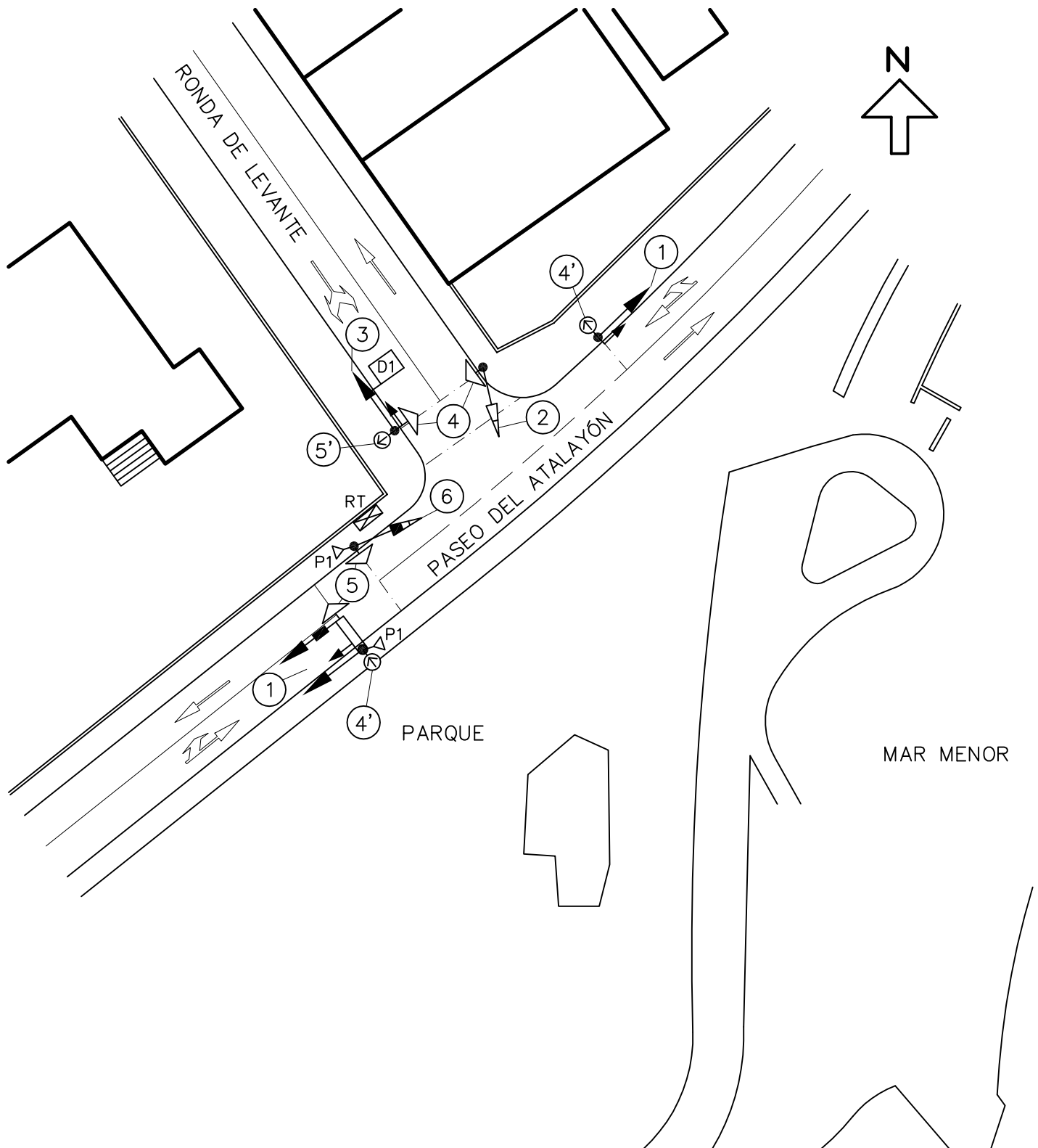


EXCMO. AYUNTAMIENTO DE  
SAN JAVIER  
Emplazamiento de grupos



PASEO DEL ATALAYÓN – RONDA DE LEVANTE  
CRUCE 24

Nº cruce: 9024

Nombre del cruce: PASEO DEL ATALAYON-RONDA DE LEVANTE

Localidad: SAN JAVIER

Fecha Creación: 28/05/13 Fecha Modificación: 20/11/13

Tipo de Regulador: MF4 Modo Comunicaciones: A

Compañía Eléctrica: Tensión: 220

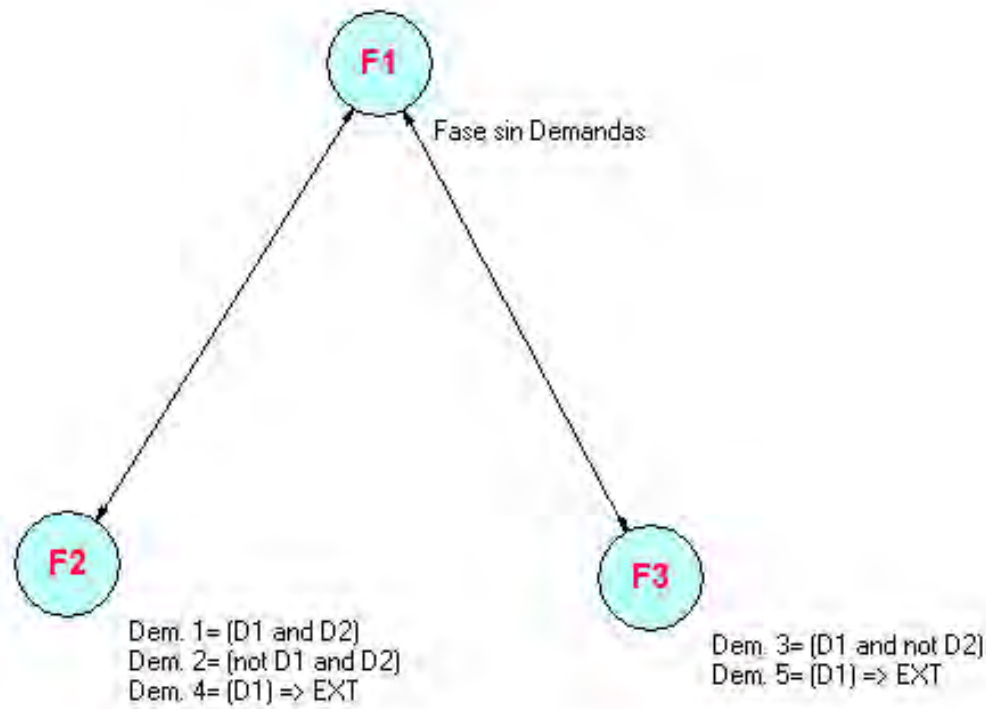
Modo de Funcionamiento : Actuado Total

Nº de Subreguladores: 1

Nº grupos totales: 6 Nº grupos peatón:

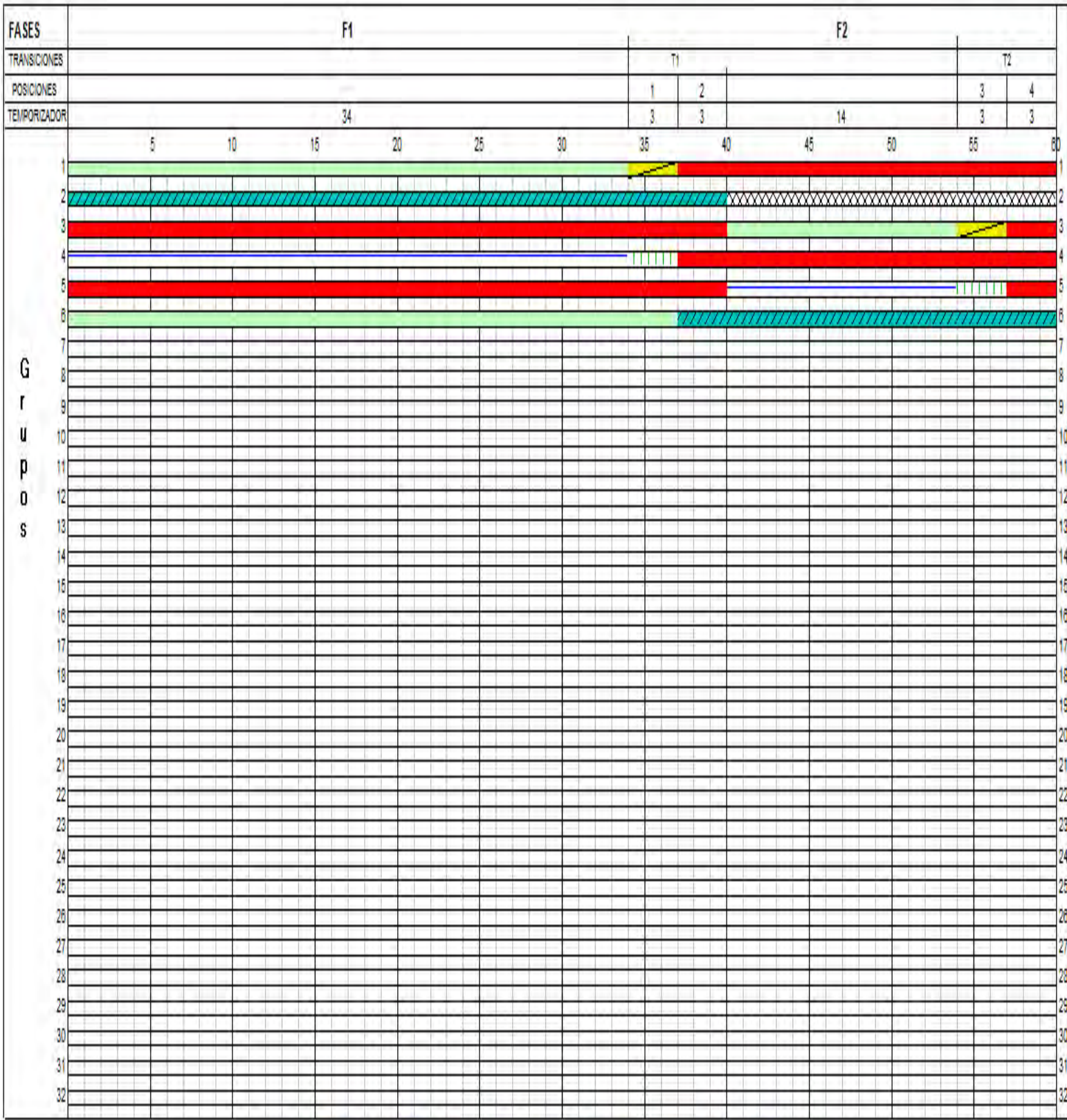
Nº gr. Man. Direc.: 1er gr. Man. Direc.:

Regulador: 9024  
Subregulador: 1  
Estructura: 1



# EXCMO. AYUNTAMIENTO DE SAN JAVIER

## PASEO DEL ATALAYON-RONDA DE LEVANTE



G  
r  
u  
p  
o  
s

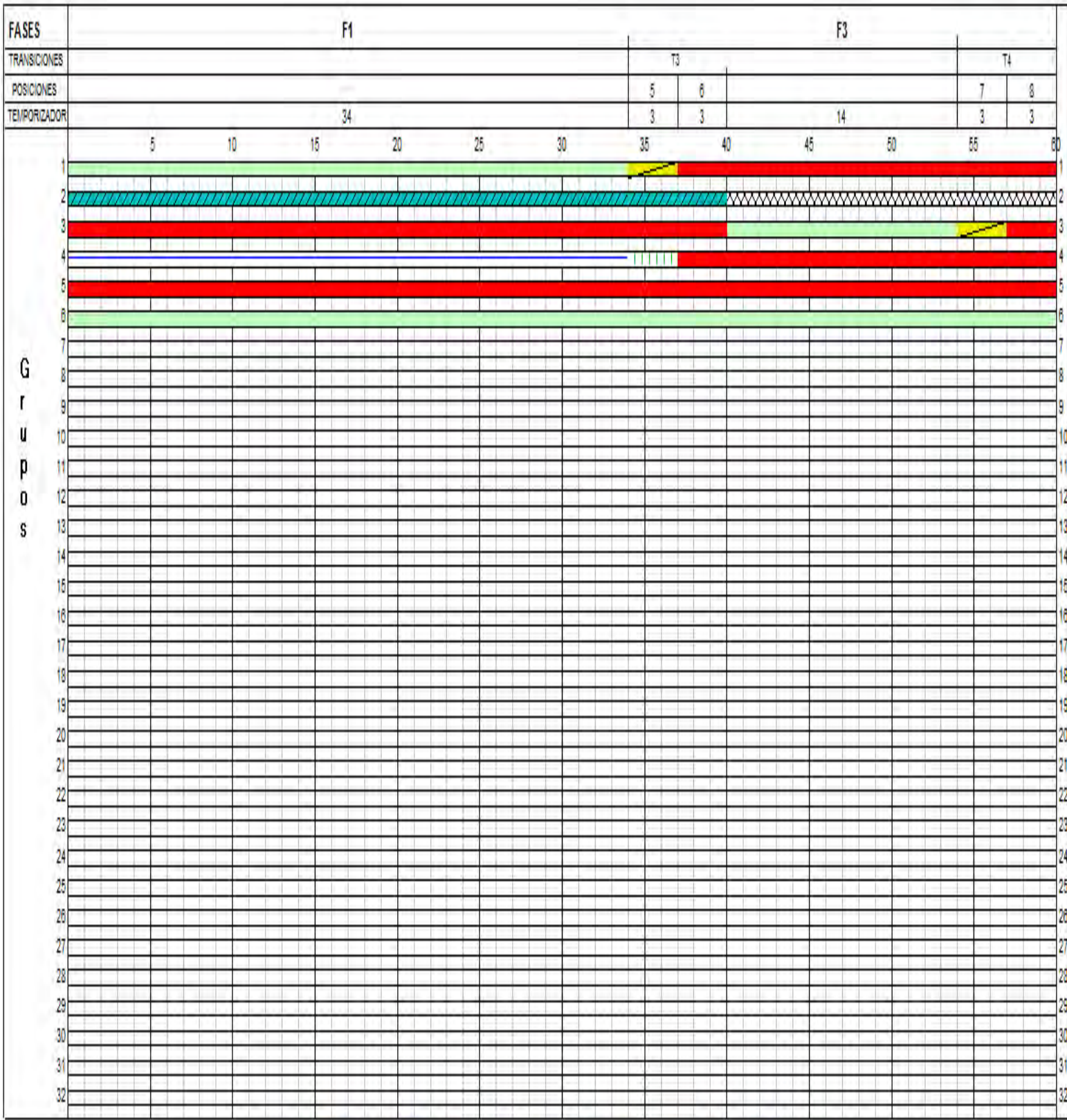


Regulador: 9024 - Subregulador: 1 - Nº de Estructura : 1 - Plan 1 - Ciclo : 60



# EXCMO. AYUNTAMIENTO DE SAN JAVIER

## PASEO DEL ATALAYON-RONDA DE LEVANTE



G  
r  
u  
p  
o  
s



Regulador: 9024 - Subregulador: 1 - N° de Estructura : 1 - Plan 1 - Ciclo : 60

## 1 - Grupos tráfico y mando directo.

Nº grupos totales.....: 6  
 1er gr. Man. Direc.....: 0  
 Nº gr. Man. Direc.....: 0

## 2 - Detectores físicos.

Primer Detector Táctico .....: 1  
 Número de Detectores Tácticos .....: 2  
 Número de Detectores Estratégicos ...: 0  
 Nº Detectores Autoadaptativos.....: 0

## 3 - Definición detectores lógicos.

<u>Nº de Detector</u> <u>Lógico</u>	<u>Nº Detector</u> <u>Físico</u>	<u>Salida</u>	<u>Termino 1:</u>	<u>Termino 2:</u>	<u>Temporiz.</u>	<u>Retardo</u>
1	1	Normal	0	0	0	0
2	2	Peatones	0	0	0	0

## 4 - Definición demandas.

Nº de demanda.....: 1  
 Máscara de Actuación en Memoria ....: 11000000000000000000  
 Máscara de Tipo de Memoria .....: 11000000000000000000

TÉRMINOS DE COMPLEMENTOS

TÉRMINOS DE TRATAMIENTOS

## Regulador 9024 - PASEO DEL ATALAYON-RONDA DE LEVANTE

1º)000000000000000000000000

2º)000000000000000000000000

3º)000000000000000000000000

4º)000000000000000000000000

5º)000000000000000000000000

6º)000000000000000000000000

7º)000000000000000000000000

8º)000000000000000000000000

1º)110000000000000000000000

2º)000000000000000000000000

3º)000000000000000000000000

4º)000000000000000000000000

5º)000000000000000000000000

6º)000000000000000000000000

7º)000000000000000000000000

8º)000000000000000000000000

Nº de demanda.....:

2

Máscara de Actuación en Memoria ....:

110000000000000000000000

Máscara de Tipo de Memoria .....:

110000000000000000000000

### TÉRMINOS DE COMPLEMENTOS

1º)100000000000000000000000

2º)000000000000000000000000

3º)000000000000000000000000

4º)000000000000000000000000

5º)000000000000000000000000

6º)000000000000000000000000

7º)000000000000000000000000

8º)000000000000000000000000

### TÉRMINOS DE TRATAMIENTOS

1º)110000000000000000000000

2º)000000000000000000000000

3º)000000000000000000000000

4º)000000000000000000000000

5º)000000000000000000000000

6º)000000000000000000000000

7º)000000000000000000000000

8º)000000000000000000000000

Nº de demanda.....:

3

Máscara de Actuación en Memoria ....:

110000000000000000000000

Máscara de Tipo de Memoria .....:

110000000000000000000000

### TÉRMINOS DE COMPLEMENTOS

### TÉRMINOS DE TRATAMIENTOS

## Regulador 9024 - PASEO DEL ATALAYON-RONDA DE LEVANTE

1º)0100000000000000000000

1º)1100000000000000000000

2º)0000000000000000000000

2º)0000000000000000000000

3º)0000000000000000000000

3º)0000000000000000000000

4º)0000000000000000000000

4º)0000000000000000000000

5º)0000000000000000000000

5º)0000000000000000000000

6º)0000000000000000000000

6º)0000000000000000000000

7º)0000000000000000000000

7º)0000000000000000000000

8º)0000000000000000000000

8º)0000000000000000000000

Nº de demanda.....:

4

Máscara de Actuación en Memoria ....:

0000000000000000000000

Máscara de Tipo de Memoria .....:

1000000000000000000000

### TÉRMINOS DE COMPLEMENTOS

### TÉRMINOS DE TRATAMIENTOS

1º)0000000000000000000000

1º)1000000000000000000000

2º)0000000000000000000000

2º)0000000000000000000000

3º)0000000000000000000000

3º)0000000000000000000000

4º)0000000000000000000000

4º)0000000000000000000000

5º)0000000000000000000000

5º)0000000000000000000000

6º)0000000000000000000000

6º)0000000000000000000000

7º)0000000000000000000000

7º)0000000000000000000000

8º)0000000000000000000000

8º)0000000000000000000000

Nº de demanda.....:

5

Máscara de Actuación en Memoria ....:

0000000000000000000000

Máscara de Tipo de Memoria .....:

1000000000000000000000

### TÉRMINOS DE COMPLEMENTOS

### TÉRMINOS DE TRATAMIENTOS

1º)0000000000000000000000

1º)1000000000000000000000



## Regulador 9024 - PASEO DEL ATALAYON-RONDA DE LEVANTE

2°)00000000000000000000000000000000

2°)00000000000000000000000000000000

3°)00000000000000000000000000000000

3°)00000000000000000000000000000000

4°)00000000000000000000000000000000

4°)00000000000000000000000000000000

5°)00000000000000000000000000000000

5°)00000000000000000000000000000000

6°)00000000000000000000000000000000

6°)00000000000000000000000000000000

7°)00000000000000000000000000000000

7°)00000000000000000000000000000000

8°)00000000000000000000000000000000

8°)00000000000000000000000000000000

### 5 - Incompatibilidades.

Grupo de  
Referencia Grupos incompatibles con Grupo de Referencia

1	3	5	0	0	0
2	4	0	0	0	0
3	1	4	0	0	0
4	2	3	0	0	0
5	1	6	0	0	0
6	5	0	0	0	0

### 7 - Intermitencias.

Intermitencia 1 ON :

Intermitencia 1 OFF :

Intermitencia 2 ON :

Intermitencia 2 OFF :

5

5

5

5

### 8 - Modo de funcionamiento.

## Regulador 9024 - PASEO DEL ATALAYON-RONDA DE LEVANTE

Modo Microregulación:           Nunca Microregula  
Modo Selección de Planes:    Planes Horarios  
Modo Funcionamiento:        Actuado Total

### 9 - Tratamiento de alarmas.

Acción si Grupo VERDE está averiado :	IG
Acción si Grupo ÁMBAR está averiado :	IG
Acción si Grupo ROJO está averiado .:	IG
Acción si Lámpara VERDE está fundida :	NG
Acción si Lámpara AMBAR está fundida :	NG
Acción si Lámpara ROJO está fundida :	40
Temperatura fuera de rango .....	NT
Tensión fuera de rango .....	NG
Grabación Local .....	NT
Alarma Programada 1ª .....	NT
Alarma Programada 2ª .....	NT
Alarma Programada 3ª .....	NT
Alarma Programada 4ª .....	NT
Alarma Programada 5ª .....	NT
Alarma Programada 6ª .....	NT
Alarma Programada 7ª .....	NT

El valor de este campo consta de 2 caracteres XY donde:

X=F Pasa a Tiempos Fijos; X=A Apaga los Semaforos; X=I Pone en Intermitente; X=N Nada

Y=G Guarda la Alarma; Y=T Transmite la Alarma; Y=N Nada

### 15 - Salidas grupos fases estables

Estado del Grupo :

<u>Subregulador</u>	<u>Fase</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>
---------------------	-------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

## Regulador 9024 - PASEO DEL ATALAYON-RONDA DE LEVANTE

1	1	VE	IA	RO	VP	RO	VE
1	2	RO	AP	VE	RO	VP	IA
1	3	RO	AP	VE	RO	RO	VE

### 16 - Salidas grupos fases transitorias

Estado del Grupo :

<u>Subregulador</u>	<u>Pos.</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>
1	1	AM	IA	RO	VR	RO	VE
1	2	RO	IA	RO	RO	RO	IA
1	3	RO	AP	AM	RO	VR	IA
1	4	RO	AP	RO	RO	RO	IA
1	5	AM	IA	RO	VR	RO	VE
1	6	RO	IA	RO	RO	RO	VE
1	7	RO	AP	AM	RO	RO	VE
1	8	RO	AP	RO	RO	RO	VE

### 17 - Posiciones fases transitorias

Número de la posición indicada de la Transición

<u>Subregulador</u>	<u>Transitorio</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	<u>16</u>
1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	2	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	3	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	4	7	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

18 - Estructuras

Subregulador : 1

Estructura 1

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Fase Fija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fase Actuada	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Transitorio	1	2	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fase Salida :	1	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fase Entrada :	2	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Transitorio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fase Salida :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fase Entrada :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

19 - Acciones a demandas

<u>Subregulador</u>	<u>Acción</u>	<u>Demanda</u>	<u>Tipo Acción</u>	<u>Elemento</u>	<u>Forma</u> <u>Cancelación</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>Estado del</u> <u>Grupo :</u>
1	1	1	Activa Fase	2	1	3	0	0	0
1	2	2	Activa Fase	2	1	3	0	0	0
1	3	3	Activa Fase	3	1	1	0	0	0
1	4	4	Extiende	2	1	0	0	0	0

## Regulador 9024 - PASEO DEL ATALAYON-RONDA DE LEVANTE

Fase									
1	5	5	Extiende Fase	3	1	0	0	0	0

### 20 - Fases transitorias.Tabla tiempos

Subregulador   Tabla   Transitorio   Tabla de Tiempos Fases Transitorias :

1	1	1	1
1	1	2	1
1	1	3	1
1	1	4	1

### 21 - Tiempos fases transitorias

Tiempo Posición

<u>Subregulador</u> :	<u>Tabla</u>	<u>Transitorio</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	<u>16</u>
1	1	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	4	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

### 22 - Tiempos Mínimos y exten.fases estables

## Regulador 9024 - PASEO DEL ATALAYON-RONDA DE LEVANTE

Subregulador :1 Tabla1

<u>Fases</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	<u>16</u>
Tiempo Mín. Fase	20	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tiempo Extensión	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

### 23 - Planes Almacenados

Subregulador :1 Plan : 1 N° Estructura : 1 Ciclo : 60

Tabla de Tiempos Fases Transitorias : 1 Tabla de Tiempos Fases Estables : 1  
Valor del Desfase en Segundos : 0 Número de Fase por Defecto : 1

<u>Fases</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	<u>16</u>
	34	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

### 25 - Puesta en marcha

Estado de los grupos

<u>Subregulador</u>	<u>Número de Posición :</u>	<u>Duración</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>
1	1	5	AI	AI	AI	AI	AI	AI
1	2	5	RO	AI	RO	RO	RO	AI

20/11/2013  
16:48:15

27 - Planes horarios

<u>Entra Plan</u>										<u>Entrada</u>	<u>Trimestre</u>	<u>Estado de Grupos</u>					
<u>Subreg</u>	<u>Plan</u>	<u>L</u>	<u>M</u>	<u>X</u>	<u>J</u>	<u>V</u>	<u>S</u>	<u>D</u>	<u>Hora</u>			<u>Nº</u> <u>Plan</u>	<u>Modo de</u> <u>funcionamiento</u>	<u>Verde</u>	<u>Ámbar</u>	<u>Rojo</u>	
1	1	S	S	S	S	S	S	S	00:00	0	0	0	0	Selecciona Plan	1	Actuado Total	