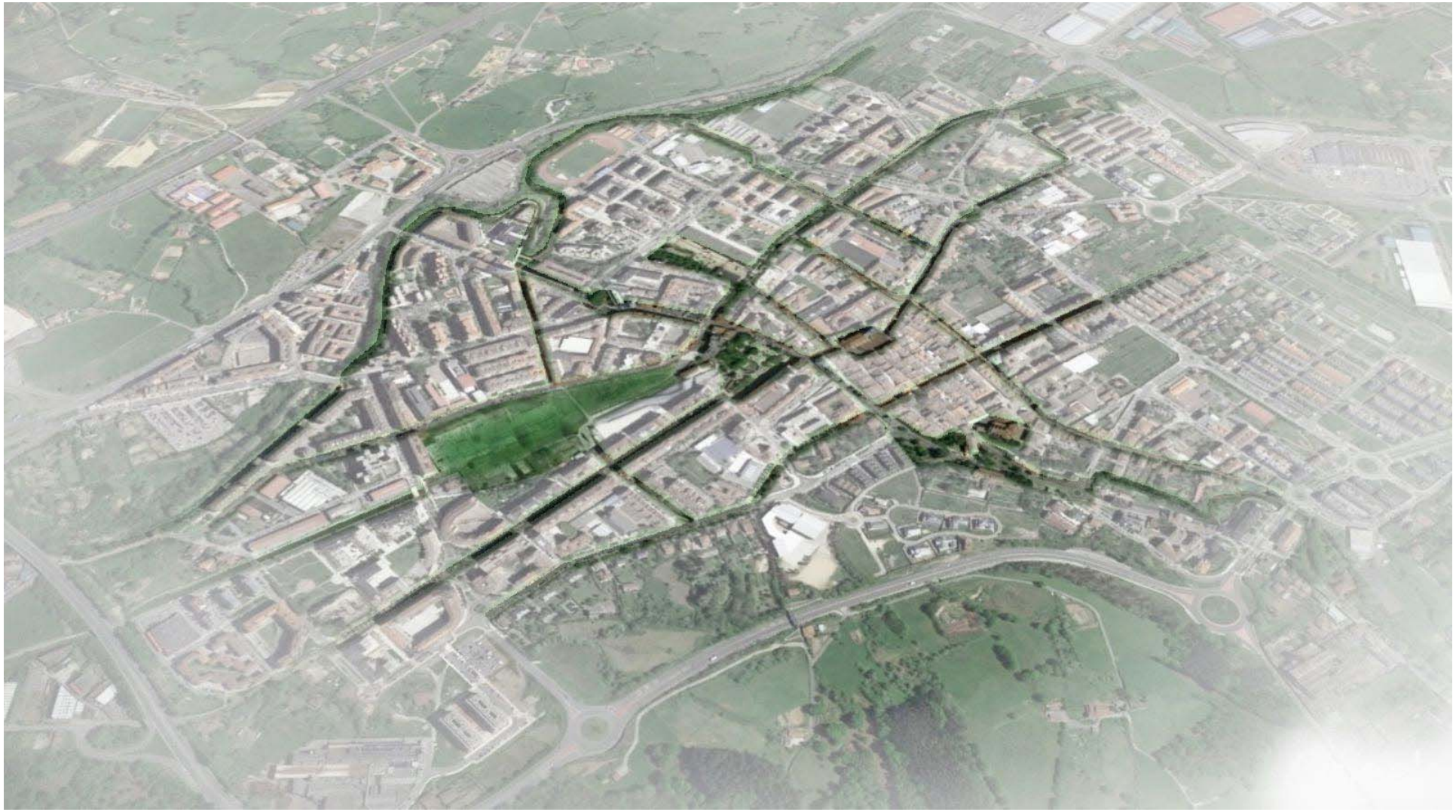
FAKTOR BERDE HERRAMIENTA DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO



INCORPORACIÓN DE MALLA VERDE A TRAVÉS DEL URBANISMO

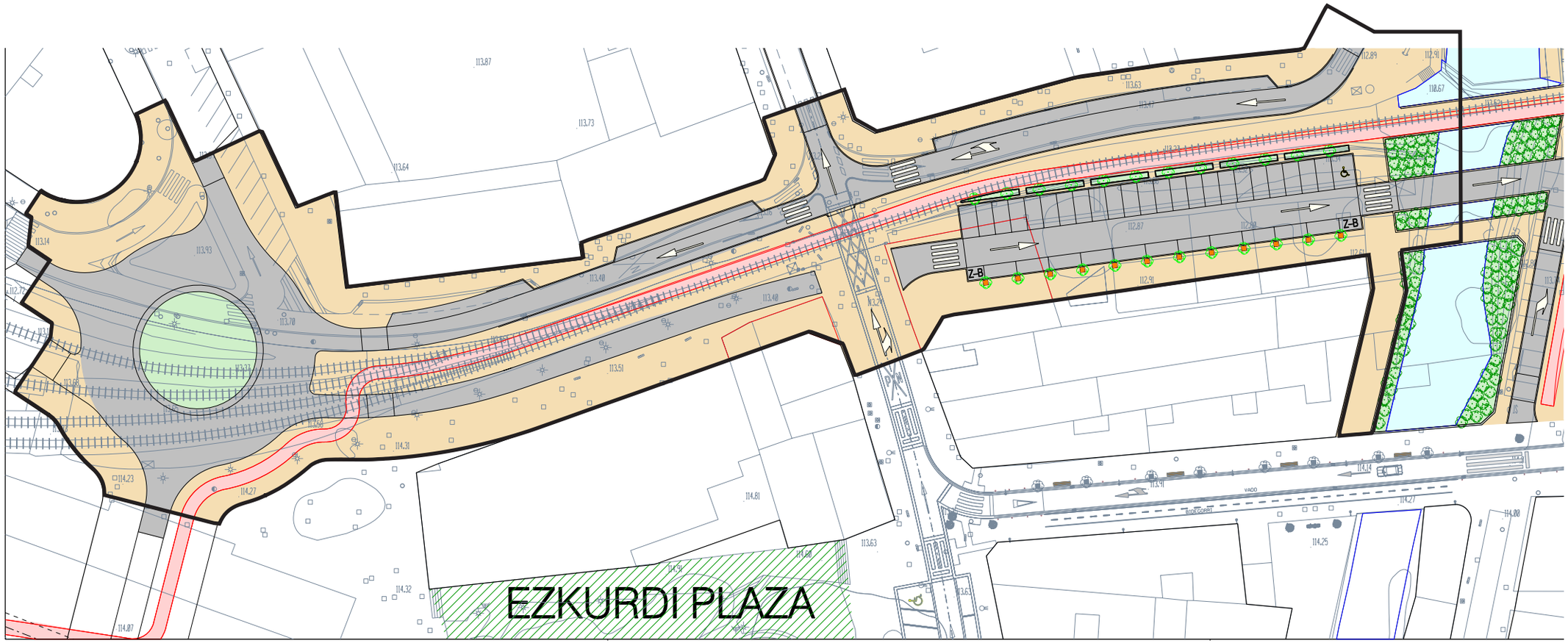
DURANGO
Udala · Ayuntamiento

FAKTORE
BERDEA

APLICACIÓN DE LA HERRAMIENTA FACTOR VERDE EN AREA DE OPORTUNIDAD

VIARIO. GELTOKI KALEA. Plan de Movilidad Sostenible 2010-2020

ÁREA a estudiar: 7.892 m²



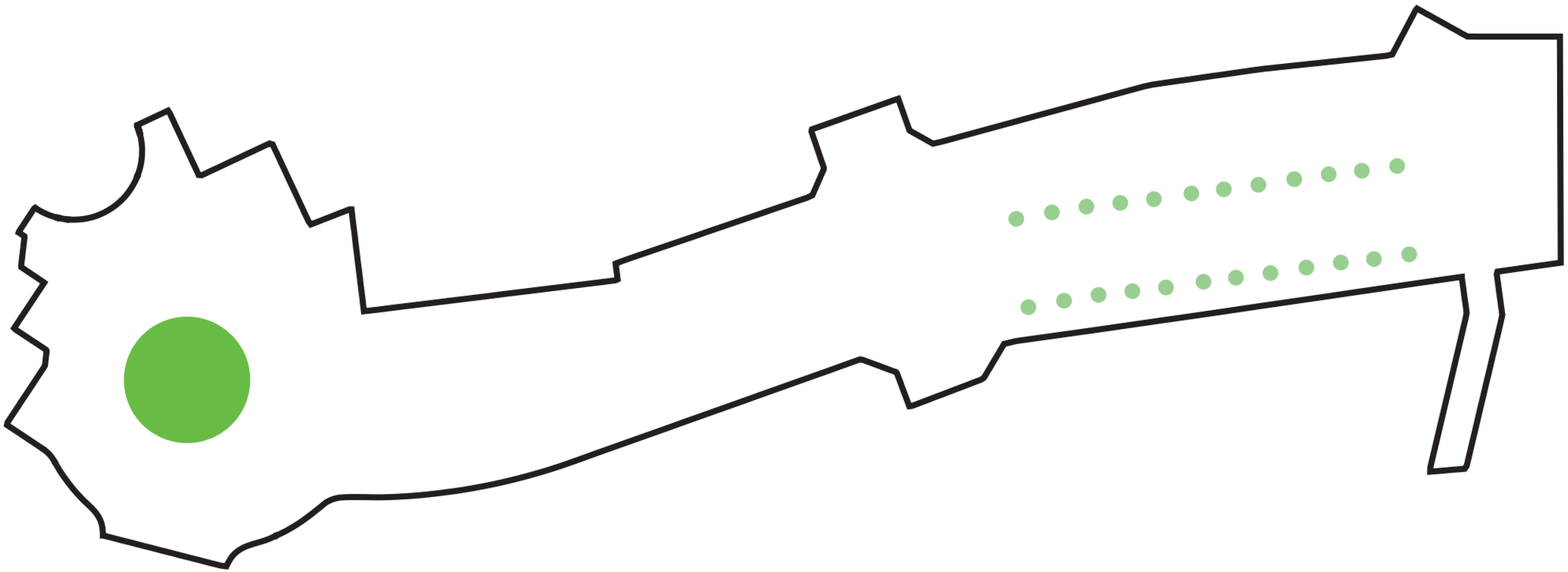
DURANGO
Udala · Ayuntamiento

FAKTORE
BERDEA

APLICACIÓN DE LA HERRAMIENTA FACTOR VERDE EN AREA DE OPORTUNIDAD

VIARIO. GELTOKI KALEA. Plan de Movilidad Sostenible 2010-2020

ÁREA a estudiar: 7.892 m²



OBJETIVO FACTOR VERDE. TIPOLOGIA ESPACIO PUBLICO VIARIO: 1,5
Elementos de factor verde ponderaados

cesped, árboles

Plan De Movilidad Sostenible 2010-2020

DURANGO
Udala · Ayuntamiento

FAKTORE
BERDEA

APLICACIÓN DE LA HERRAMIENTA FACTOR VERDE EN AREA DE OPORTUNIDAD

VIARIO. GELTOKI KALEA. Plan de Movilidad Sostenible 2010-2020

FACTOR VERDE

0,4

VIARIO. Geltoki Kalea

OBJETIVO: 1,5

area total m²
7.892 m²
area total ponderada
3.228 m²

9% superficie SOMBRA en verano
91% superficie de soleada en verano

2% superficie vincula a elementos FV
98% superficie libre de elementos que computan para el factor verde. aceras de suelos impermeables, edifcios, pavimentos no permeables etc...

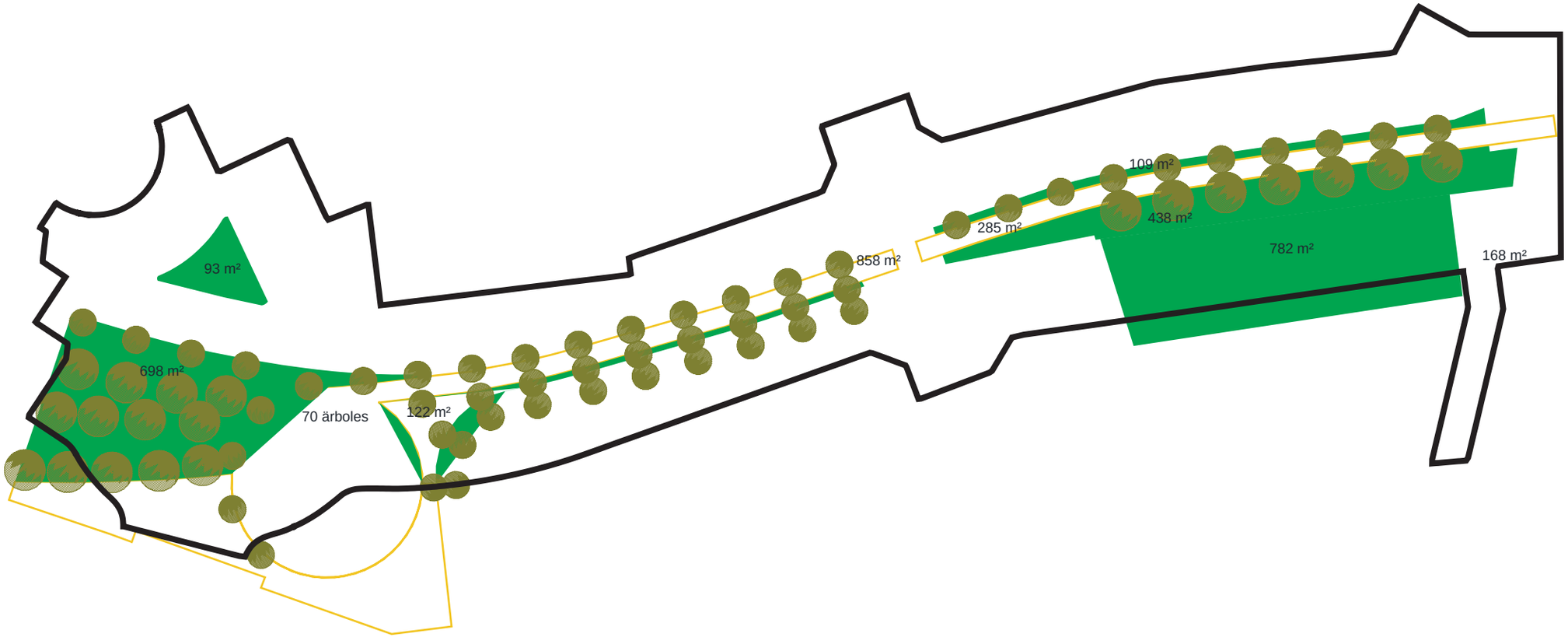
	Descripcion de factores	unidades	area o cantidad	Poderación Media	**Ponderación por Área m²**
Vegetación conservada y/o protegida	**1. ÁRBOLES GRANDES**	ud	4	4,2	420,0
	2. ÁRBOLES PEQUEÑOS	ud	0	3,6	0,0
	3. ARBUSTOS	m²	0	2,6	0,0
	4. PRADERA NATURAL	m²	0	3,5	0,0
	5. HUERTA CONSOLIDADA	m²	0	2,3	0,0
	6. VEGETACIÓN DE RIBERA	m²	119	4,0	480,0
Vegetación de nueva plantación	**7. ÁRBOLES GRANDES**	ud	24	3,7	2.248,0
	8. ÁRBOLES PEQUEÑOS	ud	0	3,5	0,0
	9. ÁRBOLES FRUTALES	ud	0	2,4	0,0
	10. ARBUSTOS	m²	0	2,1	0,0
	11. VIVACES	m²	0	2,2	0,0
	12. TREPADORAS	m²	0	1,8	0,0
	13. PRADERAS	m²	0	2,5	0,0
	14. CESPED	m²	1.062	1,5	1.575,3
	15. HUERTAS	m²	0	1,9	0,0
	16. VEGETACIÓN DE RIBERA	m²	0	3,3	0,0
	17. CUBIERTAS VERDES	m²	0	1,6	0,0
	18. FACHADAS VERDES	m²	0	1,2	0,0
Pavimentos	**19. SEMIPERMEABLE**	m²	361	1,1	379,1
	20. PERMEABLE	m²	0	1,4	0,0

FAKTORE
BERDEA

APLICACIÓN DE LA HERRAMIENTA FACTOR VERDE EN AREA DE OPORTUNIDAD

VIARIO. GELTOKI KALEA. Propuesta HIRI BASOA

ÁREA a estudiar: 7.892 m²



OBJETIVO FACTOR VERDE. TIPOLOGIA ESPACIO PUBLICO VIARIO: 1,5

Elementos de factor verde ponderaados

cesped, superficies semipermeable, árboles

Hiri Basoa

DURANGO Udala · Ayuntamiento

FAKTORE
BERDEA

APLICACIÓN DE LA HERRAMIENTA FACTOR VERDE EN AREA DE OPORTUNIDAD

VIARIO. GELTOKI KALEA. HIRI BASOA

FACTOR VERDE

1,5

VIARIO. Geltoki Kalea

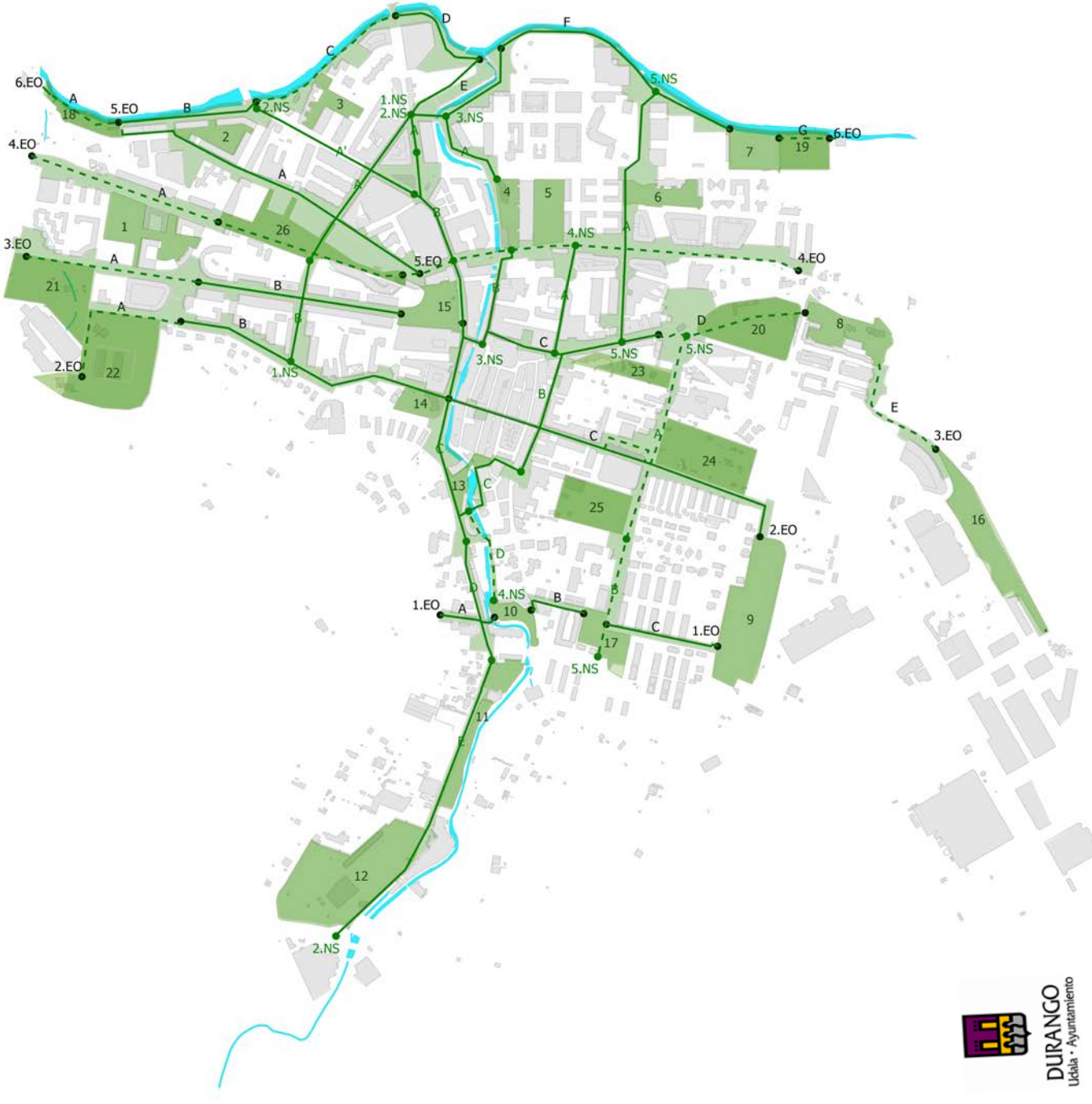
OBJETIVO: 1,5

area total m²
7.892 m²
area total ponderada
12.021 m²

21% superficie SOMBRA en verano
79% superficie de soleada en verano

27% superficie vincula a elementos FV
73% superficie libre de elementos que computan para el factor verde. aceras de suelos impermeables, edifcios, pavimentos no permeables etc...

	Descripcion de factores	unidades	area o cantidad	Poderación Media	**Ponderación por Área m²**
Vegetación conservada y/o protegida	**1. ÁRBOLES GRANDES**	ud	4	4,2	420,0
	2. ÁRBOLES PEQUEÑOS	ud	0	3,6	0,0
	3. ARBUSTOS	m²	0	2,6	0,0
	4. PRADERA NATURAL	m²	0	3,5	0,0
	5. HUERTA CONSOLIDADA	m²	0	2,3	0,0
	6. VEGETACIÓN DE RIBERA	m²	168	4,0	677,0
Vegetación de nueva plantación	**7. ÁRBOLES GRANDES**	ud	35	3,7	2.248,0
	8. ÁRBOLES PEQUEÑOS	ud	45	3,5	2362,5
	9. ÁRBOLES FRUTALES	ud	0	2,4	0,0
	10. ARBUSTOS	m²	0	2,1	0,0
	11. VIVACES	m²	0	2,2	0,0
	12. TREPADORAS	m²	0	1,8	0,0
	13. PRADERAS	m²	2.139	2,5	5283,3
	14. CESPED	m²	0	1,5	0,0
	15. HUERTAS	m²	0	1,9	0,0
	16. VEGETACIÓN DE RIBERA	m²	0	3,3	0,0
	17. CUBIERTAS VERDES	m²	0	1,6	0,0
	18. FACHADAS VERDES	m²	0	1,2	0,0
Pavimentos	**19. SEMIPERMEABLE**	m²	0	1,1	0,0
	20. PERMEABLE	m²	0	1,4	0,0


6.EO
5.EO
4.EO
3.EO
2.EO
1.EO
2.NS
1.NS
3.NS
4.NS
5.NS
DURANGO
Udala · Ayuntamiento

DURANGO
Udala · Ayuntamiento