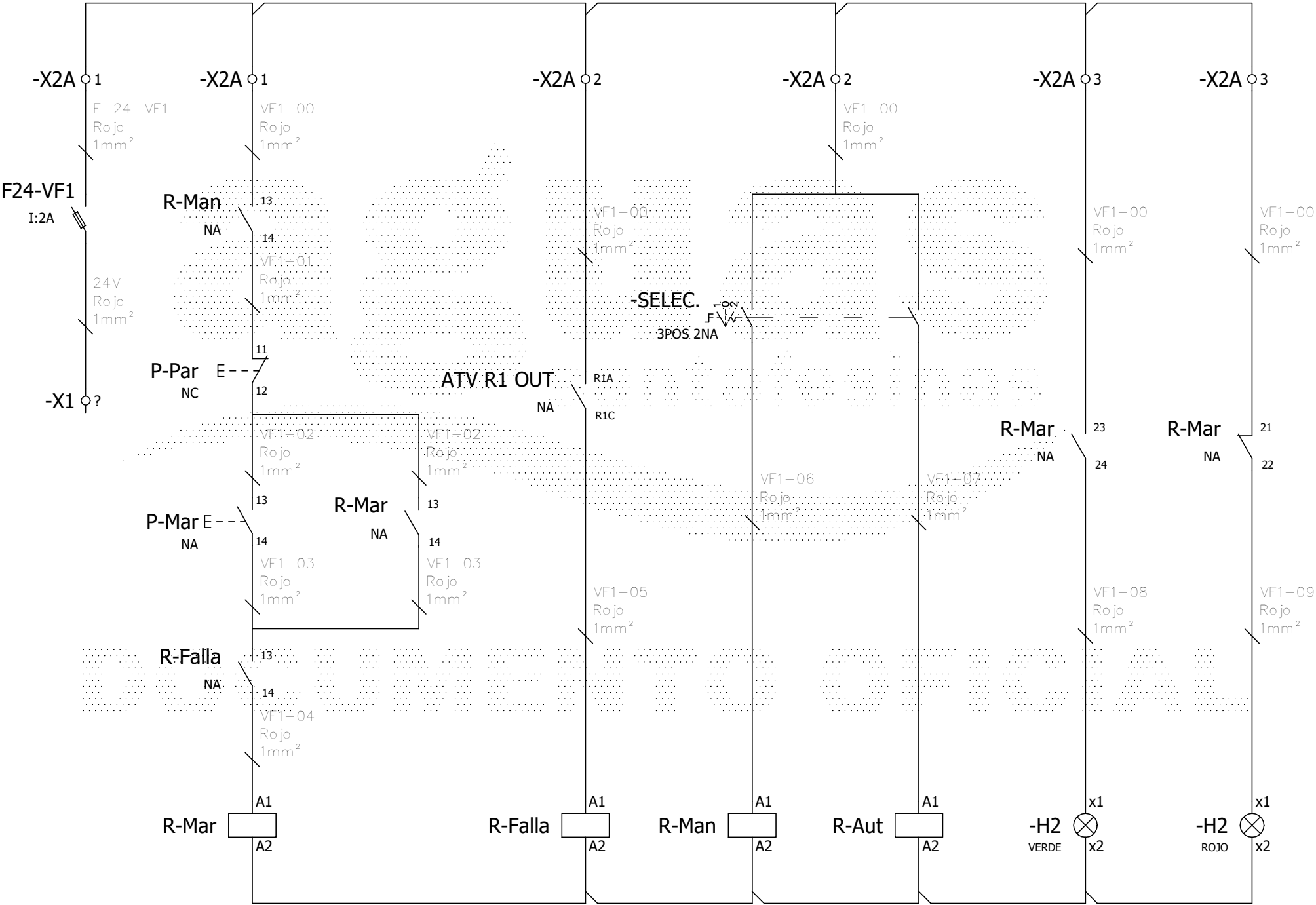


COORDINACIÓN DE
PLANIFICACIÓN Y
DESARROLLO

INFRAESTRUCTURA

SERVICIO: ROSARIO - AGUA POTABLE			
DESCRIPCION: PLANTA OSMOSIS INVERSA - B° TOBA			
PLANO : TOPOGRAFICO VARIADORES - MOD. 1 Y 2			
REEMPLAZADO POR:		REEMPLAZA A:	
Gerente		Coordinador	
Marisa Mottura		T. Goenaga	
Fecha : Jul.18		Escala : s/e	
Dibujo:		Revisión :	
L. Giagante		Plano N°:	
		PL-E-2	

ALIMENTACIÓN 24V	LÓGICA MARCHA/PARADA EN MANUAL	RETENCIÓN DE MARCHA	SEÑAL DE FALLA VARIADOR	SELECTORA EN MANUAL	SELECTORA EN AUTO	INDICADOR LUMINOSO DE MARCHA	INDICADOR LUMINOSO DE PARADA
------------------	--------------------------------------	------------------------	----------------------------	------------------------	----------------------	------------------------------------	------------------------------------

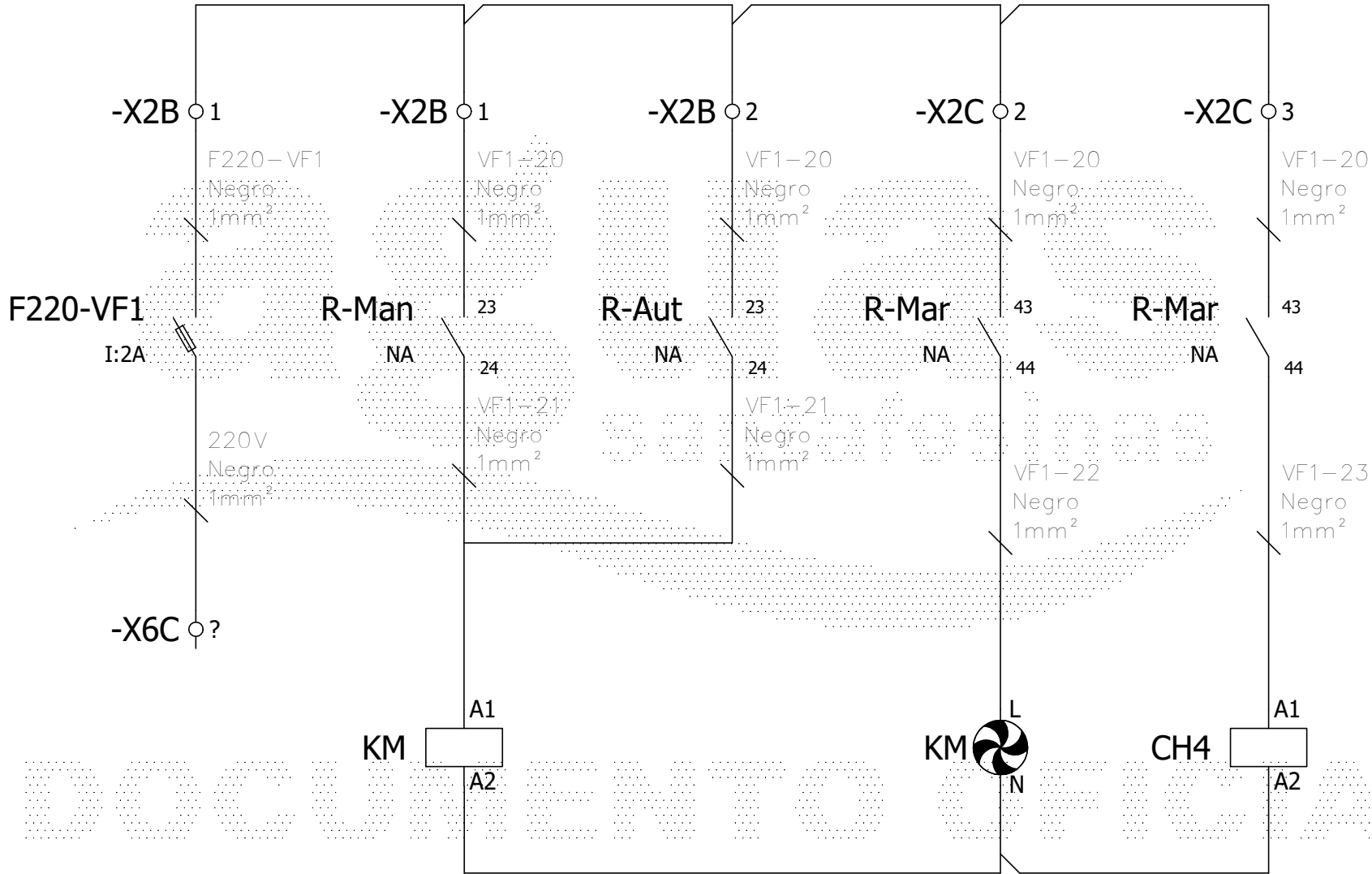


COORDINACIÓN DE
PLANIFICACIÓN Y
DESARROLLO

INFRAESTRUCTURA

SERVICIO: ROSARIO - AGUA POTABLE			
DESCRIPCION: PLANTA OSMOSIS INVERSA - B° TOBA			
PLANO : UNIFILAR DE CONTROL DE ELECTROBOMBAS			
REEMPLAZADO POR:		REEMPLAZA A:	
Gerente	Coordinador		Fecha : Jul. 18
Marisa Mottura	T. Goenaga		Escala : s/e
Dibujo:	Proyecto:	Revisión :	Plano N°:
L. Gigante			E-PL-3

ALIMENTACIÓN 220V	CONTACTOR LÍNEA EN MANUAL	CONTACTOR LÍNEA EN AUTOMÁTICO	VENTILADOR	CUENTAHORAS
-------------------	------------------------------	----------------------------------	------------	-------------



COORDINACIÓN DE
PLANIFICACIÓN Y
DESARROLLO

INFRAESTRUCTURA

SERVICIO: ROSARIO - AGUA POTABLE

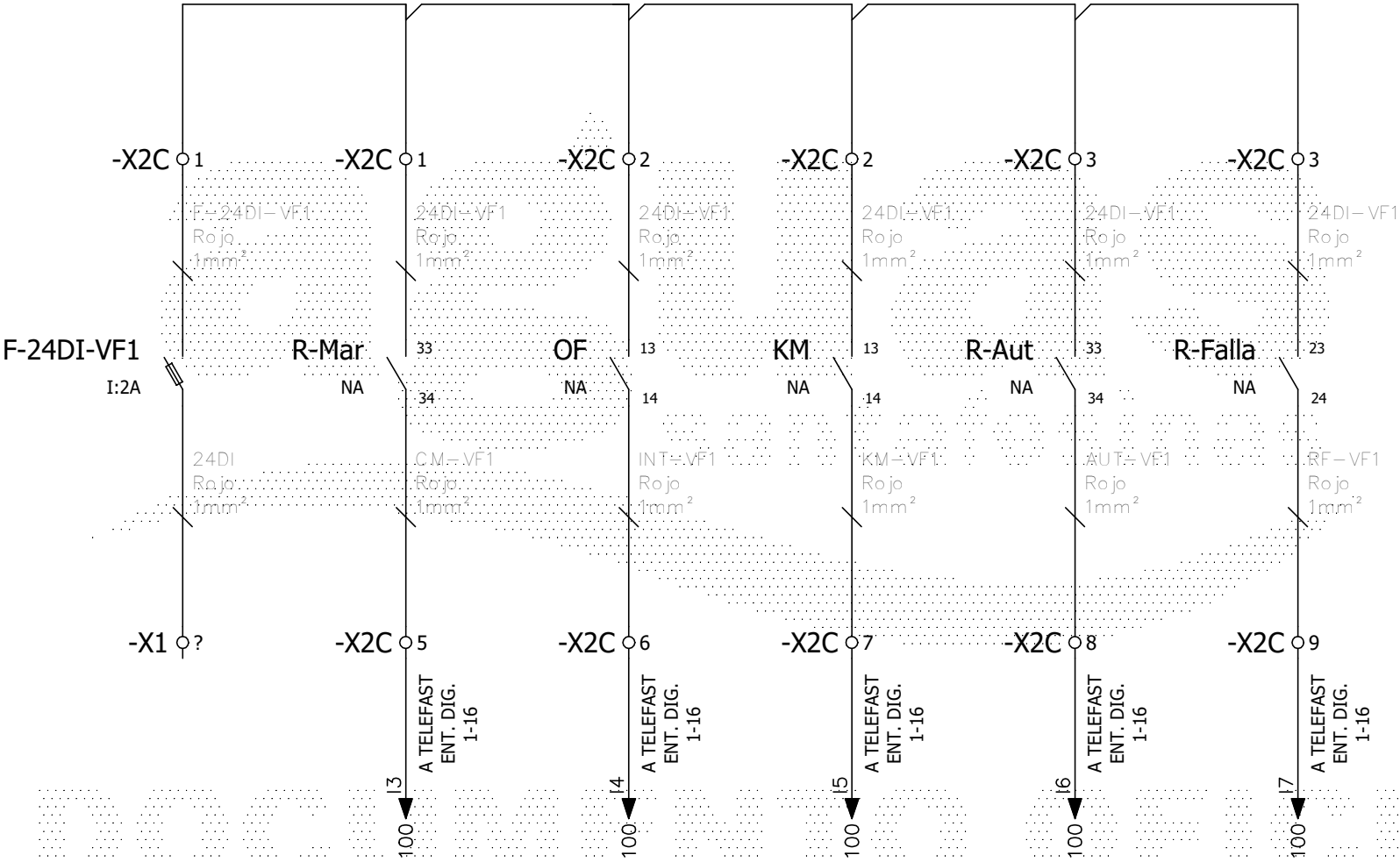
DESCRIPCION: PLANTA OSMOSIS INVERSA - B° TOBA

PLANO : UNIFILAR DE CONTROL DE ELECTROBOMBAS

REEMPLAZADO POR: REEMPLAZA A:

Gerente	Coordinador	Fecha : Jul. 18
Marisa Mottura	T. Goenaga	Escala : s/e
Dibujo:	Proyecto:	Revisión :
L. Gigante		Plano N°: E-PL-4

24V ENTRADAS DIGITALES	REPORTE DE MARCHA VF1	CONTACTO AUXILIAR INTERRUPTOR VF1	REPORTE CONTACTOR DE LINEA VF1	REPORTE SELECTORA EN AUTOMATICO VF1	REPORTE DE FALLA VF1
------------------------	-----------------------	-----------------------------------	--------------------------------	-------------------------------------	----------------------



COORDINACIÓN DE
PLANIFICACIÓN Y
DESARROLLO

INFRAESTRUCTURA

SERVICIO: ROSARIO - AGUA POTABLE

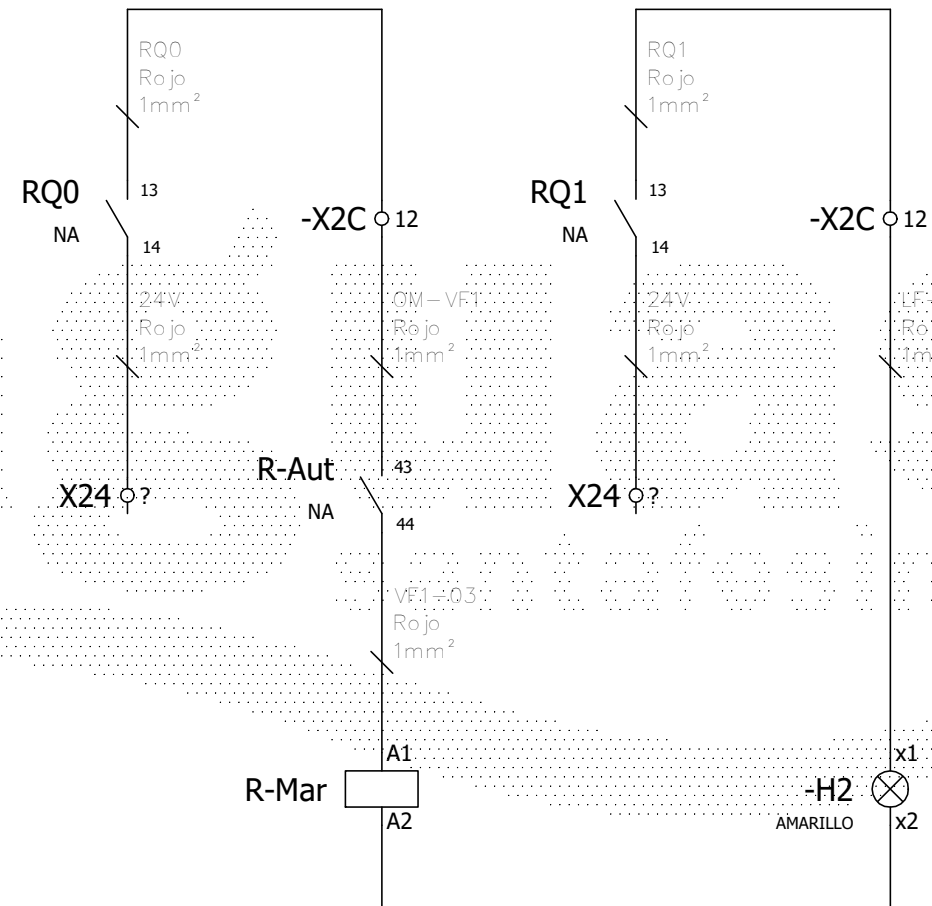
DESCRIPCION: PLANTA OSMOSIS INVERSA - B° TOBA

PLANO : UNIFILAR DE CONTROL DE ELECTROBOMBAS

REEMPLAZADO POR: REEMPLAZA A:

Gerente	Coordinador	Fecha :	Jul. 18
Marisa Mottura	T. Goenaga	Escala :	s/e
Dibujo:	Proyecto:	Revisión :	Plano N°:
L. Gigante			E-PL-5

24V SALIDAS PLC	ORDEN DE MARCHA EN AUTO	24V SALIDAS PLC	INDICADOR LUMINOSO DE FALLA
-----------------	----------------------------	-----------------	-----------------------------------



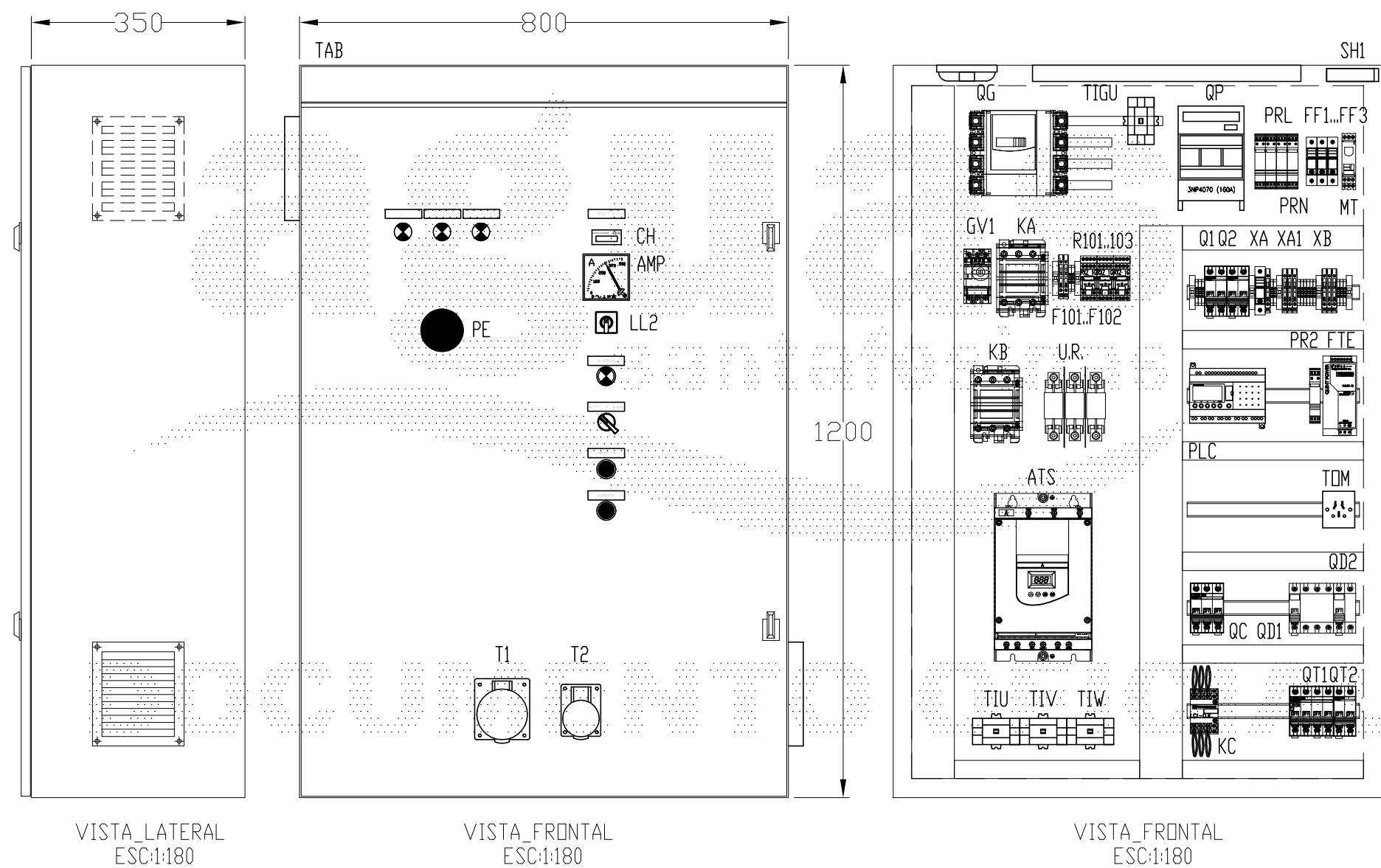
DOCUMENTO OFICIAL



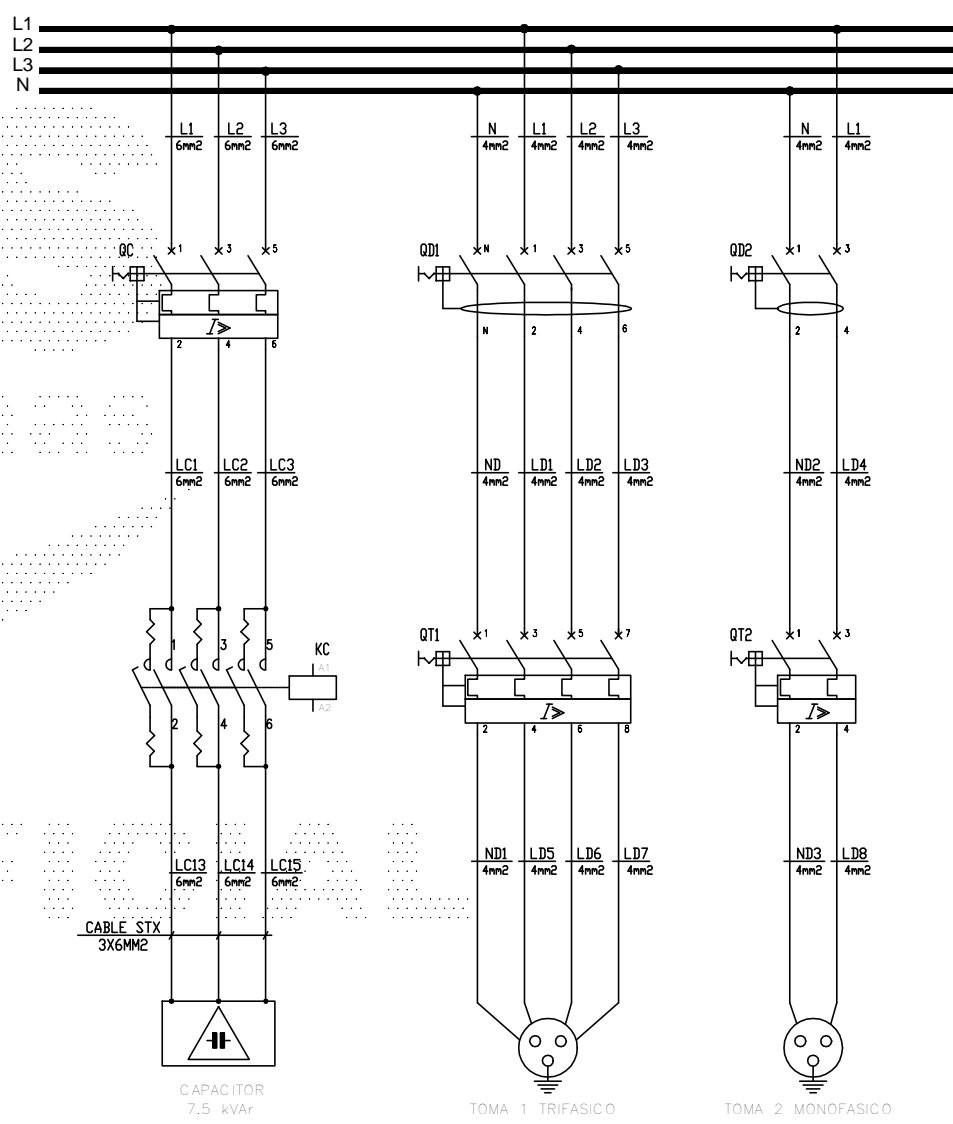
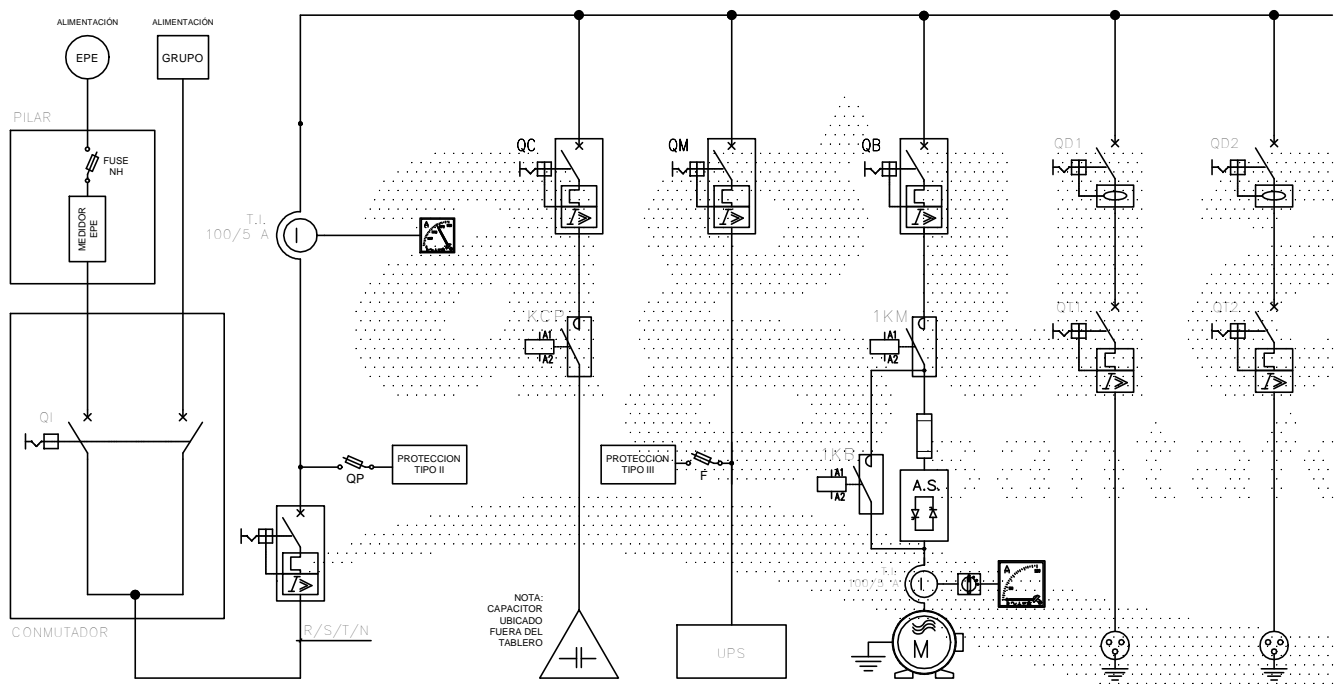
COORDINACIÓN DE
PLANIFICACIÓN Y
DESARROLLO

INFRAESTRUCTURA


SERVICIO: ROSARIO - AGUA POTABLE			
DESCRIPCION: PLANTA OSMOSIS INVERSA - B° TOBA			
PLANO : UNIFILAR DE CONTROL DE ELECTROBOMBAS			
REEMPLAZADO POR:		REEMPLAZA A:	
Gerente		Coordinador	
Marisa Mottura		T. Goenaga	
Fecha :		Escala : s/e	
Dibujo:		Proyecto:	
L. Gigante		Revisión :	
		Plano N°:	
		E-PL-6	



 COORDINACIÓN DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO AREA	SERVICIO: ROSARIO - AGUA POTABLE		
	DESCRIPCION: PLANTA OSMOSIS INVERSA - B° TOBA		
	PLANO : TOPOGRAFICO DE TABLERO - POZOS		
	REEMPLAZADO POR:		REEMPLAZA A:
	Gerente M. MOTTURA	Coordinador O. BENVENUTO	Fecha : Jul.18 Escala : S/E
Dibujo: L. Giagante		Proyecto:	Revisión : Plano N°: PL-E-7



EQUIPO	ALIMENTACION EPE-GRUPO	ALIMENTACION	MEDICION	CORRECCION BOMBA POZO 5	ALIMENTACION UPS	BOMBA POZO 5	TOMA TRIFASICO	TOMA MONOFASICO
TAG	.	.	EQUIPO N°1	EQUIPO N°2	EQUIPO N°3	EQUIPO N°4	EQUIPO N°5	EQUIPO N°6
POTENCIA (Kw)	GRUPO:	.	.	7,5(Kvar)	.	.	.	.
CORRIENTE NOMINAL [A]	.	.	.	.	.	.	.	.
TIPO DE ARRANQUE	TRANSFERENCIA EPE-GRUPO	ALIMENTADOR	.	.	.	ARRANQUE SUAVE	.	.
INTERRUPTOR	EPE: XXX / GRUPO: XXX	ALTOV. C/PROT. RF	.	C60N-Curva D	C60N-Curva C	.	INT.DIF./INT.AUT.C60N	INT.DIF./INT.AUT.C60N
REGULACION [A]	.	.	.	3x25A	2x10A	.	3x40/3x16A	2x25/2x10A
CONTACTOR LINEA	LLAVE TRANSFERENCIA	.	.	LC1-BHx1 1M7	.	.	.	.
CONTACTOR ESTRELLA	.	.	.	.	.	.	.	.
CONTACTOR TRIANGULO	.	.	.	.	.	.	.	.
ARRANCADOR SUAVE	.	.	.	.	.	.	.	.
VARIADOR DE VELOCIDAD	.	.	.	.	.	.	.	.
TRANSFORMADOR DE CORRIENTE	.	.	.	.	.	.	.	.
MEDIDOR MULTIFUNCION	.	.	.	.	.	.	.	.
TERMISTOR	.	.	.	.	.	.	.	.
TEMPORIZADOR	.	.	.	.	.	.	.	.
CONFIMETRO	.	.	C11 72x72	.	.	.	.	.
FUSIBLES TIPO-TAMAÑO-CALIBRE	PILAR: N.H. XXA	.	.	.	.	.	.	.
AMPERIMETRO	.	.	100/5 C11 72x72	.	.	.	.	.
VOLTIMETRO	.	.	0-500 C11 72x72	.	.	.	.	.
UPS	.	.	.	.	UPS - 1KVA	.	.	.
PROTECCION-SOBRETENSION	.	.	.	.	DEHN TIPO III	.	.	.



COORDINACIÓN DE
PLANIFICACIÓN Y
DESARROLLO

AREA

SERVICIO: ROSARIO - AGUA POTABLE

DESCRIPCION: PLANTA OSMOSIS INVERSA - B° TOBA

PLANO : UNIFILAR DE TABLERO - POZOS

REEMPLAZADO POR: REEMPLAZA A:

Gerente
M. MOTTURA

Coordinador
O. BENVENUTO

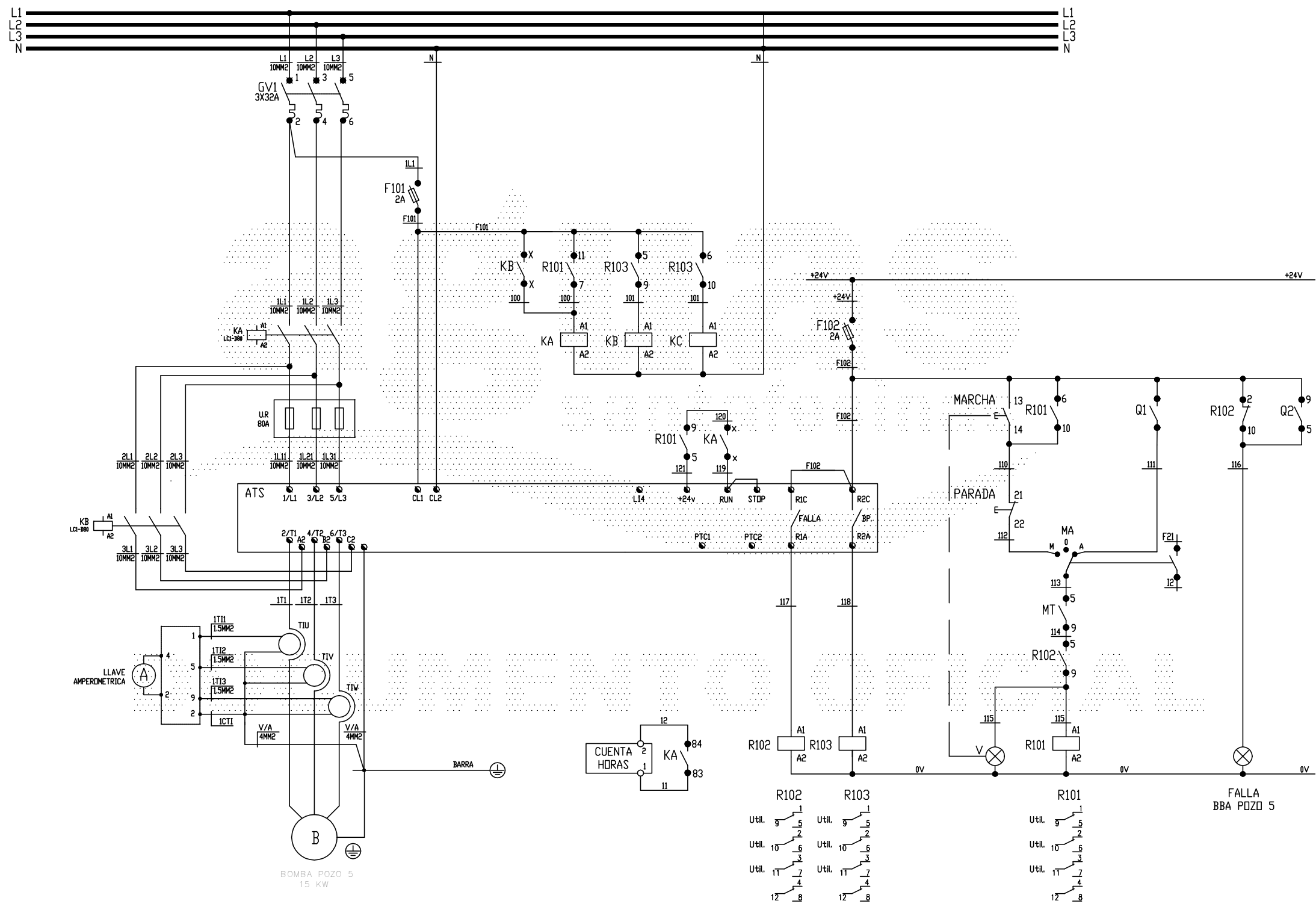
Fecha : JUL.18
Escala : S/E


Dibujo:
L. Giagante

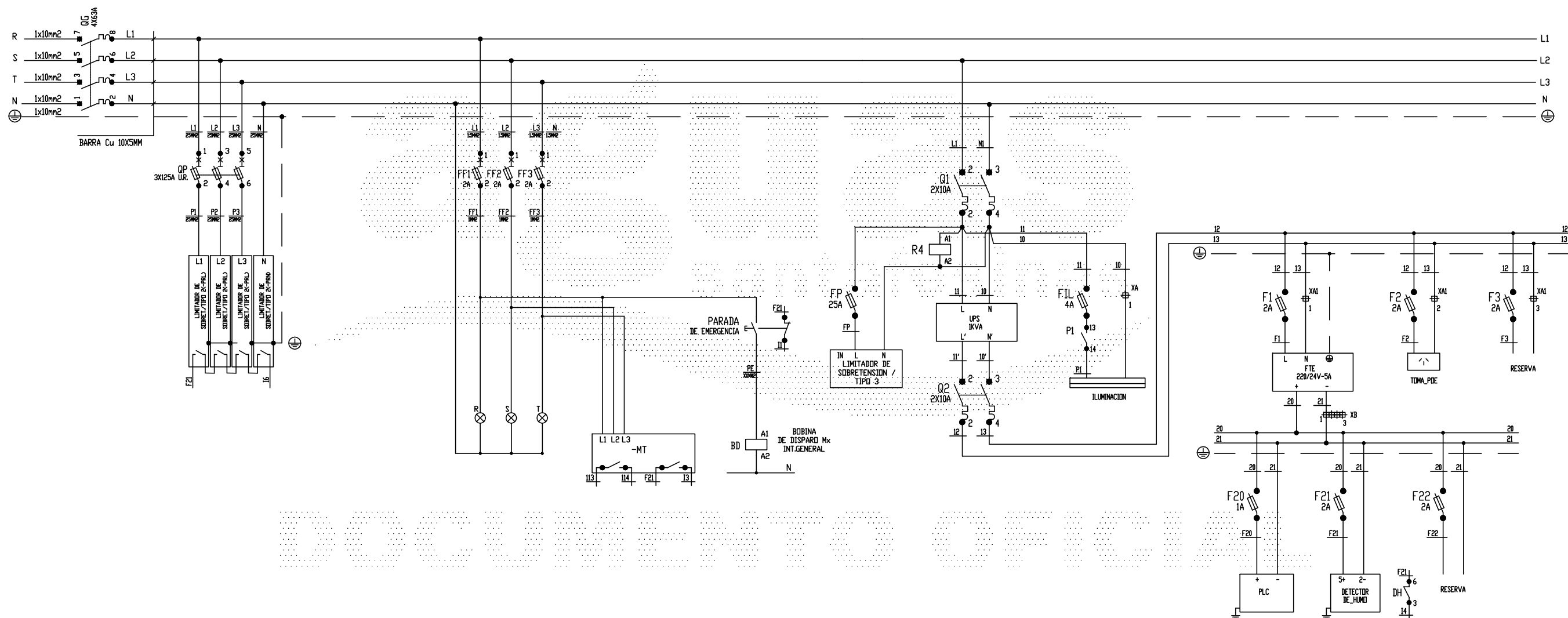
Proyecto:

Revisión :

Plano N°:
PL-E-8



 <p>COORDINACIÓN DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO</p> <p>AREA</p>	SERVICIO: ROSARIO - AGUA POTABLE		
	DESCRIPCION: PLANTA OSMOSIS INVERSA - B° TOBA		
	PLANO : UNIFILAR DE TABLERO - POZOS		
	REEMPLAZADO POR:		REEMPLAZA A:
	Gerente M. MOTTURA	Coordinador O. BENVENUTO	Fecha : JUL.18 Escala : S/E
Dibujo: L. Giagante	Proyecto:	Revisión :	Plano N°: PE-E-9



COORDINACIÓN DE
PLANIFICACIÓN Y
DESARROLLO

AREA

ROSARIO - AGUA POTABLE

DESCRIPCION:

PLANTA OSMOSIS INVERSA - B° TOBA

PLANO : UNIFILAR DE TABLERO - POZOS

REEMPLAZADO POR:

REEMPLAZA A:

Gerente

Coordinador

Fecha : JUL.18

M. MOTTURA

O. BENVENUTO

Escala : S/E

Dibujo:

Proyecto:

Revisión :

Plano N°:

L. Giagante

PL-E-10