

Fecha	Nombre	Numero
Diseñado	LORENA	
Comprobado	08/12/2015	
Ult.Modif.	16/12/2017	
Ploteado		



Cliente: GIPUZKOAKO UR KONTSORTZIOA

Proyecto/ N° Pedido: Bombeo HILERRI-URKILLAGA

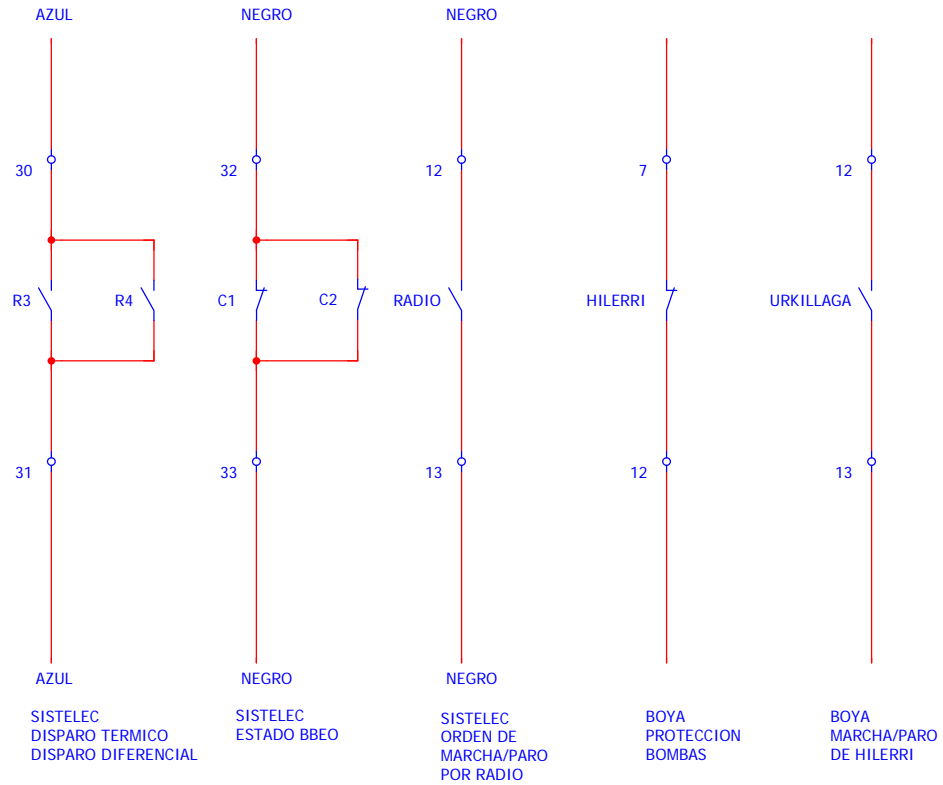
Denomin. Bombeo HILERRI-URKILLAGA

ESQUEMA BBO HILERRI 1

De pagina
3

Pagina nº
4

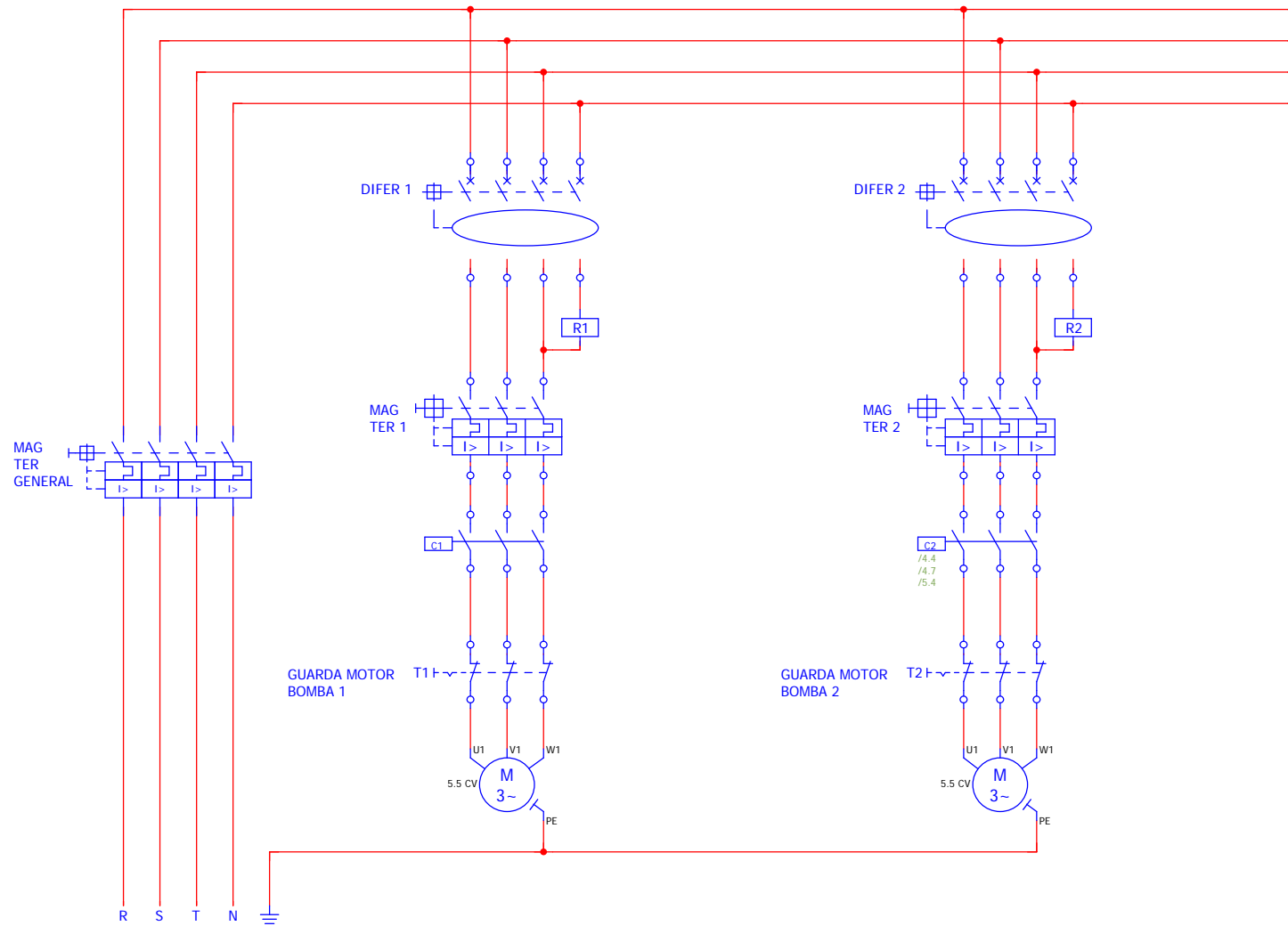
A pagina
5



Fecha	Nombre	Numero
Diseñado	LORENA	
Comprobado	08/12/2015	
Ult.Modif.	20/12/2015	
Ploteado		



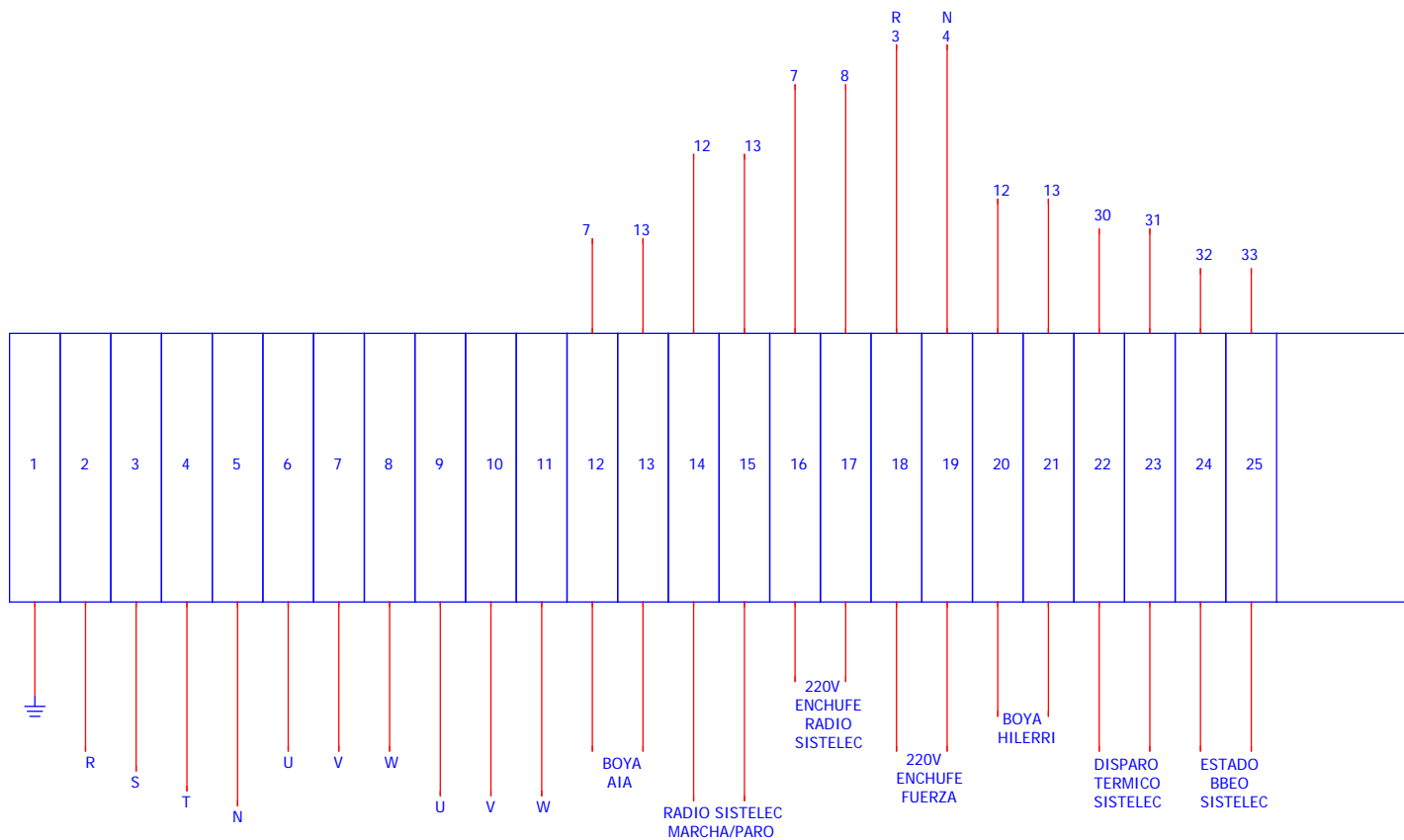
Ciente:	GIPUZKOAKO UR KONTSORTZIOA	Proyecto/ N° Pedido:	Bombeo HILERRI-URKILLAGA		
Denomin.	Bombeo HILERRI-URKILLAGA	ESQUEMA BBO HILERRI 2			
		De pagina	Pagina nº	A pagina	
		4	5	6	



	Fecha	Nombre	Numero
Diseñado		LORENA	
Comprobado	08/12/2015		
Ult.Modif.	20/12/2015		
Ploteado			



Ciente:	GIPUZKOAKO UR KONTSORTZIOA	Proyecto/ N° Pedido:	Bombeo HILERRI-URKILLAGA	
Denomin.	Bombeo HILERRI-URKILLAGA	ESQUEMA BBO HILERRI 3		
		De pagina	Pagina nº	A pagina
		5	6	7



	Fecha	Nombre	Numero
Diseñado		LORENA	
Comprobado	08/12/2015		
Ult.Modif.	20/12/2015		
Ploteado			



Ciente:	GIPUZKOAKO UR KONTSORTZIOA
Denomin.	Bombeo HILERRI-URKILLAGA

Proyecto/ N° Pedido: Bombeo HILERRI-URKILLAGA		
ESQUEMA BBO HILERRI 4		
De pagina 6	Pagina nº 7	A pagina 8

LEYENDA

C1 CONTACTOR MOTOR 1
C2 CONTACTOR MOTOR 2
CH1 CUENTA HORAS MOTOR 1
CH2 CUENTA HORAS MOTOR 2
R1 RELE VIGILANCIA DIFERENCIAL 1
R2 RELE VIGILANCIA DIFERENCIAL 2
R3 RELE AUXILIAR SEÑAL RADIO DISPARO TERMICO/DIFERENCIAL 1
R4 RELE AUXILIAR SEÑAL RADIO DISPARO TERMICO/DIFERENCIAL 2

RELOJ PROGRAMAR BOMBEO POR TIEMPO (FALLO RADIO Y BOYA URKILLAGA)
BIESTABLE RELE QUE ALTERNA FUNCIONAMIENTO INTERMITENTE BOMBA 1 Y BOMBA 3

T1 GUARDAMOTOR 1
T2 GUARDAMOTOR 2

BOYA HIERRI BOYA DE PROTECCION BOMBAS (NIVEL SUFICIENTE EN DEPOSITO HILERRI)
BOYA URKILLAGA BOYA DE MARCHA/PARO DEL NIVEL DE URKILLAGA
RADIO SEÑAL DE RADIO DE MARCHA/PARO SEGUN CONSIGNAS ORDENADOR ARRIARAN

						Fecha	Nombre	Numero		Ciente:	Proyecto/ N° Pedido:		
						Diseñado	LORENA			GIPUZKOAKO UR KONTSORTZIOA	Bombeo HILERRI-URKILLAGA		
						Comprobado	08/12/2015			Denomin. Bombeo HILERRI-URKILLAGA	ESQUEMA BBO HILERRI 5		
						Ult.Modif.	20/12/2015						
						Ploteado							
											De pagina	Pagina nº	A pagina
											7	8	