

1 階床面積集計表					
工区	室名	記号	計算式 (mm)	面積 (㎡)	
C工区	ゴミ置場	①	3.950 x 6.500 =	25.6750	25.67
		②	10.885 x 0.760 =	8.2726	27.3686
	公衆便所 通路	③	10.885 x 1.600 =	17.4160	
		④	2.400 x 0.700 =	1.6800	27.36
	公衆便所 男子	⑤	4.100 x 4.140 =	16.9740	16.97
	公衆便所 多目的	⑥	2.400 x 3.440 =	8.2560	8.25
	公衆便所 女子	⑦	4.385 x 4.140 =	18.1539	18.15
B工区	設備機器置場	⑧	5.295 x 4.165 =	22.0536	46.1070
		⑨	5.810 x 4.140 =	24.0534	46.10
	消火ポンプ室	⑩	4.400 x 4.165 =	18.3260	18.32
	PS	⑪	0.195 x 4.165 =	0.8121	2.0382
		⑫	0.305 x 4.020 =	1.2261	2.03
	EPS	⑬	2.110 x 1.350 =	2.8485	5.5080
	PS	⑭	1.970 x 1.350 =	2.6595	5.50
	EV	⑮	4.080 x 2.790 =	11.3832	11.38
	待合室	⑯	10.180 x 4.020 =	40.9236	40.92
	倉庫	⑰	3.390 x 4.140 =	14.0346	14.03
	待合室前通路	⑱	10.485 x 0.580 =	6.0813	6.08
	倉庫前通路	⑱-2	3.390 x 0.460 =	1.5594	1.55
合計				242.3888	242.38m2

2 階床面積集計表									
工区	室名	記号	計算式 (mm)	面積 (㎡)					
C工区	階段・ESC	(19)	25.495 x 6.500 =	165.7175	165.71				
		(20)	24.895 x 4.600 =	114.5170	183.9426				
	ESC	(21)	9.890 x 4.600 =	45.4940		183.94			
		(22)	5.880 x 4.070 =	23.9316	200.2633				
		(23)	1.900 x 1.280 =	2.4320			2.43		
		PS	(24)	2.110 x 1.280 =				2.7008	2.70
			EPS	(25)				4.010 x 2.790 =	
A工区 (自由通路)	自由通路	(26)	8.895 x 55.610 =	494.6509		506.7589			
		(27)	0.995 x 0.460 =	0.4577	506.75				
		(28)	9.890 x 1.134 =	11.2152			652.8522		
		(29)	9.890 x 0.088 ÷ 2 =	0.4351				9.3435	
	A工区	区画 1	(30)	11.380 x 17.550 =		199.7190			99.71
通路		(31)	0.370 x 17.550 =	6.4935	9.34				
		(32)	1.500 x 1.900 =	2.8500		99.87			
区画 2		(33)	11.750 x 8.500 =	99.8750	99.87				
区画 3		(34)	11.750 x 8.500 =	99.8750		95.17			
区画 4		(35)	11.750 x 8.100 =	95.1750	99.0375				
観光案内・PRコーナー		(36)	11.750 x 7.450 =	87.5375		99.03			
		(37)	5.750 x 2.000 =	11.5000	12.0000				
情報操作室		(38)	6.000 x 2.000 =	12.0000		19.47			
電気室		(39)	10.250 x 1.900 =	19.4750	18.3522				
避難通路		(40)	0.995 x 1.150 =	1.1442		18.35			
		(41)	10.755 x 1.600 =	17.2080	652.85				
合計				1,525.5919		1,525.59m2			

店舗面積集計表			
自由通路	区画 1	199.7190	446.7570
	区画 2	99.8750	
	区画 3	99.8750	
駅本屋	ミスタードーナツ	47.2880	446.75m2<500m2・・・OK

保守点検デッキ建築面積		
記号	計算式 (mm)	面積 (㎡)
Ⓐ	55.315 x 0.225 =	12.4458

面積集計表（自由通路）			
階	延床面積	計	建築面積
1	①～⑱-2	242.388	
2	⑲～④①	1525.59	⑲～④① + Ⓐ + ㊱
合計		1,767.97m2	1,555.79m2

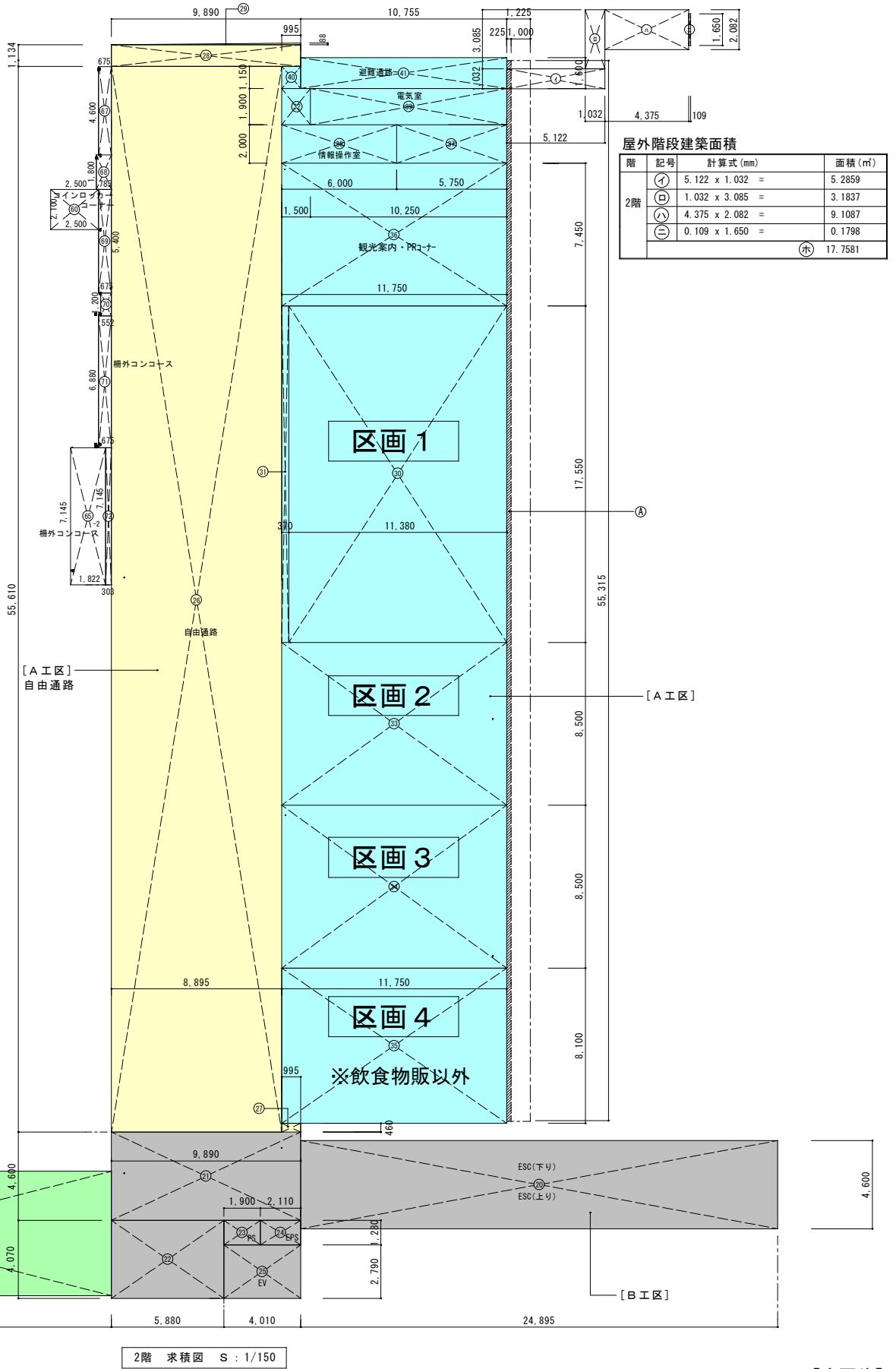
容積対象延面積集計表（自由通路）		工区別集計	
階	延床面積	計	
1	①～⑭ + ⑱～⑱-2	231.00	[A工区] 自由通路 506.75m2
2	⑲～㉔ + ㉖～④①	1,514.40	[A工区] 多目的床 652.85m2
合計		1,745.40m2	[B工区] 145.96 + 200.26 = 346.22m2
			[C工区] 96.42 + 165.71 = 262.13m2

面積集計表（駅本屋＋自由通路）					
階	駅本屋	自由通路	計		
建築基準法面積	1 ①＋②	25.8900	①～⑱-2	242.3888	268.2788
	2 ⑩～㉗	725.1785	⑲～④①	1,525.5919	2,250.7704
合計				2,519.04m2	
建築基準法面積	1 Ⓐ～㉒	91.2878	—	—	91.28m2
	2 ㉓～㉕	286.2322	—	—	286.23m2
合計				377.51m2	
容積対象延床面積	1 ①＋②	25.8900	①～⑭＋⑱～⑱-2	231.0056	256.8956
	2 ⑩～㉗	725.1785	⑲～㉔＋㉖～④①	1,514.4040	2,239.5825
合計				2,496.47m2	
容積率＝2,496.47/9,271.19				26.93%	

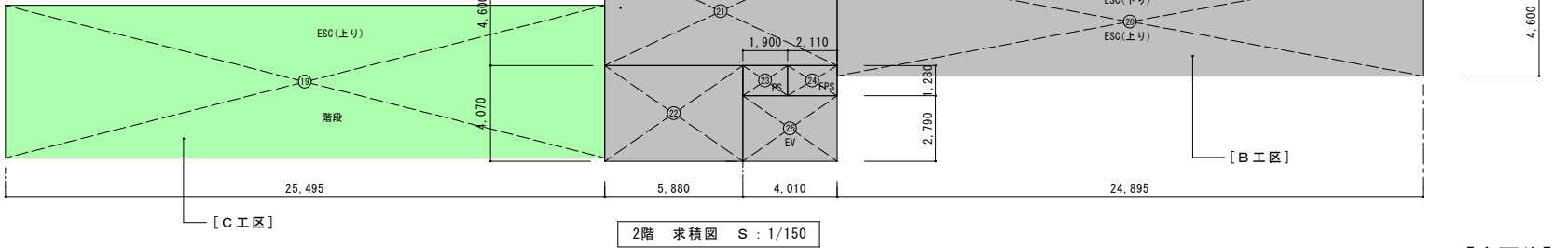
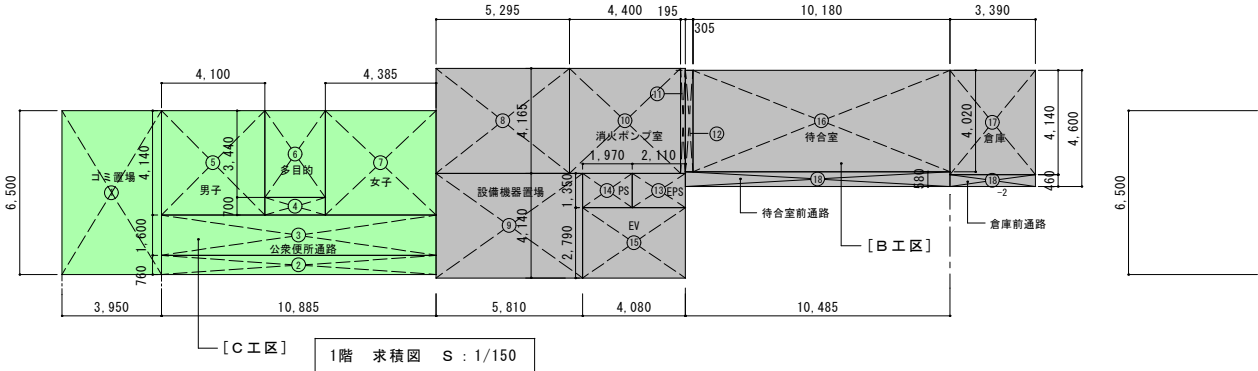
階	駅本屋	自由通路	計	
建築基準法面積	1 ①＋②	25.8900	—	25.8900
	2 ⑩～㉗＋㉟	734.0537	⑲～④①＋Ⓐ＋㊱	1,555.7958
合計				2,289.8495
建ぺい率＝2,315.73/9,271.19				24.98%
建築基準法面積	1 —	—	—	—
	2 ㉓～㉕	286.2322	—	286.2322
合計				286.23m2

令112条1項の床面積区画表（自由通路側）		
2 階自由通路床面積集計表		1,525.59
2 階 駅舎部床面積集計表 (計算式は駅舎求積図参照)	⑥⑩＋⑥⑤-2＋⑥⑦～㉗	33.9024
		1,559.49m2

構造別集計		計算式 (mm)	面積 (㎡)
自由通路	(2F) 506.7589 + 652.8522 =		1,159.61
階段・ESC	2,519.04 - 1,159.61 - 751.06 =		608.37



屋外階段建築面積			
階	記号	計算式 (mm)	面積 (㎡)
2階	㉚	5.122 x 1.032 =	5.2859
	㉛	1.032 x 3.085 =	3.1837
	㉜	4.375 x 2.082 =	9.1087
	㉝	0.109 x 1.650 =	0.1798
		㉞	17.7581



J R九州コンサルタンツ株式会社
一級建築士事務所
福岡県知事登録第1-11210号
一級建築士登録第107416号 平原公孝

20170907第3回計画変更振興局適判審査終了図(屋外階段位置変更)
20170526第2回計画変更終了図(店舗計画に伴う用途変更)
20170124振興局適判審査終了図(屋外階段計画変更)＋第2回軽微変更終了図(シャッター受材追加変更)

件名	諫早自由通路新設			図面番号	A-12
図面	建物求積図・求積表			縮尺	1/150 (1/300)
九州旅客鉄道株式会社 建設工事部 施設課	平成 30年 3月	課長	副課長	課長代理	設計

注：() 内の縮尺表示は、A3図面の場合

【変更後】

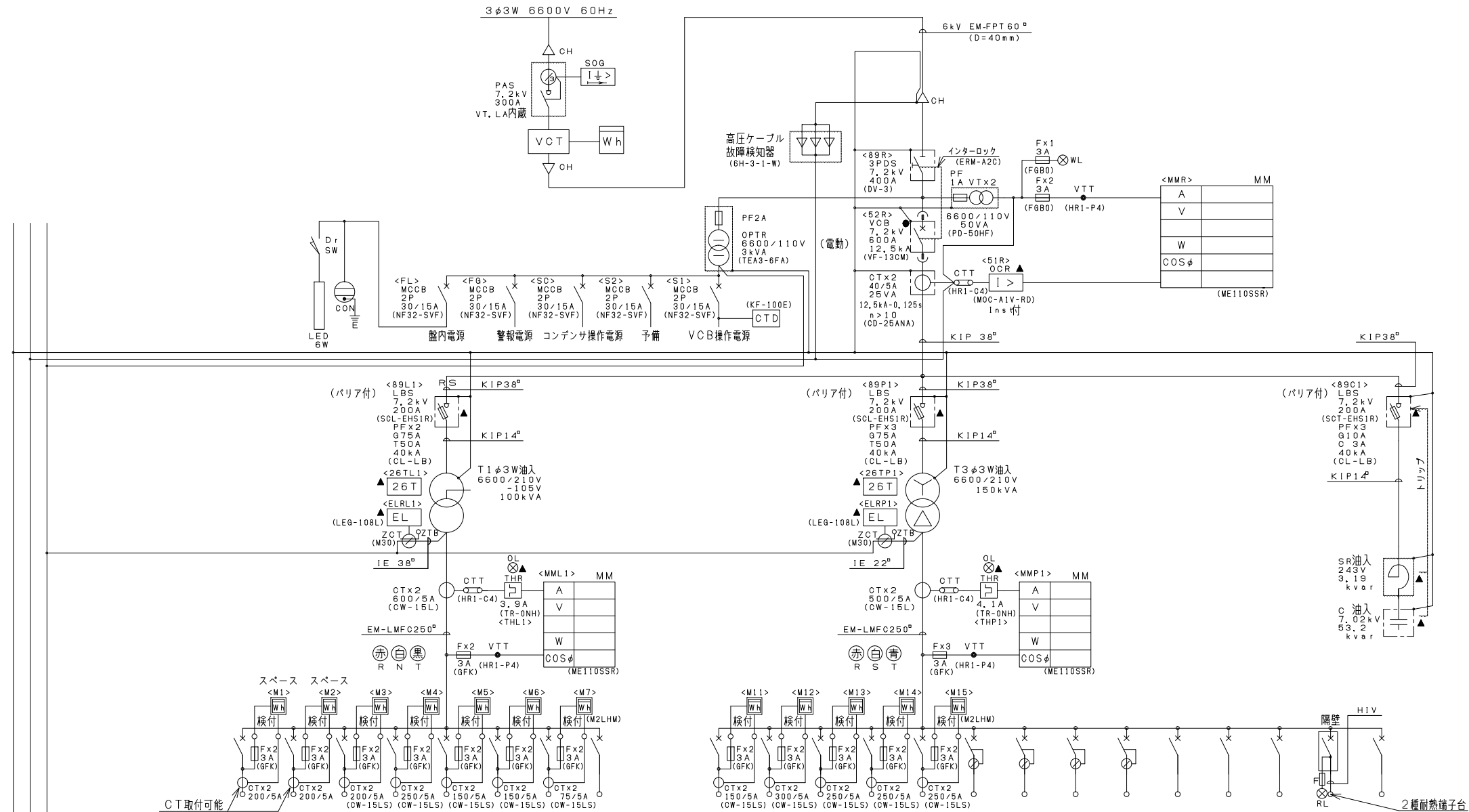
外 部 仕 上 表			
部 位		仕 上	
外 壁	ECPt60(縦張) DP-1級 現場発泡ウレタン吹付 t25・押出成形t40t板サイディング t20 W303(横張) DP-1級+下地強化石膏ボード t21 金属耐火サンドイッチパネルt75(横張) フッ素樹脂塗装品 / 公衆便所 一部ガラスブロック / 一部アルミカーテンウォール	鉄骨柱・梁	溶融亜鉛めっき
屋 根 ・ 樋	(自由通路)鋼製デッキH=75+硬質ウレタンフォームt40の上 シート防水+一部歩行用保護シート 落し口：鍍鉄製φ150・φ100 SUS防塵網付 堅樋：VP φ150(か)・φ100(か) (西口階段)カラーガルバリウム鋼板折板 H=120・H=66(ハゼタイプ) 無機質高充填フォームt4.0裏打 箱樋：ステンレス板 t0.4、落し口：φ100 SUS防塵網付、堅樋：VPφ100 か	EXP. J	アルミ製(既製品) クリアランス350(ステン) 床：ステン製タイル仕上げ 耐火帯 t12.5
		メンテナンスデッキ	CPL-4.5 溶融亜鉛めっき仕上げ DP-1級
笠 木	7mm製 既製品 ステン	タラップ	SUS製(既製品)・屋根上点検用×2
天井・垂壁 ボーダー・門型フレーム	天井：アルミスバンドレール t1.0 H=13・W=100 工場塗装品+天井下地落下防止 (カバークリップ+ワイヤー工法) 垂壁：アルポリック木目調シート貼 ボーダー：アルポリック木目調シート貼 門型フレーム：アルポリック木目調シート貼	目隠しルーバー	室外機置場：アルミパネル W=85 ステン・1階喫煙室・倉庫前：AL □=100×50 B-UE
幅 木	化粧合板型枠コンクリート打放し仕上げ 撥水剤塗布	庇	アルミ製(既製品) D=500 W=2,000 (EV出入口)

■耐火性能			
・屋根(30分耐火) F P030R F-0019 (三晃金属工業) ハイクシート t1.14 硬質ウレタンヌレートボード t40 U A-N耐火ルーフ (重鉛メッキ鋼板 t1.0 H=75)	・柱(1時間耐火) F P060CN-9460 ロックウール吹付け t25 ホーム上柱を除く。 ・柱(1時間耐火) FX4-FY6-8通り間 耐火塗料 FP060CN-9472	・外壁(非耐力) (1時間耐火) 押出成形セメント板サイディング t20 下地強化石膏ボード t21 FP060NE-9234 ECP t60 FP060NE-9035(1時間耐火) ・外壁金属サッシ付 t62 t75(1時間耐火) FP060NE-0162	
・屋根(30分耐火) F P030R F-0597 金属板 t0.8 無機質高充填フォーム裏張り t4mm		・外壁化粧金属アルミパネル	
・梁(1時間耐火) F P060BM-9408 ロックウール吹付け t25 線路上空のM2・2階床梁を除く。 梁下端がFL+4m以上の梁を除く。 (建第1399号第4-三ニイ)	・床(1時間耐火) JIS A 5505(タタ) 防錆処理(平タタ3号) PC床板 t85+鉄筋コンクリート t100 (建第1399号第3-ニイ)	表面 外壁非耐力壁(30分耐火) FP030NE-9304 ロックウール吹付 t20	
※ 柱 合成被覆耐火構造 ※ 梁 合成被覆耐火構造	1時間耐火 FP060CN-0538 1時間耐火 FP060BM-0366	□=300×300×9以上適用ロックウール吹付 t25とする H=250×250×6×9以上適用ロックウール吹付 t25とする	

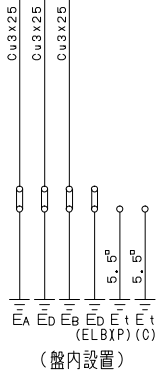
階	室 名	内装 制限	床			巾 木 ・ 腰 壁			壁		天 井				備 考	
			防 水	下 地	仕 上	レベル	仕 上	H	下 地	仕 上	下 地	仕 上	CH	廻り縁		
1 階	待合室	㊦		RC	モルタル下地の上 磁器質タイル デザイン貼り	±0	SUST1.5 HL	114	LGS	ケイカル板 t8+化粧ケイカル板t6	LGS	ケイカル板t6 EP-G 下地：かべ-クリップ工法	2,500	塩ビ	手動ハンガードア用防護欄：SUS HL L=1,000 ベンチ：4人掛×8	
	公衆便所 男子	㊦		RC	モルタル下地の上 磁器質タイル 150角 (小便器前)光触媒抗菌汚垂タイル	±0	磁器質タイル 150角	150	LGS	ケイカル板 t8+化粧ケイカル板t6 (ライニング面) 内装壁用大型防汚陶板t5	LGS	ケイカル板t6 EP-G	2,500	塩ビ	大×1、小×2、手洗×2、SK×1、P型手摺 化粧鏡、面台：人工大理石、トイレ-ス、ベビ-チ7、小便器用手摺・L型手摺 欄付二連紙巻器、全身鏡	
	公衆便所 女子	㊦		RC	モルタル下地の上 磁器質タイル 150角	±0	磁器質タイル 150角	150	LGS	ケイカル板 t8+化粧ケイカル板t6 (ライニング面) 内装壁用大型防汚陶板t5	LGS	ケイカル板t6 EP-G	2,500	塩ビ	大×2、手洗×2、欄付二連紙巻器、全身鏡 化粧鏡、面台：人工大理石、トイレ-ス、ベビ-チ7、P型手摺、L型手摺	
	公衆便所 多目的	㊦		RC	モルタル下地の上 磁器質タイル 150角	±0	磁器質タイル 150角	150	LGS	ケイカル板 t8+化粧ケイカル板t6 (ライニング面) 内装壁用大型防汚陶板t5	LGS	ケイカル板t6 EP-G	2,500	塩ビ	面台：人工大理石、ベビ-チ7、ベビ-シート、おむつ台、欄付二連紙巻器、フィッティングボード×1 L型、はね上げ手摺、全身鏡、背もたれ、耐食鏡	
	公衆便所 通路	㊦		RC	モルタル下地の上 磁器質タイル 150角	±0	磁器質タイル 150角 化粧合板型枠コンクリート打放し仕上げ 撥水剤塗布	150	LGS	ケイカル板 t8+化粧ケイカル板t6 (ハゼタイプ)・押出成形セメント板 サイディング t20 W303 (横張) DP-1級 +下地強化石膏ボード t21・EOP t60 (縦張) DP-1級	LGS	アルミスバンドレール t1.0 H=13・W=100 目地無しタイプ 工場塗装品	3,100	AL B-UE		
	消火ポンプ室	㊦		RC	コンクリート金ゴテ押え	-50	化粧合板型枠コンクリート打放し仕上げ ビニル巾木	≒400 60	LGS	ケイカル板 t8 EP ECP t60 (縦張) 素地のまま	LGS	ケイカル板t6 EP-G	3,300	塩ビ	タラップ (ステン製) ・かまば	
	設備機器置場	㊦		RC	コンクリート金ゴテ押え	-50	化粧合板型枠コンクリート打放し仕上げ ビニル巾木	≒400 60	LGS	ケイカル板 t8 EP・胴縁現し ECP t60 (縦張) 素地のまま	LGS	ケイカル板t6 EP-G	3,300	塩ビ		
	PS・EPS	㊦		RC	コンクリート金ゴテ押え	-50	-	-	LGS	ケイカル板 t8 素地のまま間仕切り壁 胴縁現し	-	2階床PC板表面現し	直天	-		
	EV	㊦		RC	モルタル下地の上 自閉樹脂塗膜防水	-	-	-	LGS RC	胴縁現し (ビット)コガット打放し仕上げの上 自閉樹脂塗膜防水	-	-	-	-	EV：乗用・13人乗・二方向	
	階段・ESC	㊦		RC	モルタル下地の上 磁器質タイル600角 段鼻：ノンスリップ、弱視者用表示入	-	SUST1.5 HL	114	LGS	GB-St12.5+化粧ケイカル板t6	LGS	アルミスバンドレール t1.0 H=13・W=100 工場塗装品 下地：かべ-クリップ+ワイヤ工法	-	AL B-UE	階段2段手摺：樹脂製 φ40.34 H=850,650	
	ゴミ置場	㊦		RC	モルタル金ゴテ押え	±0	化粧合板型枠コンクリート打放し仕上げ 撥水剤塗布	≒430		ECP t60 (縦張) ポリウレタン樹脂塗装品	LGS	ケイカル板t6 EP-G	2,300 3,100	AL B-UE		
	倉庫	㊦		RC	モルタル金ゴテ押え	±0	化粧合板型枠コンクリート打放し仕上げ	300		ECP t60 (縦張) EP-G	LGS	ケイカル板t6 EP-G 下地：かべ-クリップ工法	2,300 3,500	塩ビ		
2 階	自由通路	㊦		RC	モルタル下地の上 磁器質タイル 600角(デザイン張)	±0	SUST1.5 HL	114	LGS	GB-St12.5+化粧ケイカル板t6 (上部幕板)アルミパネル t2.0 B-UE 鉄鋼面：ステンレス樹脂塗装	LS	木目調アルミルーバー 100x25 @150 (折上天井：CH=6,465)アルミパネルt2.0 B-UE 鉄鋼面：ステンレス樹脂塗装	5,450 5,950	天井見切 AL B-UE	2段手摺：樹脂製 φ40,34 H=850,650・ビッ-チ7-ル(か付) 集塵板：ステン 鋼板焼付塗装 ステン7部：ステンレス取付用枠、BOX・幕板部：ステンレス取付用枠、BOX	
	電気室	㊦		RC	モルタル下地の上 長尺塩ビシートt2.0	±0	ビニル巾木	60	LGS	GB-Rt12.5 EP-G	LGS	GB-NCt9.5	3,000	塩ビ	30型フラインド	
	情報操作室	㊦		RC	モルタル下地の上 タイルカーベットt5.5	±0	ビニル巾木	60	LGS	GB-Rt12.5 無機質クロス貼	LGS	GB-Rt9.5+DR(岩綿吸音板)t9	3,000	塩ビ		
	観光案内・PRコーナー	㊦		RC	0Aフロア H=100 (耐荷重3,000N) (一部モルタル下地) タイルカーベットt5.5	±0	ビニル巾木	60	LGS	GB-Rt12.5 無機質クロス貼	LGS	GB-Rt9.5+DRt9	3,000	塩ビ	手洗×1箇所・鏡・ロ-スクリン(防災仕様)、ロ-スクリンBOX・30型フラインド・フラインドBOX 事務所カウンター	
	区画 1	㊦		RC	RC下地 置床 t50の上 構造用合板 t9.5+長尺塩ビシートt2.0	-100 -50 (想定±0)	ビニル巾木	60	LGS	GB-Rt12.5素地のまま(仕上：【C工事】)	LGS	GB-Rt12.5：仕上げ共【C工事】	3,000	-		
	区画 2	㊦		RC	RC下地 置床 t50の上 構造用合板 t9.5+長尺塩ビシートt2.0	-50 (想定±0)	ビニル巾木	60	LGS	GB-Rt12.5素地のまま(仕上：【C工事】)	LGS	GB-Rt12.5：仕上げ共【C工事】	3,000	-		
	区画 3	㊦		RC	RC下地 置床 t50の上 構造用合板 t9.5+長尺塩ビシートt2.0	-50 (想定±0)	ビニル巾木	60	LGS	GB-Rt12.5素地のまま(仕上：【C工事】)	LGS	GB-Rt12.5：仕上げ共【C工事】	3,000	-		
	区画 4	㊦		RC	RC下地 置床 t50の上 構造用合板 t9.5+長尺塩ビシートt2.0	-50 (想定±0)	ビニル巾木	60	LGS	GB-Rt12.5素地のまま(仕上：【C工事】)	LGS	GB-Rt12.5：仕上げ共【C工事】	3,000	-		
	避難通路	㊦		RC	モルタル金ゴテ押え	±0 (想定±0)	自閉樹脂塗膜防水立上げ	150	LGS	押出成形セメント板 t60 W600 (縦張り) DP-1級	LGS	アルミスバンドレール t1.0 H=13・W=100 工場塗装品 下地：かべ-クリップ+ワイヤ工法	3,500	AL B-UE		
	PS・EPS	㊦		RC	コンクリート金ゴテ押え	-50	-	-	LGS	GB-Rt12.5 素地	-	屋根裏表面現し	直天	-		
	EV	㊦		RC	-	-	-	-	LGS	胴縁現し	-	屋根裏表面現し	直天	-	EV：13人乗・二方向	

内装制限種別		国土交通省認定防火リスト・不燃材料リスト							材料記号					塗装材料				
難燃材	フレキシブル板 t=3~	不燃 NM-8576	シージングせっこうボード t=9.5・12.5	準不燃 QM-9826	塗料塗装+不燃材料下地	不燃 NM-8585	RC	鉄筋コンクリート	ST	スチール	GB-R	せっこうボード	SOP	合成樹脂調合ペイント塗	UC	ウレタン樹脂ワニス塗	B-AE	アクリル樹脂焼付塗装
準不燃材	ケイカル板 t=4~	不燃 NM-8578	シージングせっこうボード t=12.5	不燃 NM-9639 NM-9346	塗料塗装+準不燃材料下地	準不燃 QM-9816	PC	プレキャストコンクリート	SUS	ステンレススチール	GB-F	強化せっこうボード	FE	フタル酸樹脂エナメル塗	NAD	アクリル樹脂系非水分散形塗	B-FU	フッ素樹脂焼付塗装
不燃材	化粧ケイカル板	不燃 NM-8577 NM-9069 NM-9063	強化せっこうボード t=12.5~	不燃 NM-8615	仕上塗材+不燃材料下地	不燃 NM-8572	CB	コンクリートブロック	AL	アルミニウム	GB-D	化粧せっこうボード	EP	合成樹脂エマルジョンペイント塗(1種)			B-1	アルマイト処理
	下地共不燃材		ロックール化粧吸音板 t=9~	不燃 NM-8599	仕上塗材+準不燃材料下地	準不燃 QM-9812	ALC	軽量気泡コンクリート板	PL	プレート	GB-S	シージングせっこうボード	EP-G	つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗	OS	オイルステン塗	B-2	二次電解着色
	せっこうボード t=9.5	準不燃 QM-9828	グラスウール保温板	不燃 NM-8605	ﾌﾞﾗｯｸﾞ製壁紙(＋準不燃材料以上の下地(金属板除く))	準不燃 QM-9393~9487	EOP	押出成形セメント板	FB	平鋼	GB-NC	不燃積層せっこうボード	AE	アクリル樹脂エナメル塗	EP-T	合成樹脂エマルジョン模様塗	HCC	超親水性光触媒コーティング
	せっこうボード t=12.5	不燃 NM-8619	吹付ロックウール t=10~	不燃 NM-8601	吹付ロックウール t=10~	準不燃 QM-9393~9487	GRC	ガラス繊維セメント複合材	CPL	チェッカープレート	フレキシブル	繊維強化セメント板	CL	クリヤーラッカー塗	EP-M	多彩模様塗	OMZP	鋼板t2.3 リン酸処理仕上
	化粧せっこうボード t=9.5	準不燃 QM-9824	毛毛セメント板	準不燃 QM-9701	壁紙2(＋不燃材料の下地(金属板除く))	不燃 NM-9888~9954	LGS	軽量鉄骨下地(建築用鋼製下地JISA6517)	GW	グラスウール	ケイカル板	けい酸カルシウム板(タイプ2)	DP-1級	弱溶剤フッ素樹脂塗装	ASE	アクリルシリコン樹脂エナメル塗		
	化粧せっこうボード t=9.5(不燃積層せっこう板)	不燃 NM-1864	押出成形セメント板 t=50,60	不燃 NM-9259	押出成形セメント板 t=20	不燃 NM-8380	LS	軽量鉄骨下地(リッパ溝形鋼)	壁紙1	ブラチック製壁紙(塩化ビニル)	DR	ロックール化粧吸音板	DP-2級	弱溶剤シリコン樹脂塗装	UE	ポリウレタン樹脂系塗		
	化粧せっこうボード t=12.5	不燃 NM-8614	難燃合板 t=5.5~	難燃 RM-9340	LGS下地GB-F t=12.5+12.5(両面) 吉野石膏(G12) FP060NP-0174同等以上				壁紙2	無機質製壁紙(不燃クロス)			DP-3級	弱溶剤ポリウレタン樹脂塗装	B-UE	ウレタン樹脂焼付塗装		

ＪＲ九州コンサルタンツ株式会社 一級建築士事務所 福岡県知事登録第1-11210号 一級建築士登録第107416号 平原公孝											件名		諫早自由通路新設				図面番号		A-016			
											図面		仕上表				縮尺		-			
											九州旅客鉄道株式会社		平成		課長		副課長		課長代理		設計	
											建設工事部 施設課		30年 3月									



中央監視項目	
●	状態
▲	故障(一括)



② 高圧電灯変圧器盤

幹線 No.	負荷名称	容量	幹線 サイズ	開閉器容量 P-AF/AT
1	L201 分電盤 1L-1	kVA 26.7	EM-CE 60 ² /3C	3P225/175A
2	L202 分電盤 2L-1 (自由通路)	kVA 17.0	EM-CE 60 ² /3C	3P225/175A
3	L203 区画1 電灯	kVA 15.0	EM-SE 60 ² /3C	3P225/175A
4	L204 区画2 電灯	kVA 20.0	EM-CE 60 ² /3C	3P225/225A
5	L205 区画3 電灯	kVA 10.0	EM-SE 38 ² /3C	3P225/125A
6	L206 区画4 電灯	kVA 10.0	EM-CE 38 ² /3C	3P225/125A
7	L207 分電盤 2L-1 (自由通路)	kVA 1.0	EM-CE 22 ² /3C	3P100/75A
8	L208 予備			3P225/可変型

③ 高圧動力変圧器盤

11	P201 機械盤	kVA 8.93	EM-CE 14 ² /3C	3P225/125A
12	P202 区画1 動力	kVA 48.1	EM-CE 60 ² /3C	3P400/300A
13	P203 区画2 動力	kVA 52.5	EM-CE 60 ² /3C	3P400/250A
14	P204 区画3 動力	kVA 37.5	EM-CE 38 ² /3C	3P225/225A
15	P205 区画4 動力	kVA 37.5	EM-SE 22 ² /3C	3P225/225A
16	P206 EV制御盤	kVA 4.6	EM-CE 8 ² /3C	EOB60/40A 100mA, 0.1S
17	P207 ESC1制御盤	kVA 16.5	EM-CE 60 ² /3C	ELCB 3P225/125A 100mA, 0.45S
18	P208 ESC2制御盤	kVA 16.5	EM-CE 60 ² /3C	ELCB 3P225/125A 100mA, 0.45S
19	P209 ESC3制御盤	kVA 16.5	EM-CE 60 ² /3C	ELCB 3P225/125A 100mA, 0.45S
20	P210 予備			3P225/可変型
21	P211 予備			3P100/100A
22	P212 予備			3P 50/ 50A
23	P213 スプリンクラーポンプ制御盤	kVA 30.0	EM-FP 60 ² /3C	3P225/200A
24	P214 予備			3P 50/ 40A

100² 以上は圧縮端子を使用します。

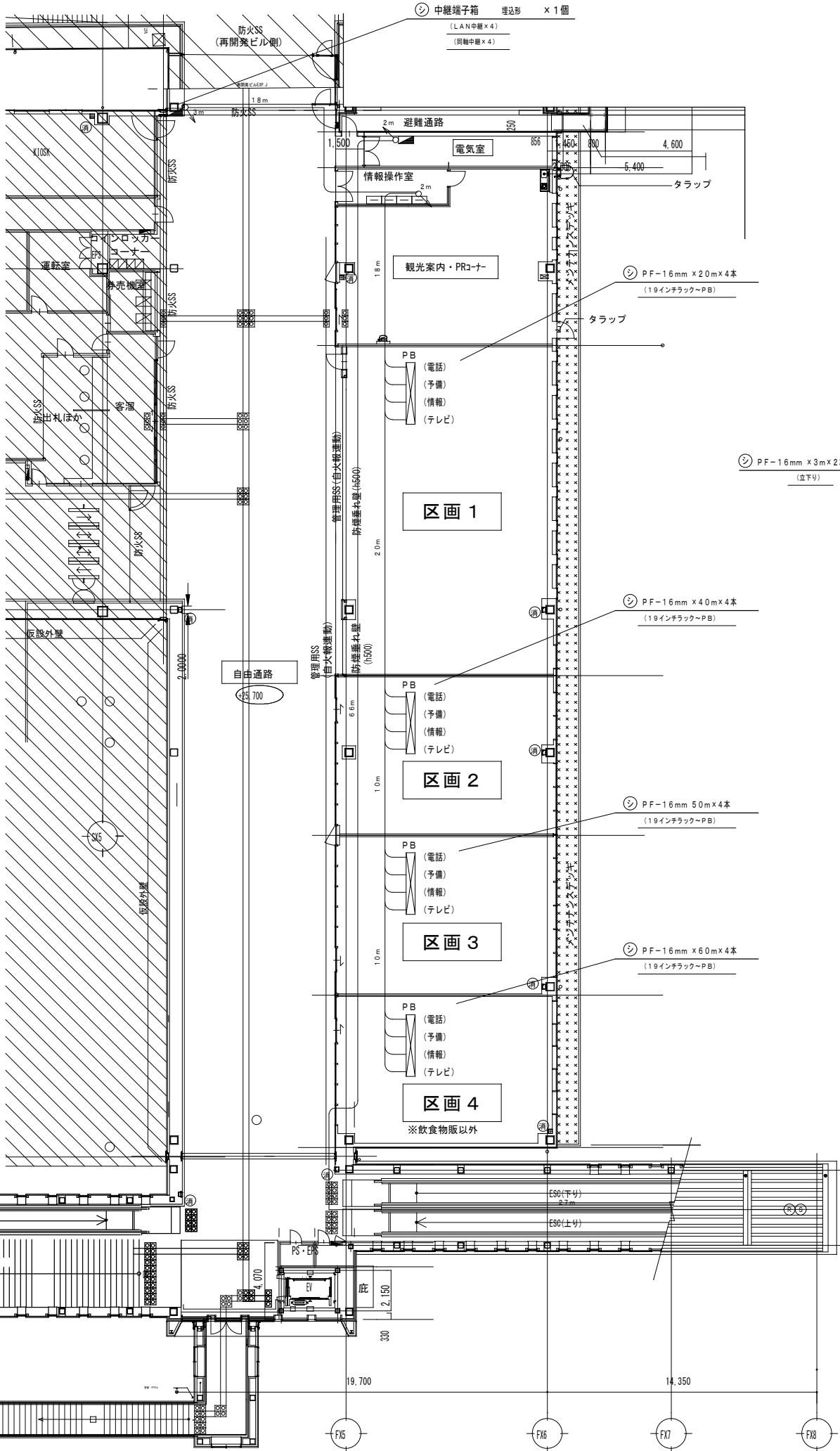
全 18 葉の内 4		しゅん功図
工事番号	建電受 29 第 37768 号	
工 事 件 名	諫早駅構内自由通路新設に伴う通信設備新設	
図面名	電話・CATV・情報 音響案内装置設備図（3階）	
平成30年 8 月 12日		
九州電気システム株式会社		

凡 例

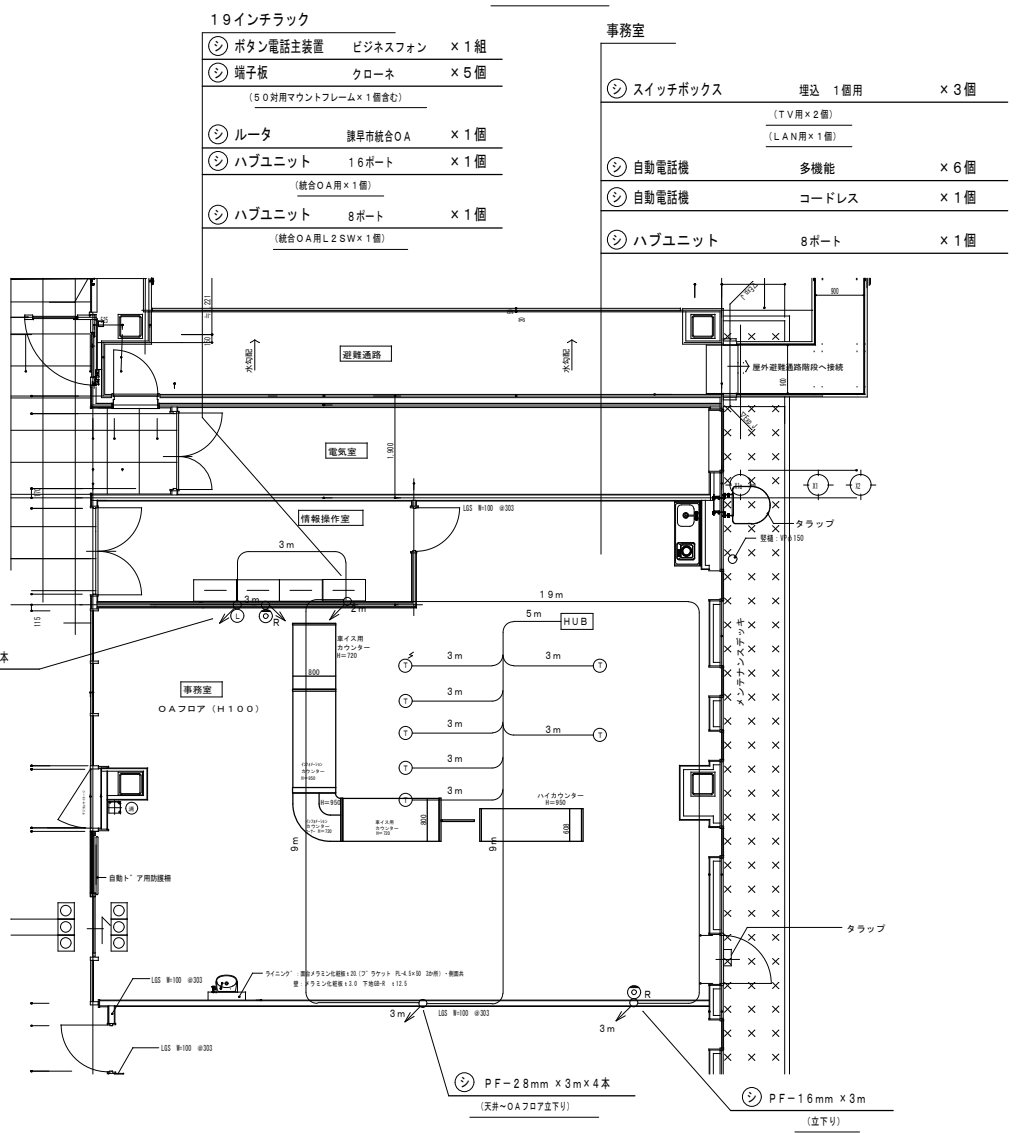
- シ：新 設
- ：新設 (A 工区) を示す
- ：新設 (B 工区) を示す
- ：新設 (C 工区) を示す
- HUB：ハブユニット (8 ポート)
- Ⓣ：自動電話機 (多機能)
- Ⓣ：自動電話機 (コードレス)
- RⓈ：スイッチボックス (TV 用)
- Ⓛ：スイッチボックス (LAN 用)
- ☒：ブルボックス
- ：天井いんべい
- ：ケーブルラック配線
- ：OAフロア配線
- ：管内配線

- ② 音響案内装置 誘導チャイム × 1 個
(センサー×1個含む)
- ② ブルボックス 200×200×200 × 4 個

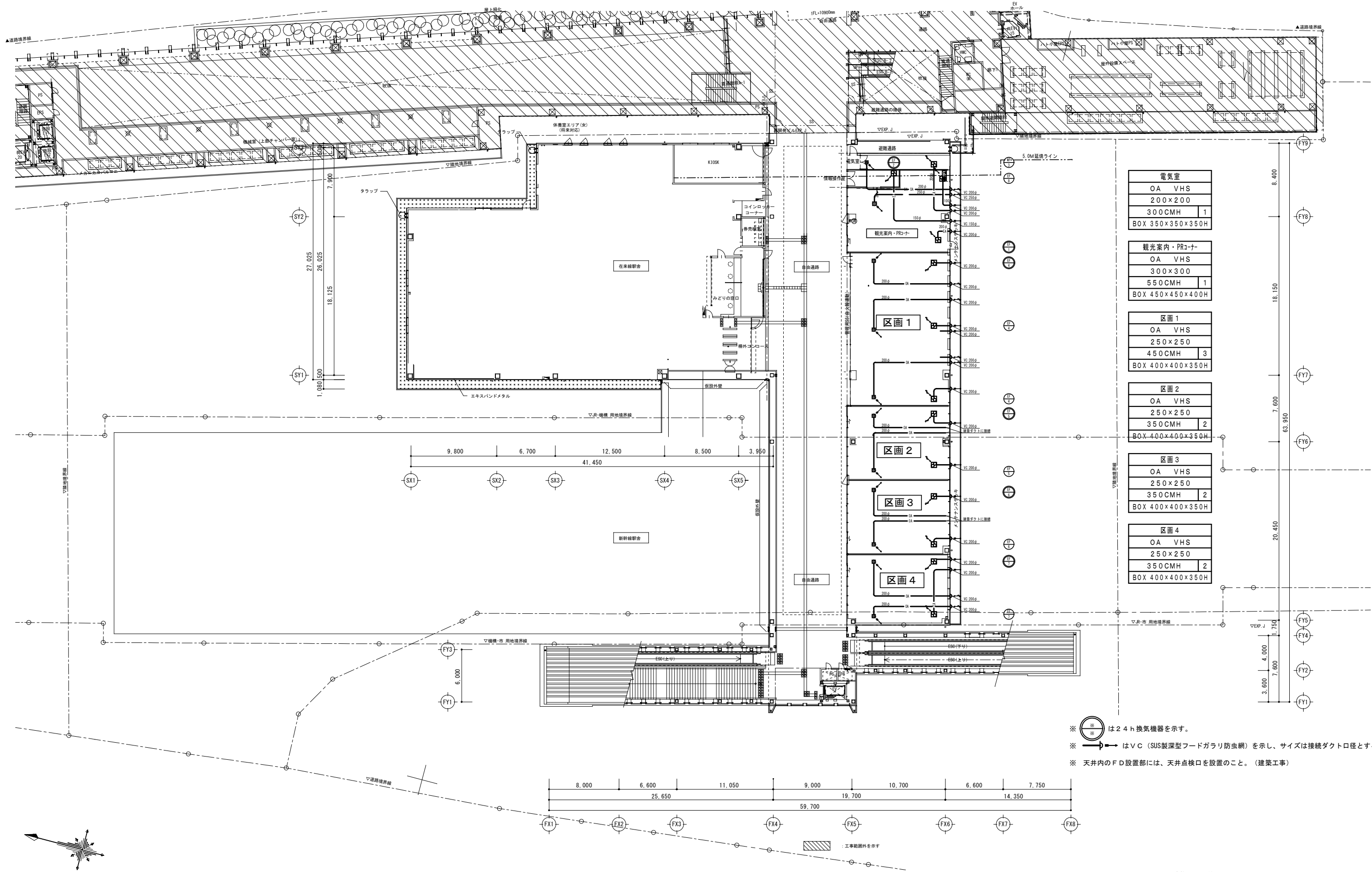
S=1/200



S=1/100



名 称	区 分	種 別	単 位	設 計 数 量	設計変更 数 量	しゅん功 数 量	増 減	内 訳
ボタン電話主装置	新設 (A)	ビジネスフォン	組	1		1	0 1	
端子板	新設 (A)	クローネ	個	3		5	2 5	
自動電話機	新設 (A)	多機能	個	9		6	Δ3 6	
自動電話機	新設 (A)	コードレス	個	0	1	1	0 1	
ブースター	新設 (A)	CATV用30dB型	個	1		0	Δ1	
分配器	新設 (A)	CATV用8分配	個	1		0	Δ1	
ルータ	新設 (A)	諫早市統合OA	個	1		1	0 1	
ハブユニット	新設 (A)	16ポート	個	1		1	0 1	
ハブユニット	新設 (A)	10ポート	個	1		0	Δ1	
ハブユニット	新設 (A)	8ポート	個	1		2	1 2	
音響案内装置	新設 (B)	誘導チャイム	個	1		1	0 1	
ローテーションアウトレット	新設 (A)	電話用	個	8		0	Δ8	
ローテーションアウトレット	新設 (A)	LAN用	個	2		0	Δ2	
ローテーションアウトレット	新設 (A)	ケーブル引出用	個	1		0	Δ1	
スイッチボックス	新設 (A)	埋込 1 個用	個	4		3	Δ1 2, 1	
		(電話用)	個 (1)			(0)	(Δ1)	
		(TV用)	個 (2)			(2)	(0)	2
		(LAN用)	個 (1)			(1)	(0)	1
中継端子箱	新設 (A)	埋込形	個	1		1	0 1	
ブルボックス	新設 (A)	200×200×200	個	4		4	0 4	
ブルボックス	新設 (B)	200×200×200	個	1		0	Δ1	
電線管	新設 (A)	PF-16mm	m	764		689	Δ75 3, 3×2, 20×4, 40×4, 50×4, 60×4	
電線管	新設 (A)	PF-28mm	m	12		12	0 3×4	



電気室	
OA VHS	
200×200	
300CMH	1
BOX 350×350×350H	



観光案内・PRコーナー	
OA VHS	
300×300	
550CMH	1
BOX 450×450×400H	

区画1	
OA VHS	
250×250	
450CMH	3
BOX 400×400×350H	

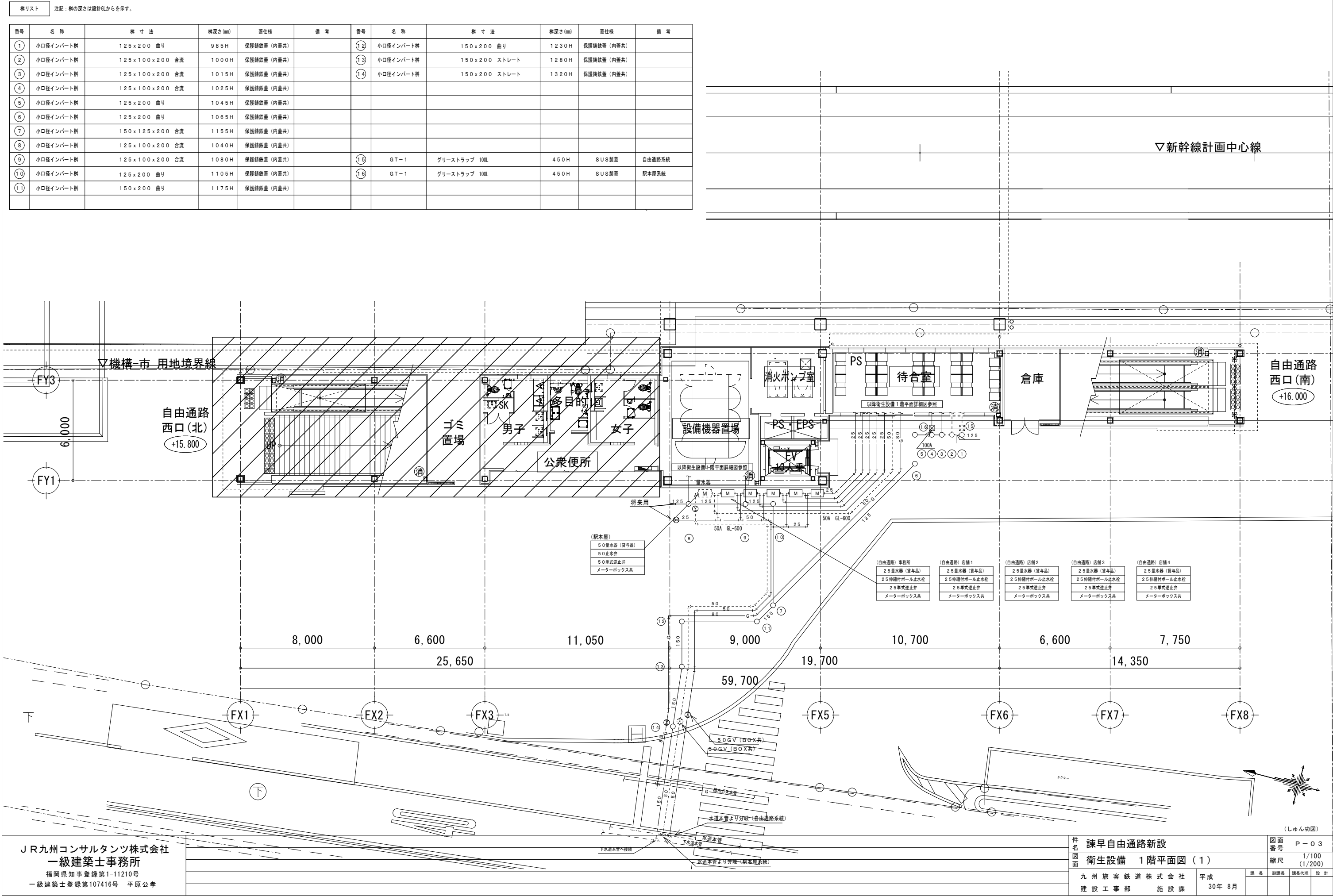
区画2	
OA VHS	
250×250	
350CMH	2
BOX 400×400×350H	

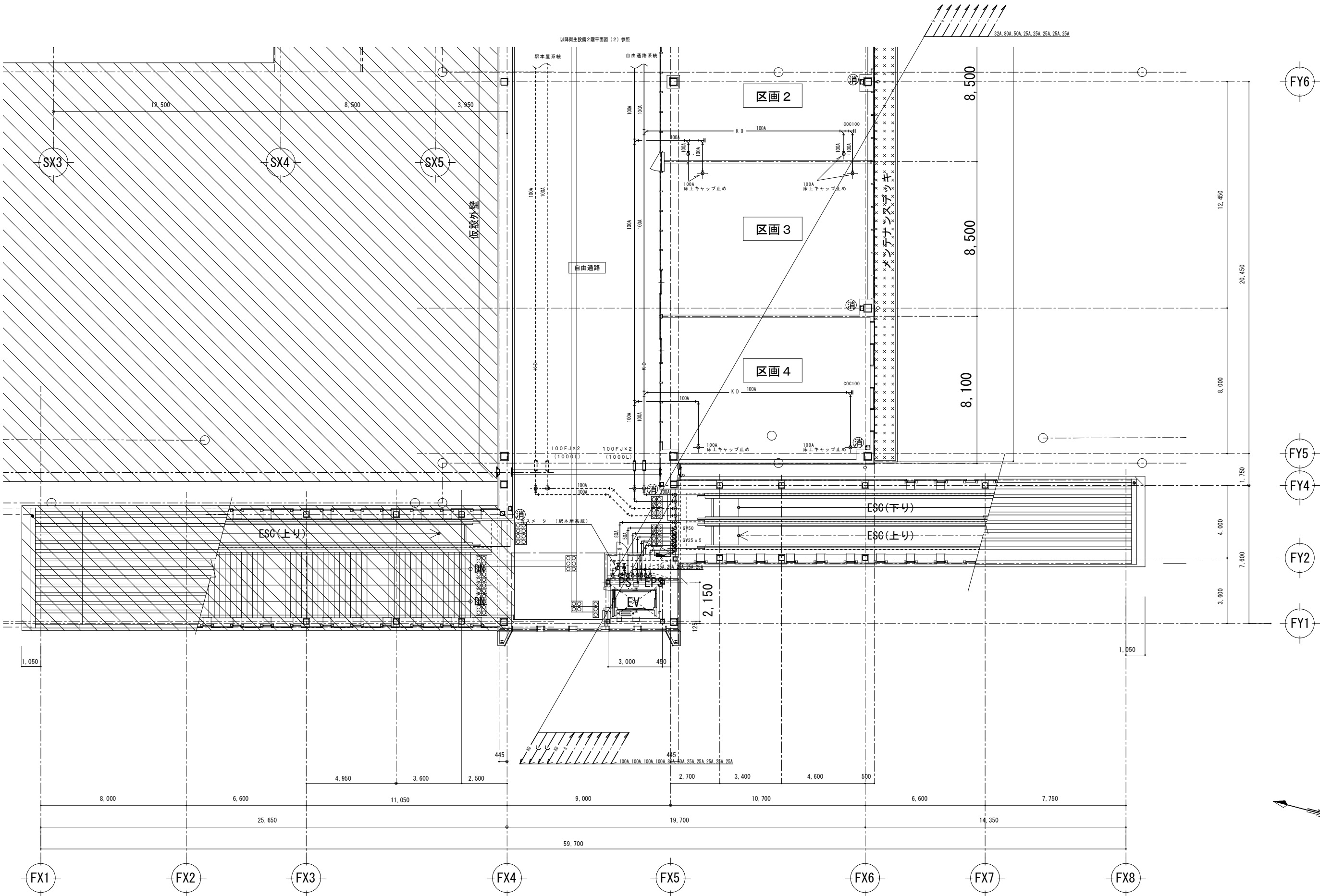
区画3	
OA VHS	
250×250	
350CMH	2
BOX 400×400×350H	

区画4	
OA VHS	
250×250	
350CMH	2
BOX 400×400×350H	

- ※  は24h換気機器を示す。
- ※  はV C (SUS製深型フードガラリ防虫網)を示し、サイズは接続ダクト口径とする。
- ※ 天井内のF D設置部には、天井点検口を設置のこと。(建築工事)

建施受28第62164号			
平成 30年 7月	縮 尺	A1:1/200 A3:1/400	
承認	名称	諫早駅自由通路新築に伴う冷暖房装置新設他	
検図		3階 ダクト平面図	
設計	図面番号	17 葉の 6	
製図		J R九州エンジニアリング株式会社	

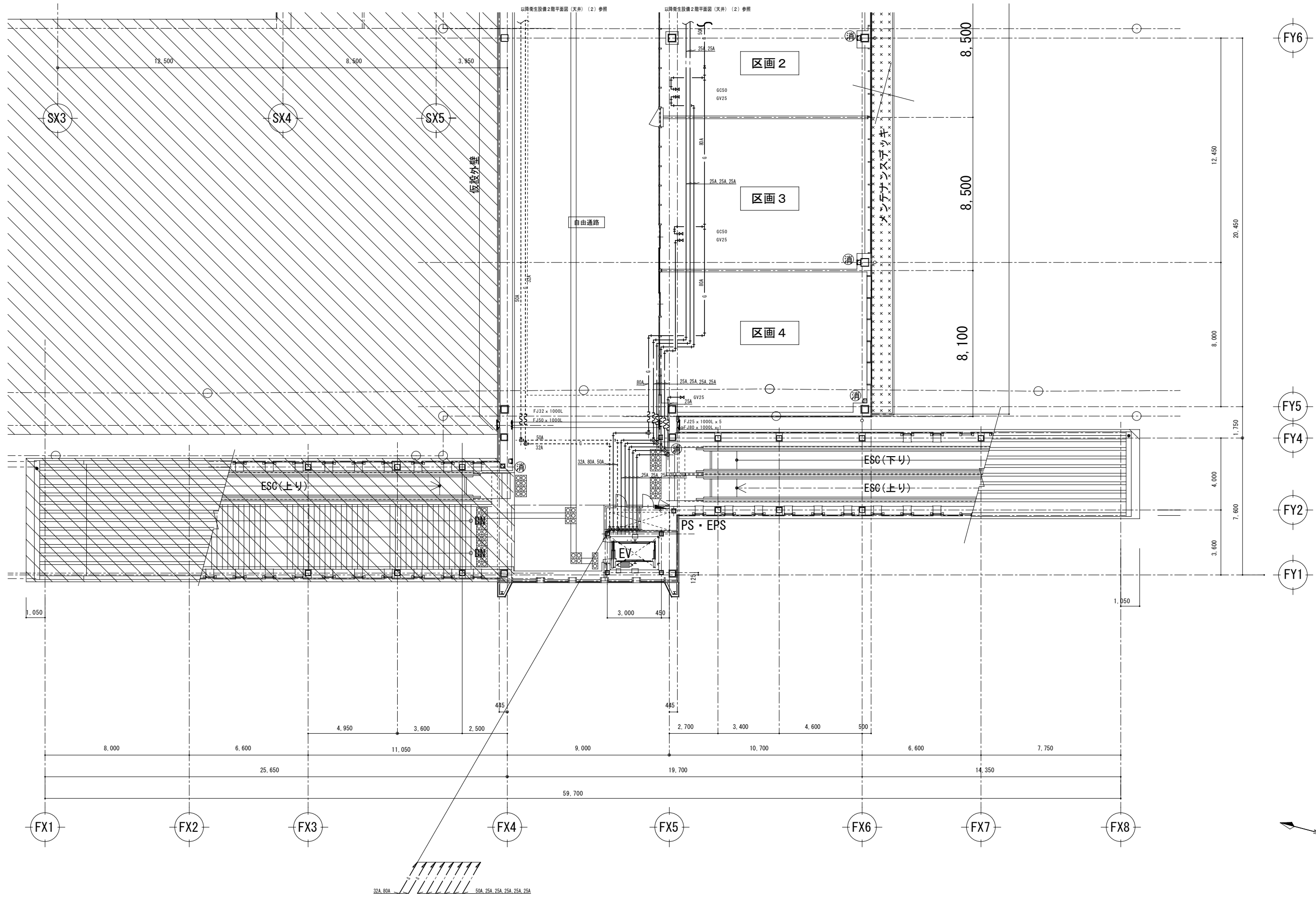




J R九州コンサルタンツ株式会社
一級建築士事務所
福岡県知事登録第1-11210号
一級建築士登録第107416号 平原公孝

件名 図面	諫早自由通路新設		図面 番号		P-04	
	衛生設備 2階平面図 (1)		縮尺		1/100 (1/200)	
	九州旅客鉄道株式会社		平成		30年 8月	
	建設工事部 施設課		課長	副課長	課長代理	設計

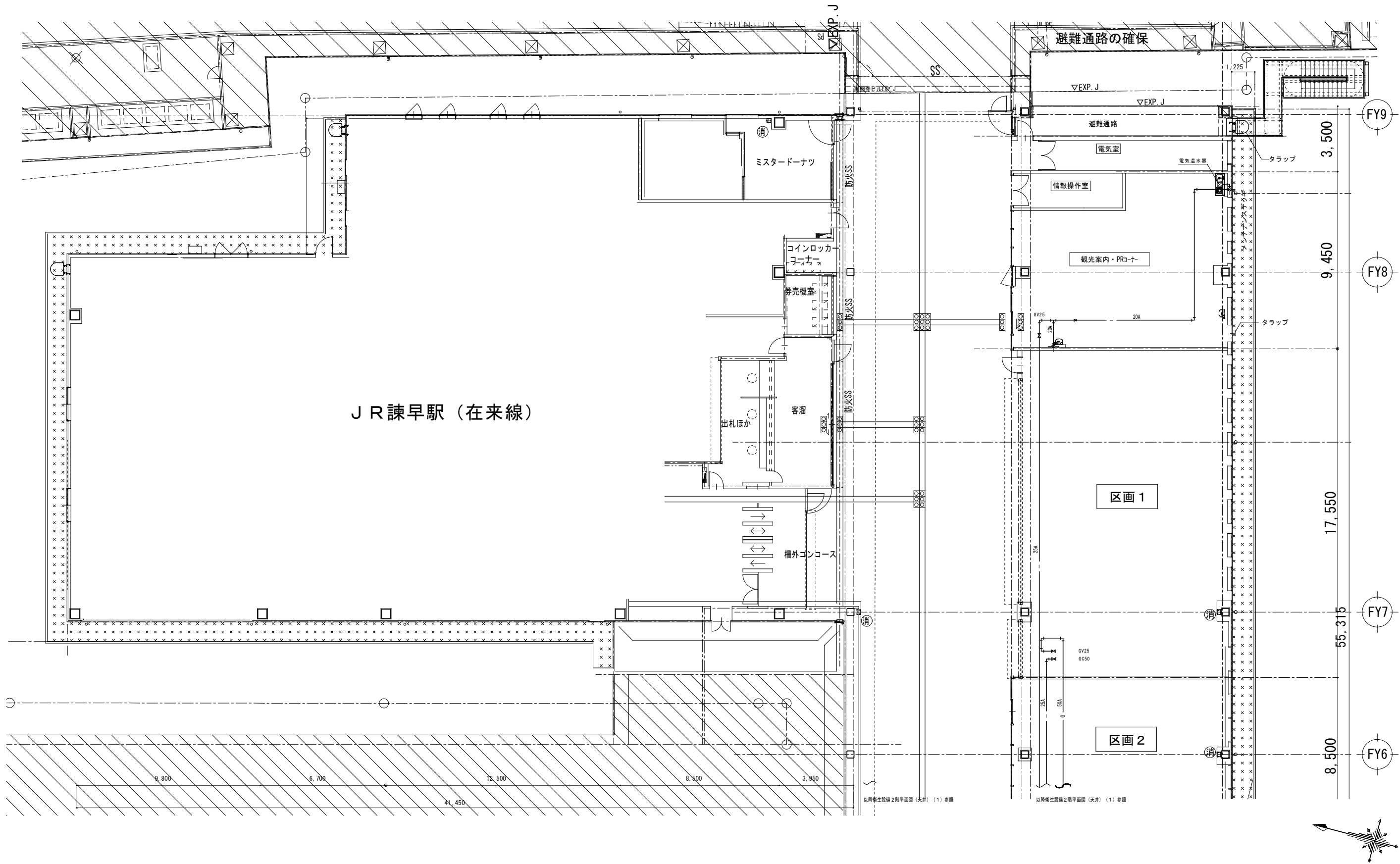
注：()内の縮尺表示は、A3図面の場合



J R九州コンサルタンツ株式会社
一級建築士事務所
福岡県知事登録第1-11210号
一級建築士登録第107416号 平原公孝

件名 諫早自由通路新設		図面番号 P-06	
図面 衛生設備 2階平面図(天井)(1)		縮尺 1/100 (1/200)	
九州旅客鉄道株式会社	平成 30年 8月	課長	副課長
建設工事部	施設課	課長代理	設計

注：()内の縮尺表示は、A3図面の場合



※図中の配管は2階天井内配管を示す。

J R 九州コンサルタンツ株式会社
一級建築士事務所
福岡県知事登録第1-11210号
一級建築士登録第107416号 平原公孝

件名 図面	諫早自由通路新設		図面番号 P-07	
	衛生設備 2階平面図 (天井) (2)		縮尺 1/100 (1/200)	
九州旅客鉄道株式会社		平成30年8月	課長	副課長
建設工事事務部 施設課			課長代理	設計

注：()内の縮尺表示は、A3図面の場合