



AYUNTAMIENTO ALCAZAR DE SAN JUAN
SEVICIOS TÉCNICOS MUNICIPALES

**MEMORIA VALORADA
ACONDICIONAMIENTO DE
GLORIETA
AV. ADOLFO SUAREZ**

**PLAN DE OBRAS MUNICIPALES 2017
DIPUTACION**

PROPIEDAD: AYUNTAMIENTO DE ALCAZAR DE SAN JUAN.

MEMORIA

JUSTIFICACION

Teniendo en cuenta que la glorieta situada entre las avenidas de Herencia, Adolfo Suárez y Pablo Iglesias se encuentra sin terminar y estando prevista su actuación dentro del Plan de Obras Municipales 2017 de la Diputación de Ciudad Real, se redacta este pliego para definir las obras necesarias.

DEFINICION DEL TRABAJO

El trabajo consiste en la redacción de una memoria valorada que defina las obras objeto de la subvención del Plan de Obras Municipales de la Diputación 2017.

DESCRIPCIÓN Y VALORACIÓN DE LAS OBRAS

Según relación valorada adjunta.

El contratista se hará cargo de toda la documentación de seguridad y salud que por ley sea necesaria, y adoptará las medidas de prevención de riesgos y seguridad y salud necesarias para este tipo de obra, que incluirán también las protecciones colectivas e individuales, así como la señalización y vallado de las obras. Se incluye la coordinación de seguridad y salud de las obras.

El importe total con IVA incluido asciende a **60.497,12 euros**.

PLAZO DE EJECUCION

Obras a realizar 15 días a partir de la adjudicación de las obras, a empezar según indicaciones del Ayuntamiento y con una duración máxima de 30 días desde su inicio.

En Alcázar de San Juan a 4 de abril de 2.017

EL ARQUITECTO TECNICO

Fdo. Diego Dueñas Alcalá.

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO DE ROTONDA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 VARIOS									
01.01	m3 EXCAVACION CAPA ZAHORRAS 22 CM Excavación a cielo abierto, en terrenos flojos, por medios mecánicos, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.								
	acerado exterior	1	171,00	2,00	0,22	75,24			
							75,24	4,00	300,96
01.02	m2 SOLERA HORMIGÓN HM-20/P/20 e=12cm Solera de hormigón en masa de 12 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-20 N/mm ² , T _{máx.} 20 mm., elaborado en obra, i/vertido, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según NTE-RSS y EHE-08.								
	acerado exterior	1	171,00	2,00		342,00			
							342,00	11,50	3.933,00
01.03	m3 H.ARM. HA-25/P/20/I LOSA V.MANUAL Hormigón armado HA-25 N/mm ² , consistencia plástica, T _{máx.} 20 mm., para ambiente normal, elaborado en central en relleno de losa de cimentación y base de muros, incluso armadura (100 kg/m ³), vertido por medios manuales, vibrado y colocado. Según normas NTE-CSL, EHE-08 y CTE-SE-C.								
	BASE ESCULTURA	1	4,50	4,50	0,30	6,08			
	BASE MURO LADRILLO	1	162,60	0,70	0,25	28,46			
							34,54	108,00	3.730,32
01.04	m3 MURO LADR.PERFORADO 10cm. INT.MORT.M-5 Muro de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x10 cm. de espesor variable, con base inferior de 68 cm y base superior de 12 cm, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, cargaderos, mochetas, plaquetas, esquinas, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-08, NTE-FFL, CTE-SE-F y medida deduciendo huecos superiores a 1 m ² .								
	muro inclinado	1	162,60	0,43	1,00	69,92			
							69,92	110,00	7.691,20
01.05	m2 ENFOSC. MAESTR.-FRATAS. CSIV-W1 VERT. Enfoscado maestreado y fratasado con mortero de cemento CSIV-W2, en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m., s/NTE-RPE-7 y UNE-EN 998-1.								
	muro de ladrillo	1	162,60		1,25	203,25			
							203,25	12,00	2.439,00
01.06	m3 RELLENO Y EXTENDIDO TIERRAS Excavación, relleno extendido y apisonado de tierras procedentes de excavación de terrenos municipales o ajenos, incluido el transporte, por medios mecánicos, en tongadas de 30 cm. de espesor, hasta conseguir un grado de compactación del 95% del proctor normal, , incluso regado de las mismas y refino de taludes, y con p.p. de medios auxiliares.								
		1	2.029,00		0,50	1.014,50			
							1.014,50	4,90	4.971,05
01.07	m3 EXTENDIDO Y COMPACTADO ZAHORRA NATURAL EXPLANADA Zahorra natural, husos ZN(50)/ZN(20), sobre terreno apisonado, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación y compactación de la superficie de asiento, en capa de 10 cm. de espesor y con índice de plasticidad cero, medido sobre perfil.								
		1	2.046,42		0,10	204,64			
							204,64	20,00	4.092,80
01.08	m2 PAVIMENTO ADOQUIN LISO Pavimento de aceras consistente en adoquin de hormigón con acabado liso de 8 cm de espesor, modelo Roma de prefabricados Roda o equivalente en color a elegir por los técnicos municipales, sentados con mortero de cemento, recebado de juntas con arena caliza de machaqueo de 0,3 mm, barrido, compactación y limpieza. S								
		1	171,00	2,00		342,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO DE ROTONDA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							342,00	22,81	7.801,02
01.09	m2 CUBRI.SUE.GEOTEXT.VERDE 120 g./m2 Suministro y colocación de geotextil antihierbas, de color verde, y densidad 120 g./m2, colocado con un solape del 10 % sobre la capa de zahorra, incluso fijación mediante piquetas y grapas y cubrición de bordes de la superficie cubierta con grava.	1	2.046,42			2.046,42			
	a deducir base escultura	-1	4,50	4,50		-20,25			
							2.026,17	2,00	4.052,34
01.10	m2 CUBRICIÓN TRITURADO DE MARMOL BLANCO MACAEL Cubrición con grava de 26/36 mm de marmol blanco Macael triturado en capa de 6/7 cm extendido a mano sobre malla antihierbas. Incluye material y extendido.	1	2.046,42			2.046,42			
	a deducir base escultura	-1	4,50	4,50		-20,25			
							2.026,17	5,00	10.130,85
01.11	ud PLACA CIMEN.40x40x3cm. C/PERN. Placa de anclaje de acero S 275JR en perfil plano para atomillar en cimentación, de dimensiones 40x40x3 cm. con cuatro patillas de redondo corrugado de 16 mm. de diámetro, con longitud total de 0,60 m. roscadas, angulares interiores 30x30 y plantilla superior., i/taladro central, colocado. Según normas EHE-08 y CTE-SE-AE/A.								
							2,00	72,54	145,08
01.12	u SEGURIDAD Y SALUD Medidas de seguridad y salud aplicables durante la ejecución de las obras.	1				1,00			
							1,00	210,00	210,00
01.13	u COORDINACION SEGURIDAD Y SALUD Honorarios de Coordinador de Seguridad y Salud durante todo el desarrollo de las obras.								
							1,00	500,00	500,00
	TOTAL CAPÍTULO 01 VARIOS.....								49.997,62
	TOTAL.....								49.997,62

RESUMEN DE PRESUPUESTO

ACONDICIONAMIENTO DE ROTONDA

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
01	VARIOS.....	49.997,62	100,00
	TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	49.997,62	
	21,00% I.V.A.....	10.499,50	
	TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA	60.497,12	
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	60.497,12	

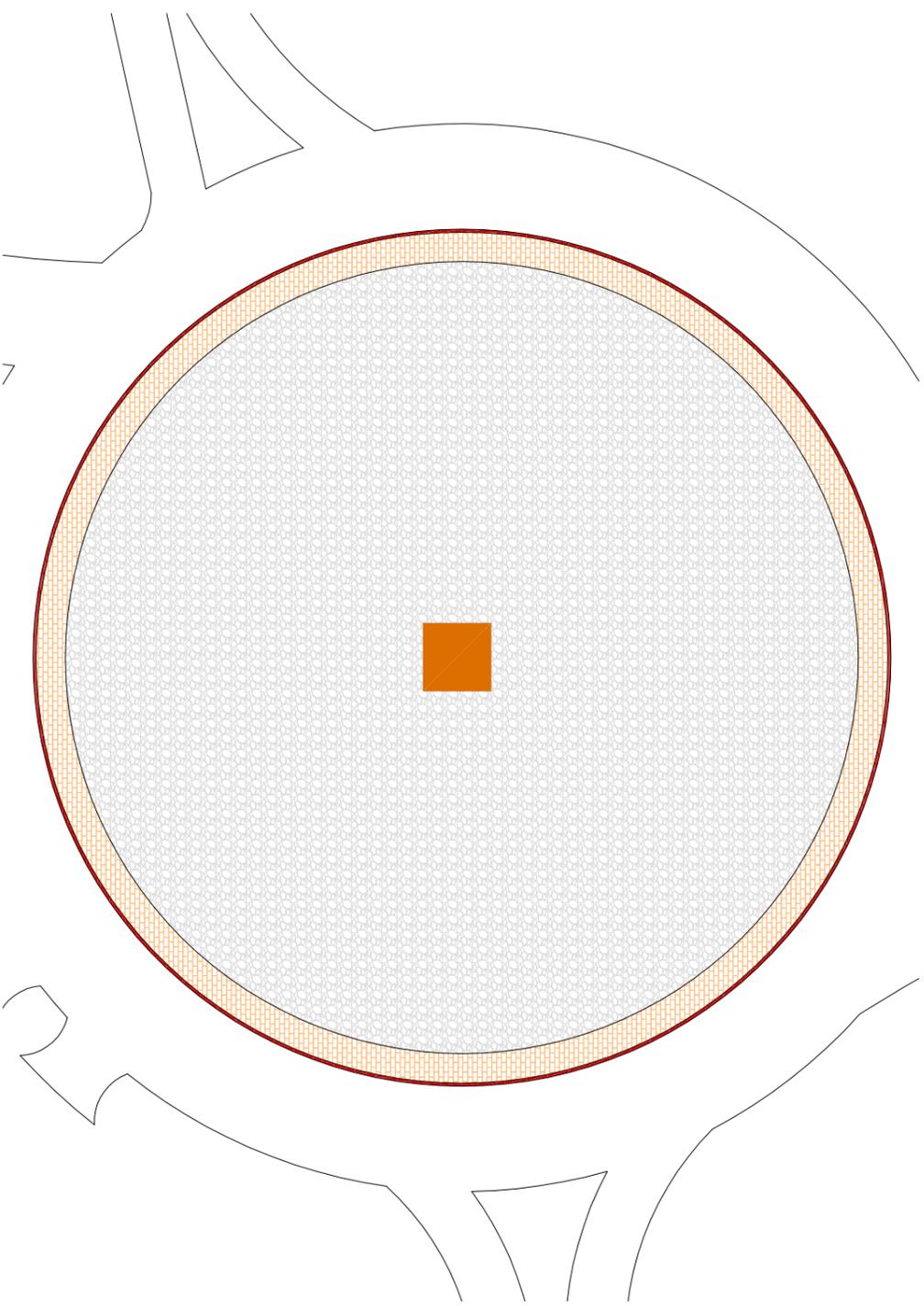
Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de SESENTA MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

Alcázar de San Juan, a .

El Arquitecto Técnico

Diego Dueñas Alcalá

ALCÁZAR DE SAN JUAN



EXCMO. AYUNTAMIENTO DE
ALCAZAR DE SAN JUAN
SERVICIOS TECNICOS

PROYECTO DE:

REMODELACIÓN ROTONDA
AVDA. ADOLFO SUAREZ

PLANO DE:

PLANTA Y ALZADO

ESCALA:

S/E

FECHA:

DICIEMBRE 2017

PLANO N. :

2

DELINEANTE:

MONTSERRAT SORIA LARA

Nº EXPEDIENTE:

18/17

SITUACION:

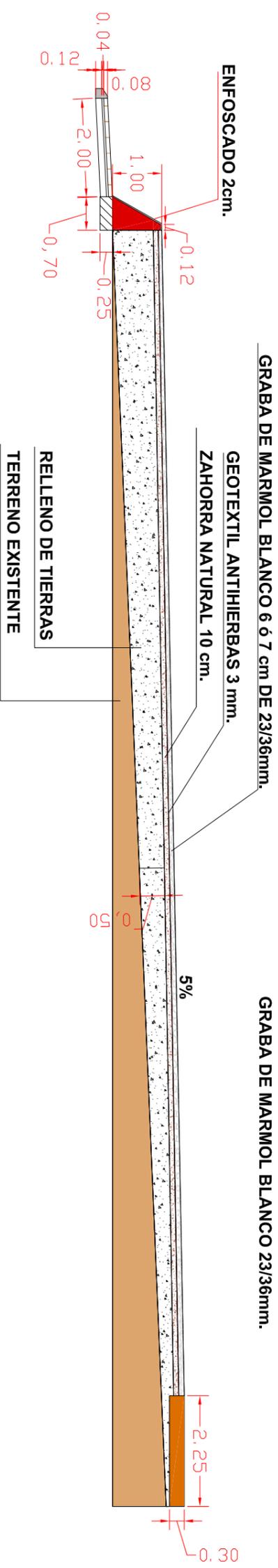
XXXXXXXXXXXX

MODIFICA AL:

XXXXX

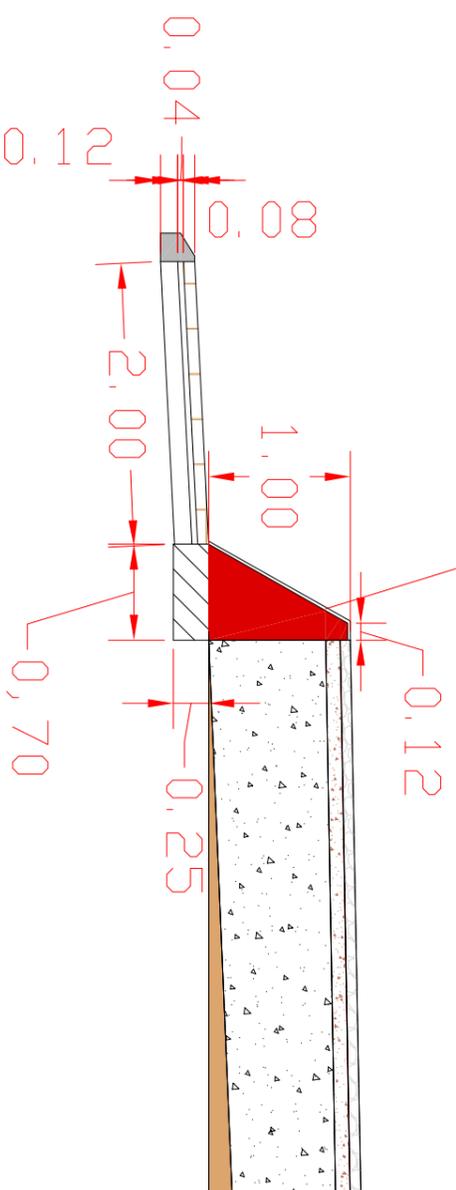
TECNICOS MUNICIPALES

7



1/100

ENFOSCADO 2cm.



1/50



PROYECTO DE:

REMODELACIÓN ROTONDA
AVDA. ADOLFO SUAREZ

PLANO DE:
DETALLES

ESCALA:
1/100 Y 1/50
FECHA:
DICIEMBRE 2017

DELINEANTE:

MONTERRAT SORIA LARA

Nº EXPEDIENTE:

18/17

SITUACION:

XXXXXXXXXXXX

MODIFICA AL:

XXXXXX

PLANO N.º :

3

TECNICOS MUNICIPALES