

ANEXO A2 INVERSIONES INICIALES

Inversiones iniciales por lotes

INVERSIONES	TIPO	LOTE 1 - ZONA CENTRO	LOTE 2 - ZONA OESTE	LOTE 3 - ZONA ESTE	TOTAL	% AÑO 1	% AÑO 2	% AÑO 3	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	TOTAL
01.Sistemas de reducción del consumo en alumbrado exterior	Energía	8.553.720,00 €	7.288.750,00 €	8.949.990,00 €	24.792.460,00 €	100%	0%	0%	24.792.460,00 €	- €	- €	24.792.460,00 €
02.Sistemas de reducción del consumo en instalaciones hidráulicas ornamentales	Energía	- €	921.873,91 €	- €	921.873,91 €	100%	0%	0%	921.873,91 €	- €	- €	921.873,91 €
INVERSIONES EFICIENCIA ENERGÉTICA		8.553.720,00 €	8.210.623,91 €	8.949.990,00 €	25.714.333,91 €				25.714.333,91 €	- €	- €	25.714.333,91 €
03.Acondicionamiento del centro de control de movilidad y respaldo	Centro control	- €	3.798.996,22 €	- €	3.798.996,22 €	67%	33%	0%	2.532.664,15 €	1.266.332,07 €	- €	3.798.996,22 €
04.Telecontrol de las instalaciones hidráulicas ornamentales	Centro control	- €	1.567.500,00 €	- €	1.567.500,00 €	100%	0%	0%	1.567.500,00 €	- €	- €	1.567.500,00 €
05.Rehabilitación de instalaciones de control de tráfico	Tráfico	2.435.950,41 €	797.520,66 €	4.272.314,05 €	7.505.785,12 €	25%	25%	50%	1.876.446,28 €	1.876.446,28 €	3.752.892,57 €	7.505.785,13 €
06.Rehabilitación de instalaciones hidráulicas ornamentales	IHO	- €	2.615.950,00 €	- €	2.615.950,00 €	20%	40%	40%	523.190,00 €	1.046.380,00 €	1.046.380,00 €	2.615.950,00 €
07.Estaciones de tratamiento	IHO	- €	4.323.500,00 €	- €	4.323.500,00 €	20%	40%	40%	864.700,00 €	1.729.400,00 €	1.729.400,00 €	4.323.500,00 €
08.Rehabilitación de instalaciones en túneles	Túneles	9.163.000,00 €	- €	- €	9.163.000,00 €	40%	40%	20%	3.665.200,00 €	3.665.200,00 €	1.832.600,00 €	9.163.000,00 €
09.Rehabilitación de instalaciones de galerías de servicio	Galerías	- €	- €	12.090.400,00 €	12.090.400,00 €	40%	40%	20%	4.836.160,00 €	4.836.160,00 €	2.418.080,00 €	12.090.400,00 €
INVERSIONES REHABILITACIÓN Y MEJORA		11.598.950,41 €	13.103.466,88 €	16.362.714,05 €	41.065.131,34 €				15.865.860,43 €	14.419.918,35 €	10.779.352,57 €	41.065.131,35 €
TOTAL INVERSIONES		20.152.670,41 €	21.314.090,79 €	25.312.704,05 €	66.779.465,25 €				41.580.194,34 €	14.419.918,35 €	10.779.352,57 €	66.779.465,26 €

INVERSIONES	TIPO	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	TOTAL LOTE 1	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	TOTAL LOTE 2	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	TOTAL LOTE 3
01.Sistemas de reducción del consumo en alumbrado exterior	Energía	8.553.720,00 €	- €	- €	8.553.720,00 €	7.288.750,00 €	- €	- €	7.288.750,00 €	8.949.990,00 €	- €	- €	8.949.990,00 €
02.Sistemas de reducción del consumo en instalaciones hidráulicas ornamentales	Energía	- €	- €	- €	- €	921.873,91 €	- €	- €	921.873,91 €	- €	- €	- €	- €
INVERSIONES EFICIENCIA ENERGÉTICA		8.553.720,00 €	- €	- €	8.553.720,00 €	8.210.623,91 €	- €	- €	8.210.623,91 €	8.949.990,00 €	- €	- €	8.949.990,00 €
03.Acondicionamiento del centro de control de movilidad y respaldo	Centro control	- €	- €	- €	- €	2.532.664,15 €	1.266.332,07 €	- €	3.798.996,22 €	- €	- €	- €	- €
04.Telecontrol de las instalaciones hidráulicas ornamentales	Centro control	- €	- €	- €	- €	1.567.500,00 €	- €	- €	1.567.500,00 €	- €	- €	- €	- €
05.Rehabilitación de instalaciones de control de tráfico	Tráfico	608.987,60 €	608.987,60 €	1.217.975,21 €	2.435.950,41 €	199.380,17 €	199.380,17 €	398.760,33 €	797.520,67 €	1.068.078,51 €	1.068.078,51 €	2.136.157,03 €	4.272.314,05 €
06.Rehabilitación de instalaciones hidráulicas ornamentales	IHO	- €	- €	- €	- €	523.190,00 €	1.046.380,00 €	1.046.380,00 €	2.615.950,00 €	- €	- €	- €	- €
07.Estaciones de tratamiento	IHO	- €	- €	- €	- €	864.700,00 €	1.729.400,00 €	1.729.400,00 €	4.323.500,00 €	- €	- €	- €	- €
08.Rehabilitación de instalaciones en túneles	Túneles	3.665.200,00 €	3.665.200,00 €	1.832.600,00 €	9.163.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
09.Rehabilitación de instalaciones de galerías de servicio	Galerías	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	4.836.160,00 €	4.836.160,00 €	2.418.080,00 €	12.090.400,00 €
INVERSIONES REHABILITACIÓN Y MEJORA		4.274.187,60 €	4.274.187,60 €	3.050.575,21 €	11.598.950,41 €	5.687.434,32 €	4.241.492,24 €	3.174.540,33 €	13.103.466,89 €	5.904.238,51 €	5.904.238,51 €	4.554.237,03 €	16.362.714,05 €
TOTAL INVERSIONES		12.827.907,60 €	4.274.187,60 €	3.050.575,21 €	20.152.670,41 €	13.898.058,23 €	4.241.492,24 €	3.174.540,33 €	21.314.090,80 €	14.854.228,51 €	5.904.238,51 €	4.554.237,03 €	25.312.704,05 €

Nota: Cantidades sin IVA