MEMORIA TECNICA JUSTIFICATIVA DE LAS MEJORAS DEL PROYECTO DEL SUPERA V. ADECUACION DE VIARIOS PUBLICOS

PROMOTOR: EXCMO. AYTO. SANTIPONCE

ARQUITECTO: D. JUAN RUBIO ORTIZ

FECHA: 4 DE NOVIEMBRE DE 2014

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	1/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

INDICE GENERAL

MEMORIA 3
PRESUPUESTO DE LAS MEJORAS 6
FICHAS DE ACTUACIONES A EJECUTAR 8

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	2/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

MEMORIA

SUPERA V. ADECUACION DE VIARIOS PUBLICOS

PROMOTOR: EXCMO. AYTO. DE SANTIPONCE

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	3/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

1 MEMORIA JUSTIFICATIVA

1.1 INTRODUCCION

Con el motivo la Propuesta de Inversiones Financieramente Sostenibles con cargo al PLAN SUPERA gestionado por la Diputación de Sevilla, el Ayuntamiento de Santiponce propuso el proyecto ADECUACION DE VIARIOS PUBLICOS consistente en la adecuación integral y progresiva de los viarios públicos de Santiponce mediante reposición o remodelación de todas sus infraestructuras y elementos.

Informados favorablemente los diferentes documentos técnicos presentados como proyecto para la definición de la obras, se procede a redactar una “Memoria Técnica de s” que se aprobará y publicará como anexo al Pliego de Contratación.

El objeto de la presente Memoria es establecer las posibles obras a definir como ampliación de las ya propuestas en concepto de mejoras del contrato para la ejecución de las obras de ADECUACION DE VIARIOS PUBLICOS en Santiponce, con estricta sujeción al Proyecto Básico y de Ejecución, y en su caso, otros proyectos de instalaciones y los modificados aprobados por la Dirección Facultativa.

Cuando las s no se incluyan y describan en el proyecto, el técnico redactor del mismo elaborará un “Documento de s” que se aprobará y publicará como anexo al Pliego, y constará de memoria técnica justificativa de las mejoras, presupuesto derivado de mediciones y en un su caso Planos.

De acuerdo con las bases regulatorias para los programas de inversiones municipales financieramente sostenibles correspondientes al plan SUPERA V, el licitador deberá presentar oferta incorporando un mayor porcentaje de obra para ejecutar para los conceptos de s propuestos

El ejercicio por las EELL de las facultades como órgano de contratación, conllevará el cumplimiento de los siguientes requisitos y criterios:

a) El precio será preferentemente el único el criterio de adjudicación.

b) En su defecto, habiendo más de un criterio, el precio tendrá un valor ponderado no inferior al 90% de los criterios de adjudicación.

c) Tanto en el supuesto a) como en el b), “el Ayuntamiento podrá considerar la posibilidad de introducir s. Para ello, el Ayuntamiento debe articular un criterio económico basado en la mayor cobertura de obra a ejecutar. En virtud de lo anterior, el licitador deberá presentar oferta al tipo de licitación incorporando un mayor porcentaje de obra a ejecutar para los conceptos y partidas que, con este carácter de mejoras, se hayan previsto en el Pliego/proyecto para el objeto de contrato en cuestión. La oferta económica, en la elección de las s, seguirá el orden de prelación que se especifique en el Pliego/Proyecto, siendo necesario ofertar las s por su orden y cada una de ellas de forma completa.

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	4/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

1.2 ACTUACIONES DE REASFALTADO.

1.2.1 PROPUESTA DE PROYECTO.

Las propuestas incluidas en el proyecto son las indicadas a continuación:

Mejora	Ubicación	Sup.Parc m2	PEM €
1	calle José Cabeza Muñoz con Diamantino García	336,12	2.961,22
2	calle Scipión con Calle Martínez Montañez	126,22	1.112,00
3	calle Scipión	221,58	1.952,12

1.2.2 PROPUESTA DE MEJORAS.

Las propuestas de mejora consisten en la ampliación del capítulo de Reasfaltado Puntual con respecto a las propuestas en proyecto, para lo cual, se aporta un cuadro indicativo con superficies e importes, y fichas con la delimitación de las actuaciones.

Mejora	Ubicación	Sup.Parc m2	Sup.Total m2	PEM €	P.Ctta.	Total Iva Inc.
1	Calle Magallanes	74,08	74,08	652,64	776,64	939,73
2	Calle Alonso Cano	753,84	827,92	7.293,97	8.679,82	10.502,58
3	Calle Juan Sebastian Elcano	74,08	902,00	7.946,61	9.456,47	11.442,33
4	Calle La Fuente	112,48	1.014,48	8.937,56	10.635,70	12.869,20
5	Calle La Fuente con Juan Seb	127,26	1.141,74	10.058,72	11.969,88	14.483,55
6	Calle Diamantino García	124,56	1.266,30	11.156,09	13.275,75	16.063,66
7	Calle Diamantino García con (	250,65	1.516,95	13.364,32	15.903,54	19.243,28
8	Calle Martinez Montañes	181,50	1.698,45	14.963,34	17.806,37	21.545,71
9	Calle Juan Manuel Carbonell	237,06	1.935,51	17.051,84	20.291,69	24.552,94
10	Vía de Servicio en Avenida Vi	191,81	2.127,32	18.741,69	22.302,61	26.986,16
11	Avenida San Isidoro del Camp	432,51	2.559,83	22.552,10	26.837,00	32.472,77

* Cada mejora incluye la calle descrita en su línea y todas las colocadas antes que ella.

El Arquitecto

Fdo. D. Juan Rubio Ortiz

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	5/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

PRESUPUESTO DE LAS MEJORAS

SUPERA V. ADECUACION DE VIARIOS PUBLICOS. SANTIPONCE

PROMOTOR: EXCMO. AYTO. DE SANTIPONCE

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	6/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

Proyecto: **Supera V. Santiponce. Reparación de Viarios Públicos**

MEJORAS

Capitulo	Código		Descripción	Cdad.	P.Elem.	Subtotal	Prec.(€)	Comentario	Uds	Lar/Sup	Ancho	Alto	Med.	Importe €	Imp.Adj.
PC01	partida	m2	PAVIMENTO ASFALTICO				8,81						2.559,83	22.552,10	**22.552,10**
			Pavimentación con mezcla bituminosa en caliente tipo S20 en viario de 4 cm. de espesor, incluyendo corte de pavimento en encuentro con calles circundantes, p.p. fresado de viario existente (4 cm.), recibido de tapas de arquetas y pozos a nueva rasante, señalización horizontal reglamentaria, incluyendo p.p. de gestión de residuos, seguridad y salud y control de calidad y ensayos. Siguiendo las indicaciones de la dirección facultativa.					Calle Magallanes	1,00	74,08	1,00	1,00	74,08	652,64	
								Calle Alonso Cano	1,00	753,84	1,00	1,00	753,84	6.641,33	
								Calle Juan Sebastian Elcano	1,00	74,08	1,00	1,00	74,08	652,64	
								Calle La Fuente	1,00	112,48	1,00	1,00	112,48	990,95	
								Calle La Fuente con Juan Sebastián Elcano	1,00	127,26	1,00	1,00	127,26	1.121,16	
								Calle Diamantino García	1,00	124,56	1,00	1,00	124,56	1.097,37	
								Calle Diamantino García con Calle José Cabe	1,00	250,65	1,00	1,00	250,65	2.208,23	
								Calle Martinez Montañes	1,00	181,50	1,00	1,00	181,50	1.599,02	
								Calle Juan Manuel Carbonell Barrios	1,00	237,06	1,00	1,00	237,06	2.088,50	
								Vía de Servicio en Avenida Virgen del Rocio	1,00	191,81	1,00	1,00	191,81	1.689,85	
								Avenida San Isidoro del Campo	1,00	432,51	1,00	1,00	432,51	3.810,41	
	D38GJ010	m2	por cm. de espesor en fresado de pavimento, incluso	4,000	0,93	3,72									
	D38GJ405	tm	mezcla bituminosa en caliente tipo s-20 incluso betún y	0,096	53,01	5,09									

	P.E.M. Total €	22.552,10 €
19,00%	GGBI:	4.284,90 €
	Ptto. Contrata	26.837,00 €
21%	Iva	5.635,77 €
	Total iva inc.	**32.472,77 €**

Código Seguro De Verificación: iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==

Firmado Por: Juan Rubio Ortiz

Observaciones:

Estado: Firmado

Fecha y hora: 23/11/2017 11:31:54

Página: 7/25

Url De Verificación: https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==

FICHAS DE ACTUACIONES A EJECUTAR

SUPERA V. ADECUACION DE VIARIOS PUBLICOS. SANTIPONCE

PROMOTOR: EXCMO. AYTO. DE SANTIPONCE

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	8/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

INDICE

FICHAS DE ACTUACIONES PROYECTO
Calle José Cabeza Muñoz con Diamantino García .....
Calle Scipión con Calle Martínez Montañez .....
Calle Scipión .....

FICHAS DE ACTUACIONES A EJECUTAR COMO MEJORAS
Calle Magallanes .....
Calle Alonso Cano .....
Calle Juan Sebastian Elcano .....
Calle La Fuente.....
Calle La Fuente con Juan Sebastián Elcano .....
Calle Diamantino García.....
Calle Diamantino García con Calle José Cabeza Muñoz .....
Calle Martinez Montañes .....
Calle Juan Manuel Carbonell Barrios .....
Vía de Servicio en Avenida Virgen del Rocío .....
Avenida San Isidoro del Campo .....

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	9/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

2 FICHAS DE ACTUACIONES DE PROYECTO

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	10/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

Situación. Esc. 1:3.000

Estado Actual. Reportaje Fotografico

0 25,00

PLAN SUPERA V.
PROYECTO DE ADECUACIÓN VÍAR
Excmo. Ayuntamiento de Santiponce

REASFALTADO PUNTUAL

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Estado	Fecha y hora
		Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	11/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

Situación. Esc. 1:3.000

Estado Actual. Reportaje Fotografico

0 25,00

PLAN SUPERA V.
PROYECTO DE ADECUACIÓN VÍAR
Excmo. Ayuntamiento de Santiponce
REASFALTADO PLINTIAL

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	12/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

Situación. Esc. 1:3.000

Estado Actual. Reportaje Fotografico

0 25,00

PLAN SUPERA V.
PROYECTO DE ADECUACIÓN VÍAR
Excmo. Ayuntamiento de Santiponce

REASFALTADO PUNTUAL

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	13/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

3 FICHAS DE ACTUACIONES A REALIZAR COMO MEJORAS

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	14/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

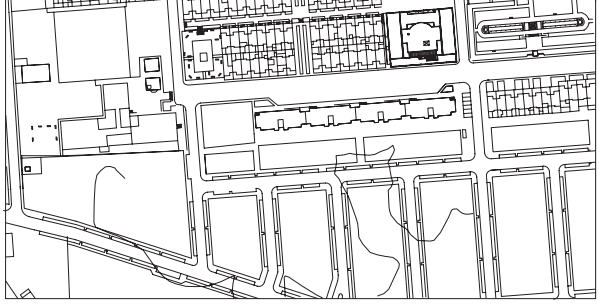
Situación. Esc. 1:3.000

0 25,00

PLAN SUPERA V.
PROYECTO DE ADECUACIÓN VÍAR
Excmo. Ayuntamiento de Santiponce

REASFALTADO PUNTUAL

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	15/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		



Situación. Esc. 1:6.000

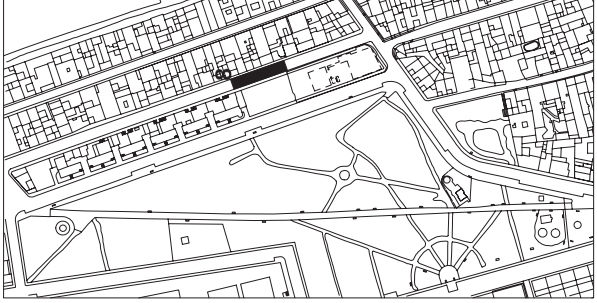
0 50,00

PLAN SUPERA V.
PROYECTO DE ADECUACIÓN VÍAR
Excmo. Ayuntamiento de Santiponce

REASFALTADO PLINTUA

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	16/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	17/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		



Situación. Esc. 1:3.000

Estado Actual. Reportaje Fotografico

0 25,00

PLAN SUPERA V.
PROYECTO DE ADECUACIÓN VÍAR
Excmo. Ayuntamiento de Santiponce

REASFALTADO PLINTIJA

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	18/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

Situación. Esc. 1:3.000

0 25,00

PLAN SUPERA V.
PROYECTO DE ADECUACIÓN VÍAR
Excmo. Ayuntamiento de Santiponce

REASFALTADO PUNTUAL.

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	19/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

Situación. Esc. 1:3.000

Estado Actual. Reportaje Fotografico

0 25,00

PLAN SUPERA V.
PROYECTO DE ADECUACIÓN VÍAR
Excmo. Ayuntamiento de Santiponce

REASFALTADO PUNTUAL

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	20/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

Situación. Esc. 1:3.000

Estado Actual. Reportaje Fotografico

0 25,00

PLAN SUPERA V.
PROYECTO DE ADECUACIÓN VÍAR
Excmo. Ayuntamiento de Santiponce

REASFALTADO PUNTUAL

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	21/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

Situación. Esc. 1:3.000

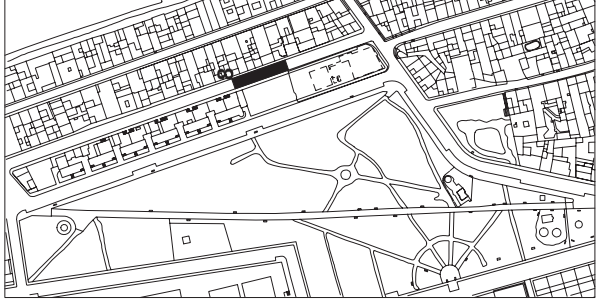
Estado Actual. Reportaje Fotografico

0 25,00

PLAN SUPERA V.
PROYECTO DE ADECUACIÓN VÍAR
Excmo. Ayuntamiento de Santiponce

REASFALTADO PLINTIAL

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	22/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		



Situación. Esc. 1:3.000

Estado Actual. Reportaje Fotografico

0 25,00

PLAN SUPERA V.
PROYECTO DE ADECUACIÓN VÍAR
Excmo. Ayuntamiento de Santiponce

REASFALTADO PUNTUAL

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	23/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

Situación. Esc. 1:3.000

Estado Actual. Reportaje Fotografico

0 25,00

PLAN SUPERA V.
PROYECTO DE ADECUACIÓN VÍAR
Excmo. Ayuntamiento de Santiponce

REASFALTADO PUNTUAL

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Estado	Fecha y hora
		Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	24/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		

Situación. Esc. 1:2.500

Estado Actual. Reportaje Fotografico

0 25,00

PLAN SUPERA V.
PROYECTO DE ADECUACIÓN VÍAR
Excmo. Ayuntamiento de Santiponce

REASFALTADO PLINTIJA

Código Seguro De Verificación:	iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Juan Rubio Ortiz	Firmado	23/11/2017 11:31:54
Observaciones		Página	25/25
Url De Verificación	https://portal.dipusevilla.es/vfirmaAytos/code/iihnHq3DaM/Icn+6PdBxpQ==		