



Proiektua:

Asfaltatze Lanak-2017

Bermeo, 2017ko ekaina

PROIEKTUA: ASFALTATZE LANAK 2017

MEMORIA

XEDEA

Proiektu honen helburua herriko hainbat kaletako zoladuraren berriztapena ebaluatzea da. Halaber, bidezuloak edo kaleetako gune puntualak konponduko dira. Guztira 3.884 metro koadroko zabalera berriztuko da.

EGITEKO OBRAK

Egingo diren obrak honetan datzate:

- Kale osoen edo bidezuloaren fresadua.
- Gunea azpitik kaltetuta baldin badago, atzera hondeatzeko makinaz sakondu material berriaz betetzeko (ZA-40).
- Aglomeratu asfaltiko beroa kare G-20 erakoa.
- Errodadura-geruza, 6 zentimetrokoa, aglomeratu asfaltiko beroa D-12 ofitiko erabiliz.
- Pasabide goratuak egitea hainbat lekutan.

AURREKONTUA

Obrak egiteko aurrekontua 113.77,96€koa da, kalitate kontrola eta segurtasuna bermatzeko partidak kontuan izanda.

Aipatutako aurrekontua Udaleko 00600-15320-6010124 partidaren kargura izango da. Kontratatzeko, prozesu negoziatuaren bidez egitea proposatzen da.

EPEA

Obrak egiteko epea hilabetekoa izango da.

Bermeon, 2017ko maiatzaren 25ean

HERRI LANETAKO INGENIARI TEKNIKOA



ASFALTATZE KANPAINA 2017

TEKNIKARIA: IÑIGO GONZALEZ ARIAS

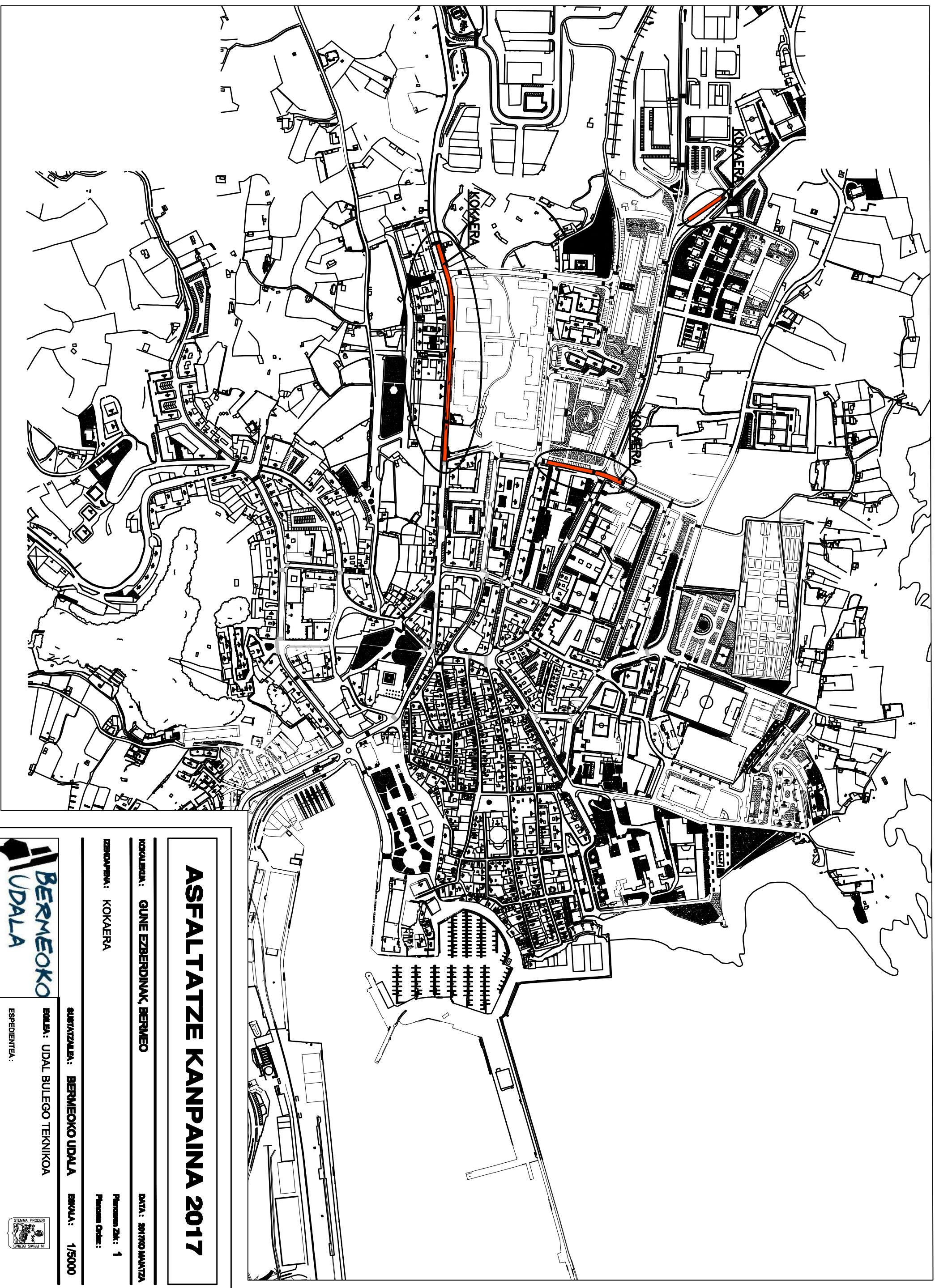
AURREKONTUA

UD.	NEURKETA	KONTZEPTUA	PREZIO UNITARIOA	TOTALA
001 ASFALTATZE LANAK				
001.1.- ZEHARBIDEA				
m2	2300	Mezcla bituminosa en caliente tipo D-12 Ofita, en 6 cm de espesor, extendida y compactada mediante medios mecánicos riego incluido	11,76 €	27.048,00 €
m2	2300	Fresado de pavimento actual hasta 6 cm de espesor	3,89 €	8.947,00 €
Saneo de blandones				
m2	400	Mezcla bituminosa en caliente tipo G-20 Calizo en 7 cm de espesor, extendida y compactada mediante medios mecánicos. Riego incluido	11,27 €	4.508,00 €
ud.	400	Fresado de pavimento actual hasta 7 cm de espesor	4,58 €	1.832,00 €
ud.	5	Levante de tapa de arqueta a cota de nueva rasante	145,99 €	729,95 €
m2	50	Mezcla bituminosa en caliente en formación de paso elevado de peatones	30,41 €	1.520,50 €
TOTAL 001.1				44.585,45 €
001.2.- ARITZATXU BIDEA				
m2	400	Mezcla bituminosa en caliente tipo D-12 Ofita, en 6 cm de espesor, extendida y compactada mediante medios mecánicos. Riego incluido.	17,96 €	7.184,00 €
m2	400	Fresado de pavimento hasta 6 cm de espesor	4,70 €	1.880,00 €
ud.	7	Levante de tapa de arqueta a cota de nueva rasante	145,99 €	1.021,93 €
TOTAL 001.2				10.085,93 €
001.3.- ZEBRABIDEAK				
m2	180	Mezcla bituminosa en caliente hasta 12 cm de altura, en ejecución de paso de peatones. Incluso mordientes	36,50 €	6.570,00 €
TOTAL 001.3				6.570,00 €
001.4.- KIROLDEGIKO BIDEA				
PA	1	Fresado en ejecución de mordientes en capa de 2 a 3 cm (120 m2)	945,66 €	945,66 €
m2	250	Mezcla bituminosa en caliente tipo D-12 ofita, en 4 cm de espesor, extendida y compactada mediante medios mecánicos. Riego incluido. En cubrición de zonas agrietadas	17,64 €	4.410,00 €
TOTAL 001.04				5.355,66 €
001.5.- ZULOEN KONPONKETA				
m2	304	Mezcla bituminosa en caliente tipo D-12 Ofita, en 6 cm de espesor, extendida y compactada mediante medios mecánicos, riego incluido, en distintos lugares a lo largo del pueblo a determinar por la D.O.	6,08 €	1.848,32 €
m2	304	Fresado de pavimento hasta 6 cm de espesor	25,75 €	7.828,00 €
TOTAL 001.05				9.676,32 €
TOTAL 001				76.273,36€

UD.	NEURKETA	KONTZEPTUA	PREZIO UNITARIOA	TOTALA
002 SEGURTASUNA ETA OSASUNA				
m2	70	VALLADO: valla metálica para cierre de la obra	19,78 €	1.384,60 €
Ud	2	SEÑAL: señalización para limitacion de tráfico (TP-18, TR-101)	180,00 €	360,00 €
Ud	4	EPIs	250,00 €	1.000,00 €
		TOTAL 002		2.744,60€
RESUMEN				
		PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		79.017,96 €
		GASTOS GENERALES (13%)		10.272,33 €
		BENEFICIO INDUSTRIAL (6%)		4.741,08 €
		PRESUPUESTO BASE SIN IVA		94.031,37€
		IVA (21%)		19.746,59 €
		TOTAL PRESUPUESTO		113.777,96€

Bermeo, 2017ko maiatzaren 25ean.
ZERBITZU SAILEKO INGENIERI TEKNIKOA

PLANOAK
(eskala gordetzeko DinA3n inprimatu)



ASFALTATZE KANPAINA 2017

KOKAERA: GUNE EZBERDINAK BERMEO

DATA: 2017KO URRIAZA

ZENBUTENA: KOKAERA

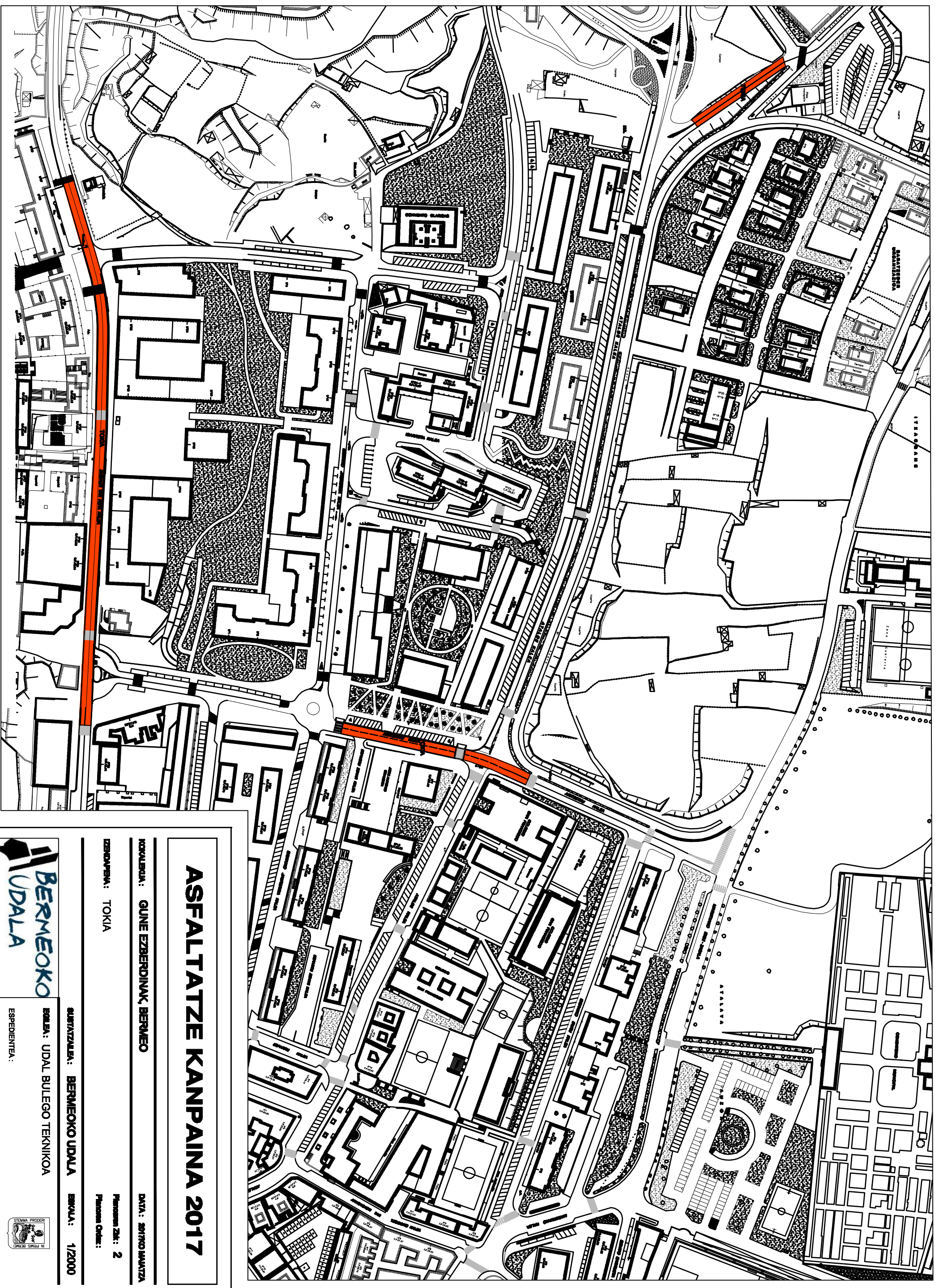
Planoa Zeh: 1
Planoa Oinik: 1



SURTATZAILA: BERMEOKO UDALA ERKALA: 1/5000
EGILEA: UDAL BULEGO TEKNIKOA

ESPEDIENTEA:





ASFALTATZE KANPAINA 2017

KOAKUPA: GUNE EZBERDINAK BERMEO
DATA: 30/10/2017

ZENBUTIA: TOKIA
Pantzerak Zkr: 2
Pantzerak Osk: 1

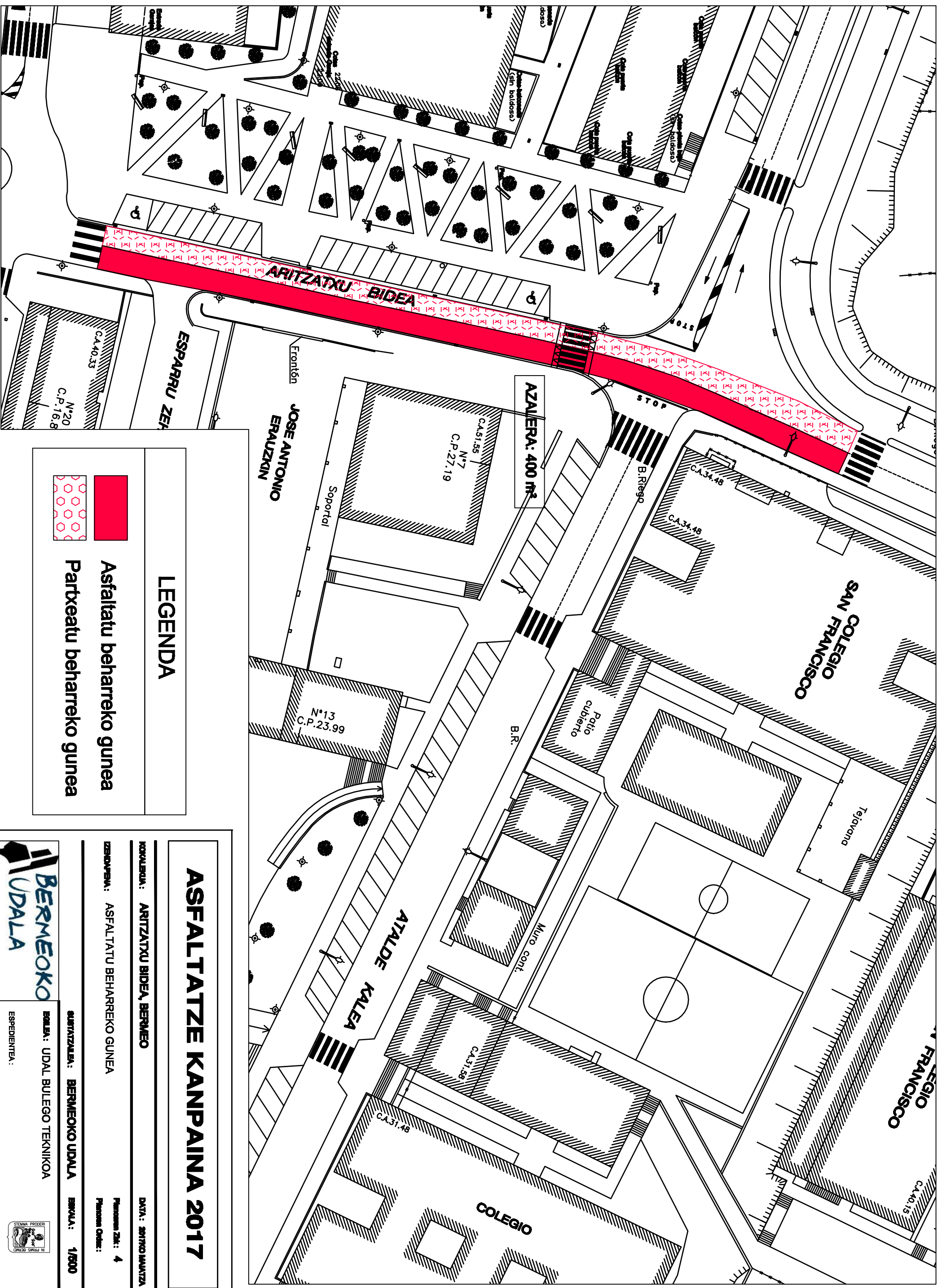
SURTATZAILA: BERMEOKO UDALA
ESKALA: 1/2000

EGITIA: UDAL BULEGO TEKNIKOKA

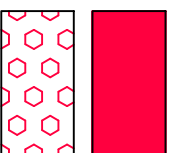


ESPEDIENTEA:





LEGENDA



Asfaltatu beharreko gunea
 Parkeatu beharreko gunea

ASFALTATZE KANPAINA 2017

KONKURBUA: ARITZATXU BIDEA, BERMEO

DATA: 2017KO URRIAZTA

ENDEGIA: ASFALTATU BEHARREKO GUNEA

Planoa Zeh: 4
 Planoa Oin: :

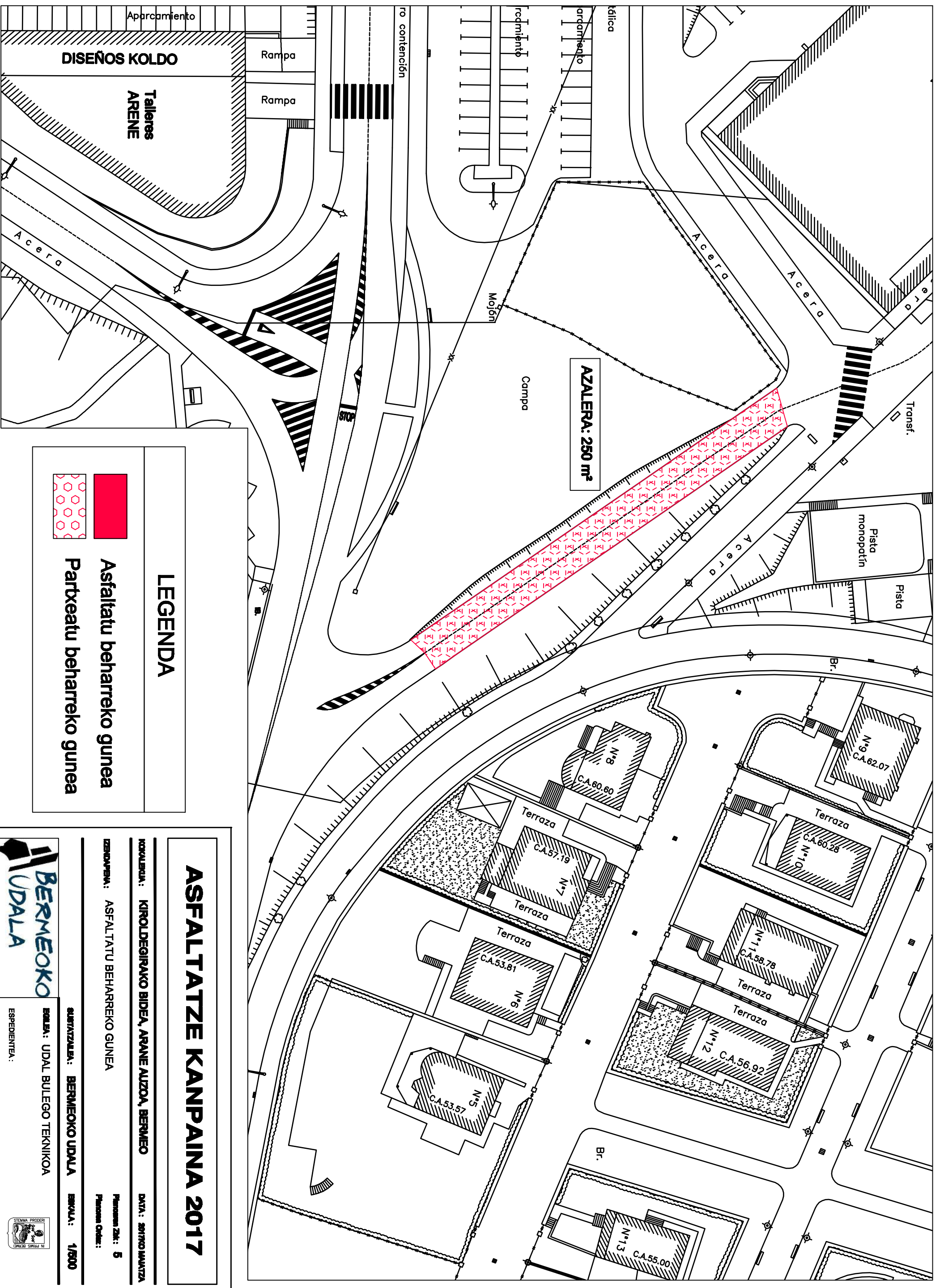
SURTITZALEA: BERMEOKO UDALA EGOKA: 1/500

EGOKA: UDAL BULEGO TEKNIKOA

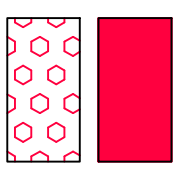


ESPEDIENTEA:





LEGENDA



Asfaltatu beharreko gunea
 Parkeatu beharreko gunea

ASFALTATZE KANPAINA 2017

KOZKARUA: KIROLDIGIRAKO BIDEA, ARANE AIZOLA, BERMEO DATA: 2017KO UZAITZA

ZENBUTIA: ASFALTATU BEHARREKO GUNEA Planeraren Zeh: 5 Planeraren Oinarri: 1/500

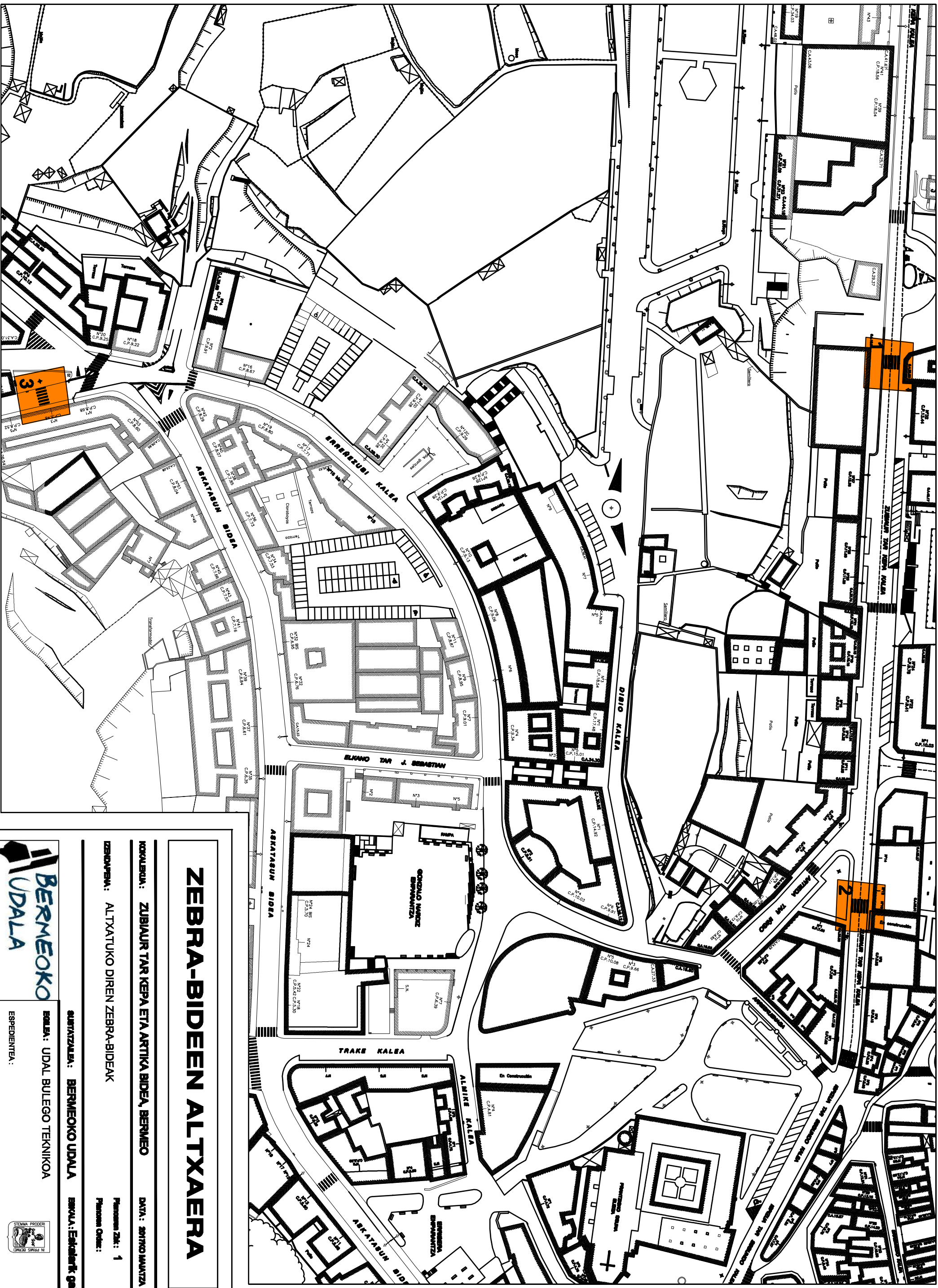
SURTITZALEA: BERMEOKO UDALA ERKALA: 1/500

ERKALA: UDAL BULEGO TEKNIKOKA



ESPEDIENTEA:





ZEBRA-BIDEEN ALTXAERA

KOBUKUA: ZUBIAUR TAR KEPA ETA ARTIKA BIDEA, BERMEO DATA: 2017KO UZAITZA

ZENDAPENA: ALTXATUKO DIREN ZEBRA-BIDEAK Planoa Zeh: 1 Planoa Oinar: 1

SURTATZALEA: BERMEOKO UDALA ERKUA: Eskalark gabu
 ERKUA: UDAL BULEGO TEKNIKOKO



ESPEDIENTEA:

