

ANEJO 5. COSTES DE MANTENIMIENTO PREDICTIVO Y PREVENTIVO ELECTRICO

				A. COSTES DE MANTENIMIENTO PREDICTIVO Y PREVENTIVO			B. COSTES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO		C. COSTES DE REPOSICIÓN			
				PEQUEÑO MATERIAL		TOTAL	CORRECTIVO	FECHA	VIDA ÚTIL	COSTE REPOSICIÓN	IMPORTE ANUAL	
1 INSTALACIÓN Y CUADROS ELECTRICOS												
Depósito costa d'en blanes				0,70%	55 €	55 €	297 €	1999	25	9.906 €	396 €	
Deposito son pacs				0,70%	666 €	666 €	3.566 €	1998	25	118.875 €	4.755 €	
Depósito Soller				0,70%	2.663 €	2.663 €	14.265 €	2002	25	475.500 €	19.020 €	
Depósito Soller				0,70%	499 €	499 €	2.675 €	2002	25	89.156 €	3.566 €	
Depósito Fornalutx				0,70%	55 €	55 €	297 €	2002	25	9.906 €	396 €	
Depósito Soller cementerio				0,70%	55 €	55 €	297 €	2002	25	9.906 €	396 €	
Arqueta de rotura Alfàbia				0,70%	55 €	55 €	297 €	2002	25	9.906 €	396 €	
Arqueta de rotura S'Estremera				0,70%	55 €	55 €	297 €	2002	25	9.906 €	396 €	
Depósito Andritxol				0,70%	55 €	55 €	297 €	2002	25	9.906 €	396 €	
Bombeo Paguera				0,70%	333 €	333 €	1.783 €	2000	25	59.438 €	2.378 €	
Bombeo booster Fornalutx				0,70%	89 €	89 €	476 €	2002	25	15.850 €	634 €	
red derivacion bunyola-alfàbia				0,70%	55 €	55 €	297 €	2002	25	9.906 €	396 €	
Derivación palmanyola				0,70%	55 €	55 €	297 €	2002	25	9.906 €	396 €	
Derivación S'Estremera				0,70%	55 €	55 €	297 €	2002	25	9.906 €	396 €	
Derivación Marratxí				0,70%	55 €	55 €	297 €	2002	25	9.906 €	396 €	
Derivación S'Estremera				0,70%	55 €	55 €	297 €	2002	25	9.906 €	396 €	
pozos estremera 1				0,70%	277 €	277 €	1.486 €	2002	25	49.531 €	1.981 €	
pozos estremera 2				0,70%	277 €	277 €	1.486 €	2002	25	49.531 €	1.981 €	
pozos estremera 3				0,70%	277 €	277 €	1.486 €	2002	25	49.531 €	1.981 €	
pozos estremera 4				0,70%	277 €	277 €	1.486 €	2002	25	49.531 €	1.981 €	
pozos estremera 5-6				0,70%	333 €	333 €	1.783 €	2002	25	59.438 €	2.378 €	
Depósito Bunyola				0,70%	89 €	89 €	476 €	2002	25	15.850 €	634 €	
Depósito Son Sgites				0,70%	666 €	666 €	3.566 €	2002	25	118.875 €	4.755 €	
Depósito Muro				0,70%	133 €	133 €	713 €	1996	25	23.775 €	951 €	
Bombeo Muro				0,70%	333 €	333 €	1.783 €	1996	25	59.438 €	2.378 €	
Depósito San Joan				0,70%	89 €	89 €	476 €	1996	25	15.850 €	634 €	
Depósito costa d'en blanes				0,70%	55 €	55 €	297 €	2016	25	9.906 €	396 €	
Depósito Son Pacs				0,70%	67 €	67 €	357 €	2016	25	11.888 €	476 €	
Pozo Ses Llietres				0,70%	222 €	222 €	1.189 €	1996	25	39.625 €	1.585 €	
Pozo Biniflalet				0,70%	222 €	222 €	1.189 €	1996	25	39.625 €	1.585 €	
Pozo Mulet				0,70%	277 €	277 €	1.486 €	1996	25	49.531 €	1.981 €	
Depósito María Salut				0,70%	111 €	111 €	594 €	1996	25	19.813 €	793 €	
Nuevo depósito María Salut				0,70%	39 €	39 €	208 €	2016	25	6.934 €	277 €	
TOTAL					8.604 €	8.604 €	46.094 €			1.536.459 €	61.458 €	
2 VARIADORES - ARRANCADORES												
	MARCA	POTENCIA	TENSION	MANTENIMIENTO OFICIAL	PEQUEÑO MATERIAL	TOTAL	CORRECTIVO	FECHA	VIDA ÚTIL	COSTE REPOSICIÓN	IMPORTE ANUAL	
Variador-Pozo S'Estremera	Pozo S'Estremera	ABB	560	690	2.943 €	210 €	3.153 €	3.235 €	2006	12	92.416 €	7.701 €
Variador-Pozo S'Estremera	Pozo S'Estremera	ABB	560	690	2.943 €	210 €	3.153 €	3.235 €	2006	12	92.416 €	7.701 €
Variador-Pozo S'Estremera	Pozo S'Estremera	ABB	560	690	2.943 €	210 €	3.153 €	3.235 €	2006	12	92.416 €	7.701 €
Variador-Pozo S'Estremera	Pozo S'Estremera	ABB	560	690	2.943 €	210 €	3.153 €	3.235 €	2006	12	92.416 €	7.701 €
Variador-Son Sgites	Son Sgites	ABB	315	400	1.228 €	115 €	1.343 €	1.087 €	2010	12	31.050 €	2.588 €
Variador-Son Pacs - Bombeo Calvià	Son Pacs - Bombeo Calvià	ABB	355	400	5.778 €	125 €	5.903 €	1.181 €	1999	12	33.750 €	2.813 €
Arrancador-Son Pacs - Bombeo Calvià	Son Pacs - Bombeo Calvià	Telemecanique	355	400	0 €	23 €	23 €	213 €	2011	12	6.075 €	506 €
Arrancador-Son Pacs - Bombeo Calvià	Son Pacs - Bombeo Calvià	Telemecanique	355	400	0 €	23 €	23 €	213 €	2011	12	6.075 €	506 €
Variador-Bomba Son Tuores	Bomba Son Tuores	ABB	37	400	921 €	15 €	936 €	142 €	1999	12	4.050 €	338 €
Variador-imp. Sta Maria	Imp. Sta Maria	POWER ELECTRONICS	18,5	400	0 €	9 €	9 €	85 €	2009	12	2.430 €	203 €
Variador-imp. Sta Maria	Imp. Sta Maria	POWER ELECTRONICS	18,5	400	0 €	9 €	9 €	85 €	2009	12	2.430 €	203 €
Variador-nueva impulsión Sta Maria	Nueva imp. Sta Maria	POWER ELECTRONICS	2,2	400	0 €	4 €	4 €	38 €	2016	12	1.080 €	90 €
Arrancador-Bombeo Paguera	Bombeo Paguera	Telemecanique	132	400	0 €	11 €	11 €	104 €	2000	12	2.970 €	248 €
Arrancador-Bombeo Paguera	Bombeo Paguera	Telemecanique	132	400	0 €	11 €	11 €	104 €	2000	12	2.970 €	248 €
Arrancador-Bombeo Paguera	Bombeo Paguera	Telemecanique	132	400	0 €	11 €	11 €	104 €	2000	12	2.970 €	248 €
Variador-Recirculación Soller	Recirculación Soller	ABB	5,5	400	217 €	5 €	222 €	47 €	2010	12	1.350 €	113 €
Variador-Recirculación Soller	Recirculación Soller	ABB	5,5	400	217 €	5 €	222 €	47 €	2010	12	1.350 €	113 €
Variador-Recirculación Soller	Recirculación Soller	ABB	11	400	217 €	8 €	224 €	71 €	2010	12	2.025 €	169 €
Arrancador-Bombeo Soller	Bombeo Soller	SIEMENS	132	400	0 €	11 €	11 €	104 €	2010	12	2.970 €	248 €
Arrancador-Bomba PiG	Bomba PiG	SIEMENS	90	400	0 €	9 €	85 €	2010	12	2.430 €	203 €	
Arrancador-Bombeo Puerto Soller	Bombeo Puerto Soller	SIEMENS	45	400	0 €	7 €	7 €	66 €	2010	12	1.890 €	158 €
Arrancador-Bombeo Sa Muleta	Bombeo Sa Muleta	SIEMENS	22	400	0 €	5 €	5 €	47 €	2010	12	1.350 €	113 €
Variador-Bomba desagüe	Bomba desagüe	ABB	2,2	400	217 €	4 €	221 €	38 €	2010	12	1.080 €	90 €
Variador-Bomba booster Fornalutx	Bomba booster Fornalutx	SIEMENS	8,6	400	0 €	8 €	8 €	71 €	2010	12	2.025 €	169 €
Variador-Muro	Muro	POWER ELECTRONICS	150	400	0 €	53 €	53 €	496 €	2000	12	14.175 €	1.181 €
Variador-Muro	Muro	ABB	132	400	1.499 €	50 €	1.549 €	473 €	2000	12	13.500 €	1.125 €
Variador-Ses Llietres	Ses Llietres	POWER ELECTRONICS	150	400	0 €	53 €	53 €	496 €	2010	12	14.175 €	1.181 €
Variador-Son Mulet 2	Son Mulet 2	POWER ELECTRONICS	150	400	0 €	53 €	53 €	496 €	2010	12	14.175 €	1.181 €
Variador-Biniflalet	Biniflalet	POWER ELECTRONICS	150	400	0 €	53 €	53 €	496 €	2010	12	14.175 €	1.181 €
Variador Mulet	Mulet	ABB	150	400	921 €	53 €	973 €	496 €	2000	12	14.175 €	1.181 €
Arrancador llenador de cubas	Son Pacs-llenador de cubas	POWER ELECTRONICS		400	10 €	10 €	9 €	9 €	2016	12	2.700 €	225 €
TOTAL					22.985 €	1.579 €	24.563 €	19.917 €			569.060 €	47.422 €
3 CENTROS DE TRANSFORMACION												
	Pot (KVA)	Relación (KV)		REVISIÓN EMPRESA ESPECIALISTA	PEQUEÑO MATERIAL	TOTAL	CORRECTIVO	FECHA	VIDA ÚTIL	COSTE REPOSICIÓN	IMPORTE ANUAL	
SUBESTACIÓN SOLLER	2x6,3 MVA	66/6KV		4.755 €	1.623 €	6.378 €	9.740 €	2002	50	811.698 €	16.234 €	
CENTRO TRANSFORMACION-S'Estremera - 1	2x2,5 MVA	15/0,69KV		2.378 €	365 €	2.742 €	2.187 €	2002	50	182.275 €	3.646 €	
CENTRO TRANSFORMACION-S'Estremera - 2	1x50 KVA	15/0,4KV		555 €	95 €	650 €	571 €	2002	50	47.550 €	951 €	
CENTRO TRANSFORMACION-Son Pacs	2x1,8 MVA	15/0,4KV		1.744 €	317 €	2.061 €	1.902 €	1998	50	158.500 €	3.170 €	
CENTRO TRANSFORMACION-Bombeo Paguera	1x800 KVA	15/0,4KV		555 €	159 €	713 €	951 €	2000	50	79.250 €	1.585 €	
CENTRO TRANSFORMACION-Mulet	1x400 KVA	15/0,4KV		555 €	143 €	697 €	856 €	1996	50	71.325 €	1.427 €	
CENTRO TRANSFORMACION-Ses Llietres	1x400 KVA	15/0,4KV		555 €	143 €	697 €	856 €	1996	50	71.325 €	1.427 €	
CENTRO TRANSFORMACION-Biniflalet	1x250 KVA	15/0,4KV		555 €	127 €	682 €	761 €	1996	50	63.400 €	1.268 €	
CENTRO TRANSFORMACION-Bombeo Muro	1x250 KVA	15/0,4KV		555 €	127 €	682 €	761 €	1996	50	63.400 €	1.268 €	
CENTRO TRANSFORMACION-Son Sgites	1x1600 KVA	15/0,4KV		555 €	190 €	745 €	1.141 €	1996	50	95.100 €	1.902 €	
CENTRO TRANSFORMACION-Son Xormes	1x1600 KVA	15/0,4KV		555 €	190 €	745 €	1.141 €	1996	50	95.100 €	1.902 €	
TOTAL				13.314 €	3.478 €	16.792 €	20.867 €			1.738.923 €	34.778 €	
4 LÍNEAS DE ALTA TENSIÓN												
				REVISIÓN EMPRESA ESPECIALISTA	PEQUEÑO MATERIAL	TOTAL	CORRECTIVO	FECHA	VIDA ÚTIL	COSTE REPOSICIÓN	IMPORTE ANUAL	
Línea aérea Sa Marineta-incluida poda				11.095 €		11.095 €	4.280 €	1996	50	1.783.125 €	35.663 €	
Línea Soller				5.548 €		5.548 €	2.672 €	2002	50	1.113.387 €	22.268 €	
Línea Son Pacs				5.548 €		5.548 €	951 €	1998	50	396.250 €	7.925 €	
Línea Estremera				5.548 €		5.548 €	1.994 €	2002	50	830.785 €	16.616 €	
TOTAL				27.738 €	0 €	27.738 €	9.897 €			3.298.838 €	82.471 €	
5 SISTEMA DE TELECONTROL												
				EMPRESA EXTERNA	PEQUEÑO MATERIAL	TOTAL	CORRECTIVO	FECHA	VIDA ÚTIL	COSTE REPOSICIÓN	IMPORTE ANUAL	
Fibra óptica				4.900 €		4.900 €	3.000 €	-	25	250.000 €	8.000 €	
Automátas					2.690 €	2.690 €	4.000 €					
Programación SCADA y autómatas				5.250 €		5.250 €						
Programación autómatas				5.250 €		5.250 €						
Mantenimiento licencias SCADA				8.167 €		8.167 €						
Servidores					600 €	600 €	1.000 €					
Sistema de telecontrol (renovación existente)									15	2.698.396 €	143.914 €	
Sistema de telecontrol (ampliación a elementos actualmente no telecontrolados)				2.750 €	890 €	3.640 €	1.000 €		15	375.000 €	20.000 €	
TOTAL				26.317 €	4.180 €	30.497 €	9.000 €			2.358.717 €	151.914 €	
6 PROTECCION CATÓDICA												
				REVISIÓN EMPRESA ESPECIALISTA	PEQUEÑO MATERIAL	TOTAL	CORRECTIVO	FECHA	VIDA ÚTIL	COSTE REPOSICIÓN	IMPORTE ANUAL	
Protección catódica				3.963 €	1902	5.865 €	1500					
TOTAL				3.9								

BOYAS-Dep Soller Cementerio	Depósito Soller cementerio	5				48 €	4	515 €	129 €
BOYAS-Arqueta rotura Alfabia	Arqueta de rotura Alfabia	5				48 €	4	515 €	129 €
BOYAS-Arqueta rotura S'Estremera	Arqueta de rotura S'Estremera	5				48 €	4	515 €	129 €
BOYAS-Dep Andritxol	Depósito Andritxol	5				48 €	4	515 €	129 €
BOYAS-Dep Son Sitges	Depósito Son Sitges	5				48 €	4	515 €	129 €
BOYAS-Dep Muro	Depósito Muro	5				48 €	4	515 €	129 €
BOYAS-Dep San Joan	Depósito San Joan	5				48 €	4	515 €	129 €
BOYAS-Dep María de la Salut	Depósito María de la Salut	5				48 €	4	515 €	129 €
BOYAS-Arqueta rotura Santa María del Camí	Arqueta de rotura Santa María del Camí	5				48 €	4	515 €	129 €
BOYAS-Dep Santa María del Camí	Depósito María de la Salut	5				48 €	4	515 €	129 €
BOYAS-Dep Bunyola	Depósito Bunyola	5				48 €	4	515 €	129 €
Sensor presión bombeo son sitges	Depósito Son Sitges	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión bombeo maria salut	Depósito María Salut	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor nivel depósito Son sitges	Depósito Son Sitges	1	28 €	28 €	67 €	4	721 €	180 €	
Sensor nivel depósito María Salut	Depósito María Salut	1	28 €	28 €	67 €	4	721 €	180 €	
Presostato bombeo son sitges	Depósito Son Sitges	1	6 €	6 €	14 €	4	155 €	39 €	
Presostato bombeo maria salut	Depósito Son Sitges	1	6 €	6 €	14 €	4	155 €	39 €	
Presostato son sitges b1	Depósito Son Sitges	1	6 €	6 €	14 €	4	155 €	39 €	
Presostato son sitges b2	Depósito Son Sitges	1	6 €	6 €	14 €	4	155 €	39 €	
Presostato son sitges b3	Depósito Son Sitges	1	6 €	6 €	14 €	4	155 €	39 €	
Presostato son sitges b4	Depósito Son Sitges	1	6 €	6 €	14 €	4	155 €	39 €	
Sensor presión alcudia aspiración	Bombeo de Muro	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión alcudia impulsión	Bombeo de Muro	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión Muro	Bombeo de Muro	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor nivel depósito Muro	Depósito Muro	1	28 €	28 €	67 €	4	721 €	180 €	
Sensor nivel depósito San Joan	Depósito San Joan	1	28 €	28 €	67 €	4	721 €	180 €	
Cuenta impulsos Mulet1	Pozo Mulet1	1	6 €	6 €	14 €	4	155 €	39 €	
Cuenta impulsos Son Sitges	Pozo Son Sitges	1	6 €	6 €	14 €	4	155 €	39 €	
Cuenta impulsos Binifalet	Pozo Binifalet	1	6 €	6 €	14 €	4	155 €	39 €	
Cuenta impulsos Ses Lletres	Pozo Ses Lletres	1	6 €	6 €	14 €	4	155 €	39 €	
Cuenta impulsos María Salut	Depósito María Salut	1	6 €	6 €	14 €	4	155 €	39 €	
Sensor nivel vaso1 Santa María Camí	Depósito Santa María del Camí	1	28 €	28 €	67 €	4	721 €	180 €	
Sensor nivel vaso2 Santa María Camí	Depósito Santa María del Camí	1	28 €	28 €	67 €	4	721 €	180 €	
Sensor presión impulsión Santa María del Camí b1	Depósito Santa María del Camí	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión Santa María del Camí b3	Depósito Santa María del Camí	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor nivel Ar Santa María del Camí	Arqueta de rotura Santa María del Camí	1	28 €	28 €	67 €	4	721 €	180 €	
Sonda temperatura extremera Palma poz01	Pozos Extremera	1	20 €	20 €	48 €	4	515 €	129 €	
Sonda temperatura extremera Palma poz02	Pozos Extremera	1	20 €	20 €	48 €	4	515 €	129 €	
Sonda temperatura extremera Palma poz03	Pozos Extremera	1	20 €	20 €	48 €	4	515 €	129 €	
Sonda temperatura extremera Palma poz04	Pozos Extremera	1	20 €	20 €	48 €	4	515 €	129 €	
Sonda temperatura extremera Soller poz01	Pozos Extremera	1	20 €	20 €	48 €	4	515 €	129 €	
Sonda temperatura extremera Soller poz04	Pozos Extremera	1	20 €	20 €	48 €	4	515 €	129 €	
Sensor nivel hidroestático extremera Palma poz01	Pozos Extremera	1	79 €	79 €	190 €	4	2.061 €	515 €	
Sensor nivel hidroestático extremera Palma poz02	Pozos Extremera	1	79 €	79 €	190 €	4	2.061 €	515 €	
Sensor nivel hidroestático extremera Palma poz03	Pozos Extremera	1	79 €	79 €	190 €	4	2.061 €	515 €	
Sensor nivel hidroestático extremera Palma poz04	Pozos Extremera	1	79 €	79 €	190 €	4	2.061 €	515 €	
Sensor nivel hidroestático extremera Soller poz01	Pozos Extremera	1	79 €	79 €	190 €	4	2.061 €	515 €	
Sensor nivel hidroestático extremera Soller poz04	Pozos Extremera	1	79 €	79 €	190 €	4	2.061 €	515 €	
Sensor presión extremera Palma poz01	Pozos Extremera	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión extremera Palma poz02	Pozos Extremera	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión extremera Palma poz03	Pozos Extremera	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión extremera Palma poz04	Pozos Extremera	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión extremera Soller poz01	Pozos Extremera	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión extremera Soller poz04	Pozos Extremera	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor inundación extremera poz01	Pozos Extremera	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor inundación extremera poz02	Pozos Extremera	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor inundación extremera poz03	Pozos Extremera	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor inundación extremera poz04	Pozos Extremera	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor nivel Ar Estremera	Arqueta de rotura Estremera	1	28 €	28 €	67 €	4	721 €	180 €	
Sensor presión derivación Estremera	Derivación Estremera	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor nivel vaso1 Bunyola	Depósito Bunyola	1	28 €	28 €	67 €	4	721 €	180 €	
Sensor nivel vaso2 Bunyola	Depósito Bunyola	1	28 €	28 €	67 €	4	721 €	180 €	
Sensor presión b1	Depósito Bunyola	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor nivel Son Pacs	Depósito Son Pacs	1	28 €	28 €	67 €	4	721 €	180 €	
Sensor presión anterior reductoras Son Pacs	Depósito Son Pacs	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión posterior reductoras Son Pacs	Depósito Son Pacs	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión a Costa en Blanes	Depósito Son Pacs	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión a emaya	Depósito Son Pacs	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor nivel Costa en Blanes vaso1	Depósito costa d'en Blanes	1	28 €	28 €	67 €	4	721 €	180 €	
Sensor nivel Costa en Blanes vaso2	Depósito costa d'en Blanes	1	28 €	28 €	67 €	4	721 €	180 €	
Sensor presión entrada agua Costa en Blanes	Depósito costa d'en Blanes	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión anterior reductora de presión	Conexión Palmanyola	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión posterior reductora de presión	Conexión Palmanyola	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión B1	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión B2	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión B3	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión B4	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión B5	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión B6	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión B7	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión B8	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión B9	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión B10	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión B11	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión B12	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión B13	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión GP	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión BDV_28	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presión impulsión A2_ B1	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Nivel vaso 1	Depósito Puerto de Soller	1	28 €	28 €	67 €	4	721 €	180 €	
Nivel vaso 2	Depósito Puerto de Soller	1	28 €	28 €	67 €	4	721 €	180 €	
Sensor presión impulsión bombas VM15	Depósito Puerto de Soller	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presion derivación1	Arteria de poniente	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presion derivación2	Arteria de poniente	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presion derivación3	Arteria de poniente	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presion derivación4	Arteria de poniente	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presion derivación5	Arteria de poniente	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presion derivación6	Arteria de poniente	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presion derivación7	Arteria de poniente	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
Sensor presion vertedero	Arteria de poniente	1	8 €	8 €	19 €	4	206 €	52 €	
TOTAL			0 €	1.480 €	1.480 €	4.313 €		46.722 €	11.680 €

10 Contadores electricos de control									
	Unds		PEQUEÑO MATERIAL	TOTAL	CORRECTIVO	FECHA	VIDA ÚTIL	COSTE	IMPORTE ANUAL
Contador electrico Trifasico	7	deposito son pacs	1.223 €	1.223 €	2.936 €	15	24.464	1630,965	
Contador electrico Trifasico	2	Depósito Soller	349 €	349 €	839 €	15	6.990	465,99	
Contador electrico Trifasico	1	Depósito Fornalutx	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Depósito Soller cementerio	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Arqueta de rotura Alfabia	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Arqueta de rotura S'Estremera	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Depósito Andritxol	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Depósito Son Sitges	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Depósito Muro	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Depósito San Joan	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Depósito María de la Salut	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Arqueta de rotura Santa María del Camí	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	T de Llubi	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Depósito Bunyola	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Pozo de ses Lletres	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Pozo de son Sitges	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Pozo de Binifalet	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Pozo Mulet I	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Pozo Mulet II	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	1	Pozo de son Xormes	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	3	Bombeo de Muro	524 €	524 €	1.258 €	15	10.485 €	698,985	
Contador electrico Trifasico	1	Depósito Santa María del Camí	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	6	Pozos Extremera	1.048 €	1.048 €	2.516 €	15	20.970 €	1397,37	
Contador electrico Trifasico	1	Conexión Palmanyola	175 €	175 €	419 €	15	3.495 €	232,995	
Contador electrico Trifasico	3	Bombeo Paguera	524 €	524 €	1.258 €	15	10.485 €	698,985	
TOTAL			0 €	7.165 €	7.165 €	17.195 €		143.292 €	9.553 €

TOTAL GENERAL				127.354 €	114.667 €				413.532 €
----------------------	--	--	--	-----------	-----------	--	--	--	-----------

A.5 MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 134.519

Instalaciones y cuadros eléctricos	8.604
Variadores y arrancadores	24.563
Centros de transformación	16.792
Líneas de alta tensión	27.738
Sistema de telecontrol	30.497
Protección catódica	5.865
Grupos electrógenos	8.250
Turbina costa d'en Blanes	3.566
Sensores	1.480
Contadores electricos de control	7.165