

## **DOCUMENTO 4. PRESUPUESTO**



## ÍNDICE GENERAL

<b>4</b>	<b>PRESUPUESTO .....</b>	<b>5</b>
4.1	MEDICIONES .....	5
4.2	CUADROS DE PRECIO Nº1 Y Nº2. ....	7
4.3	PRESUPUESTO .....	9



## **4 PRESUPUESTO**

### **4.1 MEDICIONES**



## MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD  
**CAPÍTULO CAP. 7 PROYECTO ESPECÍFICO ANEXO JARDINERÍA Y RED DE RIEGO**  
**SUBCAPÍTULO 7.1 TIERRAS Y OTROS MATERIALES**

**CA21408 M3 TIERRAS VEGETALES-FERTILIZADAS**

SUMINISTRO Y EXTENSIÓN A MÁQUINA Y PERFILADO A MANO DE TIERRAS VEGETALES, CON CALIFICACIÓN FRANCO ARENOSA CON 5 % DE MATERIA ORGANICA, PROCEDENTES DE EXCAVACIÓN DE TERRENOS DE VEGA O SIMPLEMENTE TIERRAS "DE CABEZA", ES DECIR LAS CONSTITUYENTES DEL SUELO VEGETAL, NO EL SUBSUELO, LIBRES DE ELEMENTOS GRUESOS ( PIEDRAS, CASCOTES, ETC.), ASÍ COMO LIBRES TAMBIÉN DE RESIDUOS VEGETALES (GRAMAS, RAÍCES, ETC.) NO ARCILLOSAS, DRENANTES, CRIBADAS Y FERTILIZADAS, SUMINISTRADAS A GRANEL, INCORPORADAS AL TERRENO, INCLUSO MEJORAS DE TRATAMIENTO PARA CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA MUNICIPAL.

Zona tapizante de sequía:

JL1	1	50,70	0,30	15,21
JL2	1	361,64	0,30	108,49
JL3	1	78,59	0,30	23,58
JL4	1	767,48	0,30	230,24
JL6	1	340,98	0,30	102,29
JL8	1	50,59	0,30	15,18
JL9	1	286,07	0,30	85,82
JL10	1	117,32	0,30	35,20
JL11	1	527,22	0,30	158,17
JL12	1	136,29	0,30	40,89
JL13	1	208,94	0,30	62,68

Zona plantación tapizante

Rosmarinus rastrero:

JL1	1	150,37	0,30	45,11
JL2	1	162,06	0,30	48,62
JL3	1	86,26	0,30	25,88
JL4	1	524,56	0,30	157,37
JL5	1	699,61	0,30	209,88
JL6	1	211,15	0,30	63,35
JL8	1	96,81	0,30	29,04
JL10	1	335,12	0,30	100,54

Zona plantación arbustos seto:

JL3	1	147,44	0,30	44,23
JL4	1	461,23	0,30	138,37
JL6	1	367,65	0,30	110,30
JL8	1	61,95	0,30	18,59
JL9	1	264,76	0,30	79,43
JL10	1	207,32	0,30	62,20
JL11	1	372,53	0,30	111,76

Zona jardín flores:

JL6	1	299,45	0,30	89,84
-----	---	--------	------	-------

A deducir SUDS:

JL1:	-1	155,40	0,30	-46,62
JL2:	-1	440,44	0,30	-132,13
JL3:	-1	164,85	0,30	-49,46
JL4:	-1	1.159,84	0,30	-347,95
JL5:	-1	699,61	0,30	-209,88
JL6:	-1	552,13	0,30	-165,64
JL8:	-1	147,38	0,30	-44,21
JL9:	-1	289,00	0,30	-86,70
JL10:	-1	483,66	0,30	-145,10
JL11:	-1	548,26	0,30	-164,48
JL12:	-1	136,29	0,30	-40,89
JL13:	-1	208,94	0,30	-62,68

716,52

**CA21176 AREA FRESADO C/ROTOVATOR SUELO MEDIO**

FRESADO MECANIZADO EN TERRENO MEDIO REALIZADO MEDIANTE 2 PASES CRUZADOS DE ROTOVATOR ACOPLADO A TRACTOR AGRÍCOLA DE 60 CV, ALCANZANDO UNA PROFUNDIDAD DE 40 CM DE LABOR, INCLUIDO DESTERRONADO, MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA EN OBRA.

Zona tapizante de sequía:

JL1	50,70	0,10	0,01	0,05
JL2	361,64	0,10	0,01	0,36
JL3	78,59	0,10	0,01	0,08
JL4	767,48	0,10	0,01	0,77
JL6	340,98	0,10	0,01	0,34
JL8	50,59	0,10	0,01	0,05
JL9	286,07	0,10	0,01	0,29
JL10	117,32	0,10	0,01	0,12
JL11	527,22	0,10	0,01	0,53
JL12	136,29	0,10	0,01	0,14

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	JL13		208,94	0,10	0,01	0,21	
	Zona plantación tapizante						
	Rosmarinus rastrero:						
	JL1		150,37	0,10	0,01	0,15	
	JL2		162,06	0,10	0,01	0,16	
	JL3		86,26	0,10	0,01	0,09	
	JL4		524,56	0,10	0,01	0,52	
	JL5		699,61	0,10	0,01	0,70	
	JL6		211,15	0,10	0,01	0,21	
	JL8		96,81	0,10	0,01	0,10	
	JL10		335,12	0,10	0,01	0,34	
	Zona plantación arbustos seto:						
	JL3		147,44	0,10	0,01	0,15	
	JL4		461,23	0,10	0,01	0,46	
	JL6		367,65	0,10	0,01	0,37	
	JL8		61,95	0,10	0,01	0,06	
	JL9		264,76	0,10	0,01	0,26	
	JL10		207,32	0,10	0,01	0,21	
	JL11		372,53	0,10	0,01	0,37	
	Zona jardín flores:						
	JL6		299,45	0,10	0,01	0,30	
	A deducir SUDS:						
	JL1:	-1	155,40	0,10	0,01	-0,16	
	JL2:	-1	440,44	0,10	0,01	-0,44	
	JL3:	-1	164,85	0,10	0,01	-0,16	
	JL4:	-1	1.159,84	0,10	0,01	-1,16	
	JL5:	-1	699,61	0,10	0,01	-0,70	
	JL6:	-1	552,13	0,10	0,01	-0,55	
	JL8:	-1	147,38	0,10	0,01	-0,15	
	JL9:	-1	289,00	0,10	0,01	-0,29	
	JL10:	-1	483,66	0,10	0,01	-0,48	
	JL11:	-1	548,26	0,10	0,01	-0,55	
	JL12:	-1	136,29	0,10	0,01	-0,14	
	JL13:	-1	208,94	0,10	0,01	-0,21	

2,40

CA21321

### M2 RASTRILLADO Y LIMPIEZA MANUAL ACOPIO

RASTRILLADO DE TERRENO LABRADO PREVIAMENTE, MEDIANTE HERRAMIENTA MANUAL, INCLUIDO REFINADO Y ACOPIO DE RESTOS A BORDE DE PARCELA, MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA EN OBRA.

Zona tapizante de sequía:

JL1	50,70	50,70
JL2	361,63	361,63
JL3	78,59	78,59
JL4	613,49	613,49
JL6	340,98	340,98
JL8	50,59	50,59
JL9	286,07	286,07
JL10	117,32	117,32
JL11	527,25	527,25
JL12	137,08	137,08
JL13	209,19	209,19

Zona plantación tapizante

Rosmarinus rastrero:

JL1	147,10	147,10
JL2	162,06	162,06
JL3	86,26	86,26
JL4	524,56	524,56
JL5	699,60	699,60
JL6	211,15	211,15
JL8	96,81	96,81
JL10	335,12	335,12

Zona plantación arbustos seto:

JL3	147,45	147,45
JL4	461,24	461,24
JL6	360,25	360,25
JL8	61,97	61,97
JL9	264,66	264,66
JL10	207,33	207,33
JL11	372,74	372,74

Zona jardín flores:

JL6	299,45	299,45
-----	--------	--------

A deducir SUDS:

JL1:	-1	155,40	-155,40
JL2:	-1	440,44	-440,44

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	JL3:	-1	164,85			-164,85	
	JL4:	-1	1.159,84			-1.159,84	
	JL5:	-1	699,61			-699,61	
	JL6:	-1	552,13			-552,13	
	JL8:	-1	147,38			-147,38	
	JL9:	-1	289,00			-289,00	
	JL10:	-1	483,66			-483,66	
	JL11:	-1	548,26			-548,26	
	JL12:	-1	136,29			-136,29	
	JL13:	-1	208,94			-208,94	
							2.224,84
<b>CA21293</b>	<b>M2 PAVICESPED DE HORMIGÓN PREFABRICADO</b>						
	ELEMENTO PREFABRICADO DE HORMIGÓN PARA LA CREACIÓN DE ESPACIOS VERDES, DE DIMENSIONES 600X400 MM Y 80 MM DE ESPESOR						
	Espacios libre:						
	JL10	1	30,01			30,01	
							30,01
	<b>SUBCAPÍTULO 7.2 ARBUSTOS, VIVACES</b>						
<b>CA21502</b>	<b>M2 MYRTUS COMMUNIS CONTENEDOR 15L</b>						
	SUMINISTRO Y PLANTACION DE MYRTUS COMMUNIS EN CONTENEDOR DE 15L, CON CEPELLON, BIEN TRABADO DE RAICES PERO SIN CONSTREÑIR, CON UN MÍNIMO DE TRES MESES EN EL CONTENEDOR, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO 0.40X0.40X0.40, RELLENO DE TIERRA VEGETAL CRIBADA, MANTILLO MEZCLADO CON ÉSTA Y ULTIMO 30 CM CON TIERRA FRANCO ARENOSA CON 5% DE MATERIA ORGANICA , RIEGO Y MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.						
	Setos en espacios libres:						
	JL3		147,440			147,440	
	JL4		461,230			461,230	
	JL6		367,650			367,650	
	JL8		61,950			61,950	
	JL10		207,320			207,320	
							1.245,59
<b>CA21503</b>	<b>M2 PITTOSPORUM TOBIRA CONTENEDOR 15L</b>						
	SUMINISTRO Y PLANTACION DE PITTOSPORUM TOBIRA EN CONTENEDOR DE 15L, CON CEPELLON, BIEN TRABADO DE RAICES PERO SIN CONSTREÑIR, CON UN MÍNIMO DE TRES MESES EN EL CONTENEDOR, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO 0.40X0.40X0.40, RELLENO DE TIERRA VEGETAL CRIBADA, MANTILLO MEZCLADO CON ÉSTA Y ULTIMO 30 CM CON TIERRA FRANCO ARENOSA CON 5% DE MATERIA ORGANICA , RIEGO Y MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.						
	Setos en espacios libres:						
	JL9		264,760			264,760	
	JL11		372,530			372,530	
							637,29
<b>CA21552</b>	<b>M2 VIVACES DE FLOR, CONTENEDOR</b>						
	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE VIVACES DE FLOR, INCLUSO APERTURA DE HOYO DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL CRIBADA, MANTILLO MEZCLADO CON ÉSTA, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.						
	Espacios libres:						
	JL6		49,500			49,500	
	JL6		70,610			70,610	
	JL6		77,670			77,670	
	JL6		63,100			63,100	
	JL6		38,570			38,570	
							299,45

**MEDICIONES**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------

**SUBCAPÍTULO 7.3 CESPED Y TAPIZANTES****CA21083 M2 PRADERA DE CESPED**

FORMACIÓN DE PRADERA DE CESPED, DE CYNODON DACTYLON AL 50% CON TRIFOLIUM REPENS (PRADO HÚMEDO MEDITERRÁNEO), COMPRENDIENDO EL RASTRILLADO, SIEMBRA Y APORTE DE MANTILLO, DISTRIBUCIÓN DE FERTILIZANTE COMPLEJO NPK-MG-M.O., PASE DE ROTOVATOR A LOS 10 CM SUPERFICIALES, PERFILADO DEFINITIVO, PASE DE RODILLO Y PREPARACIÓN PARA LA SIEMBRA DE LA MEZCLA INDICADA, CUBRICIÓN CON MANTILLO, RIEGO Y MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.

Espacios libres:

JL1	1	50,70	50,70
JL2	1	361,64	361,64
JL3	1	78,59	78,59
JL4	1	767,48	767,48
JL6	1	340,98	340,98
JL8	1	50,59	50,59
JL9	1	286,07	286,07
JL10	1	117,32	117,32
JL11	1	527,22	527,22
JL12	1	136,29	136,29
JL13	1	208,94	208,94

2.925,82

**CA21501 M2 TAPIZANTE DE ROSMARINUS OFFICINALIS RASTRERO**

FORMACIÓN DE TAPIZANTE MEDIANTE SIEMBRA DE ROSMARINUS OFFICINALIS RASTRERO, CON UNA DOTACIÓN DE 9 UD/M2, COMPRENDIENDO EL DESBROCE, PERFILADO Y FRESADO DEL TERRENO, DISTRIBUCIÓN DE FERTILIZANTE COMPLEJO NPK-MG-M.O., PASE DE ROTOVATOR A LOS 10 CM SUPERFICIALES, PERFILADO DEFINITIVO, PASE DE RODILLO, CUBRICIÓN CON MANTILLO, RIEGO Y MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.

Espacios libres:

JL1	1	150,370	150,370
JL2	1	162,060	162,060
JL3	1	86,260	86,260
JL4	1	524,560	524,560
JL5	1	699,610	699,610
JL6	1	211,150	211,150
JL8	1	96,810	96,810
JL10	1	335,120	335,120

2.265,94

**SUBCAPÍTULO 7.4 HOYOS Y PLANTACIONES****CA21350 UD CELTIS AUSTRALIS 18/20 CM CEPELLÓN**

SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CELTIS AUSTRALIS DE CALIBRE 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CEPELLÓN, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.

Calle V01	50	50,00
Calle V02	3	3,00
Calle V03	31	31,00
Calle V04	12	12,00
IP08	5	5,00

101,00

**CA21351 UD CERATONIA SILICUA 18/20 CM CONTENEDOR**

SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CERATONIA SILICUA DE CALIBRE 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CONTENEDOR, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.

JL09	4	4,00
JL11	8	8,00
JL12	1	1,00

13,00

**CA21356 UD JACARANDA MIMOSIFOLIA 18/20 CM CONTENEDOR**

SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE JACARANDA MIMOSIFOLIA 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CONTENEDOR, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.

Espacios verdes:

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	JL01	2				2,00	
	JL02	6				6,00	
	JL03	1				1,00	
	JL04	2				2,00	
	JL06	3				3,00	
	JL08	1				1,00	
	JL10	4				4,00	
							19,00
CA21357	<b>UD MELIA AZEDARACH 18/20 CM CEPELLÓN</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MELIA AZEDARACH DE CALIBRE 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CEPELLÓN, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.						
	Calle Mossen Febrer	12				12,00	
	En obras de conexión e integración: Calle Mossen Febrer	1				1,00	
							13,00
CA21358	<b>UD MORUS ALBA FRUITLESS 18/20 CM CONTENEDOR</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MORUS ALBA FRUITLESS 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CONTENEDOR, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.						
	Espacios verdes:						
	JL04	6				6,00	
	JL05	10				10,00	
	JL06	21				21,00	
	JL08	8				8,00	
							45,00
CA21359	<b>UD PHOENIX DACTYLIFERA 300/400 CM CEPELLÓN</b> SUMINISTRO Y PLANTACION DE PHOENIX DACTYLIFERA DE 300/400 CM DE ALTURA DE ESTÍPITE, EN CEPELLÓN, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 1,00X1,00X1,00 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, SISTEMA DE ANCLAJE CON CABLES DE ACERO GALVANIZADO, ANCLAJES DE FIJACIÓN, TENSORES Y CINCHA, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.						
	Espacios verdes:						
	JL06	2				2,00	
	JL13	2				2,00	
							4,00
CA21565	<b>UD PYRUS CALLERYANA 18/20 CM CEPELLÓN</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PYRUS CALLERYANA DE CALIBRE 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CEPELLÓN, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.						
	Espacios verdes:						
	JL01	5				5,000	
	JL02	6				6,000	
	JL03	4				4,000	
	JL04	10				10,000	
	JL06	2				2,000	
	JL08	2				2,000	
	JL10	14				14,000	
							43,00
CA21566	<b>UD ALBIZIA JULIBRISSIN 18/20 CM CEPELLÓN</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ALBIZIA JULIBRISSIN DE CALIBRE 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CEPELLÓN, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.						
	Espacios verdes:						
	JL01	1				1,000	
	JL02	3				3,000	
	JL03	1				1,000	
	JL04	1				1,000	

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	JL05	1				1,000	
	JL06	5				5,000	
	JL08	2				2,000	
	JL10	4				4,000	
							18,00
CA21567	<b>UD PLATANUS HISPANICA 18/20 CM CEPELLÓN</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PLATANUS HISPÁNICA DE CALIBRE 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CEPELLÓN, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.						
	Espacios verdes: JL04	12				12,000	
							12,00
CA21568	<b>UD CHAMAEROPS HUMILIS 100/150 CM ALTURA CONTENEDOR</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CHAMAEROPS HUMILIS DE CALIBRE 100/150 CM DE ALTURA, EN CONTENEDOR, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.						
	Espacios verdes: JL04	6				6,000	
							6,00
CA21569	<b>UD LIGUSTRUM JAPONICUM 18/20 CM CEPELLÓN</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE LIGUSTRUM JAPONICUM DE CALIBRE 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CEPELLÓN, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.						
	Calle Primero de Mayo	9				9,000	
							9,00
CA21353	<b>UD CITRUS AURANTIUM VAR. AMARA 18/20 CM. CEPELLÓN</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CITRUS AURANTIUM VAR. AMARA DE CALIBRE CALIBRE 18/20 CM, CON TRONCO RECTO FLECHADO Y CON FORMACIÓN DE COPA PRÓXIMA A 3 METROS Y RAMIFICACIÓN POCO RECORTADA Y REGULARMENTE REPARTIDA A PARTIR DE 1,80 (2,00) M. DE ALTURA, FRONDOSO. EN CEPELLÓN DE VOLUMEN NO INFERIOR A 50 L., BIEN TRABADO DE RAÍCES Y SIN SECCIONES DE CORTE SUPERIOR A 3 CM., SEGÚN P.C.T.-INCLUSO TRANSPORTE, APRELLENO DE TIERRA VEGETAL CRIBADA, MANTILLO MEZCLADO CON ÉSTA Y ULTIMO 30 CM CON TIERRA FRANCO ARENOSA CON 5% DE MATERIA ORGANICA ,TUTOR TIPO PORTERÍA COLOCADO Y SUJECCIÓN AL TRONCO RIEGO Y MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.						
							0,00
CA21355	<b>UD FIRMIANA SIMPLEX 18/20 CM. RAÍZ DESNUDA</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE FIRMIANA SIMPLEX DE CALIBRE 18/20 CON TRONCO RECTO FLECHADO Y CON FORMACIÓN DE COPA PRÓXIMA A 3 METROS., , RAMIFICACIÓN POCO REBAJADA Y REGULARMENTE REPARTIDA A PARTIR DE 2.00 M. DE ALTURA. A RAÍZ DESNUDA, CON CABELLERA RADICULAR DE Ø NO INFERIOR 0.35 M. Y SIN RAÍCES CORTADAS DE SECCIÓN SUPERIOR A 3 CM. -SEGUN P.C.T - , INCLUSO APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M., TRANSPORTE, RELLENO DE TIERRA VEGETAL CRIBADA, MANTILLO MEZCLADO CON ÉSTA Y ULTIMO 30 CM CON TIERRA FRANCO ARENOSA CON 5% DE MATERIA ORGANICA ,TUTOR TIPO PORTERÍA COLOCADO Y SUJECCIÓN AL TRONCO RIEGO Y MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.						
							0,00
CA21360	<b>UD PRUNUS DULCIS 18/20 CM.C-25L.</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PRUNUS DULCIS DE CALIBRE 18/20 CM, CON TRONCO RECTO FLECHADO Y CON FORMACIÓN DE COPA PRÓXIMO A 3 METROS Y RAMAS ESTRUCTURALES REGULARMENTE REPARTIDAS A PARTIR DE LA CRUZ; ESTÁ, A NO MENOS DE 1,65 ML. DEL SUELO. EN CONTENEDOR DE VOLUMEN NO INFERIOR A 25L. (C-35) Y CON EL CEPELLÓN BIEN CONSOLIDADO. SEGÚN P.C.T., INCLUSO APERTURA DE HOYO DE 0,80 X 0,80 X 0,80 M, TRANSPORTE, RELLENO DE TIERRA VEGETAL CRIBADA, MANTILLO MEZCLADO CON ÉSTA Y ULTIMO 30 CM CON TIERRA FRANCO ARENOSA CON 5% DE MATERIA ORGANICA ,TUTOR TIPO PORTERÍA COLOCADO Y SUJECCIÓN AL TRONCO RIEGO Y MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.						
							0,00

## MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

### SUBCAPÍTULO 7.5 TRASPLANTES

**CA21419 UD TRASPLANTE A VIVERO**

TRASPLANTE DE PIE UBICADO EN TIERRA A VIVERO, REALIZADO CON RETRO-PALA EXCAVADORA, INCLUIDOS PODA DE ACONDICIONAMIENTO, PROTECCION DEL CEPELLON Y TRANSPORTE.

70 70,00

70,00

### SUBCAPÍTULO 7.6 RED DE RIEGO

#### APARTADO 7.6.1 MOVIMIENTO DE TIERRAS

**CA21165 M3 EXCAVACIÓN EN ZANJA POR MEDIOS MECÁNICOS EN CUALQUIER TERRENO**

EXCAVACIÓN EN ZANJAS Y POZOS, POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES, INCLUSO MINA, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO TIERRA VEGETAL, ROCA Y RESTOS DE CANALIZACIONES, ZAPATAS Y MATERIAL ANTRÓPICO, APEO DE SERVICIOS EXISTENTES, Y A CUALQUIER PROFUNDIDAD, INCLUSO AGOTAMIENTO, ENTIBACIÓN CON PARTE PROPORCIONAL DE TABLESTACADO, CLASIFICACION Y CARGA DE PRODUCTOS CON TRANSPORTE A CABALLERO, LUGAR DE EMPLEO, ACOPIO O VERTEDERO A CUALQUIER DISTANCIA, MEDIDA SOBRE PERFIL.

Tubería PVC 160 mm 3.282,07 0,25 0,51 418,46  
Tubería PEBD 32 mm 2.398,22 0,25 0,46 275,80

694,26

**CA21372 M3 SUM.EXTENDIDO CAMA+RELLENO ARENA DE RIO ASIEN TO TUBULAR**

SUMINISTRO, EXTENDIDO Y COMPACTADO DE ARENA DE RIO EN FORMACION DE CAMA PARA ASIEN TO DE CABLES Y TUBULARES Y RELLENO DE ZANJAS POR ENCIMA DE GENERATRIZ SUPERIOR SE-GUN PLANO DE DETALLES, MEDIDO SOBRE PERFIL.

Tubería PVC 160 mm 3.282,07 0,25 0,51 418,46  
Tubería PEBD 32 mm 2.398,22 0,25 0,46 275,80  
A deducir volumen tubería PVC 160 mm -1 2.418,92 3,14 0,16 -48,61  
A deducir volumen tubería PE 32 mm -1 2.398,22 3,14 0,03 -1,69

643,96

#### APARTADO 7.6.2 TUBERÍAS

**CA21427 M TUBERÍA PE40 PN6 Ø 50 MM**

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO BAJA DENSIDAD PE40, PARA INSTALA-CIÓN ENTERRADA DE RED DE RIEGO, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 6 KG/CM2, DE 50 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR, INSTALADA EN TUBERÍA DE PVC DE Ø 160 MM, I/P.P. DE ELEMENTOS DE UNIÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y PROBADA

Red de bocas de riego:

Tramo 1 1 217,30 217,30  
Tramo 2 1 740,41 740,41  
Tramo 3 1 353,39 353,39  
Tramo 4 1 418,94 418,94  
Tramo 5 1 590,35 590,35  
Tramo 6 1 77,08 77,08

2.397,47

**CA21426 M TUBERÍA PE40 PN6 Ø 32 MM**

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO BAJA DENSIDAD PE40 Ø 32 MM, PARA INSTALACIÓN ENTERRADA DE RED DE RIEGO, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 6 KG/CM2, DE 25 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR, INSTALADA EN TUBERÍA DE PVC DE Ø 160 MM, I/P.P. DE ELEMEN-TOS DE UNIÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y PROBADA

Red suministro a goteo de alcorques:

Tramo conexión 1 678,60 678,60  
Tramo conexión 2 484,63 484,63  
Tramo conexión 3 682,15 682,15

Red suministro a goteo y aspersión:

Tramo conexión 1 330,30 330,30  
Tramo conexión 2 358,71 358,71  
Tramo conexión 3 326,30 326,30

Red suministro a goteo:

JL02 76,97 76,97  
JL03 79,94 79,94  
JL04 298,30 298,30  
JL05 25,08 25,08  
JL06 382,42 382,42  
JL08 80,86 80,86  
JL09 279,50 279,50  
JL10 175,46 175,46  
JL11 386,80 386,80

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Red de aspersión por difusores:						
JL01			127,49				127,49
JL02			264,80				264,80
JL03			93,60				93,60
JL04			592,21				592,21
JL05			313,70				313,70
JL06			242,68				242,68
JL08			73,11				73,11
JL09			206,66				206,66
JL10			155,05				155,05
JL11			235,24				235,24
JL12			30,80				30,80
JL13			62,88				62,88
							7.044,24

<b>CA21571</b>	<b>M</b>	<b>TUBERÍA PE Ø 16 MM CON GOTEROS CADA 30 CM</b>	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE RIEGO POR GOTEO DE POLIETILENO BAJA DENSIDAD Ø 16 MM, CON GOTEROS INTEGRADOS CADA 30 CM. I/P.P. DE ELEMENTOS DE UNIÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y PROBADA				
		En árboles de espacios verdes:					
		JL02	4	2,000			8,000
		JL04	9	2,000			18,000
		JL05	2	2,000			4,000
		JL06	5	2,000			10,000
		JL08	2	2,000			4,000
		JL10	10	2,000			20,000
		En setos de espacios verdes:					
		JL03	147,44	2,500			368,600
		JL04	461,23	2,500			1.153,075
		JL06	367,65	2,500			919,125
		JL08	61,95	2,500			154,875
		JL09	264,76	2,500			661,900
		JL10	207,32	2,500			518,300
		JL11	372,53	2,500			931,325
							4.771,20

<b>CA21443</b>	<b>M</b>	<b>TUBERÍA PVC Ø 160 MM PN6</b>	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC DE Ø 160 MM PARA 6 ATMOSFERAS, CON JUNTA ELÁSTICA SEGUN NORMA UNE 53.112 Y CON CERTIFICADO AENOR, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE MANGUITOS, MANGUITOS DE UNIÓN, MANGUITOS PASANTES, UNIONES GIBALT, TAPONES, BRIDAS CIEGAS, RACORES, PORTABRIDAS, BRIDAS LOCAS, TERMINALES, CASQUILLOS Y CONOS DE REDUCCIÓN, ETC., TOTALMENTE COLOCADA.				
		Según plano planta		3.282,07			3.282,07
							3.282,07

### APARTADO 7.6.3 VÁLVULAS Y ACCESORIOS

<b>CA21570</b>	<b>UD</b>	<b>VÁLVULA DE ESFERA DE 2"</b>	VÁLVULA DE ESFERA DE LATÓN NIQUELADO PARA ROSCAR DE 2" INCLUSO ELEMENTOS DE MONTAJE Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO				
		En red de PE Ø 50 mm:					
		Tramo 1	1				1,000
		Tramo 2	4				4,000
		Tramo 3	2				2,000
		Tramo 4	1				1,000
		Tramo 5	4				4,000
		Tramo 6	1				1,000
							13,00

<b>CA21576</b>	<b>UD</b>	<b>VÁLVULA DE ESFERA DE 1 1/2"</b>	VÁLVULA DE ESFERA DE LATÓN NIQUELADO PARA ROSCAR DE 1 1/2" INCLUSO ELEMENTOS DE MONTAJE Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO				
		En red de PE Ø 32 mm:					
		Tramo conexión 1	1				1,000
		Tramo conexión 2	1				1,000
		Tramo conexión 3	1				1,000
							3,00

<b>CA21047</b>	<b>UD</b>	<b>BOCA RIEGO VALENCIA 1"</b>	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOCA DE RIEGO TIPO VALENCIA, DE ENLACE RÁPIDO, CUERPO Y TAPA DE BRONCE, CON CIERRE TIPO ALLEN Y PROTECCIÓN DE VINILO DE 1" DE DIÁMETRO INTERIOR INCLUSO MATERIAL DE ANCLAJE, TUBO DRENANTE Y CONEXIÓN A LA RED DE RIEGO, EN ACE-RA, TOTALMENTE COLOCADA Y PROBADA				
----------------	-----------	-------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	Tramo 1	12					12,00
	Tramo 2	51					51,00
	Tramo 3	20					20,00
	Tramo 4	29					29,00
	Tramo 5	40					40,00
	Tramo 6	4					4,00

156,00

### CA21217 UD INUNDADOR DE RIEGO RADICULAR

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO RADICULAR, CON UNA ALTURA DE CILINDRO ENTERRABLE DE 92 CM, DIÁMETRO DE EXPOSICIÓN DE 10,2 CM. CON INUNDADOR INSTALADO DE 57 L/H, CODO ARTICULADO DE 30 CM PREMONTADO CON SALIDA ROSCA MACHO DE 1/2", TAPA DE CIERRE, VÁLVULA ANTIDRENAJE Y FUNDA PROTECTORA PARA SUELOS ARENOSOS, INCLUSO EXCAVACIÓN, RELLENO, TUBERÍA DE PE40 PN6 Ø16 MM Y CONEXIÓN A LA RED DE RIEGO. TOTALMENTE INSTALADO Y EN FUNCIONAMIENTO.

Alcorques 2,00x2,00 m:

Calle V01	25	2,00	50,00
Calle V02	1	2,00	2,00
Calle V03	15	2,00	30,00
Calle V04	6	2,00	12,00
IP08	5	2,00	10,00
JL10	4	2,00	8,00

Alcorques 1,00x1,00 m:

Calle Mossen Febrer	12	1,00	12,00
Calle Primero de Mayo	9	1,00	9,00

En obras de conexión e integración

Alcorques 1,00x1,00 m:

Calle V01	1	1,00	1,00
Calle V03	1	1,00	1,00
Calle Mossen Febrer	5	1,00	5,00

140,00

### CA21572 UD DIFUSOR EMERGENTE DE 5 CM

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIFUSOR EMERGENTE CON 5 CM DE EMERGENCIA, CAUDAL PROPORCIONAL AL SECTOR REGADO, VÁLVULA ANTIDRENAJE Y COLLARÍN DE TOMA PARA TUBERÍA DE 32 MM, INCLUSO ACCESORIOS DE CONEXIÓN A LA TUBERÍA DE DISTRIBUCIÓN. TOTALMENTE INSTALADO Y EN FUNCIONAMIENTO.

En red de aspersión por difusores:

JL01	33		33,000
JL02	34		34,000
JL03	23		23,000
JL04	184		184,000
JL05	94		94,000
JL06	69		69,000
JL08	22		22,000
JL09	64		64,000
JL10	46		46,000
JL11	85		85,000
JL12	10		10,000
JL13	18		18,000

682,00

### CA21575 UD CONJUNTO DE REGULACIÓN Y CORTE ELECTROVÁLVULA DE 1 1/2"

CONJUNTO DE REGULACIÓN Y CORTE FORMADO POR VÁLVULA DE BOLA Y ELECTROVÁLVULA PARA RIEGO POR GOTEO CON CUERPO DE PLÁSTICO, CONEXIONES ROSCADAS, DE 1 1/2" DE DIÁMETRO, ALIMENTACIÓN DEL SOLENOIDE A 24 VCA, PRESIÓN MÁXIMA DE 8 BAR, CON ARQUETA DE FÁBRICA DE LADRILLO DE 30X30X30 CM CON TAPA DE HORMIGÓN, TOTALMENTE INSTALADO.

En red de goteo en árboles de alineación:

Conexión 1	1		1,000
Conexión 2	1		1,000
Conexión 3	1		1,000

En red de goteo y aspersión por difusores:

JL01	1		1,000
JL02	3		3,000
JL03	2		2,000
JL04	9		9,000
JL05	3		3,000
JL06	4		4,000
JL08	2		2,000
JL09	4		4,000

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	JL10	3				3,000	
	JL11	4				4,000	
	JL12	1				1,000	
	JL13	1				1,000	
							40,00

**CA21574 UD PROGRAMADOR ELECTRÓNICO PARA RIEGO**

PROGRAMADOR ELECTRÓNICO PARA RIEGO AUTOMÁTICO, PARA 2 ESTACIONES, CON 1 PROGRAMA Y 3 ARRANQUES DIARIOS DEL PROGRAMA, ALIMENTACIÓN POR BATERÍA DE 9 V, TOTALMENTE INSTALADO.

En red suministro a goteo de alcorques:

Tramo conexión 1	1	1,000
Tramo conexión 2	1	1,000
Tramo conexión 3	1	1,000

En red de goteo y aspersion por difusores:

JL01	1	1,000
JL02	2	2,000
JL03	1	1,000
JL04	5	5,000
JL05	1	1,000
JL06	2	2,000
JL08	1	1,000
JL09	2	2,000
JL10	2	2,000
JL11	2	2,000
JL12	1	1,000
JL13	1	1,000

24,00

### APARTADO 7.6.4 ARQUETAS

**CA21025 UD ARQUETA FABRICA LADRILLO 30X30 CM CON TAPA DE HORMIGÓN**

ARQUETA DE REGISTRO DE 30 X 30 CM DE DIMENSIONES INTERIORES, CONSTRUIDA CON FÁBRICA DE LADRILLO CERÁMICO DE 1/2 PIE DE ESPESOR, ENFOSCADA, Y BRUÑIDA INTERIORMENTE, SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CM DE ESPESOR, TAPA DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACION, AGOTAMIENTO, RELLENO CON MATERIAL DE LA PROPIA EXCAVACIÓN COMPACTADO, CLASIFICACIÓN Y CARGA DE PRODUCTOS SOBREPANTES CON TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, ACOPIO O VERTEDERO A CUALQUIER DISTANCIA, TOTALMENTE TERMINADA SEGUN PLANO DE DETALLES.

Bocas de riego:

Tramo 1	12	12,00
Tramo 2	51	51,00
Tramo 3	20	20,00
Tramo 4	29	29,00
Tramo 5	40	40,00
Tramo 6	4	4,00

Válvula de esfera de 2" en red de PE

Ø 50 mm:

Tramo 1	1	1,00
Tramo 2	4	4,00
Tramo 3	2	2,00
Tramo 4	1	1,00
Tramo 5	4	4,00
Tramo 6	1	1,00

Válvula de esfera de 1 1/2" en red de

PE Ø 32 mm:

Tramo conexión 1	1	1,00
Tramo conexión 2	1	1,00
Tramo conexión 3	1	1,00

Conjunto regulación y corte en red de goteo arbolado alineación:

Conexión 1	1	1,00
Conexión 2	1	1,00
Conexión 3	1	1,00

175,00

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CA21035	<b>UD ARQUETA FABRICA LADRILLO 20X20 CM CON TAPA DE HORMIGÓN</b> ARQUETA DE REGISTRO DE 20 X 20 CM DE DIMENSIONES INTERIORES, CONSTRUIDA CON FÁBRICA DE LADRILLO CERÁMICO DE 1/2 PIE DE ESPESOR, ENFOSCADA, Y BRUÑIDA INTERIORMENTE, SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CM DE ESPESOR, TAPA DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACIÓN, AGOTAMIENTO, RELLENO CON MATERIAL DE LA PROPIA EXCAVACIÓN COMPACTADO, CLASIFICACIÓN Y CARGA DE PRODUCTOS SOBANTES CON TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, ACOPIO O VERTEDERO A CUALQUIER DISTANCIA, TOTALMENTE TERMINADO Y SEGUN PLANOS DE DETALLE.						
	Alcorques 2,00x2,00 m:						
	Calle V01	25					25,00
	Calle V02	1					1,00
	Calle V03	15					15,00
	Calle V04	6					6,00
	IP08	5					5,00
	JL10	4					4,00
	Alcorques 1,00x1,00 m:						
	Calle Mossen Febrer	12					12,00
	Calle Primero de Mayo	9					9,00
	En obras de conexión e integración						
	Alcorques 1,00x1,00 m:						
	Calle V01	1					1,00
	Calle V03	1					1,00
	Calle Mossen Febrer	5					5,00
							84,00
CA21580	<b>UD ARQUETA PLÁSTICO 30X30X30 CM CON TAPA</b> ARQUETA DE REGISTRO DE 30X30X30 CM DE DIMENSIONES INTERIORES, CONSTRUIDA EN PLÁSTICO PARA ALOJAMIENTO DE VÁLVULAS EN SISTEMAS DE RIEGO, TOTALMENTE INSTALADA.						
	En conjunto regulación y corte de red de goteo y aspersión:						
	JL01	1					1,000
	JL02	3					3,000
	JL03	2					2,000
	JL04	9					9,000
	JL05	3					3,000
	JL06	4					4,000
	JL08	2					2,000
	JL09	4					4,000
	JL10	3					3,000
	JL11	4					4,000
	JL12	1					1,000
	JL13	1					1,000
							37,00
	<b>APARTADO 7.6.5 ACOMETIDAS</b>						
CA21008	<b>UD ACOMETIDA RED DE RIEGO A RED DE BAJA PRESIÓN.</b> ACOMETIDA DE LA RED DE RIEGO POR GOTEO, ASPERSIÓN Y BOCAS DE RIEGO A RED DE BAJA PRESIÓN, INCLUSO ARQUETAS DE ACOMETIDA, LLAVES DE ACOMETIDA, CONTADORES DE RIEGO, LLAVES DE PASO, VÁLVULAS REDUCTORAS DE PRESIÓN CON MANÓMETRO, ELECTROVÁLVULA CON PROGRAMADOR ANTIHUMEDAD A PILAS Y ARQUETAS DE RIEGO. INCLUSO DEMOLICIÓN DE CUALQUIER TIPO DE PAVIMENTO, EXCAVACIÓN, RELLENO COMPACTADO, CLASIFICACIÓN Y CARGA DE PRODUCTOS SOBANTES CON TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, ACOPIO O VERTEDERO A CUALQUIER DISTANCIA, TOTALMENTE TERMINADA Y CONEXIONADA SEGÚN NORMATIVA DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA.						
		3					3,00
							3,00

## MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>SUBCAPÍTULO 7.7 VARIOS</b>							
<b>CA21310</b>	<b>UD PROTECCIÓN PARA TRONCO DE ÁRBOL</b>						
	PROTECCIÓN PARA TRONCO DE ÁRBOL, CONFECCIONADA EN OBRA, MEDIANTE ENTABLADO DEL FUSTE CON TABLA NUEVA SOBRE TACOS DE POLIESTIRENO DE ALTA DENSIDAD DE DIMENSIONES 10X10X5 CM. HASTA UNA ALTURA DE 2 M, INCLUIDO COSIDO DEL ENTABLADO CON AROS DE ALAMBRE DE ATAR DE D=1.3 MM. COLOCADOS CADA 15 CM., MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN OBRA.						
	Espacios verdes:						
	JL2	1					1,00
	JL4	30					30,00
	JL5	1					1,00
	JL6	4					4,00
	En obras de conexión e integración:						
	Calle V01	1					1,00
	Calle V03	1					1,00
	Calle Mossen Febrer	4					4,00
							42,00
<b>CA21301</b>	<b>UD PODA ARBOL GRAN PORTE</b>						
	PODA DE ARBOL DE CUALQUIER PORTE PARA FORMACION DEL MISMO, COMPRENDIENDO: DESCOPE Y TROCEADO DE RAMAS CON SISTEMA DE ATADO SI FUERA NECESARIO, TRATAMIENTO CICATRIZANTE, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO, MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.						
	Espacios verdes:						
	JL2	1					1,00
	JL4	30					30,00
	JL5	1					1,00
	JL6	4					4,00
	En obras de conexión e integración:						
	Calle Carteros	2					2,00
	Calle Mossen Febrer	4					4,00
							42,00

#### **4.2 CUADROS DE PRECIO N°1 Y N°2.**

El Proyecto de urbanización principal incorpora en sus cuadros de precios como documento contractual las unidades de obras que conforman este proyecto específico.

EL JEFE DE LA DIVISIÓN  
DE PLANEAMIENTO Y PROYECTOS.

FIRMADO DIGITALMENTE

Fdo.: Javier González Ramiro.  
Arquitecto



### **4.3 PRESUPUESTO**



**PRESUPUESTO**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO CAP. 7 PROYECTO ESPECÍFICO ANEXO JARDINERÍA Y RED DE RIEGO</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 7.1 TIERRAS Y OTROS MATERIALES</b>				
CA21408	<b>M3 TIERRAS VEGETALES-FERTILIZADAS</b> SUMINISTRO Y EXTENSIÓN A MÁQUINA Y PERFILADO A MANO DE TIERRAS VEGETALES, CON CALIFICACIÓN FRANCO ARENOSA CON 5 % DE MATERIA ORGANICA, PROCEDENTES DE EXCAVACIÓN DE TERRENOS DE VEGA O SIMPLEMENTE TIERRAS "DE CABEZA", ES DECIR LAS CONSTITUYENTES DEL SUELO VEGETAL, NO EL SUBSUELO, LIBRES DE ELEMENTOS GRUESOS ( PIEDRAS, CASCOTES, ETC.), ASÍ COMO LIBRES TAMBIÉN DE RESIDUOS VEGETALES (GRAMAS, RAÍCES, ETC.) NO ARCILLOSAS, DRENANTES, CRIBADAS Y FERTILIZADAS, SUMINISTRADAS A GRANEL, INCORPORADAS AL TERRENO, INCLUSO MEJORAS DE TRATAMIENTO PARA CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA MUNICIPAL.	716,52	12,50	8.956,50
CA21176	<b>AREAFRESADO C/ROTOVATOR SUELO MEDIO</b> FRESADO MECANIZADO EN TERRENO MEDIO REALIZADO MEDIANTE 2 PASES CRUZADOS DE ROTOVATOR ACOPLADO A TRACTOR AGRÍCOLA DE 60 CV, ALCANZANDO UNA PROFUNDIDAD DE 40 CM DE LABOR, INCLUIDO DESTERRONADO, MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA EN OBRA.	2,40	16,11	38,66
CA21321	<b>M2 RASTRILLADO Y LIMPIEZA MANUAL ACOPIO</b> RASTRILLADO DE TERRENO LABRADO PREVIAMENTE, MEDIANTE HERRAMIENTA MANUAL, INCLUIDO REFINADO Y ACOPIO DE RESTOS A BORDE DE PARCELA, MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA EN OBRA.	2.224,84	0,15	333,73
CA21293	<b>M2 PAVICESPED DE HORMIGÓN PREFABRICADO</b> ELEMENTO PREFABRICADO DE HORMIGÓN PARA LA CREACIÓN DE ESPACIOS VERDES, DE DIMENSIONES 600X400 MM Y 80 MM DE ESPESOR	30,01	13,75	412,64
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 7.1 TIERRAS Y OTROS MATERIALES .....</b>				<b>9.741,53</b>
<b>SUBCAPÍTULO 7.2 ARBUSTOS, VIVACES</b>				
CA21502	<b>M2 MYRTUS COMMUNIS CONTENEDOR 15L</b> SUMINISTRO Y PLANTACION DE MYRTUS COMMUNIS EN CONTENEDOR DE 15L, CON CEPELLON, BIEN TRABADO DE RAICES PERO SIN CONSTREÑIR, CON UN MÍNIMO DE TRES MESES EN EL CONTENEDOR, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO 0.40X0.40X0.40, RELLENO DE TIERRA VEGETAL CRIBADA, MANTILLO MEZCLADO CON ÉSTA Y ULTIMO 30 CM CON TIERRA FRANCO ARENOSA CON 5% DE MATERIA ORGANICA , RIEGO Y MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.	1.245,59	10,90	13.576,93
CA21503	<b>M2 PITTOSPORUM TOBIRA CONTENEDOR 15L</b> SUMINISTRO Y PLANTACION DE PITTOSPORUM TOBIRA EN CONTENEDOR DE 15L, CON CEPELLON, BIEN TRABADO DE RAICES PERO SIN CONSTREÑIR, CON UN MÍNIMO DE TRES MESES EN EL CONTENEDOR, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO 0.40X0.40X0.40, RELLENO DE TIERRA VEGETAL CRIBADA, MANTILLO MEZCLADO CON ÉSTA Y ULTIMO 30 CM CON TIERRA FRANCO ARENOSA CON 5% DE MATERIA ORGANICA , RIEGO Y MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.	637,29	14,71	9.374,54

**PRESUPUESTO**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CA21552	<p><b>M2 VIVACES DE FLOR, CONTENEDOR</b></p> <p>SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE VIVACES DE FLOR, INCLUSO APERTURA DE HOYO DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL CRIBADA, MANTILLO MEZCLADO CON ÉSTA, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.</p>	299,45	52,27	15.652,25
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 7.2 ARBUSTOS, VIVACES.....</b>				<b>38.603,72</b>
<b>SUBCAPÍTULO 7.3 CESPED Y TAPIZANTES</b>				
CA21083	<p><b>M2 PRADERA DE CESPED</b></p> <p>FORMACIÓN DE PRADERA DE CESPED, DE CYNODON DACTYLON AL 50% CON TRIFOLIUM REPENS (PRADO HÚMEDO MEDITERRÁNEO), COMPRENDIENDO EL RASTRILLADO, SIEMBRA Y APORTE DE MANTILLO, DISTRIBUCIÓN DE FERTILIZANTE COMPLEJO NPK-MG-M.O., PASE DE ROTOVATOR A LOS 10 CM SUPERFICIALES, PERFILADO DEFINITIVO, PASE DE RODILLO Y PREPARACIÓN PARA LA SIEMBRA DE LA MEZCLA INDICADA, CUBRICIÓN CON MANTILLO, RIEGO Y MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.</p>	2.925,82	4,75	13.897,65
CA21501	<p><b>M2 TAPIZANTE DE ROSMARINUS OFFICINALIS RASTRERO</b></p> <p>FORMACIÓN DE TAPIZANTE MEDIANTE SIEMBRA DE ROSMARINUS OFFICINALIS RASTRERO, CON UNA DOTACIÓN DE 9 UD/M2, COMPRENDIENDO EL DESBROCE, PERFILADO Y FRESADO DEL TERRENO, DISTRIBUCIÓN DE FERTILIZANTE COMPLEJO NPK-MG-M.O., PASE DE ROTOVATOR A LOS 10 CM SUPERFICIALES, PERFILADO DEFINITIVO, PASE DE RODILLO, CUBRICIÓN CON MANTILLO, RIEGO Y MANTENIMIENTO Y REPOSICIÓN DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.</p>	2.265,94	17,55	39.767,25
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 7.3 CESPED Y TAPIZANTES.....</b>				<b>53.664,90</b>

**PRESUPUESTO**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 7.4 HOYOS Y PLANTACIONES</b>				
CA21350	<b>UD CELTIS AUSTRALIS 18/20 CM CEPELLÓN</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CELTIS AUSTRALIS DE CALIBRE 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CEPELLÓN, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.	101,00	108,87	10.995,87
CA21351	<b>UD CERATONIA SILICUA 18/20 CM CONTENEDOR</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CERATONIA SILICUA DE CALIBRE 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CONTENEDOR, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.	13,00	185,19	2.407,47
CA21356	<b>UD JACARANDA MIMOSIFOLIA 18/20 CM CONTENEDOR</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE JACARANDA MIMOSIFOLIA 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CONTENEDOR, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.	19,00	110,99	2.108,81
CA21357	<b>UD MELIA AZEDARACH 18/20 CM CEPELLÓN</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MELIA AZEDARACH DE CALIBRE 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CEPELLÓN, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.	13,00	64,08	833,04
CA21358	<b>UD MORUS ALBA FRUITLESS 18/20 CM CONTENEDOR</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MORUS ALBA FRUITLESS 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CONTENEDOR, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.	45,00	84,97	3.823,65
CA21359	<b>UD PHOENIX DACTYLIFERA 300/400 CM CEPELLÓN</b> SUMINISTRO Y PLANTACION DE PHOENIX DACTYLIFERA DE 300/400 CM DE ALTURA DE ESTÍPITE, EN CEPELLÓN, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 1,00X1,00X1,00 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, SISTEMA DE ANCLAJE CON CABLES DE ACERO GALVANIZADO, ANCLAJES DE FIJACIÓN, TENSORES Y CINCHA, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.	4,00	503,98	2.015,92
CA21565	<b>UD PYRUS CALLERYANA 18/20 CM CEPELLÓN</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PYRUS CALLERYANA DE CALIBRE 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CEPELLÓN, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.	43,00	185,19	7.963,17

**PRESUPUESTO**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CA21566	<p><b>UD ALBIZIA JULIBRISSIN 18/20 CM CEPELLÓN</b></p> <p>SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ALBIZIA JULIBRISSIN DE CALIBRE 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CEPELLÓN, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.</p>	18,00	146,10	2.629,80
CA21567	<p><b>UD PLATANUS HISPANICA 18/20 CM CEPELLÓN</b></p> <p>SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PLATANUS HISPÁNICA DE CALIBRE 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CEPELLÓN, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.</p>	12,00	135,98	1.631,76
CA21568	<p><b>UD CHAMAEROPS HUMILIS 100/150 CM ALTURA CONTENEDOR</b></p> <p>SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CHAMAEROPS HUMILIS DE CALIBRE 100/150 CM DE ALTURA, EN CONTENEDOR, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.</p>	6,00	166,11	996,66
CA21569	<p><b>UD LIGUSTRUM JAPONICUM 18/20 CM CEPELLÓN</b></p> <p>SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE LIGUSTRUM JAPONICUM DE CALIBRE 18/20 CM DE CIRCUNFERENCIA, EN CEPELLÓN, INCLUSO TRANSPORTE, APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA CRIBADA Y MANTILLO, RIEGO, MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.</p>	9,00	115,23	1.037,07
CA21353	<p><b>UD CITRUS AURANTIUM VAR. AMARA 18/20 CM. CEPELLÓN</b></p> <p>SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CITRUS AURANTIUM VAR. AMARA DE CALIBRE CALIBRE 18/20 CM, CON TRONCO RECTO FLECHADO Y CON FORMACIÓN DE COPA PRÓXIMA A 3 METROS Y RAMIFICACIÓN POCO RECORTADA Y REGULARMENTE REPARTIDA A PARTIR DE 1,80 (2,00) M. DE ALTURA, FRONDOSO. EN CEPELLÓN DE VOLUMEN NO INFERIOR A 50 L., BIEN TRABADO DE RAÍCES Y SIN SECCIONES DE CORTE SUPERIOR A 3 CM., SEGÚN P.C.T.-INCLUSO TRANSPORTE, APRELLENO DE TIERRA VEGETAL CRIBADA, MANTILLO MEZCLADO CON ÉSTA Y ULTIMO 30 CM CON TIERRA FRANCO ARENOSA CON 5% DE MATERIA ORGANICA ,TUTOR TIPO PORTERÍA COLOCADO Y SUJECCIÓN AL TRONCO RIEGO Y MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.</p>	0,00	151,97	0,00

**PRESUPUESTO**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CA21355	<b>UD FIRMIANA SIMPLEX 18/20 CM. RAÍZ DESNUDA</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE FIRMIANA SIMPLEX DE CALIBRE 18/20 CON TRONCO RECTO FLECHADO Y CON FORMACIÓN DE COPA PRÓXIMA A 3 METROS., , RAMIFICACIÓN POCO REBAJADA Y REGULARMENTE REPARTIDA A PARTIR DE 2.00 M. DE ALTURA. A RAIZ DESNUDA, CON CABELLERA RADICULAR DE Ø NO INFERIOR 0.35 M. Y SIN RAÍCES CORTADAS DE SECCION SUPERIOR A 3 CM. -SEGUN P.C.T -, INCLUSO APERTURA DE HOYO DE 0,80X0,80X0,80 M., TRANSPORTE, RELLENO DE TIERRA VEGETAL CRIBADA, MANTILLO MEZCLADO CON ÉSTA Y ULTIMO 30 CM CON TIERRA FRANCO ARENOSA CON 5% DE MATERIA ORGANICA ,TUTOR TIPO PORTERÍA COLOCADO Y SUJECCIÓN AL TRONCO RIEGO Y MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.	0,00	54,46	0,00
CA21360	<b>UD PRUNUS DULCIS 18/20 CM.C-25L.</b> SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PRUNUS DULCIS DE CALIBRE 18/20 CM, CON TRONCO RECTO FLECHADO Y CON FORMACIÓN DE COPA PRÓXIMA A 3 METROS Y RAMAS ESTRUCTURALES REGULARMENTE REPARTIDAS A PARTIR DE LA CRUZ; ESTÁ, A NO MENOS DE 1,65 ML. DEL SUELO. EN CONTENEDOR DE VOLUMEN NO INFERIOR A 25L. (C-35) Y CON EL CEPELLÓN BIEN CONSOLIDADO. SEGÚN P.C.T., INCLUSO APERTURA DE HOYO DE 0,80 X 0,80 X 0,80 M, TRANSPORTE, RELLENO DE TIERRA VEGETAL CRIBADA, MANTILLO MEZCLADO CON ÉSTA Y ULTIMO 30 CM CON TIERRA FRANCO ARENOSA CON 5% DE MATERIA ORGANICA ,TUTOR TIPO PORTERÍA COLOCADO Y SUJECCIÓN AL TRONCO RIEGO Y MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE MARRAS HASTA FIN DE PERIODO DE GARANTIA.	0,00	61,93	0,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 7.4 HOYOS Y PLANTACIONES .....</b>				<b>36.443,22</b>
<b>SUBCAPÍTULO 7.5 TRASPLANTES</b>				
CA21419	<b>UD TRASPLANTE A VIVERO</b> TRASPLANTE DE PIE UBICADO EN TIERRA A VIVERO, REALIZADO CON RETRO-PALA EXCAVADORA, INCLUIDOS PODA DE ACONDICIONAMIENTO, PROTECCIÓN DEL CEPELLON Y TRANSPORTE.	70,00	126,87	8.880,90
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 7.5 TRASPLANTES .....</b>				<b>8.880,90</b>

## PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 7.6 RED DE RIEGO</b>				
<b>APARTADO 7.6.1 MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				
CA21165	<b>M3 EXCAVACIÓN EN ZANJA POR MEDIOS MECÁNICOS EN CUALQUIER TERRENO</b> EXCAVACIÓN EN ZANJAS Y POZOS, POR MEDIOS MECÁNICOS O MANUALES, INCLUSO MINA, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, INCLUSO TIERRA VEGETAL, ROCA Y RESTOS DE CANALIZACIONES, ZAPATAS Y MATERIAL ANTRÓPICO, APEO DE SERVICIOS EXISTENTES, Y A CUALQUIER PROFUNDIDAD, INCLUSO AGOTAMIENTO, ENTIBACIÓN CON PARTE PROPORCIONAL DE TABLESTACADO, CLASIFICACION Y CARGA DE PRODUCTOS CON TRANSPORTE A CABALLERO, LUGAR DE EMPLEO, ACOPIO O VERTEDERO A CUALQUIER DISTANCIA, MEDIDA SOBRE PERFIL.	694,26	14,89	10.337,53
CA21372	<b>M3 SUM.EXTENDIDO CAMA+RELLENO ARENA DE RIO ASIENTO TUBULAR</b> SUMINISTRO, EXTENDIDO Y COMPACTADO DE ARENA DE RIO EN FORMACION DE CAMA PARA ASIENTO DE CABLES Y TUBULARES Y RELLENO DE ZANJAS POR ENCIMA DE GENERATRIZ SUPERIOR SEGUN PLANO DE DETALLES, MEDIDO SOBRE PERFIL.	643,96	19,80	12.750,41
<b>TOTAL APARTADO 7.6.1 MOVIMIENTO DE TIERRAS .....</b>				<b>23.087,94</b>
<b>APARTADO 7.6.2 TUBERÍAS</b>				
CA21427	<b>M TUBERÍA PE40 PN6 Ø 50 MM</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO BAJA DENSIDAD PE40, PARA INSTALACIÓN ENTERRADA DE RED DE RIEGO, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 6 KG/CM2, DE 50 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR, INSTALADA EN TUBERÍA DE PVC DE Ø 160 MM, I/P.P. DE ELEMENTOS DE UNIÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y PROBADA	2.397,47	3,98	9.541,93
CA21426	<b>M TUBERÍA PE40 PN6 Ø 32 MM</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO BAJA DENSIDAD PE40 Ø 32 MM, PARA INSTALACIÓN ENTERRADA DE RED DE RIEGO, PARA UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE 6 KG/CM2, DE 25 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR, INSTALADA EN TUBERÍA DE PVC DE Ø 160 MM, I/P.P. DE ELEMENTOS DE UNIÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y PROBADA	7.044,24	2,59	18.244,58
CA21571	<b>M TUBERÍA PE Ø 16 MM CON GOTEROS CADA 30 CM</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE RIEGO POR GOTEO DE POLIETILENO BAJA DENSIDAD Ø 16 MM, CON GOTEROS INTEGRADOS CADA 30 CM. I/P.P. DE ELEMENTOS DE UNIÓN, TOTALMENTE COLOCADA Y PROBADA	4.771,20	1,69	8.063,33
CA21443	<b>M TUBERÍA PVC Ø 160 MM PN6</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC DE Ø 160 MM PARA 6 ATMOSFERAS, CON JUNTA ELASTICA SEGUN NORMA UNE 53.112 Y CON CERTIFICADO AENOR, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE MANGUITOS, MANGUITOS DE UNION, MANGUITOS PASANTES, UNIONES GIBAULT, TAPONES, BRIDAS CIEGAS, RACORES, PORTABRIDAS, BRIDAS LOCAS, TERMINALES, CASQUILLOS Y CONOS DE REDUCCION, ETC., TOTALMENTE COLOCADADA.	3.282,07	24,00	78.769,68
<b>TOTAL APARTADO 7.6.2 TUBERÍAS.....</b>				<b>114.619,52</b>

## PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>APARTADO 7.6.3 VÁLVULAS Y ACCESORIOS</b>				
CA21570	<b>UD VÁLVULA DE ESFERA DE 2"</b> VÁLVULA DE ESFERA DE LATÓN NIQUELADO PARA ROSCAR DE 2" INCLUSO ELEMENTOS DE MONTAJE Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	13,00	35,38	459,94
CA21576	<b>UD VÁLVULA DE ESFERA DE 1 1/2"</b> VÁLVULA DE ESFERA DE LATÓN NIQUELADO PARA ROSCAR DE 1 1/2" INCLUSO ELEMENTOS DE MONTAJE Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	3,00	35,38	106,14
CA21047	<b>UD BOCA RIEGO VALENCIA 1"</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOCA DE RIEGO TIPO VALENCIA, DE ENLACE RÁPIDO, CUERPO Y TAPA DE BRONCE, CON CIERRE TIPO ALLEN Y PROTECCIÓN DE VINILO DE 1" DE DIÁMETRO INTERIOR INCLUSO MATERIAL DE ANCLAJE, TUBO DRENANTE Y CONEXIÓN A LA RED DE RIEGO, EN ACERA, TOTALMENTE COLOCADA Y PROBADA	156,00	99,56	15.531,36
CA21217	<b>UD INUNDADOR DE RIEGO RADICULAR</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO RADICULAR, CON UNA ALTURA DE CILINDRO ENTERRABLE DE 92 CM, DIÁMETRO DE EXPOSICIÓN DE 10,2 CM. CON INUNDADOR INSTALADO DE 57 L/H, CODO ARTICULADO DE 30 CM PREMONTADO CON SALIDA ROSCA MACHO DE 1/2", TAPA DE CIERRE, VÁLVULA ANTIDRENAJE Y FUNDA PROTECTORA PARA SUELOS ARENOSOS, INCLUSO EXCAVACIÓN, RELLENO, TUBERÍA DE PE40 PN6 Ø16 MM Y CONEXIÓN A LA RED DE RIEGO. TOTALMENTE INSTALADO Y EN FUNCIONAMIENTO.	140,00	40,21	5.629,40
CA21572	<b>UD DIFUSOR EMERGENTE DE 5 CM</b> SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIFUSOR EMERGENTE CON 5 CM DE EMERGENCIA, CAUDAL PROPORCIONAL AL SECTOR REGADO, VÁLVULA ANTIDRENAJE Y COLLARÍN DE TOMA PARA TUBERÍA DE 32 MM, INCLUSO ACCESORIOS DE CONEXIÓN A LA TUBERÍA DE DISTRIBUCIÓN. TOTALMENTE INSTALADO Y EN FUNCIONAMIENTO.	682,00	9,99	6.813,18
CA21575	<b>UD CONJUNTO DE REGULACIÓN Y CORTE ELECTROVÁLVULA DE 1 1/2"</b> CONJUNTO DE REGULACIÓN Y CORTE FORMADO POR VÁLVULA DE BOLA Y ELECTROVÁLVULA PARA RIEGO POR GOTEO CON CUERPO DE PLÁSTICO, CONEXIONES ROSCADAS, DE 1 1/2" DE DIÁMETRO, ALIMENTACIÓN DEL SOLENOIDE A 24 VCA, PRESIÓN MÁXIMA DE 8 BAR, CON ARQUETA DE FÁBRICA DE LADRILLO DE 30X30X30 CM CON TAPA DE HORMIGÓN, TOTALMENTE INSTALADO.	40,00	92,10	3.684,00
CA21574	<b>UD PROGRAMADOR ELECTRÓNICO PARA RIEGO</b> PROGRAMADOR ELECTRÓNICO PARA RIEGO AUTOMÁTICO, PARA 2 ESTACIONES, CON 1 PROGRAMA Y 3 ARRANQUES DIARIOS DEL PROGRAMA, ALIMENTACIÓN POR BATERÍA DE 9 V, TOTALMENTE INSTALADO.	24,00	112,39	2.697,36
<b>TOTAL APARTADO 7.6.3 VÁLVULAS Y ACCESORIOS .....</b>				<b>34.921,38</b>

**PRESUPUESTO**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>APARTADO 7.6.4 ARQUETAS</b>				
CA21025	<b>UD ARQUETA FABRICA LADRILLO 30X30 CM CON TAPA DE HORMIGÓN</b> ARQUETA DE REGISTRO DE 30 X 30 CM DE DIMENSIONES INTERIORES, CONSTRUIDA CON FÁBRICA DE LADRILLO CERÁMICO DE 1/2 PIE DE ESPESOR, ENFOSCADA, Y BRUÑIDA INTERIORMENTE, SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CM DE ESPESOR, TAPA DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACION, AGOTAMIENTO, RELLENO CON MATERIAL DE LA PROPIA EXCAVACIÓN COMPACTADO, CLASIFICACIÓN Y CARGA DE PRODUCTOS SOBANTES CON TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, ACOPIO O VERTEDERO A CUALQUIER DISTANCIA, TOTALMENTE TERMINADA SEGUN PLANO DE DETALLES.	175,00	71,54	12.519,50
CA21035	<b>UD ARQUETA FABRICA LADRILLO 20X20 CM CON TAPA DE HORMIGÓN</b> ARQUETA DE REGISTRO DE 20 X 20 CM DE DIMENSIONES INTERIORES, CONSTRUIDA CON FÁBRICA DE LADRILLO CERÁMICO DE 1/2 PIE DE ESPESOR, ENFOSCADA, Y BRUÑIDA INTERIORMENTE, SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 10 CM DE ESPESOR, TAPA DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO EXCAVACION, AGOTAMIENTO, RELLENO CON MATERIAL DE LA PROPIA EXCAVACIÓN COMPACTADO, CLASIFICACIÓN Y CARGA DE PRODUCTOS SOBANTES CON TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, ACOPIO O VERTEDERO A CUALQUIER DISTANCIA, TOTALMENTE TERMINADO Y SEGUN PLANOS DE DETALLE.	84,00	37,32	3.134,88
CA21580	<b>UD ARQUETA PLÁSTICO 30X30X30 CM CON TAPA</b> ARQUETA DE REGISTRO DE 30X30X30 CM DE DIMENSIONES INTERIORES, CONSTRUIDA EN PLÁSTICO PARA ALOJAMIENTO DE VÁLVULAS EN SISTEMAS DE RIEGO, TOTALMENTE INSTALADA.	37,00	53,36	1.974,32
<b>TOTAL APARTADO 7.6.4 ARQUETAS .....</b>				<b>17.628,70</b>
<b>APARTADO 7.6.5 ACOMETIDAS</b>				
CA21008	<b>UD ACOMETIDA RED DE RIEGO A RED DE BAJA PRESIÓN.</b> ACOMETIDA DE LA RED DE RIEGO POR GOTE, ASPERSIÓN Y BOCAS DE RIEGO A RED DE BAJA PRESIÓN, INCLUSO ARQUETAS DE ACOMETIDA, LLAVES DE ACOMETIDA, CONTADORES DE RIEGO, LLAVES DE PASO, VÁLVULAS REDUCTORAS DE PRESIÓN CON MANÓMETRO, ELECTROVÁLVULA CON PROGRAMADOR ANTIHUMEDAD A PILAS Y ARQUETAS DE RIEGO. INCLUSO DEMOLICIÓN DE CUALQUIER TIPO DE PAVIMENTO, EXCAVACIÓN, RELLENO COMPACTADO, CLASIFICACIÓN Y CARGA DE PRODUCTOS SOBANTES CON TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, ACOPIO O VERTEDERO A CUALQUIER DISTANCIA, TOTALMENTE TERMINADA Y CONEXIONADA SEGÚN NORMATIVA DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA.	3,00	742,00	2.226,00
<b>TOTAL APARTADO 7.6.5 ACOMETIDAS .....</b>				<b>2.226,00</b>
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 7.6 RED DE RIEGO .....</b>				<b>192.483,54</b>

**PRESUPUESTO**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 7.7 VARIOS</b>				
CA21310	<b>UD PROTECCIÓN PARA TRONCO DE ÁRBOL</b> PROTECCIÓN PARA TRONCO DE ÁRBOL, CONFECCIONADA EN OBRA, MEDIANTE ENTABLADO DEL FUSTE CON TABLA NUEVA SOBRE TACOS DE POLIESTIRENO DE ALTA DENSIDAD DE DIMENSIONES 10X10X5 CM. HASTA UNA ALTURA DE 2 M, INCLUIDO COSIDO DEL ENTABLADO CON AROS DE ALAMBRE DE ATAR DE D=1.3 MM. COLOCADOS CADA 15 CM., MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN OBRA.	42,00	44,32	1.861,44
CA21301	<b>UD PODA ARBOL GRAN PORTE</b> PODA DE ARBOL DE CUALQUIER PORTE PARA FORMACION DEL MISMO, COMPRENDIENDO: DESCOPE Y TROCEADO DE RAMAS CON SISTEMA DE ATADO SI FUERA NECESARIO, TRATAMIENTO CICATRIZANTE, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO, MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	42,00	83,40	3.502,80
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 7.7 VARIOS.....</b>				<b>5.364,24</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO CAP. 7 PROYECTO ESPECÍFICO ANEXO JARDINERÍA Y RED DE..</b>				<b>345.182,05</b>

**RESUMEN DE PRESUPUESTO**

<b>CAPITULO</b>	<b>RESUMEN</b>	<b>IMPORTE</b>
CAP. 7	PROYECTO ESPECÍFICO ANEXO JARDINERÍA Y RED DE RIEGO .....	345.182,05
-7.1	-TIERRAS Y OTROS MATERIALES.....	9.741,53
-7.2	-ARBUSTOS, VIVACES.....	38.603,72
-7.3	-CESPED Y TAPIZANTES.....	53.664,90
-7.4	-HOYOS Y PLANTACIONES.....	36.443,22
-7.5	-TRASPLANTES.....	8.880,90
-7.6	-RED DE RIEGO.....	192.483,54
-7.7	-VARIOS.....	5.364,24
	<b>PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL</b>	<b>345.182,05</b>

EL JEFE DE LA DIVISIÓN DE  
PLANEAMIENTO Y PROYECTOS

FIRMADO DIGITALMENTE

Javier González Ramiro  
Arquitecto