



MEDICIONES Y PRESUPUESTO



1.- MEDICIONES.-

1.1.-

-

Nº PARTIDA		DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.1.1.	Horas	Pase cruzado de subsolador de 80 cm de profundidad	22.36
1.1.2.	Horas	Despedregado	27.87
1.1.3.	Horas	Pase de vertedera trisurco de 14"	10.58
1.1.4.	Horas	Pase de grada de 20 discos	3.77
1.1.5.	Horas	Pase de rulo de 800 kg de peso	2.51

1.2.- REPLANTEO Y MARQUEO.-

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.2.1.	Und	Cañas de 75 cm de longitud	500
1.2.2.	Und	Pintura de color verde, amarilla y roja	3
1.2.3.	Horas	Equipo de marcaeo más tres operarios	46.45

1.3.- INSTALACIÓN DE LA RED DE RIEGO.-

1.3.a.- Zanjeo:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.3.1.	M.L.	Zanjeo mecánico con 1x0.5 m de dimensiones	1550
1.3.2.	Parcela	Contrata del zanjeo	1

**1.3.b.- Tubería lateral o portagotero:**

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.3.3.	M.L.	Tubería de P.E.B.D. de 2.5 atm. de 16 mm de diámetro con goteros integrados cada metro.	28 152
1.3.4.	Und	Tapón final de P.E.B.D. de 2.5 atm. de 16 mm de diámetro	474
1.3.5.	Parcela	Contrata de la instalación	1

1.3.c.- Tubería terciaria:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.3.6.	M.L.	Tubería de P.V.C. de 6 atm de 63 mm de diámetro.	990
1.3.7.	Und	Toma de tubería secundaria de P.V.C. de 6 atm de 63 mm de diámetro	8
1.3.8.	Parcela	Contrata de la instalación	1

1.3.d.- Tubería secundaria:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.3.9.	M.L.	Tubería de P.V.C. de 6 atm de 63 mm de diámetro	807
1.3.10.	Und	Codos de 63 mm de diámetro de P.V.C. de 6 atm.	3
1.3.11.	Und	"T" de 63 mm de diámetro de P.V.C. de 6 atm	1
1.3.12.	Parcela	Contrata de la instalación	1

**1.3.e.- Tubería primaria:**

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.3.13.	M.L.	Tubería de P.V.C. de 6 atm de 63 mm de diámetro	32
1.3.14.	Parcela	Contrata de la instalación	1

1.3.f.- Automatismos:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.3.15.	Und	Regulador de presión de 63 mm de diámetro	9
1.3.16.	Und	Electroválvula de membrana selenoide automática	12
1.3.17.	M.L.	Conductor de cobre de 1x2.5 mm de sección protegido con material plástico	840
1.3.18.	Parcela	Contrata de la instalación	1

1.3.g.- Cabezal de riego:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.3.19.	Und	Programador de riego. Apertura y cierre de electroválvulas y bomba dosificador abonos	1
1.3.20.	Und	Bomba dosificador de émbolo; regula caudal 50 l/h	2
1.3.21.	Und	Depósito Polietileno de 2.000 litros de capacidad	1
1.3.22.	Und	Depósito Polietileno de 600 litros de capacidad	1
1.3.23.	Und	Válvula de retención	2
1.3.24.	Und	Filtro de arena con capacidad filtrante de 20 m ³ /h	2
1.3.25.	Und	Filtro de mallas con capacidad filtrante de 20 m ³ /h	2
1.3.26.	Und	Caudalímetro instalado por la C.H. del Guadiana	1
1.3.27.	Und	Manómetro	8
1.3.28.	Parcela	Contrata de la instalación	1

**1.4.- PLANTACIÓN.-**

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.4.1.	Horas	Apertura de zanjas con apero abrezanjas	3.34
1.4.2.	Und	Planta-injerto de variedad "Moscatel Grano Menudo/1.103 Paulsen" certificadas	19 150
1.4.3.	Und	Plantación manual incluyéndose mano de obra	19 150

1.5.- INSTALACIÓN DE LA ESPALDERA.-

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.5.1.	Und	Poste cabecero de acero galvanizado de 2.4 m de longitud y 2 mm de espesor.	474
1.5.2.	Und	Poste intermedio de acero galvanizado de 2.2 m de longitud y 1.5 mm de espesor	4 700
1.5.3.	Rollo	Alambre de acero galvanizado de 2.2 mm de espesor	101
1.5.4.	Rollo	Alambre de acero galvanizado de 2.7 mm de espesor	26
1.5.5.	Und	Disco de fijación en cada extremo de las líneas de cultivo	474
1.5.6.	Und	Tensor tipo carraca galvanizado	1 422
1.5.7.	Und	Tensor tipo cadena galvanizada caliente de 25 cm de longitud y eslabones de 3 cm diámetro	474
1.5.8.	Parcela	Contrata de la instalación	1



1.6.- ADQUISICIÓN DE MAQUINARIA.-

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.6.1.	Und	Tractor de 110 C.V.	1
1.6.2.	Und	Remolque de 5 Tn	1
1.6.3.	Und	Cultivador de 8 brazos y 2 rejas intercepas	1
1.6.4.	Und	Apero pulverizador de 1.200 litros	1

1.7.- SEGUIMIENTO DEL CULTIVO EL PRIMER AÑO.-

1.7.a.- Fertilización:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.7.1.	Kg	Nitrato Amónico al 33.5 %	275
1.7.2.	Litros	Solución P – 40 (40%)	295
1.7.3.	Kg	Nitrato Potásico (KNO ₃)	330
1.7.4.	Litros	Solución K – 10 (10%)	447

1.7.b.- Energía:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.7.5.	Litros	Gasoleo	975
1.7.6.	Kw	Energía eléctrica	1 040
1.7.7.	Litros	Lubricante	50
1.7.8.	M ³	Agua	11 400

**1.7.c.- Mano de obra:**

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.7.9.	Meses	Contratación de un trabajador especializado para el cuidado de la explotación	12
1.7.10.	Horas	Contratación de un peón especializado para ayudar en la explotación	70
1.7.11.	Horas	Contratación de personal sin cualificar para ayudar en la explotación	94

1.8.- SEGUIMIENTO DEL CULTIVO EL SEGUNDO AÑO.-**1.8.a.- Reposición de marras:**

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.8.1.	Und	Planta-injerto de variedad "Moscatel Grano Menudo/1.103 Paulsen" certificada	770

1.8.b.- Fertilización:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.8.2.	Kg	Nitrato Amónico al 33.5 %	511
1.8.3.	Litros	Solución P – 40 (40%)	600
1.8.4.	Kg	Nitrato Potásico (KNO ₃)	622
1.8.5.	Litros	Solución K – 10 (10%)	747

**1.8.c.- Energía:**

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.8.6.	Litros	Gasoleo	929
1.8.7.	Kw	Energía eléctrica	975.45
1.8.8.	Litros	Lubricante	50
1.8.9.	M ³	Agua	11 400

1.8.d.- Mano de obra:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.8.10.	Meses	Contratación de un trabajador especializado para el cuidado de la explotación	12
1.8.11.	Horas	Contratación de un peón especializado para ayudar en la explotación	53
1.8.12.	Horas	Contratación de personal sin cualificar para ayudar en la explotación	28

1.9.- SEGUIMIENTO DEL CULTIVO EL TERCER AÑO.-**1.9.a.- Fertilización:**

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.9.1.	Kg	Nitrato Amónico al 33.5 %	674
1.9.2.	Litros	Solución P – 40 (40%)	801
1.9.3.	Kg	Nitrato Potásico (KNO ₃)	854
1.9.4.	Litros	Solución K – 10 (10%)	981



1.9.b.- Alquiler de maquinaria:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.9.5.	Ha	Vendimiadora autopropulsada	9.29

1.9.c.- Energía:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.9.6.	Litros	Gasoleo	1 022
1.9.7.	Kw	Energía eléctrica	1 254.15
1.9.8.	Litros	Lubricante	52
1.9.9.	M ³	Agua	17 030

1.9.d.- Mano de obra:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.9.10.	Meses	Contratación de un trabajador especializado para el cuidado de la explotación	12
1.9.11.	Horas	Contratación de un peón especializado para ayudar en la explotación	53

1.10.- SEGUIMIENTO DEL CULTIVO EL CUARTO AÑO.-

1.10.a.- Fertilización:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.10.1.	Kg	Nitrato Amónico al 33.5 %	852
1.10.2.	Litros	Solución P – 40 (40%)	966
1.10.3.	Kg	Nitrato Potásico (KNO ₃)	1 112
1.10.4.	Litros	Solución K – 10 (10%)	1 395

**1.10.b.- Alquiler de maquinaria:**

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.10.5.	Ha	Vendimiadora autopropulsada	9.29

1.10.c.- Energía:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.10.6.	Litros	Gasoleo	1 022
1.10.7.	Kw	Energía eléctrica	1 347.05
1.10.8.	Litros	Lubricante	52
1.10.9.	M ³	Agua	22 700

1.10.d.- Mano de obra:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.10.10.	Meses	Contratación de un trabajador especializado para el cuidado de la explotación	12
1.10.11.	Horas	Contratación de un peón especializado para ayudar en la explotación	54

1.11.- SEGUIMIENTO DEL CULTIVO EL QUINTO AÑO Y SUCESIVOS.-**1.11.a.- Fertilización:**

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.11.1.	Kg	Nitrato Amónico al 33.5 %	852
1.11.2.	Litros	Solución P – 40 (40%)	966
1.11.3.	Kg	Nitrato Potásico (KNO ₃)	1 112
1.11.4.	Litros	Solución K – 10 (10%)	1 395

**1.11.b.- Alquiler de maquinaria:**

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.11.5.	Ha	Vendimiadora autopropulsada	9.29

1.11.c.- Energía:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.11.6.	Litros	Gasoleo	1 208
1.11.7.	Kw	Energía eléctrica	1 625.75
1.11.8.	Litros	Lubricante	55
1.11.9.	M ³	Agua	28 350

1.11.d.- Mano de obra:

Nº PARTIDA	UNIDAD	DESIGNACIÓN DEL ELEMENTO	Nº UNDS
1.11.10.	Meses	Contratación de un trabajador especializado para el cuidado de la explotación	12
1.11.11.	Horas	Contratación de un peón especializado para ayudar en la explotación	54



2.- PRESUPUESTO.-

2.1.- PREPARACIÓN DEL TERRENO.-

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.1.1.	17.40	22.36	389.06
1.1.2.	18.60	27.87	518.38
1.1.3.	12	10.58	126.96
1.1.4.	13.20	3.77	49.76
1.1.5.	12	2.51	30.12
		TOTAL	1 114.28

El presente PRESUPUESTO DE LA PREPARACIÓN DEL TERRENO asciende a la cantidad de MIL CIENTO CATORCE EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS DE EURO.

2.2.- REPLANTEO Y MARQUEO.-

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.2.1.	0.04	500	20
1.2.2.	3	3	9
1.2.3.	15	46.45	696.75
		TOTAL	725.75

El presente PRESUPUESTO DEL REPLANTEO Y MARQUEO asciende a la cantidad de SETECIENTOS VEINTICINCO EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS DE EURO.

2.3.- INSTALACIÓN DE LA RED DE RIEGO.-

2.3.a.- Zanjeo:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.3.1.	0.66	1 550	1 024.73
1.3.2.	900	1	900
		TOTAL	1 924.73

**2.3.b.- Tubería lateral o portagotero:**

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.3.3.	0.32	28 152	9 008.64
1.3.4.	0.06	474	28.49
1.3.5.	420.71	1	420.71
		TOTAL	9 457.84

2.3.c.- Tubería terciaria:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.3.6.	1.50	990	1 485
1.3.7.	2.88	8	23.04
1.3.8.	240.4	1	240.4
		TOTAL	1 748.44

2.3.d.- Tubería secundaria:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.3.9.	1.50	807	1 210.5
1.3.10.	1.20	3	3.6
1.3.11.	2.88	1	2.88
1.3.12.	240.4	1	240.4
		TOTAL	1 457.38

2.3.e.- Tubería primaria:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.3.13.	1.50	32	48
1.3.14.	120.20	1	120.20
		TOTAL	168.20



2.3.f.- Automatismos:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.3.15.	72.12	9	649.09
1.3.16.	58.90	12	706.78
1.3.17.	0.60	840	504.00
1.3.18.	480.81	1	480.81
TOTAL			2 340.68

2.3.g.- Cabezal de riego:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.3.19.	721.21	1	721.21
1.3.20.	751.27	2	1 502.54
1.3.21.	492.83	1	492.83
1.3.22.	231.39	1	231.39
1.3.23.	12	2	24
1.3.24.	601.01	2	1202.02
1.3.25.	31.40	2	62.80
1.3.26.	240.40	1	240.40
1.3.27.	9.02	8	72.16
1.3.28.	601.01	1	601.01
TOTAL			4 442.81

1.3.a.- Presupuesto de 1 924.73 euros.

1.3.b.- Presupuesto de 9 457.84 euros.

1.3.c.- Presupuesto de 1 748.44 euros.

1.3.d.- Presupuesto de 1 457.38 euros.

1.3.e.- Presupuesto de 168.20 euros.

1.3.f.- Presupuesto de 2 340.68 euros.

1.3.g.- Presupuesto de 4 442.81 euros. TOTAL: 21 540.08 euros

El presente PRESUPUESTO DE LA INSTALACIÓN DE LA RED DE RIEGO asciende a la cantidad de VEINTIUNMIL QUINIENTOS CUARENTA EUROS CON OCHO CÉNTIMOS DE EURO.

**2.4.- PLANTACIÓN.-**

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.4.1.	12.02	3.34	40.15
1.4.2.	1.50	19 150	28 725
1.4.3.	0.15	19 150	2 872.50
		TOTAL	31 637.65

El presente PRESUPUESTO DE LA PLANTACIÓN asciende a la cantidad de TREINTA Y UNO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS DE EURO.

2.5.- INSTALACIÓN DE LA ESPALDERA.-

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.5.1.	4.90	474	2 322.60
1.5.2.	3.01	4 700	14 147
1.5.3.	35.6	101	3 595.60
1.5.4.	35.6	26	925.60
1.5.5.	0.90	474	426.60
1.5.6.	0.21	1 422	299.12
1.5.7.	0.75	474	356.10
1.5.8.	9 015.18	1	9 015.18
		TOTAL	31 087.80

El presente PRESUPUESTO DE LA INSTALACIÓN DE LA ESPALDERA asciende a la cantidad de TREINTA Y UNO MIL OCHENTA Y SIETE EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS DE EURO.



2.6.- ADQUISICIÓN DE MAQUINARIA.-

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.6.1.	3 906.58	1	3 906.58
1.6.2.	751.27	1	751.27
1.6.3.	1 352.28	1	1 352.28
		TOTAL	6 010.13

El presente PRESUPUESTO DE LA ADQUISICIÓN DE MAQUINARIA asciende a la cantidad de SEIS MIL DIEZ EUROS CON TRECE CÉNTIMOS DE EURO.

2.7.- SEGUIMIENTO DEL CULTIVO EL PRIMER AÑO.-

2.7.a.- Fertilización:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.7.1.	0.18	275	49.5
1.7.2.	0.45	295	134.23
1.7.3.	0.36	330	119
1.7.4.	0.48	447	214.56
		TOTAL	517.29

2.7.b.- Energía:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.7.5.	0.42	975	409.5
1.7.6.	0.09	1 040	93.76
1.7.7.	1.80	50	90
1.7.8.	0.03	11 400	342
		TOTAL	935.26

**2.7.c.- Mano de obra:**

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.7.9.	500.84	12	6 010.08
1.7.10.	13.22	70	925.56
1.7.11.	12.02	94	1 129.90
		TOTAL	8 065.52

2.7.a.- Presupuesto de 517.29 euros.

2.7.b.- Presupuesto de 935.26 euros.

2.7.c.- Presupuesto de 8 065.52 euros. TOTAL: 9 518.07 euros.

El presente PRESUPUESTO DEL SEGUIMIENTO DEL CULTIVO EL PRIMER AÑO asciende a la cantidad de NUEVE MIL QUINIENTOS DIECIOCHO EUROS CON SIETE CÉNTIMOS DE EURO.

2.8.- SEGUIMIENTO DEL CULTIVO EL SEGUNDO AÑO.-**2.8.a.- Reposición de marras:**

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.8.1	1.50	770	1 155
		TOTAL	1 155

2.8.b.- Fertilización:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.8.2.	0.18	511	91.98
1.8.3.	0.45	600	270
1.8.4.	0.36	622	223.92
1.8.5.	0.48	747	358.56
		TOTAL	944.46



2.8.c.- Energía:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.8.6.	0.42	929	390.18
1.8.7.	0.09	975.45	87.79
1.8.8.	1.80	50	90
1.8.9.	0.03	11 400	342
TOTAL			909.97

2.8.d.- Mano de obra:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.8.10.	500.84	12	6 010.08
1.8.11.	13.22	53	700.66
1.8.12.	12.02	28	336.56
TOTAL			7 047.30

2.8.a.- Presupuesto de 1 155 euros.

2.8.b.- Presupuesto de 944.46 euros.

2.8.c.- Presupuesto de 909.97 euros.

2.8.d.- Presupuesto de 7 047.30 euros. TOTAL: 10 056.73

El presente PRESUPUESTO DEL SEGUIMIENTO DEL CULTIVO EL SEGUNDO AÑO asciende a la cantidad de DIEZ MIL CINCUENTA Y SEIS EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS DE EURO.

2.9.- SEGUIMIENTO DEL CULTIVO EL TERCER AÑO.-

2.9.a.- Fertilización:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.9.1.	0.18	674	121.32
1.9.2.	0.45	801	360.45
1.9.3.	0.36	854	307.44
1.9.4.	0.48	981	470.88
TOTAL			1 260.09

**2.9.b.- Alquiler de maquinaria:**

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.9.5.	150.25	9.29	1 395.82
		TOTAL	1 395.82

2.9.c.- Energía:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.9.6.	0.42	1 022	429.24
1.9.7.	0.09	1 254.15	112.87
1.9.8.	1.80	52	93.6
1.9.9.	0.03	17 030	510.9
		TOTAL	1 146.61

2.9.d.- Mano de obra:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.9.10.	500.84	12	6 010.08
1.9.11.	13.22	53	700.78
		TOTAL	6 710.74

2.9.a.- Presupuesto de 1 260.09 euros.

2.9.b.- Presupuesto de 1 395.82 euros.

2.9.c.- Presupuesto de 1 146.61 euros.

2.9.d.- Presupuesto de 6 710.74 euros. TOTAL: 10 513.26 euros.

El presente PRESUPUESTO DEL SEGUIMIENTO DEL CULTIVO EL TERCER AÑO asciende a la cantidad de DIEZ MIL QUINIENTOS TRECE EUROS CON VENTISEIS CÉNTIMOS DE EURO.



2.10.- SEGUIMIENTO DEL CULTIVO EL CUARTO AÑO.-

2.10.a.- Fertilización:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.10.1.	0.18	852	153.36
1.10.2.	0.45	966	434.70
1.10.3.	0.36	1 112	400.32
1.10.4.	0.48	1 395	669.60
		TOTAL	1 657.98

2.10.b.- Alquiler de maquinaria:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.10.5.	150.25	9.29	1 395.82
		TOTAL	1 395.82

2.10.c.- Energía:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.10.6.	0.42	1 022	429.24
1.10.7.	0.09	1 347.05	121.23
1.10.8.	1.80	52	93.60
1.10.9.	0.03	22 700	681.00
		TOTAL	1 325.07

210.d.- Mano de obra:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.10.10.	500.84	12	6 010.08
1.10.11.	13.22	54	713.88
		TOTAL	6 723.96



2.10.a.- Presupuesto de 1 657.98 euros.

2.10.b.- Presupuesto de 1 395.82 euros.

2.10.c.- Presupuesto de 1 325.07 euros.

2.10.d.- Presupuesto de 6 723.96 euros. TOTAL: 11 102.83 euros.

El presente PRESUPUESTO DEL SEGUIMIENTO DEL CULTIVO EL CUARTO AÑO asciende a la cantidad de ONCE MIL CIENTO DOS EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS DE EURO.

2.11.- SEGUIMIENTO DEL CULTIVO EL QUINTO AÑO Y SUCESIVOS.-

2.11.a.- Fertilización:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.11.1.	0.18	852	153.36
1.11.2.	0.45	966	434.70
1.11.3.	0.36	1 112	400.32
1.11.4.	0.48	1 395	669.60
		TOTAL	1 657.98

2.11.b.- Alquiler de maquinaria:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.11.5.	150.25	9.29	1 395.82
		TOTAL	1 395.82

2.11.c.- Energía:

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.11.6.	0.42	1 208	507.36
1.11.7.	0.09	1 625.75	146.31
1.11.8.	1.80	55	99
1.11.9.	0.03	28 350	850.5
		TOTAL	1 603.17

**2.11.d.- Mano de obra:**

Nº PARTIDA	PRECIO/ UNIDAD	Nº UNIDADES	IMPORTE TOTAL
1.11.10.	500.84	12	6 010.08
1.11.11.	13.22	54	713.88
		TOTAL	6 723.96

2.11.a.- Presupuesto de 1 657.98 euros.

2.11.b.- Presupuesto de 1 395.82 euros.

2.11.c.- Presupuesto de 1 603.17 euros.

2.11.d.- Presupuesto de 6 723.96 euros. TOTAL: 11 380.93 euros.

El presente PRESUPUESTO DEL SEGUIMIENTO DEL CULTIVO EL QUINTO AÑO Y SUCESIVOS asciende a la cantidad de ONCE MIL TRESCIENTOS OCHENTA EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS DE EURO.

2.12.- COSTES DEL PROYECTISTA.-

Se estiman en:

.- 5 % sobre el importe total de la instalación de la red de riego y espaldera.

.- 3 % sobre el importe total de la plantación.

Esto hace un total de: 3 580.52 euros.

El presente PRESUPUESTO DE LOS COSTES DEL PROYECTISTA asciende a la cantidad de TRES MIL QUINIENTOS OCHENTA EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS DE EURO.



3.- PRESUPUESTO GENERAL.-

APARTADO	PRESUPUESTO
2.1.- Preparación del terreno	1 114.28
2.2.- Replanteo y marcado	725.75
2.3.- Instalación de la red de riego	21 540.08
2.4.- Plantación	31 637.65
2.5.- Instalación de la espaldera	31 087.80
2.6.- Adquisición de maquinaria	6 010.13
2.7.- Seguimiento del cultivo el primer año	9 518.07
2.8.- Seguimiento del cultivo el segundo año	10 056.73
2.9.- Seguimiento del cultivo el tercer año	11 102.83
2.10.- Seguimiento del cultivo el cuarto año	11 380.93
2.11.- Seguimiento del cultivo el quinto año y sucesivos	11 380.93
2.12.- Costes del proyectista	3 580.52
I.V.A. 16 % (General) sobre 109 437.75 ^a	17 510.04
I.V.A. 7%(fertilizantes y materiales de plantación) sobre 38 830.45 ^a	2 718.13
TOTAL	168 496.20 ^a

El presupuesto actual y total del PRESENTE PROYECTO y su seguimiento DURANTE CINCO AÑOS, asciende a la cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS DE EURO.

El Ingeniero Técnico Agrícola:

Guadalupe Alvarez del Viejo

Ciudad Real. Junio 2002