



INDICE						NOMBRE DEL PLANO		
REFERENCIA CAFTE	REFERENCIA ETS	Nº Plano	Hoja	Total	Línea 1	Línea 2	Línea 3	
TTE-II-21005ETS12.8	MDCAG-22-098-A	12.8	01	03	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE TELEINDICADORES Y CRONOMETRÍA	DISTRIBUCIÓN ELEMENTOS ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.8	MDCAG-22-099-A	12.8	02	03	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE TELEINDICADORES Y CRONOMETRÍA	DISTRIBUCIÓN ELEMENTOS ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.8	MDCAG-22-100-A	12.8	03	03	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE TELEINDICADORES Y CRONOMETRÍA	DISTRIBUCIÓN ELEMENTOS ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.9	MDCAG-22-101-A	12.9	01	01	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE MEGAFONÍA	ARQUITECTURA ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.10	MDCAG-22-102-A	12.10	01	03	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE MEGAFONÍA	DISTRIBUCIÓN ELEMENTOS ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.10	MDCAG-22-103-A	12.10	02	03	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE MEGAFONÍA	DISTRIBUCIÓN ELEMENTOS ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.10	MDCAG-22-104-A	12.10	03	03	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE MEGAFONÍA	DISTRIBUCIÓN ELEMENTOS ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.11	MDCAG-22-105-A	12.11	01	01	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE TELEFONÍA AUTOMÁTICA	ARQUITECTURA ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.12	MDCAG-22-106-A	12.12	01	01	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE INTERFONÍA DE EMERGENCIA	ARQUITECTURA ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.13	MDCAG-22-107-A	12.13	01	05	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE TELEFONÍA AUTOMÁTICA E INTERFONÍA DE EMERGENCIA	DISTRIBUCIÓN ELEMENTOS ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.13	MDCAG-22-108-A	12.13	02	05	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE TELEFONÍA AUTOMÁTICA E INTERFONÍA DE EMERGENCIA	DISTRIBUCIÓN ELEMENTOS ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.13	MDCAG-22-109-A	12.13	03	05	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE TELEFONÍA AUTOMÁTICA E INTERFONÍA DE EMERGENCIA	DISTRIBUCIÓN ELEMENTOS ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.13	MDCAG-22-110-A	12.13	04	05	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE TELEFONÍA AUTOMÁTICA E INTERFONÍA DE EMERGENCIA	DISTRIBUCIÓN ELEMENTOS ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.13	MDCAG-22-111-A	12.13	05	05	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE TELEFONÍA AUTOMÁTICA E INTERFONÍA DE EMERGENCIA	DISTRIBUCIÓN ELEMENTOS ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.14	MDCAG-22-112-A	12.14	01	01	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE TELEFONÍA AUTOMÁTICA E INTERFONÍA DE EMERGENCIA	DISTRIBUCIÓN ELEMENTOS SALIDA EMERGENCIA SASUATEGI	
TTE-II-21005ETS12.15	MDCAG-22-113-A	12.15	01	01	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE INTERFONÍA DE ATENCIÓN AL VIAJERO	ARQUITECTURA ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.16	MDCAG-22-114-A	12.16	01	03	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE INTERFONÍA DE ATENCIÓN AL VIAJERO	DISTRIBUCIÓN ELEMENTOS ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.16	MDCAG-22-115-A	12.16	02	03	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE INTERFONÍA DE ATENCIÓN AL VIAJERO	DISTRIBUCIÓN ELEMENTOS ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS12.16	MDCAG-22-116-A	12.16	03	03	SITUACIÓN FUTURA	SISTEMA DE INTERFONÍA DE ATENCIÓN AL VIAJERO	DISTRIBUCIÓN ELEMENTOS ESTACIÓN PASAIA	
TTE-II-21005ETS13.1	MDCAG-22-117-A	13.1	01	03	SITUACIÓN FUTURA	DISPOSICIÓN DE CUARTOS TÉCNICOS	ESTACIÓN DE PASAIA	
TTE-II-21005ETS13.1	MDCAG-22-118-A	13.1	02	03	SITUACIÓN FUTURA	DISPOSICIÓN DE CUARTOS TÉCNICOS	ESTACIÓN DE PASAIA	
TTE-II-21005ETS13.1	MDCAG-22-119-A	13.1	03	03	SITUACIÓN FUTURA	DISPOSICIÓN DE CUARTOS TÉCNICOS	ESTACIÓN DE PASAIA	
TTE-II-21005ETS13.2	MDCAG-22-120-A	13.2	01	01	SITUACIÓN FUTURA	EQUIPAMIENTO CUARTO SEÑALIZACIÓN Y COMUNICACIONES	ESTACIÓN DE PASAIA	
TTE-II-21005ETS13.3	MDCAG-22-121-A	13.3	01	01	SITUACIÓN FUTURA	EQUIPAMIENTO CUARTO AUXILIAR	ESTACIÓN DE PASAIA	
TTE-II-21005ETS13.4	MDCAG-22-122-A	13.4	01	01	SITUACIÓN FUTURA	EQUIPAMIENTO CUARTO SERVICIO ATENCIÓN AL CLIENTE	ESTACIÓN DE PASAIA	
TTE-II-21005ETS13.5	MDCAG-22-123-A	13.5	01	01	SITUACIÓN FUTURA	DISPOSICIÓN DE CUARTOS TÉCNICOS	SALIDA EMERGENCIA SASUATEGI	
TTE-II-21005ETS13.6	MDCAG-22-124-A	13.6	01	01	SITUACIÓN FUTURA	EQUIPAMIENTO CUARTO BAJA TENSIÓN	SALIDA EMERGENCIA SASUATEGI	
TTE-II-21005ETS14.1	MDCAG-22-125-A	14.1	01	10	SITUACIÓN FUTURA	CANALIZACIONES		
TTE-II-21005ETS14.1	MDCAG-22-126-A	14.1	02	10	SITUACIÓN FUTURA	CANALIZACIONES		
TTE-II-21005ETS14.1	MDCAG-22-127-A	14.1	03	10	SITUACIÓN FUTURA	CANALIZACIONES		
TTE-II-21005ETS14.1	MDCAG-22-128-A	14.1	04	10	SITUACIÓN FUTURA	CANALIZACIONES		
TTE-II-21005ETS14.1	MDCAG-22-129-A	14.1	05	10	SITUACIÓN FUTURA	CANALIZACIONES		
TTE-II-21005ETS14.1	MDCAG-22-130-A	14.1	06	10	SITUACIÓN FUTURA	CANALIZACIONES		
TTE-II-21005ETS14.1	MDCAG-22-131-A	14.1	07	10	SITUACIÓN FUTURA	CANALIZACIONES		
TTE-II-21005ETS14.1	MDCAG-22-132-A	14.1	08	10	SITUACIÓN FUTURA	CANALIZACIONES		
TTE-II-21005ETS14.1	MDCAG-22-133-A	14.1	09	10	SITUACIÓN FUTURA	CANALIZACIONES		
TTE-II-21005ETS14.1	MDCAG-22-134-A	14.1	10	10	SITUACIÓN FUTURA	CANALIZACIONES		
TTE-II-21005ETS15.1	MDCAG-22-135-A	15.1	01	01	DETALLES CONSTRUCTIVOS	TELEINDICADORES Y MONITORES		
TTE-II-21005ETS15.2	MDCAG-22-136-A	15.2	01	01	DETALLES CONSTRUCTIVOS	PUESTOS DE INTERFONÍA		
TTE-II-21005ETS15.3	MDCAG-22-137-A	15.3	01	01	DETALLES CONSTRUCTIVOS	COLUMNAS MEGAFONÍA	SOPORTES	
TTE-II-21005ETS15.4	MDCAG-22-138-A	15.4	01	01	DETALLES CONSTRUCTIVOS	CÁMARAS DE VIDEO	SOPORTES	
TTE-II-21005ETS15.5	MDCAG-22-139-A	15.5	01	02	DETALLES CONSTRUCTIVOS	SOPORTES CABLE RADIANTE		
TTE-II-21005ETS15.5	MDCAG-22-140-A	15.5	02	02	DETALLES CONSTRUCTIVOS	SOPORTES CABLE RADIANTE		
TTE-II-21005ETS15.6	MDCAG-22-141-A	15.6	01	01	DETALLES CONSTRUCTIVOS	SOPORTES CABLE RADIANTE	EN BOVEDA DE ESTACIÓN	
TTE-II-21005ETS15.7	MDCAG-22-142-A	15.7	01	01	DETALLES CONSTRUCTIVOS	SOPORTES CABLE RADIANTE	EN CATENARIA RÍGIDA	

OHARRAK :
NOTAS :

A	PRIMERA EMISIÓN	May. 24	IPP	IOS	
REV.	CLASE DE MODIFICACION	FECHA	NOMBRE	COMP.	OBRA
BERRIKUSPENAK / REVISIONES					

AHOLKULARIA / CONSULTOR		INGENIARI EGILEA INGENIERO AUTOR	
 TURNKEY ENGINEERING		 Ibañeta Saezmierra Colegiado Nº 12.732	
AHOLKULARIAREN ERREFERENTZIA REFERENCIA CONSULTOR		ERREFERENTZIA REFERENCIA	
TTE-II-21005ETS0.2		MDCAG-24-002-A	

EUSKO JAURLARITZA

GOBIERNO VASCO

LURRALDE PLANGINTZA,
ETXEBIZITZA ETA GARRAIO SAILA

DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN
TERRITORIAL, VIVIENDA Y TRANSPORTES



euskal trenbide sarea

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCIÓN Y DIRECCIÓN DEL PROYECTO

ESKALA ORIGINALA
ESCALA ORIGINAL

S/E
EN DIN A1



ESKALA GRAFIKOA
ESCALA GRAFICA

PROIEKTUAREN IZENBURUA
TÍTULO DEL PROYECTO

PROYECTO DE COMUNICACIONES
ALTZA-GALTZARABORDA

PLANOAREN IZENBURUA
TÍTULO DEL PLANO

INDICE DE PLANOS

PLANO ZK. / N. PLANO

0.2

ORRIA / HOJA

2 Sigue FIN