

Medición	Descripción	Precio	Importe
	INSTALACIÓN ELÉCTRICA		
1	INST. DE SERVICIO EN SALAS TÉCNICAS	1.656,90 €	1.656,90 €
	- Instalación de equipos de iluminación formado por tres luminarias estancas de 2x36W y tres tomas de corriente estancas de superficie de 230 Vac y 16A. Con instalación vista en tubo de PVC gris.		
1	INST. EQUIPO REFRIGERACIÓN SALA CUADROS ELÉCTRICOS	2.362,15 €	2.362,15 €
	Suministro e instalación de aire acondicionado marca Mitsubishi Electric o similar, con las siguientes características:		
	- Capacidad de refrigeración de 3,5 Kw y 3,6 Kw en calefacción.		
	- Consumo nominal en frío 1,24 Kw.		
	- Consumo nominal en calor 0,93 Kw.		
	- EER: 2,82 COP: 3,87.		
	- Gas refrigerante R32. - FUNCION AUTOARRANQUE. - Control de condensación, para posibilidad de funcionamiento en modo frío todo el año. Incluye: - Tuberías de refrigerante. - Aislamiento tuberías. - Soporte y anclaje de sujeción. - Conexiones frigoríficas. - Conexión cableado. - Conexión desagüe. - Carga gas refrigerante R32. - Interface de integración con señales externas para maniobra de control de enclavamiento a bomba (el aire acondicionado se detendrá unos minutos después de pararse la bomba). - Cableado de alimentación de potencia al equipo de aire acondicionado. - Cableado de control, temporizadores y maniobra para arranque y paro del aire acondicionado, enclavado al funcionamiento de la bomba.		

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>

Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



MTE5LzixODA2OTgvDE\$

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato		PÁGINA 1 / 3
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
M JESUS MIR ACERO	El/La Técnico/a	19/10/2020	7009752

Medición	Descripción	Precio	Importe
	INST. AUTOMATIZACIÓN Y PROTECCIONES		
1	SIST. INTEGRADO CONTROL SECTORES DE RIEGO VB1	3.252,66 €	3.252,66 €
1	INSTALACIÓN CONTROL SECTORES RIEGO VB1	1.912,26 €	1.912,26 €
1	MONITORIZACIÓN WEB CONTROL SECTORES RIEGO VB1	590,33 €	590,33 €
	-		
1	SIST. INTEGRADO CONTROL SECTORE DE RIEGO VB2	3.136,00 €	3.136,00 €
	-		
1	INSTALACIÓN CONTROL SECTORES RIEGO VB2	1.660,16 €	1.660,16 €
1	MONITORIZACIÓN WEB CONTROL SECTORES RIEGO VB2	590,33 €	590,33 €
1	ROUTER 3G/GPRS	230,71 €	230,71 €
1	MEDIDA NIVEL DE AGUA EN POZO S/PIEZORRESISTIVO	1.088,55 €	1.088,55 €
1	MEDIDA PRESIÓN DE AGUA BOMBA SALIDA POZO	189,94 €	189,94 €
1	MEDIDA CAUDAL S/ELECTROMAGNET DN150 CONSOLA REMOTA	2.631,93 €	2.631,93 €
1	CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN LAVADO FILTRO D200	517,27 €	517,27 €

INST. HIDRÁULICA

1	FILTRO MALLA AUTOLIMPIABLE D200 CARTUCHO A/INOX	6.225,80 €	6.225,80 €
---	---	------------	------------

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>
 Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato		PÁGINA 2 / 3
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
M JESUS MIR ACERO	El/La Técnico/a	19/10/2020	7009752

2	CARRETE DN80 A/CARBONO	112,60 €	225,21 €
---	-------------------------------	----------	----------

ADECUACIÓN ADICIONAL

1	PA. ADECUACIÓN ADICIONAL - Ampliación del cuadro de mando y protección, mejora de la toma de tierra, canalización y cableados adicionales. - Trabajos de calderería: adecuación de cabeza de pozo; adecuación del colector existente al equipo de filtración previsto (codos, bridas, curvas, válvulas) - Colocación de dos electroválvulas para conexión con red de riego Vistabella-2. - Modificación red de riego para conexión con Vistabella-2	7.219,74 €	7.219,74 €
---	--	------------	------------

TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	33.489,92
13% Gastos Generales	4.353,69
6% Beneficio Industrial	2.009,40
TOTAL	39.853,01
21% IVA	8.369,13
TOTAL EJECUCIÓN POR CONTRATA	48.222,14

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <https://www.zaragoza.es/verifica>
 Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



MTE5LzixODA2OTgvDE\$

NOMBRE DOC.	Presupuesto del contrato		PÁGINA 3 / 3
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
M JESUS MIR ACERO	El/La Técnico/a	19/10/2020	7009752