

COSTES DE REFERENCIA

(Orden de 8 de Julio de 2011. Anualidad 2011)

DESCRIPCIÓN DE LA INVERSIÓN O GASTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
CONSTRUCCIÓN DE INVERNADEROS		
Antesala para invernadero	Nº	1.575,00
Aporte de arena para enarenado	M3	28,00
Aporte de estiércol para enarenado instalaciones nuevas	M3	35,00
Aporte de tierra para enarenado	M3	11,90
Control climático	M2 de invernadero	3,75
Estructura umbraculo	M2	13,34
Macrotunel	M2	1,63
Mactrotunel para hidroponico (macrotunel alto)	M2	2,15
Malla agricola anti-insectos hata 50 mesh	M2	0,99
Malla agricola de sombreo. Hasta un 70%	M2	0,86
Microtunel	M2	0,98
Multicapilla (raspa y amagado);est. Acero galv, cub PE 800 galgas; no control clima	M2	14,65
Multitunel; est. acero galv., cub pe 800 galgas; no control clima	M2	26,81
Parral plano	M2	8,68
Programador de riego hasta 16 estaciones	Nº	1.778,00
Sistema de alimentación y drenaje en multibandas sistema NGS	M	6,39
Sistema de control de clima sin ordenador hasta 8 zonas independientes	Nº	3.220,00
Soporte oscilante para sistema NGS	M2	11,62
Tablas o sacos de sustrato artificial para cultivo hidroponico	Nº	1,34
Ventilacion cenital para invernadero	M2	3,78

DESCRIPCIÓN DE LA INVERSIÓN O GASTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
ADQUISICIÓN DE NUEVA MAQUINARIA Y EQUIPOS		
Abonadora	Ud	4.175,00
Acolchadora	Nº	4.900,00
Amamantadora	Ud	4.200,00
Arado	Ud	8.160,00
Arrobaderas nave vacuno intensivo	Nº	18.200,00
Aspersor de caudal hasta 2.000 l/h, diversos materiales	Nº	12,60
Aspersor de caudales igual o superior a 2.000 l/h, diversos materiales.	Nº	24,78
Aspirador de aceitunas	Ud	6.650,00
Atomizador > 1500 litros	Ud	8.190,00
Atomizadores capacidad <1500	Nº	5.600,00
Barra herbicida	Ud	4.785,00
Barredoras cosechadoras de aceitunas	Ud	25.400,00
Barredoras limpiadoras de suelo para olivar	Ud	2.400,00
Báscula digital para pesos de hasta 300 kg	Nº	287,00
Bebedero ovino caprino hasta 200 litros	Nº	168,00
Bebedero vaca acero inoxidable autoregulable	Nº	840,00
Bebederos para aves	M	30,00
Binadora de hasta 5 dientes	Nº	1.960,00
Bomba tipo 0,5-1,5 cv	Nº	407,40
Bomba tipo 1,5-3 cv	Nº	569,80
Bomba tipo 3-7 cv	Nº	2.473,80
Bomba tipo 8-28 cv	Nº	4.092,20

DESCRIPCIÓN DE LA INVERSIÓN O GASTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
C. t. 50 kva-20kv incl conexion con lin. mt y armario distr y puesta tierra	Nº	15.454,54
C. t. intemperie 100 kva-20kv incl conexion con lin. mt y armario distr y puesta tierra	Nº	16.886,18
Cabezal de fertirrigación	Ud	7.021,51
Cajon recogedor aceituna	Ud	4.000,00
Cama colchoneta latex vacuno intensivo leche	Nº	224,00
Caña o tubo de extensión aspersor, altura hasta 3 m.	Nº	16,80
Cañon soplador	Ud	3.385,00
Cañon tratamientos	Ud	3.000,00
Carro pulverizador autopropulsado para invernadero	Nº	28.000,00
Carro unifeed no autopropulsado	Nº	35.000,00
Chissel	Ud	3.745,00
Colector de chupos de porcino para conexión entre tubería y 10 chupos terminales.	Nº	116,59
Comedero vacuno	Nº	257,60
Cornadizas o vallas autotravantes o autocaptura	Nº	259,00
Cuba purines	Ud	8.595,00
Cubículo por vaca lechera	Nº	280,00
Depósitos de volumen igual o menor de 5000 litros	Ud	615,00
Depósitos de volumen mayor de 5000 litros	Ud	3.980,00
Desbrozadora	Nº	4.200,00
Descompactador ancho de trabajo <100 cm	Nº	2.800,00
Dosificador fertilizante q max. inyeccion producto hasta 110 l/h	Nº	913,50
Elevadores tractor	Ud	1.700,00
Empacadora	Ud	15.315,00

DESCRIPCIÓN DE LA INVERSIÓN O GASTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
Equipo de ordeño Ovino-caprino (sin tanque refrigeracion) hasta 8 ptos ordeño	Nº	13.510,00
Equipo de ordeño para Vacuno en Espina (sin tanque refrigeracion) hasta 12 ptos ordeño	Nº	67.200,00
Equipo de ordeño para Vacuno en Paralelo (sin tanque refrigeracion) hasta 12 ptos ordeño	Nº	161.000,00
Equipo de ordeño Vacuno en paralelo (sin tanque de refrigeracion) mas 12 ptos ordeño	Nº	235.200,00
Filtro de arena con caudal de filtrado entre 50-70 m3/h	Nº	2.485,00
Filtros de malla o anilla autolimpiable con caudal de filtrado hasta 170 m3/h	Nº	7.026,60
Filtros metalicos de malla o anillo con caudal de filtrado hasta 200 m3/h	Nº	2.553,60
Forrajero con dos frentes y comedero para ovino 2 m	Nº	252,00
Gotero autocomp integrado en tuberia de diametro 16/20 mm y distancia entre goteros hasta 200 cm	M	1,26
Gotero tipo boton con caudales hasta 4 l/h regimen autocompensante	Nº	0,37
Gotero tipo boton con caudales hasta 4 l/h regimen turbulento	Nº	0,31
Gotero turbulento integrado en tuberias de diametro 16/20 mm con distancia entre goteros hasta 200 cm	M	0,50
Grada	Ud	7.575,00
Grupo electrogeno diesel refrigerado por aire o liquido hasta 40 kva	Nº	12.740,00
Grupo electrogeno gasolina hasta 24 cv de potencia de motor	Nº	4.760,00
Hidrociclones con caudal de filtrado hasta 73 m3/h	Nº	1.102,69
Mangada cepo/embarcadero	Nº	1.680,00
Microaspersor con caudales de distribución hasta 35 l/h. todos los componentes	Nº	2,50
Minicargadora	Ud	42.000,00
Minitractor <70 cv	Nº	39.900,00
Minitractor 70-100 cv	Nº	45.500,00
Motosierra	Ud	305,00
Pala cargadora <= 1000 kg cazo<= 2m	Nº	7.000,00

DESCRIPCIÓN DE LA INVERSIÓN O GASTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
Pluma	Ud	3.230,00
Rastrillo hilerador	Nº	6.580,00
Recogedor de ramas o restos de poda	Ud	1.350,00
Red de distribución de riego en invernadero	M2 de invernadero	0,50
Remolque esparcidor de estiércol capacidad hasta 7500 kilos	Nº	12.600,00
Remolque para transporte capacidad hasta 8000 kilos	Nº	10.640,00
Sembradora a voleo	Nº	4.865,00
Sembradora mecánica	Nº	10.243,80
Silo chapa ondulada con salida lateral o central hasta 30 m3 de capacidad	Nº	3.010,00
Silo construcción situ en hormigón armado, para almacenaje de hasta 100m3	Nº	7.700,00
Sopladora manuales	Ud	440,00
Subsolador hasta 3 brazos	Nº	3.165,40
Tanque frigorífico para leche capacidad hasta 8000 l	Nº	18.379,20
Tractor estándar entre 101-150 cv de potencia	Nº	103.600,00
Tractor estándar entre 71-100 cv de potencia	Nº	62.300,00
Tractor estándar hasta 70 cv de potencia	Nº	37.100,00
Tractor oruga	Nº	50.400,00
Trituradora	Ud	14.000,00
Tubería de distribución diámetro comprendido entre 75-110 mm	M	17,12
Tubería de distribución de diámetros comprendido entre 50-75 mm	M	7,96
Tubería de distribución de diámetros menores de 50 mm	M	2,21
Tubería drenaje de 125-200 mm	M	5,61
Tubería drenaje de 50-80 mm	M	1,41

DESCRIPCIÓN DE LA INVERSIÓN O GASTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
Tubería drenaje de 80-125 mm	M	2,64
Tubería para sondeo entre 180-400 mm incluido montaje	M	154,00
Tubería para sondeo entre 401-600 mm incluido montaje	M	233,32
Tubería para sondeo hasta 180 mm incluido montaje	M	88,20
Valvulas para instalaciones de riego con caudales hasta 150m ³ /h	Nº	771,40
Vibrador con paraguas	Ud	34.290,00
Vibradores manuales para recolección	Ud	890,00
Vibrocultor < 10 brazos	Nº	6.020,00

DESCRIPCIÓN DE LA INVERSIÓN O GASTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
CONSTRUCCIÓN, ADQUICISIÓN Y MEJORA DE BIENES INMUEBLES		
Adquisición de vivienda	Nº	70.000,00
Almacén anexo a invernadero	M2	180,00
Aprisco para sistemas extensivos	M2	126,00
Apriscos para sistemas intensivos	M2	168,00
Balsa de hormigón < 400 m3.	M3	56,79
Balsa de hormigón > 400 m3.	M3	35,50
Balsa de tierra. capacidad <3000 m3	M3	14,79
Balsa de tierra. capacidad >3000 m3	M3	12,83
Balsa metálica , hasta 500 m3.	M3	33,60
Balsa metálica de > 500 m3.	M3	21,00
Camino totalmente terminado con aportación de base	M	37,50
Camino totalmente terminado con aportación de base y subbase	M	65,78
Cancela metálica en malla s. torsión. y poste galvanizado	M2	122,50
Caño de desagüe sencillo hasta 1 m diámetro interior incluidas embocaduras	Nº	619,52
Cerramiento poste hierro angular L o T, en alambre o malla hasta 2 m de altura	M	6,55
Cerramiento poste hormigón, en alambre o malla hasta 2 m de altura	M	10,64
Cerramiento valla de alambres de espino y poste de madera hasta 1,75 m de altura	M	9,14
Cerramiento valla galv. 2 m/alt malla s.torsión y poste galv.	M	14,00
Demolición de solera de hormigón en masa o acequias, sin compresor, incluso despeje de escombros, hasta un espesor de 20 cms	M2	27,63
Estercolero de hormigón	M3	107,80
Excavación en tierras de cualquier consistencia.	M3	7,46
Fosa de purines	M3	161,00

DESCRIPCIÓN DE LA INVERSIÓN O GASTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
Impermeabilización de balsas	M2	6,50
Losa de hormigon armado	M2	49,42
Murete de bloque de hormigon prefabricado	M2	22,40
Nave de cebo. porcino	M2	134,40
Nave de gestación y vacías (cerdas en jaulas). porcino	M2	168,00
Nave de parto y cría. porcino	M2	168,00
Nave de recría. porcino	M2	134,40
Nave de reposo con cubierta sin cerramiento. Vacuno	M2	84,00
Nave de sementales. porcino	M2	151,20
Nave estructura metalica. usos varios	M2	284,00
Parque de ejercicio. Vacuno	M2	35,00
Porcino Estabulación libre. Area cubierta	M2	100,80
Porcino Estabulación libre. Area descubierta	M2	19,60
Sala de ordeño sin sala de espera	M2	168,00

DESCRIPCIÓN DE LA INVERSIÓN O GASTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
GASTOS		
Aporte capital social entidad asociativa	Ud	
Gastos notariales y registrales	Ud	
Gastos permisos, licencias y autorizaciones	Ud	
Honorarios de proyectos	% Gasto subvencionable	12,00
Pago 1ª anualidad contrato arrendam tierras	Ud	
Pago de los derechos hereditarios	Ud	

DESCRIPCIÓN DE LA INVERSIÓN O GASTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
ADQUISICIÓN DE CAPITAL TERRITORIAL		
ALMERÍA Frutales hueso	Ha	64.529,00
ALMERÍA Frutos secos regadío	Ha	54.419,00
ALMERÍA Frutos secos secano	Ha	7.254,00
ALMERÍA Labor regadío	Ha	140.393,00
ALMERÍA Labor secano	Ha	25.714,00
ALMERÍA Pastizales,	Ha	7.260,00
ALMERÍA Uva mesa	Ha	78.848,00
CÁDIZ Labor regadío	Ha	40.219,00
CÁDIZ Labor secano	Ha	16.421,00
CÁDIZ Pastizales	Ha	9.875,00
CÁDIZ Viñedo transformación	Ha	33.410,00
CÓRDOBA Labor regadío	Ha	27.049,00
CÓRDOBA Labor secano	Ha	13.102,00
CÓRDOBA Olivar almazara secano	Ha	30.922,00
CÓRDOBA Pastizales	Ha	6.010,00
CÓRDOBA Viñedo transf. Secano	Ha	27.962,00
GRANADA Frutales hueso regadío	Ha	41.762,00
GRANADA Frutos carnosos	Ha	156.750,00
GRANADA Frutos secos regadío	Ha	7.193,00
GRANADA Frutos secos secano	Ha	6.275,00
GRANADA Hortalizas aire libre	Ha	40.564,00
GRANADA Labor regadío	Ha	57.633,00

DESCRIPCIÓN DE LA INVERSIÓN O GASTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
GRANADA Labor seco	Ha	6.718,00
GRANADA Olivar almazara regadío	Ha	38.040,00
GRANADA Olivar almazara seco	Ha	28.700,00
GRANADA Pastizales	Ha	1.494,00
GRANADA Viñedo mesa seco	Ha	15.000,00
HUELVA Fresa	Ha	56.645,00
HUELVA Frutales hueso	Ha	36.000,00
HUELVA Labor seco	Ha	11.784,00
HUELVA Naranja	Ha	41.000,00
HUELVA Olivar regadío	Ha	22.246,00
HUELVA Olivar seco	Ha	16.288,00
HUELVA Viñedo transf. Seco	Ha	15.500,00
JAÉN Almonds seco	Ha	4.293,00
JAÉN Asociación Olivar-Cerezo Seco	Ha	50.000,00
JAÉN Cerezo regadío	Ha	31.500,00
JAÉN Cerezo seco	Ha	24.916,00
JAÉN Frutales hueso regadío	Ha	40.000,00
JAÉN Labor regadío	Ha	21.517,00
JAÉN Labor seco	Ha	10.190,00
JAÉN Olivar almazara regadío	Ha	52.903,00
JAÉN Olivar almazara seco	Ha	33.258,00
JAÉN Pastizales	Ha	1.624,00
JAÉN Vitis seco	Ha	20.552,00

DESCRIPCIÓN DE LA INVERSIÓN O GASTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
MÁLAGA Frutos secos secano	Ha	8.950,00
MÁLAGA Labor regadío	Ha	43.300,00
MÁLAGA Labor secano	Ha	13.596,00
MÁLAGA Limón regadío	Ha	43.300,00
MÁLAGA Olivar almazara secano	Ha	21.110,00
MÁLAGA Pastizales	Ha	6.780,00
MÁLAGA Viñedo mesa secano	Ha	21.500,00
SEVILLA Arroz	Ha	29.509,00
SEVILLA Frutales hueso regadío	Ha	40.952,00
SEVILLA Labor regadío	Ha	22.167,00
SEVILLA Labor secano	Ha	15.661,00
SEVILLA Naranja regadío	Ha	41.632,00
SEVILLA Olivar almazara regadío	Ha	30.776,00
SEVILLA Olivar almazara secano	Ha	20.119,00
SEVILLA Olivar mesa regadío	Ha	28.480,00
SEVILLA Olivar mesa secano	Ha	20.110,00
SEVILLA Pastizales	Ha	7.452,00
SEVILLA Viñedo regadío	Ha	29.563,00
SEVILLA Viñedo secano	Ha	27.966,00

DESCRIPCIÓN DE LA INVERSIÓN O GASTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
ADQUICISIÓN DE CUOTAS U OTROS DERECHOS DE PRODUCCIÓN AGRARIA		
Adquisición de prima de caprino	Ud	
Adquisición de prima de ovino	Ud	
Adquisición de prima de vacas nodrizas	Ud	
Derechos pago único	Ud	

DESCRIPCIÓN DE LA INVERSIÓN O GASTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO
GANADO REPRODUCTOR		
Cabra aptitud lechera.	ANIMALES	184,80
Cabra aptitud mixta.	ANIMALES	126,00
Novilla gestante de carne, raza autóctona	ANIMALES	1.262,12
Novilla gestante de leche	ANIMALES	1.514,80
Oveja de vientre, raza cárnica.	ANIMALES	117,60
Oveja de vientre, raza lechera.	ANIMALES	151,20
Vaca de carne , raza autóctona	ANIMALES	1.514,54
Vaca de leche	ANIMALES	1.850,80
Verraco selecto	ANIMALES	336,00