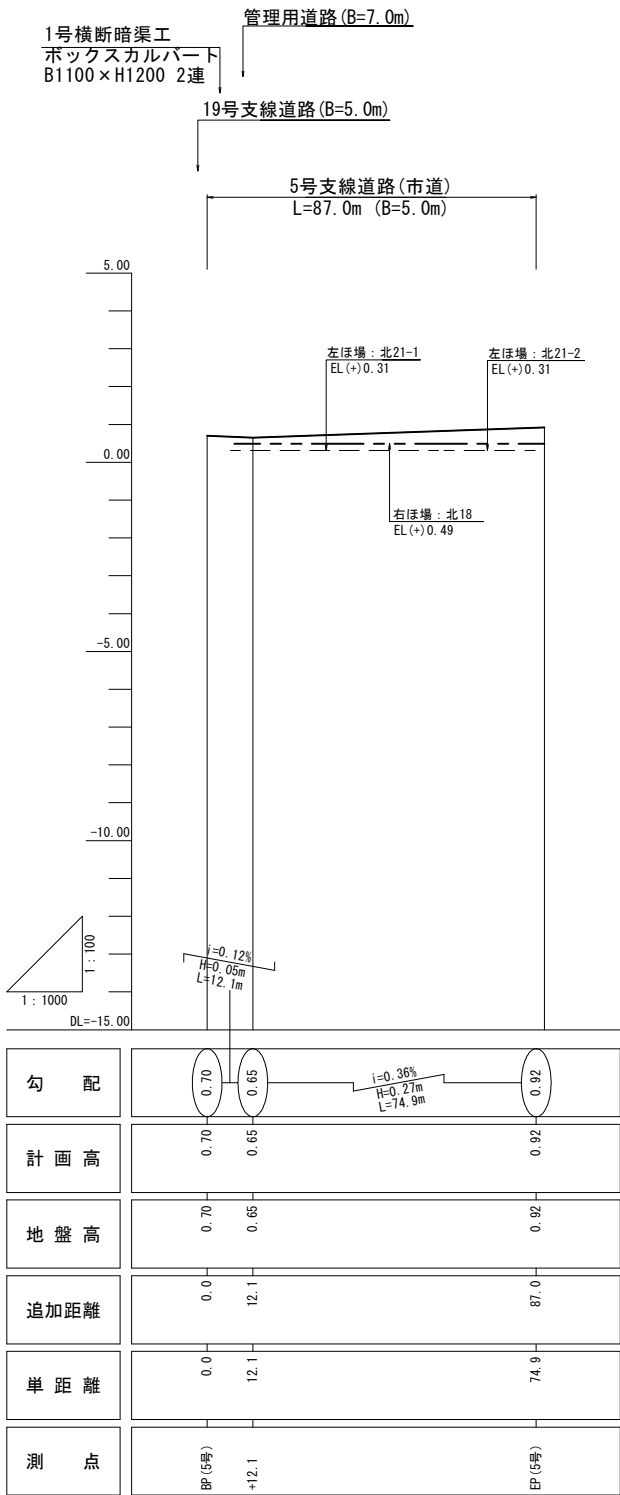
工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理(その1)工事		
図面名	用排水路縦横断図(3)		
作成年月日			
縮 尺	S=1/100	図面番号	参 1 - 3 / 3
会 社 名			
事業所名	九州農政局 宇城農地整備事業所		

道路縦横断図(1)

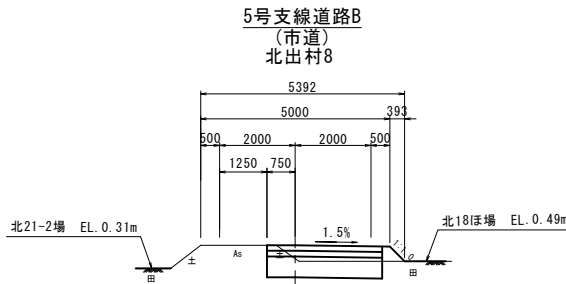
【支線道路B】  
5号、管理用道路

V=1/ 100  
H=1/1000

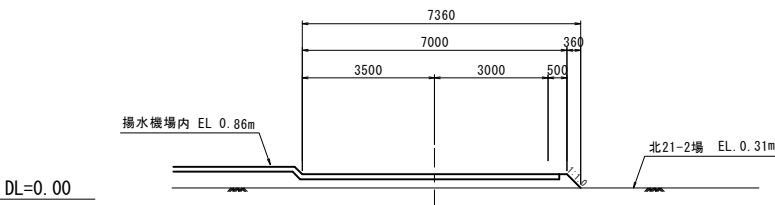
【位置図】



標準断面図



管理用道路



<凡例>

--- ほ場標高(左側)  
--- ほ場標高(右側)

※起点(西側)→終点(東側)

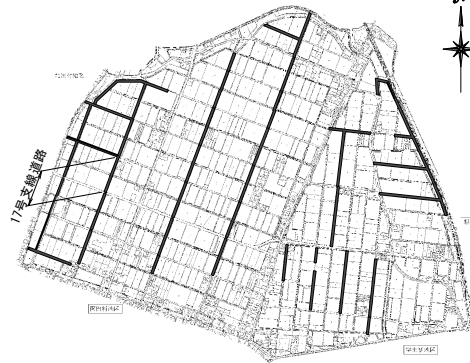
工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理(その1)工事		
図面名	道路縦横断図(1)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参2-1/5
会社名			
事業所名	九州農政局 宇城農地整備事業所		

道路縦横断図(2)

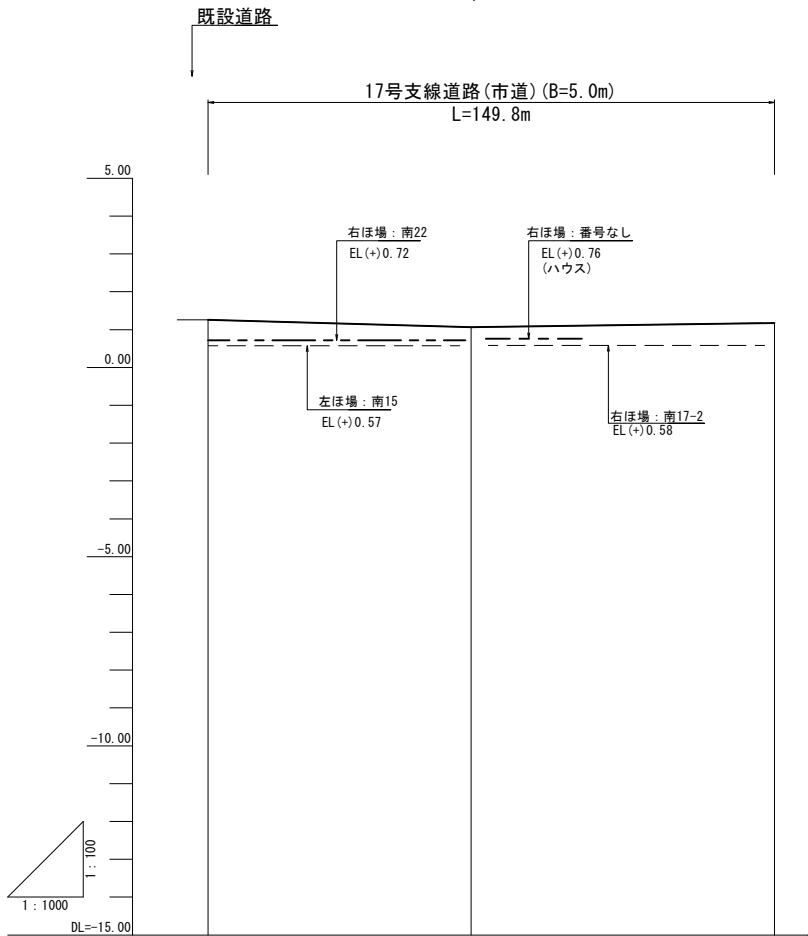
【支線道路B】  
17号

V=1 / 100  
H=1/1000

【位置図】

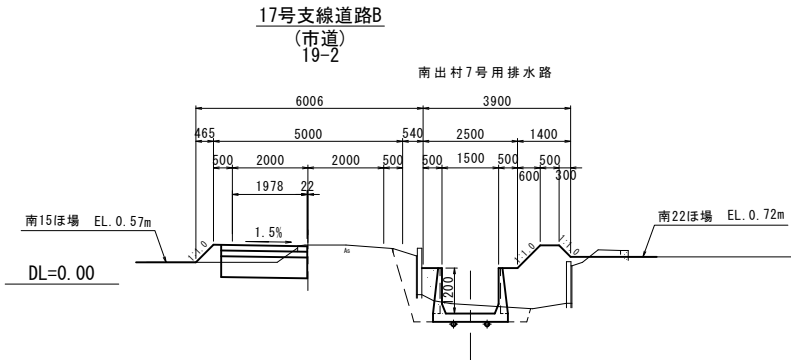


4号横断暗渠工  
ボックスカルバート  
B1800×H1200 2連



勾配	1.26	$i=0.29\%$ $H=0.20m$ $L=69.6m$	1.06	$i=0.14\%$ $H=0.11m$ $L=80.2m$	1.17
計画高	1.26		1.06		1.17
地盤高	1.26		1.06		1.17
追加距離	0.0		69.6		149.8
単距離	0.0		69.6		80.2
測点	BP(17号)		+69.6		EP(17号)

標準断面図



<凡 例>

— — — — ほ場標高(左側)  
— — — — ほ場標高(右側)

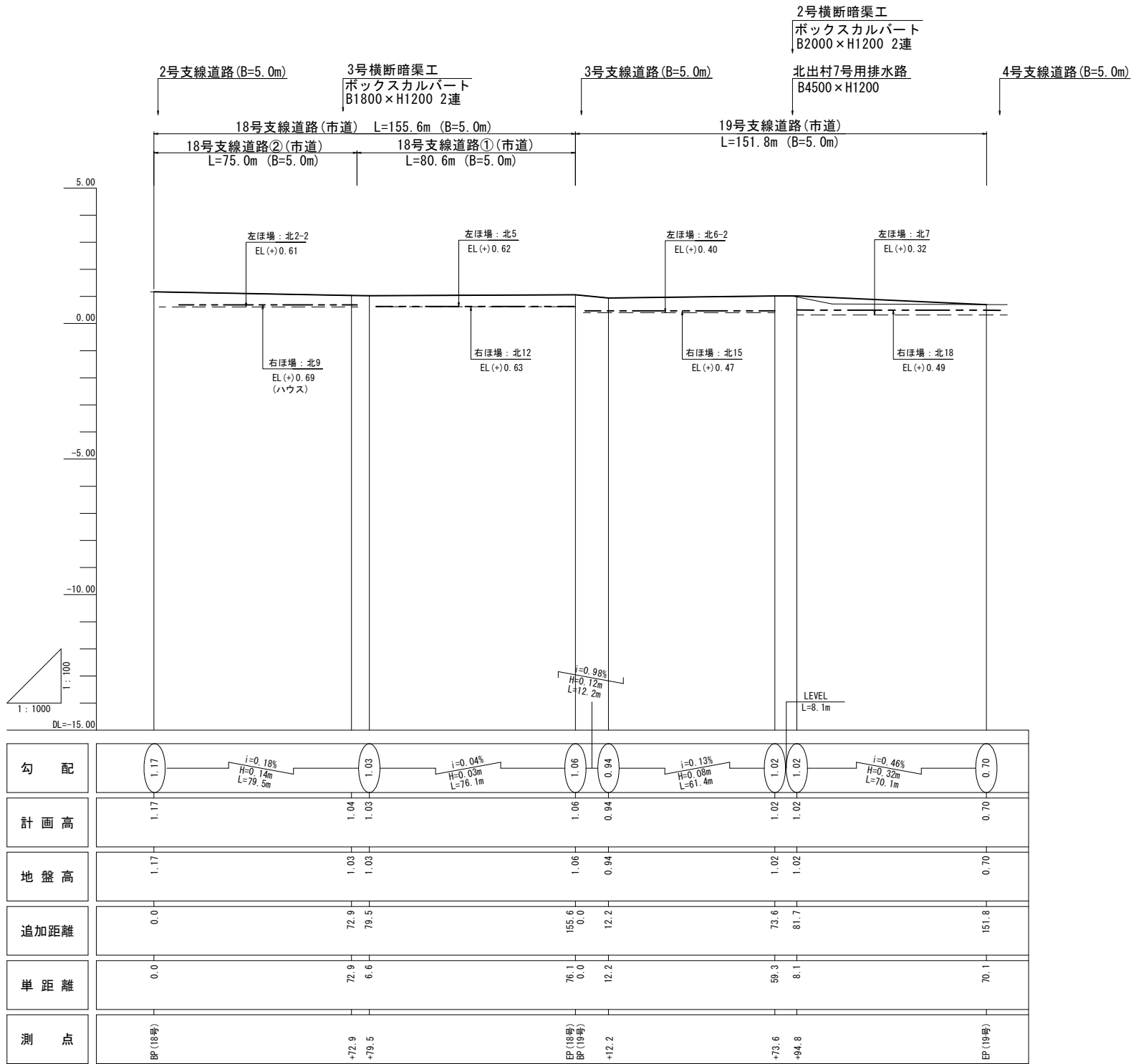
※起点(西、南側)→終点(東、北側)

工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理(その1)工事		
図面名	道路縦横断図(2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参2-2/5
会社名			
事業所名	九州農政局 宇城農地整備事業所		

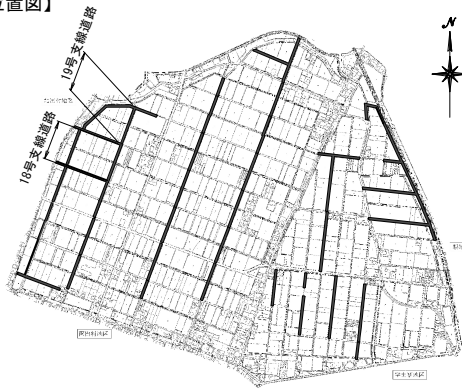
道路縦横断図(3)

【支線道路B】  
18号、19号

V=1/ 100  
H=1/1000

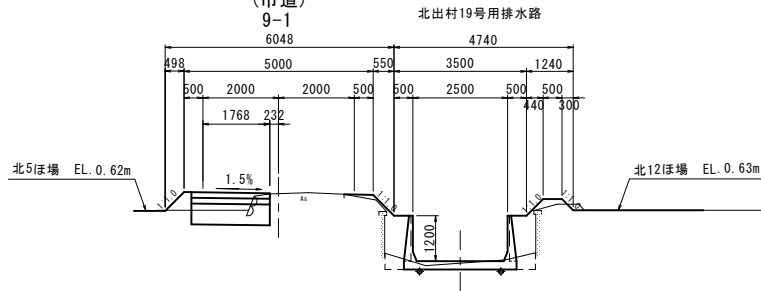


【位置図】

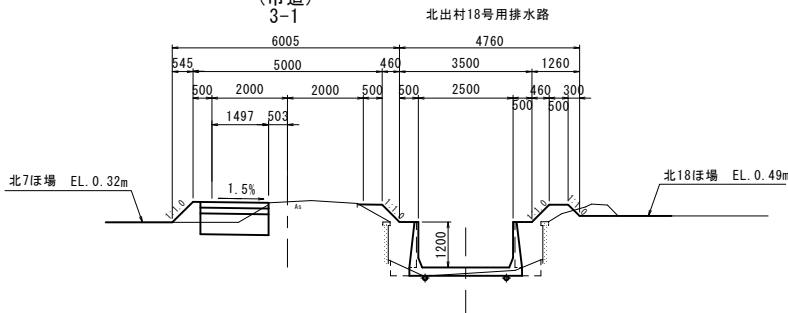


標準断面図

18号支線道路B  
(市道)  
9-1



19号支線道路B  
(市道)  
3-1



<凡例>

--- ほ場標高(左側)  
--- ほ場標高(右側)

※起点(西側)→終点(東側)

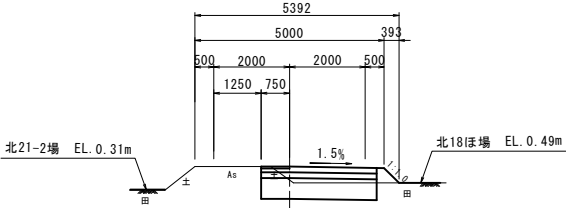
工 事 名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村、宇土割工地区区画整理(その1)工事		
図 面 名	道路縦横断面図(3)		
作成年月日			
縮 尺	図 示	図面番号	参2-3/5
会 社 名			
事業所名	九州農政局 宇城農地整備事業所		

道路縦横断図(4)

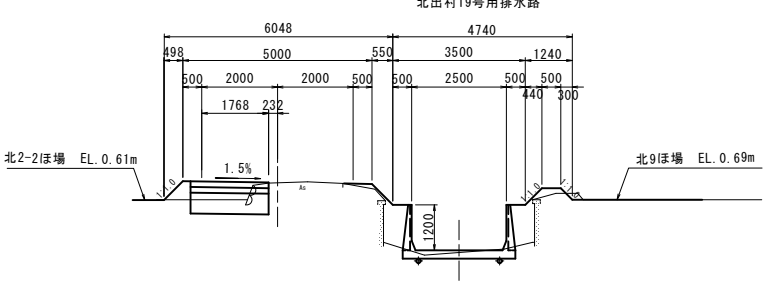
S=1/100

<支線道路B>

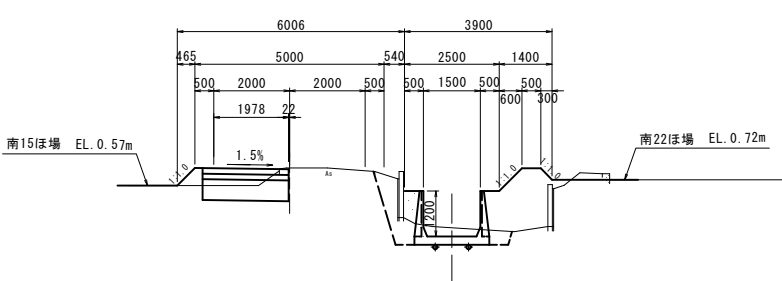
5号支線道路B  
(市道)  
北出村8



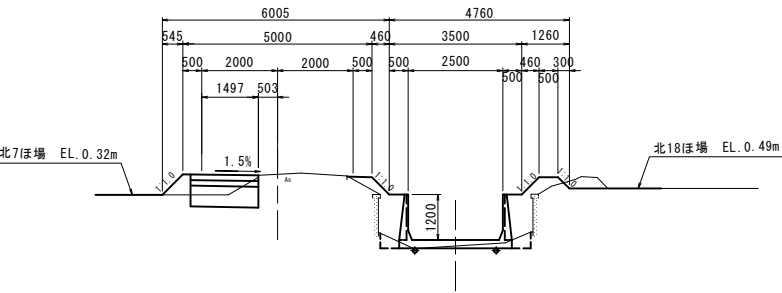
18号支線道路B  
(市道)



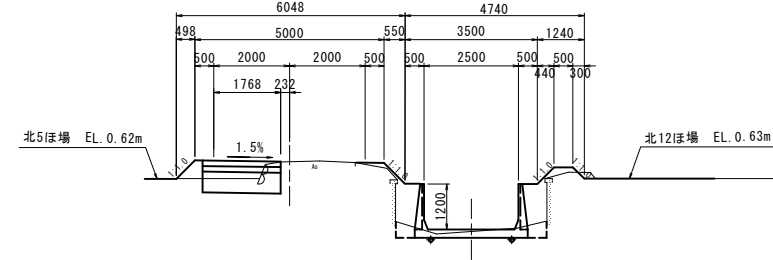
17号支線道路B  
(市道)  
19-2



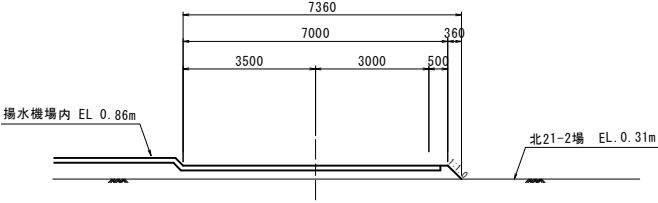
19号支線道路B  
(市道)  
3-1



18号支線道路B  
(市道)  
9-1



管理用道路







工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理(その1)工事		
図面名	道路縦横断図(4)		
作成年月日			
縮 尺	S=1/100	図面番号	参2-4/5
会社名			
事業所名	九州農政局 宇城農地整備事業所		



＜支線道路B＞



道路工		5号支線道路B		単位	数量
	工 種				
盛土(路肩)		B<1.0m	m <sup>2</sup>	0.04	
盛土(路床)		B<1.0m	m <sup>2</sup>	0.12	
盛土(路床)		1.0m≦B<2.5m	m <sup>2</sup>	-	
盛土(路体)		B<1.0m	m <sup>2</sup>	-	
盛土(路体)		1.0m≦B<2.5m	m <sup>2</sup>	-	
掘 削			m <sup>3</sup>	1.56	
舗装工			m <sup>3</sup>	3.00	
盛土(路盤置換)		B<1.0m	m <sup>2</sup>	-	
盛土(路盤置換)		1.0m≦B<2.5m	m <sup>2</sup>	-	
盛土(路盤置換)		2.5m≦B<4.0m	m <sup>2</sup>	1.68	
盛土(路盤置換)		B≧4.0m	m <sup>2</sup>	-	
切土面仕上			m <sup>2</sup>	-	
盛土面仕上			m <sup>2</sup>	0.56	
水平面仕上			m		



道路工		18号支線道路B	
工 程		単位	数量
盛土(路肩)	 B<1.0m	m <sup>2</sup>	0.1
盛土(路床)	 B<1.0m	m <sup>2</sup>	0.1
盛土(路床)	 1.0m ≤ B < 2.5m	m <sup>2</sup>	
盛土(路床)	 B<1.0m	m <sup>2</sup>	
盛土(路床)	 1.0m ≤ B < 2.5m	m <sup>2</sup>	
掘 削		m <sup>2</sup>	0.9
舗装工		m	2.0
盛土(路盤置換)	 B<1.0m	m <sup>2</sup>	
盛土(路盤置換)	 1.0m ≤ B < 2.5m	m <sup>2</sup>	1.1
盛土(路盤置換)	 2.5m ≤ B < 4.0m	m <sup>2</sup>	
盛土(路盤置換)	 B ≥ 4.0m	m <sup>2</sup>	
切土面仕上		m	0.0
盛土面仕上		m	0.6
水平面仕上		m	



道路工		17号支線道路B	
工 種		単位	数量
盛土(路肩)	 B<1.0m	m <sup>2</sup>	0.11
盛土(路床)	 B<1.0m	m <sup>2</sup>	0.10
盛土(路床)	 1.0m≦B<2.5m	m <sup>2</sup>	-
盛土(路床)	 B<1.0m	m <sup>2</sup>	-
盛土(路床)	 1.0m≦B<2.5m	m <sup>2</sup>	-
掘 削		m	1.14
舗装工		m	2.23
盛土(路盤置換)	 B<1.0m	m <sup>2</sup>	-
盛土(路盤置換)	 1.0m≦B<2.5m	m <sup>2</sup>	1.25
盛土(路盤置換)	 2.5m≦B<4.0m	m <sup>2</sup>	-
盛土(路盤置換)	 B≧4.0m	m <sup>2</sup>	-
切土面仕上		m	-
盛土面仕上		m	0.66
水平面仕上		m	-



道路工		19号支線道路B	
工 種		単位	数量
盛土(路肩)	 B<1.0m	m <sup>2</sup>	0.2
盛土(路床)	 B<1.0m	m <sup>2</sup>	0.4
盛土(路床)	 1.0m ≤ B < 2.5m	m <sup>2</sup>	
盛土(路床)	 B<1.0m	m <sup>2</sup>	0.1
盛土(路床)	 1.0m ≤ B < 2.5m	m <sup>2</sup>	
掘 削		m <sup>2</sup>	0.7
舗装工		m	1.7
盛土(路盤置換)	 B<1.0m	m <sup>2</sup>	
盛土(路盤置換)	 1.0m ≤ B < 2.5m	m <sup>2</sup>	0.9
盛土(路盤置換)	 2.5m ≤ B < 4.0m	m <sup>2</sup>	
盛土(路盤置換)	 B ≥ 4.0m	m <sup>2</sup>	
切土面仕上		m	
盛土面仕上		m	1.4
水平面仕上		m	



道路工		18号支線道路B	
工 種		単位	数量
盛土(路肩)	 $B < 1.0 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	0.18
盛土(路床)	 $B < 1.0 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	0.32
盛土(路床)	 $1.0 \text{ m} \leq B < 2.5 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	—
盛土(路体)	 $B < 1.0 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	0.16
盛土(路体)	 $1.0 \text{ m} \leq B < 2.5 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	—
掘 削		m <sup>2</sup>	0.98
鋪 装		m	2.02
盛土(路盤置換)	 $B < 1.0 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	—
盛土(路盤置換)	 $1.0 \text{ m} \leq B < 2.5 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	1.14
盛土(路盤置換)	 $2.5 \text{ m} \leq B < 4.0 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	—
盛土(路盤置換)	 $B \geq 4.0 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	—
切土面仕上		m	0.01
盛土面仕上		m	1.47
水平面仕上		m	






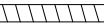





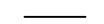






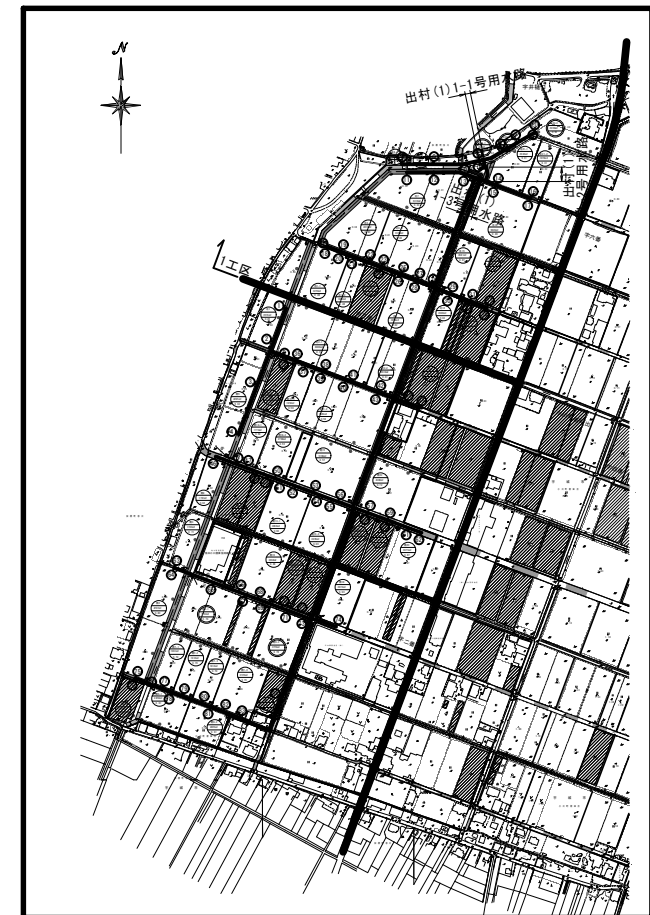
道路工		管理用道路	
工 種		単位	数量
盛土(路肩)	 $B < 1.0 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	0.0
盛土(路床)	 $B < 1.0 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	
盛土(路床)	 $B \geq 4.0 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	0.6
盛土(路床)	 $B < 1.0 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	
盛土(路床)	 $1.0 \text{ m} \leq B < 2.5 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	
掘 削		m <sup>2</sup>	
舗装工		m	6.7
盛土(路盤置換)	$B < 1.0 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	
盛土(路盤置換)	$1.0 \text{ m} \leq B < 2.5 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	
盛土(路盤置換)	$2.5 \text{ m} \leq B < 4.0 \text{ m}$	m <sup>2</sup>	
盛土(路盤置換)		m <sup>2</sup>	
切土面仕上		m	
盛土面仕上		m	0.5
水平面仕上		m	

工 事 名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区區画整理（その1）工事		
図面名	道路縦横断面図（5）		
作成年月日			
縮 尺	S=1/100	図面番号	参2-5/5
会 社 名			
事 業 所 名	九州農政局 宇城農地整備事業所		

< 出村 (1) 1-1, 1-2, 1-3号用水路 >

[illegible]






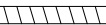










	支線道路B道路(改修、新設 5m)
	耕作道路(改修、新設 3m)
	既設道路(現況利用)
	計画排水路(改修、新設)
	既設水路(現況利用)
	ビニールハウス
	一筆排水
	揚水機場
	耕区境界畦畔
	簡易整備 (表土扱い無)
	基盤整備 (表土扱い有)
	管中心線
	給水栓・給水栓番号
	制水弁工
	空気弁工
	排泥弁工

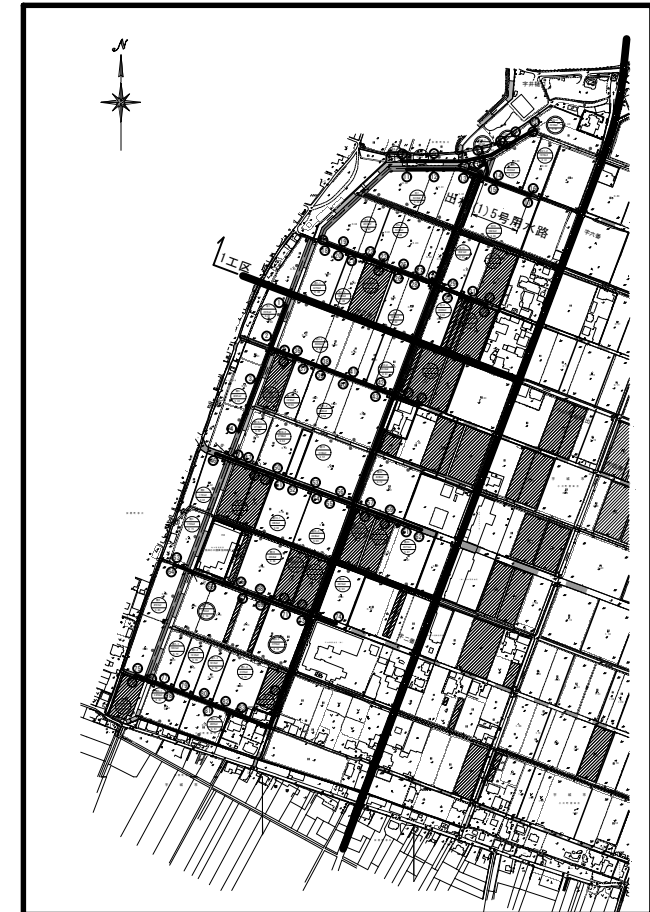


—————	管中心線
—————	管頂及び管底線
—————	道路高

工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区區画整理（その1）工事		
図面名	送配水管路平面概断図（図1）		
作成年月日			
縮 尺	図示	図面番号	参3 - 1/4
会社名			
事業所名	九州農政局宇城農地整備事業所		

< 出村（１）５号用水路 >

	支線道路B道路(改修、新設 5m)
	耕作道路(改修、新設 3m)
	既設道路(現況利用)
	計画排水路(改修、新設)
	既設水路(現況利用)
	ビニールハウス
	一筆排水
	揚水機場
	耕区境界畦畔
	簡易整備 (表土扱い無)
	基盤整備 (表土扱い有)
	管中心線
	給水栓・給水栓番号
	制水弁工
	空気弁工
	排泥弁工

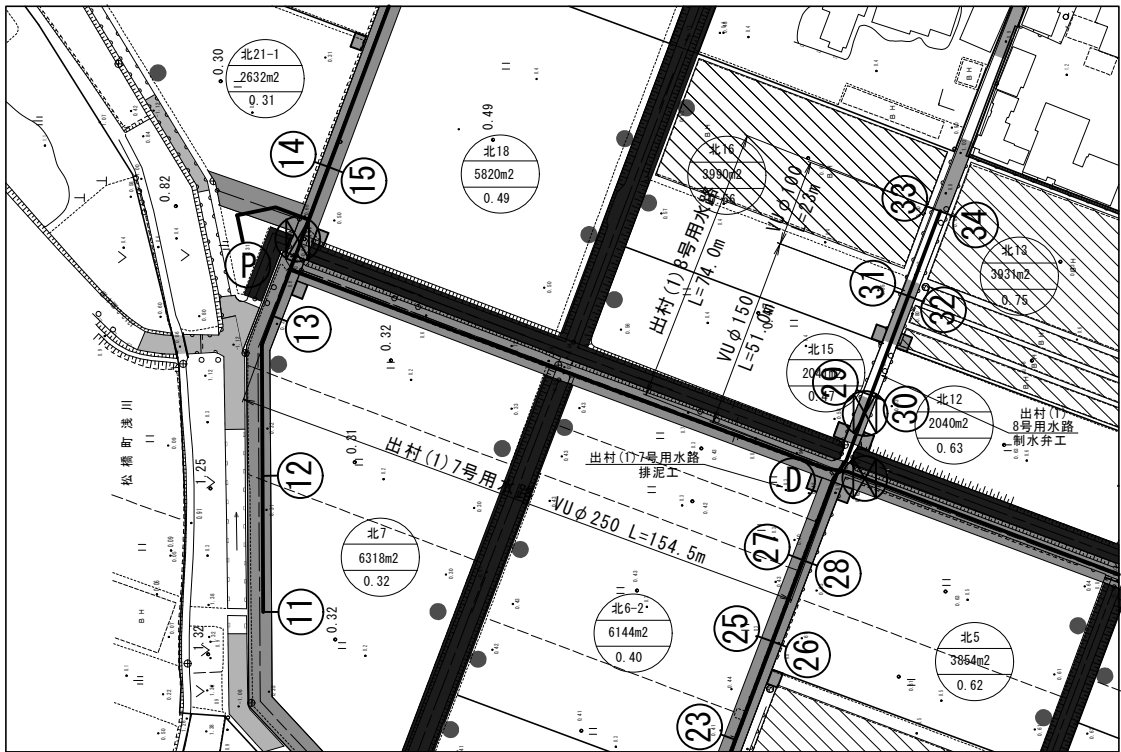


———	管中心線
———	管頂及び管底線
———	道路高

[illegible]

工事名	令和6年度「宇城地震整備事業 出村・宇土割工区區画整理(その1)工事		
図面名	送配水管路平面概断図(2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参3 - 2/4
会社名			
事業所名	九州農政局宇城地震整備事業所		

平面図  
S=1:1000

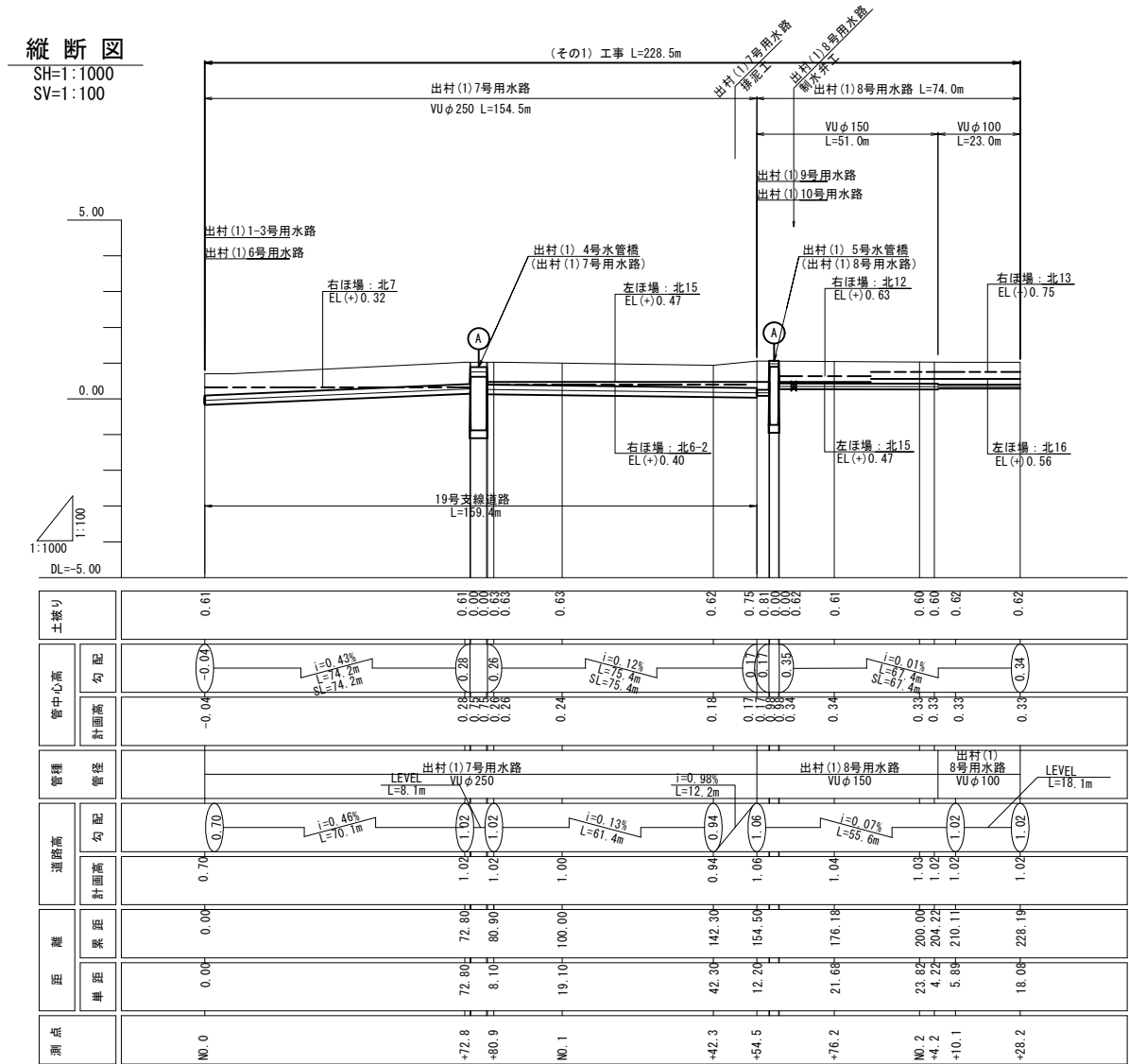


送配水管路平面縦断図 (3)  
< 出村 (1) 7, 8号用水路 >

平面図凡例	
	支線道路B道路(改修、新設 5m)
	耕作道路(改修、新設 3m)
	既設道路(現況利用)
	計画排水路(改修、新設)
	既設水路(現況利用)
	ビニールハウス
	一筆排水
	揚水機場
	耕区境界畦畔
	簡易整備 (表土扱い無)
	基盤整備 (表土扱い有)
	管中心線
	給水栓-給水栓番号
	制水弁工
	空気弁工
	排泥弁工



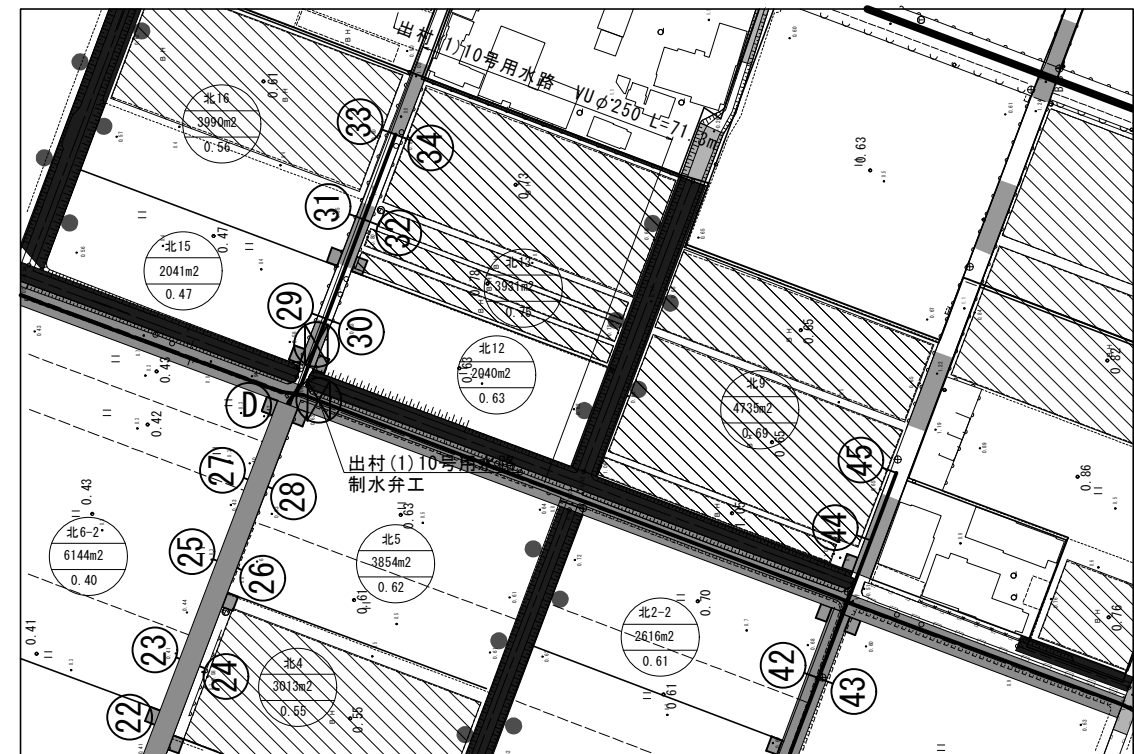
縦断図  
SH=1:1000  
SV=1:100



縦断図凡例	
	管中心線
	管頂及び管底線
	道路高

工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区區画整理(その1)工事		
図面名	送配水管路平面縦断図 (3)		
作成年月日			
縮 尺	図示	図面番号	参3 - 3/4
会社名			
事業所名	九州農政局宇城農地整備事業所		

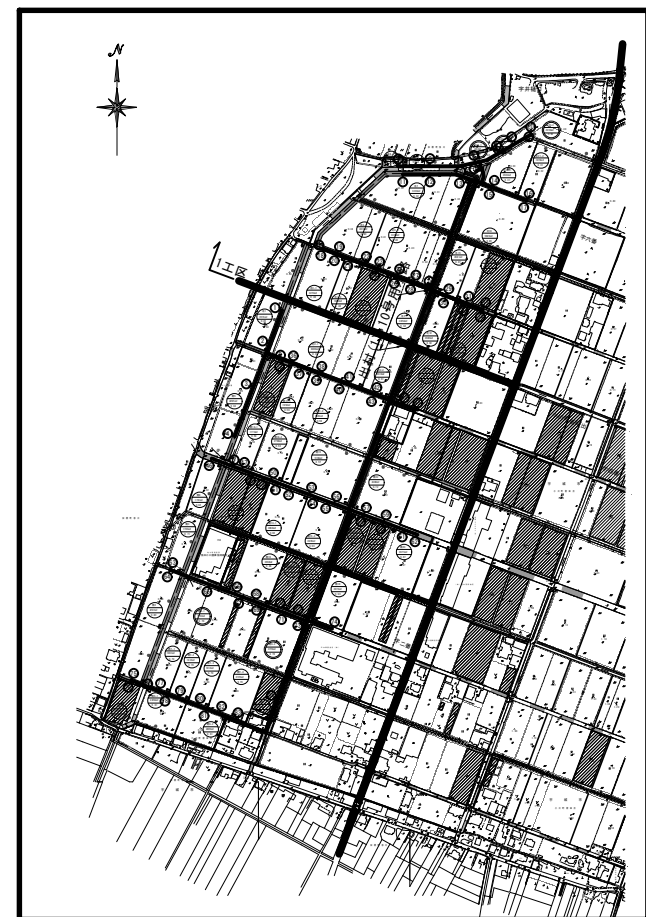
平面図  
S=1:1000



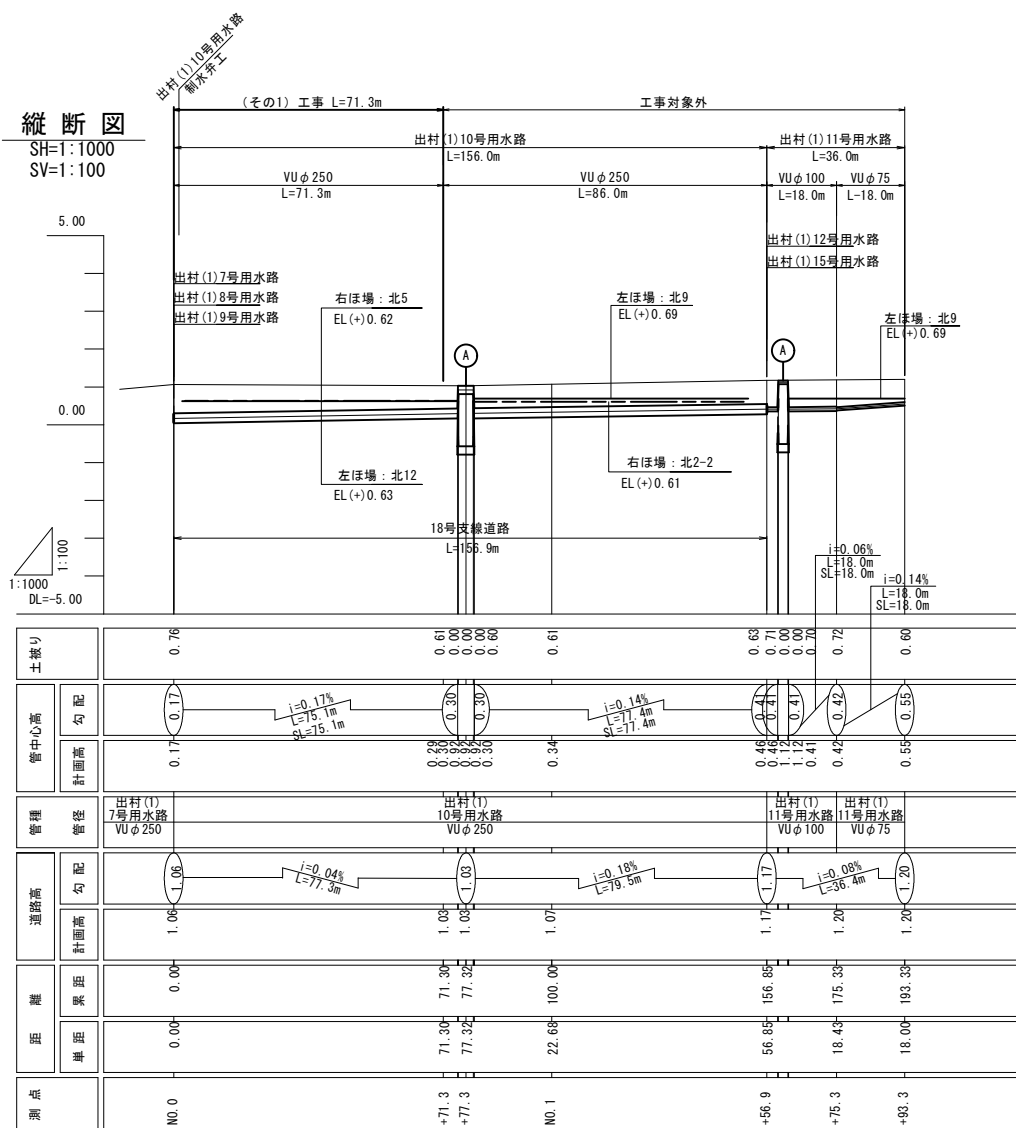
送配水管路平面縦断図 (4)

< 出村 (1) 10号用水路 >

平面図凡例	
	支線道路B道路(改修、新設 5m)
	耕作道路(改修、新設 3m)
	既設道路(現況利用)
	計画排水路(改修、新設)
	既設水路(現況利用)
	ビニールハウス
	一筆排水
	揚水機場
	耕区境界畦畔
	簡易整備 (表土扱い無)
	基盤整備 (表土扱い有)
	管中心線
	給水栓-給水栓番号
	制水弁工
	空気弁工
	排泥弁工



縦断図  
SH=1:1000  
SV=1:100



縦断図凡例	
	管中心線
	管頂及び管底線
	道路高

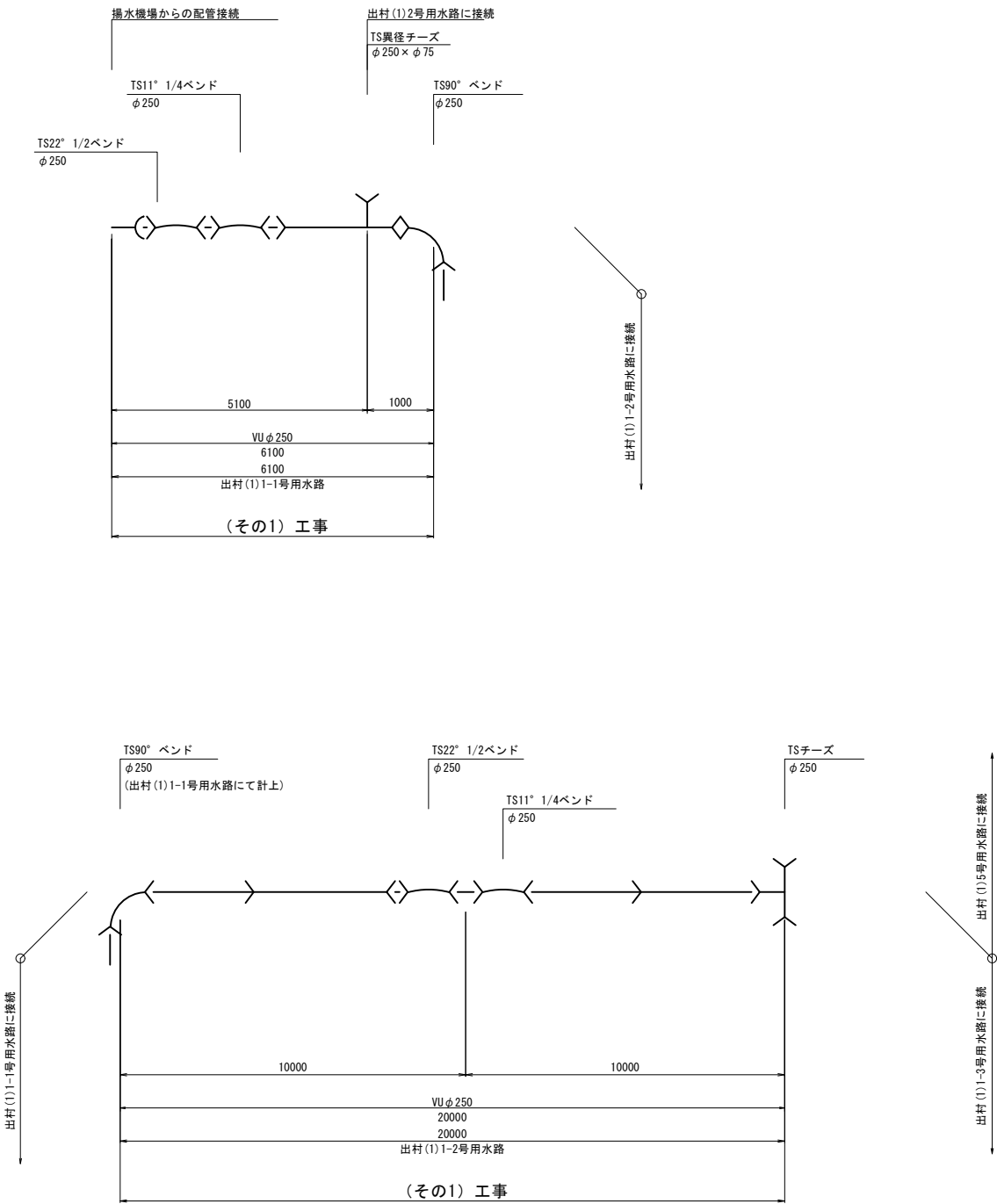
工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理(その1)工事		
図面名	送配水管路平面縦断図 (4)		
作成年月日			
縮 尺	図示	図面番号	参3 - 4/4
会社名			
事業所名	九州農政局宇城農地整備事業所		

管 割 図 (1)

出村 (1) 1-1号用水路, 1-2号用水路

数量表 (出村 (1) 1-1号用水路) (その1工事)		
凡例	名 称	個数
┐┐	曲管	
	TS 90° ベンド φ250	1
	TS 22° 1/2ベンド φ250	1
	TS 11° 1/4ベンド φ250	1
┐┐┐	TS異径チーズ φ250 × φ75	1
凡例	名 称	延長
→	硬質塩化ビニル管 (TS)	
	φ250	6.1m

数量表 (出村1工区 1-2号用水路) (その1工事)		
凡例	名 称	個数
┐┐	曲管	
	TS 22° 1/2ベンド φ250	1
	TS 11° 1/4ベンド φ250	1
┐┐┐	TSチーズ φ250	1
凡例	名 称	延長
→	硬質塩化ビニル管 (TS)	
	φ250	20.0m



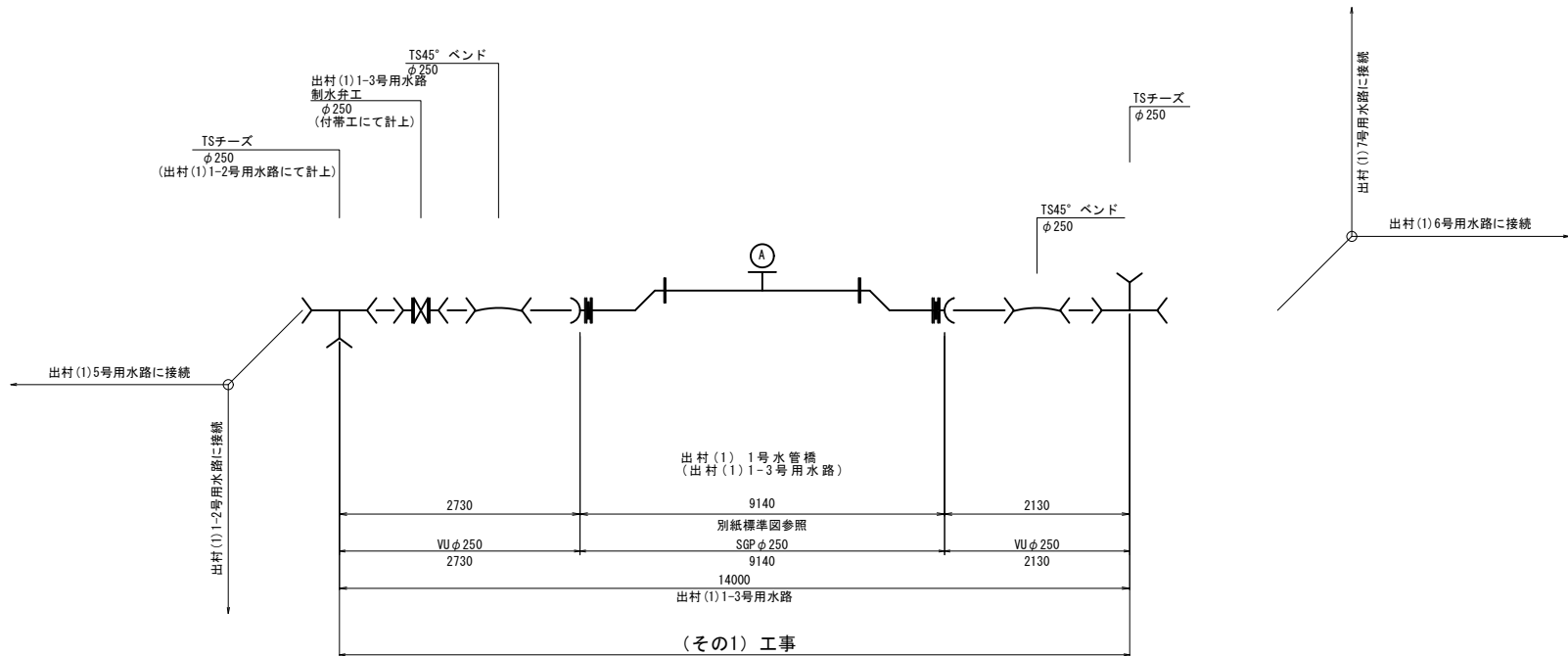
工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理 (その1) 工事		
図面名	管割図 (1)		
作成年月日			
縮 尺	NO SCALE	図面番号	参4 - 1/7
会社名			
事業所名	九州農政局宇城農地整備事業所		

管 割 図 (2)

出村(1)1-3号用水路

数量表(出村(1) 1-3号用水路) (その1工事)

凡例	名 称	個数	凡例	名 称	延長
┐	曲管		→	硬質塩化ビニル管 (TS)	
	TS 45° ベンド φ250	2		φ250	4.9m
┐┐	TSチーズ				
	φ250	1			
⌘	制水弁工 (仕切弁)				
	φ250	1			



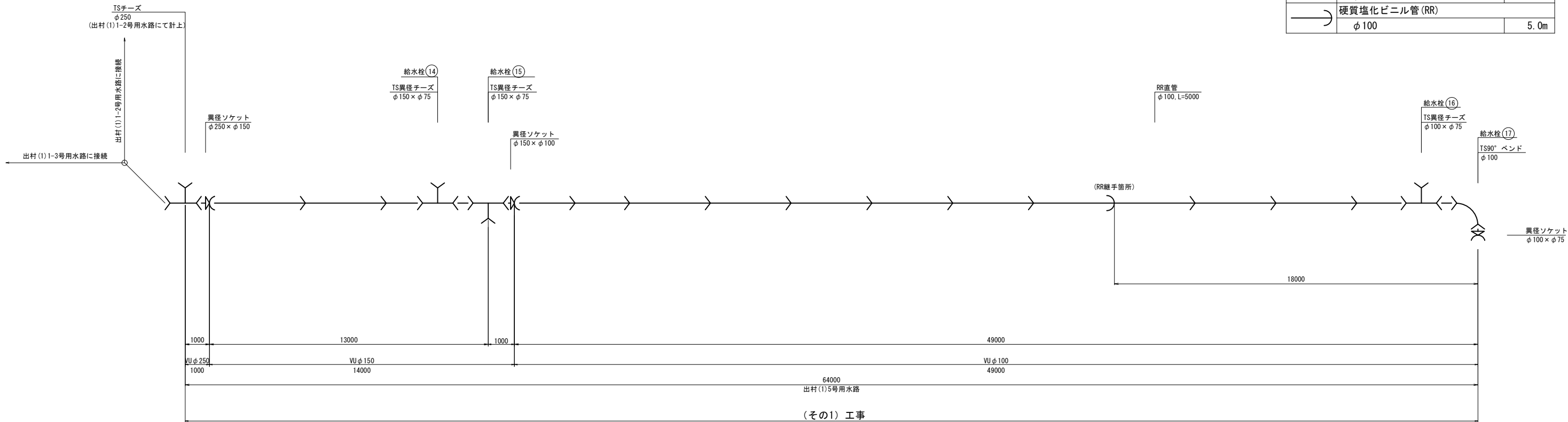
工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区區面整理(その1)工事		
図面名	管割図(2)		
作成年月日			
縮 尺	NO SCALE	図面番号	参4 - 2/7
会社名			
事業所名	九州農政局宇城農地整備事業所		

管 割 図 (3)

出村(1)5号用水路

数量表(出村(1) 5号用水路) (その1工事)

凡例	名 称	個数	凡例	名 称	個数
ㄣ	曲管		ㄣ	異径ソケット	
	TS 90° ベンド φ100	1		φ250×φ150	1
	TS異径チーズ			φ150×φ100	1
ㄣ	φ150×φ75	2		φ100×φ75	1
	φ100×φ75	1			
凡例	名 称	延長			
→	硬質塩化ビニル管 (TS)				
	φ250	1. 0m			
	φ150	14. 0m			
→	硬質塩化ビニル管 (RR)				
	φ100	5. 0m			



工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理(その1)工事		
図面名	管割図(3)		
作成年月日			
縮 尺	NO SCALE	図面番号	参4 - 3/7
会社名			
事業所名	九州農政局宇城農地整備事業所		

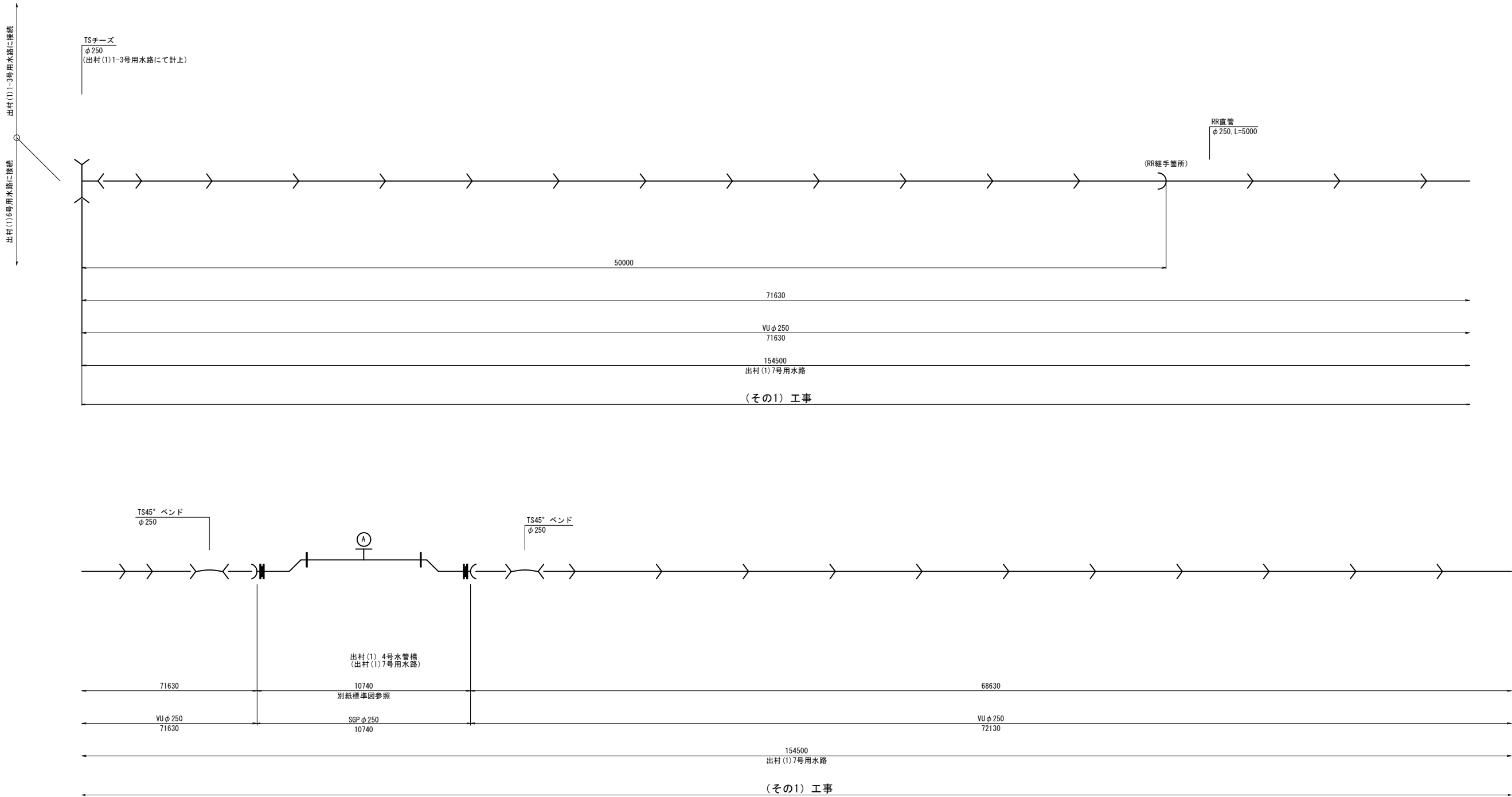


管 割 図 (4)

出村(1)7号用水路(1/2)

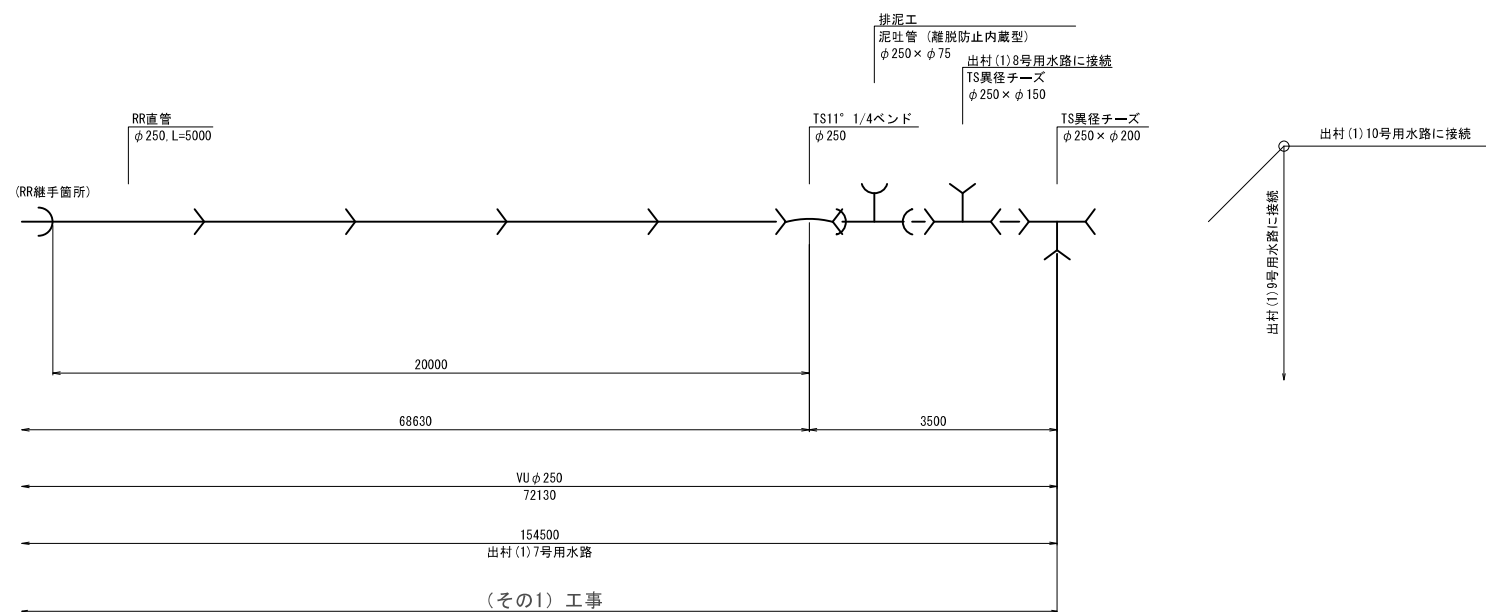
数量表(出村(1)7号用水路)(その1工事)

凡例	名 称	個数	凡例	名 称	延長
	曲管			硬質塩化ビニル管(RR)	
	TS 45° ベンド φ250	2		φ250	10.0m
	TS 11° 1/4ベンド φ250	1		硬質塩化ビニル管(TS)	
	TS異径チーズ			φ250	133.8m
	φ250×φ200	1			
	φ250×φ150	1			
	泥吐管(離脱防止内蔵型)				
	φ250×φ75	1			



工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区區面整理(その1)工事		
図面名	管割図(4)		
作成年月日			
縮 尺	NO SCALE	図面番号	参4 - 4/7
会社名			
事業所名	九州農政局宇城農地整備事業所		

出村(1)7号用水路(2/2)



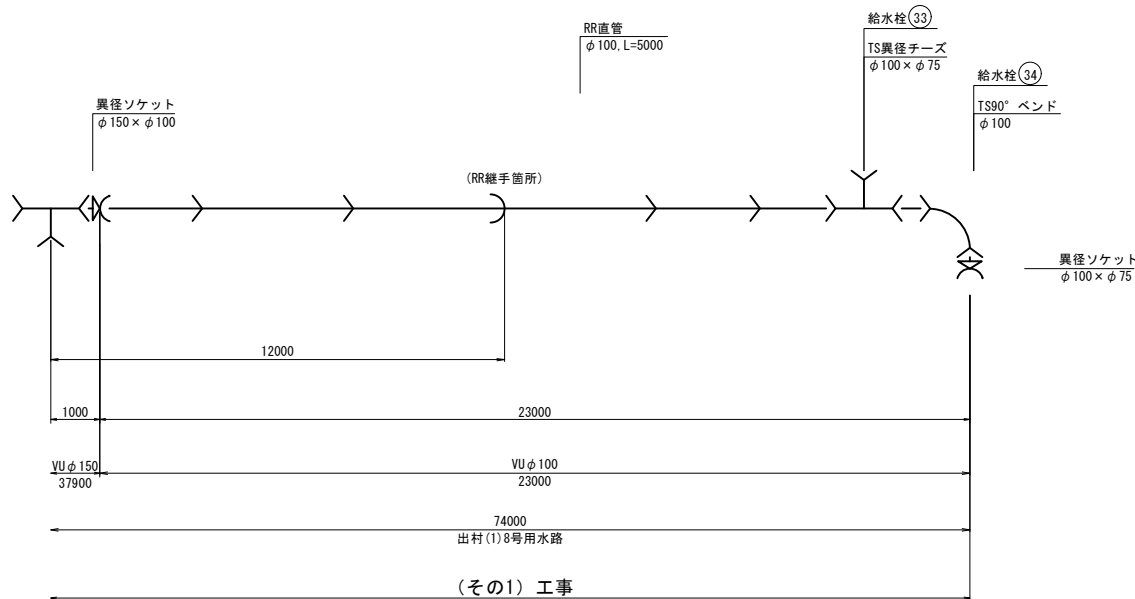
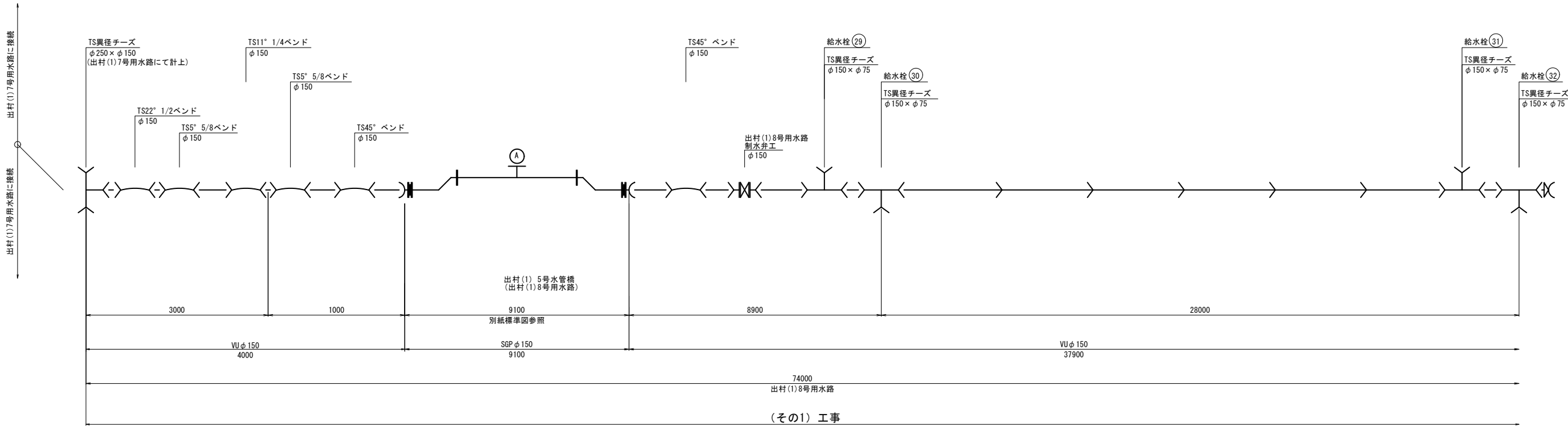
工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区區画整理(その1)工事		
図面名	管割図(5)		
作成年月日			
縮 尺	NO SCALE	図面番号	参4 - 5/7
会社名			
事業所名	九州農政局宇城農地整備事業所		

管 割 図 (6)

出村(1)8号用水路

数量表(出村(1)8号用水路)(その1工事)

凡例	名 称	個数	凡例	名 称	個数
⌞	曲管		⌞	異径ソケット	
	TS 90° ベンド φ100	1		φ150×φ100	1
	TS 45° ベンド φ150	2		φ100×φ75	1
	TS 22° 1/2ベンド φ150	1	→	硬質塩化ビニル管(TS)	
	TS 11° 1/4ベンド φ150	1		φ150	41.9m
⌞	TS 5° 5/8ベンド φ150	2		φ100	18.0m
	TS異径チーズ		⌞	硬質塩化ビニル管(RR)	
	φ150×φ75	4		φ100	5.0m
⌞	制水弁工(仕切弁)				
	φ150	1			



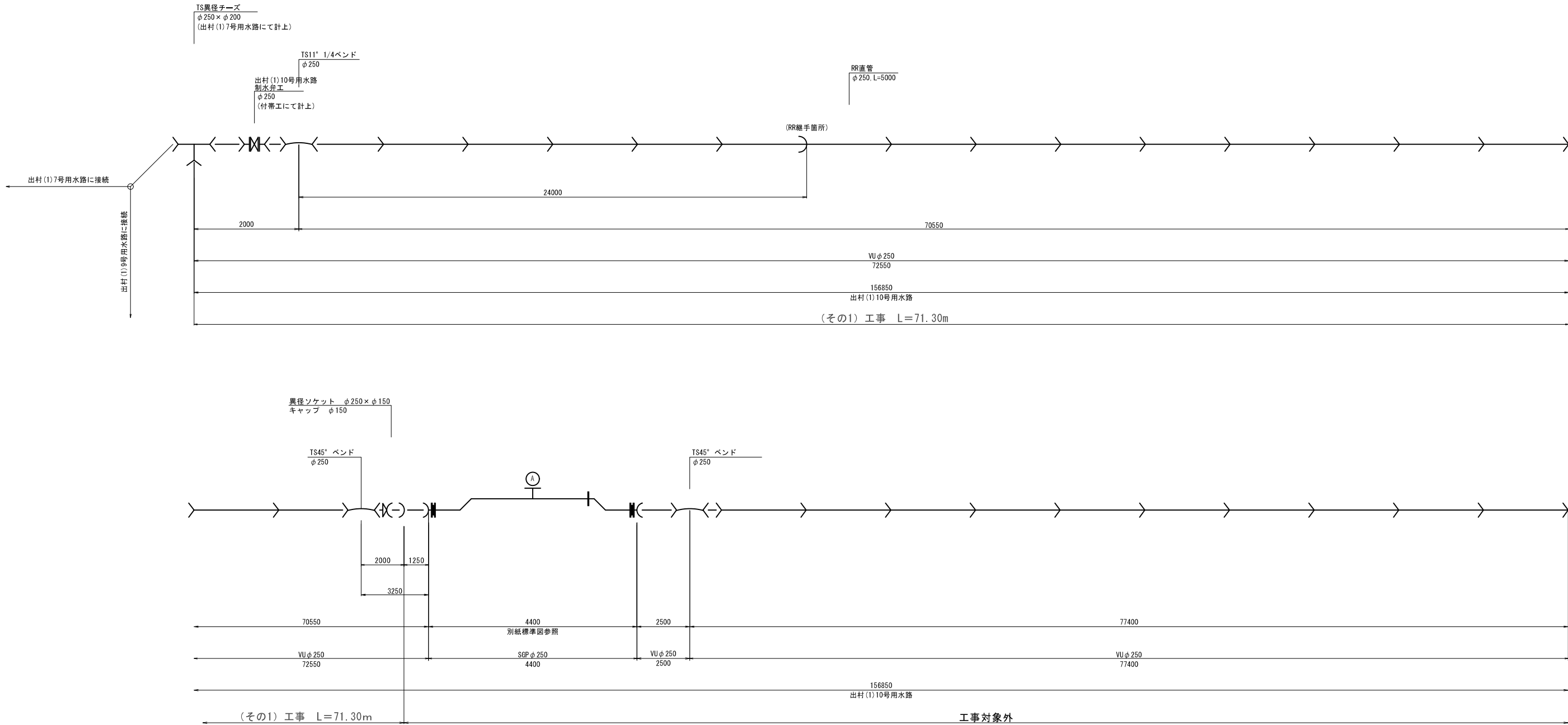
工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土制工区區面整理(その1)工事		
図面名	管 割 図 (6)		
作成年月日			
縮 尺	NO SCALE	図面番号	参4 - 6/7
会社名			
事業所名	九州農政局宇城農地整備事業所		

管 割 図 (7)

出村(1)10号用水路

数量表(出村(1) 10号用水路) (その1工事)

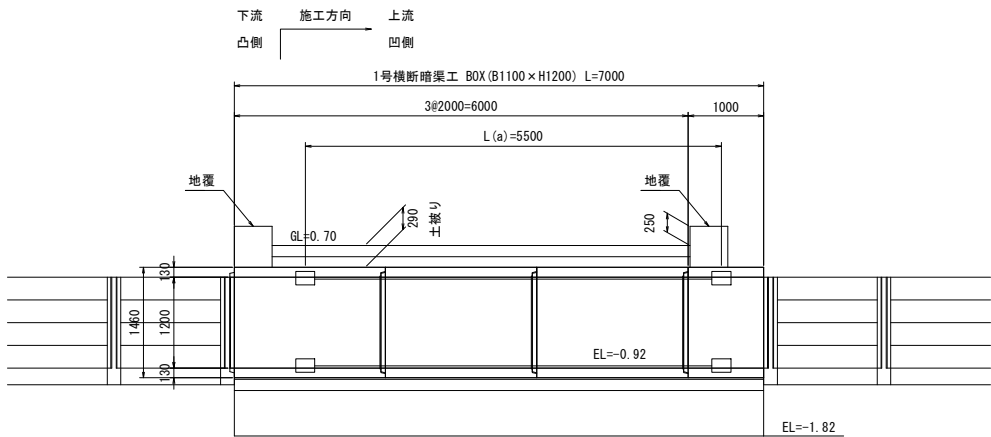
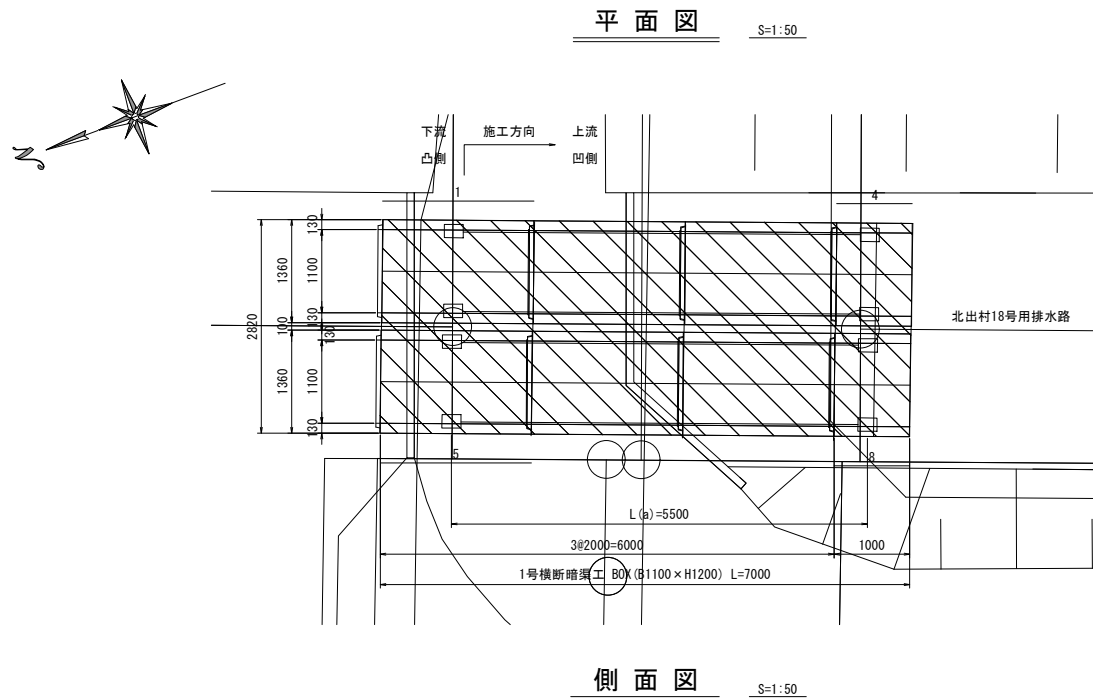
凡例	名 称	個数	凡例	名 称	個数
ㄣ	曲管		→	硬質塩化ビニル管 (RR)	
	TS 45° ベンド φ250	1		φ250	5.0m
	TS 11° 1/4ベンド φ250	1	→	硬質塩化ビニル管 (TS)	
ㄩ	制水弁工 (仕切弁)			φ250	66.3m
	φ250	1			
ㄩ	異径ソケット				
	φ250×φ150	1			
)	キャップ				
	φ150	1			



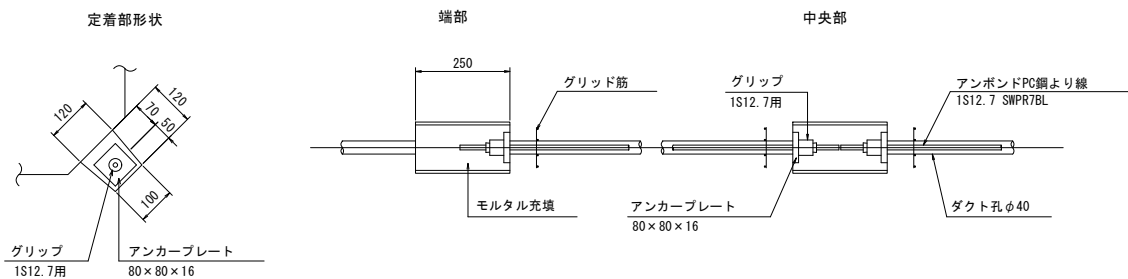
工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理(その1)工事		
図面名	管割図(7)		
作成年月日			
縮 尺	NO SCALE	図面番号	参4 - 7/7
会社名			
事業所名	九州農政局宇城農地整備事業所		

暗渠工詳細図 (1)

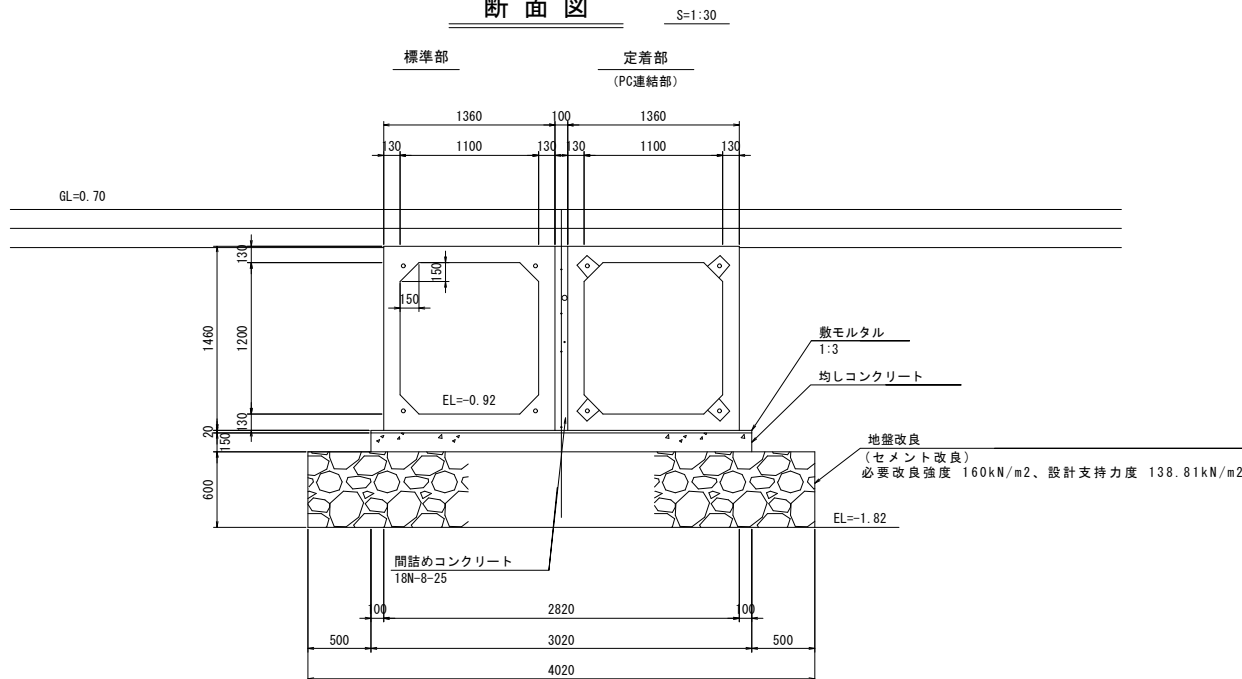
1号横断暗渠工



PC縦連結詳細図



断面図



数量表

規格	製品長 (mm)			製品番号	個数	参考質量 (kg/本)	摘要
	短辺長	中央長	長辺長				
1100×1200	-	2000	-	2, 3, 6, 7	4	3550	標準
	-	2000	-	1, 5	2	3550	標準、定着
	-	1060	-	4, 8	2	1880	短切 (凹側カット)、定着
合計	8						

※凸部込みで 延長L=7.06m

材料表

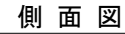
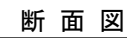
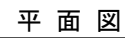
工種	名称	規格	単位	数量	
				右岸側	左岸側
基礎工	敷モルタル	1:3	m <sup>2</sup>	0.42	
	均しコンクリート		m <sup>2</sup>	3.17	
	型枠	均しコンクリート用	m <sup>2</sup>	2.10	
	地盤改良	(セメント改良) 改良強度 160kN/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	28.14	
BOX遊間部	間詰めコンクリート	18N-8-25	m <sup>3</sup>	1.02	
	型枠	間詰めコンクリート用	m <sup>2</sup>	0.29	

PC縦連結材料表

名称	規格	単位	数量		
			右岸側	左岸側	合計
アンボンドPC鋼より線 (余長含む)	1S12.7 SWPR7BL L(a)=6.510m×4×2 L=スパン長-125+箱抜芯より製品端までの距離+余長	m	26.04	26.04	52.08
アンカープレート	80×80×16	枚	8	8	16
グリップ	1S12.7用	組	8	8	16
モルタル (箱抜き)	無収縮	m <sup>3</sup>	0.026	0.026	0.052

工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理 (その1) 工事		
図面名	暗渠工詳細図 (1)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参5 - 1/4
会社名			
事業所名	九州農政局 宇城農地整備事業所		

## 2号横断暗渠工

2号横断暗渠工

※凸部込みで 延長L=7.08m

2号横断暗渠工

### PC縦連結詳細図

2号横断暗渠工

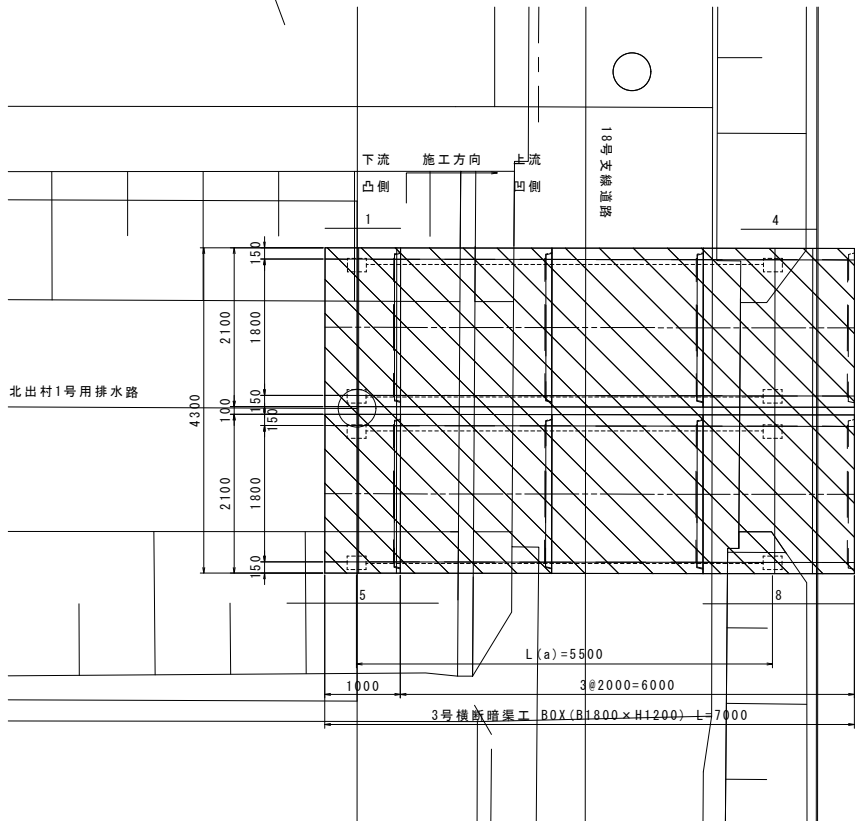
工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割区地区區整理(その1) 工事		
図面名	暗渠工詳細図 (2)		
作成年月日			
縮 尺	図 示	図面番号	参5 - 2/4
会社名			
事業所名	九州農政局 宇城農地整備事業所		

暗渠工詳細図 (3)

3号横断暗渠工

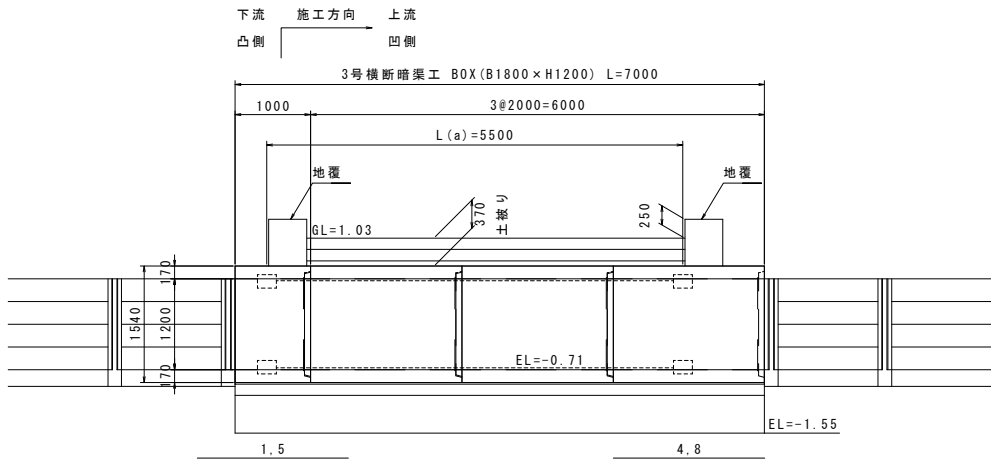
平面図

S=1:50



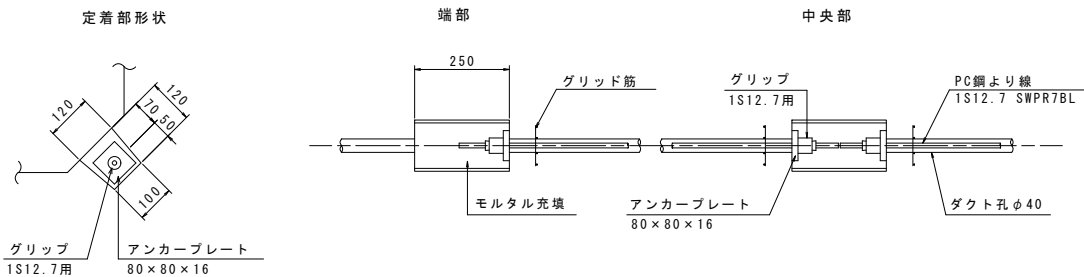
側面図

S=1:50



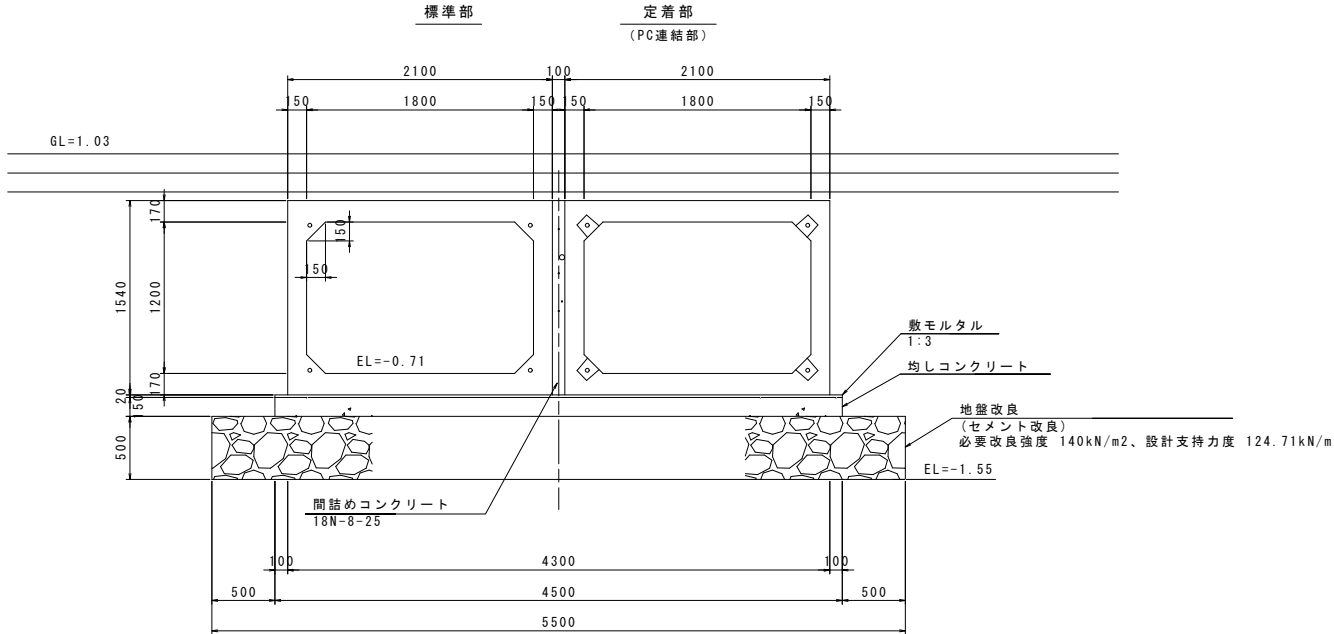
PC縦連結詳細図

S=1:10



断面図

S=1:30



数量表

3号横断暗渠工

規格	製品長 (mm)			製品番号	個数	参考質量 (kg/本)	摘要
	短辺長	中央長	長辺長				
1800×1200	-	2000	-	2, 3, 6, 7	4	5600	標準
	-	2000	-	4, 8	2	5600	標準、定着
	-	920	-	1, 5	2	2580	短切(凸側カット)、定着
合計					8		

※凸部込みで 延長L=7.08m

材料表

3号横断暗渠工

工種	名称	規格	単位	数量
基礎工	敷モルタル	1:3	m <sup>2</sup>	0.63
	均しコンクリート		m <sup>2</sup>	4.73
	型枠	均しコンクリート用	m <sup>2</sup>	2.10
	地盤改良	(セメント改良)改良強度 140kN/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	38.50
BOX遊間部	間詰めコンクリート	18N-8-25	m <sup>3</sup>	1.08
	型枠	間詰めコンクリート用	m <sup>2</sup>	0.31

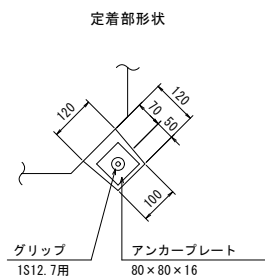
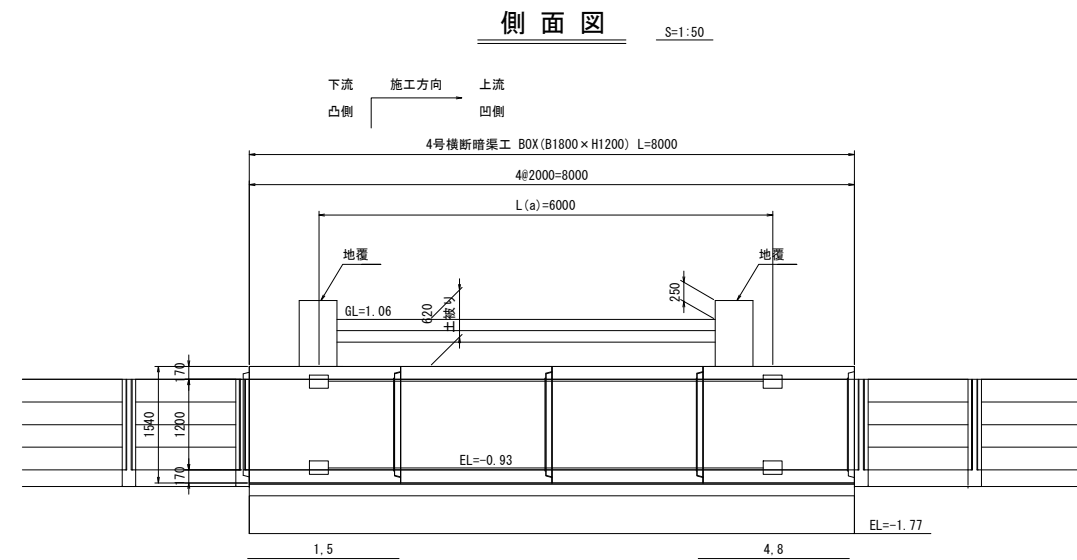
PC縦連結材料表

3号横断暗渠工

名称	規格	単位	数量		
			右岸側	左岸側	合計
アンボンドPC鋼より線 (余長含む)	1S12.7 SWPR7BL L(a)=6.950m×4×2 L=スパン長-125+箱抜芯より製品端までの距離+余長	m	27.80	27.80	55.60
アンカープレート	80×80×16	枚	8	8	16
グリッパ	1S12.7用	組	8	8	16
モルタル(箱抜き)	無収縮	m <sup>2</sup>	0.026	0.026	0.052

工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理(その1)工事		
図面名	暗渠工詳細図 (3)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参5 - 3/4
会社名			
事業所名	九州農政局 宇城農地整備事業所		

### 4号横断暗渠工



		4号横断暗渠工	
工程	名称	規格	単位 数量
基礎工	敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup> 0.72
	均しコンクリート		m <sup>3</sup> 5.40
	型枠	均しコンクリート用	m <sup>2</sup> 2.40
	地盤改良	(セメント改良)改良強度 120kN/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> 42.40
BOX遊間部	間詰めコンクリート	18N-8-25	m <sup>3</sup> 1.23
	型枠	間詰めコンクリート用	m <sup>2</sup> 0.31

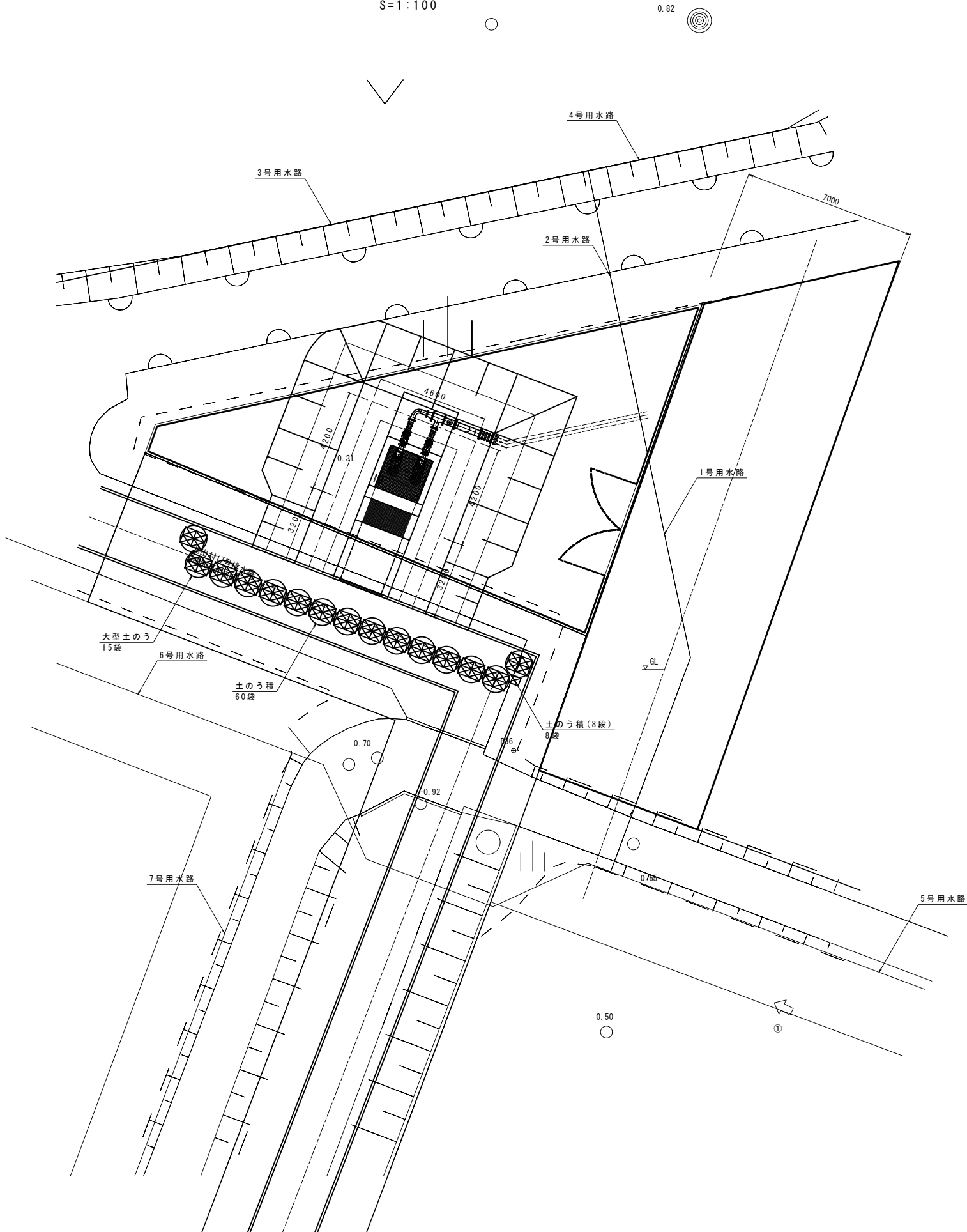


工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工地区區整理(その1) 工事		
図面名	暗渠工詳細図 (4)		
作成年月日			
縮 尺	図 示	図面番号	参5 - 4/4
会社名			
事業所名	九州農政局 宇城農地整備事業所		

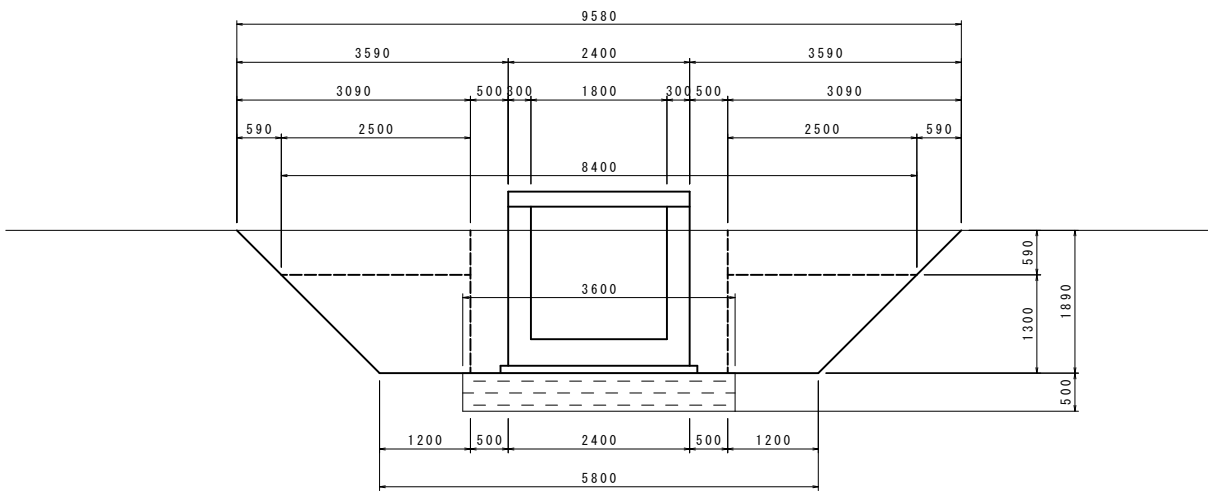
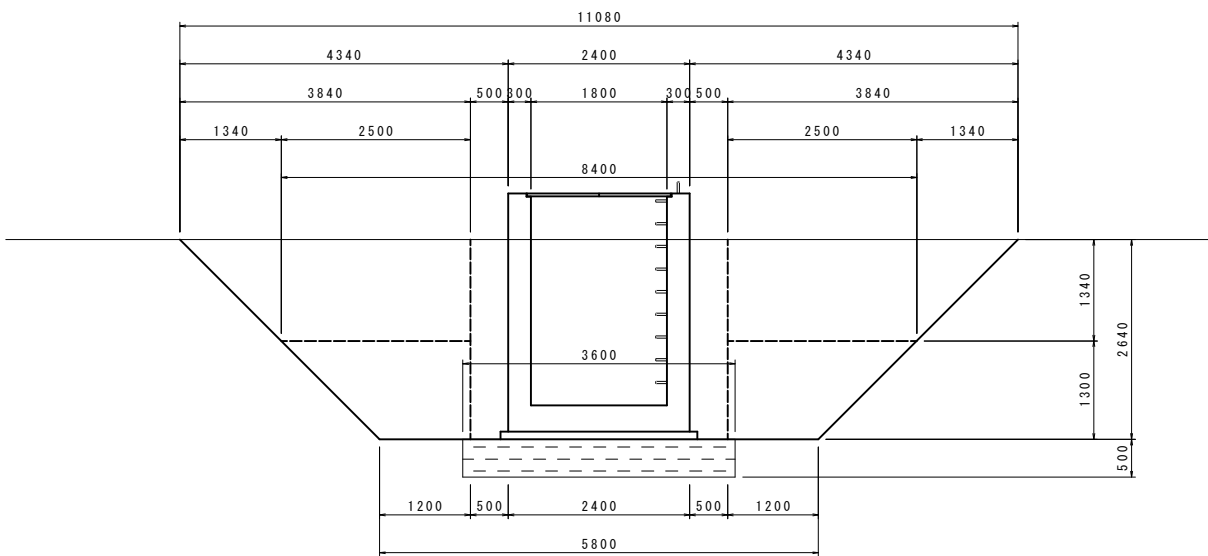


揚水機場工構造図(1)  
(揚水機場仮設計画図)

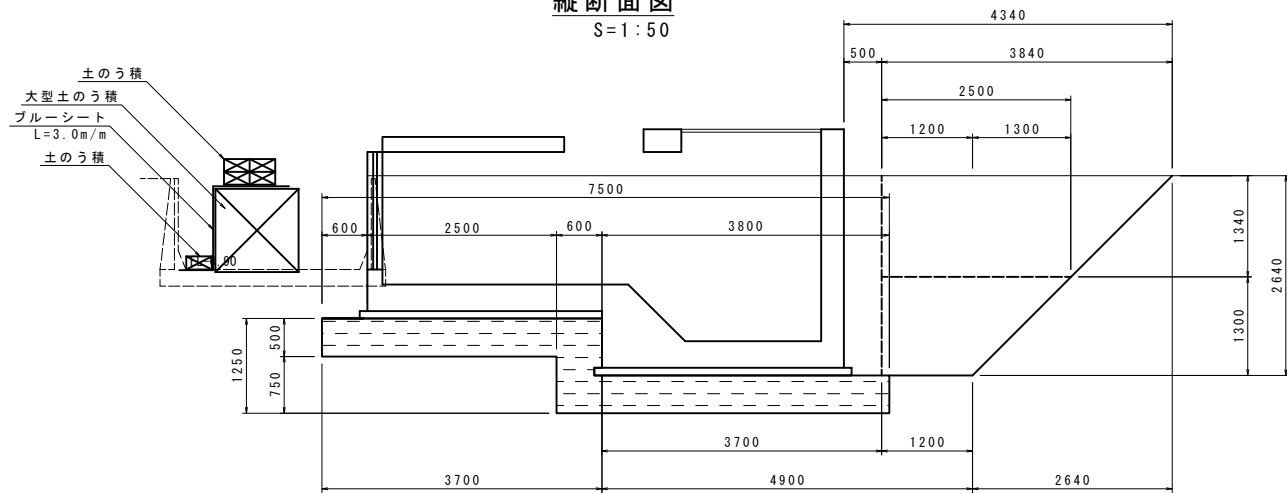
平面図  
S=1:100



横断面図  
S=1:50



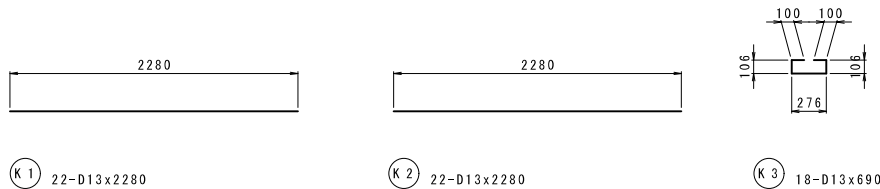
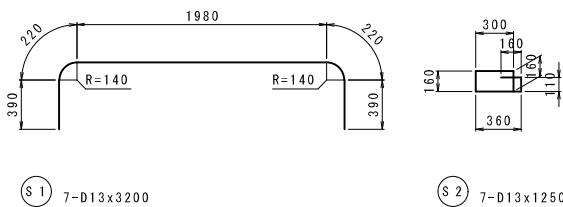
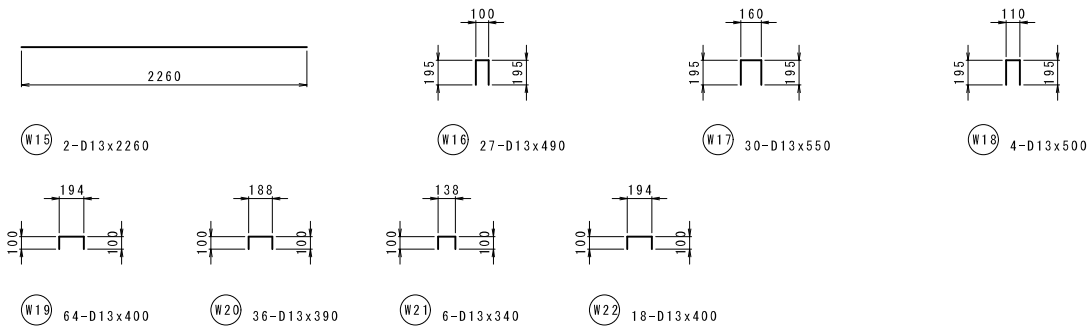
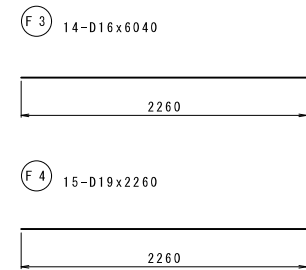
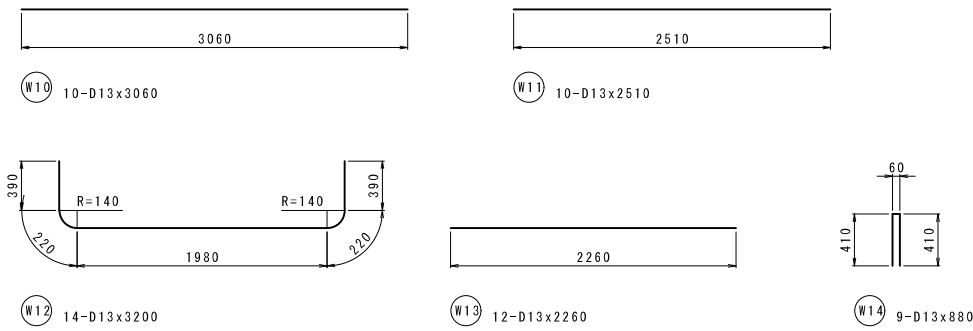
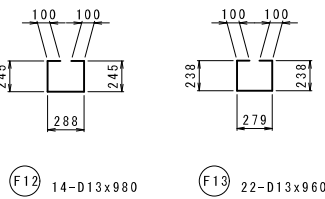
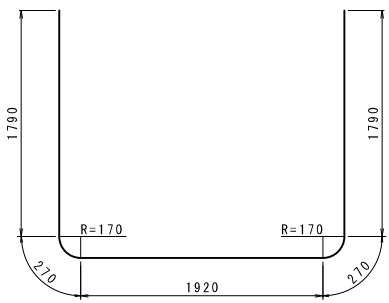
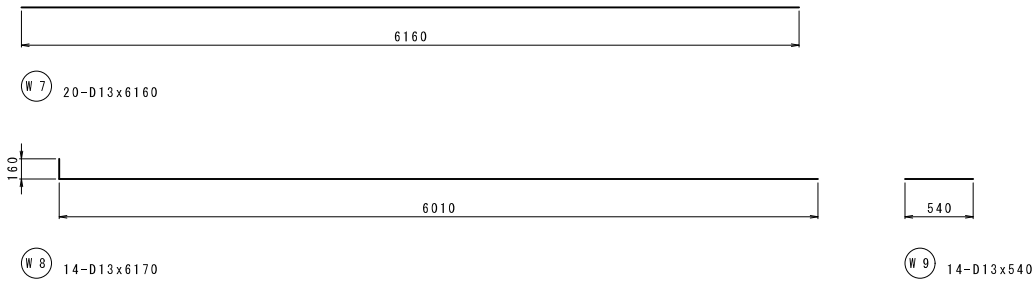
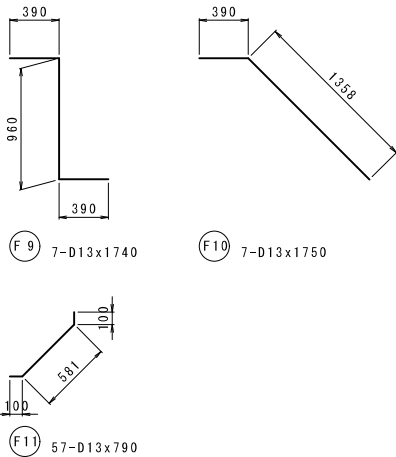
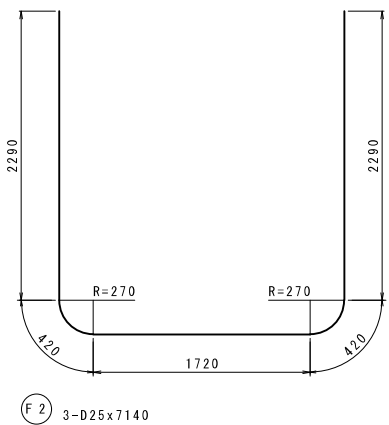
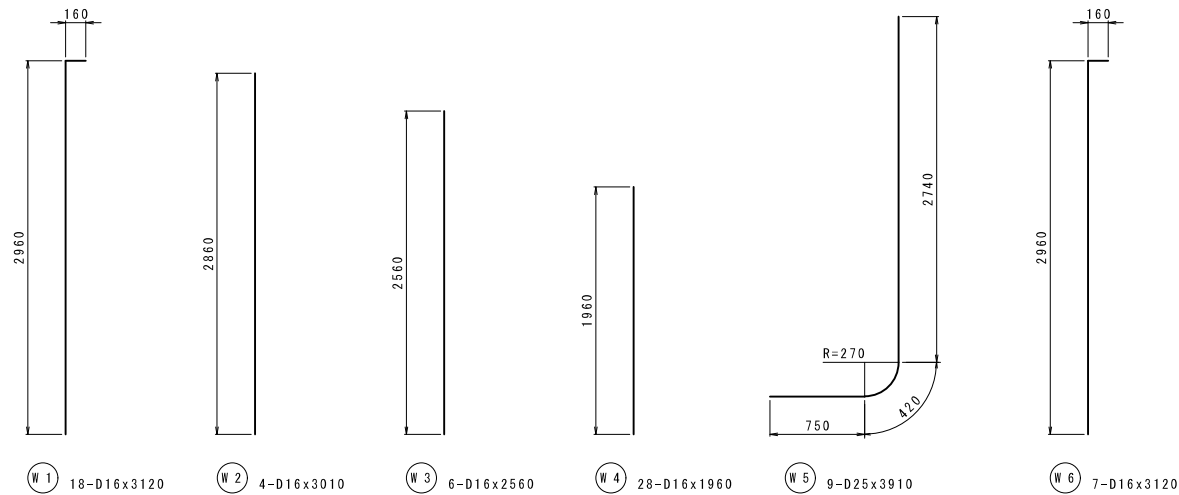
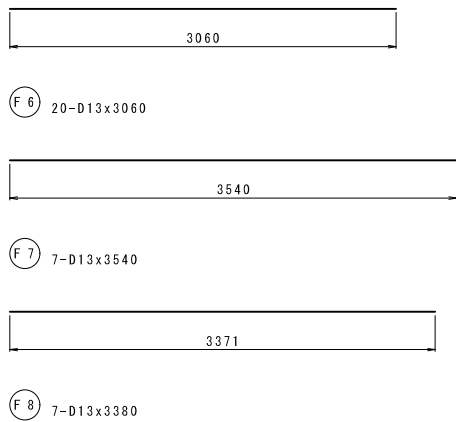
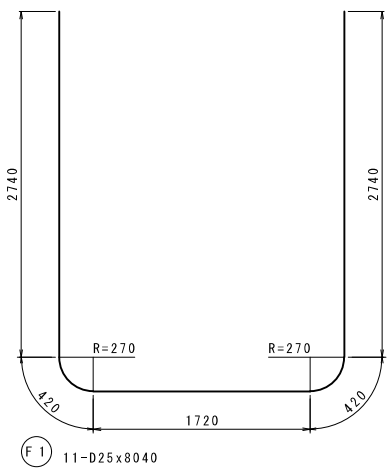
縦断面図  
S=1:50



工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理(その1)工事		
図面名	揚水機場工構造図(1)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参 6-1/2
会社名			
事業所名	九州農政局宇城農地整備事業所		

揚水機場工構造図(2) S=1:30

(揚水機場鉄筋加工図)



鉄 筋 質 量 表

記号	径	長 さ	本数	単位質量	1本当り質量	質 量	備 考
F 1	D19	8040	11	3.980	31.399	352.0	└┘
F 2	D19	7140	3	3.980	28.417	85.3	└┘
F 3	D13	6040	14	1.560	9.422	131.9	└┘
F 4	D19	2260	15	2.250	5.085	76.3	—
F 5	D13	2260	24	0.995	2.249	54.0	—
F 6	D13	3060	20	0.995	3.045	60.9	—
F 7	D13	3540	7	0.995	3.522	24.7	—
F 8	D13	3380	7	0.995	3.363	23.5	—
F 9	D13	1740	7	0.995	1.731	12.1	└┘
F10	D13	1750	7	0.995	1.741	12.2	└┘
F11	D13	790	57	0.995	0.786	44.8	└┘
F12	D13	980	14	0.995	0.975	13.7	└┘
F13	D13	950	22	0.995	0.945	20.8	└┘
912.2						Kg	

W 1	D16	3120	18	1.560	4.867	87.6	└┘
W 2	D16	3010	4	1.560	4.696	18.8	└┘
W 3	D16	2560	6	1.560	3.994	24.0	└┘
W 4	D16	1960	28	1.560	3.058	85.6	└┘
W 5	D25	3910	9	3.980	15.562	140.1	└┘
W 6	D16	3120	7	1.560	4.867	34.1	└┘
W 7	D13	6160	20	0.995	6.129	122.6	—
W 8	D13	6170	14	0.995	6.139	85.9	—
W 9	D13	540	14	0.995	0.537	7.5	—
W10	D13	3060	10	0.995	3.045	30.5	—
W11	D13	2510	10	0.995	2.497	25.0	—
W12	D13	3200	14	0.995	3.184	44.6	└┘
W13	D13	2260	12	0.995	2.249	27.0	—
W14	D13	880	9	0.995	0.876	7.9	└┘
W15	D13	2260	2	0.995	2.249	4.5	—
W16	D13	490	27	0.995	0.488	13.2	└┘
W17	D13	550	30	0.995	0.547	16.4	└┘
W18	D13	500	4	0.995	0.498	2.0	└┘
W19	D13	400	64	0.995	0.398	25.5	└┘
W20	D13	390	36	0.995	0.388	14.0	└┘
W21	D13	340	6	0.995	0.338	2.0	└┘
W22	D13	400	18	0.995	0.398	7.2	└┘
826.0						Kg	

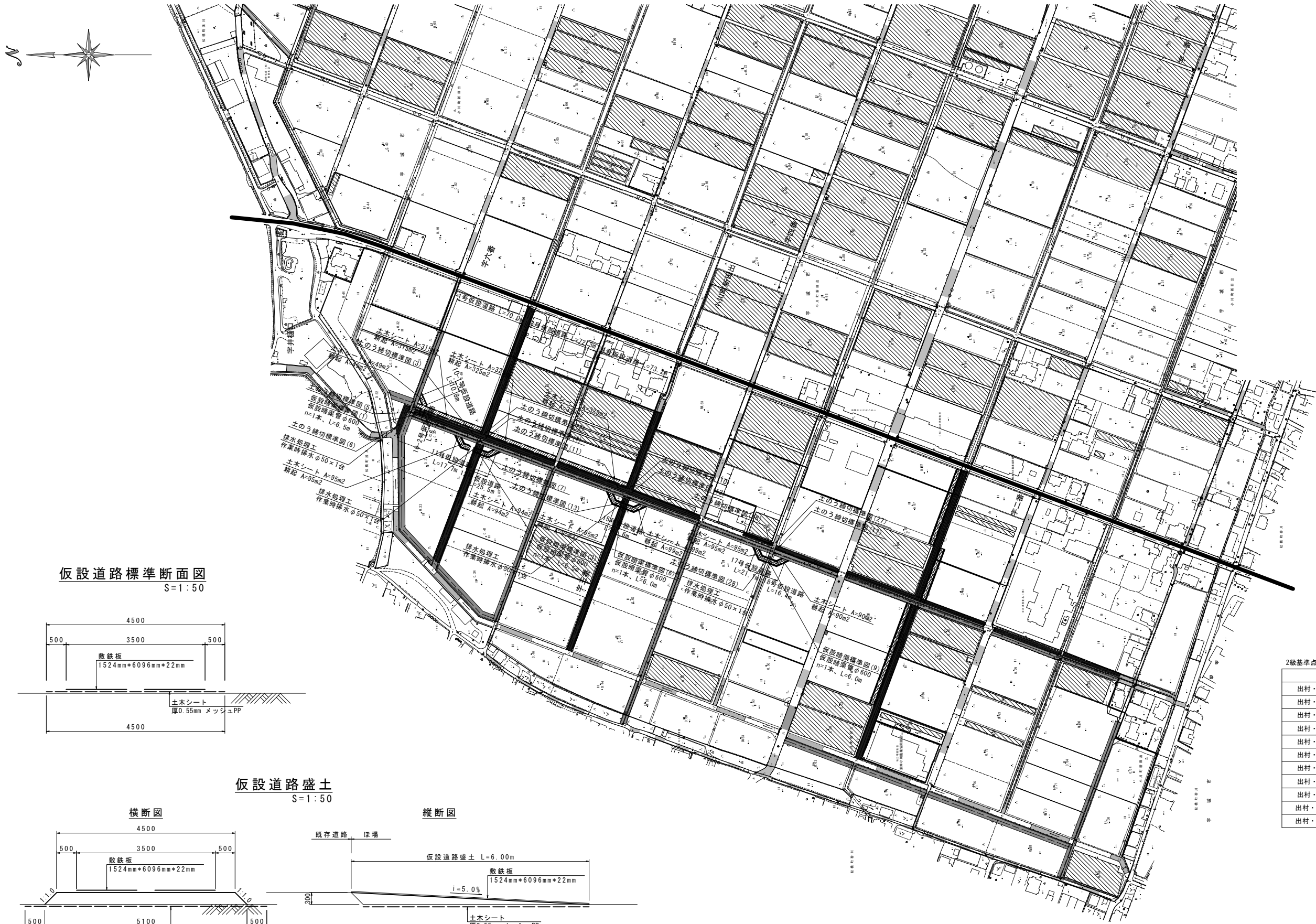
S 1	D13	3200	7	0.995	3.184	22.3	└┘
S 2	D13	1250	7	0.995	1.244	8.7	└┘
31.0						Kg	

K 1	D13	2280	22	0.995	2.269	49.9	—
K 2	D13	2280	22	0.995	2.269	49.9	—
K 3	D13	690	18	0.995	0.687	12.4	└┘
112.2						Kg	

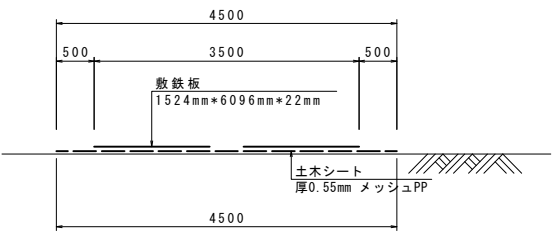
合 計		D13	845.7			Kg	
		D16	382.0			Kg	
		D19	76.3			Kg	
		D25	577.4			Kg	
総質量		1881.4			Kg		

工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理(その1)工事		
図面名	揚水機場工構造図(2)		
作成年月日			
縮 尺	S=1:30	図面番号	参 6-2 / 2
会社名			
事業所名	九州農政局宇城農地整備事業所		

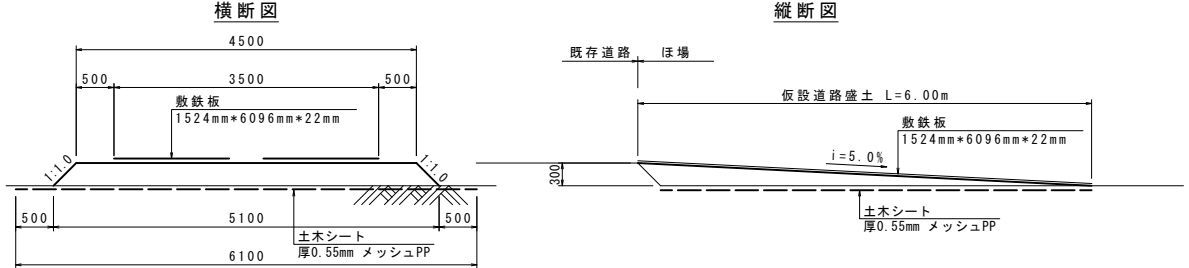
仮設計画図(1)  
S=1:2000



仮設道路標準断面図  
S=1:50



仮設道路盛土  
S=1:50



凡例

	支線道路B道路(改修、新設 5m)
	耕作道路(改修、新設 3m)
	既設道路(現況利用)
	計画排水路(改修、新設)
	既設水路(現況利用)
	ビニールハウス
	揚水機場

2級基準点

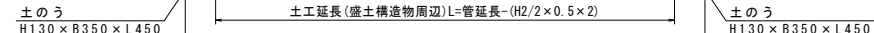
名称	X	Y	H
出村・宇土割NO.1	-42357.726	-29296.118	1.272
出村・宇土割NO.2	-42537.157	-29996.264	1.275
出村・宇土割NO.3	-42658.631	-29654.597	1.250
出村・宇土割NO.4	-42752.908	-29247.716	1.139
出村・宇土割NO.5	-42974.263	-30161.332	1.670
出村・宇土割NO.6	-43064.879	-28952.312	1.459
出村・宇土割NO.7	-43137.017	-29696.367	1.809
出村・宇土割NO.8	-43145.430	-29345.794	1.599
出村・宇土割NO.9	-43450.049	-28875.629	2.898
出村・宇土割NO.10	-43456.778	-29710.130	1.902
出村・宇土割NO.11	-43502.349	-29194.605	4.329

工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区區画整理(その1)工事		
図面名	仮設計画図(1)		
年月日			
尺 度	S=1:2000	図面番号	参 7-1/4
会社名			
事業所名	九州農政局宇城農地整備事業所		

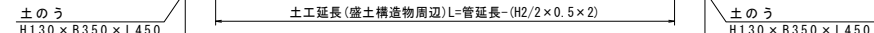
S=1 : 50

仮設暗渠標準図(6)

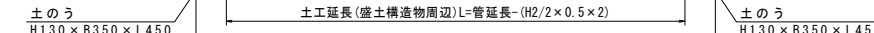
横断図



### 横断図



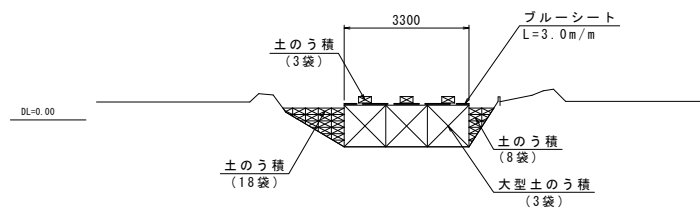
### 横断図



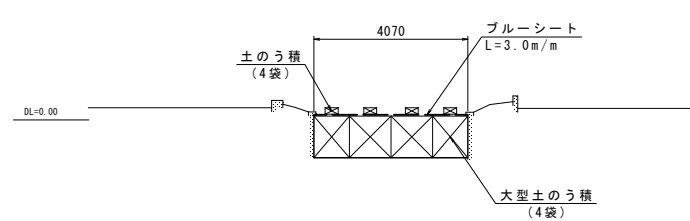
工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工地区區整理(その1)工事		
図面名	仮設計面図(2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:50	図面番号	参7-2/4
会社名			
事業所名	九州農政局 宇城農地整備事業所		

仮設計画図(3)  
土のう締切標準図(1)  
S=1:100

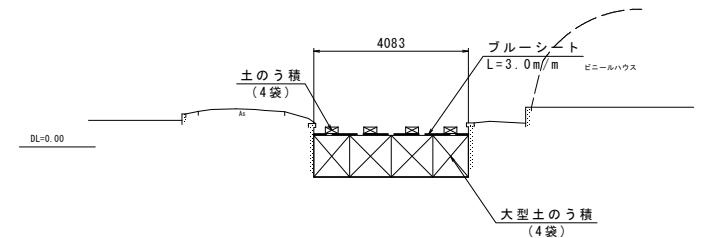
土のう締切標準図(2)  
5-4



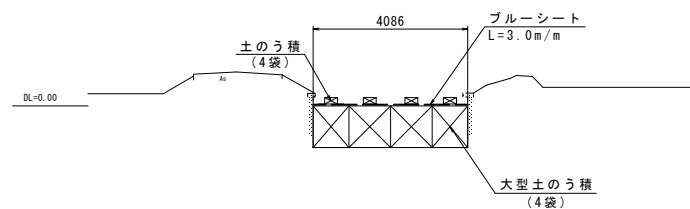
土のう締切標準図(6)  
3-3



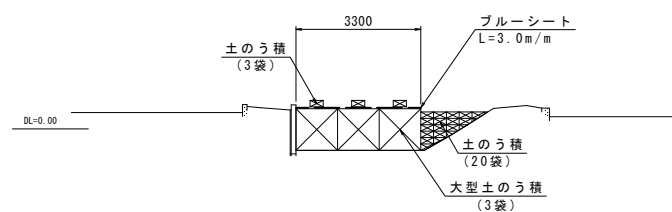
土のう締切標準図(12)  
13-2



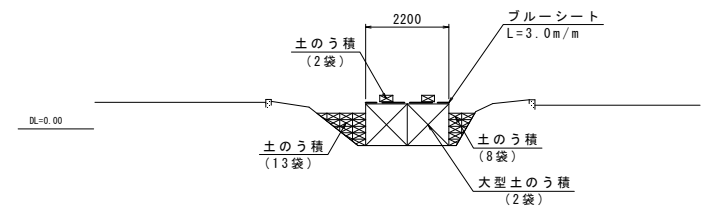
土のう締切標準図(3)  
3-1



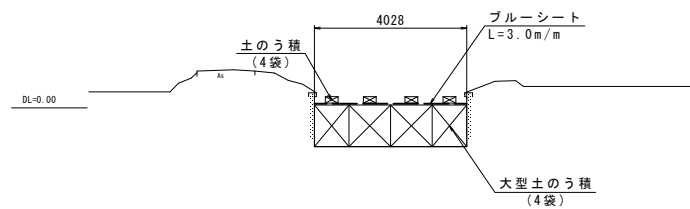
土のう締切標準図(7)  
4-1



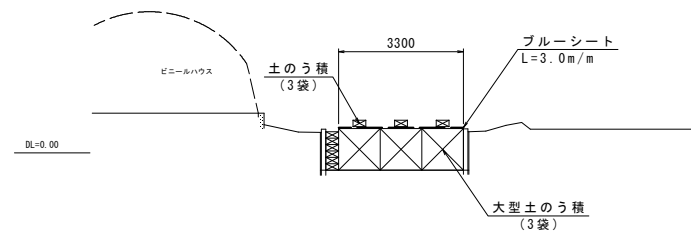
土のう締切標準図(13)  
12-1



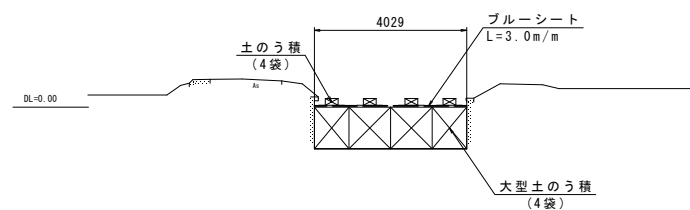
土のう締切標準図(4)  
8-2



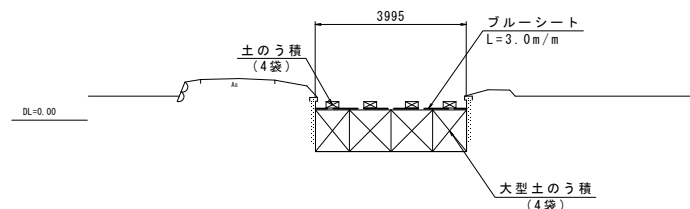
土のう締切標準図(10)  
15-3



土のう締切標準図(5)  
3-2



土のう締切標準図(11)  
9-1



工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理(その1)工事		
図面名	仮設計画図(3)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	参7-3/4
会社名			
事業所名	九州農政局 宇城農地整備事業所		

仮設計画面図(4)

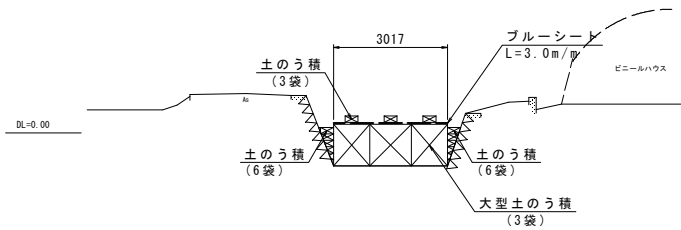
土のう締切標準図(2)

S=1:100

土のう締切標準図

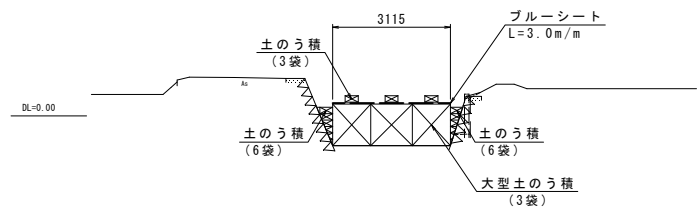
土のう締切標準図(16)

14-1



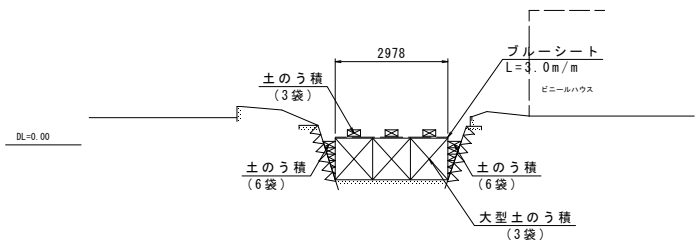
土のう締切標準図(17)

19-3



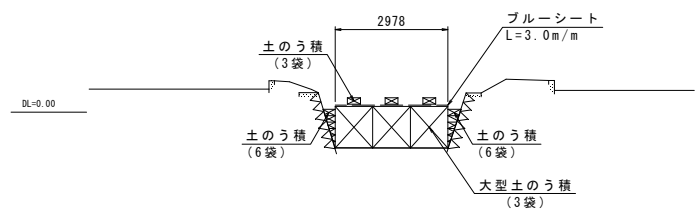
土のう締切標準図(27)

21-3



土のう締切標準図(28)

18-2



工事名	令和6年度 宇城農地整備事業 出村・宇土割工区区画整理(その1)工事		
図面名	仮設計画面図(4)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	参7-4/4
会社名			
事業所名	九州農政局 宇城農地整備事業所		