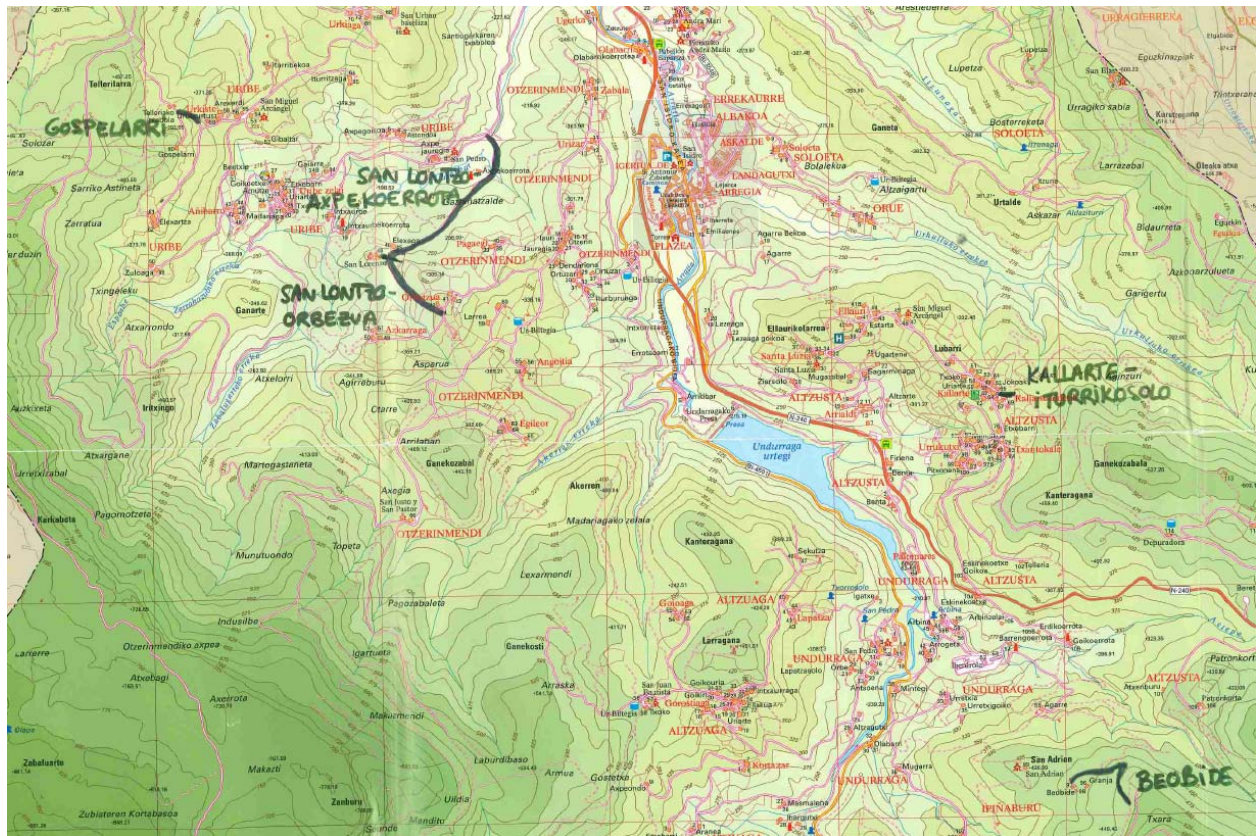




PROYECTO:	MEMORIA VALORADA EXPLICATIVA DE LAS OBRAS PARA LA REPARACION DE VARIOS TRAMOS DE CAMINO. KALLARTE-ITURRIKOSOLO, BEOBIDE-TXIMINIE, GOSPELARRI, SAN LORENZO-ORBEZUA Y AXPEKO ERROTA-SAN LORENZO (ZEANURI)
PROMOTOR:	AYUNTAMIENTO DE ZEANURI.

1.- DOC.1 MEMORIA

1- INTRODUCCION

2- DESCRIPCION DE LOS DAÑOS Y LAS OBRAS NECESARIAS

2.-DOC.2 ESTIMACION INICIAL DE MEDICIONES Y VALORACIONES

3.-DOC.3 IMÁGENES DE LOS DISTINTOS TRAMOS

4.-DOC.4 PLANO DE UBICACIÓN APROXIMADA DE LOS TRAMOS

1.- INTRODUCCION

Se redacta el presente documento a petición del Ayuntamiento de Zeanuri al objeto de definir las obras a ejecutar para la realización de la reparación y mejora de varios tramos de caminos, KALLARTE-ITURRIKOSOLO, BEOBIDE-TXIMINIE, GOSPELARRI, SAN LORENZO-ORBEZUA Y AXPEKO ERROTA-SAN LORENZO.

La presente memoria la suscribe D. Iskander Atutxa, Arquitecto, colegiado nº 2316, del Colegio de Arquitectos Vasco Navarro.

2.- DESCRIPCION DE LOS DAÑOS Y LAS OBRAS NECESARIAS

2.1- Preparación del terreno

Tras la visita a los distintos tramos afectados se ha podido comprobar reflejan varias patologías por asentamiento del firme.

Como solución constructiva al tramo afectado se prevén las siguientes acciones;

- Picado de la zona objeto de reparación.
- Preparación de sub-base.
- Ejecución de solera de 15 cm de espesor armada con malla electro soldada.
- Ejecución de cuneta de hormigón in situ.

Previo a la ejecución de las obras el Ayuntamiento, como promotor, deberá asignar técnicos directores de la obra, realizar el estudio básico de seguridad y salud, así como nombrar el coordinador de seguridad y salud.

Con la presente memoria quedan definidas a juicio del Técnico que suscribe, las obras a desarrollar las obras de reparación varios tramos de caminos en Zeanuri.

En Zeanuri a 13 de marzo de 2024

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'A' with a vertical line through it, enclosed in a circle, with a long horizontal line extending to the left.

ISKANDER ATUTXA
Arquitecto

DOC.2 estimación provisional de mediciones y valoraciones

PRESUPUESTO POR CAMINOS

TRAMO DE KALLARTE-ITURRIKOSOLO

CONCEPTO	Ud.	Precio	Importe
m2 LOSA DE HORMIGON de 15 cm de espesor de HA-25 con mallazo 15x15 Ø6 incluso perfilado de plataforma	290	39,9	11571
m MEJORA DE LATERALES remate de laterales con aporte de material de recebo	83	7,8	647,4
PA PARTIZA ALZADA Remates de arquetas existentes y entronque de cuneta de hormiugón en 1 zona fuente	1350		1350
TOTAL			13.568,40 €
19%			2.578,00 €
<u>TOTAL PRESUPUESTO</u>			<u>16.146,40 €</u>

BARRIO DE BEOBIDE-TXIMINIE

CONCEPTO	Ud.	Precio	Importe
m2 LOSA DE HORMIGON de 15 cm de espesor de HA-25 con mallazo 15x15 Ø6 incluso perfilado de plataforma	1260	30,6	38556
m MEJORA DE PISTA Y CUNETAS remate lateral de pista u cuneta con aporte de material de recebo	360	7,7	2772
TOTAL			41.328,00 €
19%			7.852,32 €
<u>TOTAL PRESUPUESTO</u>			<u>49.180,32 €</u>

BARRIO DE GOSPELARRI

CONCEPTO	Ud.	Precio	Importe
m2 LOSA DE HORMIGON de 15 cm de espesor de HA-25 con mallazo 15x15 Ø6 incluso perfilado de plataforma	315	39,9	12568,5
m MEJORA DE CUNETAS remate lateral y limpieza con aporte de material de recebo	84	10,5	882
TOTAL			13.450,50 €
19%			2.555,60 €
<u>TOTAL PRESUPUESTO</u>			<u>16.006,10 €</u>

BARRIO DE SAN LORENZO-ORBEZUA

CONCEPTO	Ud.	Precio	Importe
M2 PAVIMENTO DE ASFALTO	805,00	19,00	15.295,00
De 6 cm de espesor, de AC16 Surf S. Incluso perfilado cuñas de encuentro etc.			
<u>230 x 3,5 = 805,00</u>			
805,00			
TOTAL			15.295,00 €
19%			2.906,05 €
<u>TOTAL PRESUPUESTO</u>			<u>18.201,05 €</u>

BARRIO DE AXPEKO ERROTA-SAN LORENZO

CONCEPTO	Ud.	Precio	Importe
M2 PAVIMENTO DE ASFALTO	563,50	19,00	10.706,50
De 6 cm de espesor, de AC16 Surf S. Incluso perfilado cuñas de encuentro etc.			
1 44 x 3,5 = 154,00			
2 55 x 3,5 = 192,50			
3 62 x 3,5 = 217,00			
563,50			
TOTAL			10.706,50 €
19%			2.034,24 €
<u>TOTAL PRESUPUESTO</u>			<u>12.740.74 €</u>

RESUMEN GENERAL DE PRESUPUESTO POR PARTIDAS

PRESUPUESTO					
1	CAPÍTULO 01 SOLERAS Y CUNETAS				
01.01	M2.-	LOSA DE HORMIGON de 15cm de espesor de HA-25 con mallazo 15x15Ø6 incluso perfilado de plataforma	1865	33,6169	62695,52
01.02	ML	MEJORA DE LATERALES remate de laterales con aporte de material de recebo	83	7,80	647,40
01.03	ML	MEJORA PISTA Y CUNETA remate lateral de pista u cuneta con aporte de material de recebo	360	7,70	2.772,00
01.04	ML	MEJORA CUNETA remate lateral y limpieza con aporte de material de recebo	84	10,50	882,00
01.05	UD	PARTIDA ALZADA Remates de arquetas existentes y entronque de cuneta de hormigón en zona fuente	1	1.350,00	1.350,00
01.06	M2.-	PAVIMENTO DE ASFALTO De 6cm de espesor, de AC 16 SurfS. Incluso perfilado cuñas de encuentro etc.	1368,5	19	26001,50
TOTAL P EJECUCION MATERIAL					94.348,4
GG+BI 19%					17.926,20
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA SIN IVA					112.274,62
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA CON IVA					135.852,29

En Zeanuri a 13 de septiembre de 2024

Iskander Atutxa Zalduegi

Arqto.

TRAMO DE KALLARTE-ITURRIKOSOLO



BARRIO DE BEOBIDE-TXIMINIE





BARRIO DE GOSPELARRI





BARRIO DE SAN LORENZO-ORBEZUA





BARRIO DE AXPEKO ERROTA-SAN LORENZO





DOC.4 Plano de ubicación aproximada de los tramos

