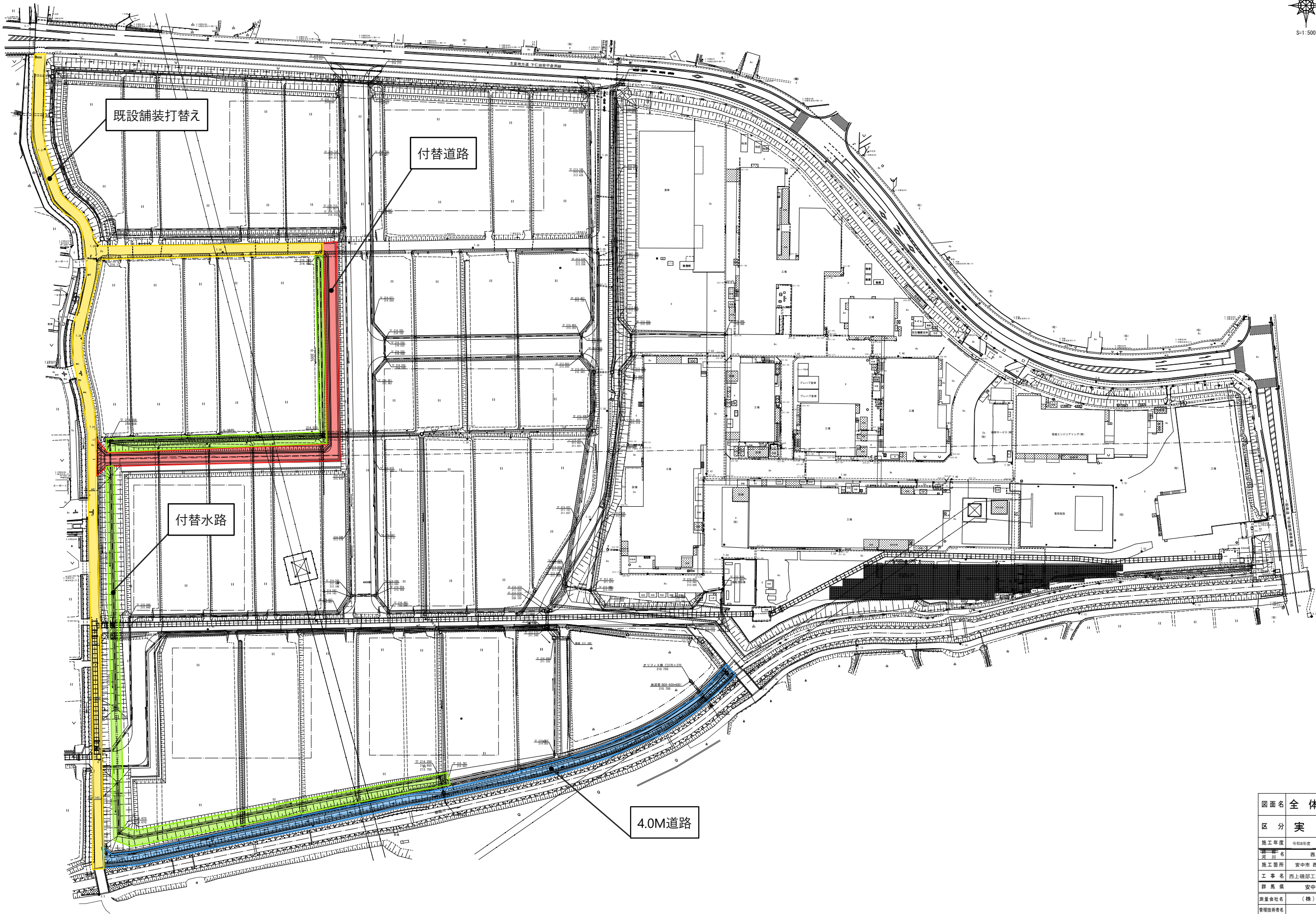
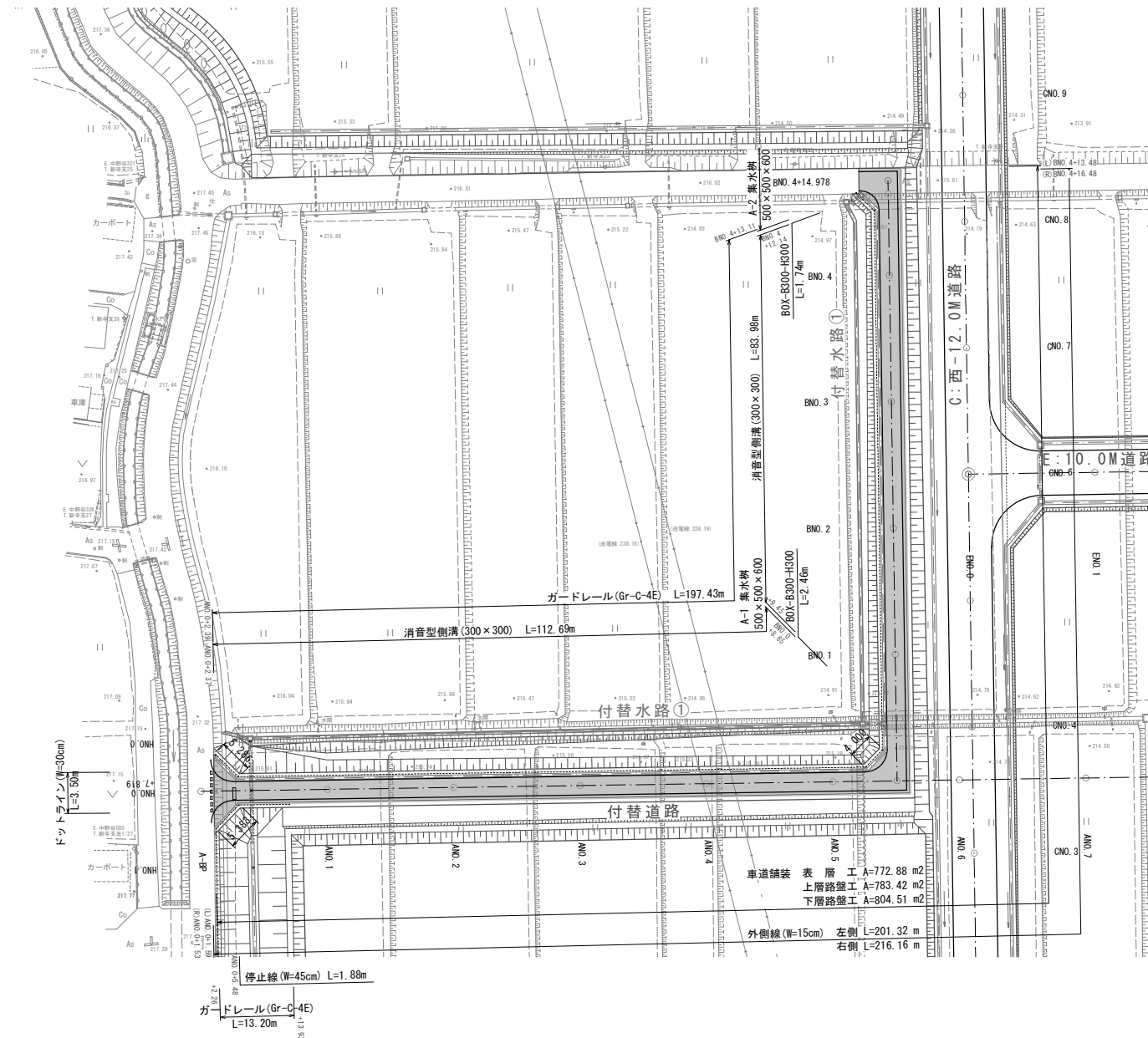


安中市
西上磯部



図面名	全体平面図		
区分	実施	No.	1/24
施工年度	令和5年度	期 次	S=1:500
河川名	西上磯部工業団地		
施工箇所	安中市 西上磯部 字山ノ根 地内		
工事名	西上磯部工業団地造成工事 (第1期)		
群馬県	安中市 土地開発公社		
測量会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名	測量年月日		
設計会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名	設計年月日		
照査	設計	製図	

A1 : S=1/500
A3 : S=1/1000



主要点名称		测点	追加距離	X座標	Y座標	線形要素 R=∞
A-BP		ANO. 0+ 0.0000	0.0000	33300.0140	-88752.6430	
A-EP		ANO. 26+ 9.9670	529.9670	33308.0550	-88222.7370	

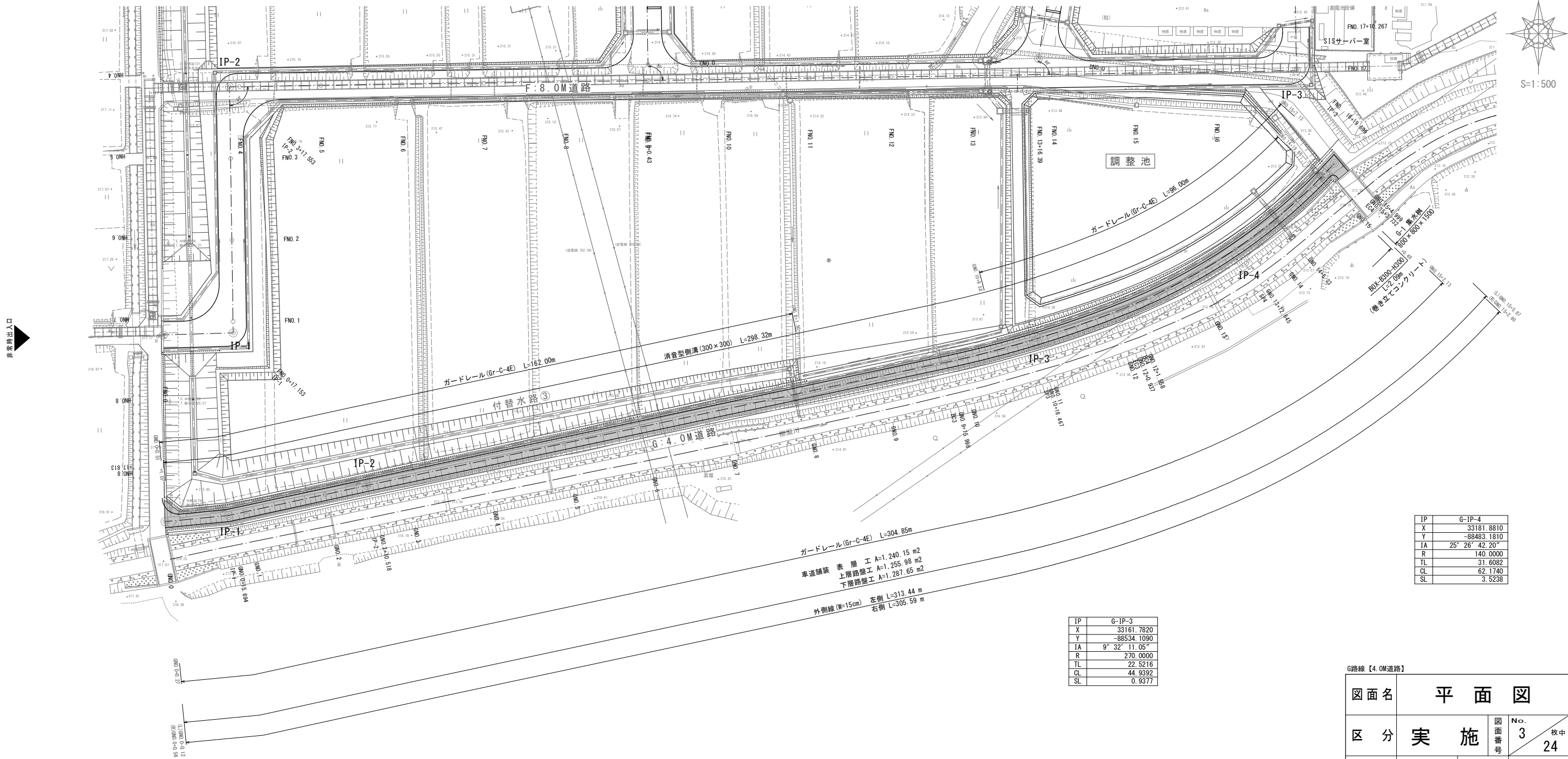
主要点名称		测点	追加距離	X座標	Y座標	線形要素
B-BP		BNO. 0+ 0. 0000	0. 0000	33301. 6850	-88642. 5080	R=∞
B-EP		BNO. 4+14. 9779	94. 9779	33396. 6520	-88643. 9490	

図面名		平面図	
区分	実 施	図面 番号	No. 2 枚中 24
施工年度	令和 8 年度	縮 尺	S=1/500
路線名	西上磯部工業団地		
施工箇所	安中市 西上磯部 字山ノ根 地内		
工事名	西上磯部工業団地造成工事（第1期）		
群馬県	安中市 土地開発公社		
測量会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		測量年月日	
設計会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		設計年月日	
照 査	設 計	製 図	

平面図

A1:S=1/500
A3:S=1/1000

G路線【4.0M道路】



IP	G-IP-4
X	33181.8810
Y	-88483.1810
IA	25° 26' 42.20"
R	140.0000
TL	31.6082
CL	62.1740
SL	3.5238

IP	G-IP-3
X	33161.7820
Y	-88534.1090
IA	9° 32' 11.05"
R	270.0000
TL	22.5216
CL	44.9392
SL	0.9377

ガードレール (Gr-C-4E) L=304.85m
車道舗装 表 層 工 A=1,240.15 m²
上層路盤工 A=1,255.98 m²
下層路盤工 A=1,287.65 m²
外側線 (W=15cm) 左側 L=313.44 m
右側 L=305.59 m

【G路線 : 4.0M道路】

主要点名称	測点	追加距離	X座標	Y座標	線形要素
G-BP	GNO. 0+ 0.0000	0.0000	33117.9420	-88748.0870	R=∞
G-IP-1	GNO. 0+15.6945	15.6945	33119.4380	-88732.4640	R=∞
G-IP-2	GNO. 2+10.5176	50.5176	33126.8510	-88698.4390	R=∞
G-BC3	GNO. 9+15.9976	195.9976	33157.0993	-88556.1384	R=270.0000
G-SP3	GNO. 10+18.4672	218.4672	33162.6798	-88534.3795	R=270.0000
G-EC3	GNO. 12+ 0.9368	240.9368	33170.0497	-88513.1598	R=∞
G-BC4	GNO. 12+ 1.5576	241.5576	33170.2776	-88512.5824	R=140.0000
G-SP4	GNO. 13+12.6446	272.6446	33184.7934	-88485.1647	R=140.0000
G-EC4	GNO. 15+ 3.7316	303.7316	33204.9910	-88461.6170	R=∞
G-EP	GNO. 15+ 4.9995	304.9995	33205.9180	-88460.7520	

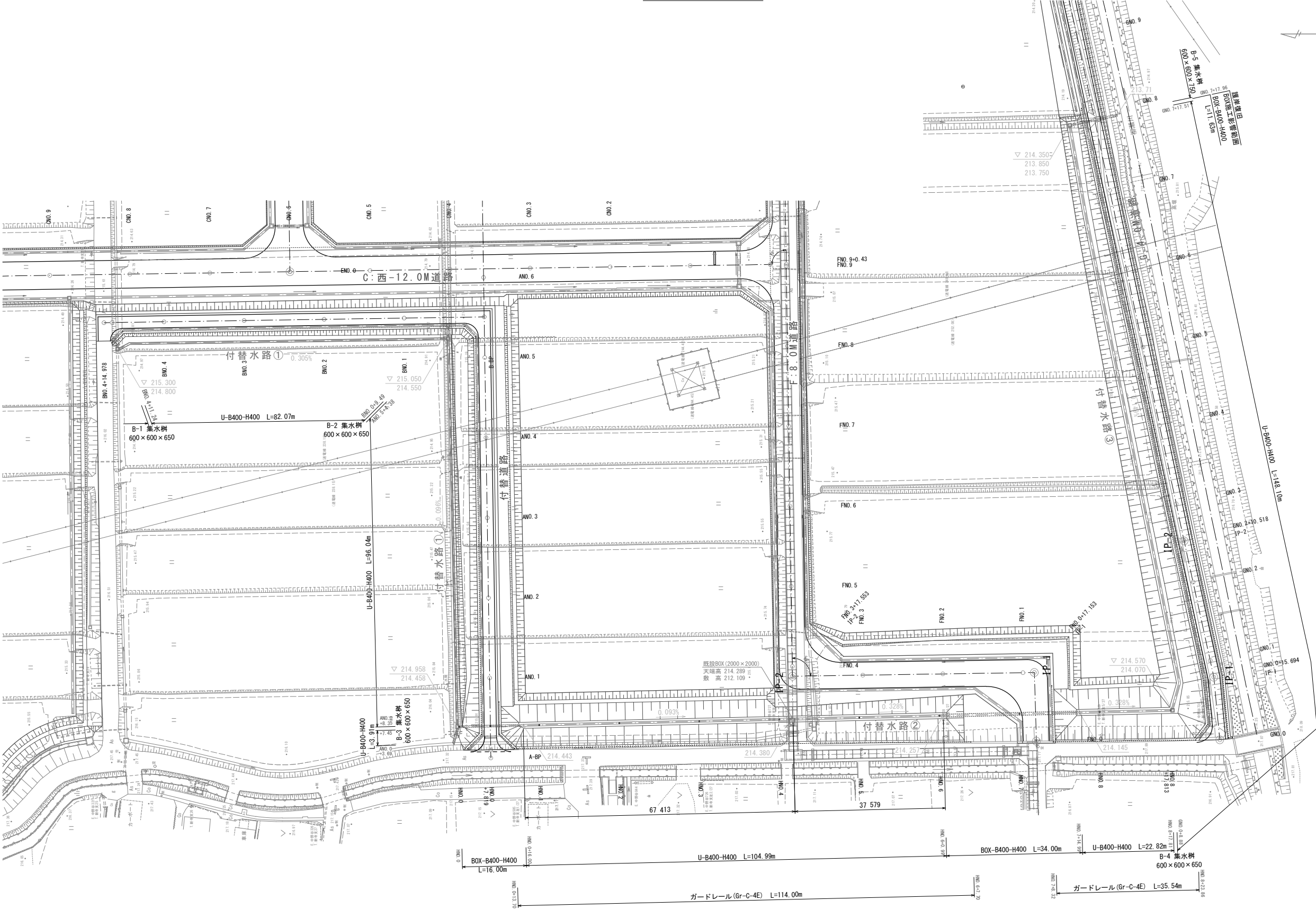
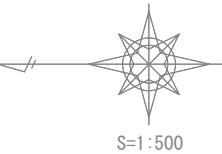
G路線【4.0M道路】

図面名	平面図		
区分	実施	図面番号	No. 3 枚中 24
施工年度	令和 8 年度	縮 尺	S=1/500
路線名	西上磯部工業団地		
施工箇所	安中市 西上磯部 字山ノ根 地内		
工事名	西上磯部工業団地造成工事 (第1期)		
群馬県	安中市 土地開発公社		
測量会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		測量年月日	
設計会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		設計年月日	
照査	設計	製図	

平面図

A1:S=1/500
A3:S=1/1000

【付替水路】

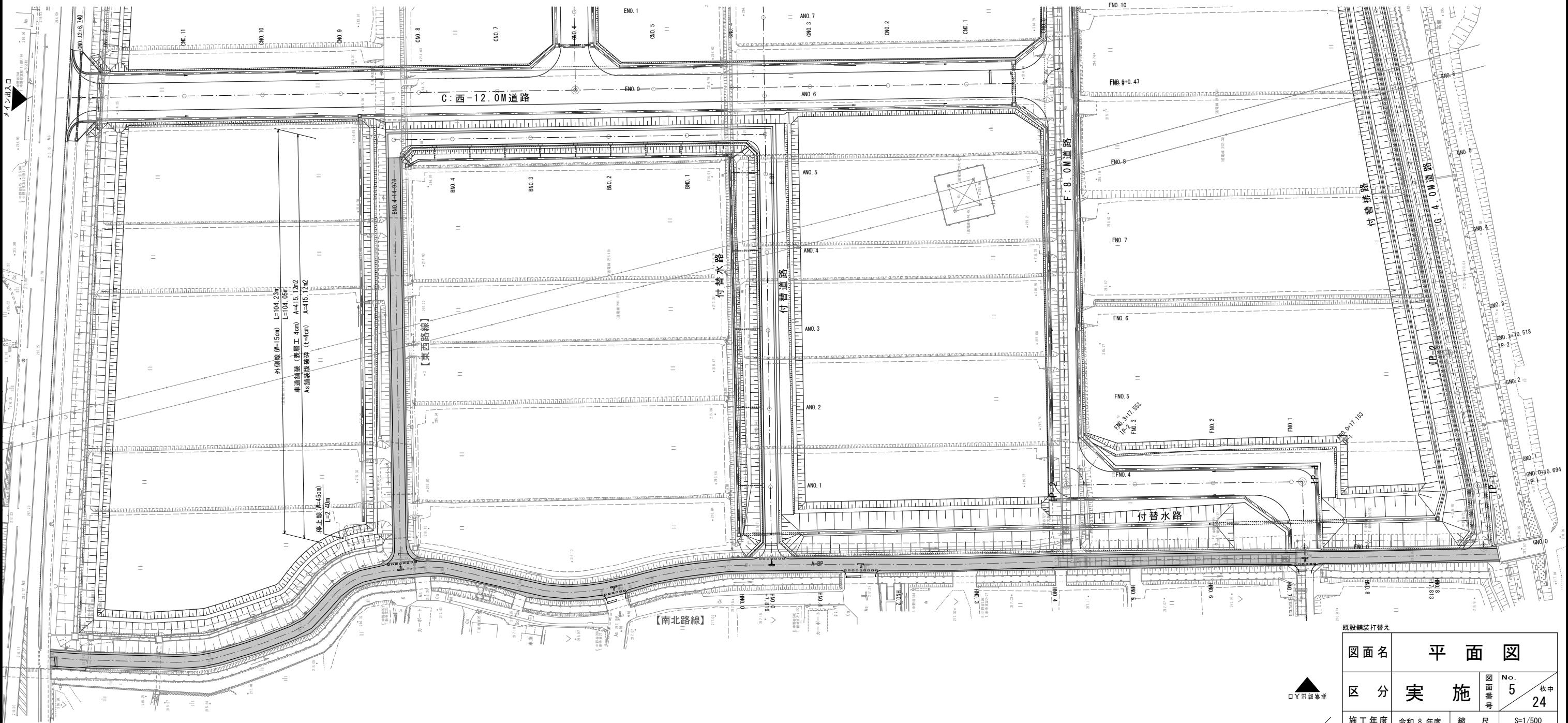
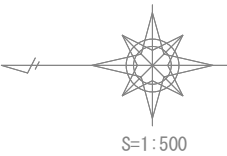


図面名		平面図	
区分	実施	図面番号	No. 4
			枚数 24
施工年度	令和 8 年度	縮 尺	S=1/500
路線名	西上磯部工業団地		
施工箇所	安中市 西上磯部 字山ノ根 地内		
工事名	西上磯部工業団地造成工事 (第 1 期)		
群馬県	安中市 土地開発公社		
測量会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名	測量年月日		
設計会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名	設計年月日		
照査	設計	製図	

平面図

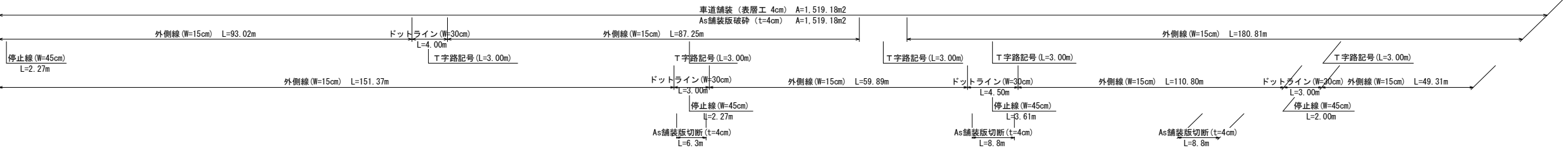
A1:S=1/500
A3:S=1/1000

既設舗装打替え



既設舗装打替え

図面名		平 面 図		
区 分	実 施	図面 番号	No.	枚中 24
			5	
施工年度		令和 8 年度	縮 尺	S=1/500
路 線 名		西上磯部工業団地		
河 川 名		安中市 西上磯部 字山ノ根 地内		
施工箇所		安中市 西上磯部 字山ノ根 地内		
工 事 名		西上磯部工業団地造成工事（第1期）		
群 馬 県		安中市 土地開発公社		
測量会社名		（株）富永調査事務所		
管理技術者名		測量年月日		
設計会社名		（株）富永調査事務所		
管理技術者名		設計年月日		
照 査		設 計		製 図



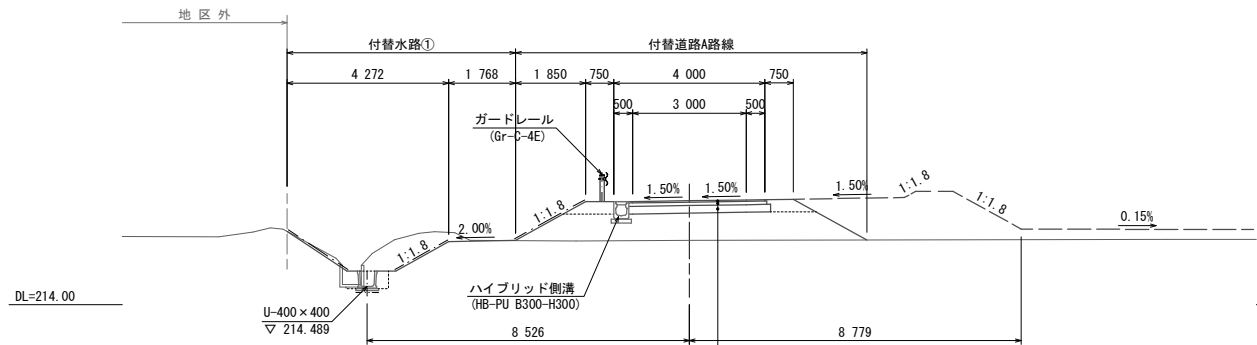
標準横断面図

A1:S=1/100
A3:S=1/200

付替道路A,B路線・付替水路①

ANO. 2

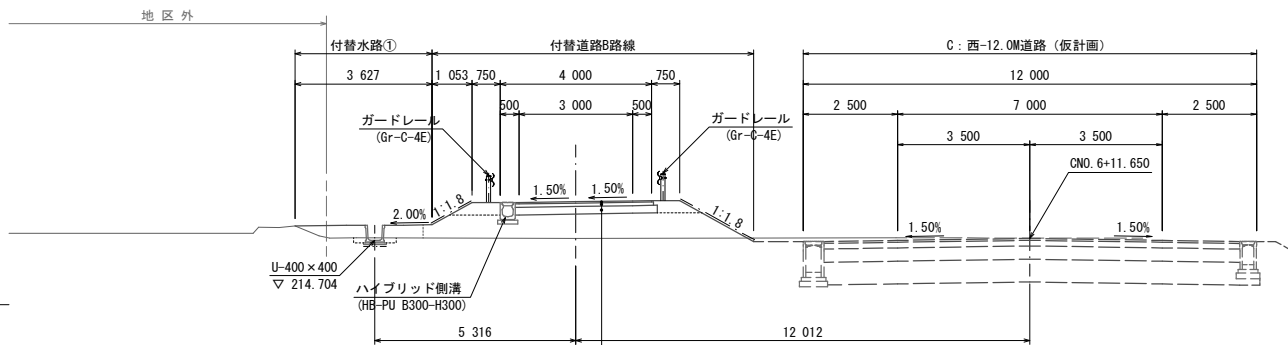
GH=215.70
FH=216.753



表層工(再生密粒度アスコン 13)	t= 4cm
上層路盤工(粒度調整砕石 M30-0)	t= 9cm
下層路盤工(再生砕石 RC40-0)	t=20cm
合計	33cm

BN0. 3

GH=214.75
FH=215.728

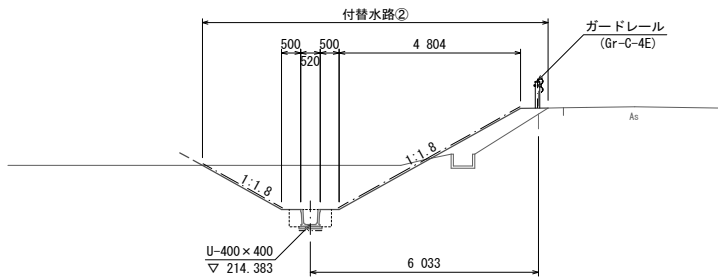


表層工(再生密粒度アスコン 13)	t= 4cm
上層路盤工(粒度調整砕石 M30-0)	t= 9cm
下層路盤工(再生砕石 RC40-0)	t=20cm
合計	33cm

付替水路②

HNO. 4

GH=(215.87)
FH=214.383

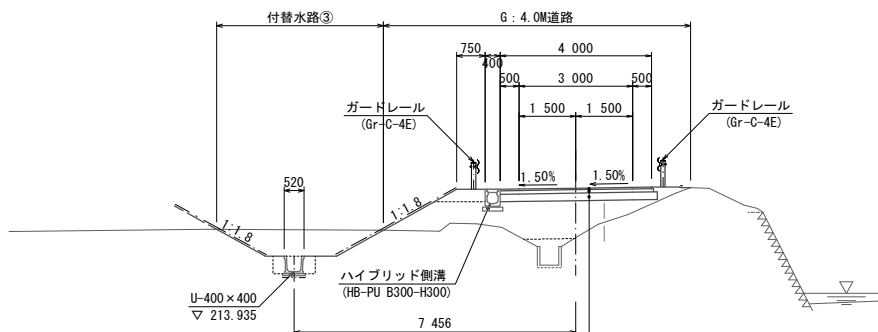


DL=210.00

G : 4.0M道路

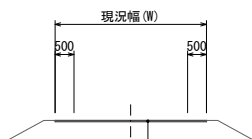
GNO. 5

GH=214.83
FH=216.139



表層工(再生密粒度アスコン 13)	t= 4cm
上層路盤工(粒度調整砕石 M30-0)	t= 9cm
下層路盤工(再生砕石 RC40-0)	t=20cm
合計	33cm

既設舗装打替え



表層工(再生密粒度アスコン 13)	t= 4cm
不陸整正(粒度調整砕石 M-30)	t= 2cm (不足材として)

図面名	標準横断面図			
区分	実施	図面番号	No. 6	枚中 24
施工年度	令和8年度	縮尺		図示
路線名	西上磯部工業団地			
施工箇所	安中市 西上磯部 字山ノ根 地内			
工事名	西上磯部工業団地造成工事(第1期)			
群馬県	安中市 土地開発公社			
測量会社名	(株) 富永調査事務所			
管理技術者名		測量年月日		
設計会社名	(株) 富永調査事務所			
管理技術者名		設計年月日		
照査	設計	製図		

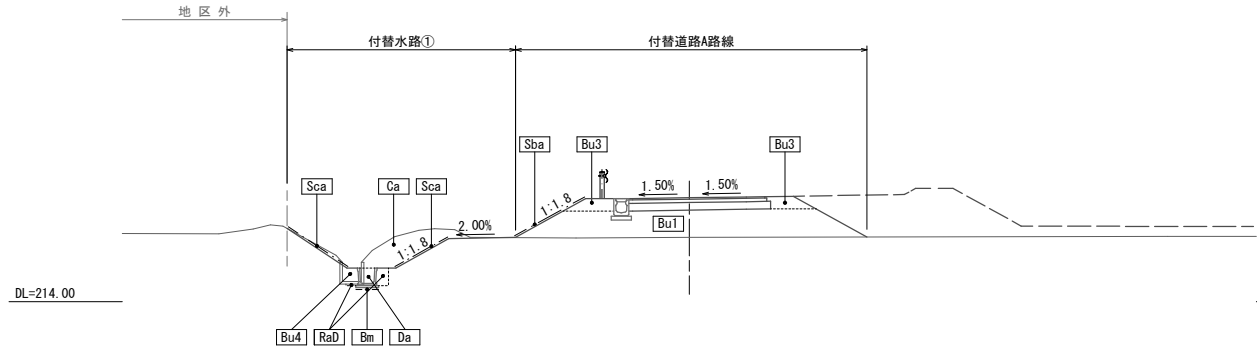
土工定規図

A1:S=1/100
A3:S=1/200

付替道路A,B路線・付替水路①

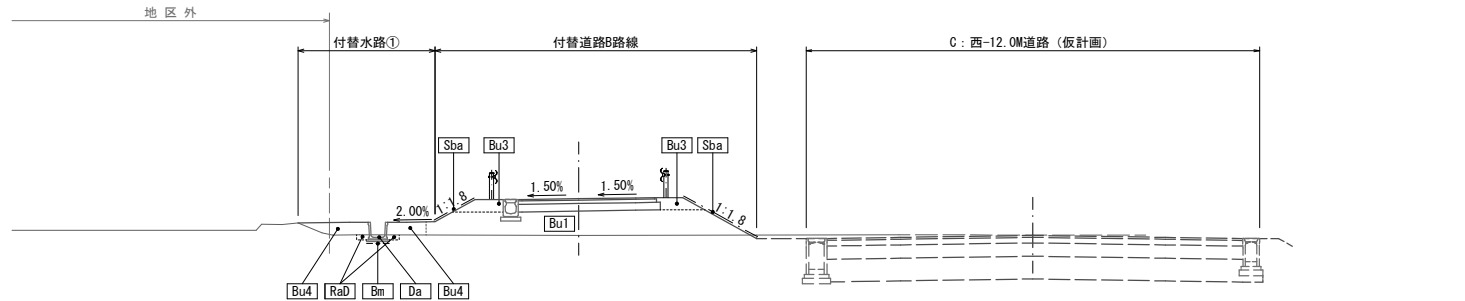
ANO. 2

GH=215.70
FH=216.753



BN0. 3

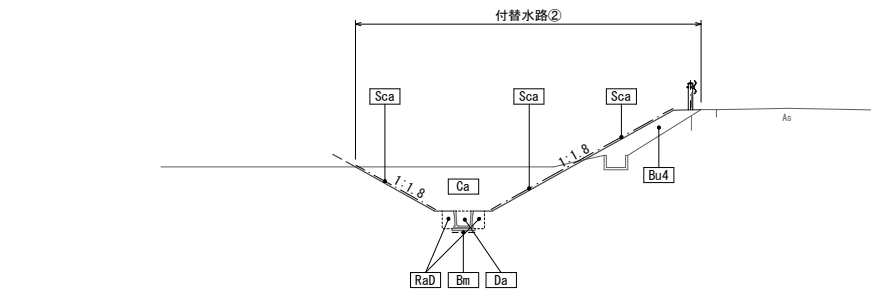
GH=214.75
FH=215.728



付替水路②

HNO. 4

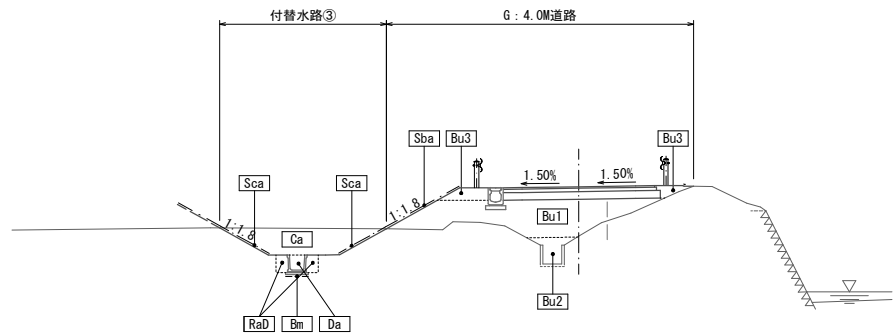
GH=(215.87)
FH=214.383



G : 4.0M道路

GNO. 5

GH=214.83
FH=216.139



Ca : 掘削
Da : 床堀
Bu1 : 路床盛土
Bu2 : 路体盛土
Bu3 : 路肩盛土
Bu4 : 構造物盛土
RaD : 埋戻 (W1<1m)
RaC : 埋戻 (1m≤W1<4m)
Bm : 人力基面整正
Sca : 切土法面整形
Sba : 盛土法面整形

図面名		土工定規図		
区 分	実 施	図面番号	No. 7 枚中 24	
施工年度	令和 8 年度	縮 尺	図 示	
路 線 名	西上磯部工業団地			
施工箇所	安中市 西上磯部 字山ノ根 地内			
工 事 名	西上磯部工業団地造成工事（第1期）			
群 馬 県	安中市 土地開発公社			
測量会社名	（株）富永調査事務所			
管理技術者名		測量年月日		
設計会社名	（株）富永調査事務所			
管理技術者名		設計年月日		
照 査		設 計	製 図	



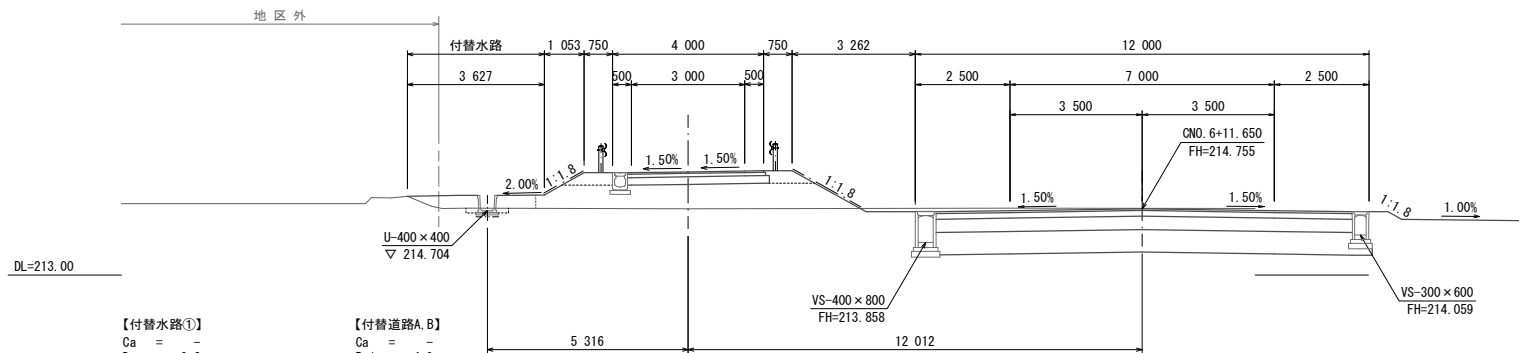
A～B路線【付替道路】



Ca : 掘 削
Da : 床 堀
Bu1 : 路床盛土
Bu2 : 路体盛土
Bu3 : 路肩盛土
Bu4 : 構造物盛土
RaD : 埋 戻 (W1<1m)
Bm : 人力基面整形
Sca : 切土法面整形
Sba : 盛土法面整形

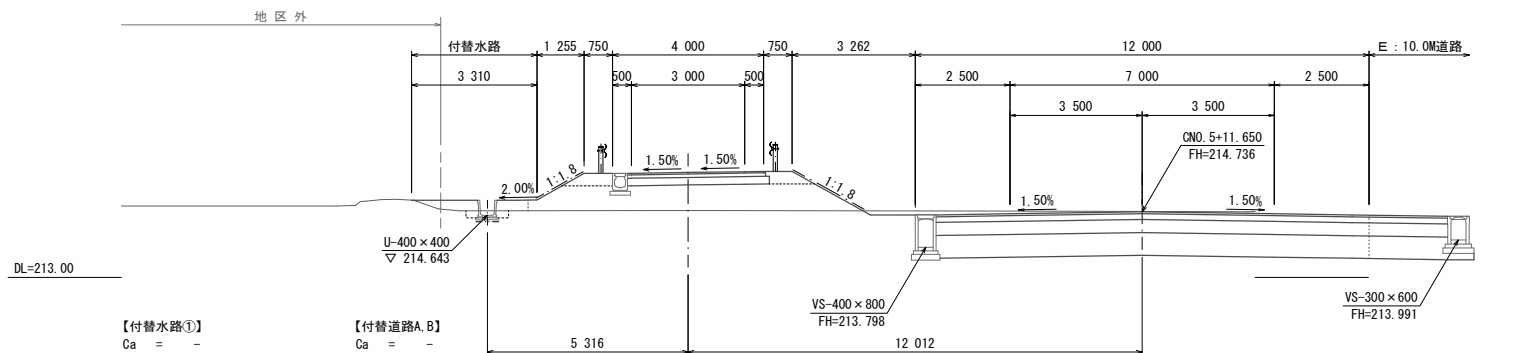
BN0. 3

GH=214. 75
FH=215. 728



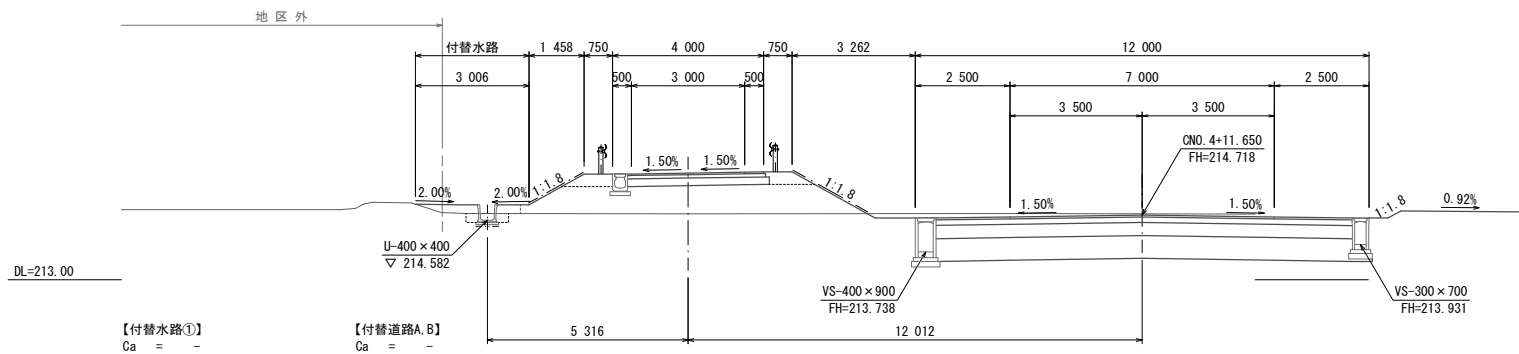
BN0. 2

GH=214. 77
FH=215. 775



BN0. 1

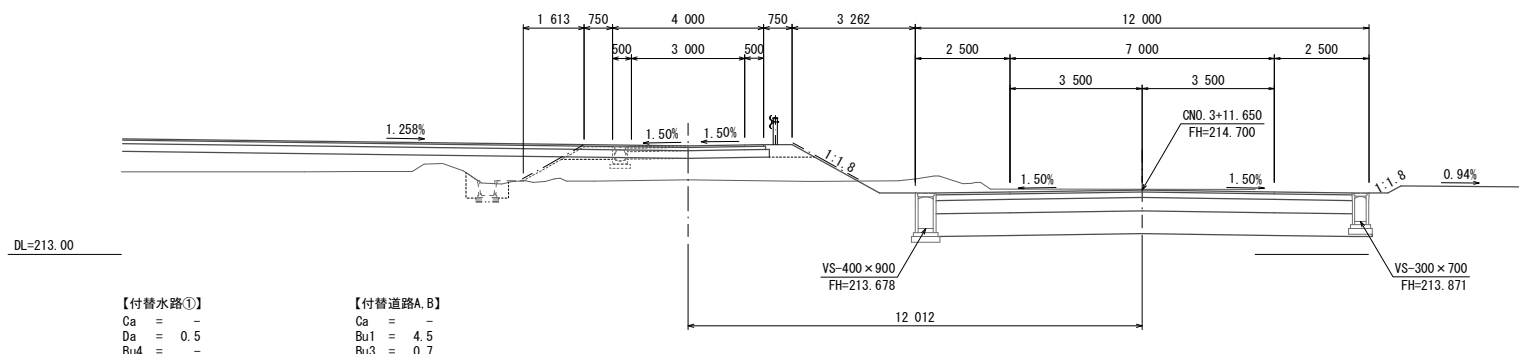
GH=214. 75
FH=215. 823



(ANO. 5+10. 148)

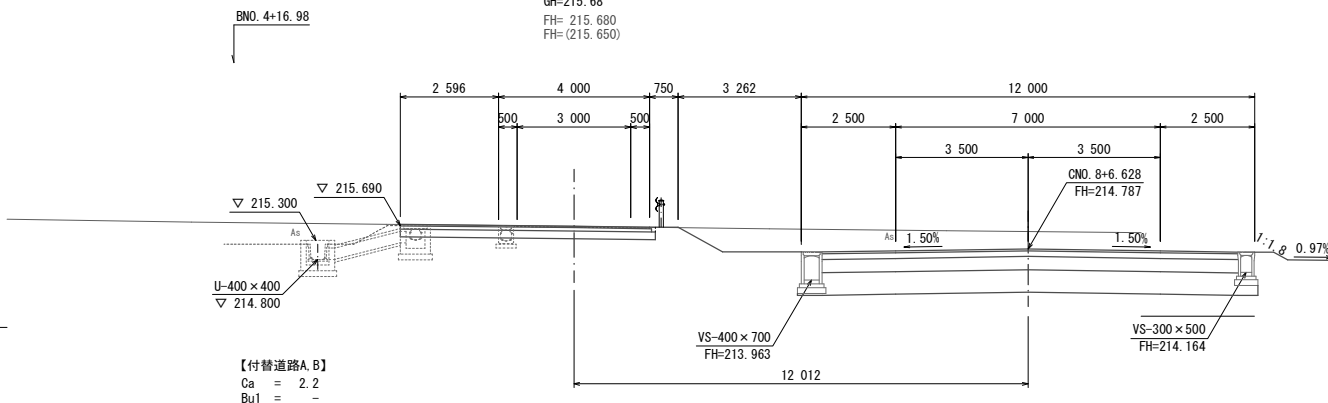
BN0. 0

GH=214. 97
FH=215. 870



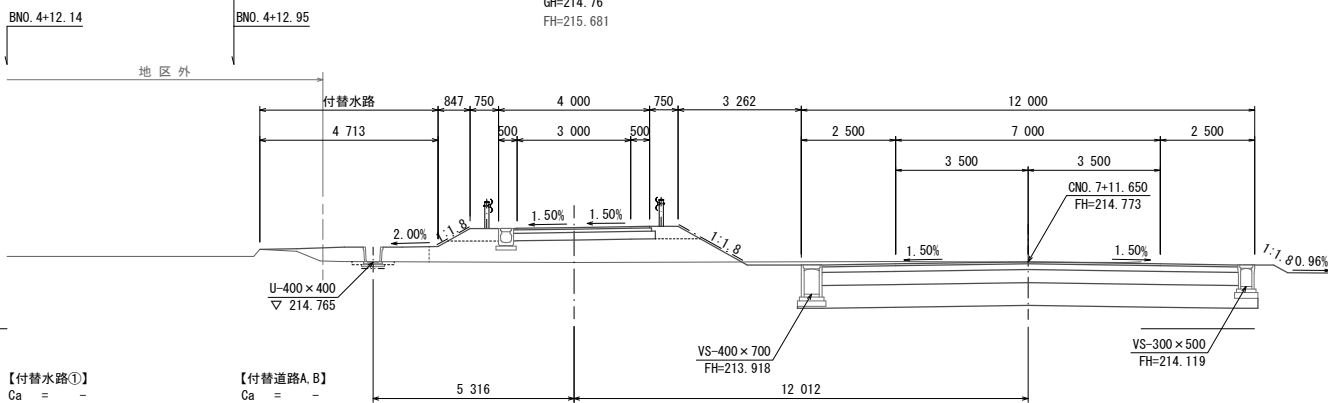
B-EP

GH=215. 68
FH= 215. 680
FH=(215. 650)



BN0. 4

GH=214. 76
FH=215. 681

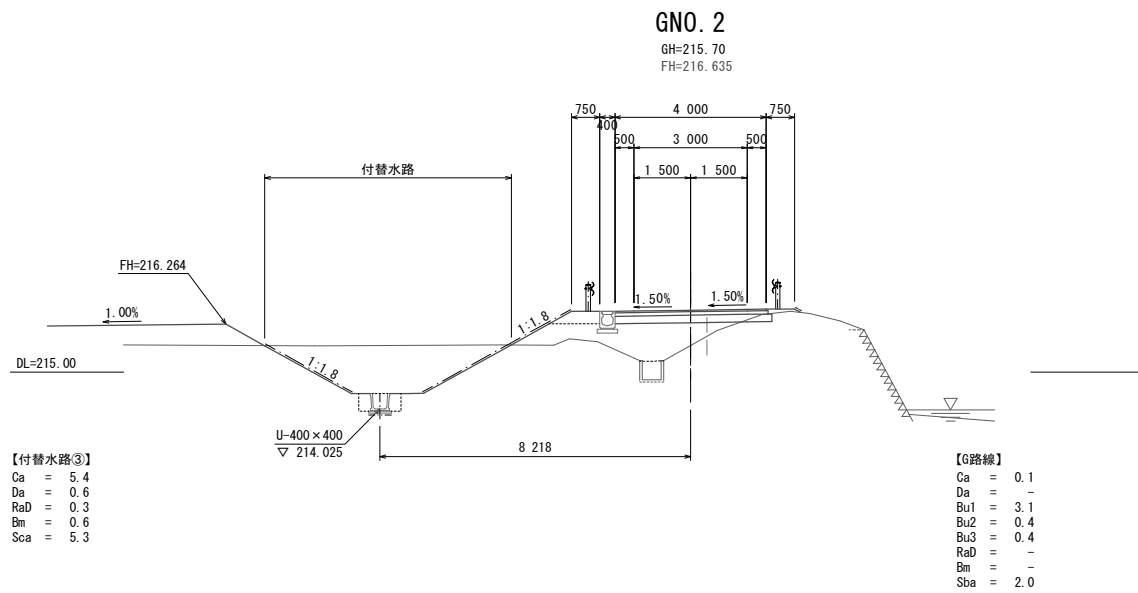
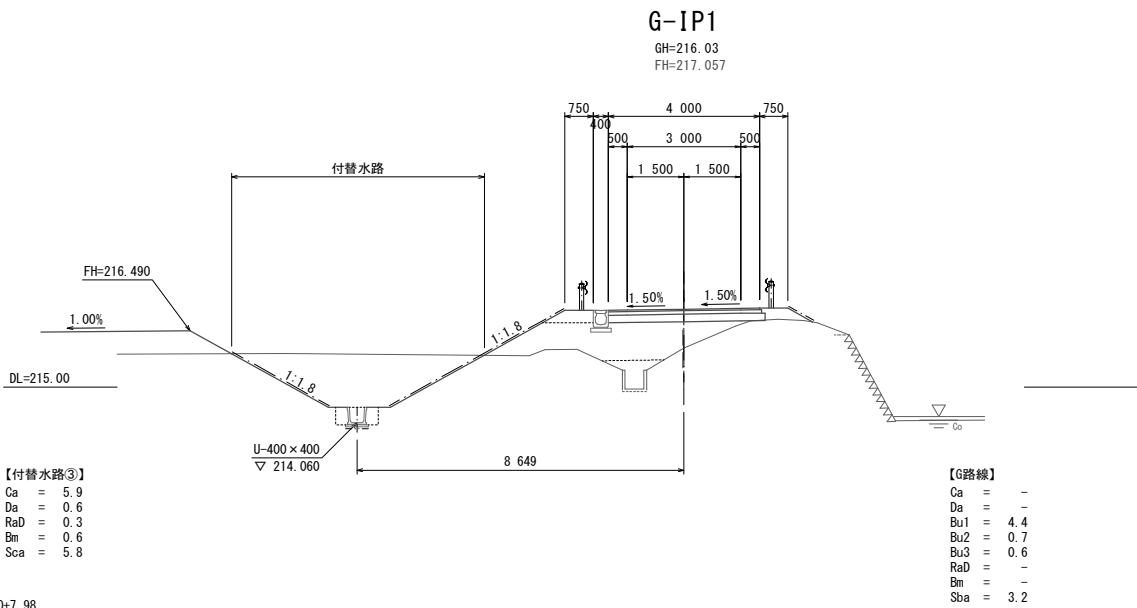
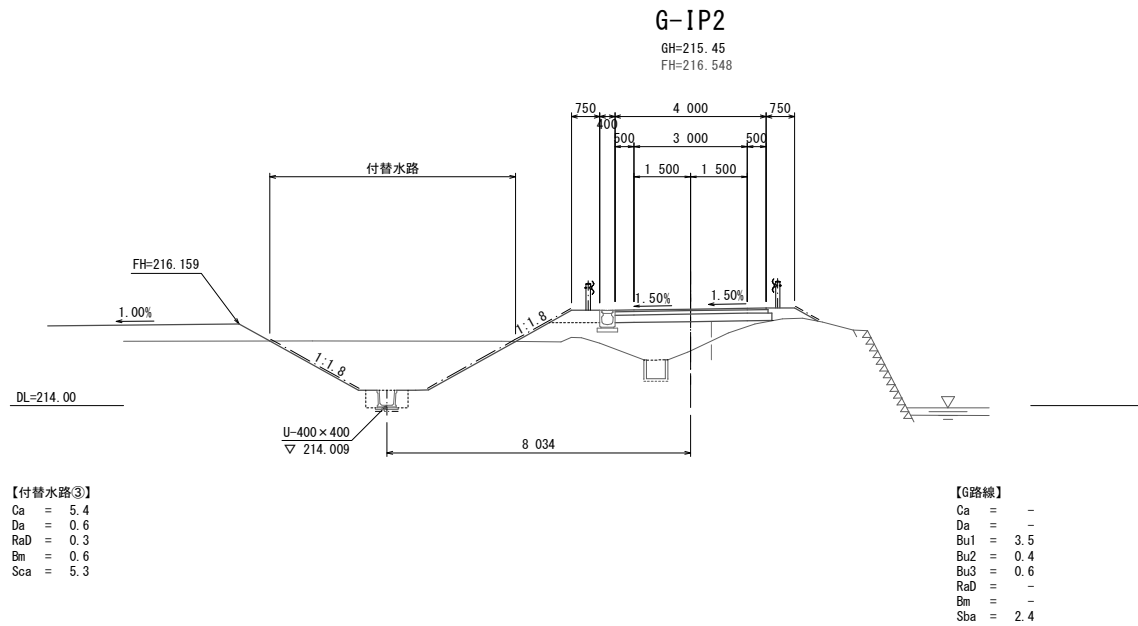
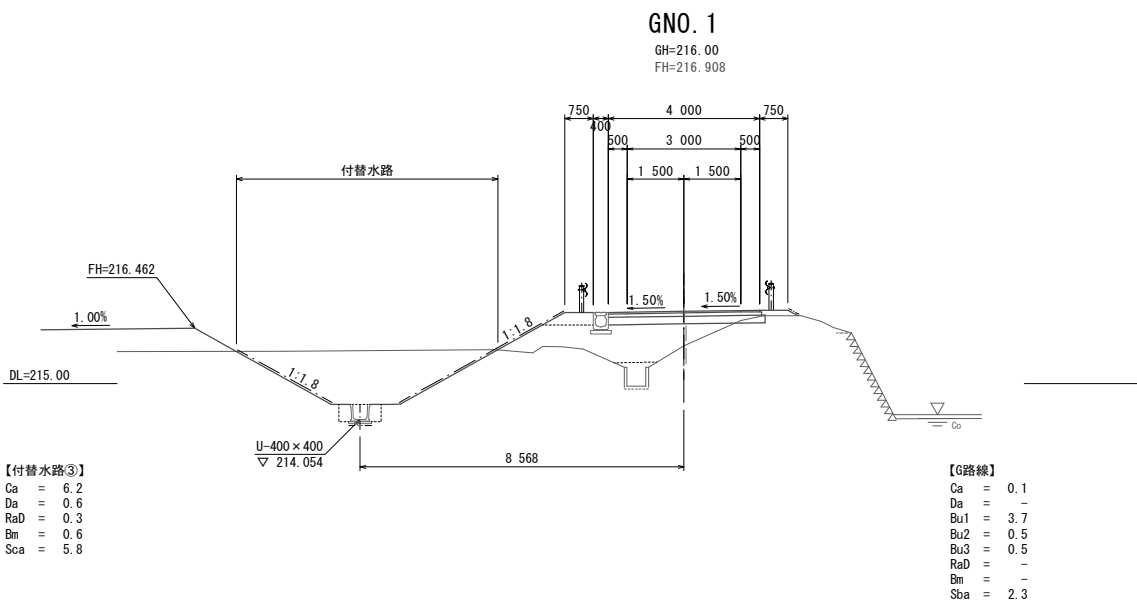


B路線【付替道路】【付替水路①】 (2/2)

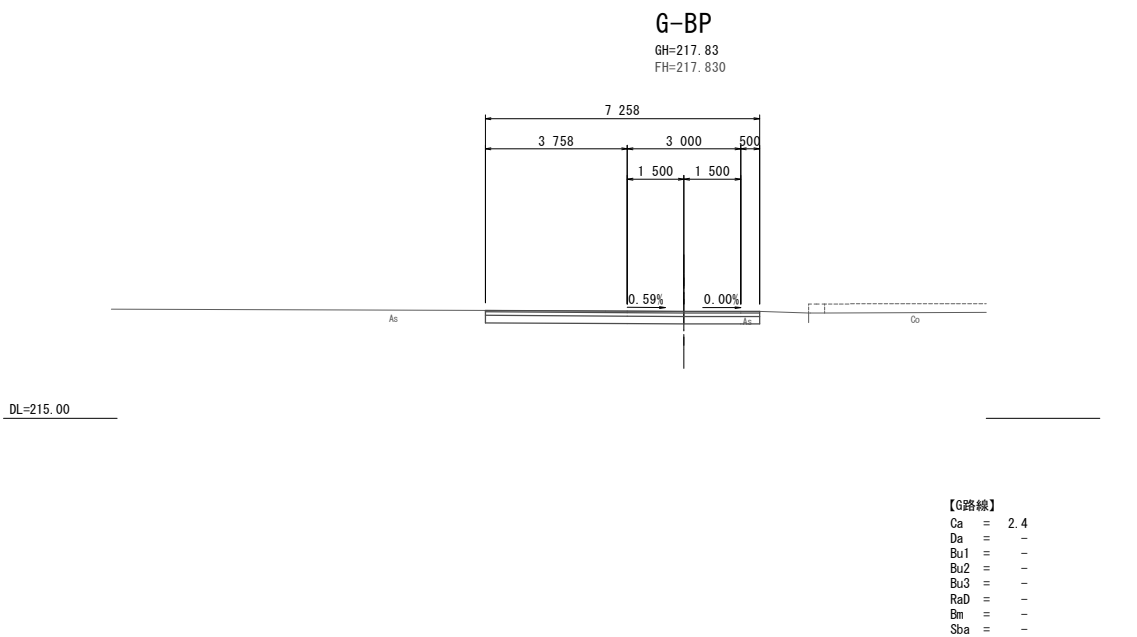
図面名		横断図	
区分	実施	図面番号	No. 10 校中 24
施工年度	令和 8 年度	縮 尺	S=1/100
路線名	西上磯部工業団地		
施工箇所	安中市 西上磯部 字山ノ根 地内		
工事名	西上磯部工業団地造成工事（第1期）		
群馬県	安中市 土地開発公社		
測量会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		測量年月日	
設計会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		設計年月日	
照査	設計	製図	

Ca : 掘 削
Da : 床 堀
Bu1 : 路床盛土
Bu2 : 路体盛土
Bu3 : 路肩盛土
Bu4 : 構造物盛土
RaD : 埋 戻 (W1<1m)
Bm : 人力基面整正
Sca : 切土法面整形
Sba : 盛土法面整形





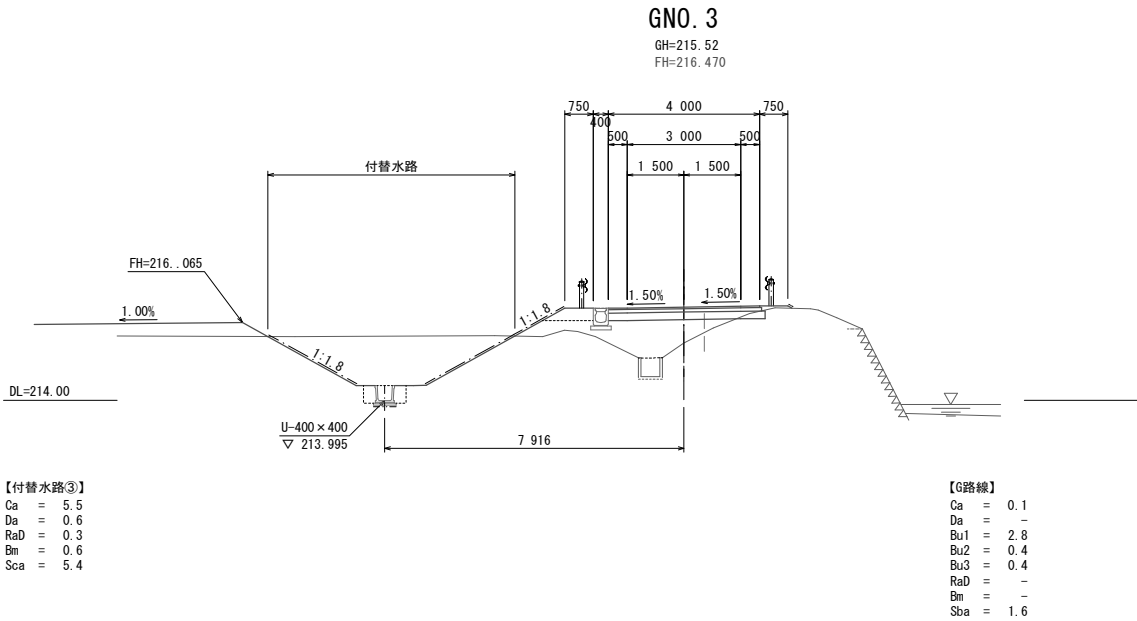
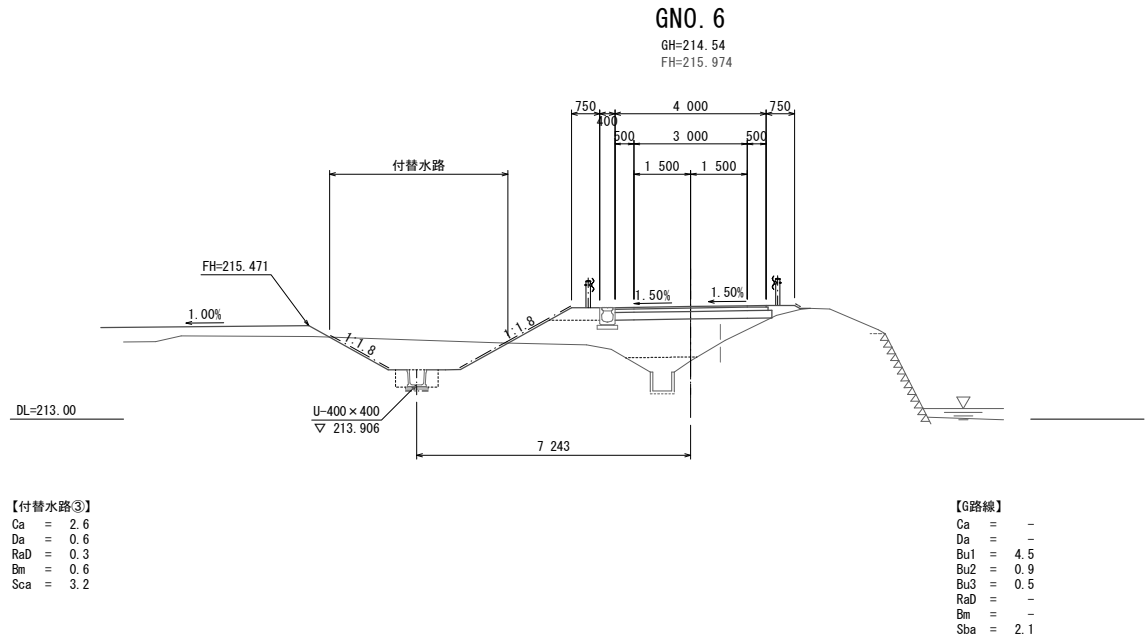
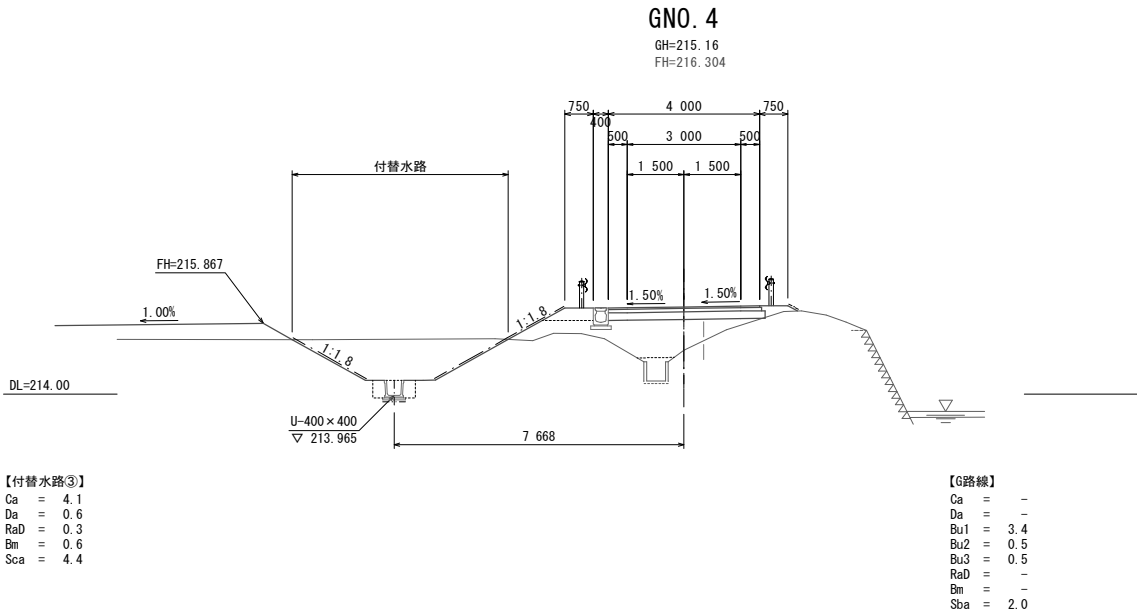
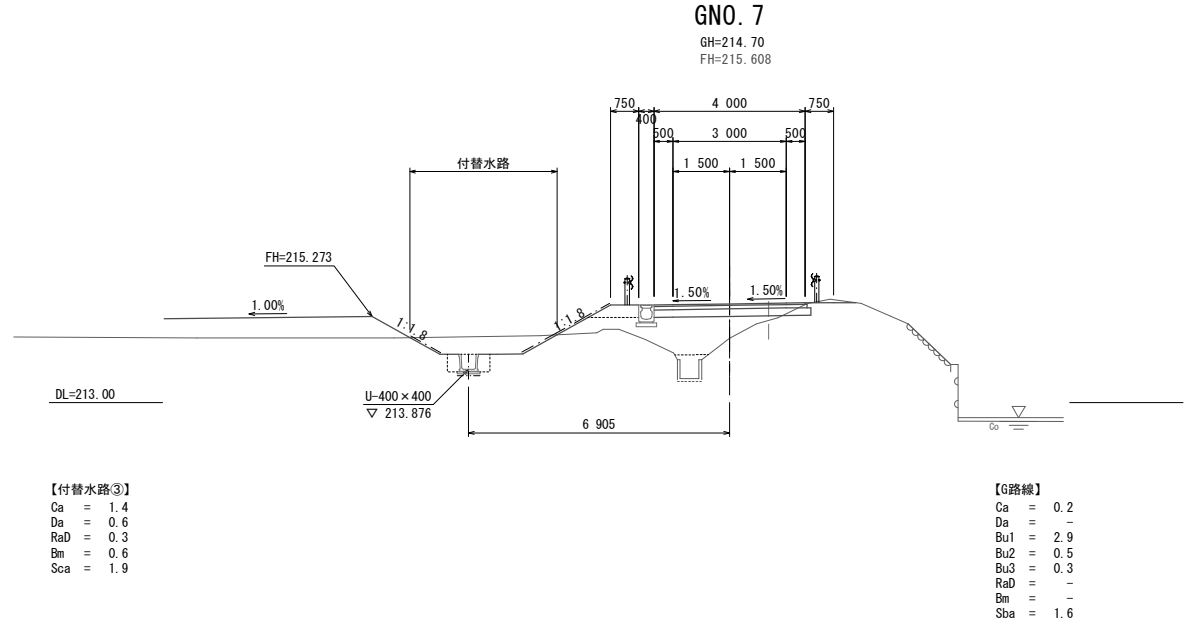
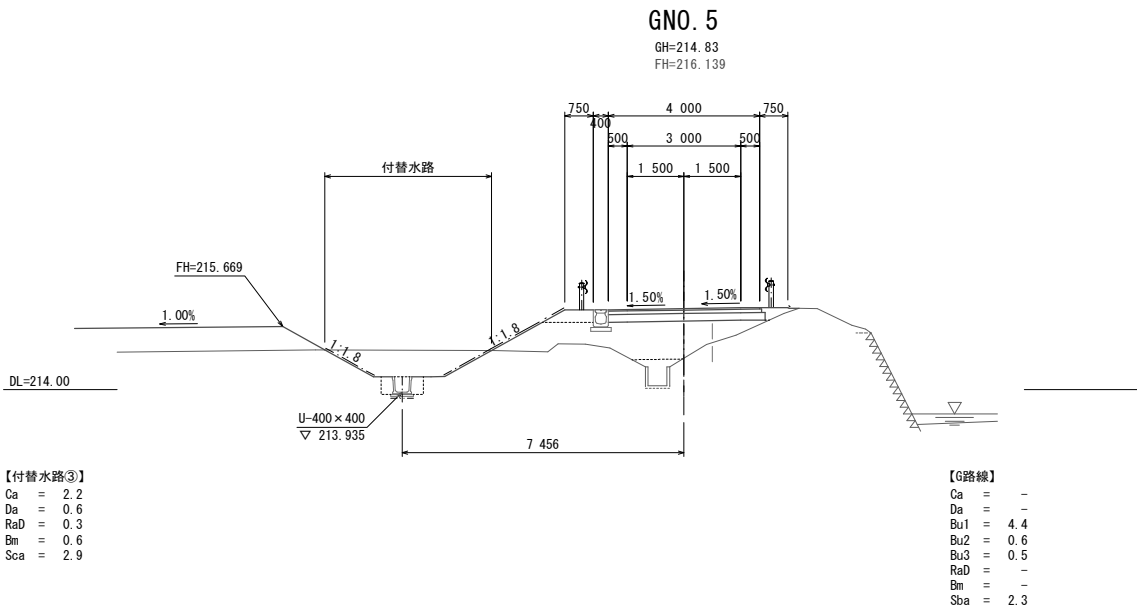
GNO. 0+7. 98



Ca : 掘 削
Da : 床 堀
Bu1 : 路床盛土
Bu2 : 路体盛土
Bu3 : 路肩盛土
Bu4 : 構造物盛土
RaD : 埋 戻 (W<1m)
Bm : 人力基面整正
Sca : 切土法面整形
Sba : 盛土法面整形

G路線 (G-BP~G-IP2) (1/5)

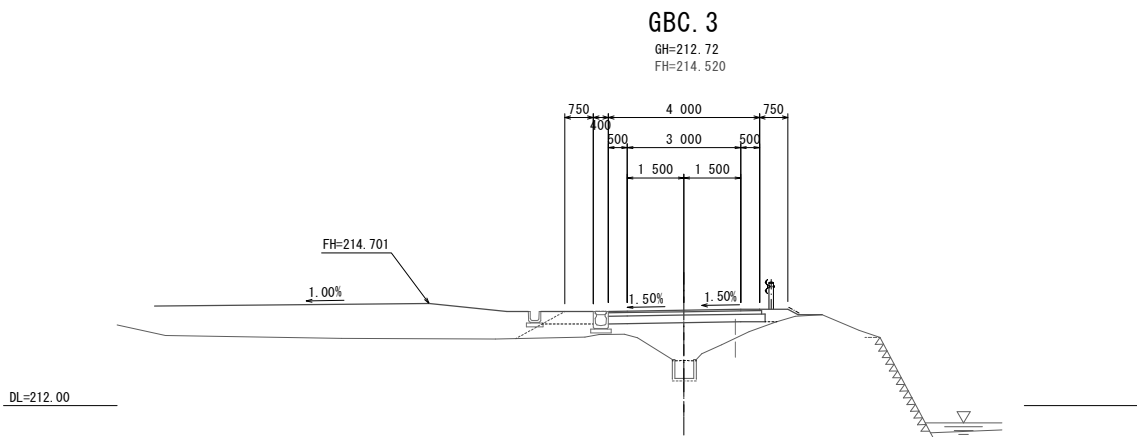
図種	横 断 図		
区分	実 施	図面番号	No. 12 枚中 24
施 工 年 度	令和 8 年 度	縮 尺	S=1:100
路 線 名	西上礪部工業団地		
施 工 箇 所	安中市 西上礪部 字山ノ根 地内		
工 事 名	西上礪部工業団地造成工事 (第 1 期)		
群 馬 県	安中市 土地開発公社		
測量会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		測量年月日	
設計会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		設計年月日	
照査	設計	製図	



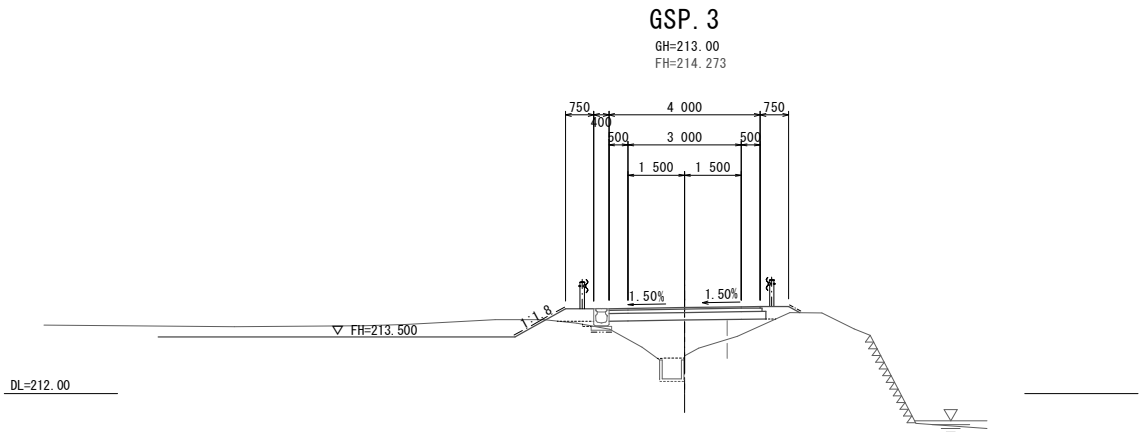
Ca : 掘 削
Da : 床 堀
Bu1 : 路床盛土
Bu2 : 路体盛土
Bu3 : 路肩盛土
Bu4 : 構造物盛土
RaD : 埋 戻 (W1<1m)
Bm : 人力基面整正
Sca : 切土法面整形
Sba : 盛土法面整形

G路線 (GNO. 3～GNO. 7) (2/5)

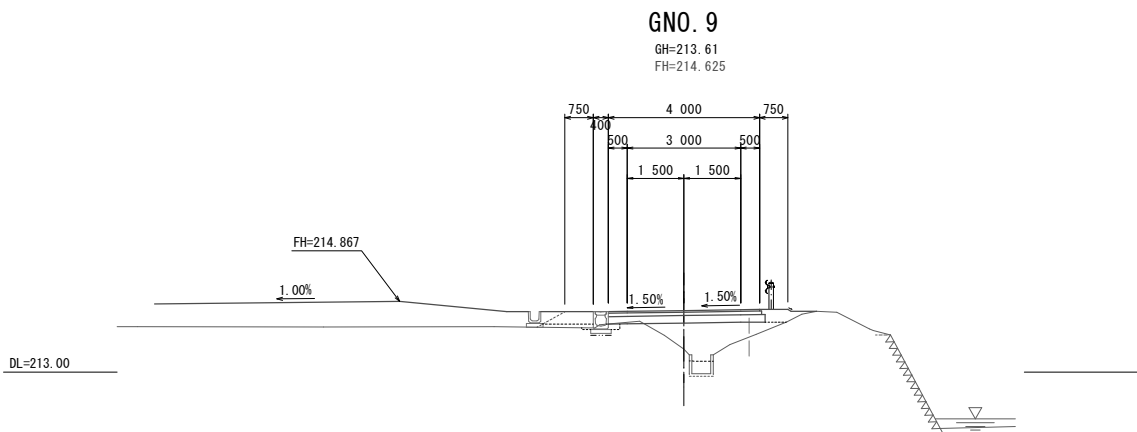
図種		横 断 図	
区分	実 施	図面 番号	No. 13 枚中 24
		縮 尺	S=1:100
施 工 年 度	令和 8 年度	縮 尺	S=1:100
路 線 名	西上磯部工業団地		
施 工 箇 所	安中市 西上磯部 字山ノ根 地内		
工 事 名	西上磯部工業団地造成工事 (第 1 期)		
群 馬 県	安中市 土地開発公社		
測量会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		測量年月日	
設計会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		設計年月日	
照査	設計	製図	



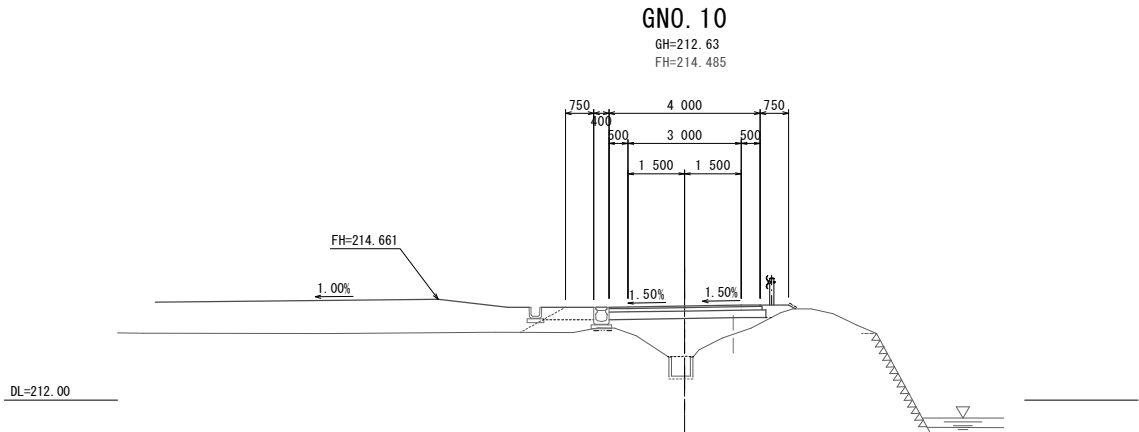
【G路線】
Ca = -
Da = -
Bu1 = 3.0
Bu2 = 0.3
Bu3 = 0.6
RaD = -
Bm = -
Sba = 0.3



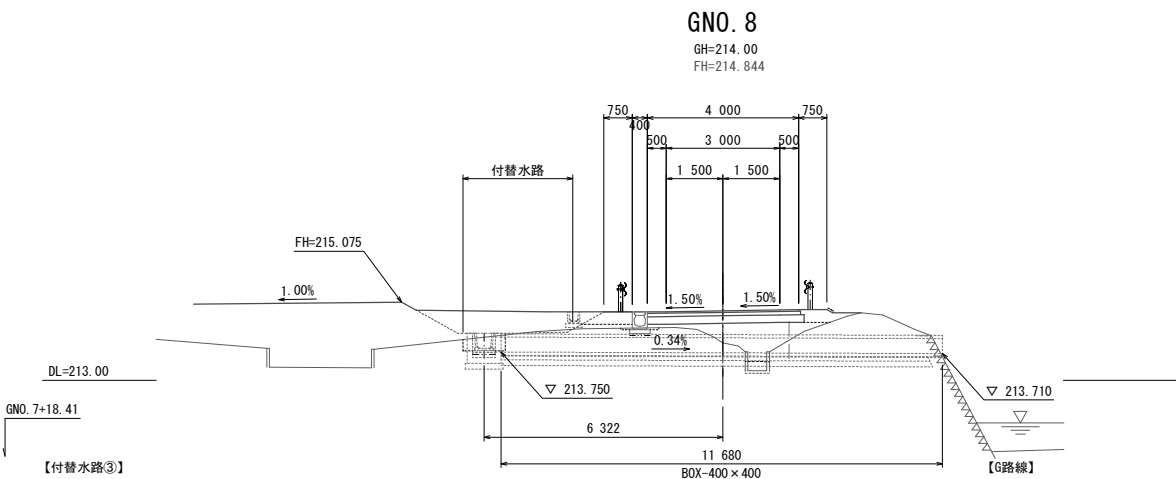
【G路線】
Ca = -
Da = -
Bu1 = 2.7
Bu2 = 0.4
Bu3 = 0.6
RaD = -
Bm = 0.5
Sba = 1.9



【G路線】
Ca = -
Da = 0.2
Bu1 = 2.0
Bu2 = 0.3
Bu3 = 0.6
RaD = 0.1
Bm = 0.5
Sba = -



【G路線】
Ca = -
Da = -
Bu1 = 3.0
Bu2 = 0.4
Bu3 = 0.5
RaD = -
Bm = 0.5
Sba = 0.2



【付替水路③】
Ca = -
Da = 0.4
RaD = 0.2
Bm = 0.6
Sca = -

【G路線】
Ca = -
Da = 0.1
Bu1 = 2.1
Bu2 = 0.2
Bu3 = 0.7
RaD = -
Bm = 0.5
Sba = 0.2

放流図渠 標準横断



【放流図渠】 L=11.68m
Ca = -
Da = 1.1
RaD = 0.7
Bm = 0.6
Sca = -

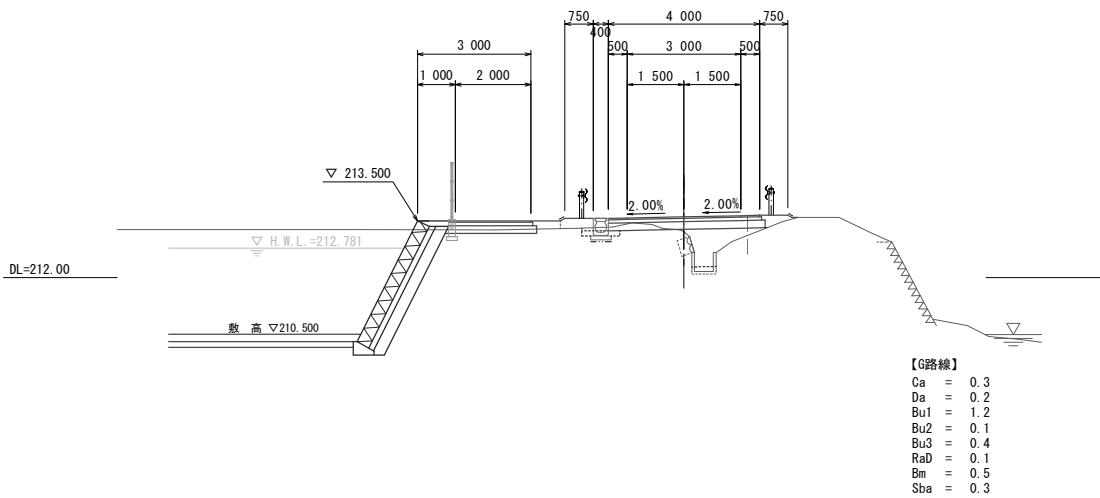
Ca : 掘削
Da : 床堀
Bu1 : 路床盛土
Bu2 : 路体盛土
Bu3 : 路肩盛土
Bu4 : 構造物壁土
RaD : 埋戻 (W<1m)
Bm : 人力基面整正
Sca : 切土法面整形
Sba : 盛土法面整形

G路線 (GNO. 8~GSP. 3) (3/5)

図種	横断図		
区分	実施	図面番号	No. 14 枚中 24
施工年度	令和8年度	縮尺	S=1:100
路線名	西上磯部工業団地		
施工箇所	安中市 西上磯部 字山ノ根 地内		
工事名	西上磯部工業団地造成工事 (第1期)		
群馬県	安中市 土地開発公社		
測量会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		測量年月日	
設計会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		設計年月日	
照査	設計	製図	

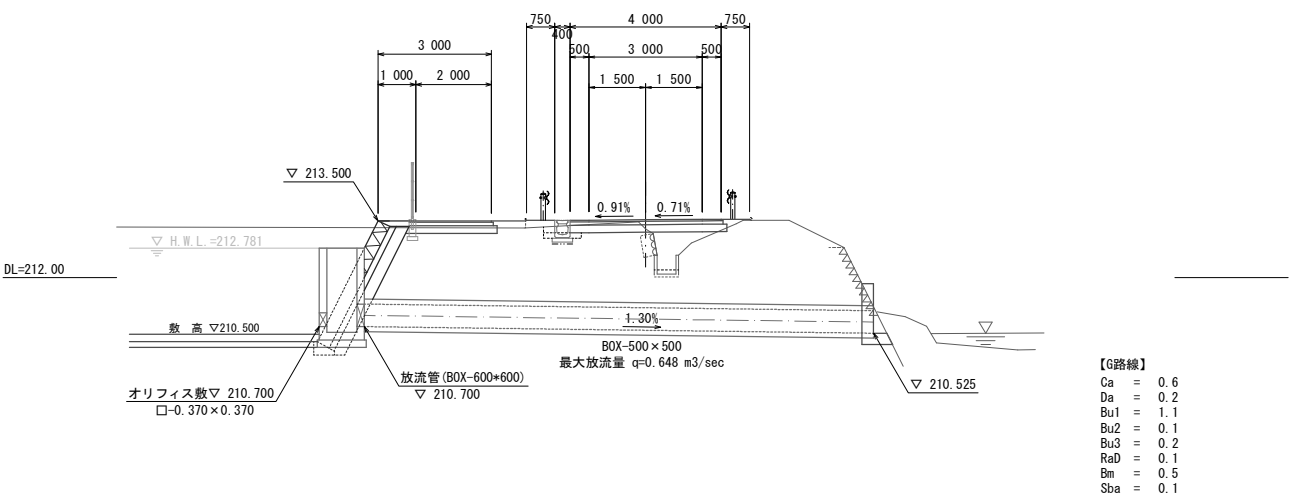
GSP. 4

GH=213. 22
FH=213. 606



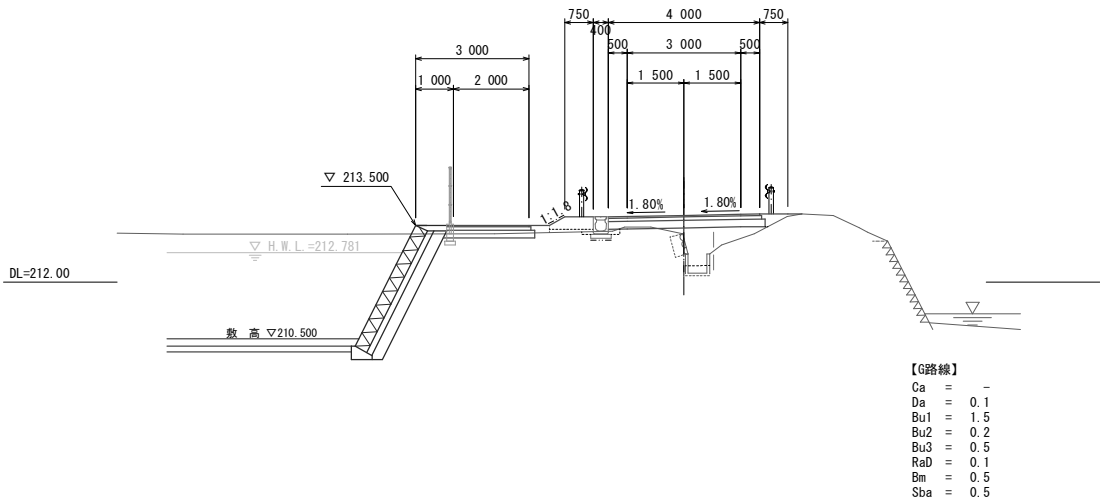
(GNO. 14+5. 329)

GH=213. 29
FH=213. 529



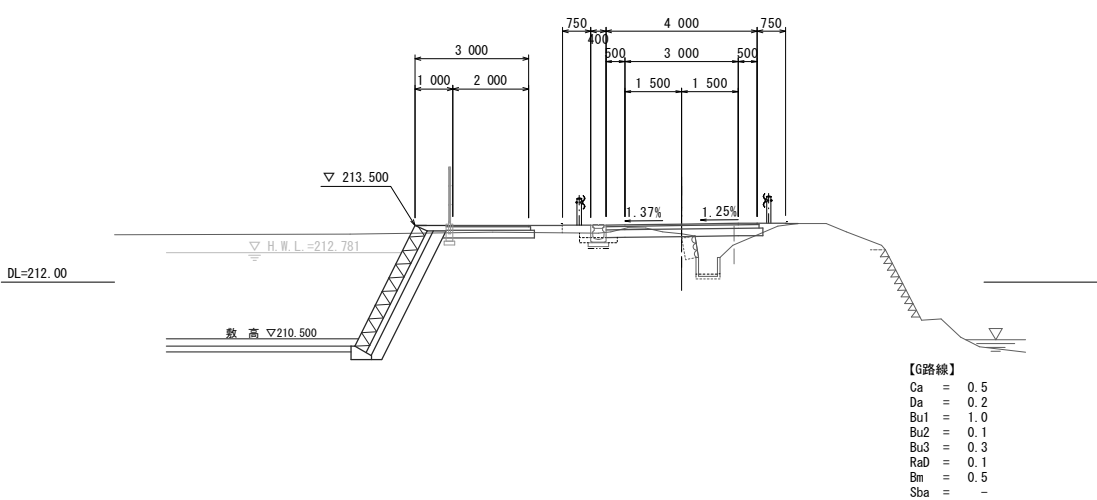
GNO. 13

GH=213. 16
FH=213. 762



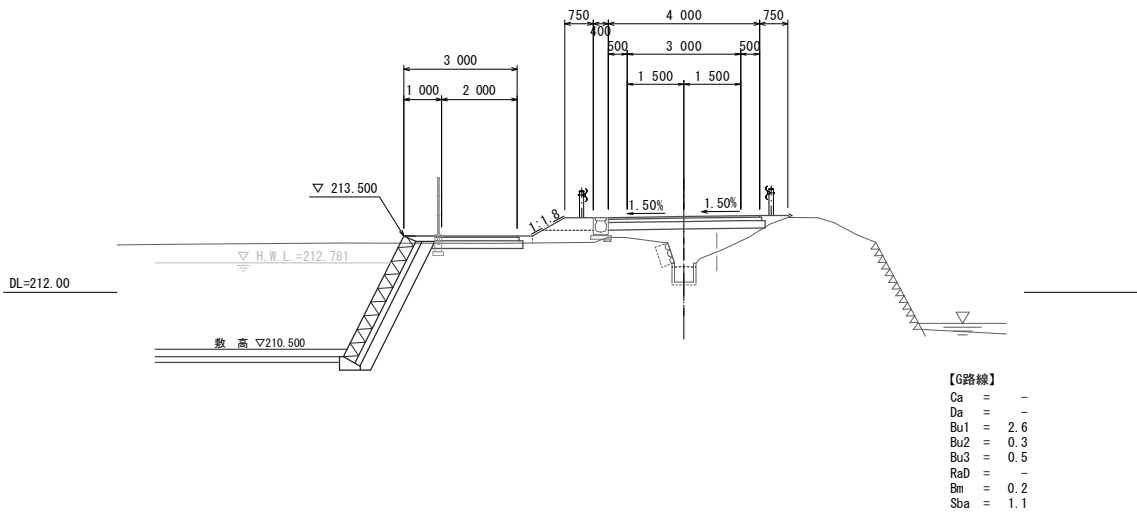
GNO. 14

GH=213. 28
FH=213. 533



GNO. 12

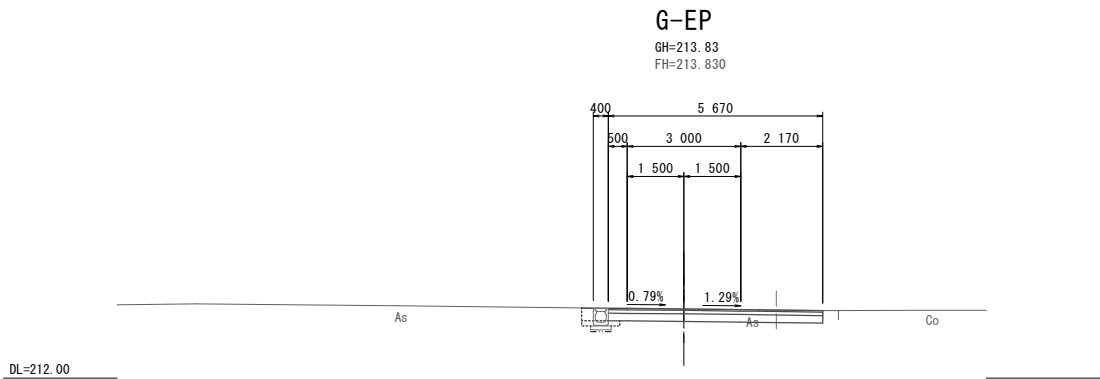
GH=212. 27
FH=214. 008



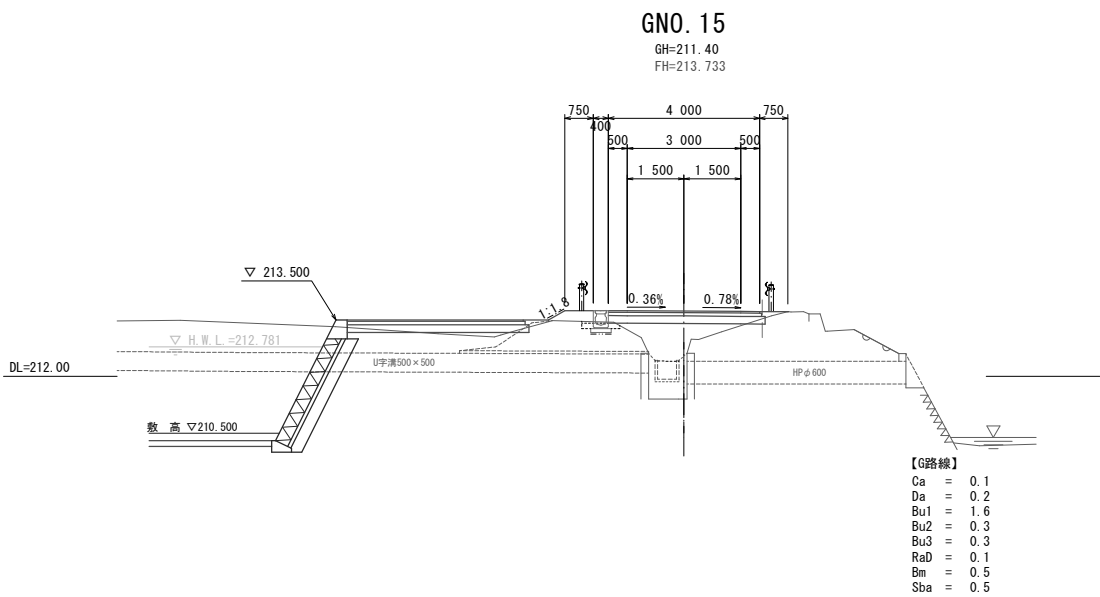
Ca : 掘 削
Da : 床 堀
Bu1 : 路床盛土
Bu2 : 路体盛土
Bu3 : 路肩盛土
Bu4 : 構造物盛土
RaD : 埋 戻 (W1<1m)
Bm : 人力基面整正
Sca : 切土法面整形
Sba : 盛土法面整形

G路線 (GNO. 12~GNO. 15) (4/5)

図種	横 断 図		
区分	実 施	図面 番号	No. 15 枚中 24
施 工 年 度	令和 8 年度	縮 尺	S=1:100
路 線 名	西上礪部工業団地		
施 工 箇 所	安中市 西上礪部 字山ノ根 地内		
工 事 名	西上礪部工業団地造成工事 (第 1 期)		
群 馬 県	安中市 土地開発公社		
測量会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		測量年月日	
設計会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		設計年月日	
照査	設計	製図	



【G路線】
Ca = 2.1
Da = 0.2
Bu1 = -
Bu2 = -
Bu3 = -
RaD = 0.2
Bm = 0.5
Sba = -

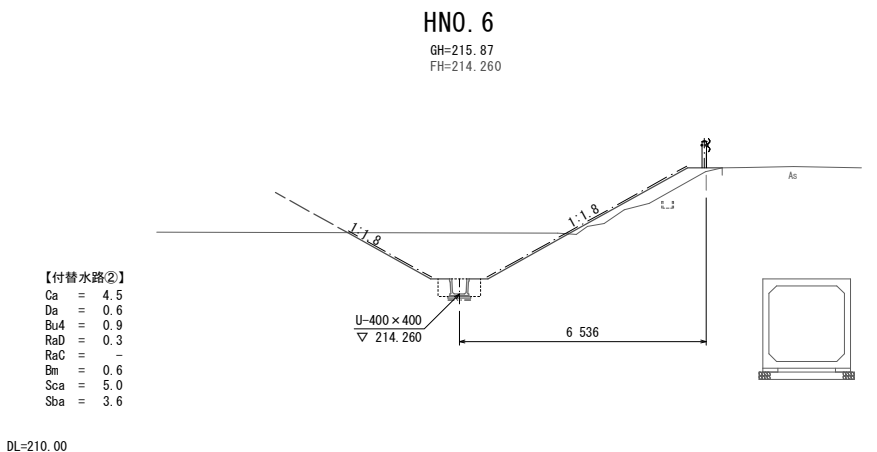
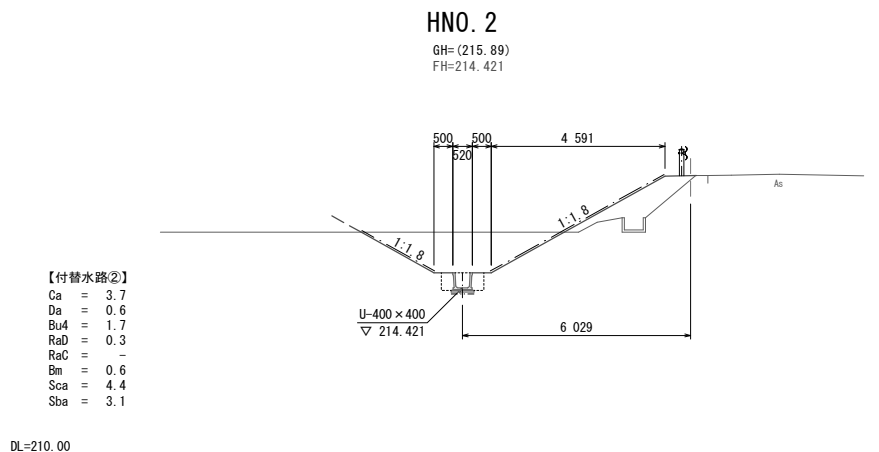
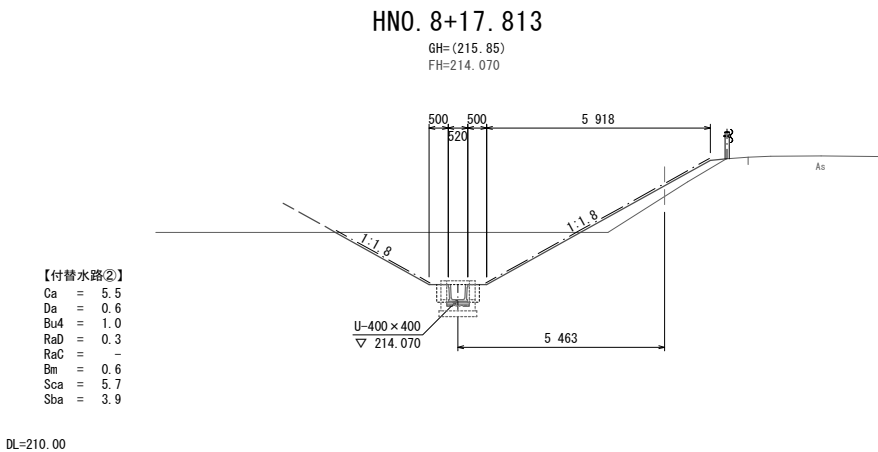
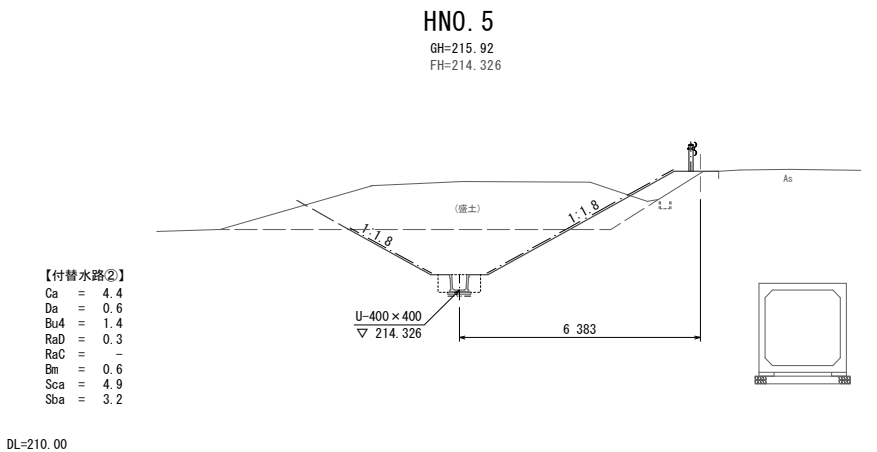
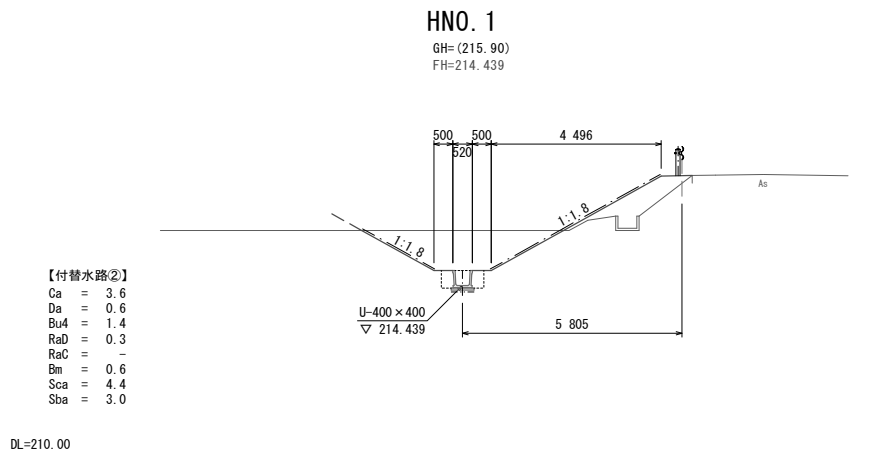
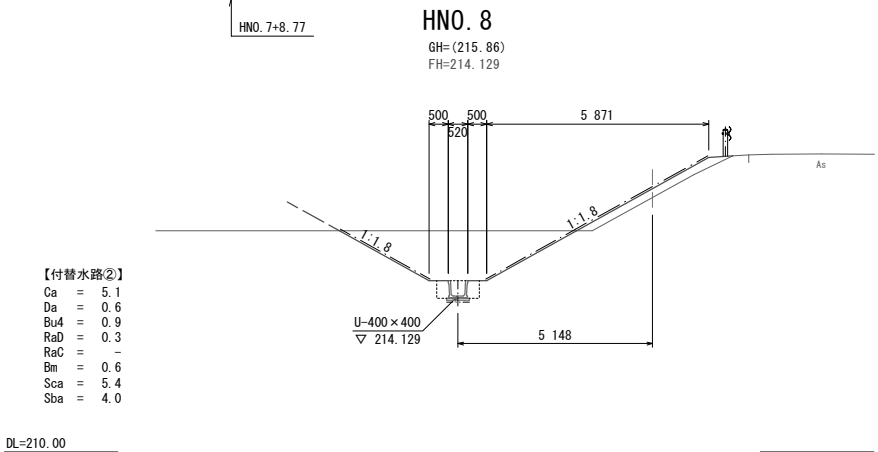
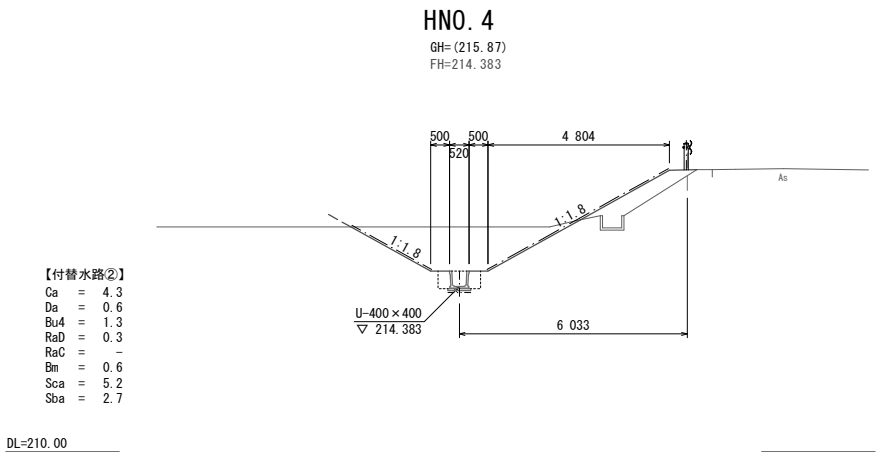
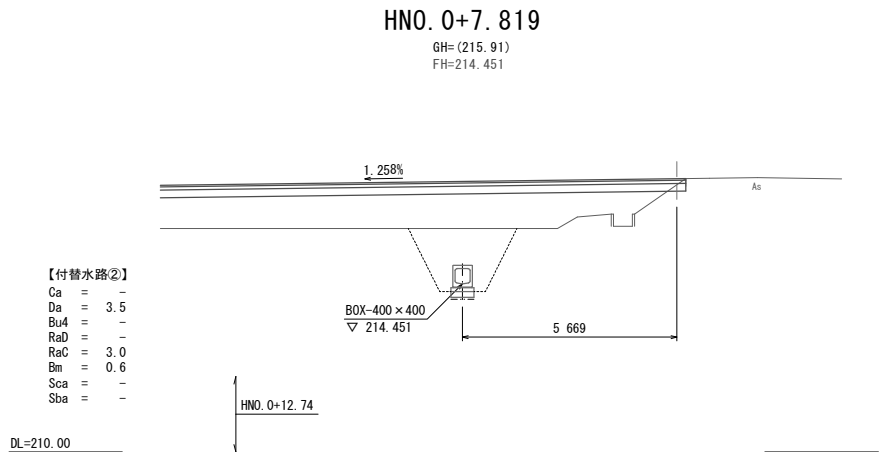
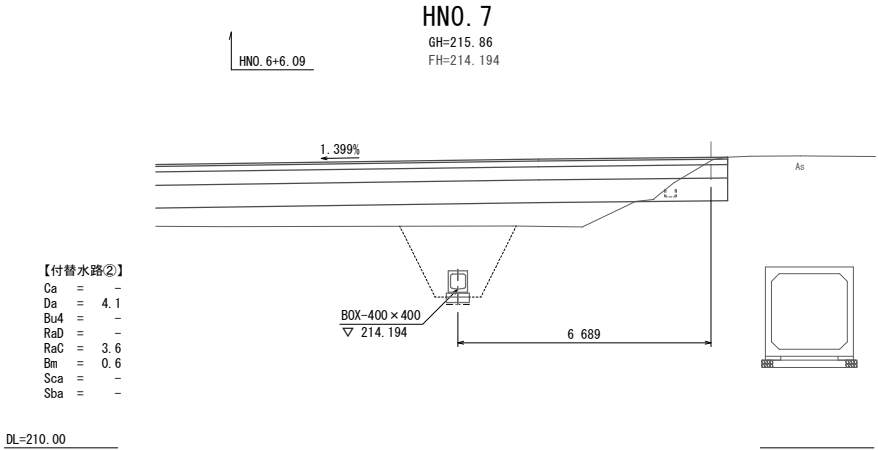
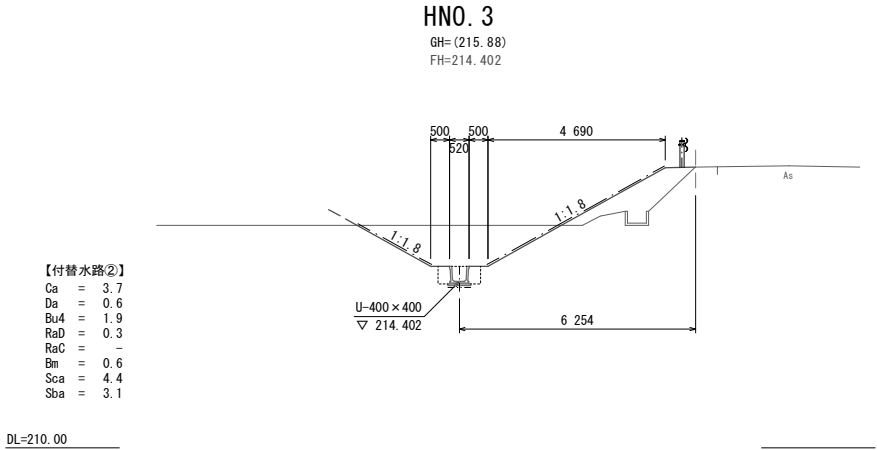
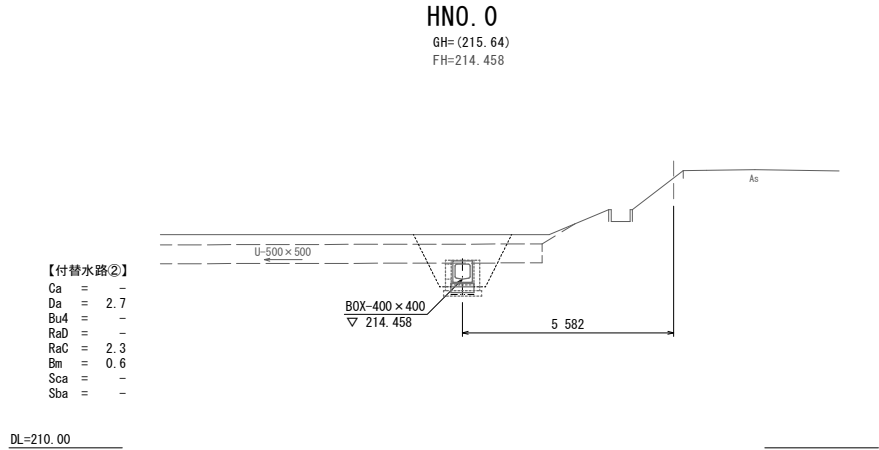


【G路線】
Ca = 0.1
Da = 0.2
Bu1 = 1.6
Bu2 = 0.3
Bu3 = 0.3
RaD = 0.1
Bm = 0.5
Sba = 0.5

Ca : 掘削
Da : 床堀
Bu1 : 路体盛土
Bu2 : 路体盛土
Bu3 : 路体盛土
Bu4 : 構造物盛土
RaD : 埋戻 (W1<1m)
Bm : 人力基面整正
Sca : 切土法面整形
Sba : 盛土法面整形

G路線 (G-EP) (5/5)

図種	横断図		
区分	実施	図面番号	No. 16 枚中 24
施工年度	令和 8 年度	縮尺	S=1:100
路線名	西上磯部工業団地		
施工箇所	安中市 西上磯部 字山ノ根 地内		
工事名	西上磯部工業団地造成工事 (第 1 期)		
群馬県	安中市 土地開発公社		
測量会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		測量年月日	
設計会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		設計年月日	
照査	設計	製図	



Ca : 掘削
Da : 床堀
Bu4 : 構造物盛土
RaD : 埋戻 (W<1m)
RaC : 埋戻 (1m≦W<4m)
Bm : 人力基面整正
Sca : 盛土法面整形
Sba : 盛土法面整形

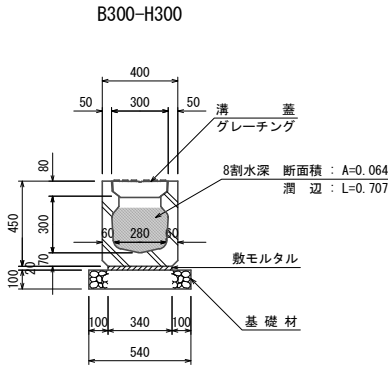
H 付替水路② (HNO. 0~HNO. 8+17.813) (1/1)

図種		横断図		
区分	実施	図面番号	No. 17	枚中 24
施工年度	令和8年度	縮尺	S=1:100	
路線名	西上磯部工業団地			
施工箇所	安中市 西上磯部 字山ノ根 地内			
工事名	西上磯部工業団地造成工事（第1期）			
群馬県	安中市 土地開発公社			
測量会社名	（株）富永調査事務所			
管理技術者名		測量年月日		
設計会社名	（株）富永調査事務所			
管理技術者名		設計年月日		
照査		設計		製図

一般構造図(1)

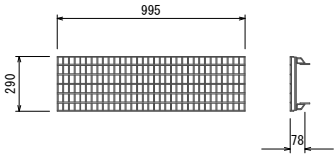
消音型側溝

A1:S=1/20
A3:S=1/40

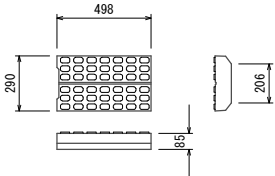


材 料 表 (10m当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
消音型側溝	B300-H300	本	5.00	385kg/本
敷モルタル	1:3	m ³	0.068	
基礎材	RC-40, t=0.10m	m ²	5.40	
コンクリート蓋	B300用	枚	18.0	20.7kg/枚
グレーチング蓋	B300用, T-25 L=1000	枚		布設状況により設置枚数を確認 28kg/枚

グレーチング蓋 (300用)
(T-25 : 並目ノンスリップ型)

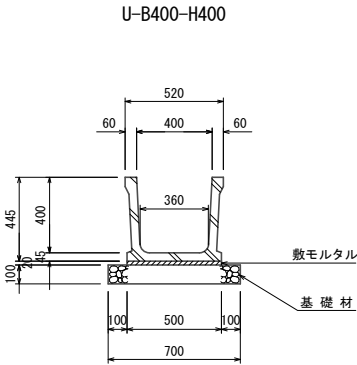


コンクリート蓋 (300用)



U型水路

A1:S=1/20
A3:S=1/40



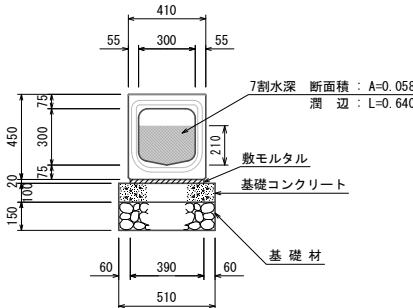
材 料 表 (10m当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
U 型 水 路	U-B400-H400	本	5.00	309kg/本
敷モルタル	1:3	m ³	0.100	
基礎材	RC-40, t=0.10m	m ²	7.00	

ボックスカルバート

A1:S=1/20
A3:S=1/40

BOX-B300-H300

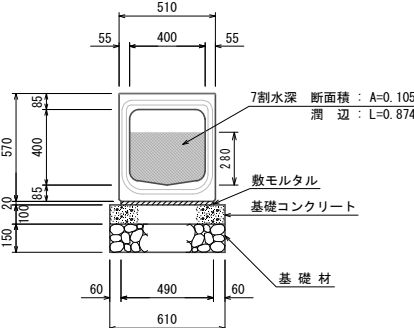
(T-25) 300×300×2000



材 料 表 (10m当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
横断用ボックス	300×300	本	5.0	503kg/本
敷モルタル	1:3	m ³	0.078	
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.510	
型 枠		m ²	2.00	
基礎材	RC-40 t=0.15m	m ²	5.10	

BOX-B400-H400

(T-25) 400×400×2000



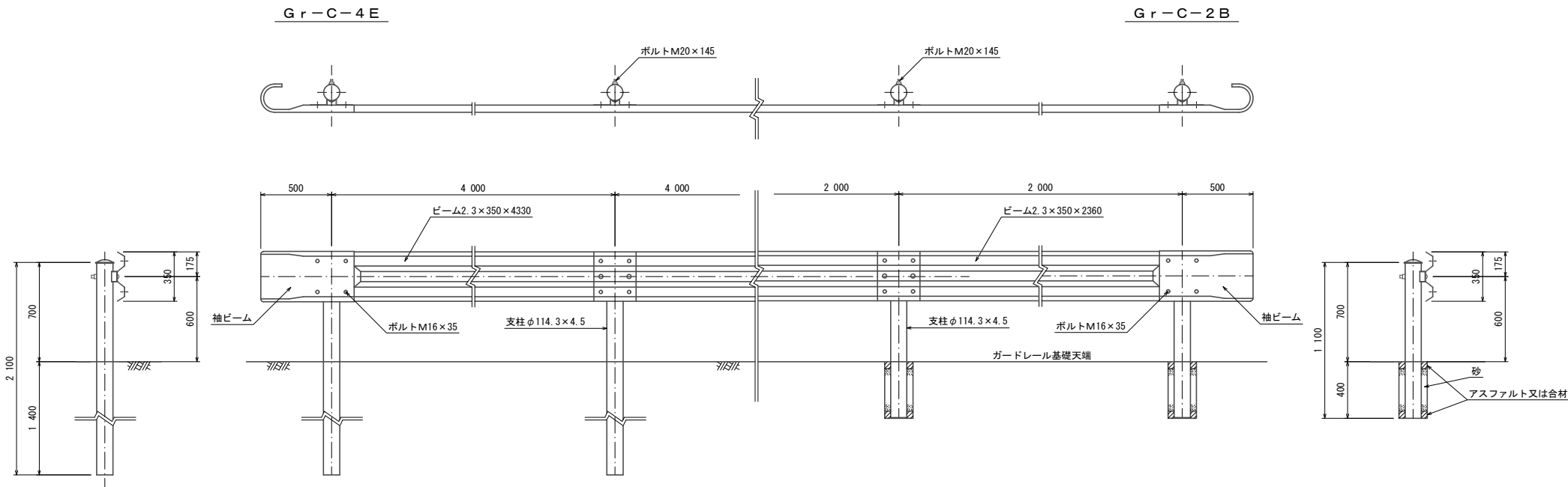
材 料 表 (10m当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
横断用ボックス	400×400	本	5.0	692kg/本
敷モルタル	1:3	m ³	0.098	
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.610	
型 枠		m ²	2.00	
基礎材	RC-40 t=0.15m	m ²	6.10	

図面名	一般構造図(1)			
区分	実施	図面番号	No. 18	枚中 24
施工年度	令和8年度	縮尺		図示
路線名	西上磯部工業団地			
施工箇所	安中市 西上磯部 字山ノ根 地内			
工事名	西上磯部工業団地造成工事(第1期)			
群馬県	安中市 土地開発公社			
測量会社名	(株) 富永調査事務所			
管理技術者名		測量年月日		
設計会社名	(株) 富永調査事務所			
管理技術者名		設計年月日		
照査		設計		製図

一般構造図(2)

ガードレール

A1:S=1/20
A3:S=1/40



材 料 表 (10m当り)

名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
支 柱	φ114.3×4.5×2100	本	2.5	
ビ ー ム	2.3×350×4330	枚	2.5	
支柱取付金具	ボルト類	式	1.0	

材 料 表 (10m当り)

名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
支 柱	φ114.3×4.5×1100	本	5.0	
ビ ー ム	2.3×350×2360	枚	5.0	
支柱取付金具	ボルト類	式	1.0	

図面名		一般構造図(2)		
区 分	実 施	図面 番号	No.	枚中 24
			19	
施工年度		令和 8 年度	縮 尺	図 示
路線名		西上磯部工業団地		
施工箇所		安中市 西上磯部 字山ノ根 地内		
工 事 名		西上磯部工業団地造成工事 (第 1 期)		
群 馬 県		安中市 土地開発公社		
測量会社名		(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		測量年月日		
設計会社名		(株) 富永調査事務所		
管理技術者名		設計年月日		
照 査		設 計		製 図

排水施設詳細図(1)

付替水路 流末詳細図

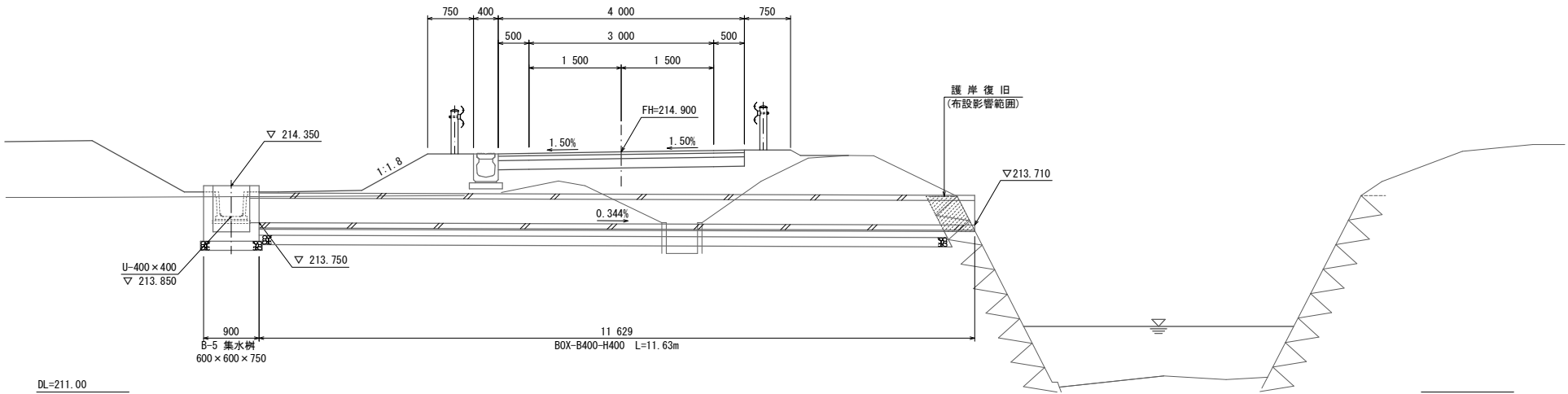
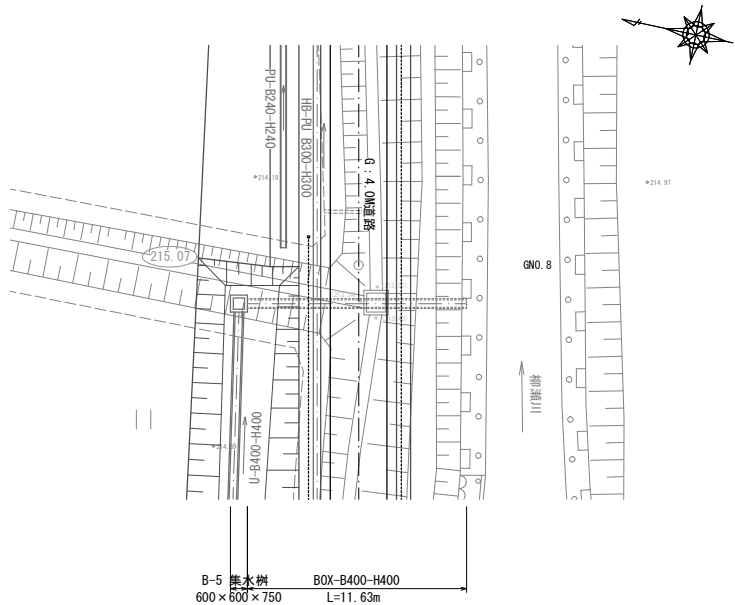
G路線 GNO. 7+17.96

断面図

A1:S=1/50
A3:S=1/100

平面図

A1:S=1/200
A3:S=1/400



※ 護岸復旧は布設影響範囲を間詰コンクリート等により、適切に処理を行うこと。

G路線側溝 流末詳細図

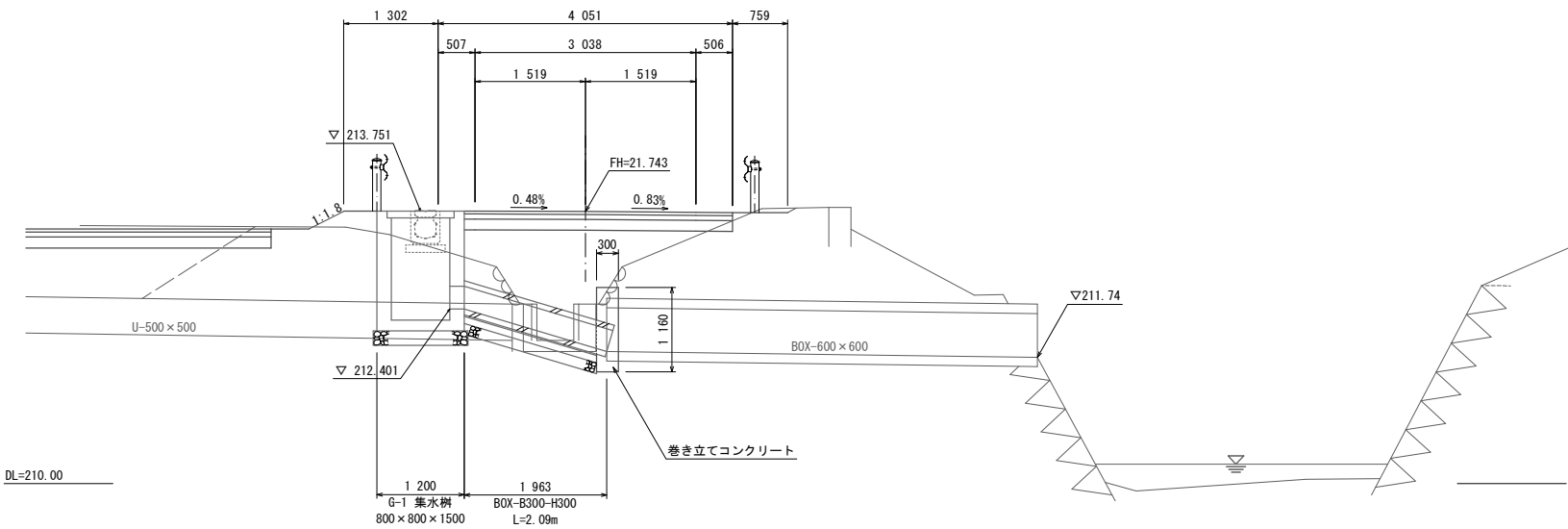
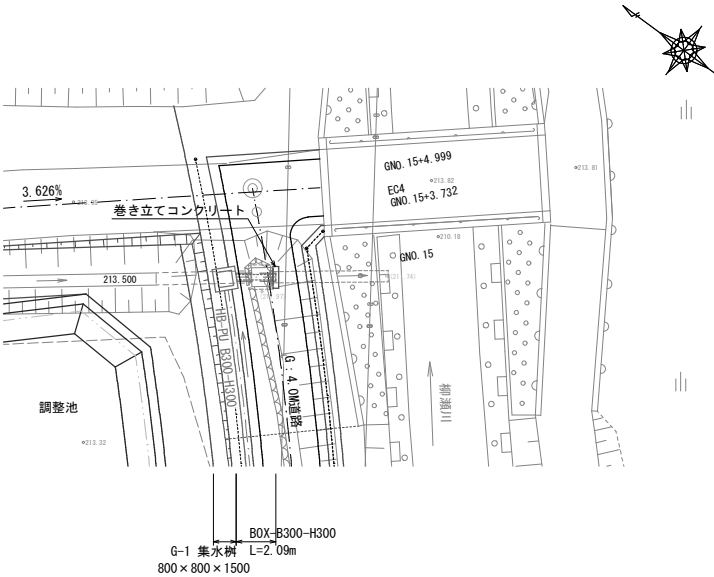
G路線 GNO. 15付近

断面図

A1:S=1/50
A3:S=1/100

平面図

A1:S=1/200
A3:S=1/400



※ ボックスカルバートおよび巻き立てコンクリートは、既設BOX-600×600の位置、深さ等を確認の上整合を図ること。

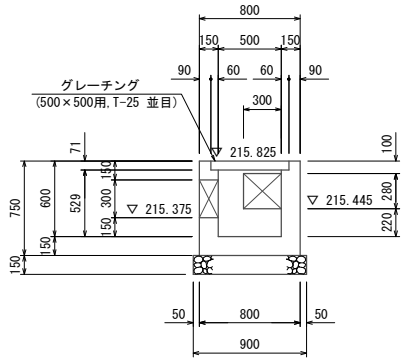
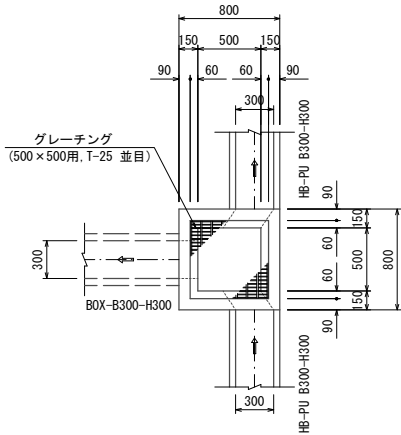
図面名	排水施設詳細図(1)			
区分	実施	図面番号	No. 20	枚中 24
施工年度	令和 8 年度	縮 尺		図 示
路線名	西上磯部工業団地			
施工箇所	安中市 西上磯部 字山ノ根 地内			
工事名	西上磯部工業団地造成工事(第1期)			
群馬県	安中市 土地開発公社			
測量会社名	(株) 富永調査事務所			
管理技術者名		測量年月日		
設計会社名	(株) 富永調査事務所			
管理技術者名		設計年月日		
照査	設計	製図		

排水施設詳細図（2）

A-1 集水桝
(500×500×600)

A1:S=1/30
A3:S=1/60

BN0. 0+9. 05（付替道路：左側）



材 料 表 (1箇所当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.282	
型 枠		m ²	3.77	
基礎砕石	RC-40, t=0.15m	m ²	0.81	
グレーチング樹蓋	500×500用, T-25 並目	組	1	

コンクリート ($\sigma_{ck}=18N/mm^2$)	0.800×0.800×0.750	= 0.480
	-(0.620×0.620×0.071)	=-0.027
	-(0.500×0.500×0.529)	=-0.132
	-(0.300×0.280×0.150)×2	=-0.025
	-(0.300×0.300×0.150)	=-0.014
計		0.282 m ³

型 枠	0.800×0.750×4	= 2.40
	0.500×0.679×4	= 1.36
	-(0.300×0.280×2)×2	=-0.34
	-(0.300×0.300×2)	=-0.18
	(0.300+0.280)×0.150×4	= 0.35
	(0.300+0.300)×0.150×2	= 0.18
	計	3.77 m ²

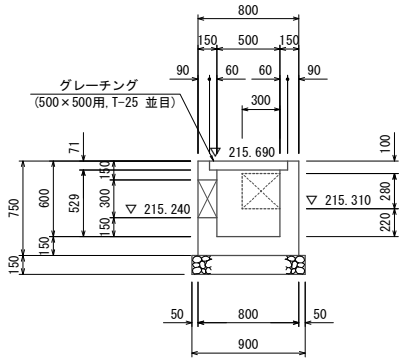
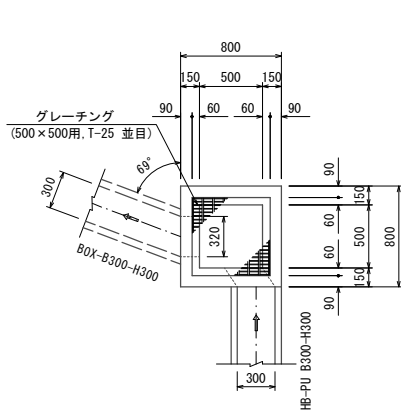
基礎砕石 (RC-40, t=0.15m) 0.900×0.900 = 0.81 m²

グレーチング樹蓋 (500×500用, T-25 並目) 1 組

A-2 集水桝
(500×500×550)

A1:S=1/30
A3:S=1/60

BN0. 4+12. 70（付替道路：左側）



材 料 表 (1箇所当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.294	
型 枠		m ²	3.76	
基礎砕石	RC-40, t=0.15m	m ²	0.81	
グレーチング樹蓋	500×500用, T-25 並目	組	1	

コンクリート ($\sigma_{ck}=18N/mm^2$)	0.800×0.800×0.750	= 0.480
	-(0.620×0.620×0.071)	=-0.027
	-(0.500×0.500×0.529)	=-0.132
	-(0.300×0.280×0.150)	=-0.013
	-(0.320×0.300×0.150)	=-0.014
計		0.294 m ³

型 枠	0.800×0.750×4	= 2.40
	0.500×0.679×4	= 1.36
	-(0.300×0.280×2)	=-0.17
	-(0.320×0.300×2)	=-0.19
	(0.300+0.280)×0.150×2	= 0.17
	(0.320+0.300)×0.150×2	= 0.19
	計	3.76 m ²

基礎砕石 (RC-40, t=0.15m) 0.900×0.900 = 0.81 m²

グレーチング樹蓋 (500×500用, T-25 並目) 1 組

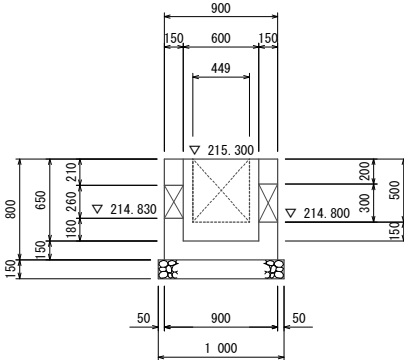
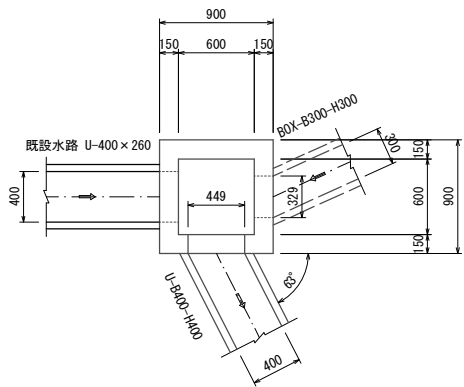
図面名		排水施設詳細図(2)		
区 分	実 施	図面 番号	No.	枚中 24
			21	
施工年度		令和 8 年度	縮 尺	図 示
路線名		西上磯部工業団地		
施工箇所		安中市 西上磯部 字山ノ根 地内		
工 事 名		西上磯部工業団地造成工事（第1期）		
群 馬 県		安中市 土地開発公社		
測量会社名		(株)富永調査事務所		
管理技術者名		測量年月日		
設計会社名		(株)富永調査事務所		
管理技術者名		設計年月日		
照 査		設 計		製 図

排水施設詳細図（3）

B-1 集水樹
(600×600×650)

A1:S=1/30
A3:S=1/60

BN0. 4+11. 69（左側：付替水路）



材 料 表 (1箇所当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
コ ン ク リ ー ト	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.349	
型 枠		m ²	4.55	
基 礎 砕 石	RC-40, t=0.15m	m ²	1.00	

コンクリート ($\sigma_{ck}=18N/mm^2$)	0.900×0.900×0.800	= 0.648
	-(0.600×0.600×0.650)	=-0.234
	-(0.400×0.260×0.150)	=-0.016
	-(0.329×0.300×0.150)	=-0.015
	-(0.449×0.500×0.150)	=-0.034
	計	0.349 m ³

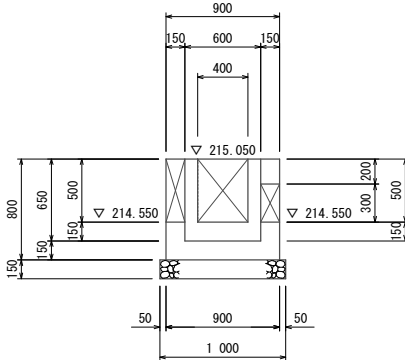
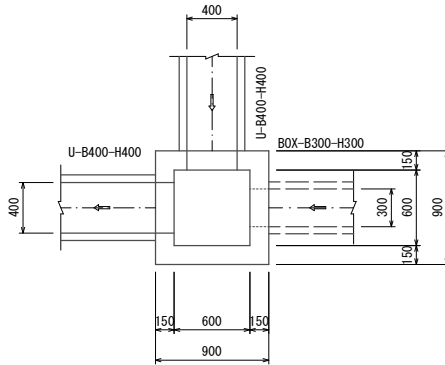
型 枠	0.900×0.800×4	= 2.88
	0.600×0.800×4	= 1.92
	-(0.400×0.260×2)	=-0.21
	-(0.329×0.300×2)	=-0.20
	-(0.449×0.500×2)	=-0.45
	(0.400+0.260)×0.150×2	= 0.20
	(0.329+0.300)×0.150×2	= 0.19
	(0.449+0.500×2)×0.150	= 0.22
	計	4.55 m ²

基 礎 砕 石 (RC-40, t=0.15m)	1.000×1.000	= 1.00 m ²
--------------------------	-------------	-----------------------

B-2 集水樹
(600×600×650)

A1:S=1/30
A3:S=1/60

AN0. 5+4. 83（左側：付替水路）



材 料 表 (1箇所当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
コ ン ク リ ー ト	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.340	
型 枠		m ²	4.42	
基 礎 砕 石	RC-40, t=0.15m	m ²	1.00	

コンクリート ($\sigma_{ck}=18N/mm^2$)	0.900×0.900×0.800	= 0.648
	-(0.600×0.600×0.650)	=-0.234
	-(0.300×0.300×0.150)	=-0.014
	-(0.400×0.500×0.150)	=-0.030
	-(0.400×0.500×0.150)	=-0.030
	計	0.340 m ³

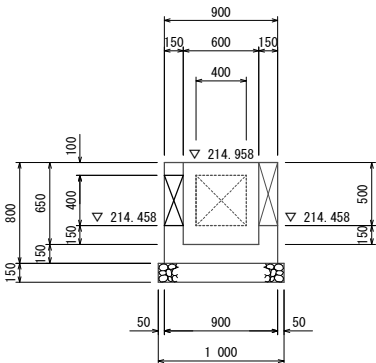
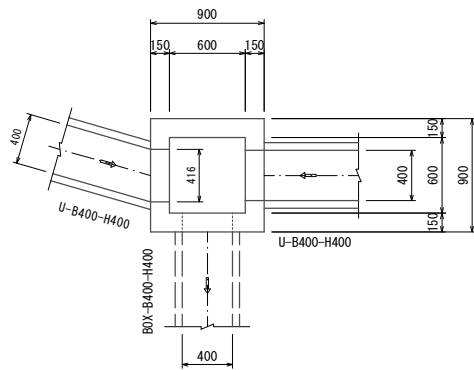
型 枠	0.900×0.800×4	= 2.88
	0.600×0.800×4	= 1.92
	-(0.300×0.300×2)	=-0.18
	-(0.400×0.500×2)	=-0.40
	-(0.400×0.500×2)	=-0.40
	(0.300+0.300)×0.150×2	= 0.18
	(0.400+0.500×2)×0.150	= 0.21
	(0.400+0.500×2)×0.150	= 0.21
	計	4.42 m ²

基 礎 砕 石 (RC-40, t=0.15m)	1.000×1.000	= 1.00 m ²
--------------------------	-------------	-----------------------

B-3 集水樹
(600×600×650)

A1:S=1/30
A3:S=1/60

AN0. 0+7. 91（左側：付替水路）



材 料 表 (1箇所当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
コ ン ク リ ー ト	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.329	
型 枠		m ²	4.32	
基 礎 砕 石	RC-40, t=0.15m	m ²	1.00	

コンクリート ($\sigma_{ck}=18N/mm^2$)	0.900×0.900×0.800	= 0.648
	-(0.600×0.600×0.650)	=-0.234
	-(0.400×0.500×0.150)	=-0.030
	-(0.416×0.500×0.150)	=-0.031
	-(0.400×0.400×0.150)	=-0.024
	計	0.329 m ³

型 枠	0.900×0.800×4	= 2.88
	0.600×0.800×4	= 1.92
	-(0.400×0.500×2)	=-0.40
	-(0.416×0.500×2)	=-0.42
	-(0.400×0.400×2)	=-0.32
	(0.400+0.500×2)×0.150	= 0.21
	(0.416+0.500×2)×0.150	= 0.21
	(0.400+0.400)×0.150×2	= 0.24
	計	4.32 m ²

基 礎 砕 石 (RC-40, t=0.15m)	1.000×1.000	= 1.00 m ²
--------------------------	-------------	-----------------------

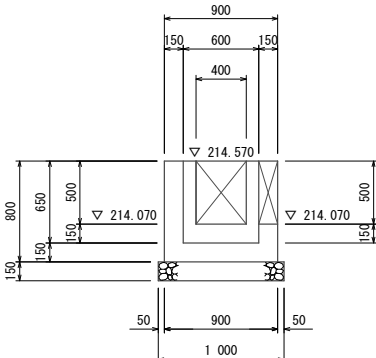
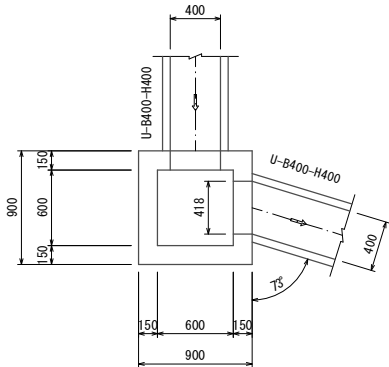
図面名		排水施設詳細図 (3)		
区 分	実 施	図面 番号	No.	枚中 24
			22	
施工年度	令和 8 年度	縮 尺	図 示	
河 川 名	西上礪部工業団地			
施工箇所	安中市 西上礪部 字山ノ根 地内			
工 事 名	西上礪部工業団地造成工事 (第 1 期)			
群 馬 県	安中市 土地開発公社			
測量会社名	(株) 富永調査事務所			
管理技術者名		測量年月日		
設計会社名	(株) 富永調査事務所			
管理技術者名		設計年月日		
照 査		設 計	製 図	

排水施設詳細図（４）

B-4 集水樹
(600×600×650)

A1:S=1/30
A3:S=1/60

GNO. 0+8. 47（左側：付替水路）



材 料 表 (1箇所当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
コ ン ク リ ー ト	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.353	
型 枠		m ²	4.40	
基 礎 砕 石	RC-40, t=0.15m	m ²	1.00	

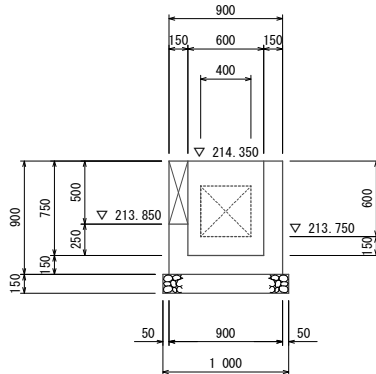
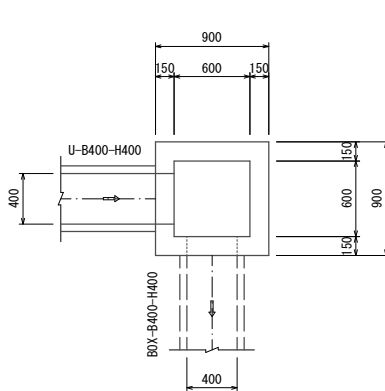
コンクリート ($\sigma_{ck}=18N/mm^2$)	0.900×0.900×0.800	= 0.648
	-(0.600×0.600×0.650)	=-0.234
	-(0.400×0.500×0.150)	=-0.030
	-(0.418×0.500×0.150)	=-0.031
	計	0.353 m ³
型 枠	0.900×0.800×4	= 2.88
	0.600×0.800×4	= 1.92
	-(0.400×0.500×2)	=-0.40
	-(0.418×0.500×2)	=-0.42
	(0.400+0.500×2)×0.150	= 0.21
	(0.418+0.500×2)×0.150	= 0.21
	計	4.40 m ²

基礎砕石 (RC-40, t=0.15m) 1.000×1.000 = 1.00 m²

B-5 集水樹
(600×600×750)

A1:S=1/30
A3:S=1/60

GNO. 7+17.96（左側：付替水路）



材 料 表 (1箇所当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
コ ン ク リ ー ト	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.405	
型 枠		m ²	5.13	
基 礎 砕 石	RC-40, t=0.15m	m ²	1.00	

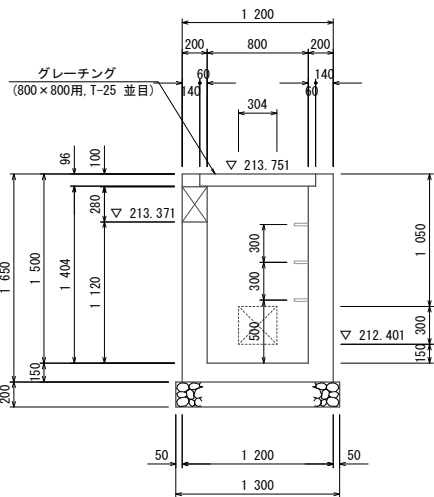
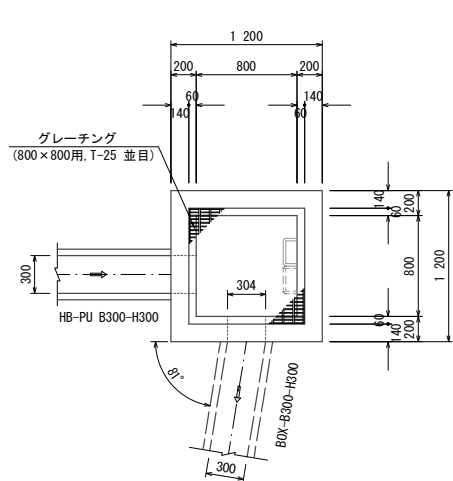
コンクリート ($\sigma_{ck}=18N/mm^2$)	0.900×0.900×0.900	= 0.729
	-(0.600×0.600×0.750)	=-0.270
	-(0.400×0.500×0.150)	=-0.030
	-(0.400×0.400×0.150)	=-0.024
	計	0.405 m ³
型 枠	0.900×0.900×4	= 3.24
	0.600×0.900×4	= 2.16
	-(0.400×0.500×2)	=-0.40
	-(0.400×0.400×2)	=-0.32
	(0.400+0.500×2)×0.150	= 0.21
	(0.400+0.400)×0.150×2	= 0.24
	計	5.13 m ²

基礎砕石 (RC-40, t=0.15m) 1.000×1.000 = 1.00 m²

G-1 集水樹
(800×800×1500)

A1:S=1/30
A3:S=1/60

GNO. 15+0. 49（左側）



※ BOX-B300-H300は、既設BOX-600×600の位置、深さ等を確認の上整合を図ること。

材 料 表 (1箇所当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
コ ン ク リ ー ト	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	1.361	
型 枠		m ²	13.01	
基 礎 砕 石	RC-40, t=0.20m	m ²	1.69	
グレーチング樹蓋	800×800用, T-25 並目	組	1	92.8 kg/枚
足 掛 け 金 物		個	3	

コンクリート ($\sigma_{ck}=18N/mm^2$)	1.200×1.200×1.650	= 2.376
	-(0.920×0.920×0.096)	=-0.081
	-(0.800×0.800×1.404)	=-0.899
	-(0.300×0.280×0.200)	=-0.017
	-(0.304×0.300×0.200)	=-0.018
	計	1.361 m ³

型 枠	1.200×1.650×4	= 7.92
	0.800×1.554×4	= 4.97
	-(0.300×0.280×2)	=-0.17
	-(0.304×0.300×2)	=-0.18
	(0.300+0.280)×0.200×2	= 0.23
	(0.304+0.300)×0.200×2	= 0.24
	計	13.01 m ²

基礎砕石 (RC-40, t=0.20m) 1.300×1.300 = 1.69 m²

グレーチング樹蓋 (800×800用, T-25 並目) 1 組

足掛け金物 3 個

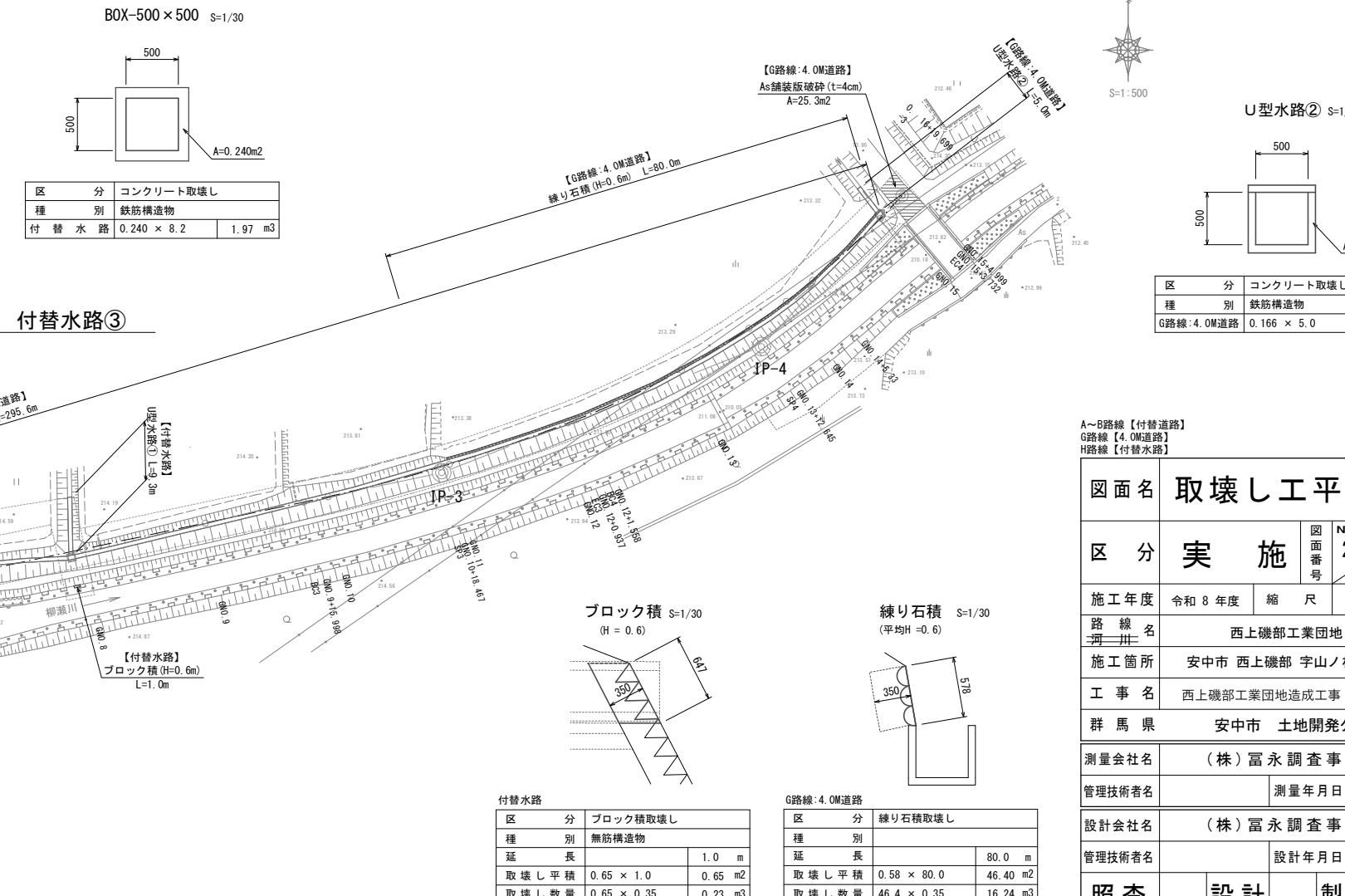
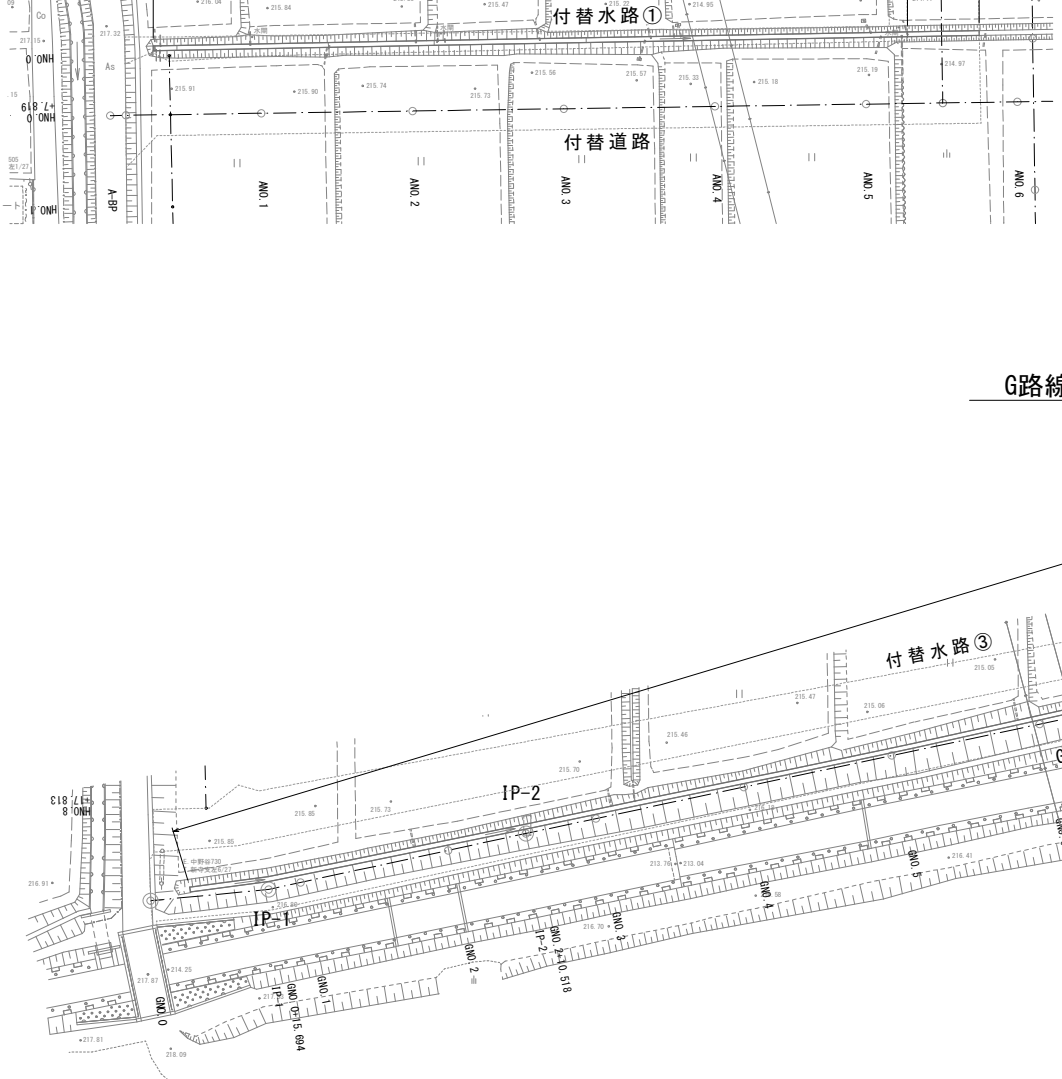
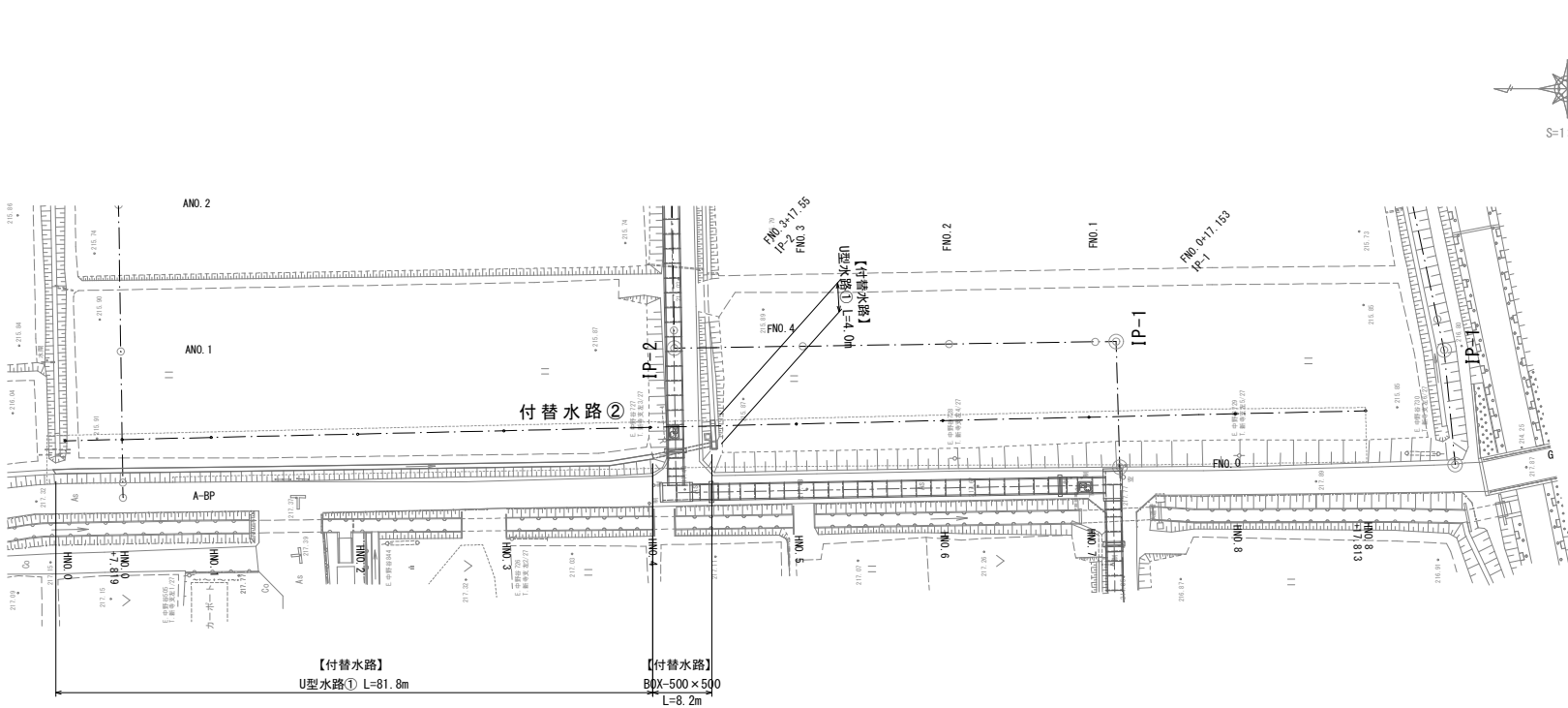
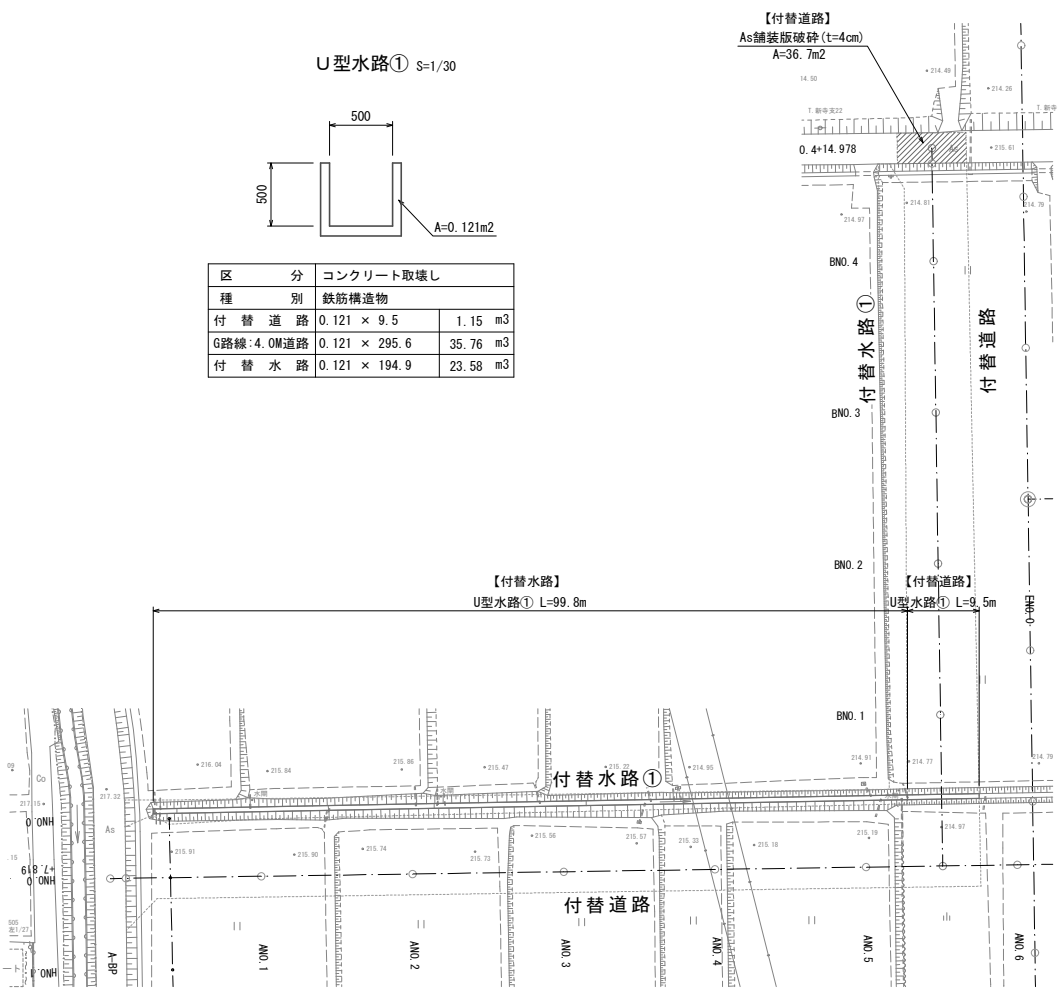
図面名	排水施設詳細図（４）			
区 分	実 施	図面番号	No. 23	枚中 24
施工年度	令和 8 年度	縮 尺		図 示
路線名	西上磯部工業団地			
施工箇所	安中市 西上磯部 字山ノ根 地内			
工 事 名	西上磯部工業団地造成工事（第1期）			
群 馬 県	安中市 土地開発公社			
測量会社名	（株）富永調査事務所			
管理技術者名		測量年月日		
設計会社名	（株）富永調査事務所			
管理技術者名		設計年月日		
照 査	設 計	製 図		

取壊し工平面図

A1:S=1/500
A3:S=1/1000

付替水路②

付替道路A,B路線, 付替水路①



図面名		取壊し工平面図	
区分	実施	図面番号	No. 24
		枚数	24
施工年度	令和 8 年度	縮 尺	図 示
路 線 名	西上磯部工業団地		
施工箇所	安中市 西上磯部 字山ノ根 地内		
工 事 名	西上磯部工業団地造成工事 (第 1 期)		
群 馬 県	安中市 土地開発公社		
測量会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名	測量年月日		
設計会社名	(株) 富永調査事務所		
管理技術者名	設計年月日		
照 査	設 計	製 図	