



Nº	LASARTE MERCANCIAS	
1	PDH USURBIL	PDH ERREKALDE
2	PDH USURBIL	PDH ERREKALDE
3	SDH IDA HUAWEI-ZUMAIA-ARASO	SDH IDA HUAWEI-ZUMAIA-ARASO
4	SDH IDA HUAWEI-ZUMAIA-ARASO	SDH IDA HUAWEI-ZUMAIA-ARASO
5	GIGABIT ZUMAIA	GIGABIT ZUMAIA
6	GIGABIT ZUMAIA (VIA RTU)	GIGABIT ZUMAIA (VIA RTU)
7	RESERVA DE FIBRAS 1, 11	RESERVA DE FIBRAS 1, 11
8	RESERVA DE FIBRAS 2, 12	RESERVA DE FIBRAS 2, 12
9	SDH NOKIA SYNFO NET	SDH NOKIA SYNFO NET
10	SDH NOKIA SYNFO NET (VIA RTU)	SDH NOKIA SYNFO NET (VIA RTU)
11		100 BASE FX ERREKALDE
12		100 BASE FX ERREKALDE
13	GIGABIT ERMUA-AMARA(VIA RTU)	GIGABIT ERMUA-AMARA(VIA RTU)
14	GIGABIT ERMUA-AMARA	GIGABIT ERMUA-AMARA
15	SDH VUELTA HUAWEI AMARA-ATXURI	SDH VUELTA HUAWEI AMARA-ATXURI
16	SDH VUELTA HUAWEI AMARA-ATXURI	SDH VUELTA HUAWEI AMARA-ATXURI
17	LIBRE	LIBRE
18	LIBRE	LIBRE
19	ARRASTRE LASARTE/SUB-ORIO	ARRASTRE LASARTE/LOIOLA
20	ARRASTRE LASARTE/SUB-ORIO	ARRASTRE LASARTE/LOIOLA
21	SEÑALIZACIÓN	SEÑALIZACIÓN
22	SEÑALIZACIÓN	SEÑALIZACIÓN
23	LIBRE	LIBRE
24	SUPERVISADA RTU BILBAO	SUPERVISADA RTU BILBAO
25	RESERVADA PARA I2BASQUE	RESERVADA PARA I2BASQUE
26	RESERVADA PARA I2BASQUE	RESERVADA PARA I2BASQUE
27	RESERVADA PARA SISTEMAS	RESERVADA PARA SISTEMAS
28	RESERVADA PARA SISTEMAS	RESERVADA PARA SISTEMAS
29	RESERVADA PARA ITELAZPI	RESERVADA PARA ITELAZPI
30	RESERVADA PARA ITELAZPI	RESERVADA PARA ITELAZPI
31	RESERVADA PARA EUSKOTREN	RESERVADA PARA EUSKOTREN
32	SUPERVISADA RTU BILBAO	SUPERVISADA RTU BILBAO

A	PRIMERA EMISIÓN	FEB.24	IOS	ETS	
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP.	OBRA
BERRIKUSPENAK / REVISIONES					
AHOLKULARIA / CONSULTOR			INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR		
			 Ibañeta Saezma Colegiado Nº 12.732		
AHOLKULARIAREN ERREFERENTZIA REFERENCIA CONSULTOR			ERREFERENTZIA REFERENCIA		
TTE-IS-23003-CO-1.4			3-CEU-23-005-A		