

CAPITULO 1: ACONDICIONAMIENTO ROTONDA PRÓXIMA AUTOVIA

Nº UD	DESIGNACION DE LA OBRA	MEDICIÓN					
1	Ud Retirada de palmeras Phoenix canariensis, Phoenix dactilifera y 6 grupos de plantaciones menores	118,000					
		Úds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal	TOTAL
	<i>Interior de la rotonda</i>	118,00				118,00	
							118,00
2	M3 Terraplenado con tierra vegetal dando el bombeo necesario y uniforme desde el centro a los laterales, incluyendo la extensión, riego y compactación y refino de taludes	511,400					
		Úds	Superficie	Achura	Altura	Subtotal	TOTAL
	<i>Interior de la rotonda</i>		3.057,00		0,17	511,40	
							511,40
3	M2 Demolición del hormigón coloreado perimetral deteriorado y partido, por medios mecánicos, con transporte de escombros a vertedero	294,000					
		Úds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal	TOTAL
	<i>Anillo perimetral de la rotonda</i>		196,00	1,50		294,00	
							294,00
4	MI Bordillo de hormigón de jardinería de doble canto romo a 1,50 mts del bordillo montable de la rotonda separando la acera perimetral de la zona verde de 6*20*50 cm. sobre lecho de hormigón HM 15/B/20/IIa rejuntado con mortero de cemento M-40a (1:6)	186,000					
		Úds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal	TOTAL
	<i>Entre el hormigón fratasado y la jardinería de la rotonda</i>	186,00				186,00	
							186,00
5	MI Bordillo recto de separación de 6*20*50 cm. en separación de las gravas de colores sobre lecho de hormigón HM 15/B/20/IIa rejuntado con mortero de cemento M-40a (1:6)	314,000					
		Úds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal	TOTAL
	<i>Delimitando el cesped artificial en anillo interior</i>		78,35			78,35	
	<i>Delimitando hormigón impreso y la jardinería</i>	8,00	17,82			142,56	
	<i>Previsión por cambios en el diseño</i>		93,09			93,09	
							314,00
6	M2 Fratasado de hormigón de 10 cm de H-150 en verde perimetral a colocar entre el bordillo de jardinería y el bordillo montable de la rotonda	294,000					
		Úds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal	TOTAL
	<i>Anillo perimetral de la rotonda</i>		196,00	1,50		294,00	
							294,00
7	M2 Hormigón en masa HM 12,5, con árido de tamaño máximo de 40 mm. de consistencia blanda, incluso vibrado previa colocación del cesped artificial, con 8 cm. de espesor	434,000					
		Úds	Superficie	Achura	Altura	Subtotal	TOTAL
	<i>Superficie del cesped</i>		434,00			434,00	
							434,00

CAPITULO 1: ACONDICIONAMIENTO ROTONDA PRÓXIMA AUTOVÍA

Nº UD	DESIGNACION DE LA OBRA	MEDICIÓN					
8	M2 Césped artificial colocado pegado en las superficies preparadas de hormigón y confinadas entre los bordillos rectos de la	434,000					
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal	TOTAL
	<i>Superficie del césped</i>		434,00			434,00	
							434,00
9	M2 Pavimento en rotonda de hormigón impreso formado por hormigón HM-20 de 15 cm de espesor de color marrón imitación piedra natural, y 15 cm de zahorra artificial incluso preparación de la subrasante, totalmente terminado.	78,000					
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal	TOTAL
	<i>Entre la jardinería y el hormigón impreso</i>	4,00	19,50	1,00		78,00	
							78,00
10	M2 Grava de color rojo de 20-30 mm de 10 cm de espesor extendida incluida el plástico de PVC para evitar matojos innecesarios	1.222,000					
		Uds	Superficie	Achura	Altura	Subtotal	TOTAL
	<i>Superficie rotonda</i>		3.057,00			3.057,00	
	<i>A deducir fratasado</i>		-294,00			-294,00	
	<i>A deducir césped</i>		-434,00			-434,00	
	<i>A deducir hormigón impreso</i>		-78,00			-78,00	
	<i>Previsión por cambios en el diseño</i>		193,00			193,00	
	<i>Total</i>	0,50	2.444,00			1.222,00	1.222,00
							1.222,00
11	M2 Grava de color marfil de 20-30 mm de 10 cm de espesor extendida incluida el plástico de PVC para evitar matojos innecesarios	1,000					
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal	TOTAL
	<i>Superficie rotonda</i>		3.057,00			3.057,00	
	<i>A deducir fratasado</i>		-294,00			-294,00	
	<i>A deducir césped</i>		-434,00			-434,00	
	<i>A deducir hormigón impreso</i>		-78,00			-78,00	
	<i>Previsión por cambios en el diseño</i>		193,00			193,00	
	<i>Total</i>	0,50	2.444,00			1.222,00	1.222,00
							1,00
12	PA Alumbrado público desde la rotonda próxima a Catral, obra civil necesaria y báculo central con proyectores	1,000					
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal	TOTAL
	<i>A designar por la Dirección Facultativa</i>	1,00				1,00	
							1,00
13	PA Riego con parte proporcional de programador, válvula de corte, reductor de presión programador y goteros	1,000					
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal	TOTAL
	<i>A designar por la Dirección Facultativa</i>	1,00				1,00	
							1,00

CAPITULO 2: ACONDICIONAMIENTO ROTONDA PRÓXIMA CATRAL

Nº UD	DESIGNACION DE LA OBRA	MEDICIÓN				
1 Ud	Retirada de palmeras Phoenix canariensis, Phoenix dactilifera y 6 grupos de plantaciones menores	126,000				
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal
	<i>Interior de la rotonda</i>	126,00				126,00
						126,00
2 M3	Terraplenado con tierra vegetal dando el bombeo necesario y uniforme desde el centro a los laterales, incluyendo la extensión, riego y compactación y refino de taludes	511,400				
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal
	<i>Interior de la rotonda</i>		3.057,00		0,17	511,40
						511,40
3 M2	Demolición del hormigón coloreado perimetral deteriorado y partido, por medios mecánicos, con transporte de escombros a vertedero	294,000				
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal
	<i>Anillo perimetral de la rotonda</i>		196,00	1,50		294,00
						294,00
4 M1	Bordillo de hormigón de jardinería de doble canto romo a 1,50 mts del bordillo montable de la rotonda separando la acera perimetral de la zona verde de 6*20*50 cm. sobre lecho de hormigón HM 15/B/20/IIa rejuntado con mortero de cemento M-40a (1:6)	186,000				
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal
	<i>Entre el hormigón fratasado y la jardinería de la rotonda</i>	186,00				186,00
						186,00
5 M1	Bordillo recto de separación de 6*20*50 cm. en separación de las gravas de colores sobre lecho de hormigón HM 15/B/20/IIa rejuntado con mortero de cemento M-40a (1:6)	314,000				
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal
	<i>Delimitando el cesped artificial en el cuadro interior</i>	4,00	23,16			92,64
	<i>Delimitando hormigón impreso y la jardinería</i>	6,00	17,82			106,92
	<i>Previsión por cambios en el diseño</i>	114,44				114,44
						314,00
6 M2	Fratasado de hormigón de 10 cm de H-150 en verde perimetral a colocar entre el bordillo de jardinería y el bordillo montable de la rotonda	196,000				
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal
	<i>Anillo perimetral de la rotonda</i>		196,00	1,50		294,00
						196,00
7 M2	Hormigón en masa HM 12,5, con árido de tamaño máximo de 40 mm. de consistencia blanda, incluso vibrado previa colocación del cesped artificial, con 8 cm. de espesor	434,000				
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal
	<i>Cuadrado interior central</i>	1,00	23,16	23,16		536,38
	<i>A deducir monumneto</i>	102,38				-102,38
						434,00

PROYECTO ACONDICIONAMIENTO DE LAS ROTONDAS DE ENTRADA A CATRAL DESDE LA AUTOVÍA ALICANTE-CARTAGE

Catral-Alicante

MEDICIONES

CAPITULO 2: ACONDICIONAMIENTO ROTONDA PRÓXIMA CATRAL

Nº UD	DESIGNACION DE LA OBRA	MEDICIÓN				
8	M2 Césped artificial colocado pegado en las superficies preparadas de hormigón y confinadas entre los bordillos rectos de la	434,000				
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal
	<i>Cuadrado interior central</i>	1,00	23,16	23,16		536,38
	<i>A deducir monumneto</i>	102,38				-102,38
						434,00
9	M2 Pavimento en rotonda de hormigón impreso formado por hormigón HM-20 de 15 cm de espesor de color marrón imitación piedra natural, y 15 cm de zahorra artificial incluso preparación de la subrasante, totalmente terminado.	78,000				
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal
	<i>Delimitando el césped artificial en el cuadro interior</i>	3,00	17,82	1,46		78,00
						78,00
10	M2 Grava de color rojo de 20-30 mm de 10 cm de espesor extendida incluida el plástico de PVC para evitar matojos innecesarios	1.222,000				
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal
	<i>Superficie rotonda</i>		3.057,00			3.057,00
	<i>A deducir fratasado</i>		-294,00			-294,00
	<i>A deducir césped</i>		-434,00			-434,00
	<i>A deducir hormigón impreso</i>		-78,00			-78,00
	<i>Previsión por cambios en el diseño</i>		193,00			193,00
	<i>Total</i>	0,50	2.444,00			1.222,00
						1.222,00
11	M2 Grava de color marfil de 20-30 mm de 10 cm de espesor extendida incluida el plástico de PVC para evitar matojos innecesarios	1.222,000				
		Uds	Superficie	Achura	Altura	Subtotal
	<i>Superficie rotonda</i>		3.057,00			3.057,00
	<i>A deducir fratasado</i>		-294,00			-294,00
	<i>A deducir césped</i>		-434,00			-434,00
	<i>A deducir hormigón impreso</i>		-78,00			-78,00
	<i>Previsión por cambios en el diseño</i>		193,00			193,00
	<i>Total</i>	0,50	2.444,00			1.222,00
						1.222,00
12	PA Alumbrado público, obra civil necesaria y báculo central con proyectores hacia monumento y letrero de entrada	1,000				
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal
	<i>A designar por la Dirección Facultativa</i>	1,00				1,00
						1,00
13	PA Riego con parte proporcional de programador, válvula de corte, reductor de presión programador y goteros	1,000				
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal
	<i>A designar por la Dirección Facultativa</i>	1,00				1,00
						1,00

Nº UD	DESIGNACION DE LA OBRA	MEDICIÓN					
14	PA Monumento en granito y letras en hormigón con el logo "CATRAL"	1,000					
		Uds	Longitud	Achura	Altura	Subtotal	TOTAL
	<i>A designar por la Dirección Facultativa</i>	1,00				1,00	1,00



Fdo: Miguel Ángel Aladueña Sacristán

Colegiado nº 6.401



Fdo: Luís Felipe Pascual Cobos

Colegiado nº 10.696

RESUMEN DE CAPITULOS	PRESUPU
CAPITULO 1.- MOVIMIENTO DE TIERRAS	#¡REF!
CAPITULO 3.- ALCANTARILLADO Y PLUVIALES	#¡REF!
CAPITULO 4.- RED DE AGUA POTABLE	#¡REF!
CAPITULO 6.- DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	#¡REF!
CAPITULO 8.- HORAS DE ADMISTRACIÓN	#¡REF!
CAPITULO 9.- ARQUETAS DE REGISTRO DE PLUVIALES	#¡REF!

CAPITULO 10.- EQUIPO DE FONTANERÍA

#REF!

PRESUPUESTO DE EJECUCION MATERIAL A ORIGEN

#REF!

PRESUPUESTO DE EJECUCION MATERIAL EN MESES ANTERIORES

65.229,75

PRESUPUESTO DE EJECUCION MATERIAL EN EL MES DE AGOSTO

#REF!

I.V.A. (16%)

#REF!

TOTAL PRESUPUESTO DE LA FACTURA N°4 DEL MES DE AGOSTO

#REF!

ESTO