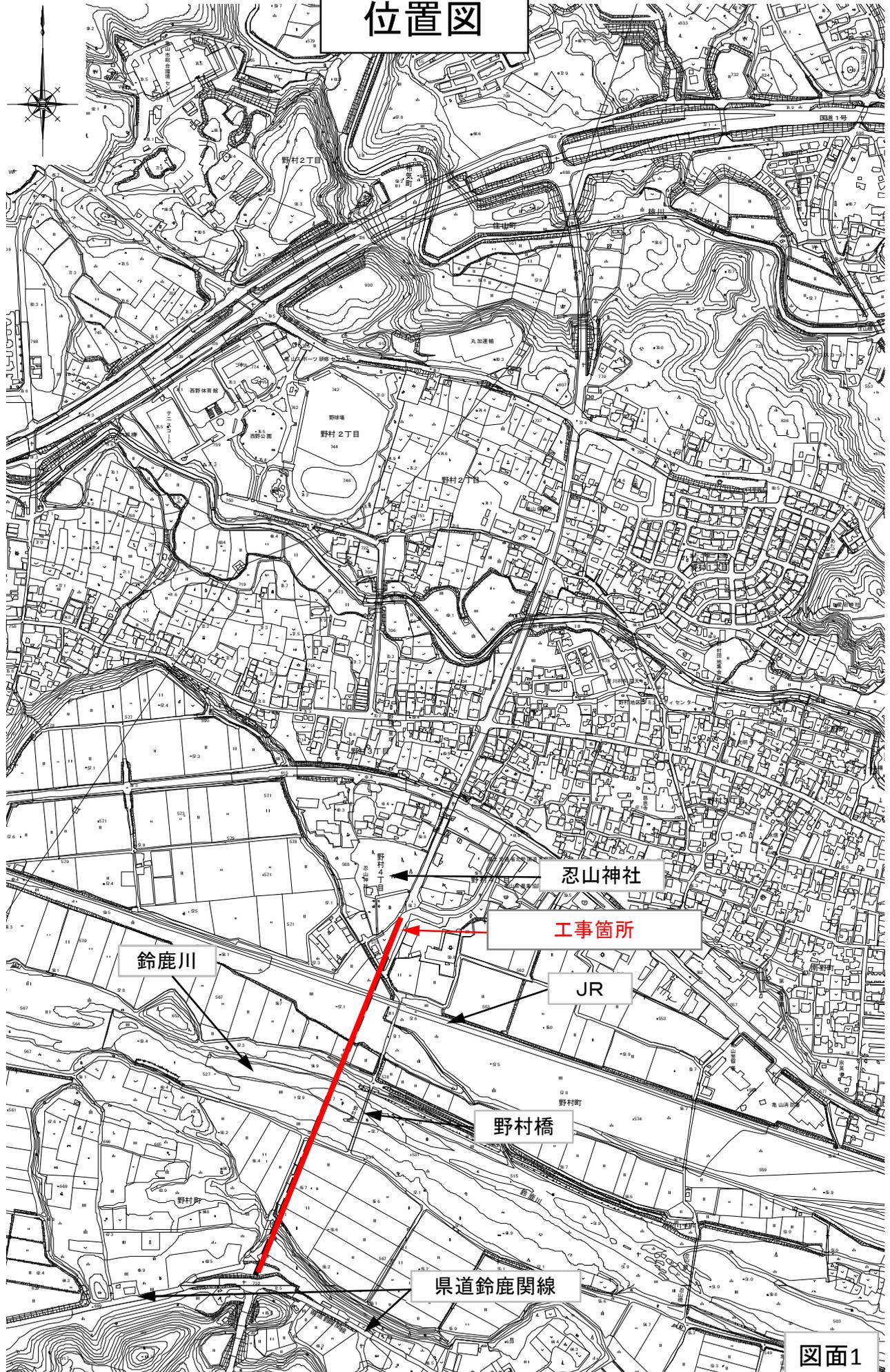
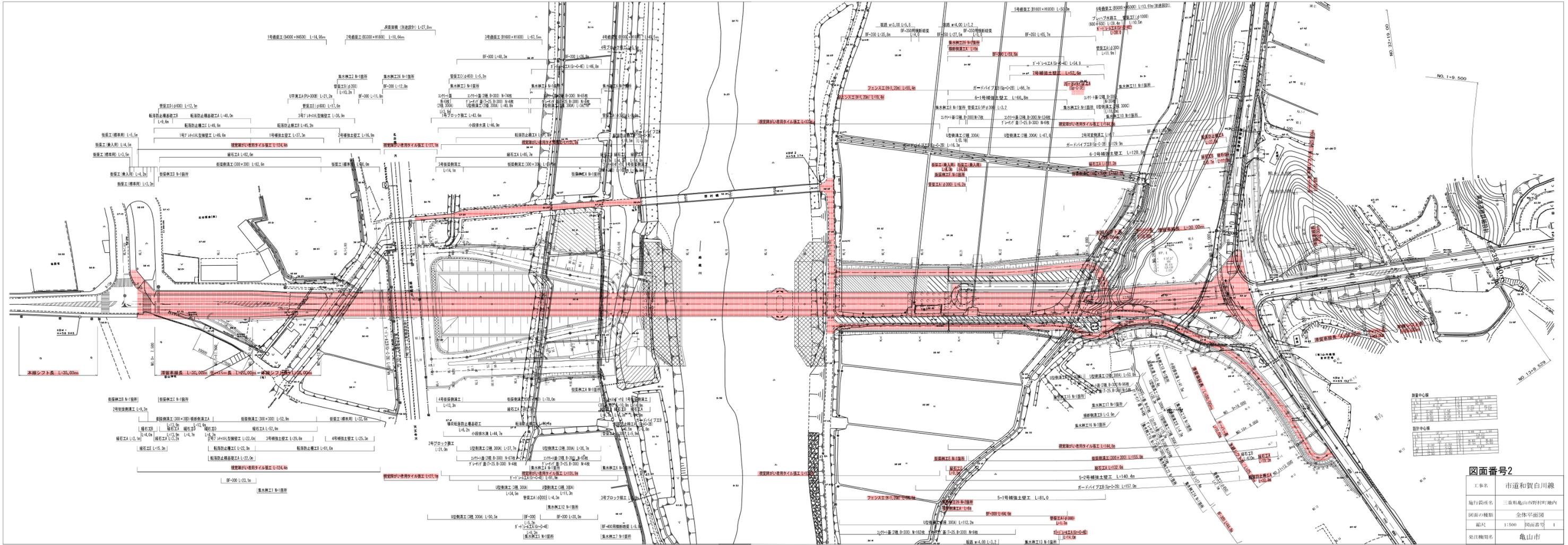


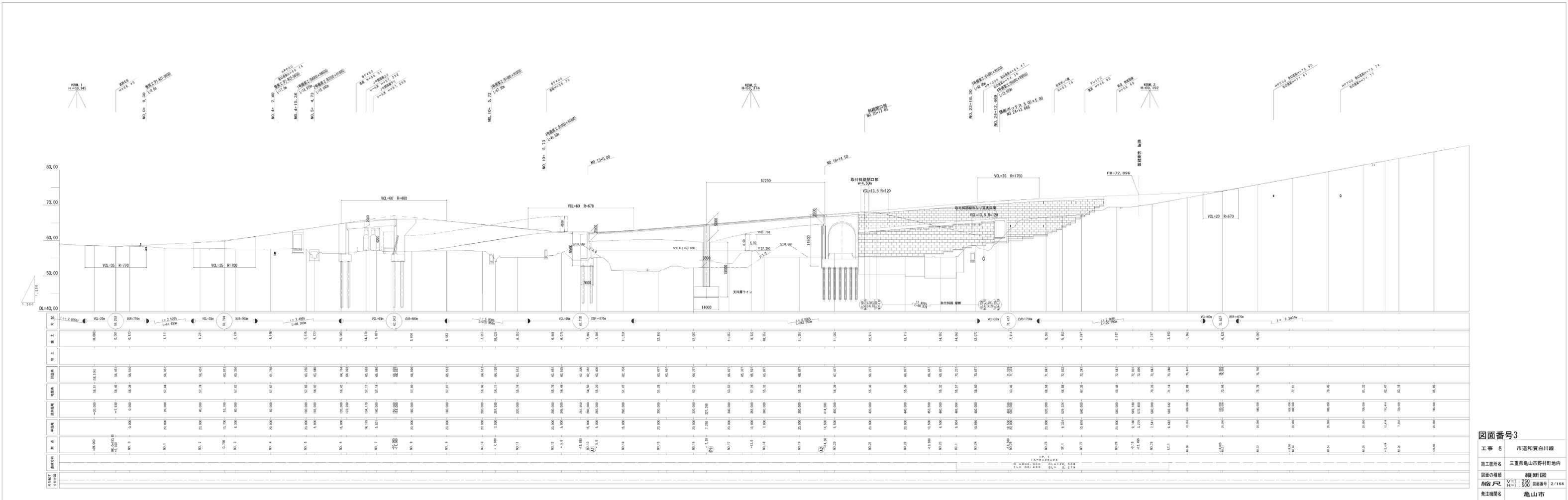
位置図





図面番号2

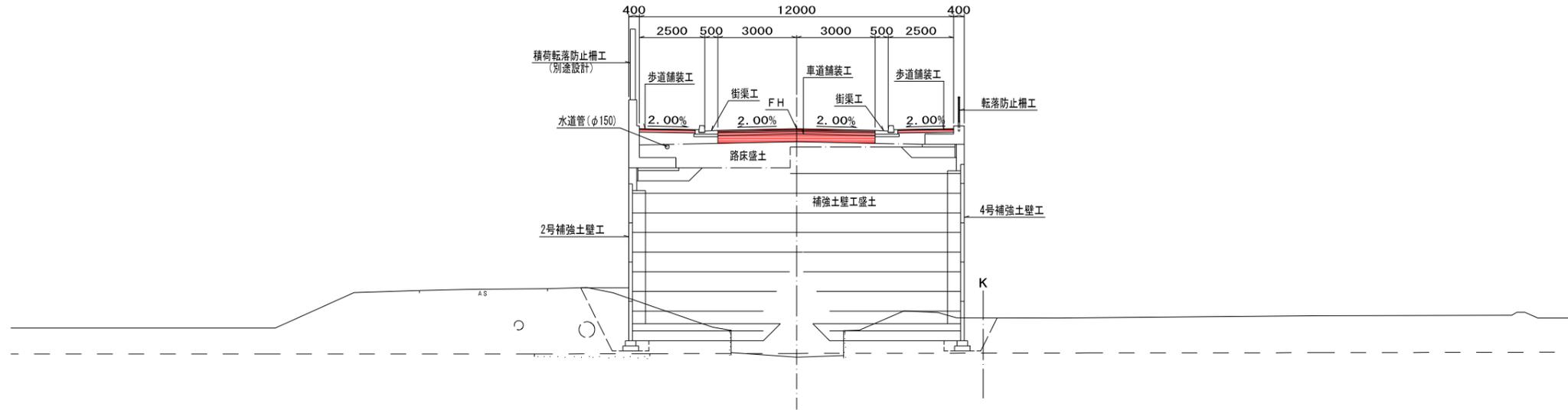
工事名	市道和賀白川線
施行地区名	三友町亀山市野村町地内
図面の種類	全体平面図
縮尺	1:500 図面番号 1
発注機関名	亀山市



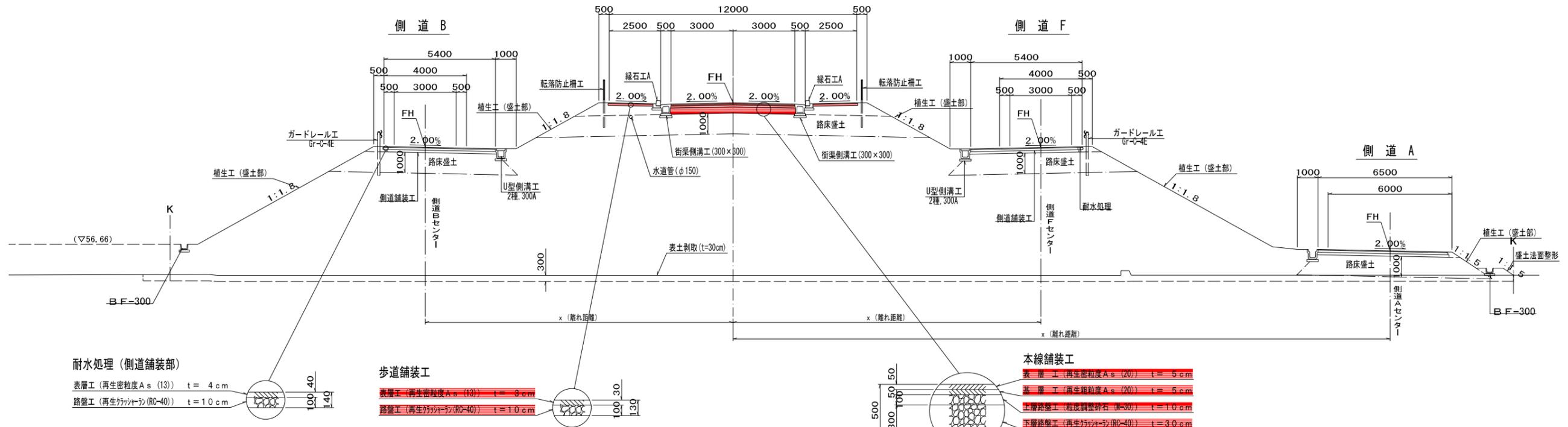
図面番号3
 工事名 市道和賀白川線
 施工場所 三重県亀山市野村町地内
 図面の種類 縦断面図
 縮尺 H=1:500 縮尺番号 2/164
 発注機関名 亀山市

標準断面図 (1) S=1 : 100

NO. 5+5.0付近
(起点補強土壁部)



NO. 11付近
(盛土部)



図面番号4

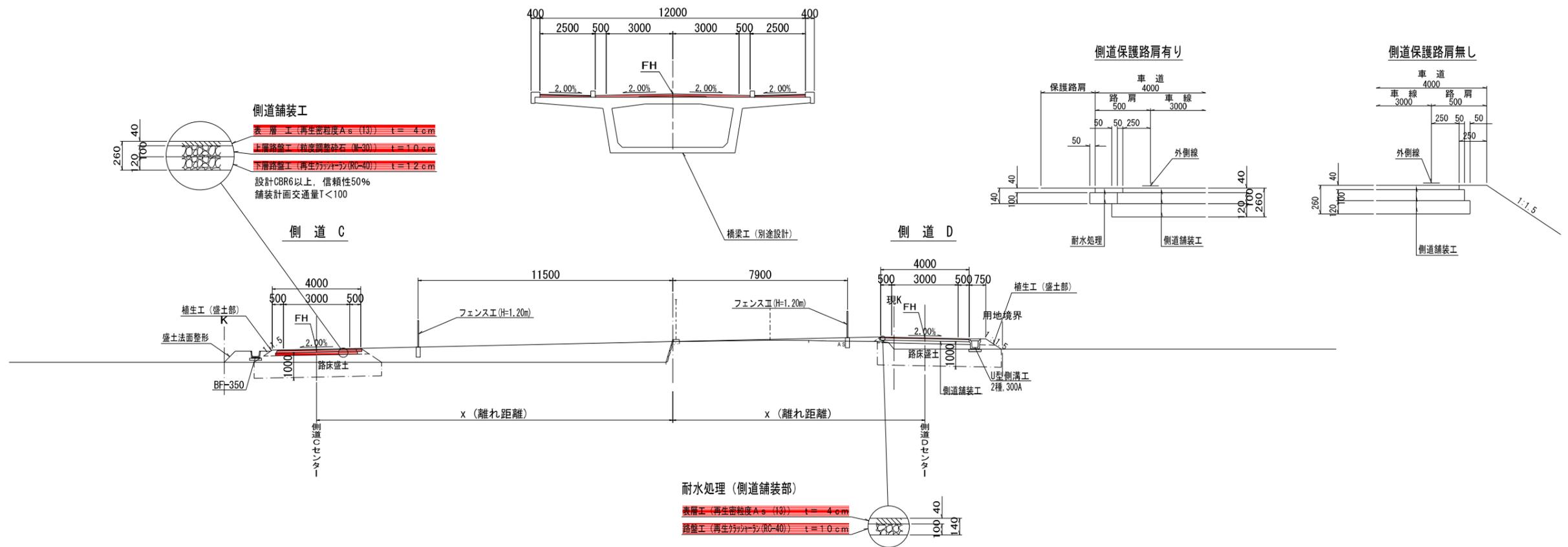
工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	標準断面図 (1)
縮尺	1 : 100 図面番号 3/164
発注機関名	亀山市

注1) 掘削等については、各埋設物調査を実施し、必要に応じて立会い施工を行うものとする。
 注2) 図中水道管 (φ150) については、埋設予定位置である。

標準断面図 (2) S=1:100

NO. 19 付近
(橋梁部)

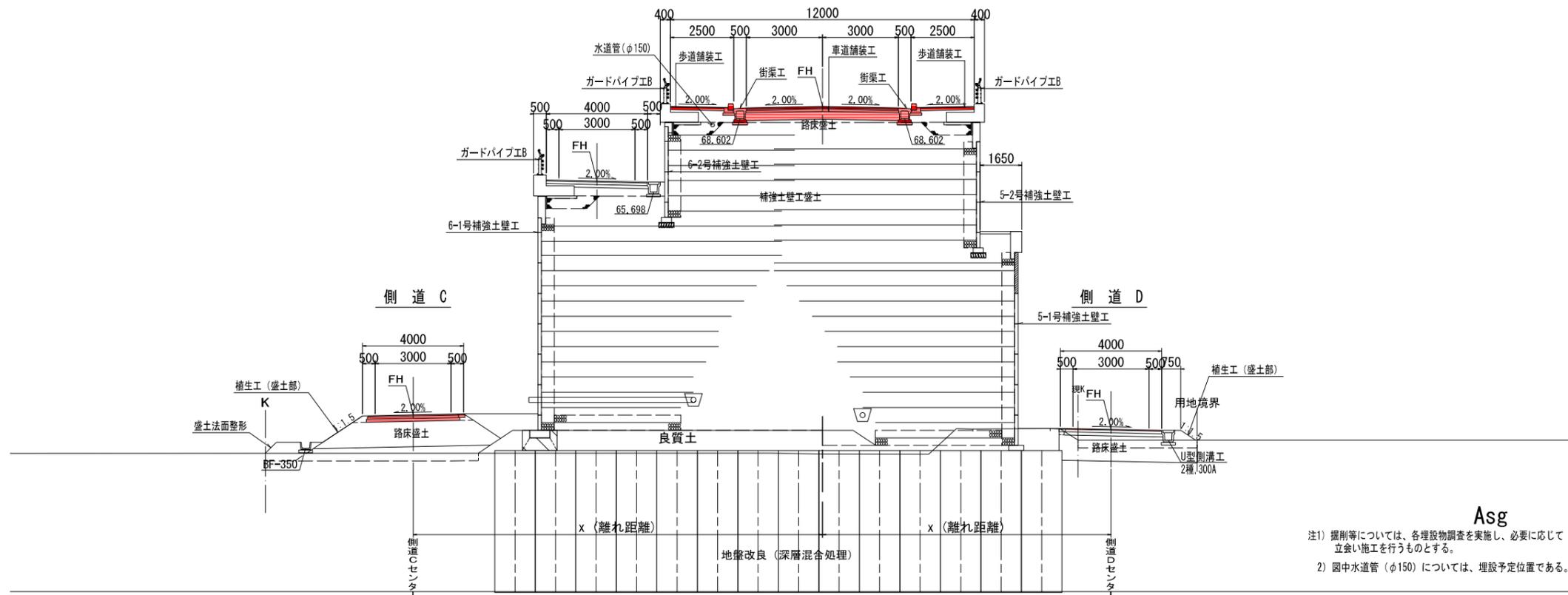
舗装端部処理詳細図 S=1:20



耐水処理 (側道舗装部)

表層工 (再生密粒度As (13)) t=4cm
路盤工 (再生カラクリ (RC-40)) t=10cm

NO. 22 付近
(終点補強土壁・斜路部)



Asg

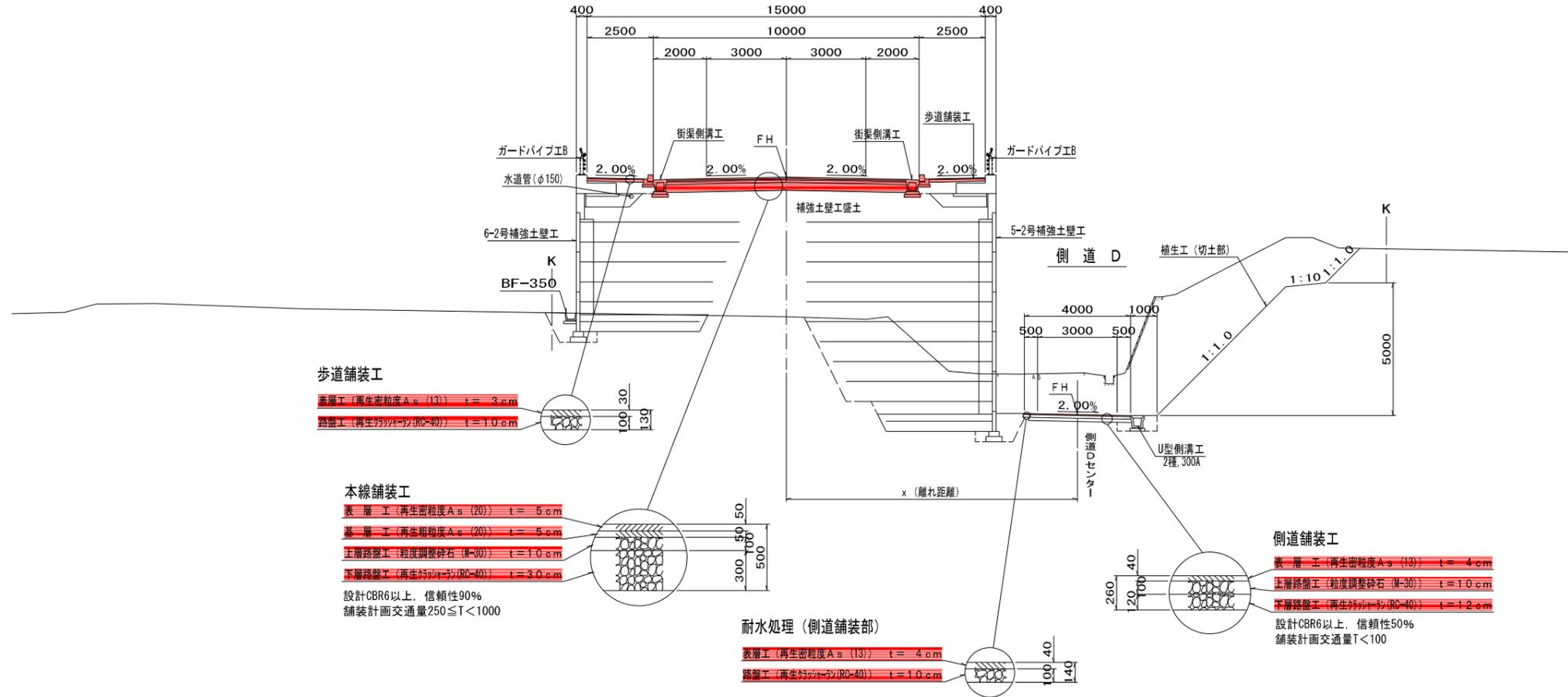
注1) 掘削等については、各埋設物調査を実施し、必要に応じて立会い施工を行うものとする。
注2) 図中水道管 (φ150) については、埋設予定位置である。

図面番号5

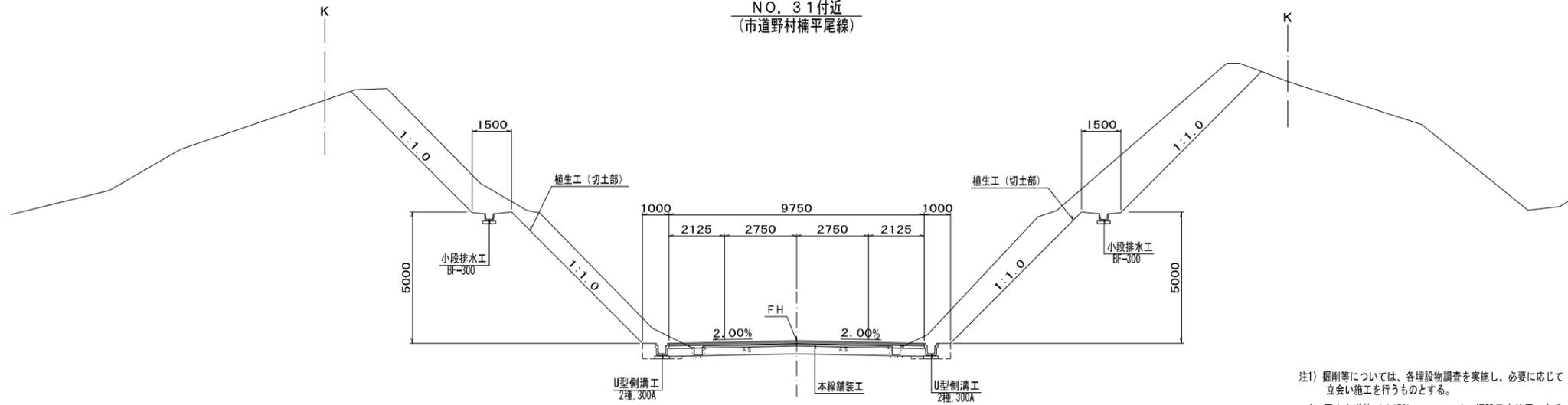
工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	標準断面図 (2)
縮尺	1:100 図面番号 4/164
発注機関名	亀山市

標準断面図 (3) S=1:100

NO. 26付近
(終点交差点, 補強土壁部)



NO. 31付近
(市道野村橋平尾線)



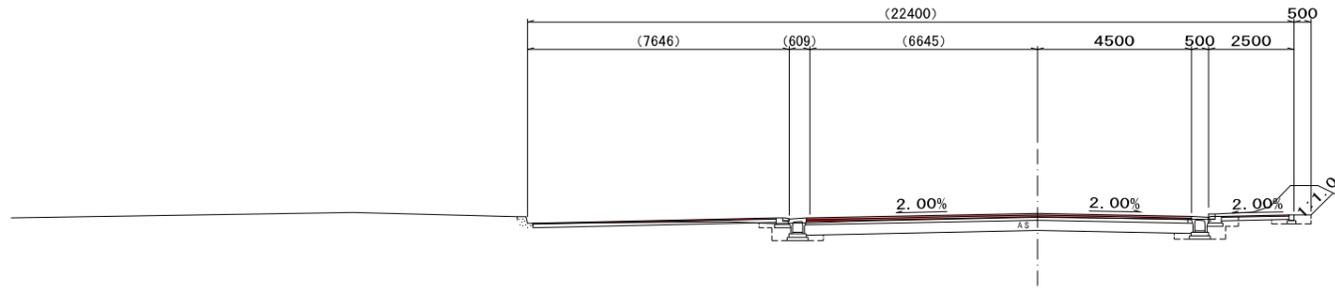
注1) 掘削等については、各埋設物調査を実施し、必要に応じて立会い施工を行うものとする。
注2) 図中水道管 (φ150) については、埋設予定位置である。

図面番号6

工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	標準断面図 (3)
縮尺	1:100 図面番号 5/164
発注機関名	亀山市

NO. 0

GH=58.39
FH=58.310

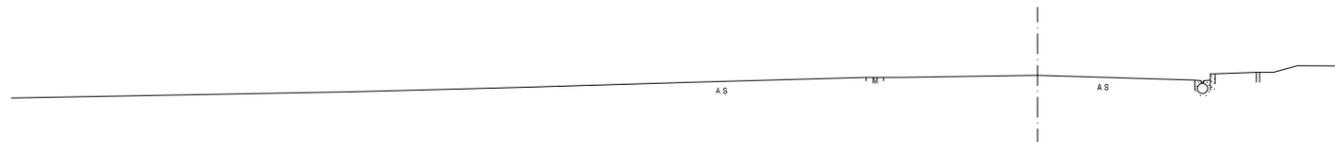


DL=50.00

測点 NO. 0		土工		舗装工	
機械掘削	-	-	-	本線舗装	-
片切掘削	-	-	-	表層工	-
機械床掘	-	-	-	基層工	-
埋戻し	A	-	-	上層路盤工	-
	B	-	-	下層路盤工	-
	C	-	-	耐水処理(本線)	-
	D	-	-	表層工	-
路体盛土	B<1.0m	-	-	路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	-	-	歩道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	-	-	表層工	-
	4.0m≤B	-	-	路盤工	-
路床盛土	B<1.0m	-	-	側道舗装	-
	1.0m≤B<2.5m	-	-	表層工	-
	2.5m≤B<4.0m	-	-	上層路盤工	-
	4.0m≤B	-	-	下層路盤工	-
補強土壁工盛土	-	-	-	耐水処理(側道)	-
歩道盛土	-	-	-	表層工	-
路肩盛土	-	-	-	路盤工	-
畦畔盛土	-	-	-	-	-
表土採取	-	-	-	-	-
機械切土法面整形	-	-	-	-	-
人力切土法面整形	-	-	-	-	-
機械盛土法面整形	-	-	-	-	-
植生工(切土部)	-	-	-	-	-
植生工(盛土部)	-	-	-	-	-

NO. 0-7.930

GH=58.45
FH=58.451



DL=50.00

測点 NO. 0-7.930		土工		舗装工	
機械掘削	-	-	-	本線舗装	-
片切掘削	-	-	-	表層工	-
機械床掘	-	-	-	基層工	-
埋戻し	A	-	-	上層路盤工	-
	B	-	-	下層路盤工	-
	C	-	-	耐水処理(本線)	-
	D	-	-	表層工	-
路体盛土	B<1.0m	-	-	路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	-	-	歩道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	-	-	表層工	-
	4.0m≤B	-	-	路盤工	-
路床盛土	B<1.0m	-	-	側道舗装	-
	1.0m≤B<2.5m	-	-	表層工	-
	2.5m≤B<4.0m	-	-	上層路盤工	-
	4.0m≤B	-	-	下層路盤工	-
補強土壁工盛土	-	-	-	耐水処理(側道)	-
歩道盛土	-	-	-	表層工	-
路肩盛土	-	-	-	路盤工	-
畦畔盛土	-	-	-	-	-
表土採取	-	-	-	-	-
機械切土法面整形	-	-	-	-	-
人力切土法面整形	-	-	-	-	-
機械盛土法面整形	-	-	-	-	-
植生工(切土部)	-	-	-	-	-
植生工(盛土部)	-	-	-	-	-

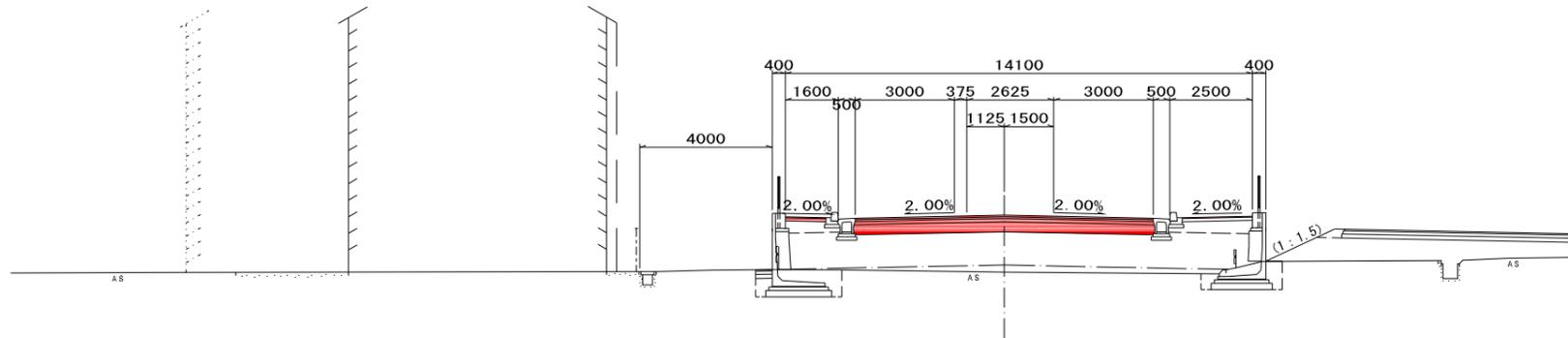
図面番号7

H15年度道改委第3号(地特)
市道和賀白川線道路詳細設計業務成果
NO. 0-7.930. NO. 0

工事名	市道和賀白川線		
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内		
図面の種類	横断面図		
縮尺	1:100	図面番号	6/164
発注機関名	亀山市		

NO. 2

GH=57.74
FH=59.461

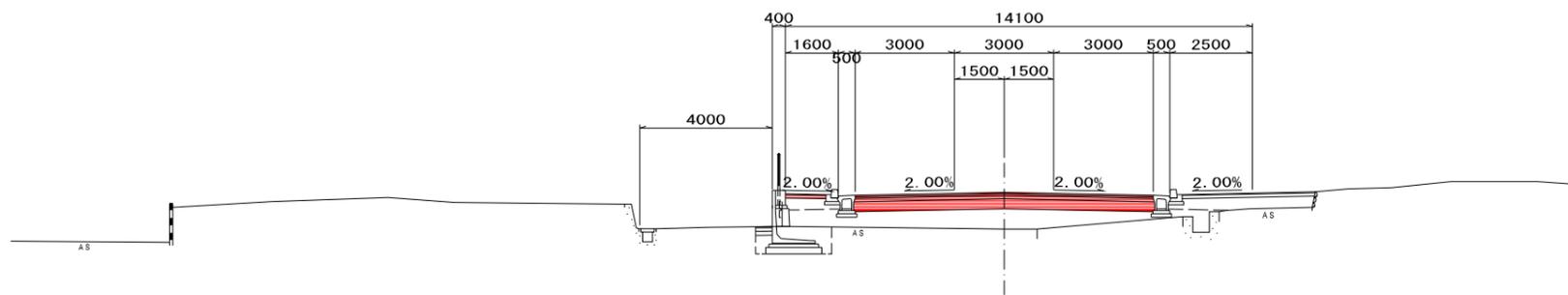


DL=50.00

測点 NO. 2		舗装工	
土工			
機械掘削	-	本線舗装	
片切掘削	-	表層工	9,000
機械床掘	-	基層工	9,000
埋戻し	A	上層路盤工	9,000
	B	下層路盤工	9,000
	C	歩道舗装	
	D	表層工	3,360
路体盛土	B<1.0m	路盤工	3,360
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	0,500
	4.0m≤B	上層路盤工	0,500
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	0,500
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	路盤工	-
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

NO. 1

GH=57.84
FH=58.951



DL=50.00

測点 NO. 1		舗装工	
土工			
機械掘削	-	本線舗装	
片切掘削	-	表層工	9,000
機械床掘	-	基層工	9,000
埋戻し	A	上層路盤工	9,000
	B	下層路盤工	9,000
	C	歩道舗装	
	D	表層工	3,360
路体盛土	B<1.0m	路盤工	3,360
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	0,500
	4.0m≤B	上層路盤工	0,500
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	0,500
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	路盤工	-
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

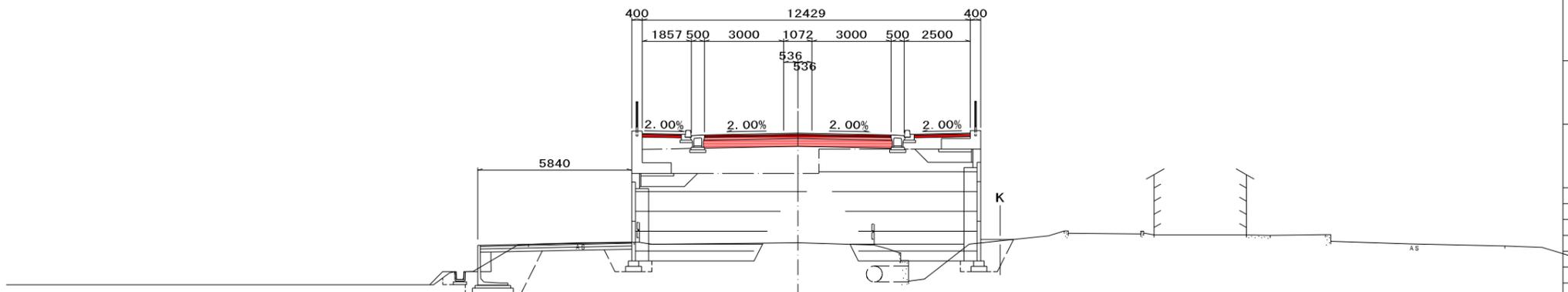
図面番号8

H15年度道改委第3号(地特)
市道和賀白川線道路詳細設計業務成果
NO. 1, NO. 2

工事名	市道和賀白川線		
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内		
図面の種類	横断面図		
縮尺	1:100	図面番号	7/164
発注機関名	亀山市		

NO. 4

GH=57.82
FH=61.766

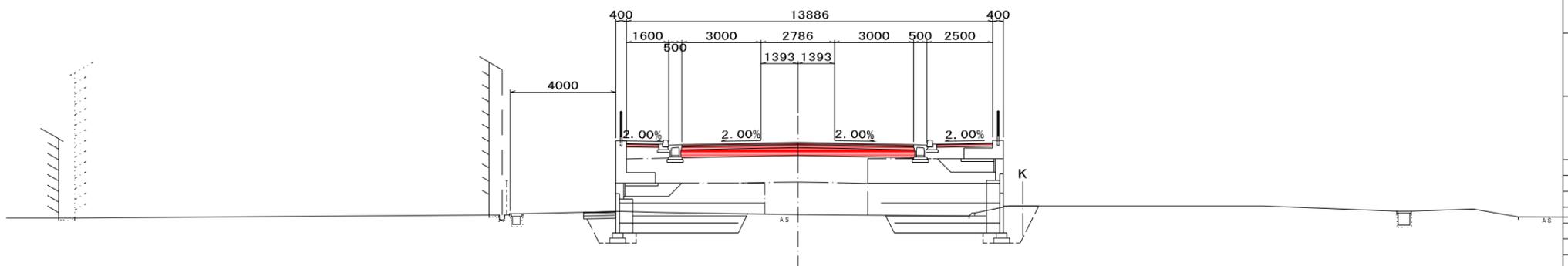


DL=50.00

測点 NO. 4		舗装工	
土工			
機械掘削	-	本線舗装	
片切掘削	-	表層工	7.072
機械床掘	-	基層工	7.072
埋戻し	A	上層路盤工	7.072
	B	下層路盤工	7.072
	C	歩道舗装	
	D	表層工	3.617
路体盛土	B<1.0m	路盤工	3.617
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	5.740
	4.0m≤B	上層路盤工	5.740
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	5.740
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	路盤工	-
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

NO. 3

GH=57.82
FH=60.366



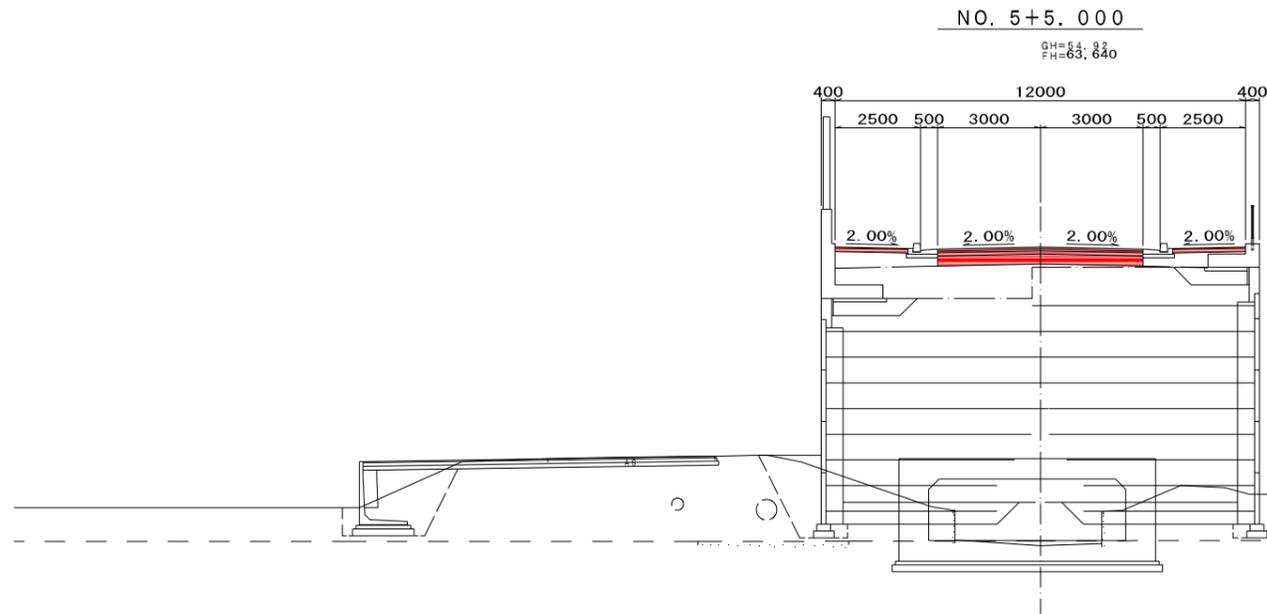
DL=50.00

測点 NO. 3		舗装工	
土工			
機械掘削	-	本線舗装	
片切掘削	-	表層工	8.786
機械床掘	-	基層工	8.786
埋戻し	A	上層路盤工	8.786
	B	下層路盤工	8.786
	C	歩道舗装	
	D	表層工	3.360
路体盛土	B<1.0m	路盤工	3.360
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	1.220
	4.0m≤B	上層路盤工	1.220
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	1.220
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	路盤工	-
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

図面番号9

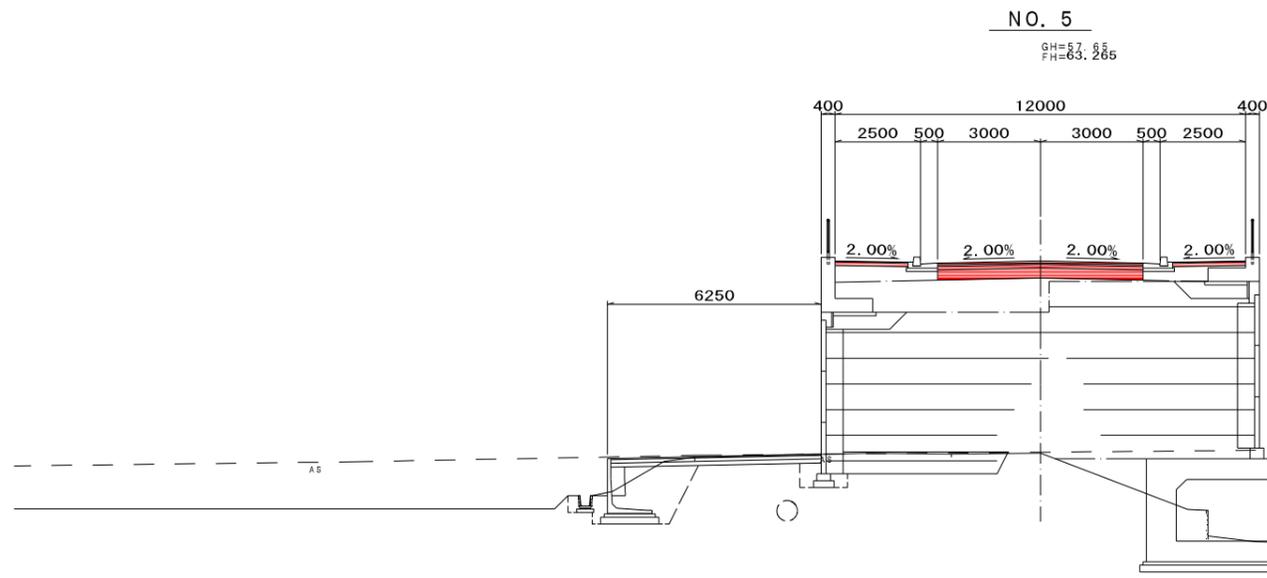
H15年度道改委第3号(地特)
市道和賀白川線道路詳細設計業務成果
NO. 3, NO. 4

工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	横断面
縮尺	1:100 図面番号 8/164
発注機関名	亀山市



DL=50.00

測点 NO. 5+5.000		舗装工	
土工			
機械掘削	-	本線舗装	
片切掘削	-	表層工	6,000
機械床掘	-	基層工	6,000
埋戻し	A	上層路盤工	6,000
	B	下層路盤工	6,000
	C	歩道舗装	
	D	表層工	4,260
路体盛土	B<1.0m	路盤工	4,260
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	上層路盤工	-
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	路盤工	-
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		



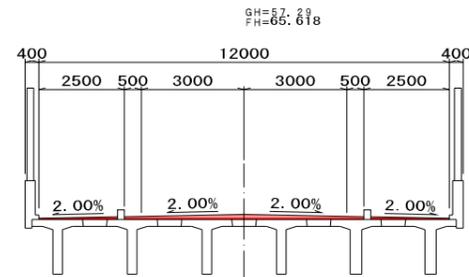
DL=50.00

測点 NO. 5		舗装工	
土工			
機械掘削	-	本線舗装	
片切掘削	-	表層工	6,000
機械床掘	-	基層工	6,000
埋戻し	A	上層路盤工	6,000
	B	下層路盤工	6,000
	C	歩道舗装	
	D	表層工	4,260
路体盛土	B<1.0m	路盤工	4,260
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	6,150
	4.0m≤B	上層路盤工	6,150
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	6,150
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	路盤工	-
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

図面番号10
H15年度道改委第3号(地特)
市道和賀白川線道路詳細設計業務成果
NO. 5, NO. 5+5.000

工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	横断面図
縮尺	1:100 図面番号 9/164
発注機関名	亀山市

NO. 6+14.179



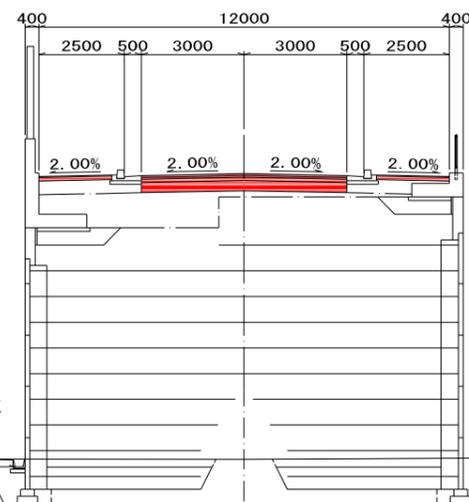
GH=57.29
FH=66.618

測点 NO. 6+14.179		舗装工	
土工		舗装工	
機械掘削	-	本線舗装	-
片切掘削	-	表層工	-
機械床掘	-	基層工	-
埋戻し	A	上層路盤工	-
	B	下層路盤工	-
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	-
路体盛土	B<1.0m	路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	上層路盤工	-
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	路盤工	-
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

DL=50.00

NO. 6

GH=56.464
FH=64.764



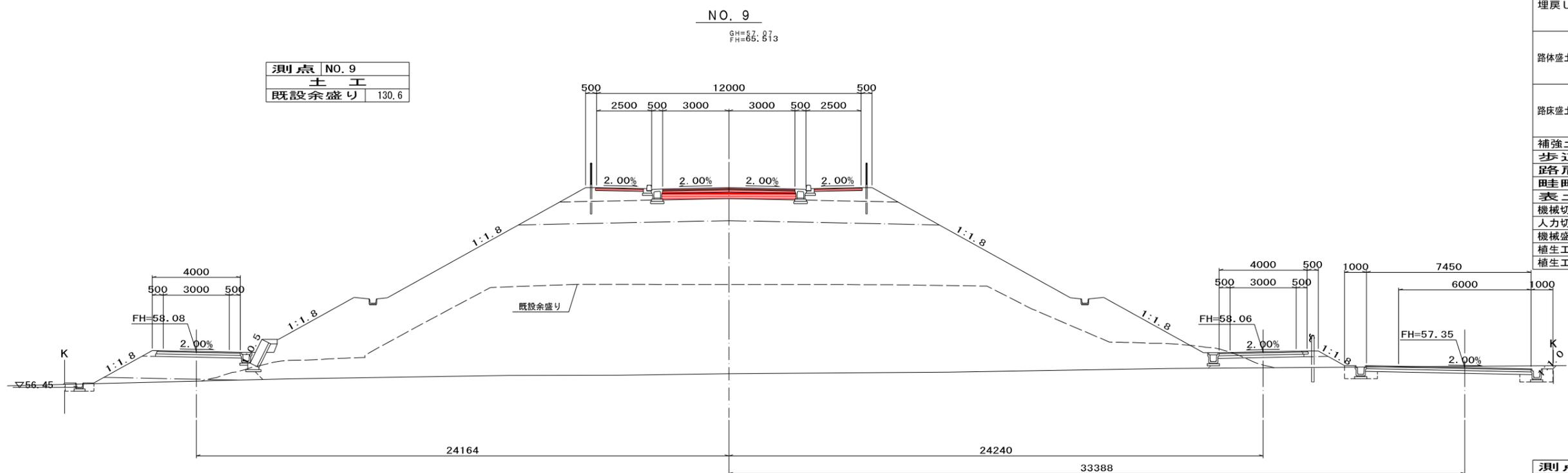
測点 NO. 6		舗装工	
土工		舗装工	
機械掘削	-	本線舗装	-
片切掘削	-	表層工	6.000
機械床掘	-	基層工	6.000
埋戻し	A	上層路盤工	6.000
	B	下層路盤工	6.000
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	4.260
路体盛土	B<1.0m	路盤工	4.260
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	上層路盤工	-
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	路盤工	-
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

DL=50.00

図面番号11

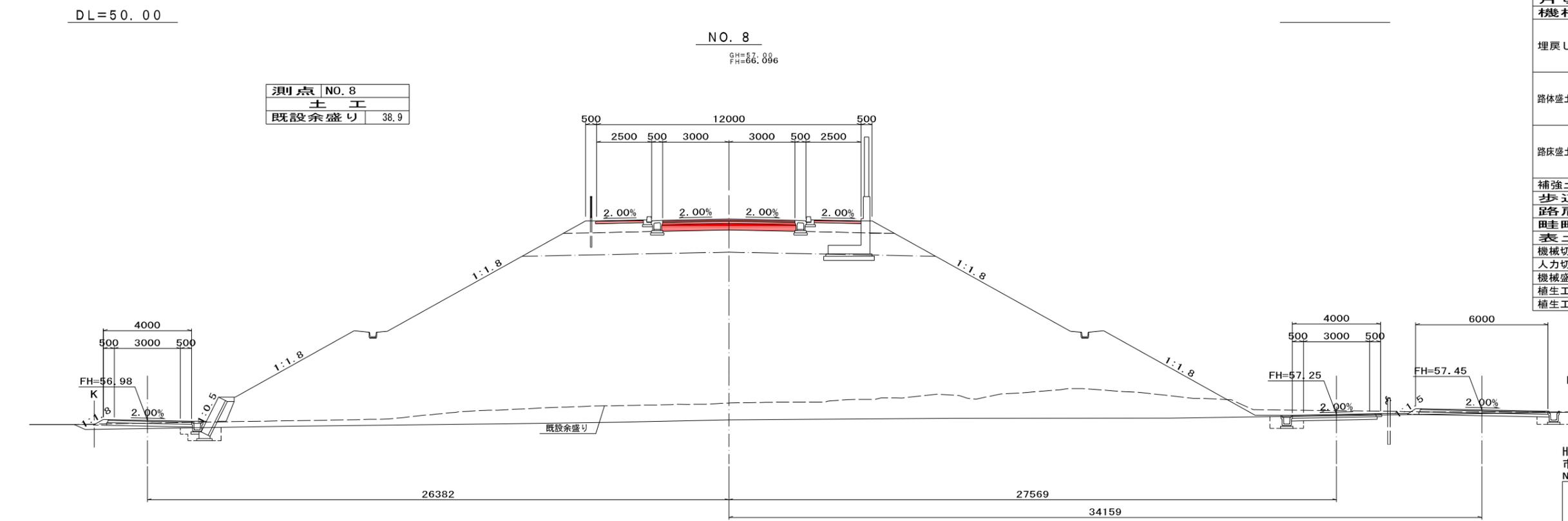
H15年度道改委第3号(地特)
市道和賀白川線道路詳細設計業務成果
NO. 6, NO. 6+14.179

工事名	市道和賀白川線	
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内	
図面の種類	横断面図	
縮尺	1:100	図面番号 10/164
発注機関名	亀山市	



測点 NO. 9	
土工	
既設余盛り	130.6

測点 NO. 9		舗装工	
土工		本線舗装	
機械掘削	-	表層工	6,000
片切掘削	-	基層工	6,000
機械床掘	-	上層路盤工	6,000
埋戻し	A	下層路盤工	6,000
	B	歩道舗装	
	C	表層工	4,260
	D	路盤工	4,360
路体盛土	B < 1.0m	側道舗装	
	1.0m ≤ B < 2.5m	表層工	13,500
	2.5m ≤ B < 4.0m	上層路盤工	13,650
	4.0m ≤ B	下層路盤工	13,800
路床盛土	B < 1.0m	耐水処理(側道)	
	1.0m ≤ B < 2.5m	表層工	0,250
	2.5m ≤ B < 4.0m	表層工	0,250
	4.0m ≤ B	路盤工	0,250
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		



測点 NO. 8	
土工	
既設余盛り	38.9

測点 NO. 8		舗装工	
土工		本線舗装	
機械掘削	-	表層工	6,000
片切掘削	-	基層工	6,000
機械床掘	-	上層路盤工	6,000
埋戻し	A	下層路盤工	6,000
	B	歩道舗装	
	C	表層工	4,260
	D	路盤工	4,310
路体盛土	B < 1.0m	側道舗装	
	1.0m ≤ B < 2.5m	表層工	13,250
	2.5m ≤ B < 4.0m	上層路盤工	13,400
	4.0m ≤ B	下層路盤工	13,550
路床盛土	B < 1.0m	耐水処理(側道)	
	1.0m ≤ B < 2.5m	表層工	0,250
	2.5m ≤ B < 4.0m	表層工	0,250
	4.0m ≤ B	路盤工	0,250
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

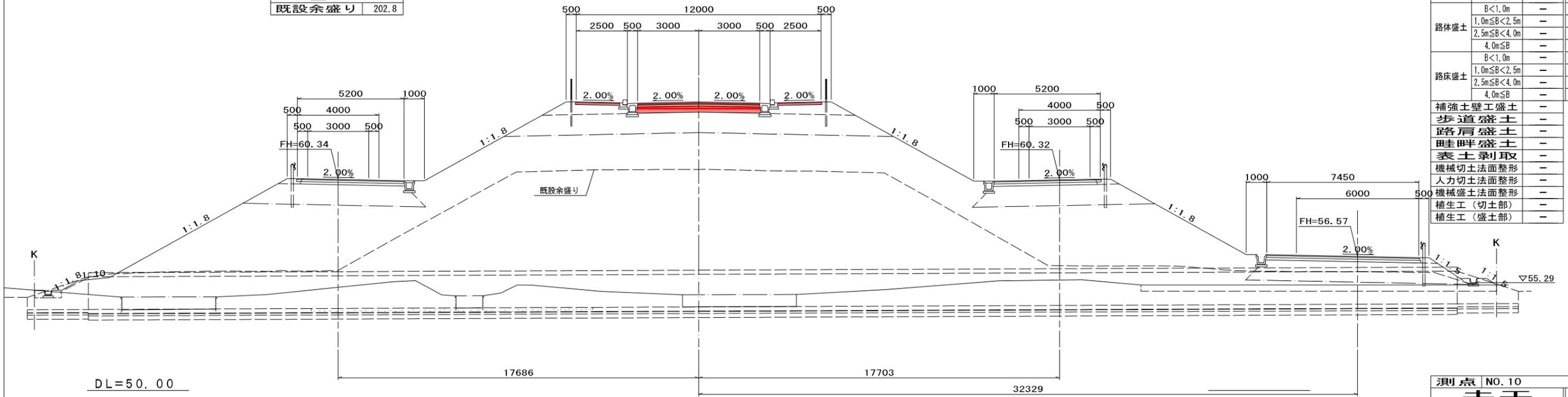
図面番号12
 H15年度道改委第3号(地特)
 市道和賀白川線道路詳細設計業務成果
 NO. 8, NO. 9

工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	横断図
縮尺	1:100 図面番号 11/164
発注機関名	亀山市

NO. 10+7.500

GH=64.138
FH=64.138

測点 NO. 10+7.500	
土工	
既設余盛り	202.8

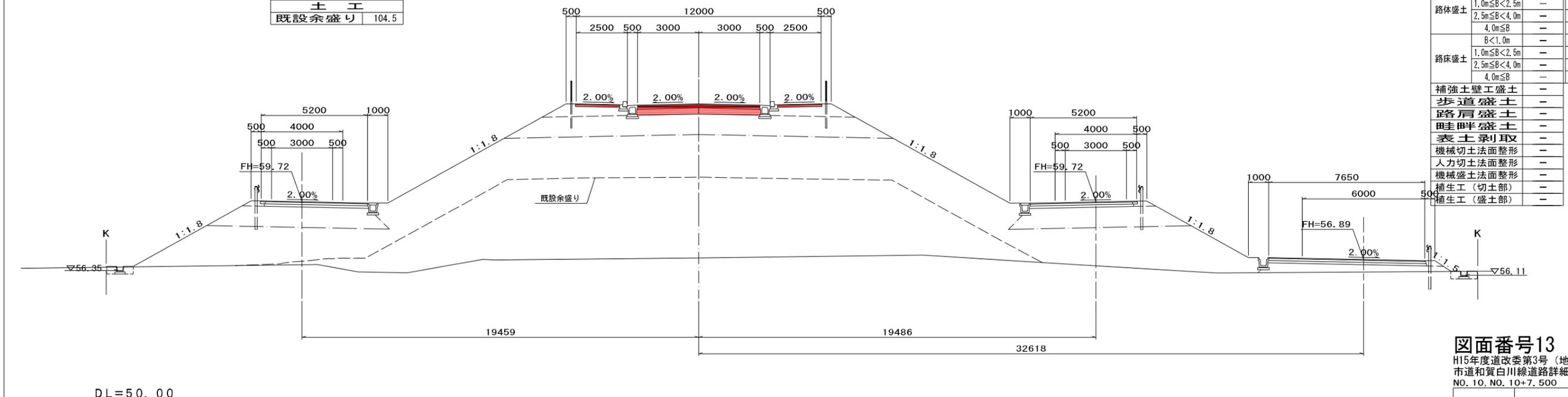


測点 NO. 10+7.500		舗装工	
機械掘削	-	本線舗装	-
片切掘削	-	表層工	6.000
機械床掘	-	基層工	6.000
埋戻し	A	上層路盤工	6.000
	B	下層路盤工	6.000
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	4.260
路体盛土	B<1.0m	路盤工	4.360
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	13.500
	4.0m≤B	上層路盤工	13.700
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	13.900
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	0.500
	4.0m≤B	路盤工	0.500
補強土壁工盛土	-	-	-
歩道盛土	-	-	-
路肩盛土	-	-	-
畦畔盛土	-	-	-
表土剥取	-	-	-
機械切土法面整形	-	-	-
人力切土法面整形	-	-	-
機械盛土法面整形	-	-	-
植生工(切土部)	-	-	-
植生工(盛土部)	-	-	-

NO. 10

GH=64.813
FH=64.813

測点 NO. 10	
土工	
既設余盛り	104.5



測点 NO. 10		舗装工	
機械掘削	-	本線舗装	-
片切掘削	-	表層工	6.000
機械床掘	-	基層工	6.000
埋戻し	A	上層路盤工	6.000
	B	下層路盤工	6.000
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	4.260
路体盛土	B<1.0m	路盤工	4.360
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	13.500
	4.0m≤B	上層路盤工	13.700
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	13.900
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	0.500
	4.0m≤B	路盤工	0.500
補強土壁工盛土	-	-	-
歩道盛土	-	-	-
路肩盛土	-	-	-
畦畔盛土	-	-	-
表土剥取	-	-	-
機械切土法面整形	-	-	-
人力切土法面整形	-	-	-
機械盛土法面整形	-	-	-
植生工(切土部)	-	-	-
植生工(盛土部)	-	-	-

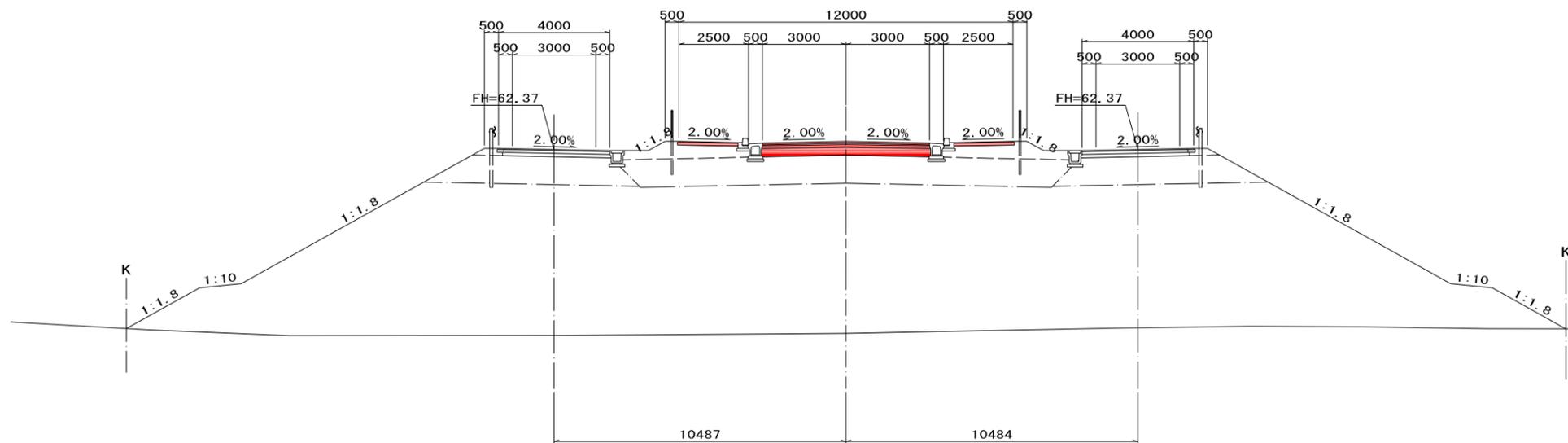
図面番号13

H15年度道改委第3号(地特)
市道和賀白川線道路詳細設計業務成果
NO. 10, NO. 10+7.500

工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	横断面図
縮尺	1:100 図面番号 12/164
発注機関名	亀山市

NO. 12

GH=62.78
FH=62.661



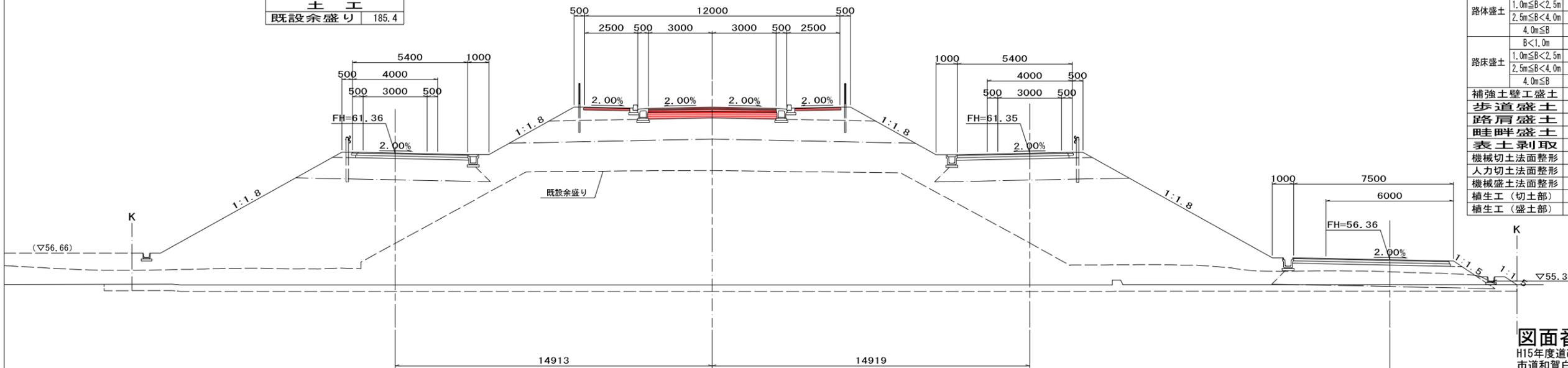
DL=50.00

測点 NO. 12		舗装工	
機械掘削	-	本線舗装	-
片切掘削	-	表層工	6.000
機械床掘	-	基層工	6.000
埋戻し	A	上層路盤工	6.000
	B	下層路盤工	6.000
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	4.260
路体盛土	B<1.0m	路盤工	4.360
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	7.500
	4.0m≤B	上層路盤工	7.600
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	7.700
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	0.500
	4.0m≤B	路盤工	0.500
補強土壁工盛土	-	-	-
歩道盛土	-	-	-
路肩盛土	-	-	-
畦畔盛土	-	-	-
表土剥取	-	-	-
機械切土法面整形	-	-	-
人力切土法面整形	-	-	-
機械盛土法面整形	-	-	-
植生工(切土部)	-	-	-
植生工(盛土部)	-	-	-

NO. 11

GH=55.16
FH=63.513

測点 NO. 8	
土工	
既設余盛り	185.4



DL=50.00

測点 NO. 11		舗装工	
機械掘削	-	本線舗装	-
片切掘削	-	表層工	6.000
機械床掘	-	基層工	6.000
埋戻し	A	上層路盤工	6.000
	B	下層路盤工	6.000
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	4.260
路体盛土	B<1.0m	路盤工	4.360
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	13.250
	4.0m≤B	上層路盤工	13.450
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	13.650
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	0.500
	4.0m≤B	路盤工	0.500
補強土壁工盛土	-	-	-
歩道盛土	-	-	-
路肩盛土	-	-	-
畦畔盛土	-	-	-
表土剥取	-	-	-
機械切土法面整形	-	-	-
人力切土法面整形	-	-	-
機械盛土法面整形	-	-	-
植生工(切土部)	-	-	-
植生工(盛土部)	-	-	-

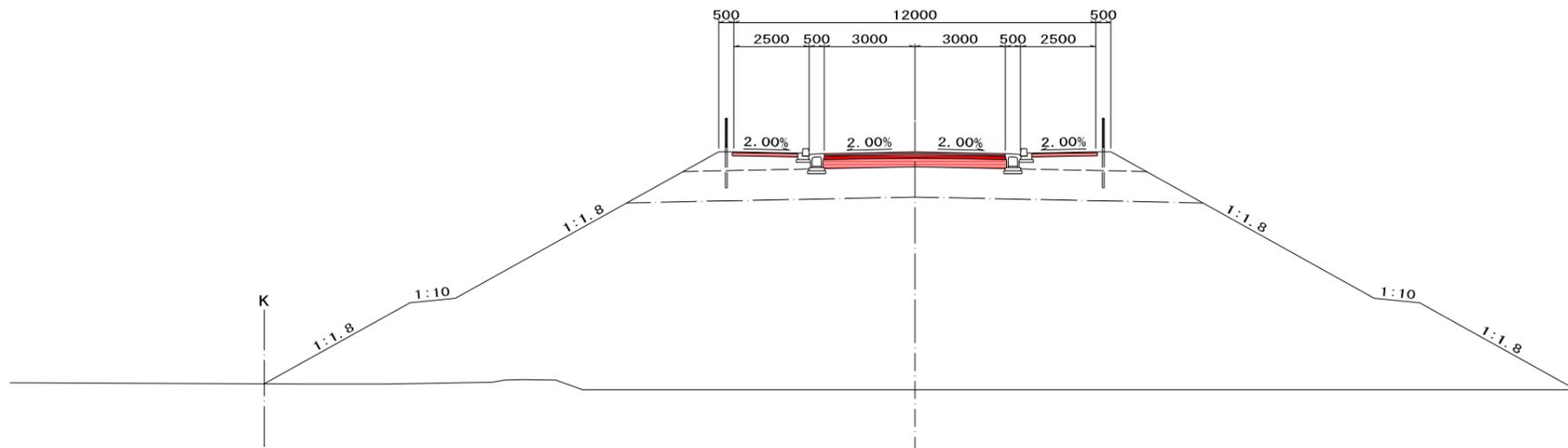
図面番号14

H15年度道改委第3号(地特)
市道和賀白川線道路詳細設計業務成果
NO. 11, NO. 12

工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	横断面
縮尺	1:100 図面番号 13/164
発注機関名	亀山市

NO. 13

GH=54.80
FH=62.382

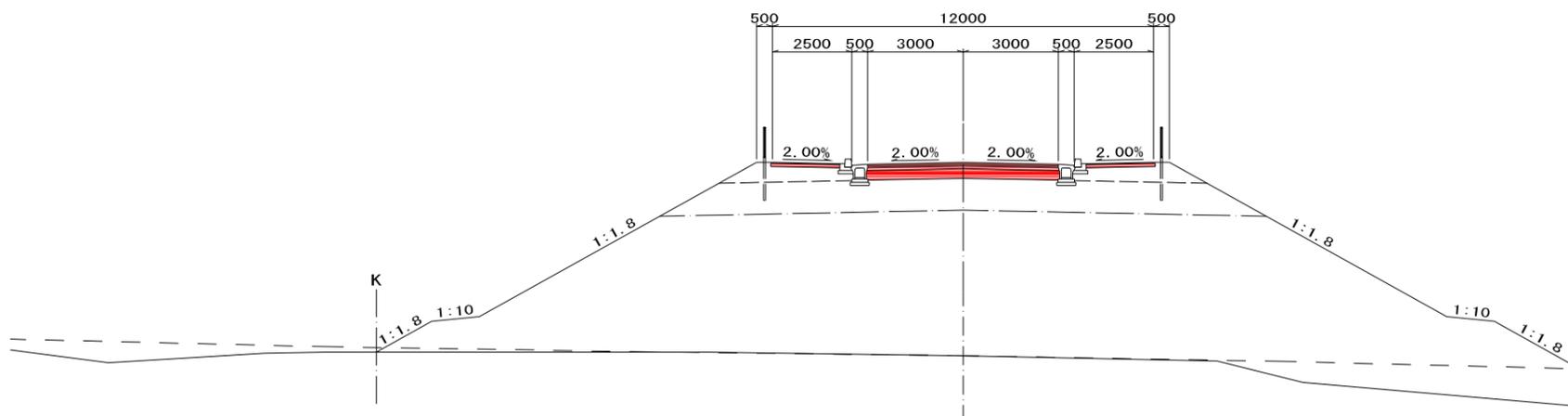


DL=50.00

測点 NO.13		舗装工	
機械掘削	-	本線舗装	-
片切掘削	-	表層工	6,000
機械床掘	-	基層工	6,000
埋戻し	A	上層路盤工	6,000
	B	下層路盤工	6,000
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	4,260
路体盛土	B<1.0m	路盤工	4,360
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	上層路盤工	-
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	路盤工	-
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

NO. 12+5.000

GH=55.46
FH=62.535



DL=50.00

測点 NO.12+5.000		舗装工	
機械掘削	-	本線舗装	-
片切掘削	-	表層工	6,000
機械床掘	-	基層工	6,000
埋戻し	A	上層路盤工	6,000
	B	下層路盤工	6,000
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	4,260
路体盛土	B<1.0m	路盤工	4,360
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	上層路盤工	-
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	路盤工	-
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

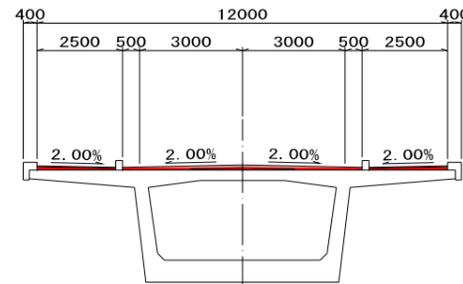
図面番号15

H15年度道改委第3号(地特)
市道和賀白川線道路詳細設計業務成果
NO. 12+5.000, NO. 13

工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	横断面図
縮尺	1:100 図面番号 14/164
発注機関名	亀山市

NO. 17+13.000

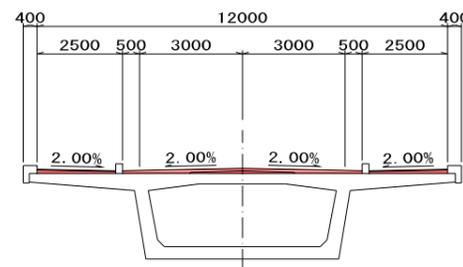
GH=57.86
FH=65.697



DL=50.00

NO. 13+5.000

GH=55.20
FH=62.406



DL=50.00

測点 NO. 17+13.000		舗装工	
土工		舗装工	
機械掘削	-	本線舗装	-
片切掘削	-	表層工	-
機械床掘	-	基層工	-
埋戻し	A	上層路盤工	-
	B	下層路盤工	-
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	-
路体盛土	B<1.0m	路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	上層路盤工	-
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	路盤工	-
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

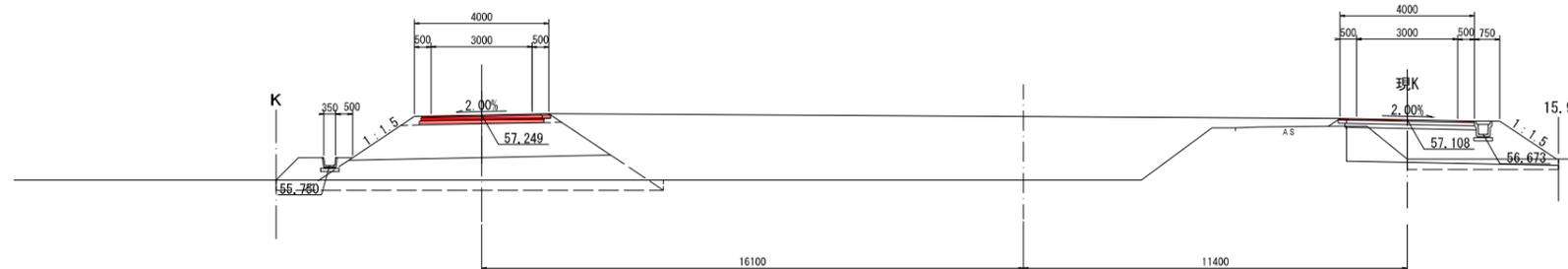
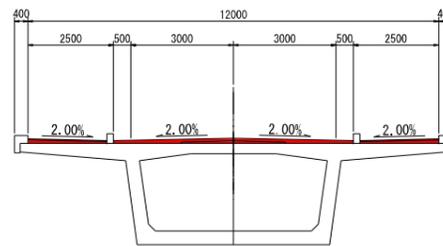
測点 NO. 13+5.000		舗装工	
土工		舗装工	
機械掘削	-	本線舗装	-
片切掘削	-	表層工	-
機械床掘	-	基層工	-
埋戻し	A	上層路盤工	-
	B	下層路盤工	-
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	-
路体盛土	B<1.0m	路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	上層路盤工	-
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	路盤工	-
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

図面番号16
H15年度道改委第3号(地特)
市道和賀白川線道路詳細設計業務成果
NO. 13+5.000, NO. 17+13.000

工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	横断面図
縮尺	1:100 図面番号 15/164
発注機関名	亀山市

NO. 18

GH=86.32
FH=85.877

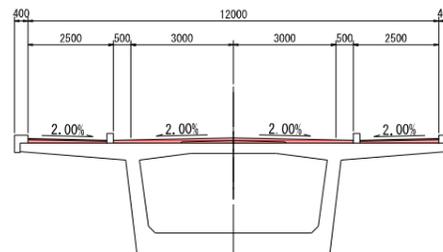


DL=50.00

測点 NO.18+0.000		
土工		舗装工
機械掘削	-	本線舗装
片切掘削	-	表層工
機械床掘	-	基層工
埋戻し	A	上層路盤工
	B	下層路盤工
	C	歩道舗装
	D	表層工
路体盛土	B<1.0m	路盤工
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装
	2.5m≤B<4.0m	表層工
	4.0m≤B	上層路盤工
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)
	2.5m≤B<4.0m	表層工
	4.0m≤B	路盤工
補強土壁工盛土	-	
歩道盛土	-	
路肩盛土	-	
畦畔盛土	-	
表土剥取	-	
機械切土法面整形	-	
人力切土法面整形	-	
機械盛土法面整形	-	
植生工(切土部)	-	
植生工(盛土部)	-	

NO. 17+13.000

GH=87.26
FH=86.697



測点 NO.17+13.000		
土工		舗装工
機械掘削	-	本線舗装
片切掘削	-	表層工
機械床掘	-	基層工
埋戻し	A	上層路盤工
	B	下層路盤工
	C	歩道舗装
	D	表層工
路体盛土	B<1.0m	路盤工
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装
	2.5m≤B<4.0m	表層工
	4.0m≤B	上層路盤工
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)
	2.5m≤B<4.0m	表層工
	4.0m≤B	路盤工
補強土壁工盛土	-	
歩道盛土	-	
路肩盛土	-	
畦畔盛土	-	
表土剥取	-	
機械切土法面整形	-	
人力切土法面整形	-	
機械盛土法面整形	-	
植生工(切土部)	-	
植生工(盛土部)	-	

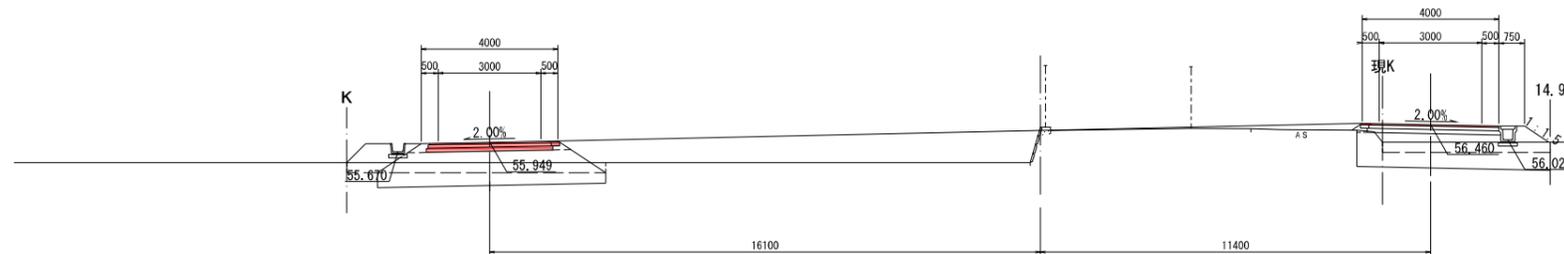
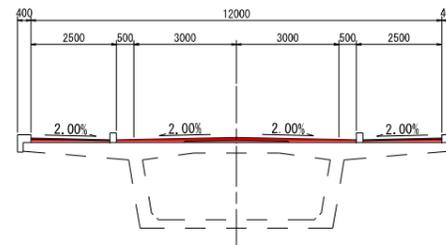
DL=50.00

図面番号17

工事名	市道和賀白川線	
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内	
図面の種類	横断図	
縮尺	1:100	図面番号 16/164
発注機関名	亀山市	

NO. 20

GH=59.39
FH=67.477

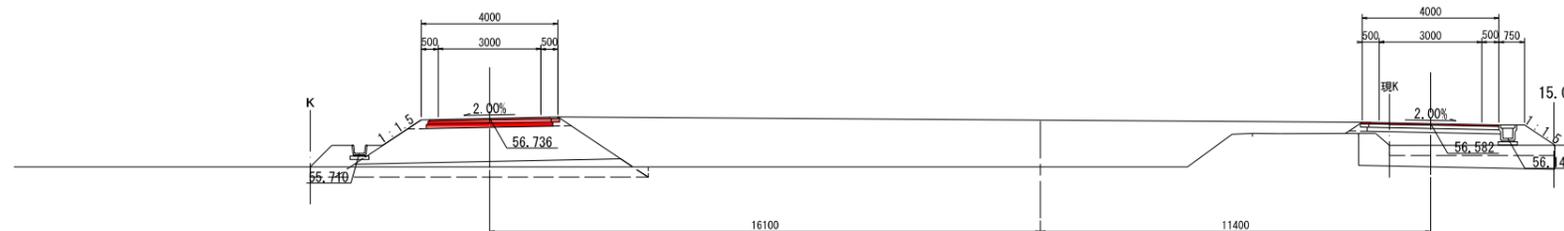
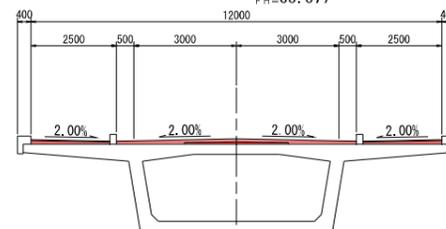


DL=50.00

測点 NO.20+0.000		舗装工	
土工			
機械掘削	-	本線舗装	-
片切掘削	-	表層工	-
機械床掘	-	基層工	-
埋戻し	A	上層路盤工	-
	B	下層路盤工	-
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	-
路体盛土	B<1.0m	路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	7.250
	4.0m≤B	上層路盤工	7.400
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	7.550
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	0.500
4.0m≤B	路盤工	0.500	
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

NO. 19

GH=58.32
FH=66.677



DL=50.00

測点 NO.19+0.000		舗装工	
土工			
機械掘削	-	本線舗装	-
片切掘削	-	表層工	-
機械床掘	-	基層工	-
埋戻し	A	上層路盤工	-
	B	下層路盤工	-
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	-
路体盛土	B<1.0m	路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	7.250
	4.0m≤B	上層路盤工	7.400
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	7.550
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	0.500
4.0m≤B	路盤工	0.500	
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

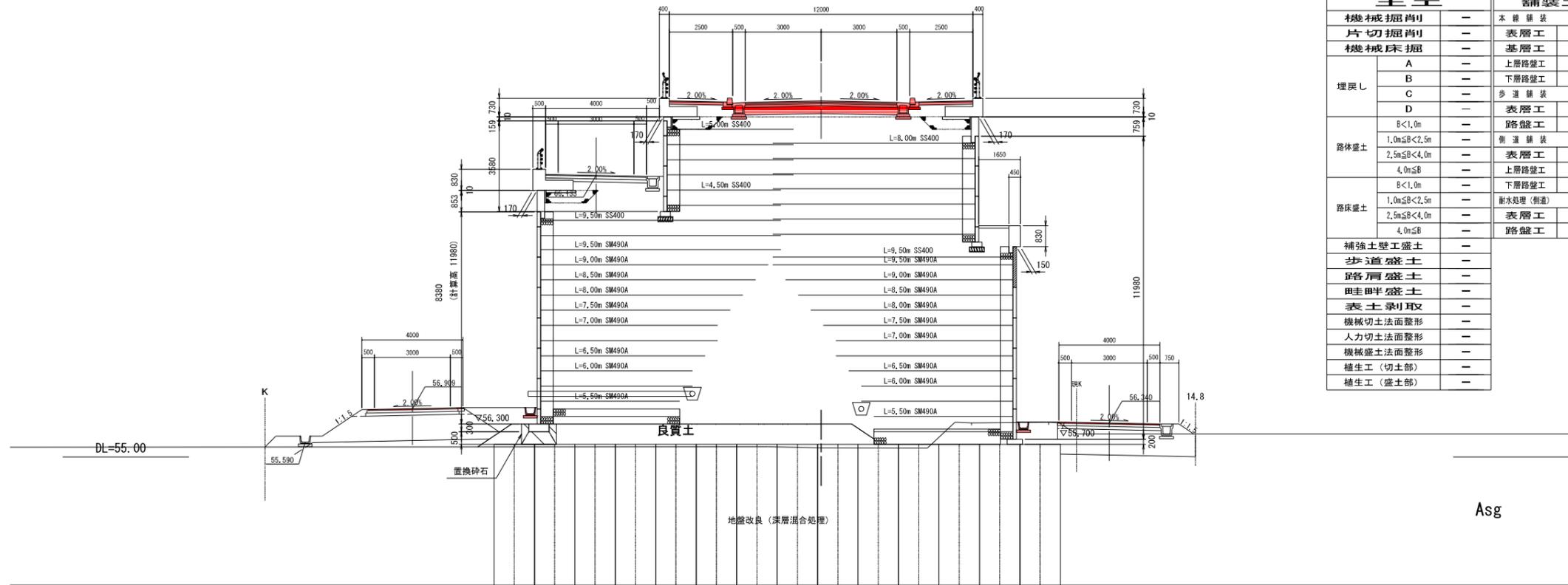
NO. 18

図面番号18

工事名	市道和賀白川線	
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内	
図面の種類	横断図	
縮尺	1:100	図面番号 17/164
発注機関名	亀山市	

NO. 22

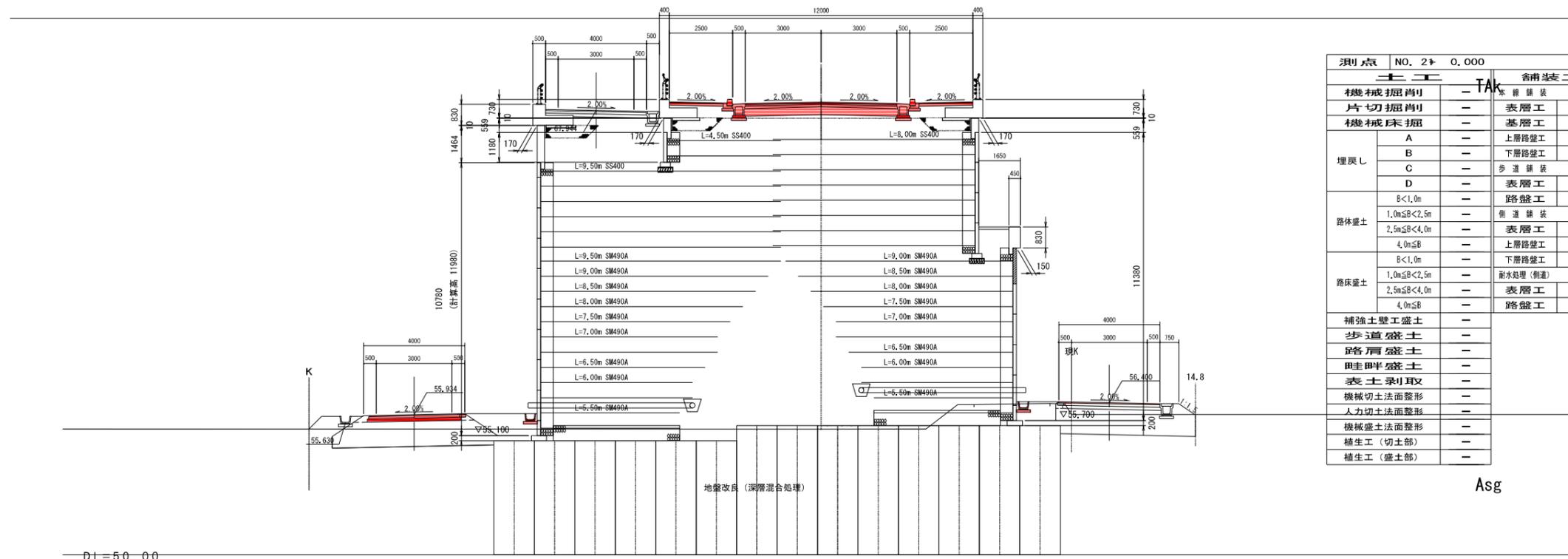
GH=55.36
FH=69.077



測点		NO. 22	0.000	含補装工	
機械掘削	—	—	—	本機舗装	—
片切掘削	—	—	—	表層工	6,000
機械床掘	—	—	—	基層工	6,000
埋戻し	A	—	—	上層路盤工	6,000
	B	—	—	下層路盤工	6,000
	C	—	—	歩道舗装	—
	D	—	—	表層工	4,260
路体盛土	B<1.0m	—	—	路盤工	4,260
	1.0m≤B<2.5m	—	—	側溝舗装	—
	2.5m≤B<4.0m	—	—	表層工	11,230
	4.0m≤B	—	—	上層路盤工	11,380
路床盛土	B<1.0m	—	—	下層路盤工	11,530
	1.0m≤B<2.5m	—	—	耐水処理(側溝)	—
	2.5m≤B<4.0m	—	—	表層工	0,500
	4.0m≤B	—	—	路盤工	0,500
補強土壁工盛土	—	—	—	—	—
歩道盛土	—	—	—	—	—
路肩盛土	—	—	—	—	—
田舎半盛土	—	—	—	—	—
表土取耳	—	—	—	—	—
機械切土法面整形	—	—	—	—	—
人力切土法面整形	—	—	—	—	—
機械盛土法面整形	—	—	—	—	—
植生工(切土部)	—	—	—	—	—
植生工(盛土部)	—	—	—	—	—

NO. 21

GH=55.36
FH=68.277



測点		NO. 21	0.000	含補装工	
機械掘削	—	—	—	本機舗装	—
片切掘削	—	—	—	表層工	6,000
機械床掘	—	—	—	基層工	6,000
埋戻し	A	—	—	上層路盤工	6,000
	B	—	—	下層路盤工	6,000
	C	—	—	歩道舗装	—
	D	—	—	表層工	4,260
路体盛土	B<1.0m	—	—	路盤工	4,260
	1.0m≤B<2.5m	—	—	側溝舗装	—
	2.5m≤B<4.0m	—	—	表層工	11,230
	4.0m≤B	—	—	上層路盤工	11,380
路床盛土	B<1.0m	—	—	下層路盤工	11,530
	1.0m≤B<2.5m	—	—	耐水処理(側溝)	—
	2.5m≤B<4.0m	—	—	表層工	0,500
	4.0m≤B	—	—	路盤工	0,500
補強土壁工盛土	—	—	—	—	—
歩道盛土	—	—	—	—	—
路肩盛土	—	—	—	—	—
田舎半盛土	—	—	—	—	—
表土取耳	—	—	—	—	—
機械切土法面整形	—	—	—	—	—
人力切土法面整形	—	—	—	—	—
機械盛土法面整形	—	—	—	—	—
植生工(切土部)	—	—	—	—	—
植生工(盛土部)	—	—	—	—	—

図面番号19

工事名	市道と賀白川線		
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内		
図面の種類	横断面		
縮尺	1:100	図面番号	18/164
発注機関名	亀山市		

Asg

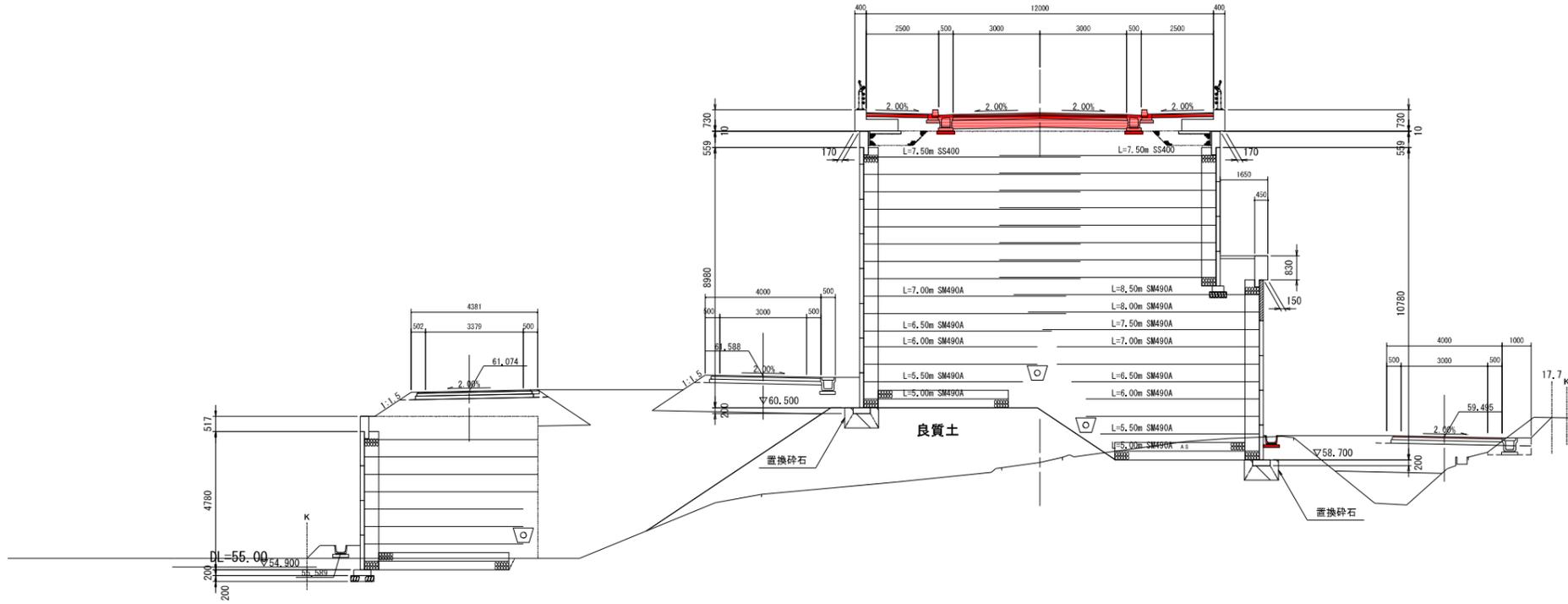
Dg

Asg

Dg

NO. 24

GH=58.81
FH=70.877

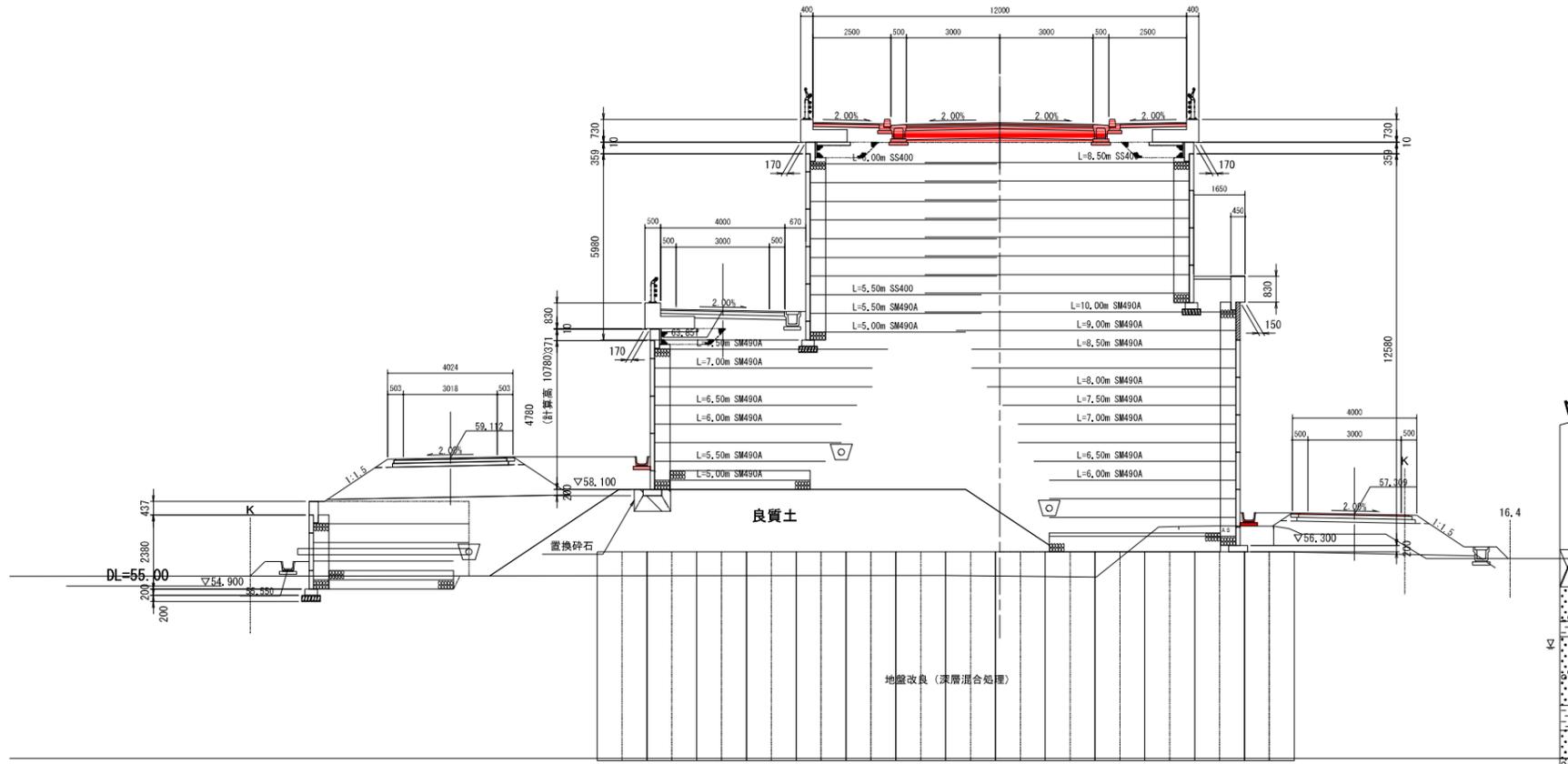


測点 NO. 24 0.000		備註	
工種	数量	工種	数量
機械掘削	-	本機舗装	-
片切掘削	-	表層工	6,000
機械床掘	-	基層工	6,000
埋戻し	A	上層路盤工	6,000
	B	下層路盤工	6,000
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	4,260
路体盛土	B<1.0m	路盤工	4,260
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	11,360
	4.0m≤B	上層路盤工	11,560
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	11,760
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	0,500
	4.0m≤B	路盤工	0,500
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
各層盛土	-		
田畔盛土	-		
表土取戻	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

Asg

NO. 23

GH=55.32
FH=69.877



測点 NO. 23 0.000		備註	
工種	数量	工種	数量
機械掘削	-	本機舗装	-
片切掘削	-	表層工	6,000
機械床掘	-	基層工	6,000
埋戻し	A	上層路盤工	6,000
	B	下層路盤工	6,000
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	4,260
路体盛土	B<1.0m	路盤工	4,260
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	11,001
	4.0m≤B	上層路盤工	11,201
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	11,401
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	0,500
	4.0m≤B	路盤工	0,500
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
各層盛土	-		
田畔盛土	-		
表土取戻	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

Tak

No. 1
H=56.1
dep

図面番号20

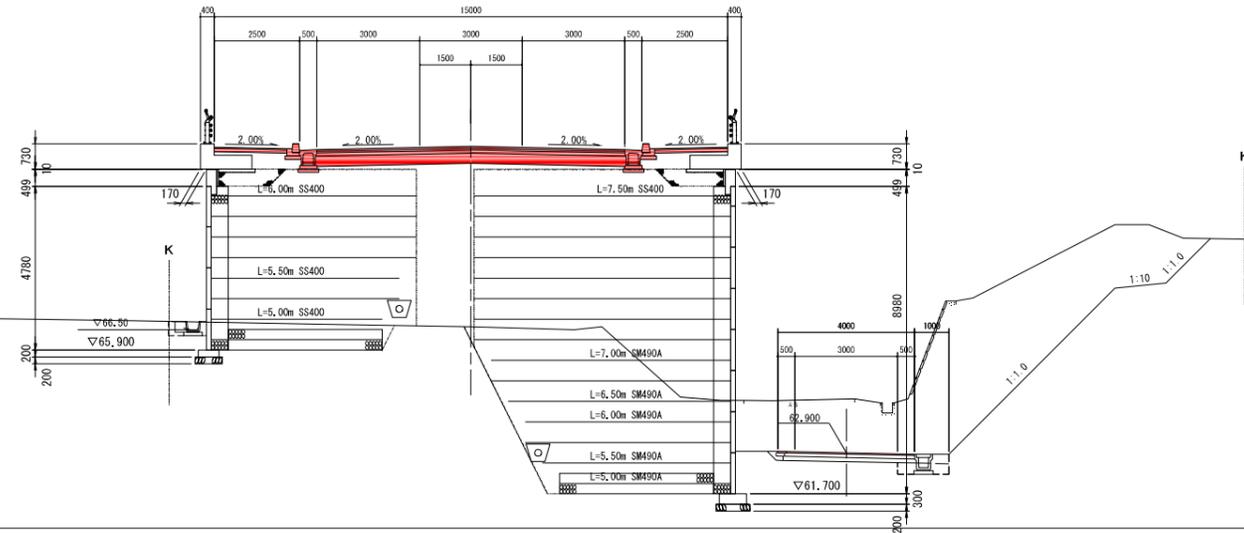
工事名	市道和賀白川線		
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内		
図面の種類	横断面図		
縮尺	1:100	図面番号	19/164
発注機関名	亀山市		

Asg

Dg

NO. 26

GM=83.58
FH=71.847



DL=60.00

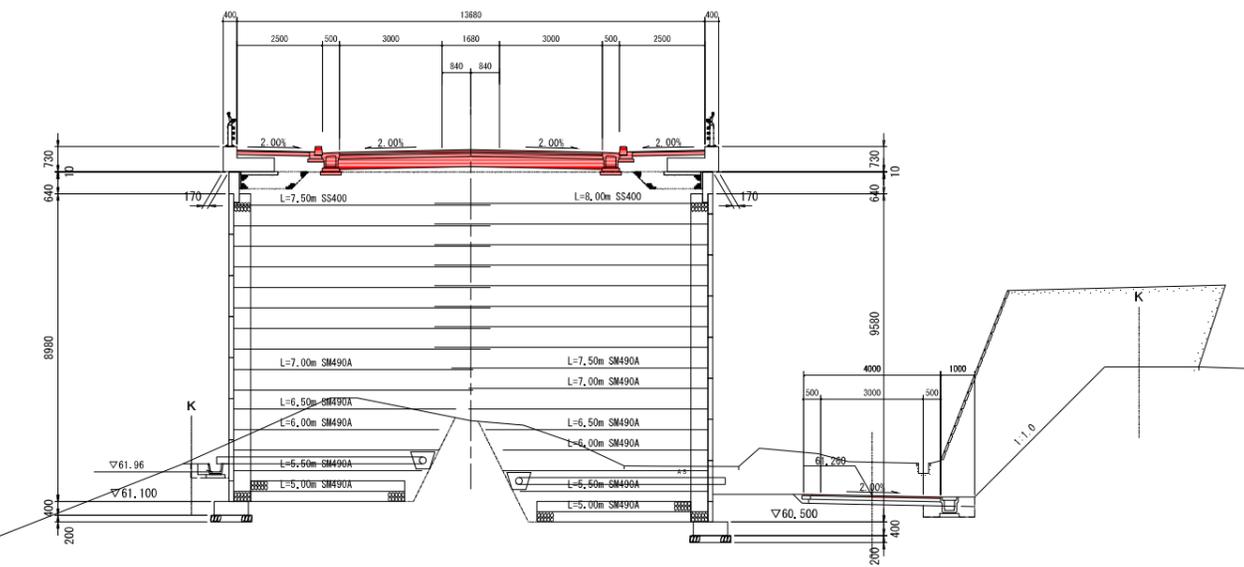
測点		NO. 26	0.000	舗装工	
土工		舗装工			
機械掘削	30.7	本機舗装			
片切掘削	-	表層工	9,000		
機械床掘	1.2	基層工	9,000		
埋戻し	A	上層路盤工	9,000		
	B	下層路盤工	9,000		
	C	歩道舗装			
	D	表層工	4,260		
路体盛土	B<1.0m	路盤工	4,260		
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装			
	2.5m≤B<4.0m	表層工	3,750		
	4.0m≤B	上層路盤工	3,800		
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	3,850		
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)			
	2.5m≤B<4.0m	表層工	0,250		
	4.0m≤B	路盤工	0,250		
補強土壁工盛土	-				
歩道盛土	1.4				
路肩盛土	0.1				
田舎半盛土	-				
表土取り戻	-				
機械切土法面整形	8.7				
人力切土法面整形	-				
機械盛土法面整形	-				
補生工(切土部)	8.7				
補生工(盛土部)	-				

Dsg

Tak

NO. 25

GM=83.45
FH=71.374



DL=55.00

測点		NO. 25	0.000	舗装工	
土工		舗装工			
機械掘削	31.8	本機舗装			
片切掘削	-	表層工	7,680		
機械床掘	1.2	基層工	7,680		
埋戻し	A	上層路盤工	7,680		
	B	下層路盤工	7,680		
	C	歩道舗装			
	D	表層工	4,260		
路体盛土	B<1.0m	路盤工	4,260		
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装			
	2.5m≤B<4.0m	表層工	3,750		
	4.0m≤B	上層路盤工	3,800		
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	3,850		
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)			
	2.5m≤B<4.0m	表層工	0,250		
	4.0m≤B	路盤工	0,250		
補強土壁工盛土	-				
歩道盛土	1.4				
路肩盛土	0.1				
田舎半盛土	-				
表土取り戻	-				
機械切土法面整形	5.4				
人力切土法面整形	-				
機械盛土法面整形	-				
補生工(切土部)	5.4				
補生工(盛土部)	-				

Dsg

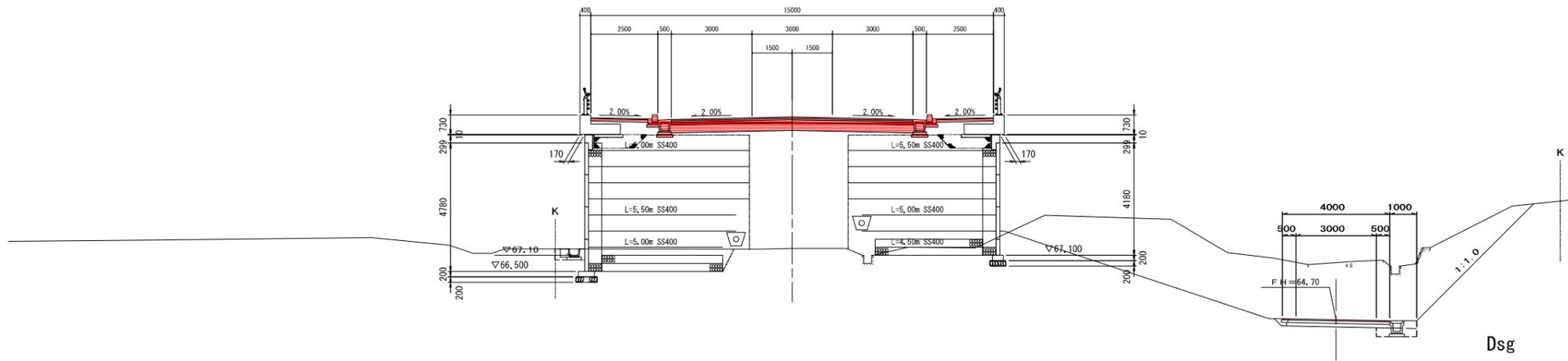
Tak

図面番号21

工事名	市道と賀白川線		
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内		
図面の種類	横断面図		
縮尺	1:100	図面番号	20/164
発注機関名	亀山市		

NO. 27

GH=67.38
FH=72.247



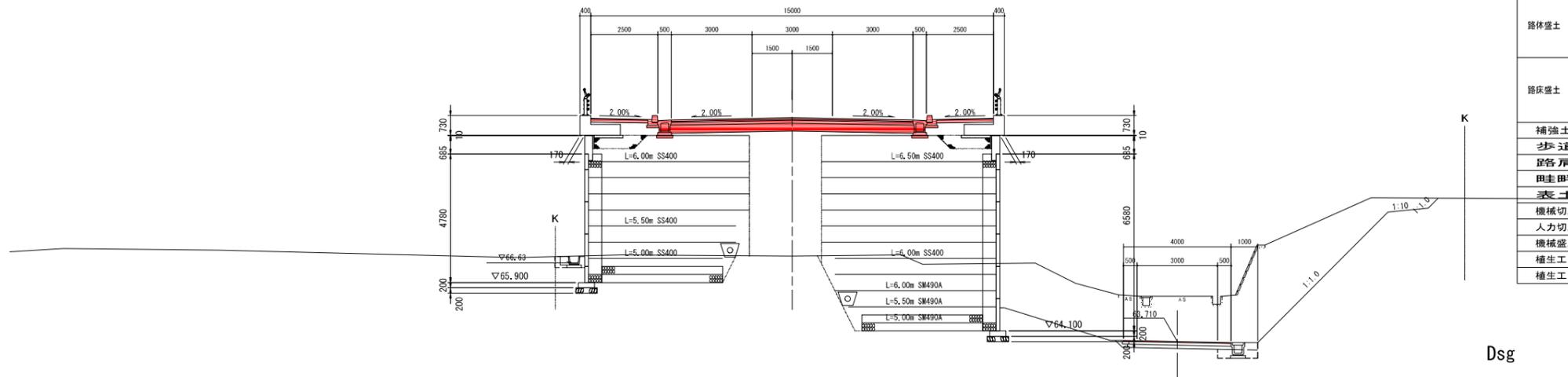
測点 NO. 27 0.000		香南装工	
機械掘削	35.9	本 舗 舗 装	
片切掘削	-	表層工	9,000
機械床掘	1.2	基層工	9,000
埋戻し	A	上層路盤工	9,000
	B	下層路盤工	9,000
	C	歩道舗装	
	D	表層工	4,260
路体盛土	B<1.0m	路盤工	4,260
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	3,750
	4.0m≤B	上層路盤工	3,800
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	3,850
	1.0m≤B<2.5m	排水処理(側道)	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	0,250
4.0m≤B	路盤工	0,250	
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	1.4		
路肩盛土	0.1		
田舎半盛土	-		
表土取り取	-		
機械切土法面整形	16.5		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	16.5		
植生工(盛土部)	-		

DL=60.00

Tak

SP. 1

GH=66.88
FH=72.033



測点 NO. 26 9.324		香南装工	
機械掘削	29.6	本 舗 舗 装	
片切掘削	-	表層工	9,000
機械床掘	1.2	基層工	9,000
埋戻し	A	上層路盤工	9,000
	B	下層路盤工	9,000
	C	歩道舗装	
	D	表層工	4,260
路体盛土	B<1.0m	路盤工	4,260
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	3,750
	4.0m≤B	上層路盤工	3,800
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	3,850
	1.0m≤B<2.5m	排水処理(側道)	
	2.5m≤B<4.0m	表層工	0,250
4.0m≤B	路盤工	0,250	
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	1.4		
路肩盛土	0.1		
田舎半盛土	-		
表土取り取	-		
機械切土法面整形	11.5		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	11.5		
植生工(盛土部)	-		

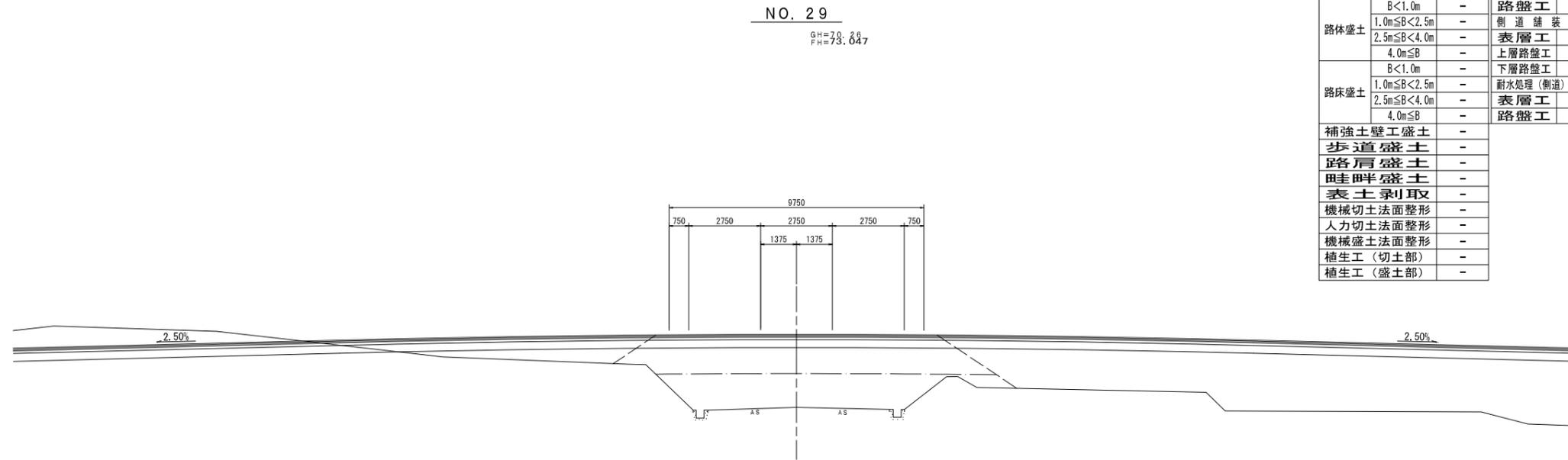
DL=60.00

Dsg

Tak

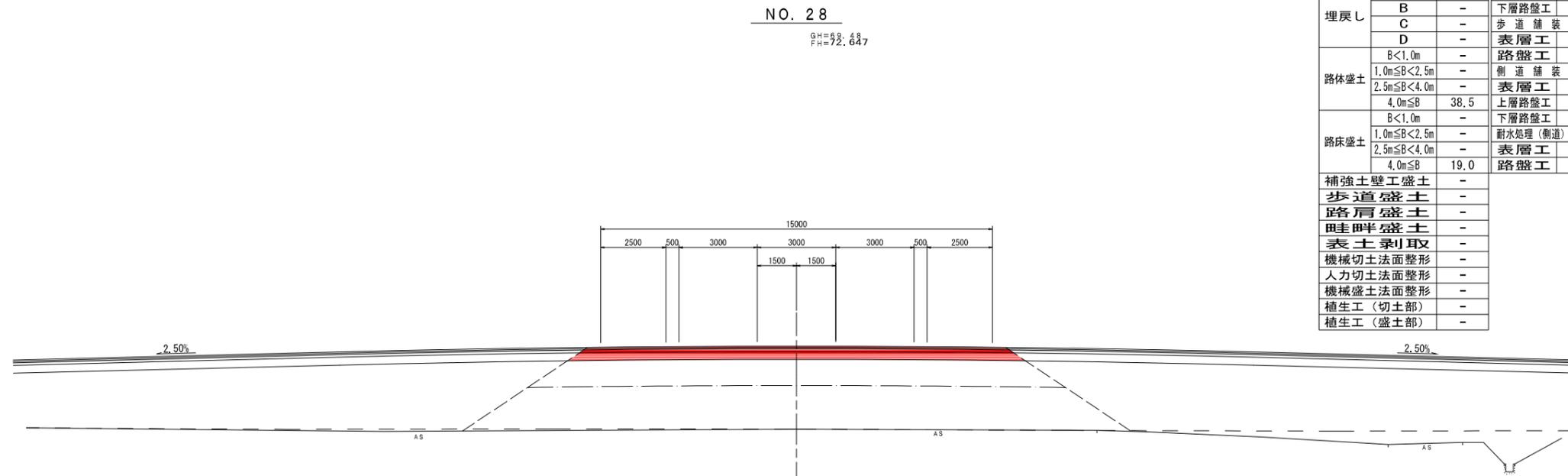
図面番号22

工事名	市道と賀白川線		
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内		
図面の種類	横断図		
縮尺	1:100	図面番号	21/164
発注機関名	亀山市		



DL=65.00

測点 NO.29+0.000		舗装工	
土工			
機械掘削	-	本線舗装	-
片切掘削	-	表層工	-
機械床掘	-	基層工	-
埋戻し	A	上層路盤工	-
	B	下層路盤工	-
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	-
路体盛土	B<1.0m	路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	上層路盤工	-
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	路盤工	-
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

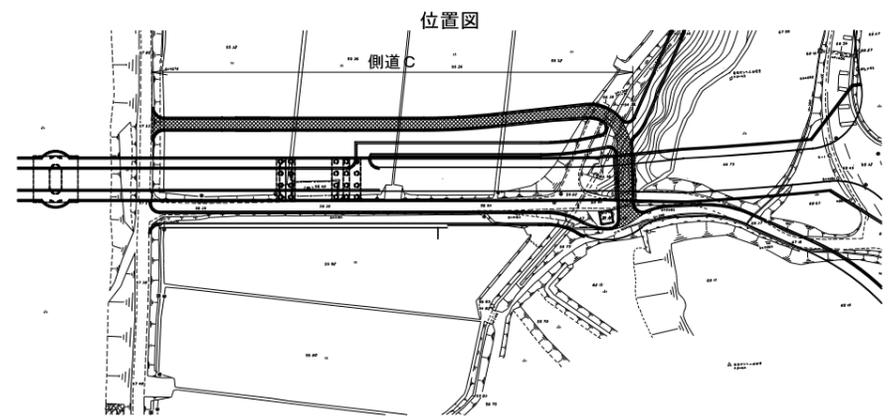
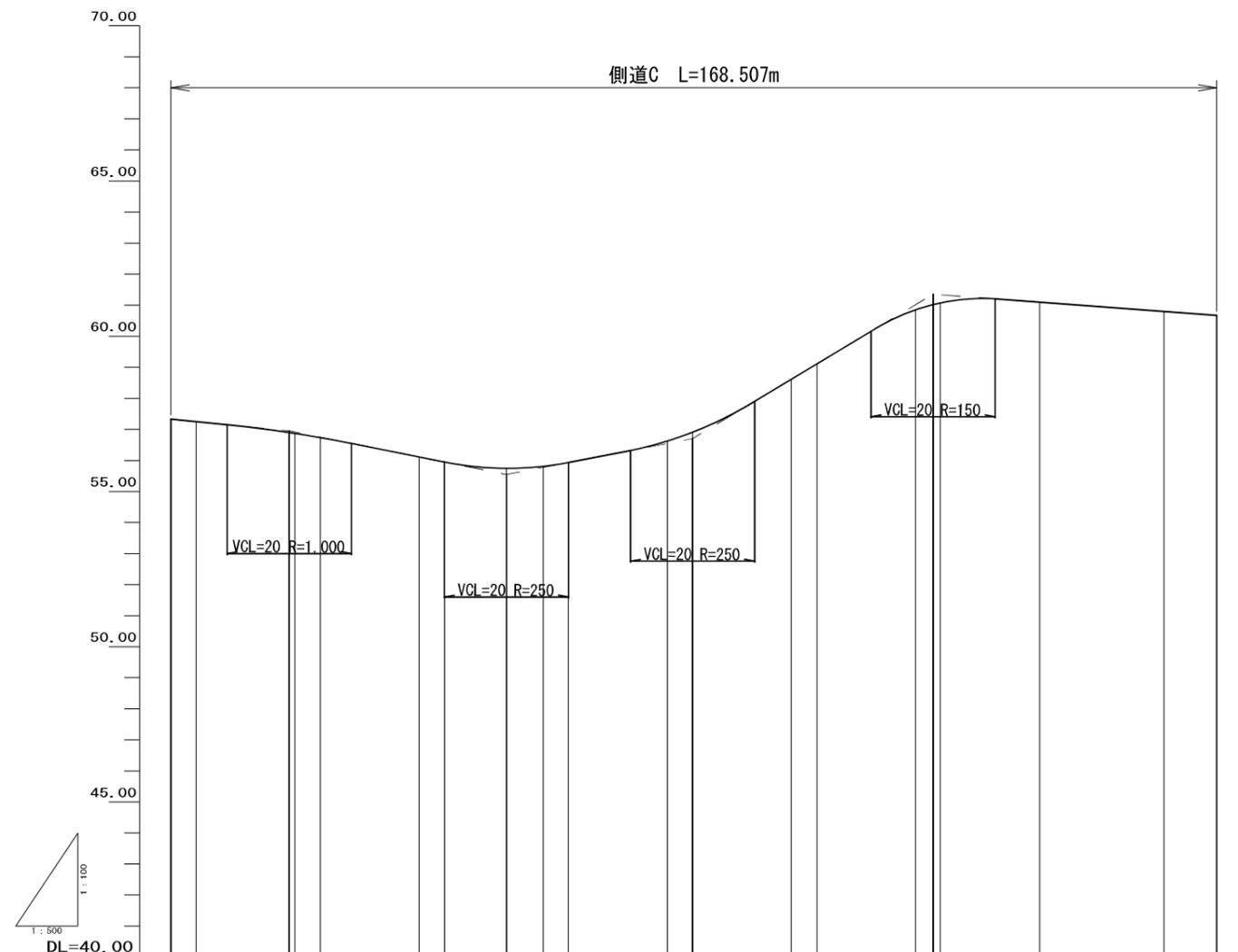


DL=65.00

測点 NO.28+0.000		舗装工	
土工			
機械掘削	-	本線舗装	-
片切掘削	-	表層工	-
機械床掘	-	基層工	-
埋戻し	A	上層路盤工	-
	B	下層路盤工	-
	C	歩道舗装	-
	D	表層工	-
路体盛土	B<1.0m	路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	側道舗装	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	上層路盤工	38.5
路床盛土	B<1.0m	下層路盤工	-
	1.0m≤B<2.5m	耐水処理(側道)	-
	2.5m≤B<4.0m	表層工	-
	4.0m≤B	路盤工	19.0
補強土壁工盛土	-		
歩道盛土	-		
路肩盛土	-		
畦畔盛土	-		
表土剥取	-		
機械切土法面整形	-		
人力切土法面整形	-		
機械盛土法面整形	-		
植生工(切土部)	-		
植生工(盛土部)	-		

図面番号23

工事名	市道和賀白川線		
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内		
図面の種類	横断図		
縮尺	1:100	図面番号	22/164
発注機関名	亀山市		

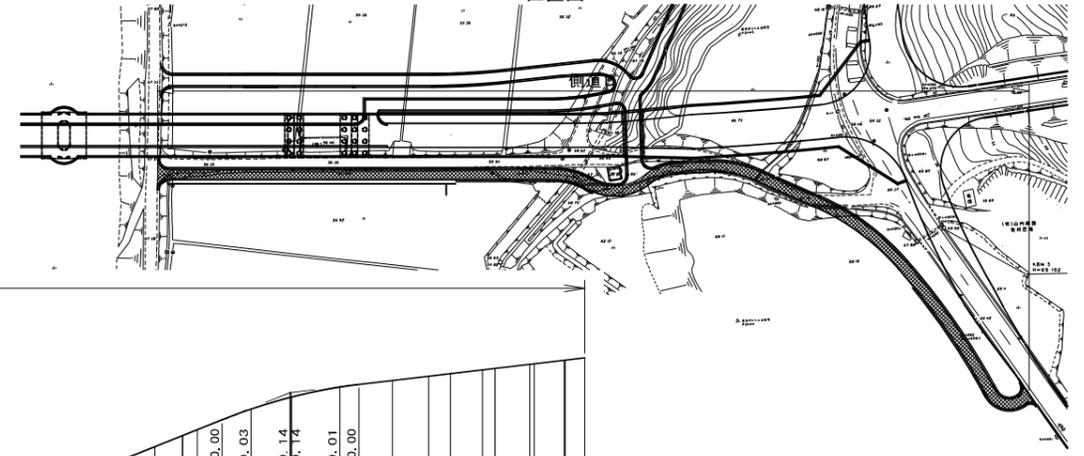


勾配	57.330 2.000% L=19.074	55.949 4.000% L=35.000	55.549 3.853% L=30.001	55.705 12.000% L=38.752	61.355 1.500% L=45.680	60.670	
盛土							
切土							
計画高	57.330 57.240	56.849 56.739	56.112 55.949	56.749 55.810 55.504	56.619 56.509 56.616 56.112	60.842 61.018 61.074 61.097 60.798 60.670	
地盤高							
追加距離	0.000 4.074	15.000 24.074	43.000 44.074	54.074 60.000 64.074	78.939 83.000 84.074 100.000 104.139	120.000 122.827 125.861 126.570 143.000 143.096 160.000 163.507	
単距離	0.000 4.074	15.000 4.074	15.000 4.074	10.000 5.926 4.074	14.865 1.061 4.074 15.935 3.456	15.862 2.827 1.194 2.592 13.025 3.061 16.939 3.507	
測点	CEP NO.1 1+15.80	NO.1 1+15.00	NO.2 1+20.00	NO.3 1+25.00	BC.4 1+30.00 EC.1 1+35.00	NO.5 1+40.00 NO.6 1+45.00 BC.2 1+50.00	NO.7 1+55.00 EC.2 1+60.00 NO.8 1+65.00 CEP
曲線			R=00 L=78.939	R=200 CL=21.743	R=00 L=25.893	R=10 CL=16.486	R=00 L=25.446
片勾配							
拡幅							

図面番号24
※ () 書き測点は、本線センター測点を示す。

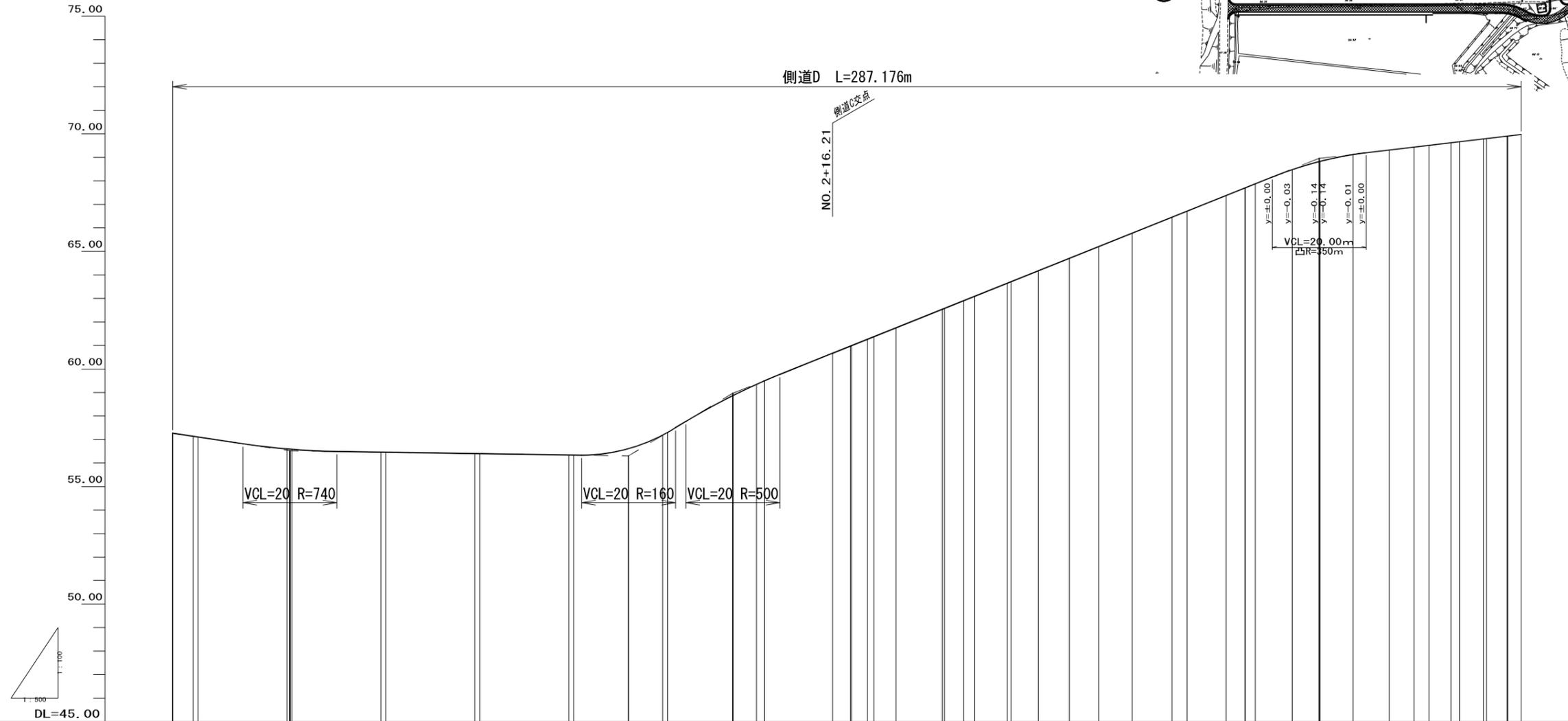
工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	側道C 縦断面図
縮尺	図示 図面番号 29/164
発注機関名	亀山市

位置図



側道D L=287.176m

側道C交点
NO. 2+16.21

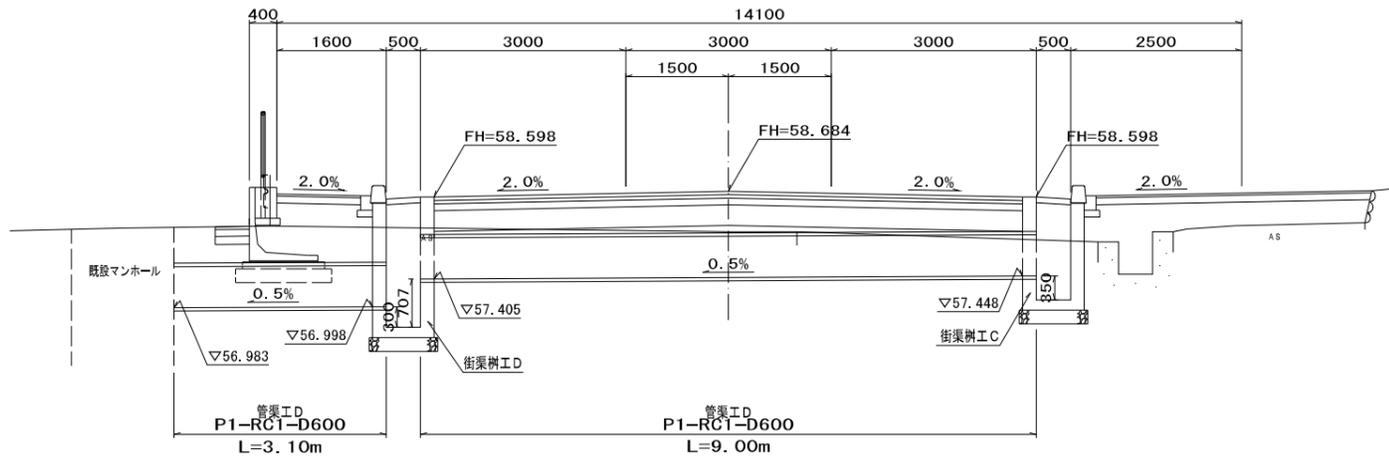


図面番号25
※ () 書き測点は、本線、側道センター測点を示す。

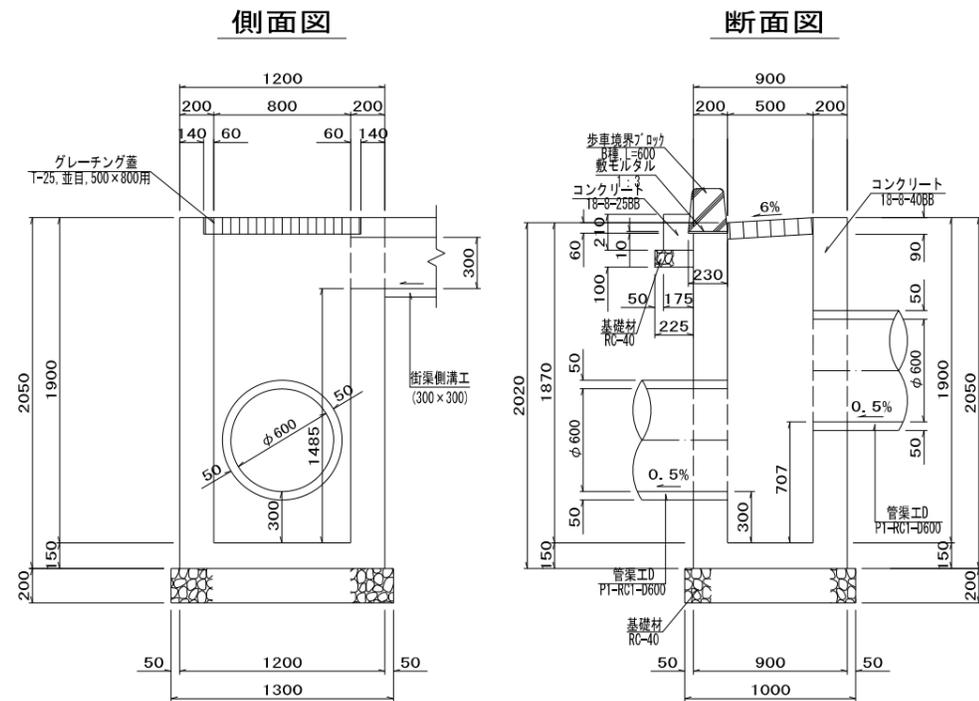
工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	側道D 縦断面図
縮尺	図示 図面番号 30/164
発注機関名	亀山市

街渠側溝工展開図(3)

横断管渠断面図 S=1:50
(本線道路NO. 0+9.30)



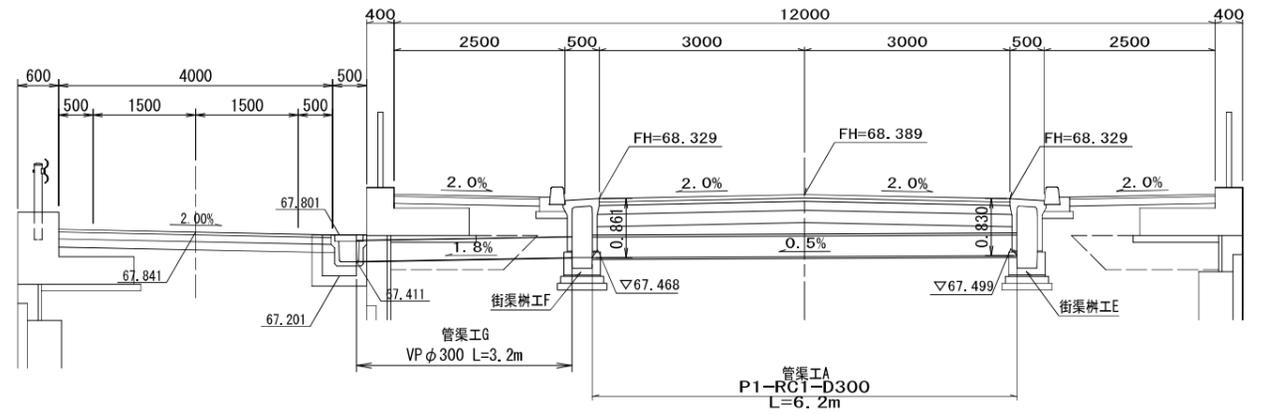
街渠樹工D詳細図 S=1:20



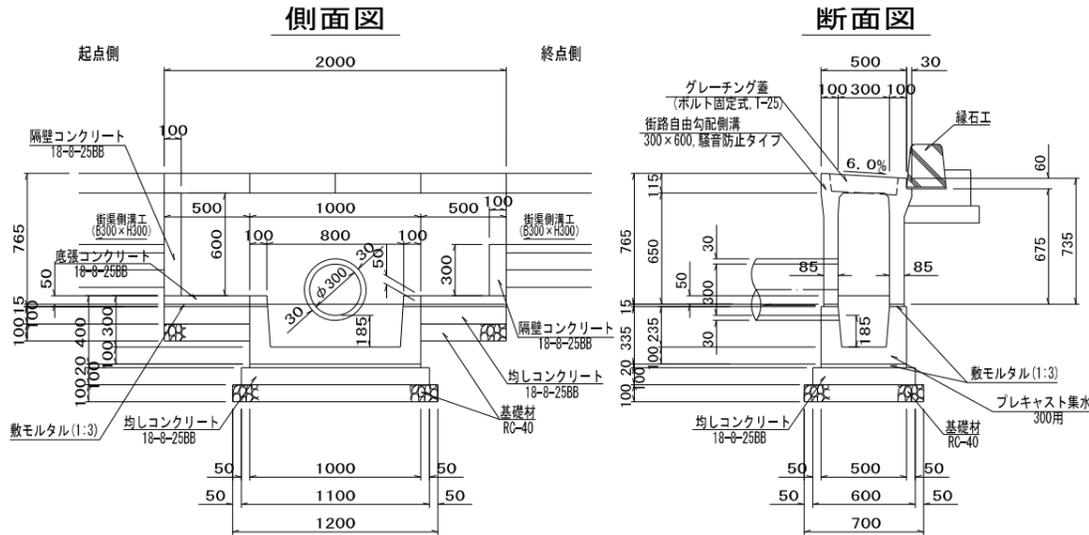
街渠樹工D材料表 10箇所当り

名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	18-0-25BB	m ³	0.4	
コンクリート	18-0-40BB	m ³	12.5	
型枠		m ²	125.8	
グレーチング蓋	T-25, 並目, 500×800用	枚	10	
歩車境界ブロック	B種, L=600	個	20.0	
敷モルタル	1:3	m ³	0.03	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	2.7	
基礎材	RC-40, t=20cm	m ²	13.0	
床掘		m ³	171	
埋戻し	流用土	m ³	151	
残土		m ³	3	
床均し		m ²	16	

横断管渠断面図 S=1:50
(本線道路NO. 21+2.8)



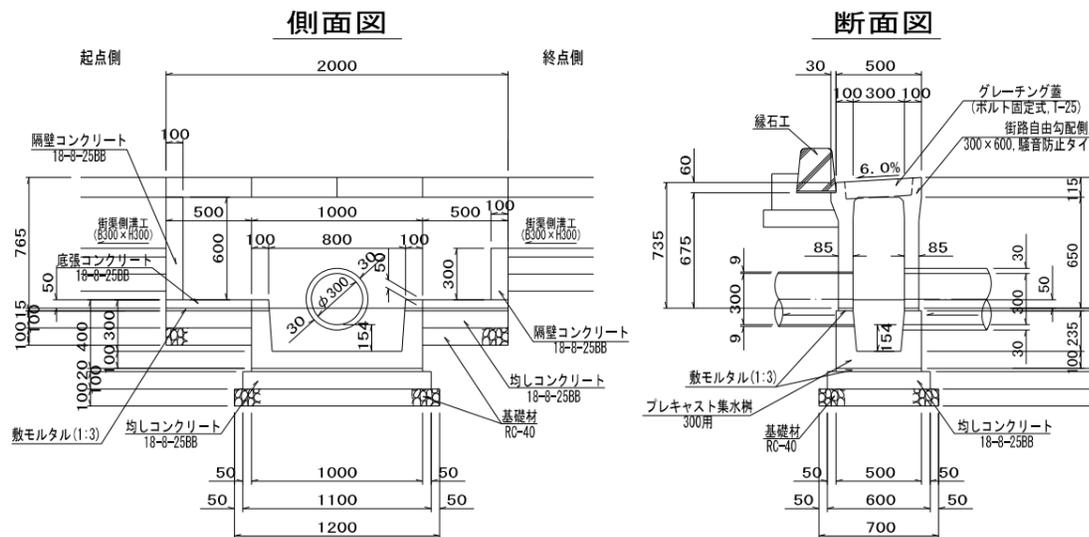
街渠樹工E詳細図 S=1:20



街渠樹工E材料表 10箇所当り

名称	規格	単位	数量	摘要
街路自由勾配側溝	300×600, L=2.00m	個	10.0	騒音防止タイプ
プレキャスト集水樹	300用	個	10.0	
敷モルタル	1:3	m ³	0.1	
底張コンクリート	18-0-25BB	m ³	0.2	
均しコンクリート	18-0-25BB	m ³	1.2	
同上型枠		m ²	6.5	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	15.1	
隔壁コンクリート	18-0-25BB	m ³	0.3	
同上型枠		m ²	5.4	
床均し		m ²	15	

街渠樹工F詳細図 S=1:20



街渠樹工F材料表 10箇所当り

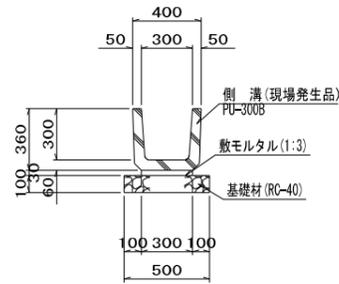
名称	規格	単位	数量	摘要
街路自由勾配側溝	300×600, L=2.00m	個	10.0	騒音防止タイプ
プレキャスト集水樹	300用	個	10.0	
敷モルタル	1:3	m ³	0.1	
底張コンクリート	18-0-25BB	m ³	0.2	
均しコンクリート	18-0-25BB	m ³	1.2	
同上型枠		m ²	6.5	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	15.1	
隔壁コンクリート	18-0-25BB	m ³	0.3	
同上型枠		m ²	5.4	
床均し		m ²	15	

図面番号26

工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	街渠側溝工展開図(3)
縮尺	図示 図面番号 122/164
発注機関名	亀山市

小構造物図 (1) S=図示

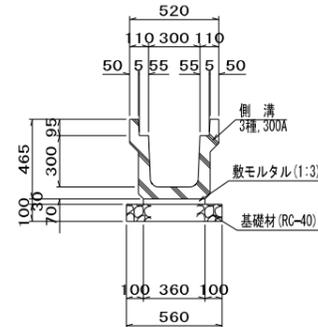
U字側溝工A S=1:20
(PU-300B)



U字側溝工A (PU-300B) 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
側溝	PU-300B	個	16.5	現場発成品
敷モルタル	1:3	m ³	0.06	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	5.0	

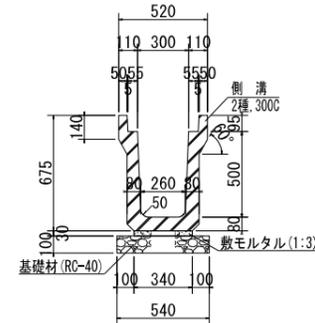
U型側溝工 S=1:20
(3種, 300A)



U型側溝工 (3種, 300A) 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
側溝	2種, 300A	個	5.0	
敷モルタル	1:3	m ³	0.11	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	5.6	
基面整正		m ²	5.6	

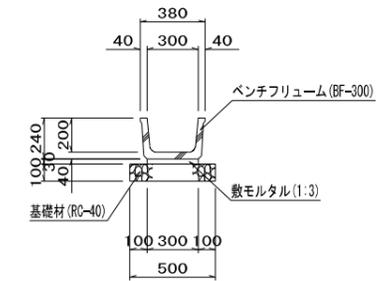
U型側溝工 S=1:20
(2種, 300C)



U型側溝工 (2種, 300C) 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
側溝	2種, 300A	個	5.0	
敷モルタル	1:3	m ³	0.10	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	5.4	

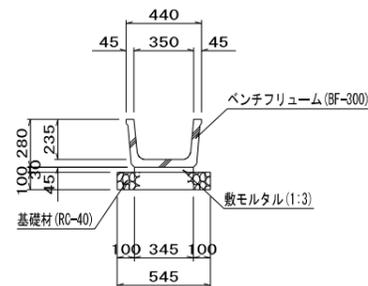
ベンチフリューム(BF-300) S=1:20



ベンチフリューム (BF-300) 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
ベンチフリューム	BF-300	個	5.0	L=2000
敷モルタル	1:3	m ³	0.09	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	5.0	
基面整正		m ²	5.0	

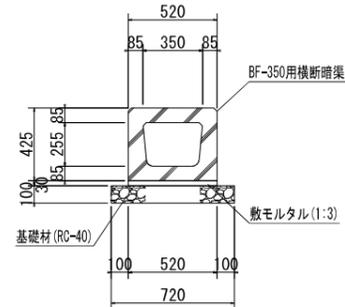
ベンチフリューム(BF-350) S=1:20



ベンチフリューム (BF-350) 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
ベンチフリューム	BF-350	個	5.0	L=2000
敷モルタル	1:3	m ³	0.10	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	5.5	
基面整正		m ²	5.5	

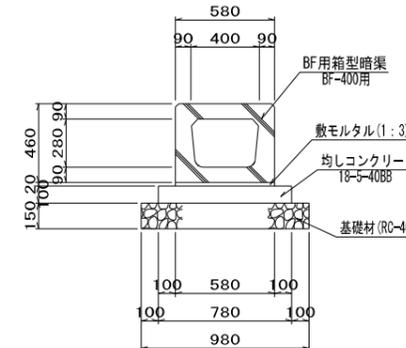
BF-350用横断暗渠 S=1:20



BF-350用横断暗渠 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
横断暗渠	BF-350用	個	10.0	L=1000
敷モルタル	1:3	m ³	0.16	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	7.2	
基面整正		m ²	7.2	

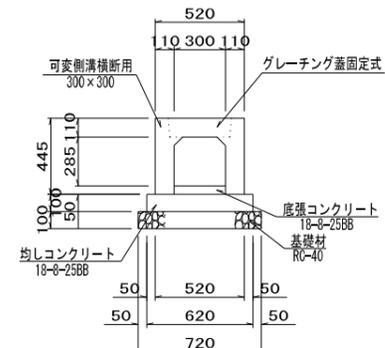
BF-400用横断暗渠 S=1:20



BF-400用横断暗渠 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
横断暗渠	BF-400用	個	10.0	L=1000
敷モルタル	1:3	m ³	0.12	
均しコンクリート	18-5-40BB	m ³	0.8	
均し型枠		m ²	2.0	
基礎材	RC-40, t=15cm	m ²	9.8	
基面整正		m ²	9.8	

横断側溝工A S=1:20
(300×300)



横断側溝工A 10m当り

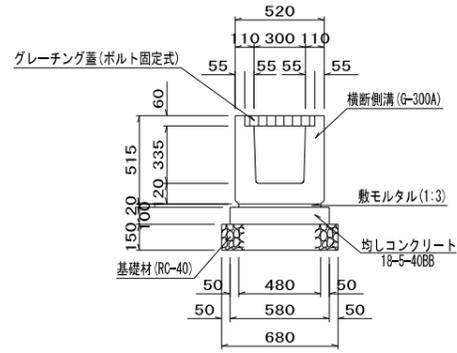
名称	規格	単位	数量	摘要
可変側溝横断用	300×300	個	5	
底張コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.2	
均しコンクリート	18-8-25BB	m ³	0.6	
均し型枠		m ²	2.0	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	7.2	
基面整正		m ²	7.2	

図面番号27

工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	小構造物図(1)
縮尺	図示 図面番号 126/164
発注機関名	亀山市

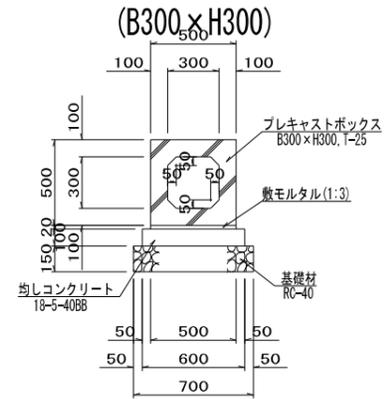
小構造物図 (2) S=図示

横断側溝工B S=1:20



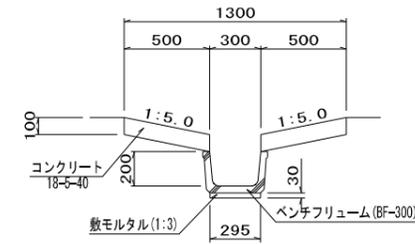
横断側溝工B 10m当り				
名称	規格	単位	数量	摘要
横断側溝	G-300A	個	10.0	L=1000
敷モルタル	1:3	m ³	0.10	
均しコンクリート	18-5-40BB	m ³	0.6	
均し型枠		m ²	2.0	
基礎材	RC-40, t=15cm	m ²	6.8	
基面整正		m ²	6.8	

プレキャストボックス S=1:20



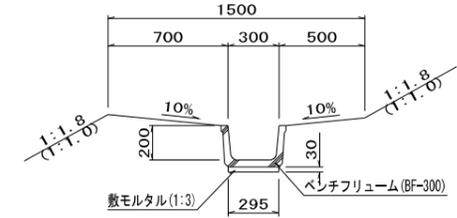
プレキャストボックス (B300×H300) 10m当り				
名称	規格	単位	数量	摘要
プレキャストボックス	B300×H300, T-25	個	5.0	L=2000
敷モルタル	1:3	m ³	0.10	
均しコンクリート	18-5-40BB	m ³	0.6	
均し型枠		m ²	2.0	
基礎材	RC-40, t=15cm	m ²	7.0	
基面整正		m ²	7.0	

縦排水溝 S=1:20



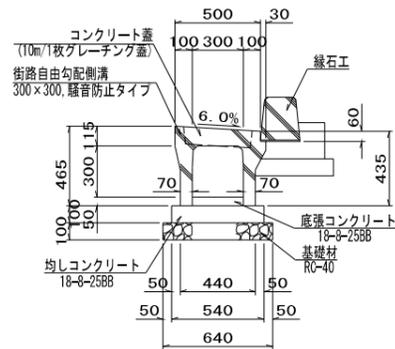
縦排水溝 10m当り				
名称	規格	単位	数量	摘要
ベンチフリューム	BF-300	個	5.0	L=2000
敷モルタル	1:3	m ³	0.09	
コンクリート	18-5-40BB	m ³	1.0	
同上型枠		m ²	4.0	
床削		m ³	5.0	
埋戻し	流用土	m ³	3	
残土		m ³	2	
基面整正		m ²	3	

小段排水溝 S=1:20



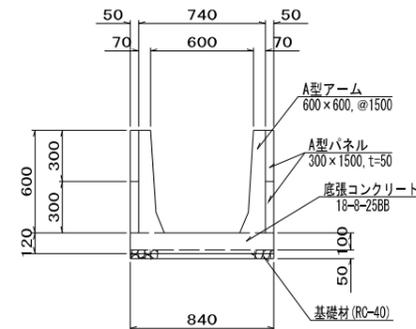
小段排水溝 10m当り				
名称	規格	単位	数量	摘要
ベンチフリューム	BF-300	個	5.0	L=2000
敷モルタル	1:3	m ³	0.09	
床削		m ³	4	
埋戻し	流用土	m ³	3	
残土		m ³	1	
基面整正		m ²	3	

街渠側溝工 S=1:20



街渠側溝工 10m当り				
名称	規格	単位	数量	摘要
街路自由勾配側溝	300×300	個	5	騒音防止タイプ
コンクリート蓋	B300用, L=500	枚	9	
グレーチング蓋	B300用, L=500	枚	1	
底張コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.2	
均しコンクリート	18-8-25BB	m ³	0.5	
均し型枠		m ²	2.0	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	6.4	
基面整正		m ²	6.4	

プレハブ水路工 S=1:20



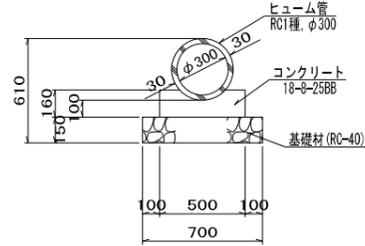
プレハブ水路工 (600×600) 10.5m当り				
名称	規格	単位	数量	摘要
A型アーム	600×600, @1500	個	7.0	
A型パネル	300×1500, t=50	枚	28.0	
底張コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.8	
型枠		m ²	1.9	
基礎材	RC-40, t=5cm	m ²	8.1	
床削		m ³	13	
埋戻し	流用土	m ³	6	
残土		m ³	6	
基面整正		m ²	9	

図面番号28

工事名	市道和賀白川線		
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内		
図面の種類	小構造物図(2)		
縮尺	図示	図面番号	127/164
発注機関名	亀山市		

小構造物図 (3) S=図示

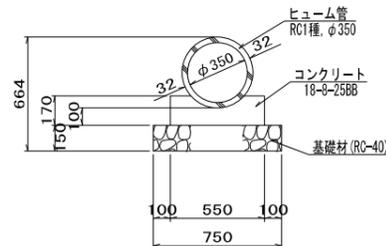
管渠工A S=1:20
(P1-RC1-D300)



管渠工A (P1-RC-D300) 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
ヒューム管	RC1種, φ300	本	5.0	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.7	
型枠		m ²	3.2	
基礎材	RC-40, t=15cm	m ²	7.0	
床削		m ³	12	
埋戻し	D 流用土	m ³	9	
残土		m ³	2	
基面整正		m ²	7	

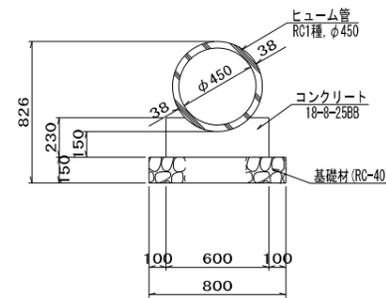
管渠工B S=1:20
(P1-RC1-D350)



管渠工B (P1-RC-D350) 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
ヒューム管	RC1種, φ350	本	5.0	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.8	
型枠		m ²	3.4	
基礎材	RC-40, t=15cm	m ²	7.5	
床削		m ³	11	
埋戻し	D 流用土	m ³	8	
残土		m ³	2	
基面整正		m ²	8	

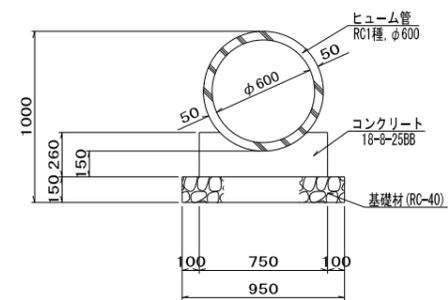
管渠工C S=1:20
(P1-RC1-D450)



管渠工C (P1-RC-D450) 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
ヒューム管	RC1種, φ450	本	4.1	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	1.2	
型枠		m ²	4.6	
基礎材	RC-40, t=15cm	m ²	8.0	
床削		m ³	14	
埋戻し	D 流用土	m ³	10	
残土		m ³	3	
基面整正		m ²	8	

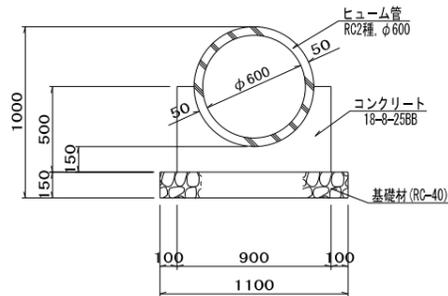
管渠工D S=1:20
(P1-RC1-D600)



管渠工D (P1-RC-D600) 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
ヒューム管	RC1種, φ600	本	4.1	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	1.6	
型枠		m ²	5.2	
基礎材	RC-40, t=15cm	m ²	9.5	
床削		m ³	38	
埋戻し	C 流用土	m ³	31	
残土		m ³	4	
基面整正		m ²	10	

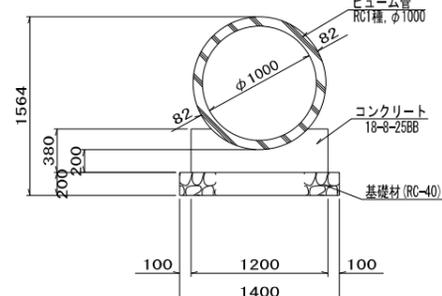
管渠工E S=1:20
(P2-RC2-D600)



管渠工E (P2-RC-D600) 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
ヒューム管	RC2種, φ600	本	4.1	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	2.6	
型枠		m ²	10.0	
基礎材	RC-40, t=15cm	m ²	11.0	
床削		m ³	54	
埋戻し	C 流用土	m ³	46	
残土		m ³	3	
基面整正		m ²	11	

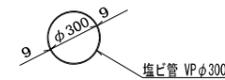
管渠工F S=1:30
(P1-RC1-D1000)



管渠工F (P1-RC-D1000) 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
ヒューム管	RC1種, φ1000	本	4.1	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	3.5	
型枠		m ²	7.6	
基礎材	RC-40, t=20cm	m ²	14.0	
床削		m ³	60	
埋戻し	流用土	m ³	43	
残土		m ³	12	
基面整正		m ²	14	

管渠工G S=1:20
(VP φ300)



管渠工G (VP φ300) 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
塩ビ管	VP φ300	本	2.5	
床削		m ³	8	
埋戻し	流用土	m ³	7	
残土		m ³	1	
基面整正		m ²	10	

図面番号29

工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	小構造物図(3)
縮尺	図示 図面番号 128/164
発注機関名	亀山市

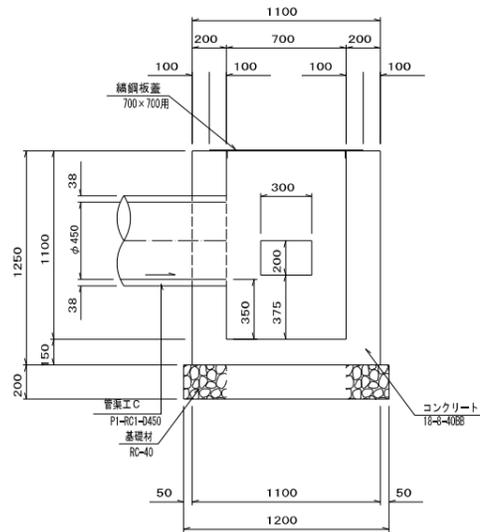
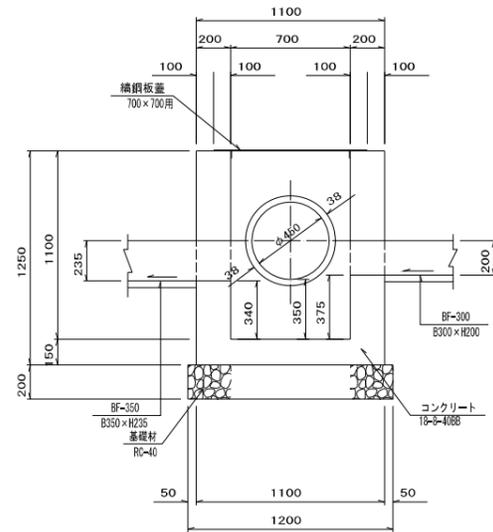
小構造物図 (13) S=図示

集水樹工 24 S=1:20

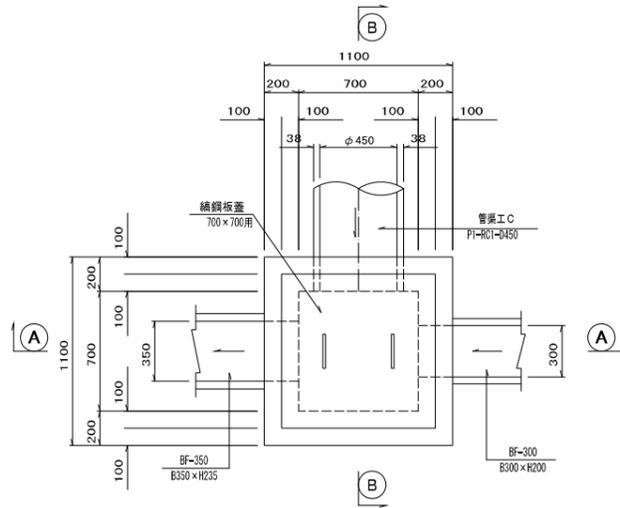
集水樹工 26 S=1:20

A-A

B-B



平面図

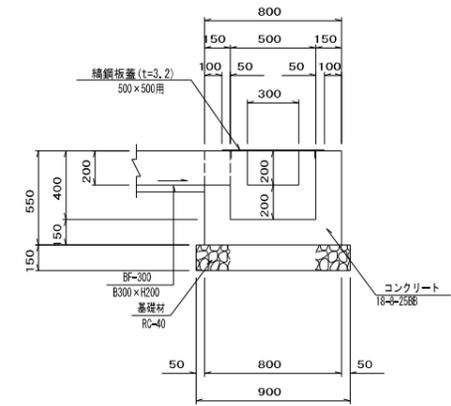
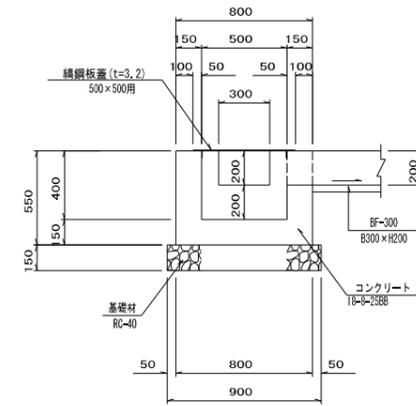


集水樹工24材料表 10箇所当り

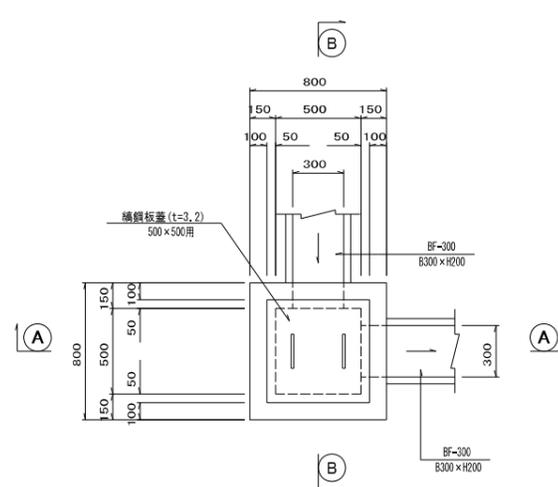
名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	18-φ-4088	m ³	9.0	
型枠		m ²	85.8	
鋼鋼板蓋	700×700用	枚	10	
基礎材	RC-40, t=20cm	m ²	14.4	
床掘		m ³	41	
埋戻し	流用土	m ³	29	
残土		m ³	8	
床均し		m ²	14	

A-A

B-B



平面図



集水樹工26材料表 10箇所当り

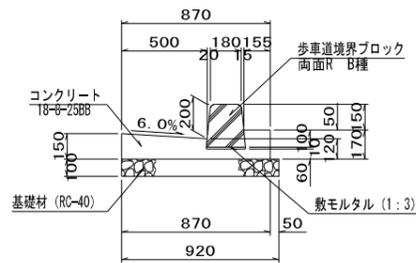
名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	18-φ-2888	m ³	2.3	
型枠		m ²	27.4	
鋼鋼板蓋	500×500用 600×600×3,2	枚	10	
基礎材	RC-40, t=15cm	m ²	8.1	
床掘		m ³	23	
埋戻し	流用土	m ³	18	
残土		m ³	3	
床均し		m ²	8	

図面番号30

工事名	市道と賀白川線		
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内		
図面の種類	小構造物図(13)		
縮尺	図示	図面番号	138/164
発注機関名	亀山市		

小構造物図 (14) S=図示

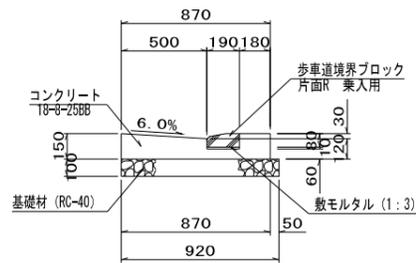
街渠工(標準用) S=1:20



街渠工(標準用) 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
歩車道境界ブロック	B種, 両面R	個	16.5	
敷モルタル	1:3	m ³	0.02	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	1.1	
型枠		m ²	3.2	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	9.2	
基面整正		m ²	9.2	

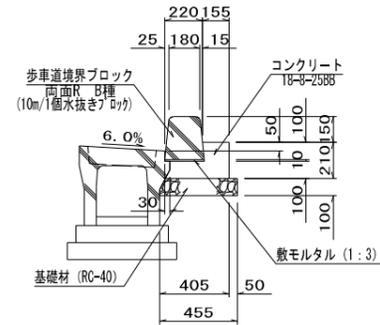
街渠工(乗入用) S=1:20



街渠工(乗入用) 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
歩車道境界ブロック	乗入用, 片面R	個	16.5	
敷モルタル	1:3	m ³	0.02	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	1.1	
型枠		m ²	3.0	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	9.2	
基面整正		m ²	9.2	

縁石工A S=1:20

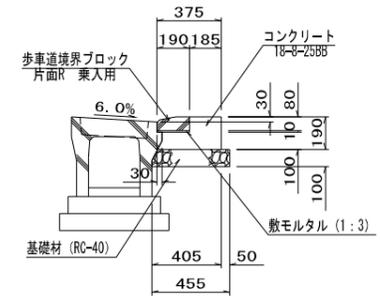


※水抜きブロックの位置は、街渠側溝グレーチング蓋と合わせる事。

縁石工A 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
歩車道境界ブロック	B種, 両面R	個	16.0	
水抜きブロック	B種, 両面R	個	1.0	
敷モルタル	1:3	m ³	0.02	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.5	
型枠		m ²	2.1	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	4.6	
基面整正		m ²	4.6	

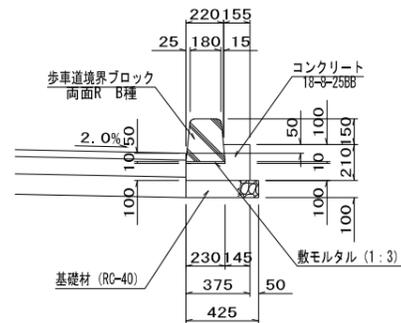
縁石工B S=1:20



縁石工B 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
歩車道境界ブロック	乗入用, 片面R	個	16.5	
敷モルタル	1:3	m ³	0.02	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.5	
型枠		m ²	1.9	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	4.6	
基面整正		m ²	4.6	

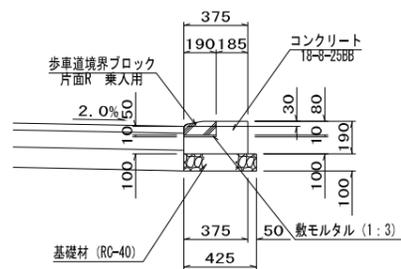
縁石工C S=1:20



縁石工C 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
歩車道境界ブロック	B種, 両面R	個	16.5	
敷モルタル	1:3	m ³	0.02	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.5	
型枠		m ²	3.1	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	4.3	
基面整正		m ²	4.3	

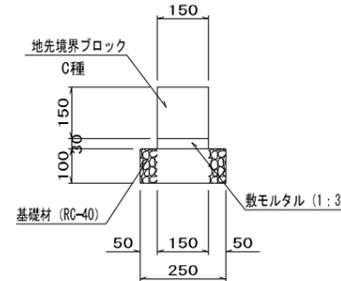
縁石工D S=1:20



縁石工D 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
歩車道境界ブロック	乗入用, 片面R	個	16.5	
敷モルタル	1:3	m ³	0.02	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.5	
型枠		m ²	2.9	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	4.3	
基面整正		m ²	4.3	

縁石工E S=1:10



縁石工E 10m当り

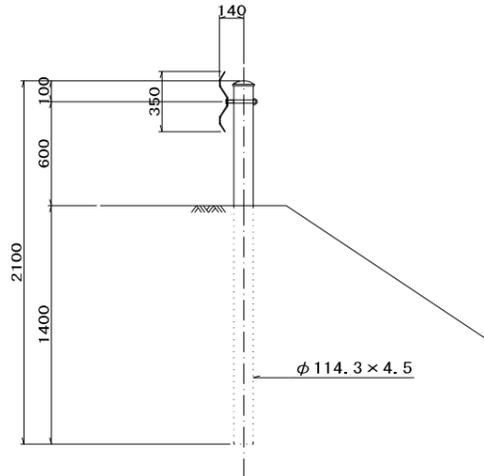
名称	規格	単位	数量	摘要
地先境界ブロック	C種	個	16.5	
敷モルタル	1:3	m ³	0.05	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	2.5	
基面整正		m ²	2.5	

図面番号31

工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	小構造物図(14)
縮尺	図示 図面番号 139/164
発注機関名	亀山市

小構造物図 (15) S=図示

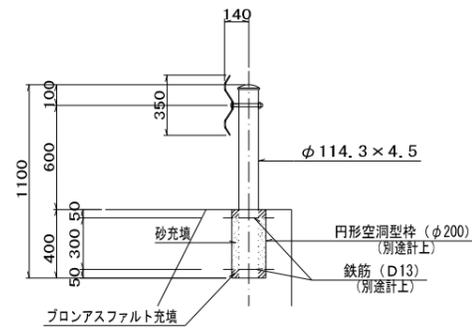
ガードレール工A S=1:20
(Gr-C-4E)



ガードレール工A材料表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
ガードレール	Gr-C-4E	m	10.0	

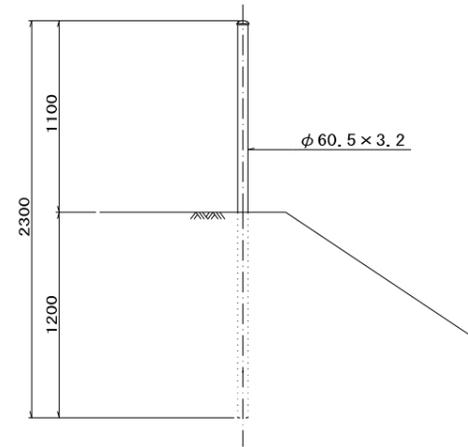
ガードレール工B S=1:20
(Gr-C-2B)



ガードレール工B材料表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
ガードレール	Gr-C-2B	m	10.0	
舗装アスファルト充填		m ³	0.01	
砂充填		m ³	0.03	

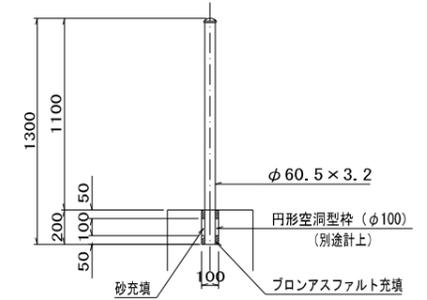
転落防止柵工A S=1:20
(P-3E)



転落防止柵工A材料表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
転落防止柵	P-3E	m	10.0	

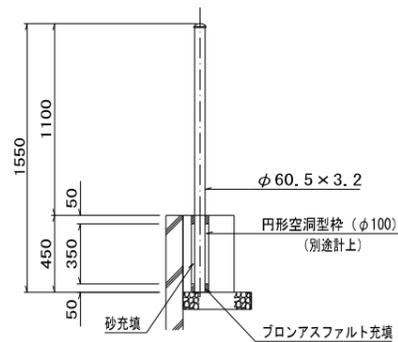
転落防止柵工B S=1:20
(P-3W)



転落防止柵工B材料表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
転落防止柵	P-3W	m	10.0	
舗装アスファルト充填		m ³	0.002	
砂充填		m ³	0.002	

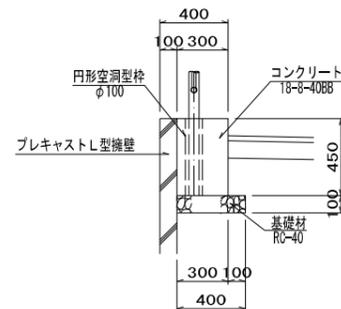
転落防止柵工C S=1:20
(P-3C)



転落防止柵工C材料表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
転落防止柵	P-3C	m	10.0	
舗装アスファルト充填		m ³	0.002	
砂充填		m ³	0.006	

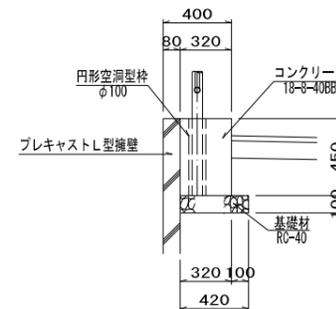
転落防止柵基礎工A S=1:20



転落防止柵基礎工A 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	18-8-40BB	m ³	1.4	
型枠		m ²	4.5	
円形空洞型枠	φ100	m	1.5	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	4.0	
基面整正		m ²	4	

転落防止柵基礎工B S=1:20



転落防止柵基礎工B 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	18-8-40BB	m ³	1.4	
型枠		m ²	4.5	
円形空洞型枠	φ100	m	1.5	
基礎材	RC-40, t=10cm	m ²	4.2	
基面整正		m ²	4	

図面番号32

工事名	市道和賀白川線		
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内		
図面の種類	小構造物図(15)		
縮尺	図示	図面番号	140/164
発注機関名	亀山市		

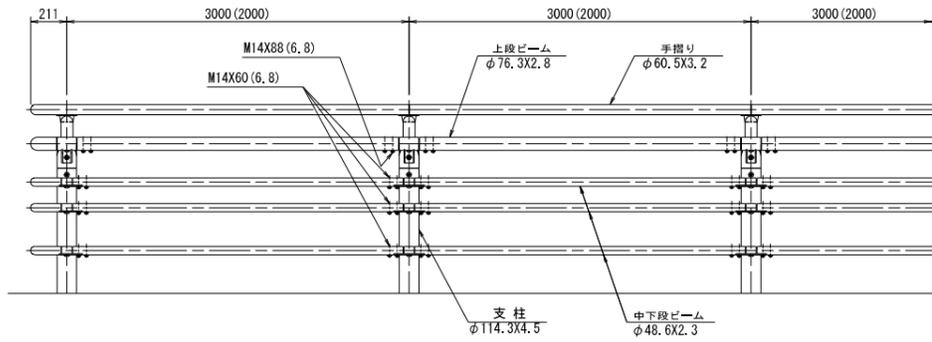
小構造物図 (16) S=図示

ガードパイプエA/B S=1:20

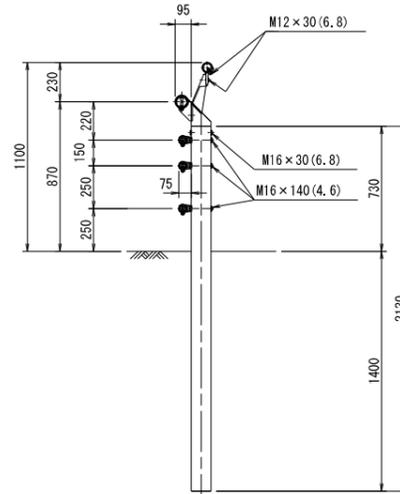
平面図



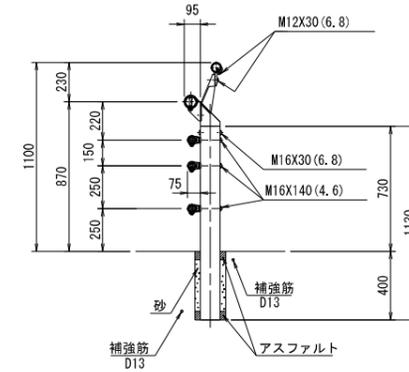
側面図 ()内数値はガードパイプエBを表す。



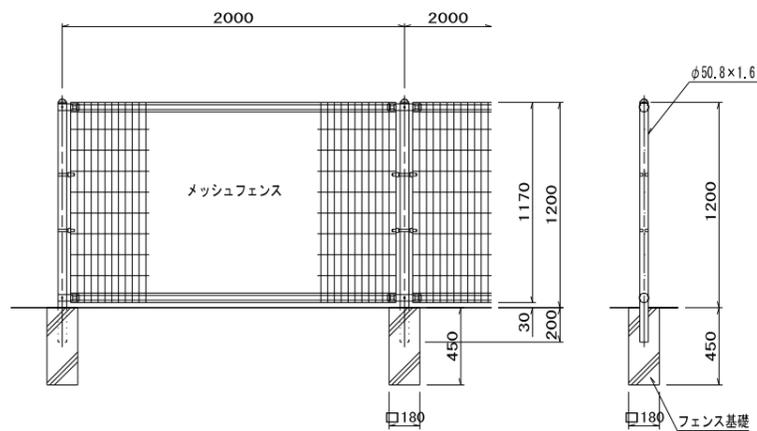
ガードパイプエA S=1:20
(Gp-C-3E)



ガードパイプエB S=1:20
(Gp-C-2B)



フェンスエ S=1:20
(H=1.2m)



フェンスエ材料表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
フェンス	H=1.20m	m	10.0	

ガードパイプエA材料表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
ガードパイプ	Gp-C-3E	m	10.0	

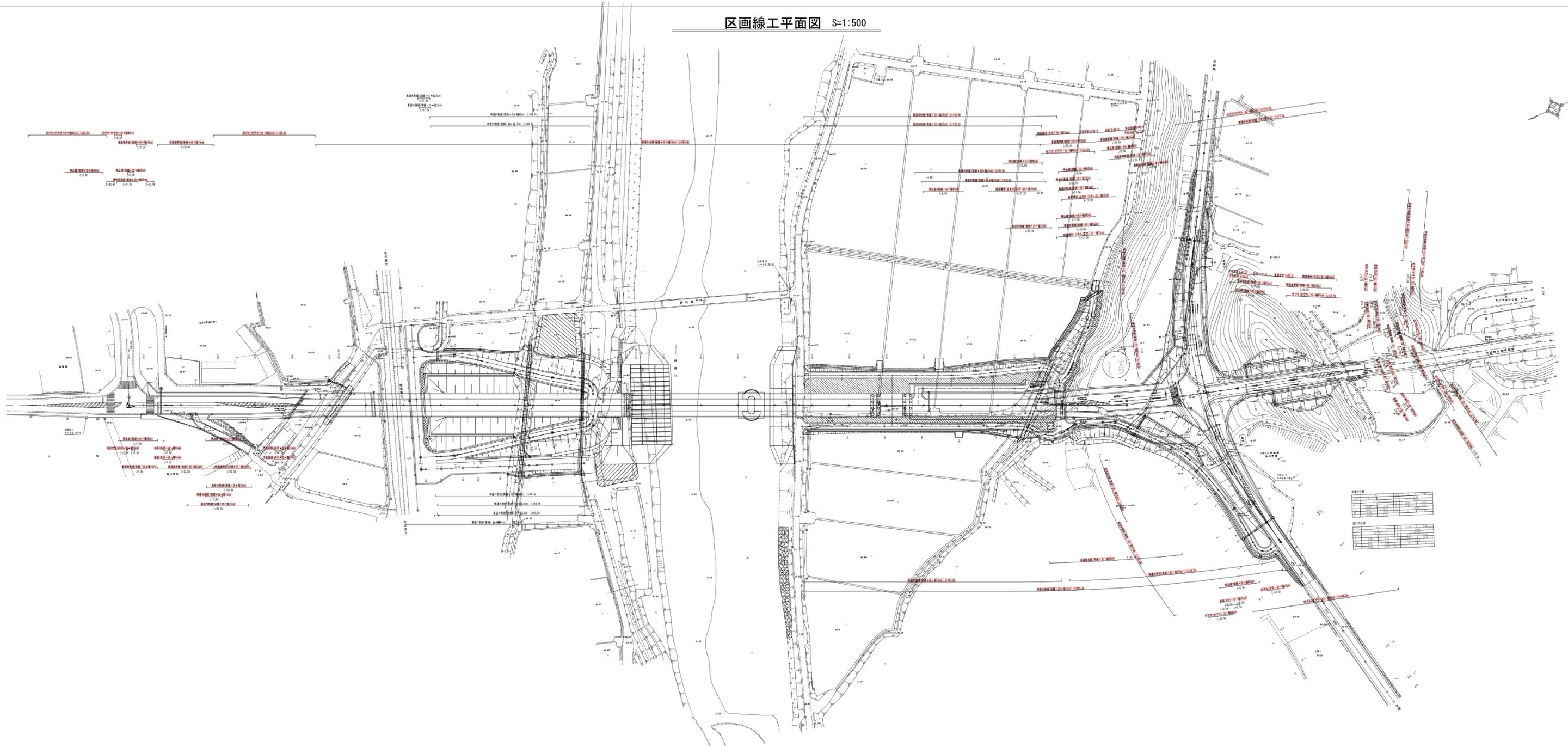
ガードパイプエB材料表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
ガードパイプ	Gp-C-2B	m	10.0	
ブロンアスファルト充填		m ³	0.01	
砂充填		m ³	0.03	

図面番号33

工事名	市道和賀白川線		
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内		
図面の種類	小構造物図(16)		
縮尺	図示	図面番号	141/164
発注機関名	亀山市		

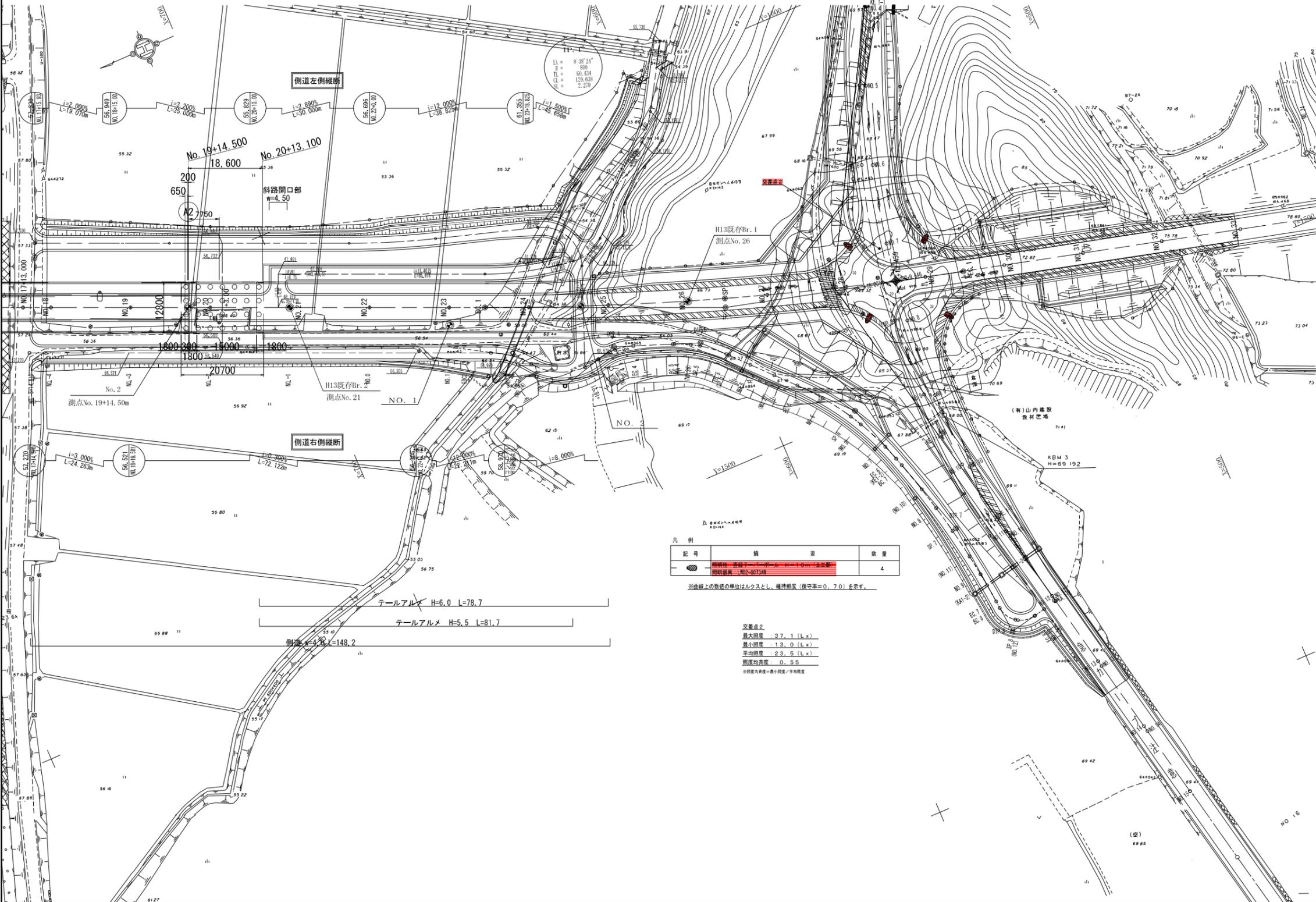
区画線工平面図 S=1:500



図面番号34

工事名	市道和賀白川線
執行場所	三重県亀山市野村町地内
図面内容	区画線工平面図
縮尺	1:500 図面番号 142/
発注者	亀山市

照明配置平面図 (交差点部)



記号	摘要	数量
●	照明器具 (主幹路・側道・歩道)	4
○	照明器具 (側道)	

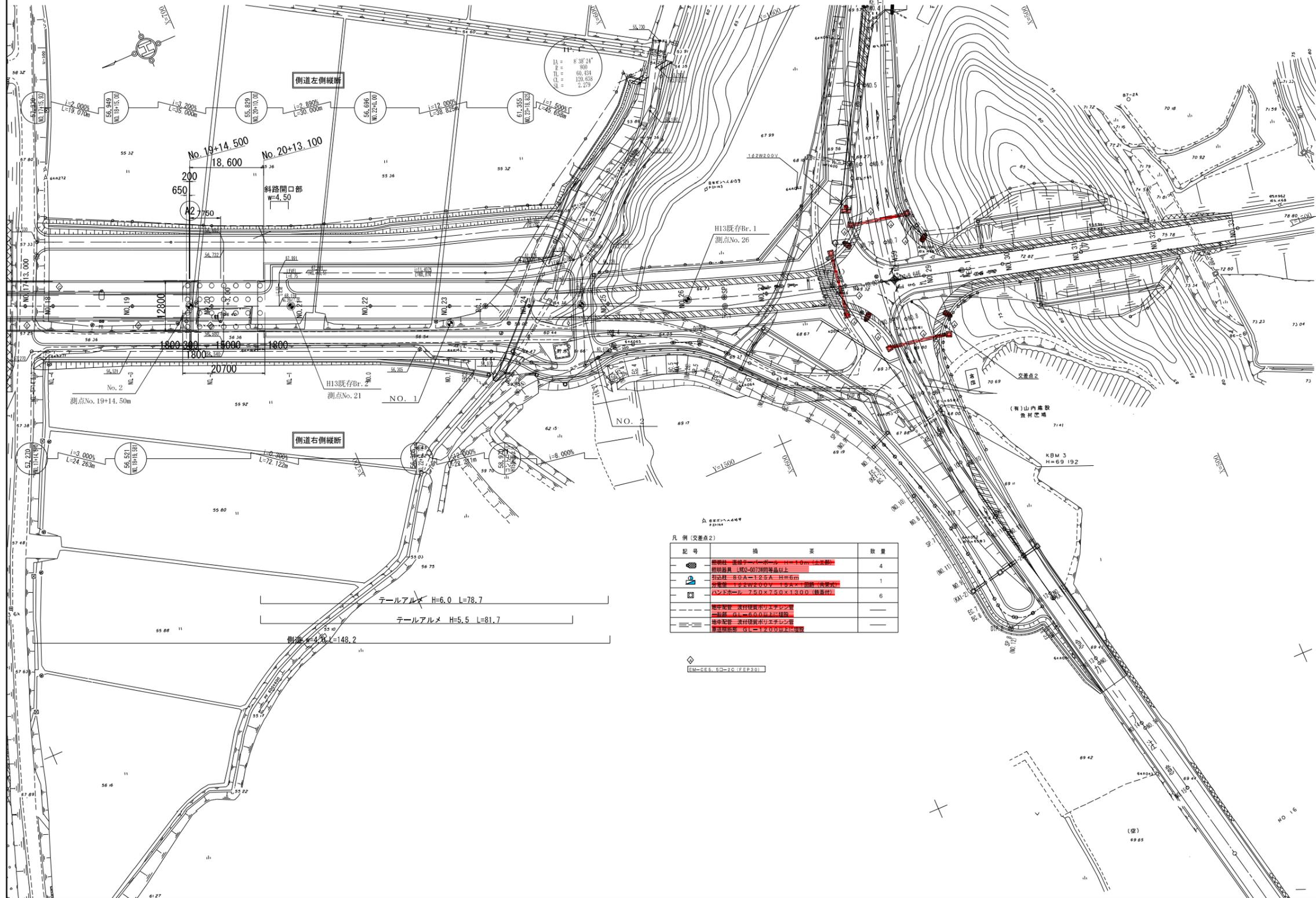
※曲線上の数字の単位はワットとし、維持照度 (保守率=0.70) を示す。

交差点2
 最大照度 37.1 (Lx)
 最小照度 13.0 (Lx)
 平均照度 23.5 (Lx)
 照度均斉度 0.55
 ※照度均斉度=最小照度/平均照度

図面番号35

工事名	市道と賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	照明配置平面図 (交差点部)
縮尺	図示 図面番号 161/164
発注機関名	亀山市

照明配管配線平面図 (交差点部)



凡例 (交差点2)

記号	摘要	数量
■	照明管 1φ200V-C-100mm (H=1.0m) (4本並列)	4
■	引込柱 80A-125A H=6m	1
■	分電箱 1φ200V 9A×1階 (1台並列)	6
■	テールアルム 750×750×1300 (1台並列)	6
■	水中配管 流注管ポリエチレン製	—
■	地下配管 流注管ポリエチレン製	—
■	テールアルム 1φ200V (4本並列)	—

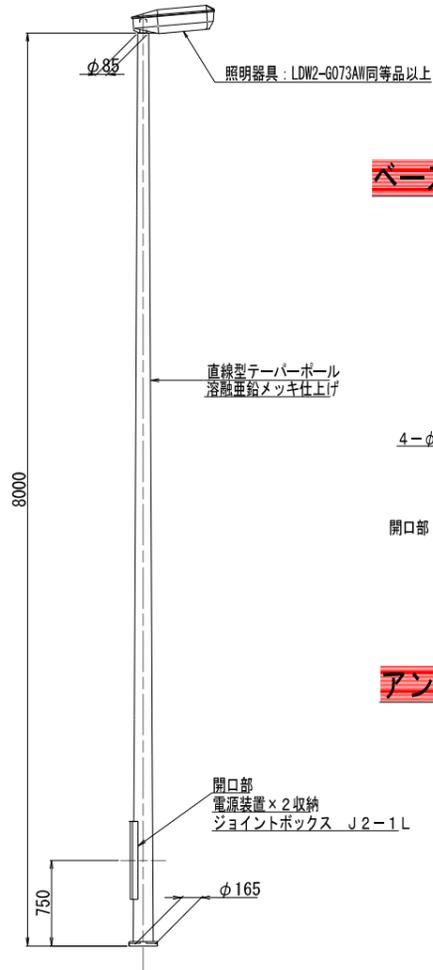
図面番号36

工事名	市道と賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	照明配管配線平面図 (交差点部)
縮尺	図示 図面番号 162/164
発注機関名	亀山市

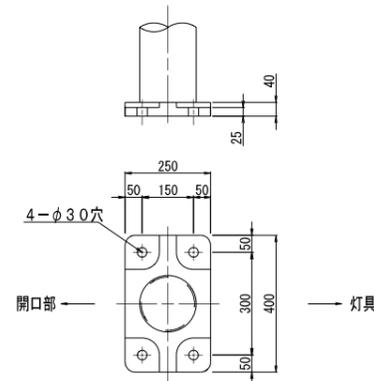
照明柱装柱図 (その1)

照明灯柱姿図 S=1/30

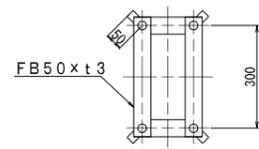
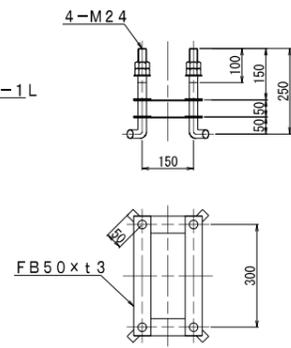
(橋梁部)



ベースプレート図 S=1/10

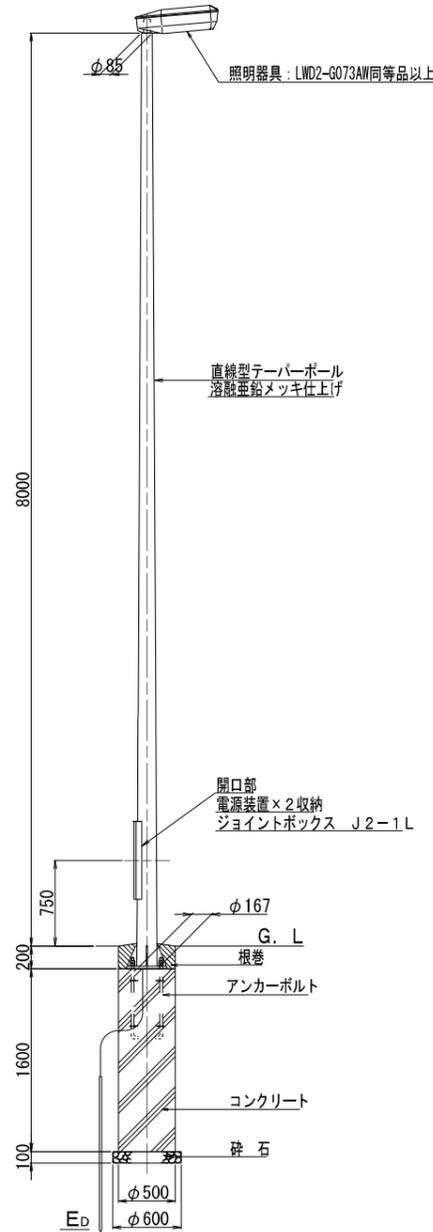


アンカーボルト図 S=1/10

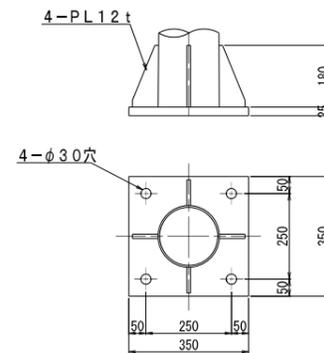


照明灯柱姿図 S=1/30

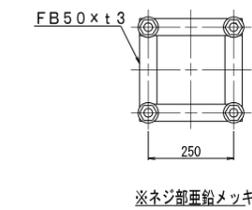
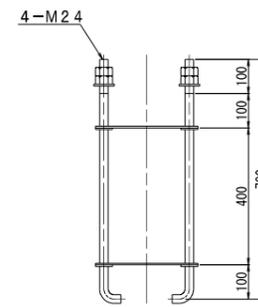
(土工部-交差点1)



ベースプレート図 S=1/10

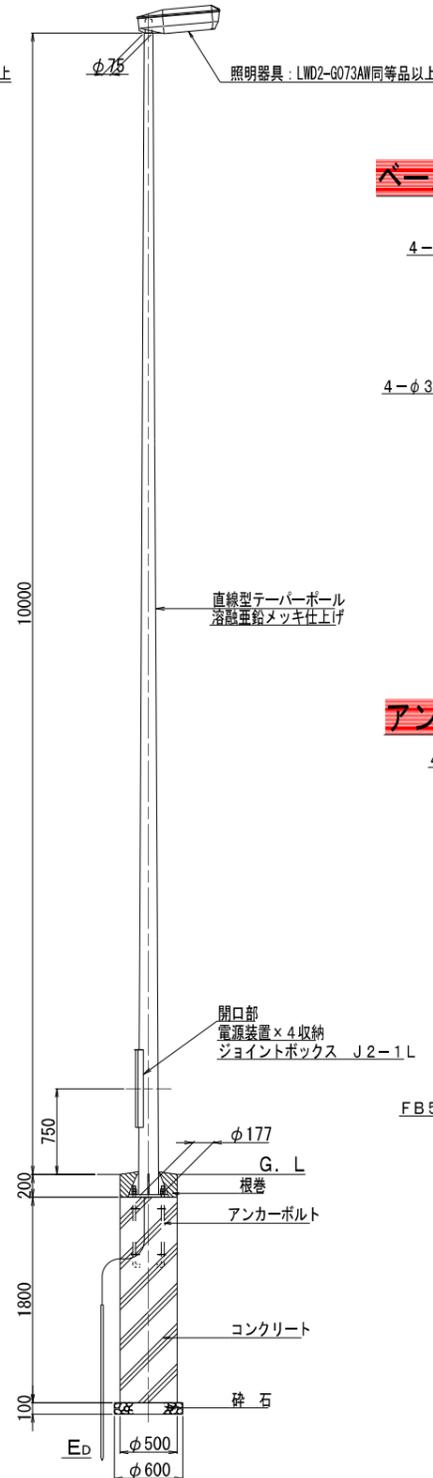


アンカーボルト図 S=1/10

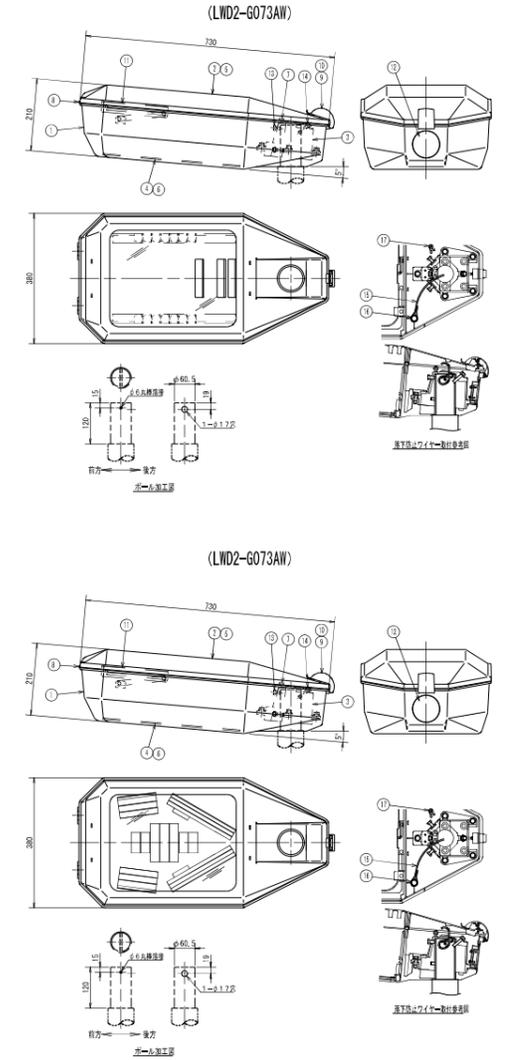


照明灯柱姿図 S=1/30

(土工部-交差点2)



照明器具姿図 S=1/10



17	アース端子		1
16	取付ボルト	SUS304	1 M10 W 5H12
15	落下防止ワイヤ	SUS304	1 φ1.5 L1010mm
14	接地抵抗低減用銅線	SUS304	1 M8 W 5mmφ
13	押しボルト	SUS304	3 M8
12	芯線板	SUS304	1 t1.5
11	耐腐蝕金具	SUS304	1 φ1.5 t1.5
10	銅金	SUS304	1 t2.0
9	ラッチ	ADC12	1 塗装
8	丁番	SUS304	2 t1.5
7	ケーブル結束	ファイバー	1 φ
6	パッキン(2)	ポリイソブレン	1
5	パッキン(1)	ポリイソブレン	1
4	耐腐ガラス	強化ガラス	1 t4.0
3	ホルダー	ADC12	1 塗装
2	枠	ADC12	1 塗装
1	本体	ADC12	1 塗装

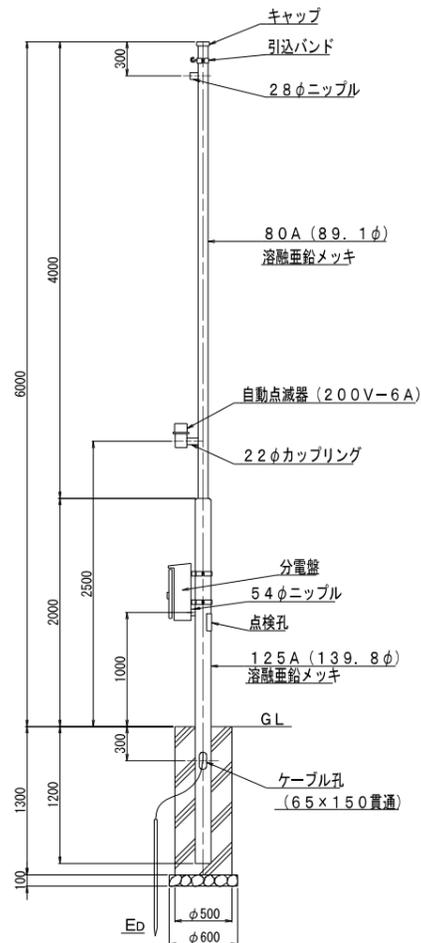
部番 部品名 材質 処理 数量 備考

図面番号37

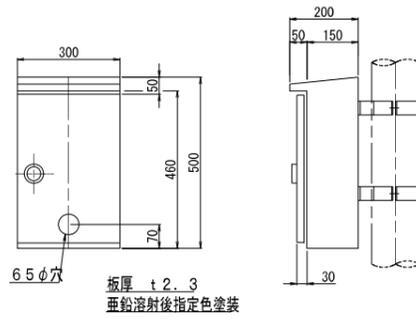
工事名	市道と賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	照明柱装柱図 (その1)
縮尺	図示 図面番号 163/164
発注機関名	亀山市

照明柱装柱図 (その2)

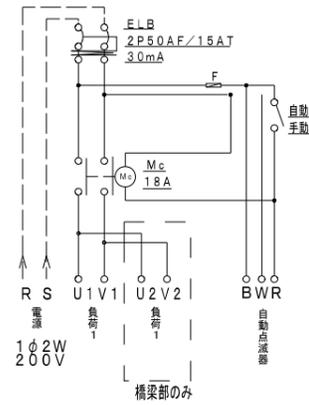
引込柱図 S=1/30



分電盤図 S=1/10

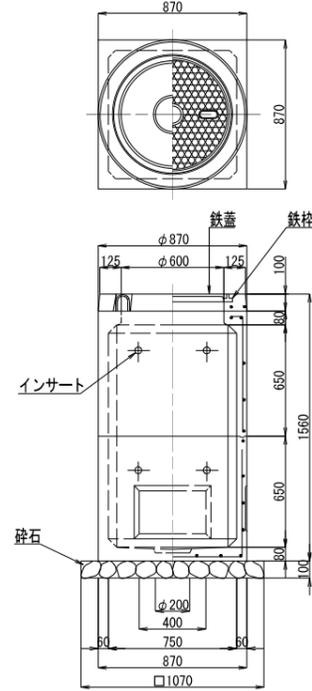


分電盤内結線図



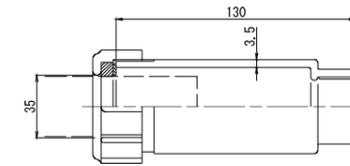
ハンドホール図 S=1/20

(750×750×1300)

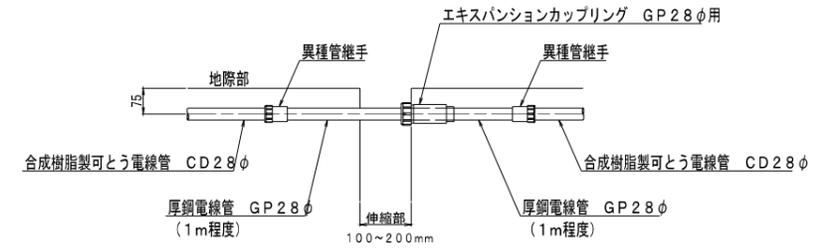


エキスパンションカップリング詳細図 S=1/2

(GP28φ用)



エキスパンション部詳細図 S=1/10

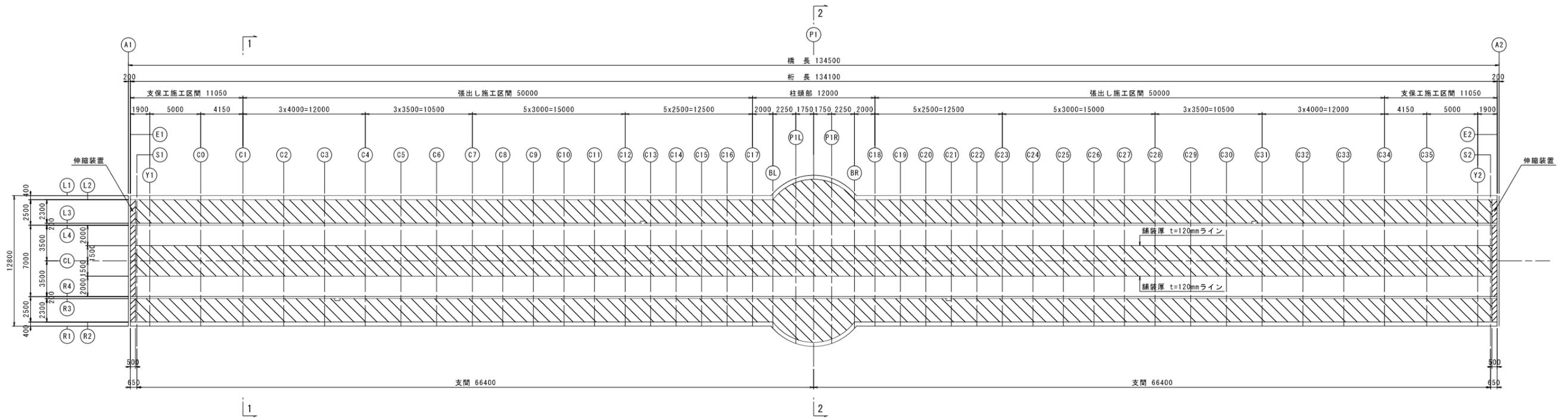


図面番号38

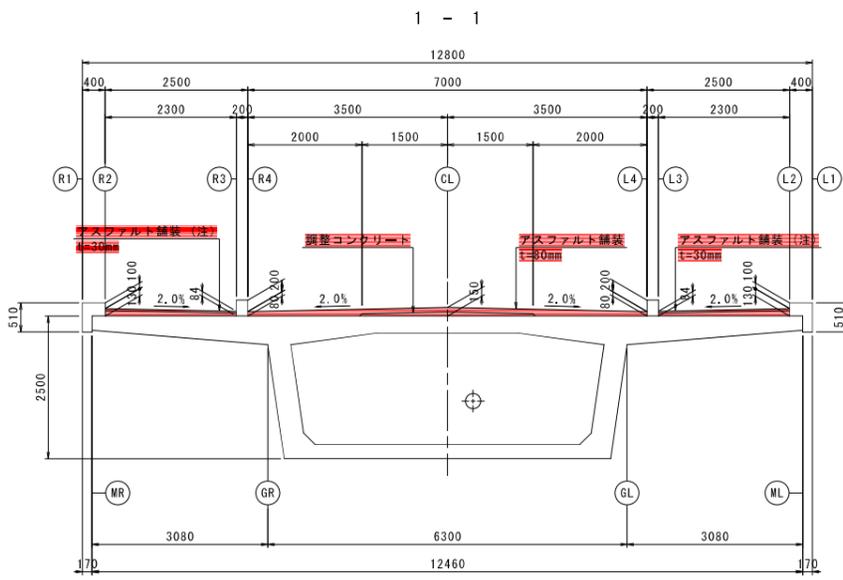
工事名	市道と賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	照明柱装柱図 (その2)
縮尺	図示 図面番号 164/164
発注機関名	亀山市

橋面工詳細図

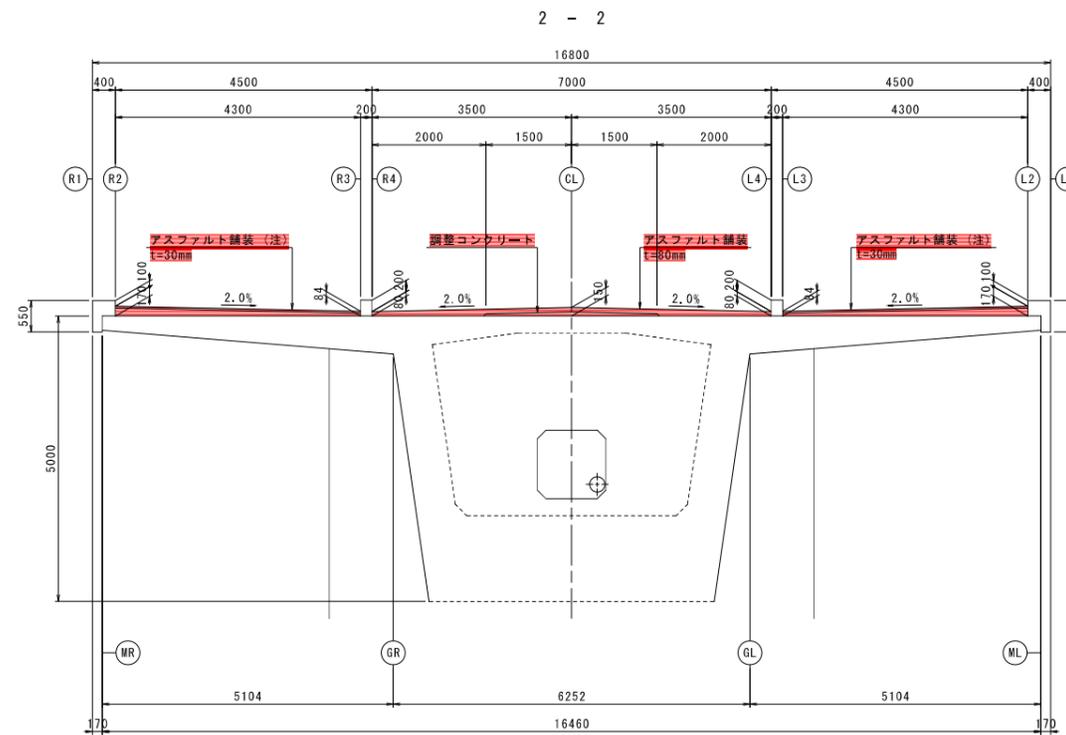
平面図 S=1:200



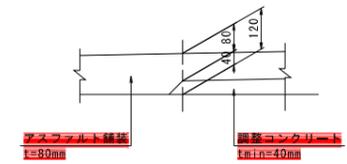
断面図 S=1:60



注) 一部区間は、アスファルト舗装に替わり、タイル等を用いる。
(歩道舗装計画図を参照)



端部処理図 S=1:10



舗装厚表 (mm)

		E1~BL	P1L	P1	PIR	BR~E2
L2	舗装厚	130	164	170	164	130
	調整コンクリート厚	100	134	140	134	100
L3	舗装厚	84	84	84	84	84
	調整コンクリート厚	54	54	54	54	54
L4	舗装厚	80	80	80	80	80
	調整コンクリート厚	-	-	-	-	-
CL	舗装厚	150	150	150	150	150
	調整コンクリート厚	70	70	70	70	70
R4	舗装厚	80	80	80	80	80
	調整コンクリート厚	-	-	-	-	-
R3	舗装厚	84	84	84	84	84
	調整コンクリート厚	54	54	54	54	54
R2	舗装厚	130	164	170	164	130
	調整コンクリート厚	100	134	140	134	100

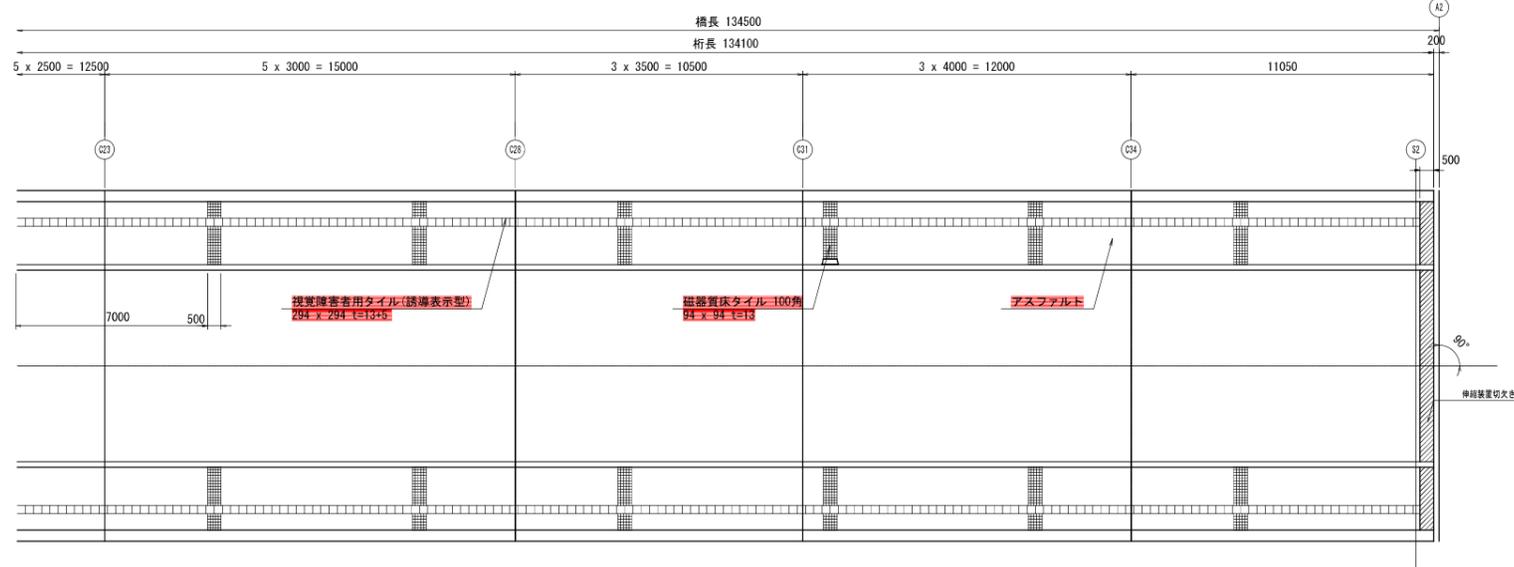
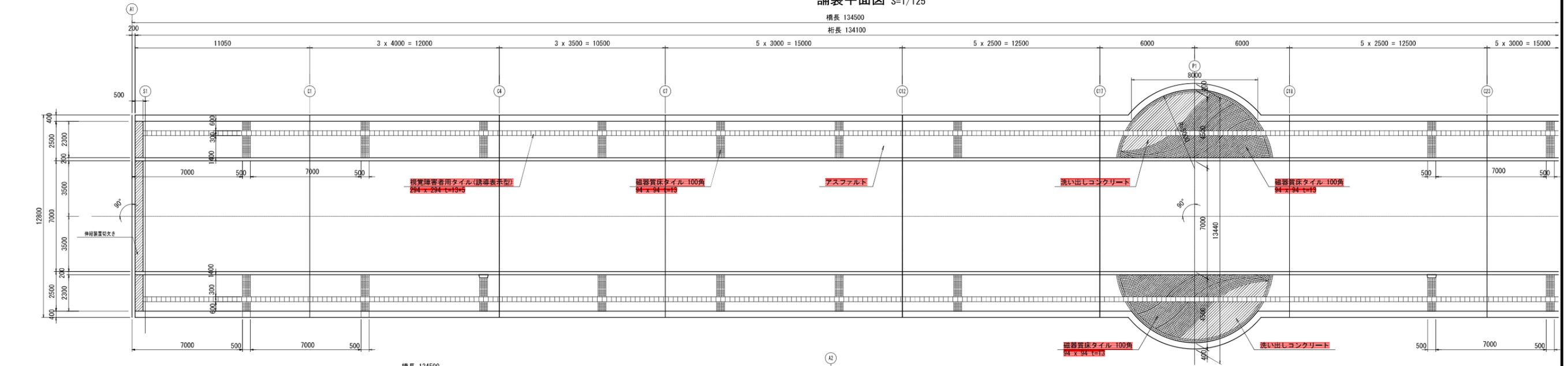
図面番号39

工事名	市道と賀白川線		
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内		
図面の種類	橋面工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	73 / 92
発注機関名	亀山市		

歩道舗装計画図

舗装平面図 S=1/125

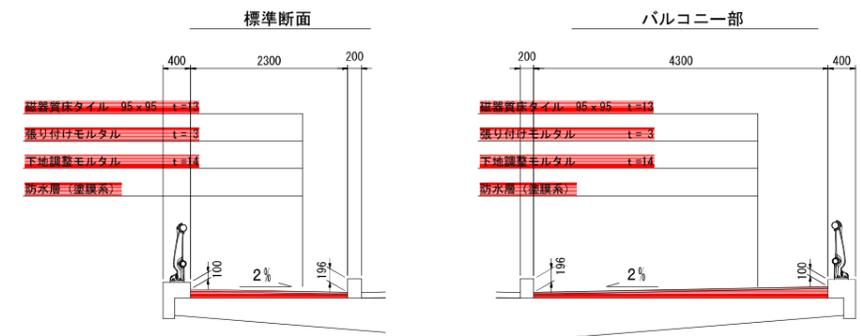
橋長 134500
桁長 134100



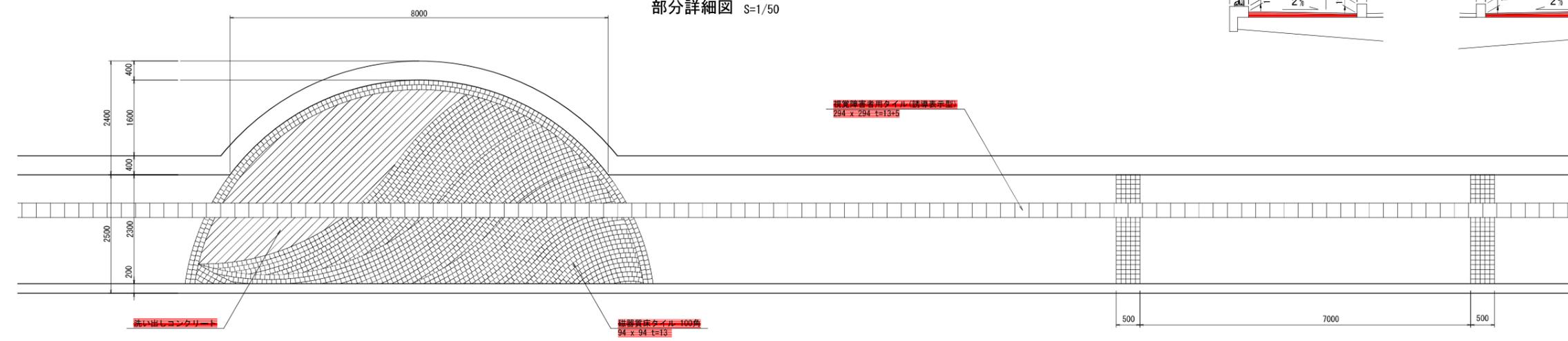
< 数量表 >

歩道/ライン部分	磁器質床タイル 100角	94 x 94 t=13	27.0	m ²
歩道/バルコニー部分	磁器質床タイル 100角	94 x 94 t=13	21.0	m ²
歩道/バルコニー部分	洗い出しコンクリート		8.6	m ²
歩道・バルコニー部分	視覚障害者用タイル(誘導表示型) 300角	294 x 294 t=13+5	266.2	m

断面図 S=1/50



部分詳細図 S=1/50

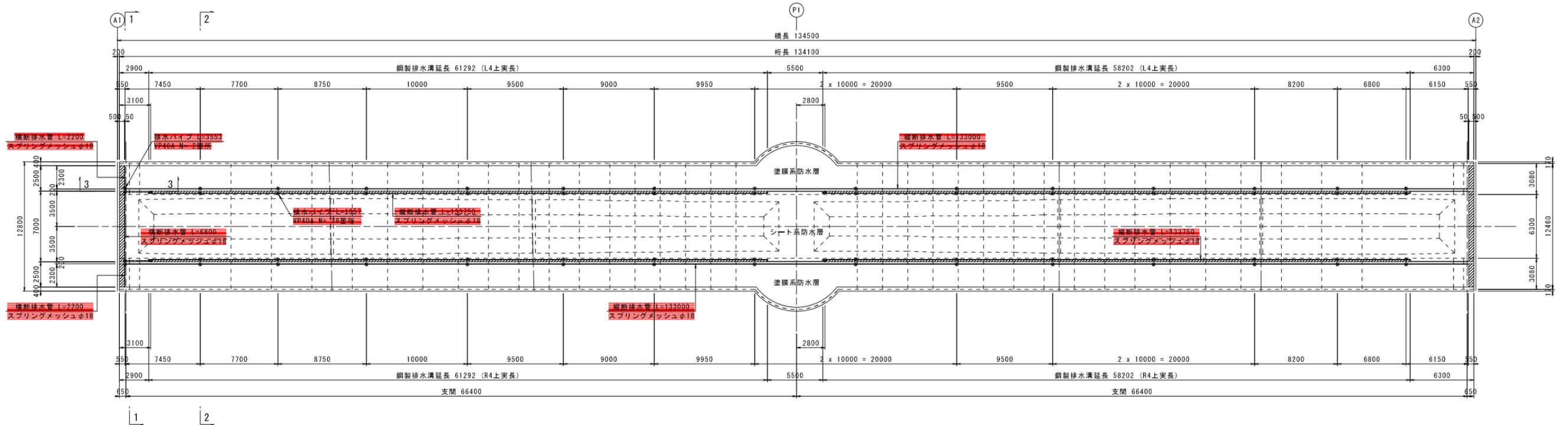


図面番号40

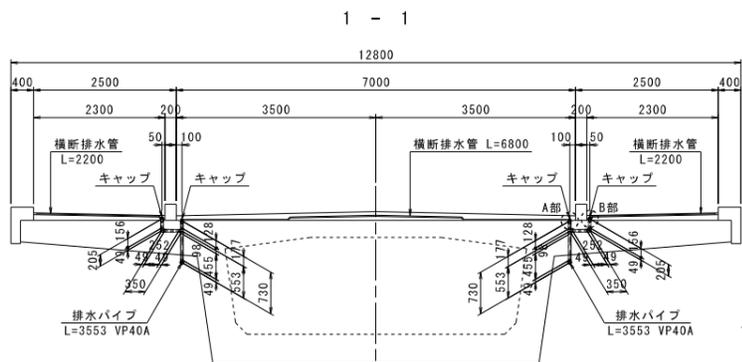
工事名	市道と賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	歩道舗装計画図
縮尺	図示 図面番号 79 / 92
発注機関名	亀山市

防水工詳細図

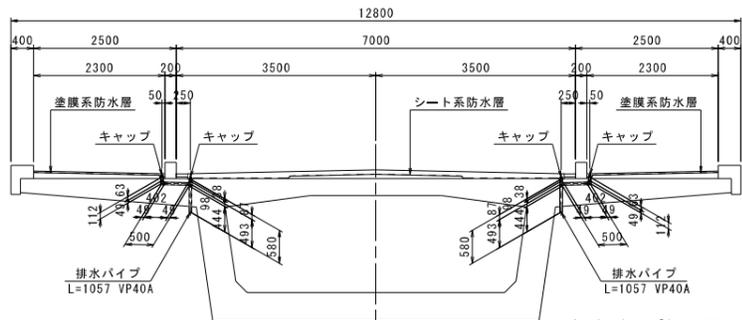
平面図 S=1:200



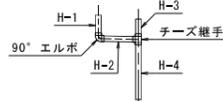
断面図 S=1:60



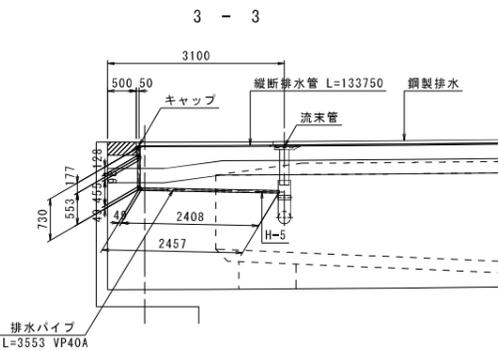
2-2



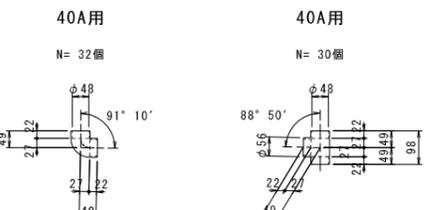
排水パイプ概要図



側面図 S=1:60



90° エルボ S=1:10 チーズ継手 S=1:10



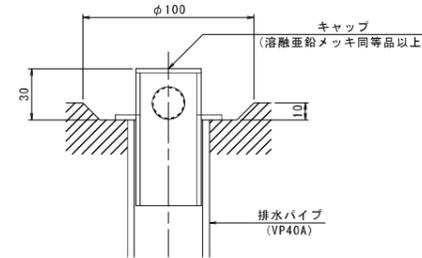
排水パイプ (VP40A) (mm)

種別	端部	標準部
H-1	178	85
H-2	296	446
H-3	150	60
H-4	499	466
H-5	2430	-
1箇所当り合計	3553	1057
箇所数	2	28
合計	7106	29596

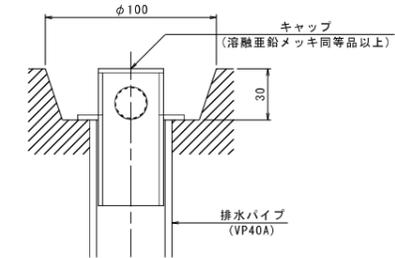
防水工材料表

種別	仕様	単位	数量	備考
縦断排水管	φ18 (スプリングメッシュ)	m	533.500	ステンレス製
横断排水管	φ18 (スプリングメッシュ)	m	11.200	"
端部目地処理		m	562.158	
排水パイプ	VP40A	m	36.702	
90° エルボ	40A用	個	32	
チーズ継手	40A用	m	30	
キャップ		m	60	亜鉛メッキ
シート系防水層		m ²	883.902	車道部
塗膜系防水層		m ²	634.184	歩道部

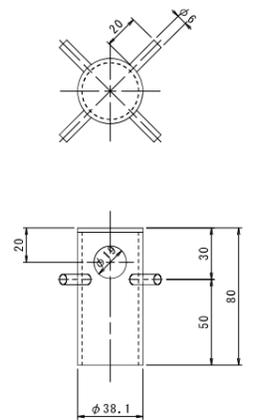
A部詳細図 S=1:2



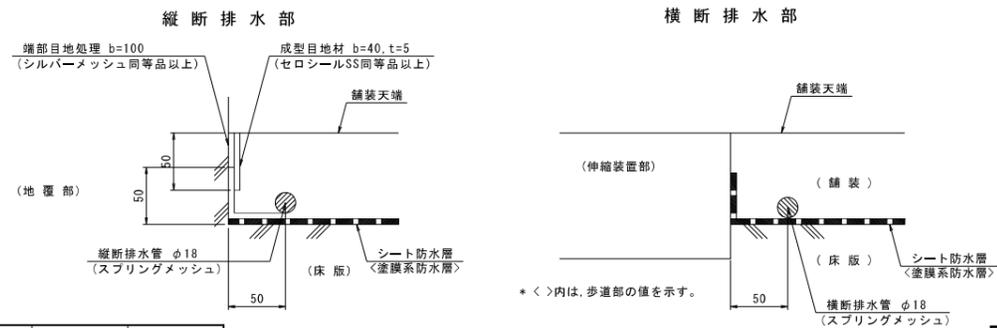
B部詳細図 S=1:2



キャップ詳細図 S=1:2



端部防水詳細図 S=1:3



防水層の施工に対する留意点

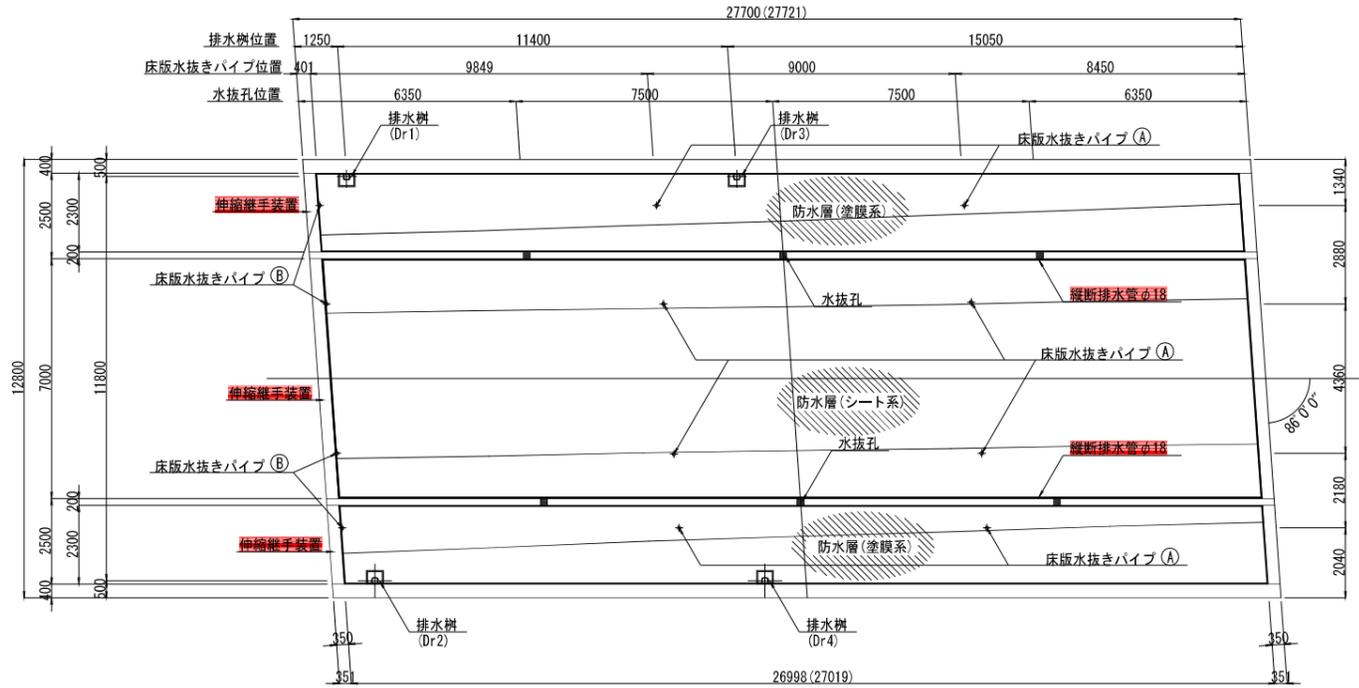
- 施工に先立ち接着層表面の乾燥状態をよく確認しておくとともに、ごみ、どろ、その他の有害物は撤去清掃しておくこと。
- 計画路面高さ、天候・気候などの気象条件を確認して施工すること。
- 施工にあたって温度管理、養生、施工面の処理、排水樹付近や伸縮装置部、車道境界部などの端部等に対しては十分注意すること。
- 詳細については「道路橋床版防水便覧」(日本道路協会)を参考すること。

図面番号41

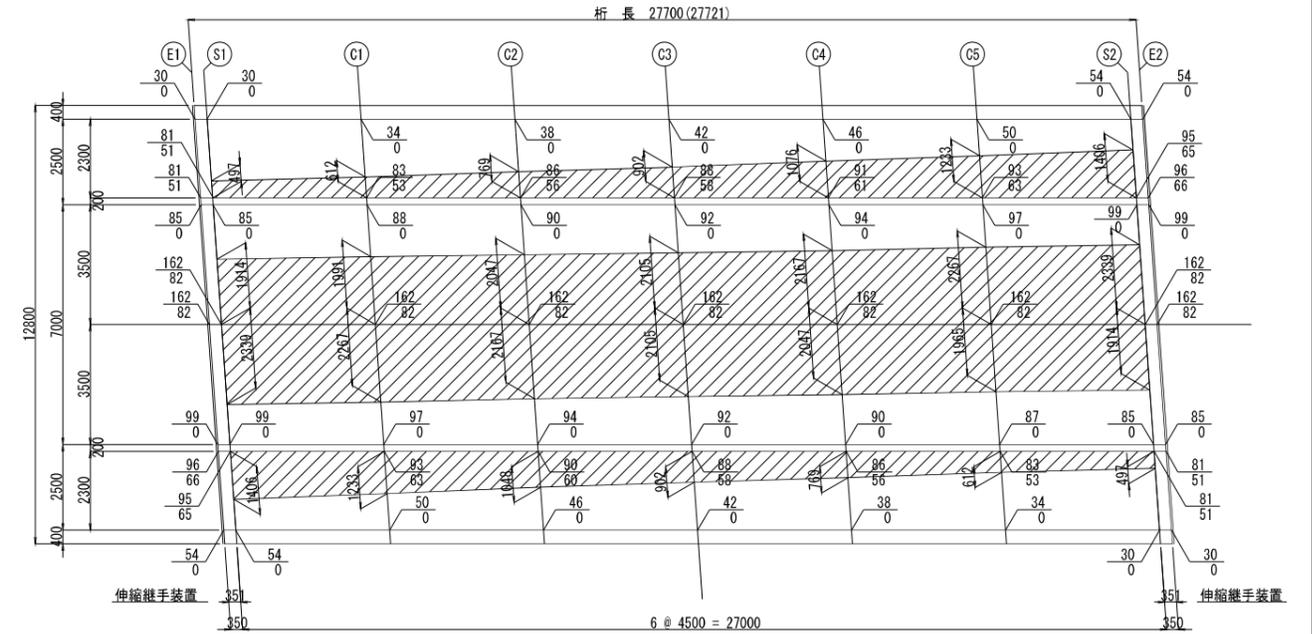
工事名	市道と賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	防水工詳細図
縮尺	図示 図面番号 74 / 92
発注機関名	亀山市

橋面防水・舗装工詳細図(その1)

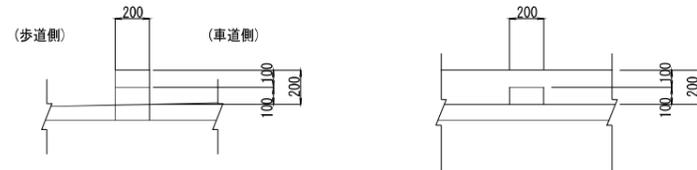
排水位置図 S=1/100



舗装厚図 S=1/100



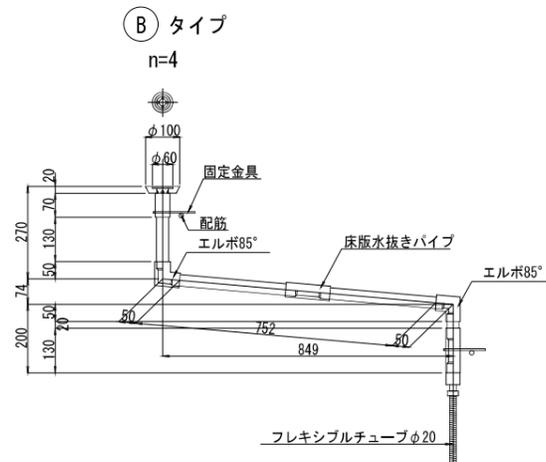
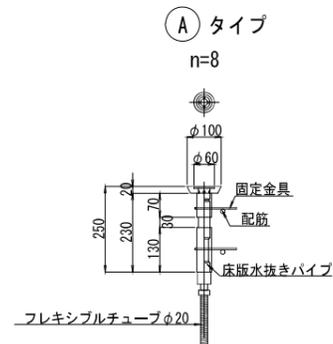
水抜き詳細図 S = 1/20



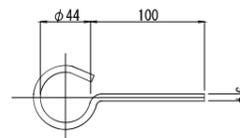
- + 床版水抜きパイプ(A) (N= 8ヶ所)
- + 床版水抜きパイプ(B) (N= 4ヶ所)
- 縦断排水管φ18 (L= 60.935m)
- 端部目地処理 車道用 (L= 67.912 m)
- 歩道用 (L=116.980 m)

- 注) 1 上段: 全舗装厚
下段: 均しコンクリート厚
- 2 車道部の最小舗装厚は、80mmとし
歩道部の最小舗装厚は、30mmとする。
- 3 着色部は、均しコンクリートを示し
最小厚は、40mmとする。

床版水抜きパイプ詳細図 S=1/10



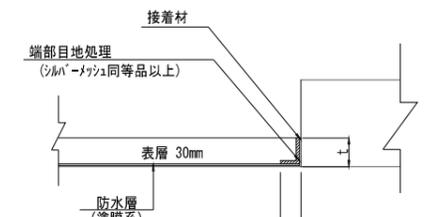
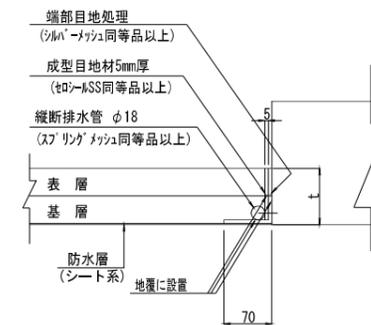
床版水抜きパイプ固定金具 S=1/3



防水層詳細図 S=1/5

車道用

歩道用

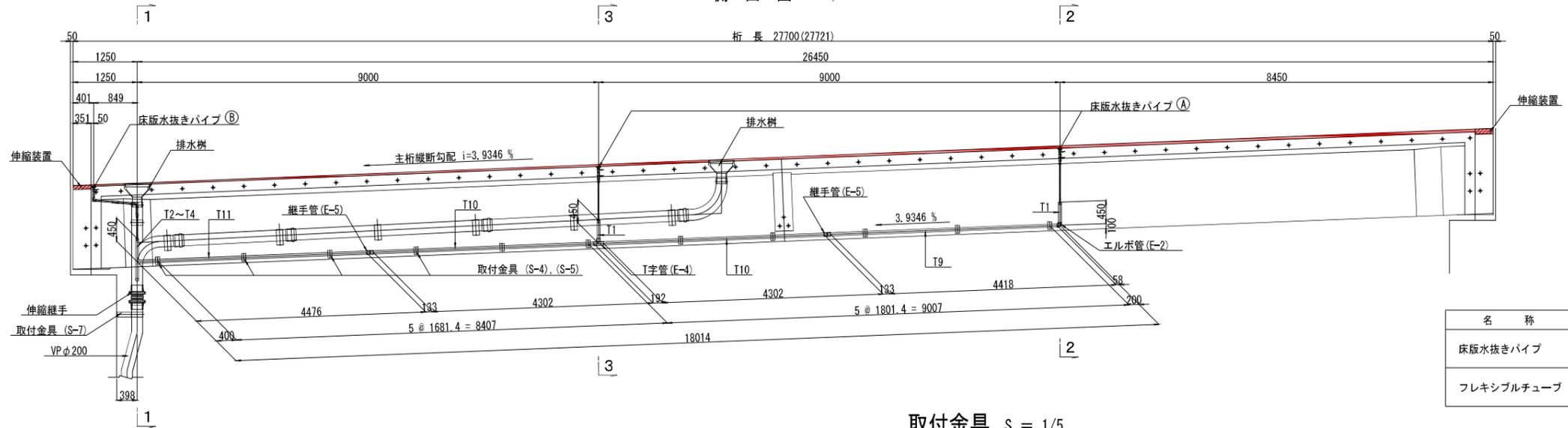


図面番号42

工事名	平成21年度 和賀白川線踏線橋修正設計業務委託		
施工箇所名	亀山市野村町地内		
図面の種類	橋面防水・舗装工詳細図(その1)		
縮尺	図示	図面番号	/
設計年月	平成 年 月		
発注機関名	亀山市		

橋面防水・舗装工詳細図(その2)

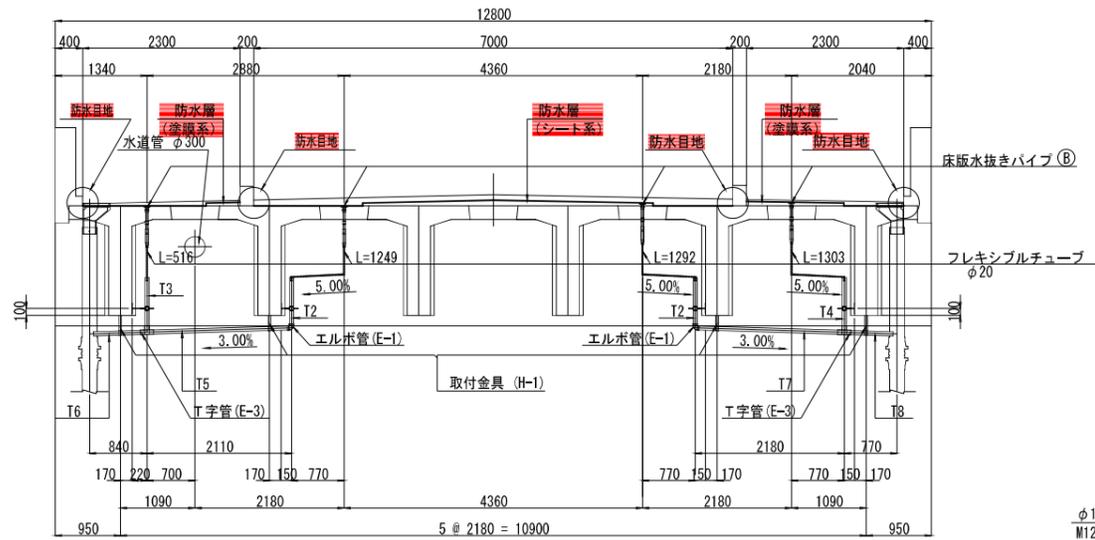
側面図 S=1/50



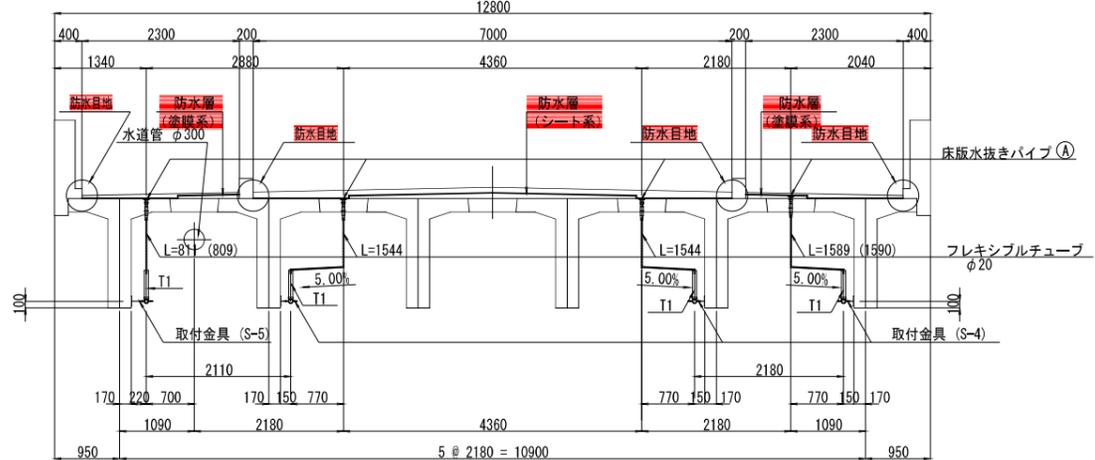
名称	規格	数量
床版水抜きパイプ	Ⓐ タイプ	8
	Ⓑ タイプ	4
フレキシブルチューブ	φ20× 516~ 811	3
	φ20× 1249~1590	9

断面図 S=1/50

1 - 1

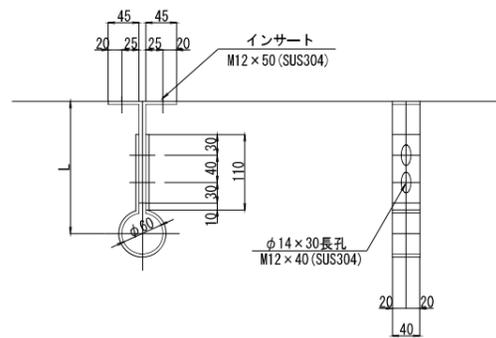


2 - 2 (3 - 3)



取付金具 S = 1/5

H-1

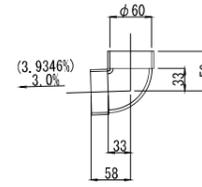


L (mm)	数量 (個)
193	2
259	2

- 1-FB 40 × 4.5 × 423
- 2-FB 40 × 4.5 × L
- 2-BW M12 × 40 (SUS304)
- 2-INSERT M12 × 50 (SUS304) 桁埋込用
- 2-BW M12 × 50 (SUS304)

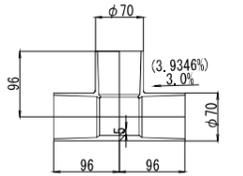
エルボ管 S = 1/5
E-1, (E-2)

製作数: 2(4) 個



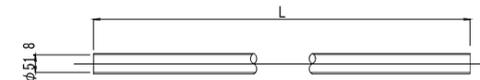
T字管 S = 1/5
E-3, (E-4)

製作数: 2(4) 個



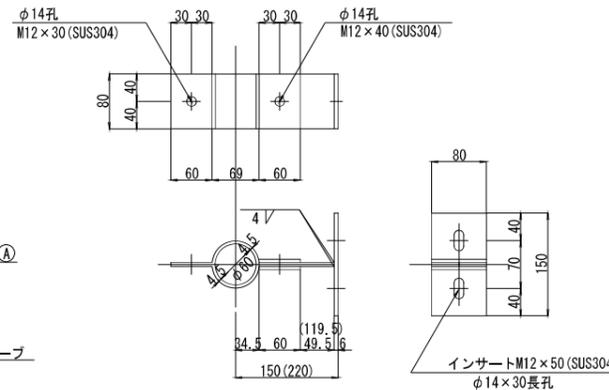
注: ()内は横引き管の勾配を示す。

直管 (VP50) S = 1/10



S-4, (S-5)

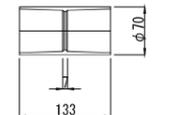
製作数: 33(11) 個



- 1-FB 80 × 6 × 150
- 2-FB 80 × 4.5 × 214
- 1-FB 80 × 4.5 × 109.5 (179.5)
- 1-BN M12 × 40 (SUS304)
- 1-BN M12 × 30 (SUS304)
- 2-INSERT M12 × 50 (SUS304) 桁埋込用
- 2-BW M12 × 50 (SUS304)

継手管 S = 1/5
E-5

製作数: 8 個



	L	個数
T1	414	8
T2	698	2
T3	761	1
T4	763	1
T5	2072	1
T6	778	1
T7	2142	1
T8	708	1
T9	4500	4
T10	4422	8
T11	4536	4

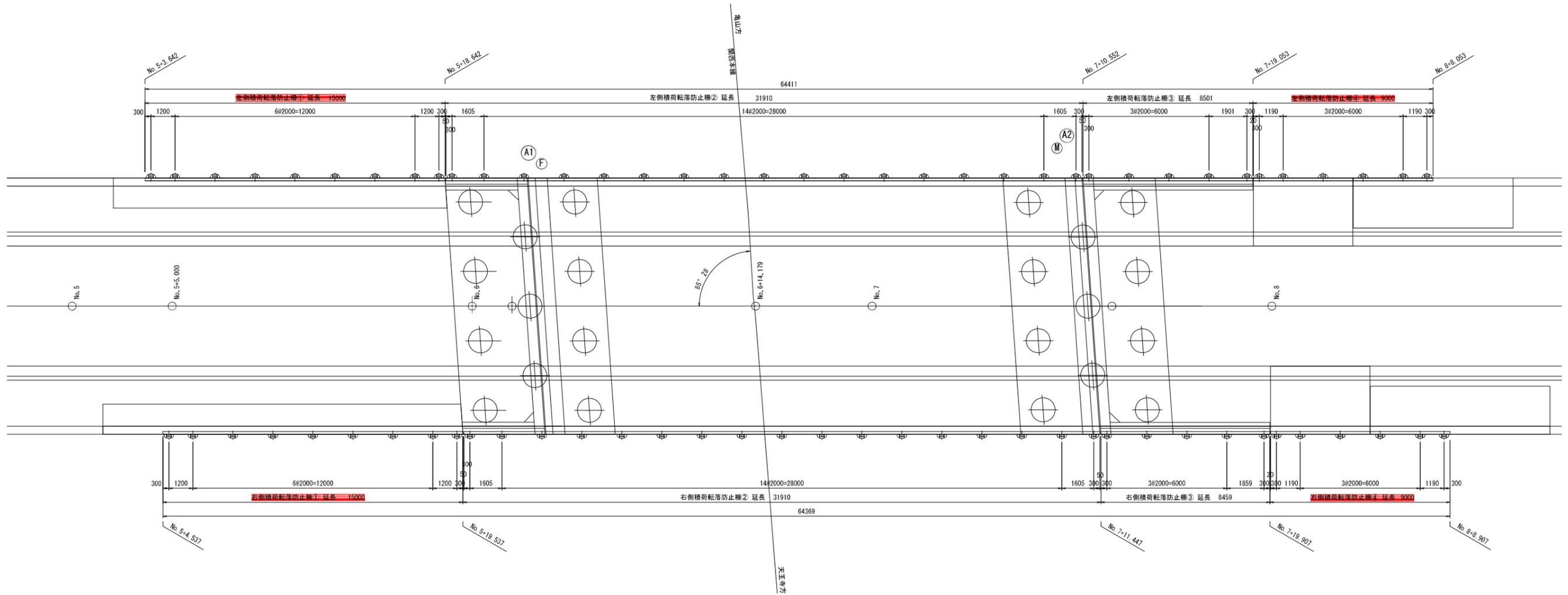
図面番号43

工事名	平成21年度 和賀白川線踏線橋修正設計業務委託		
施工箇所名	亀山市野村町地内		
図面の種類	橋面防水・舗装工詳細図(その2)		
縮尺	図示	図面番号	/
設計年月	平成 年 月		
発注機関名	亀山市		

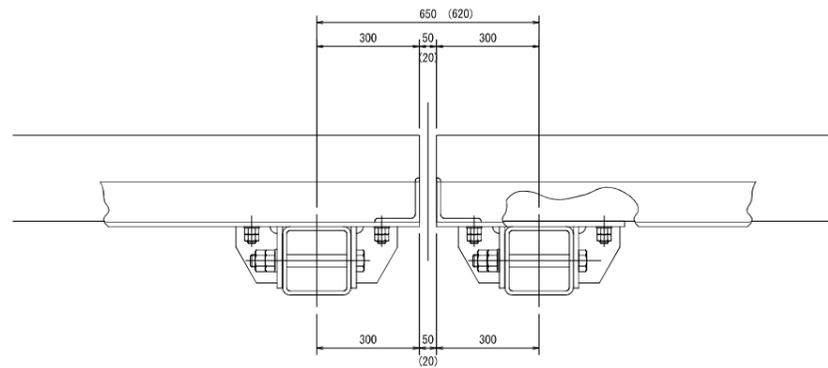
注1: 特記なき材質は全てSS400とする。
注2: 部材は全て溶融亜鉛メッキを施す。
付着量はJIS8641 HDZ55とする。
ただし、ボルト・ナットの付着量は HDZ35とする。

積荷転落防止柵(その1) S=1/100

平面配置図



橋台端部(擁壁部)詳細図 S=1/10



図面番号45

工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	積荷転落防止柵(その1)
縮尺	図示 図面番号 141/164
発注機関名	亀山市

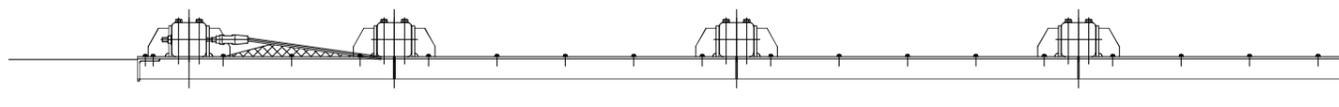
積荷転落防止柵(その2)

S=1/20

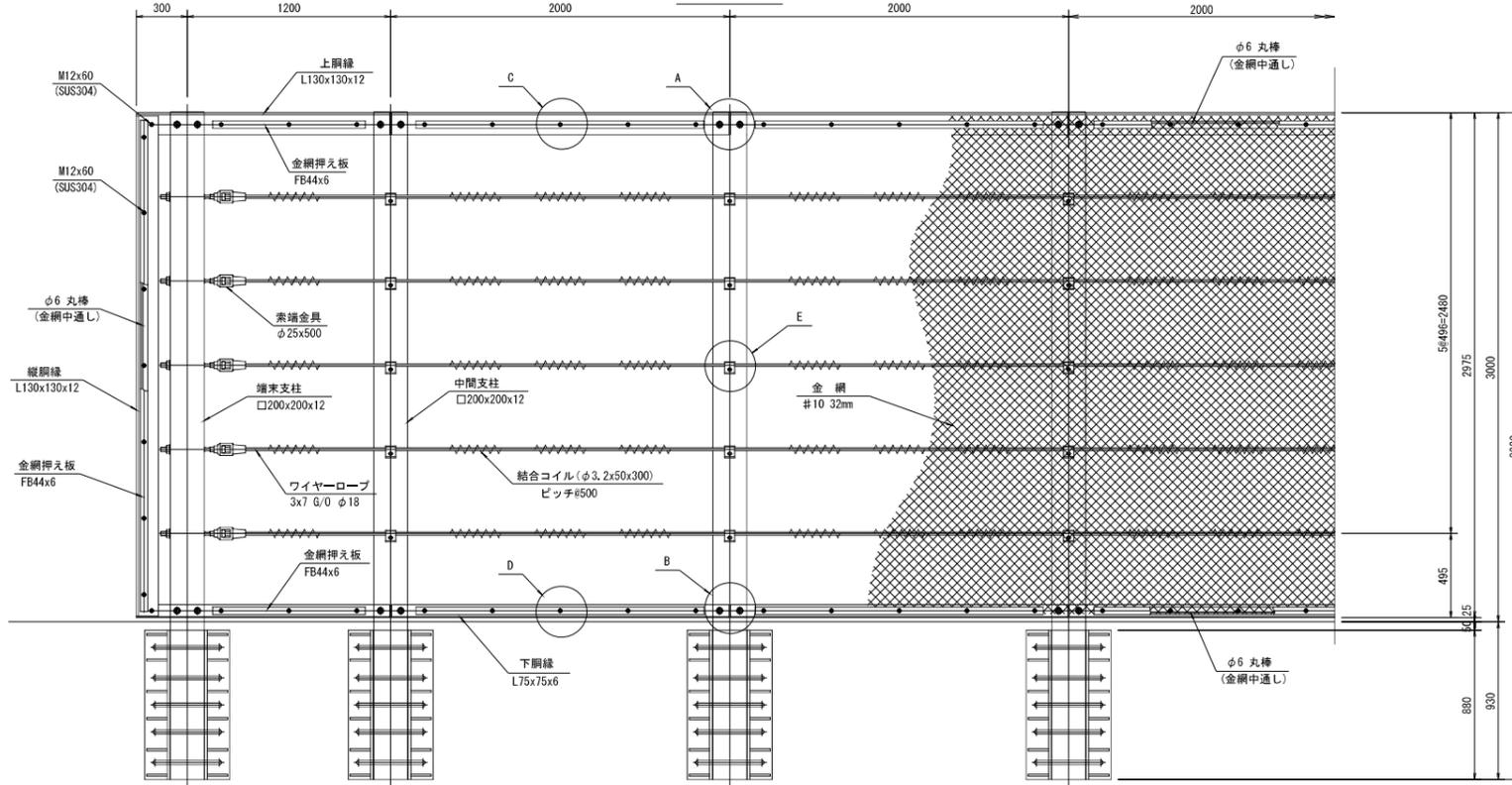
左側積荷転落防止柵①

右側積荷転落防止柵①

平面図

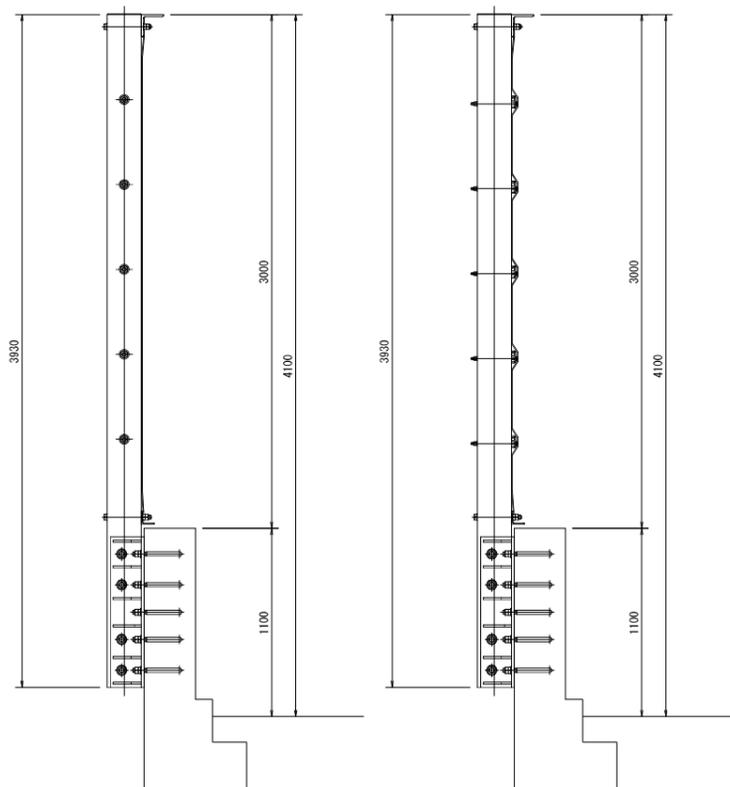


正面図



端末支柱

中間支柱

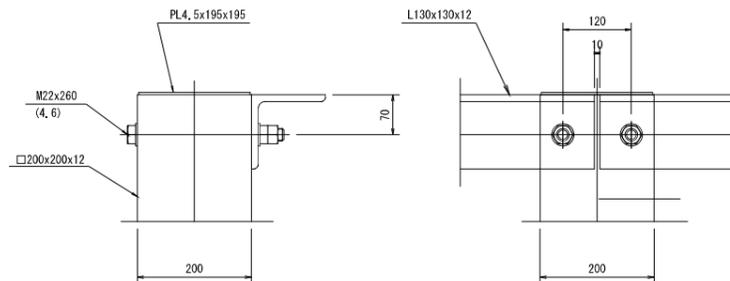
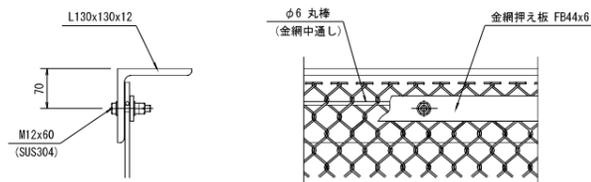


A部詳細

S=1/6

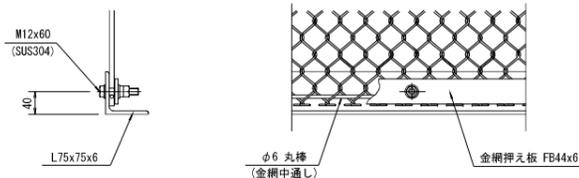
C部詳細

S=1/6



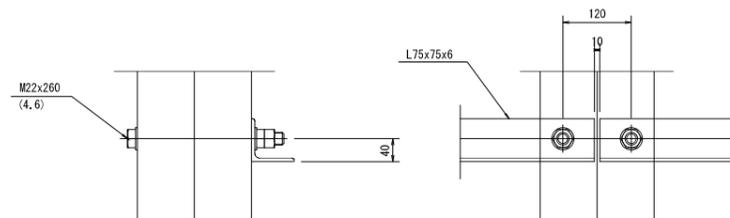
D部詳細

S=1/6



B部詳細

S=1/6



注記
1. 表面仕上げは、溶融亜鉛メッキ仕上げとし、規格は、JIS H 8641 HDZ55とする。
なお普通ポルト・ナット及び座金は、JIS H 8641 HDZ35とする。

図面番号46

工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	積荷転落防止柵(その2)
縮尺	図示 図面番号 141/164
発注機関名	亀山市

積荷転落防止柵(その3)

S=1/20

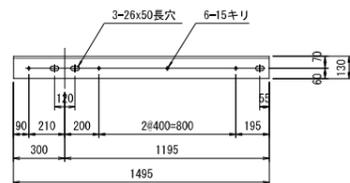
左側積荷転落防止柵①

右側積荷転落防止柵①

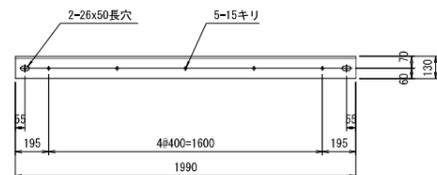
支柱支持材詳細

S=1/6

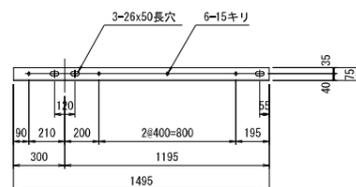
端末横上胴縁
L130x130x12



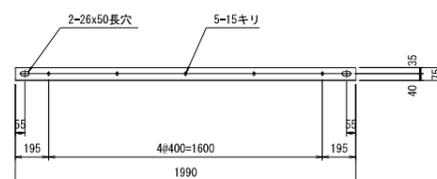
中間横上標準胴縁
L130x130x12



端末横下胴縁
L75x75x6

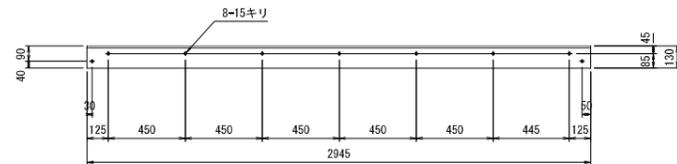


中間横下標準胴縁
L75x75x6



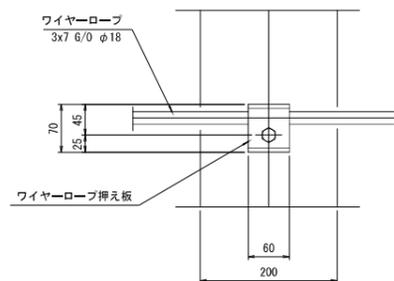
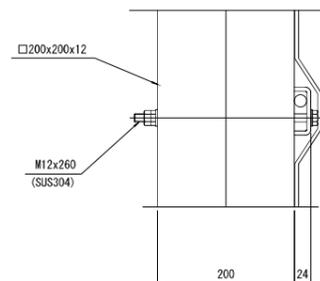
縦枠胴縁

L130x130x12



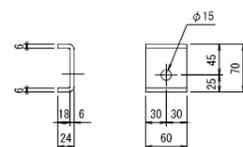
E部詳細

S=1/5

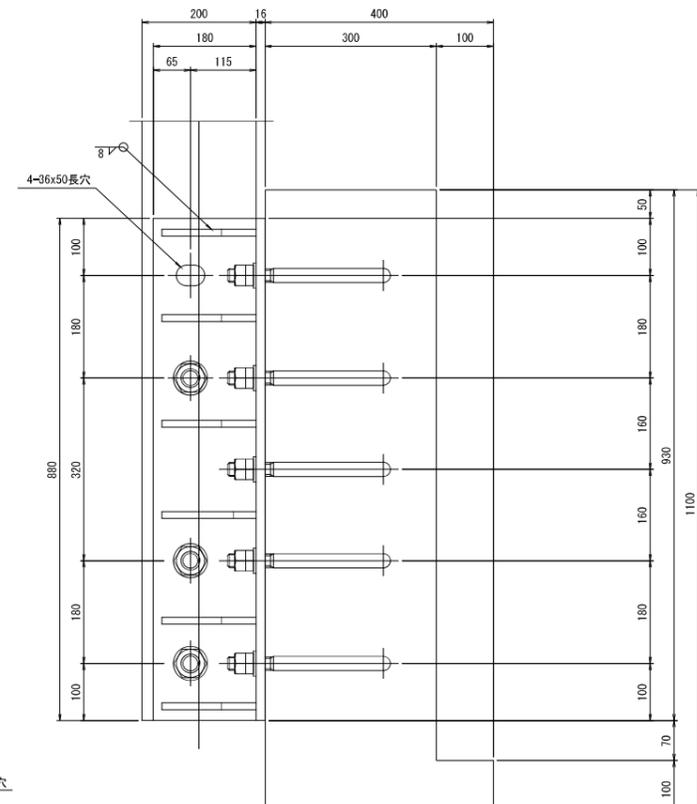
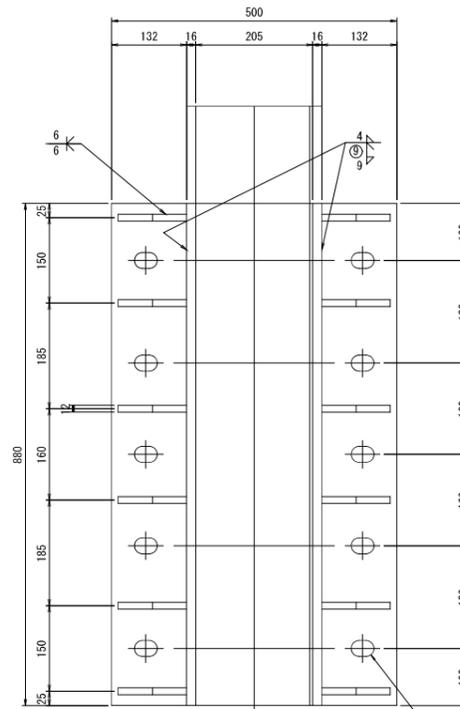
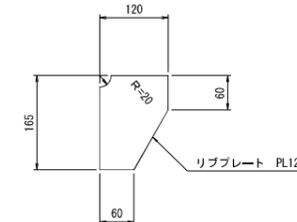
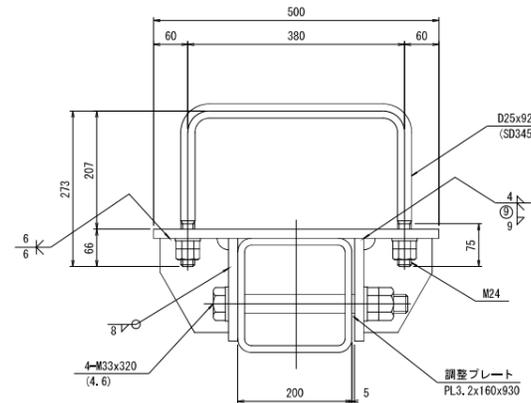


ワイヤーロープ押え板

S=1/5



注記
1. 表面仕上げは、溶融亜鉛メッキ仕上げとし、規格は、JIS H 8841 H0255とする。H0235とする。



図面番号47

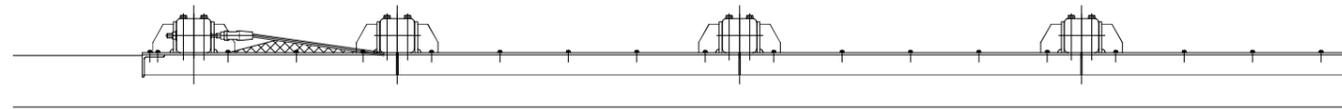
工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	積荷転落防止柵(その3)
縮尺	図示 図面番号 141/164
発注機関名	亀山市

積荷転落防止柵(その10) S=1/20

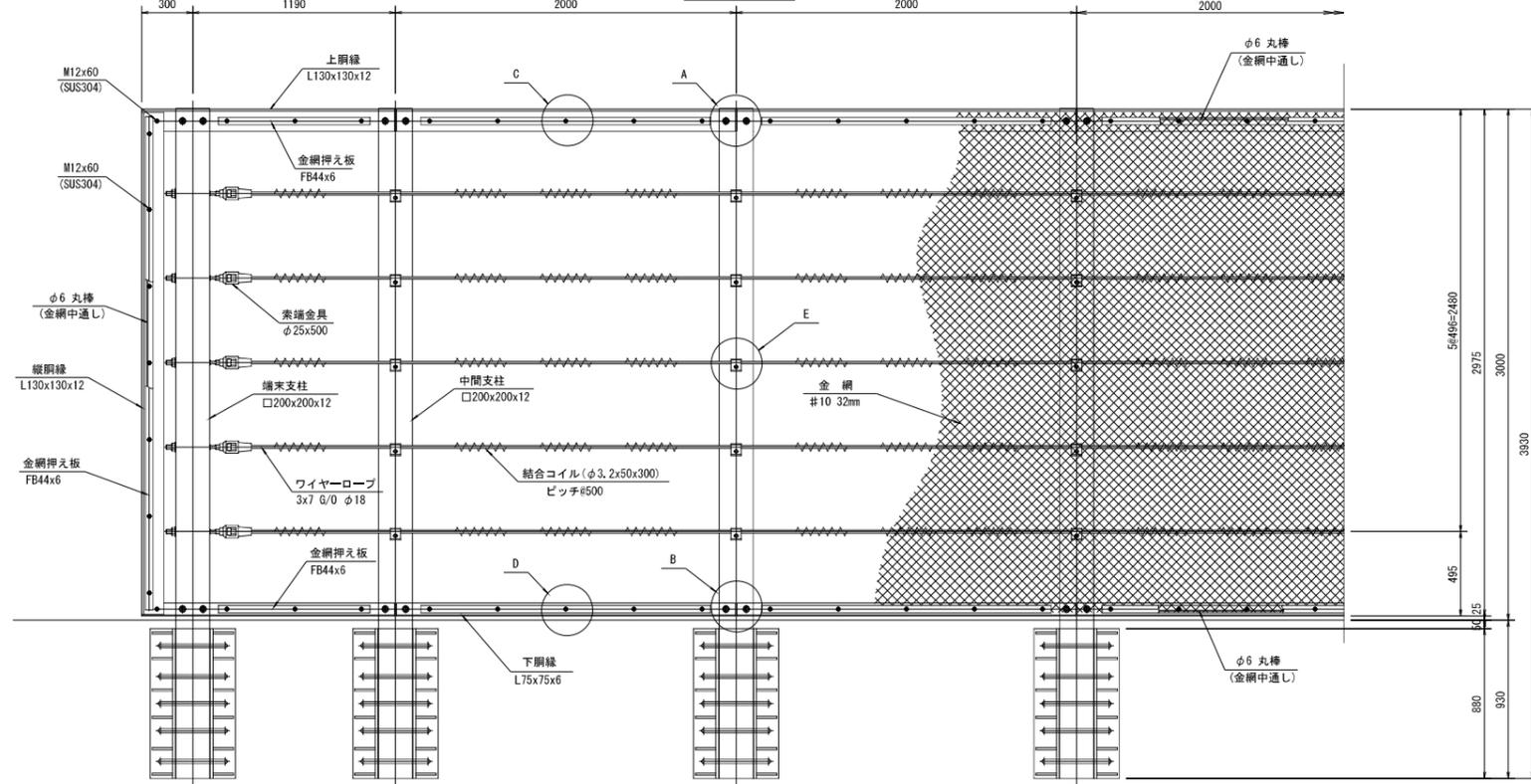
左側積荷転落防止柵④

右側積荷転落防止柵④

平面図

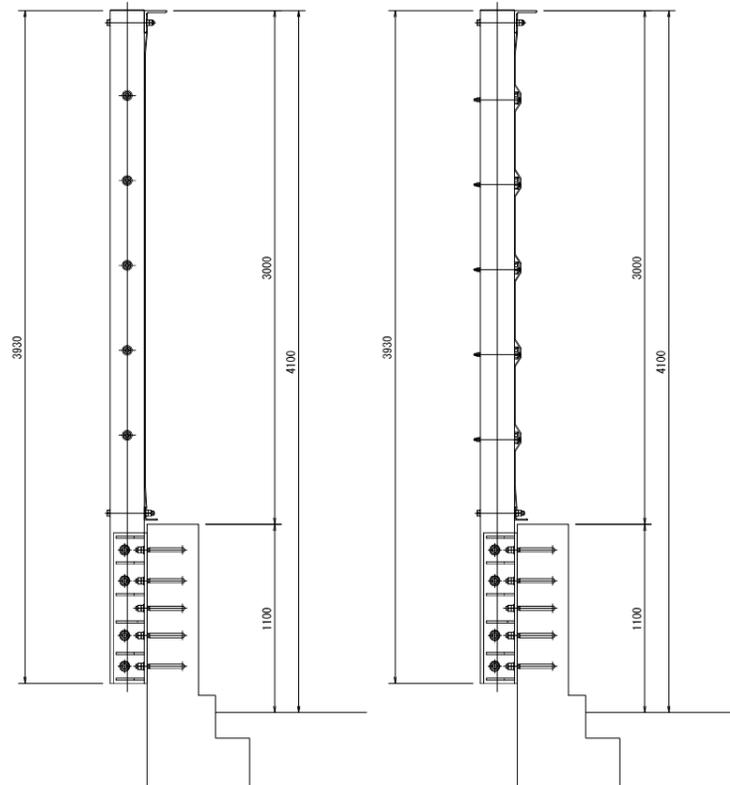


正面図

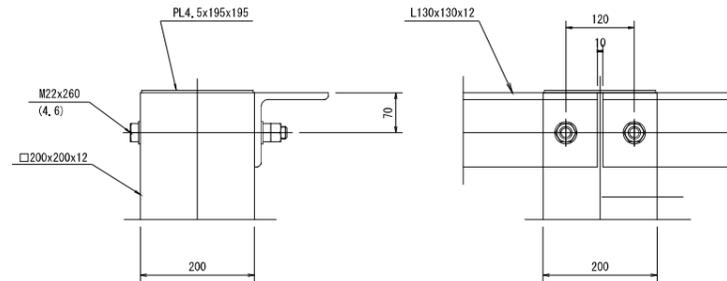


端末支柱

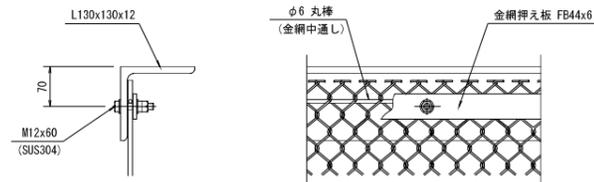
中間支柱



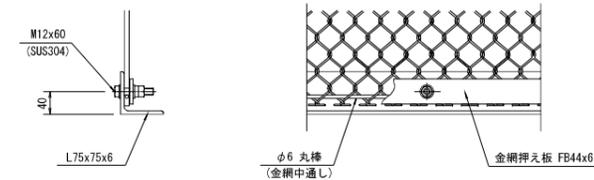
A部詳細 S=1/6



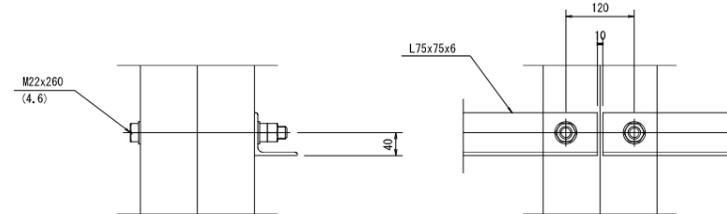
C部詳細 S=1/6



D部詳細 S=1/6



B部詳細 S=1/6



注記
1. 表面仕上げは、溶融亜鉛メッキ仕上げとし、規格は、JIS H 8641 HDZ55とする。
なお普通ボルト・ナット及び座金は、JIS H 8641 HDZ35とする。

図面番号48

工事名	市道和賀白川線
施行箇所名	三重県亀山市野村町地内
図面の種類	積荷転落防止柵(その10)
縮尺	図示 図面番号 141/164
発注機関名	亀山市

