



Código de verificación : f0aae812557c7c70

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<http://verificacion.administracion.es?codigoVerificacion=f0aae812557c7c70>



Servicio de
Patrimonio, Compras
y Contratación
Universidad Zaragoza

CONTRATO DE SUMINISTRO art.9.3.a)
ACUERDO MARCO
PROCEDIMIENTO ABIERTO
OFERTA: VARIOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

SUJETO A REGULACIÓN ARMONIZADA

SI ☐ NO ☒

☐ Tramitación ordinaria

☐ Tramitación urgente

☒ Tramitación anticipada

Expte. nº 00030-2017

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

ÍNDICE DEL CLAUSULADO

1. OBJETO

2. CONDICIONES GENERALES

APÉNDICE I

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza 1
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

unizar.es

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

Firmado por: ALBERTO GIL COSTA
Cargo: Gerente
Fecha: 21-06-2017 14:44:28



Servicio de
Patrimonio, Compras
y Contratación
Universidad Zaragoza

Contrato SUMINISTRO Acuerdo Marco 9.3 a)
PROCEDIMIENTO ABIERTO VARIOS CRITERIOS
Pliego de Prescripciones Técnicas

Nº Expediente: 00030-2017

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

1.- OBJETO.-

Constituye el objeto del presente Acuerdo Marco definir el alcance, las condiciones generales y las condiciones económicas, que la Universidad de Zaragoza pretende para la contratación del suministro de los equipos de protección individual para sus trabajadores, conforme al Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de Seguridad y Salud laboral relativas a la utilización por los trabajadores de Equipos de Protección Individual.

2.- CONDICIONES GENERALES.-

La Unidad de Prevención de Riesgos Laborales (U.P.R.L.) de la Universidad de Zaragoza, para la adquisición de los correspondientes equipos de protección, remitirá al proveedor por correo electrónico o teléfono la petición de suministro de Equipos de Protección Individual (EPI's).

Todo el material solicitado será entregado en las dependencias de la U.P.R.L., sita en el Campus de Plaza San Francisco, en el plazo de entrega establecido en el apartado L del Cuadro-Resumen del Pliego de Cláusulas Administrativas (10 días) o en el plazo ofertado, en su caso, sea cual sea la cantidad de los artículos solicitados, el importe o su forma de presentación.

Con respecto al suministro de EPI's para la protección total del cuerpo, según listado del punto 9 del Anexo I del R.D. 773/1997, así como para el resto de equipos de protección individual, no existirá un pedido mínimo.

Las prendas que se relacionan a continuación, solicitadas por la Universidad de Zaragoza, llevarán serigrafiado el Logo de la Universidad, estando dicha serigrafía incluida en el precio ofertado.

- Camiseta.
- Chaquetilla.
- Chaleco.
- Parka.
- Anorak.
- Bata de Laboratorio.
- Pijama Sanitario.

Con la entrega de cada EPI solicitado por la Universidad de Zaragoza, se adjuntarán las instrucciones de uso y mantenimiento del mismo, en papel y en español, escritas por el fabricante tal como marca el R. D. 773/97.

Todos los EPI's suministrados a la Universidad de Zaragoza deberán llevar el correspondiente marcado CE.

La U.P.R.L., antes de aceptar las diferentes entregas de los Equipos de Protección Individual, podrá llevar a cabo un examen de las mismas para comprobar su estado, rechazándolas si presentan defectos apreciables como tallaje incorrecto, etiquetado incompleto o erróneo, roturas o defectos.

En caso de detectarse defectos en los artículos suministrados, el adjudicatario sustituirá en un plazo inferior a **10 días** dichos artículos por otros del mismo tipo y con la calidad adjudicada.

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza 2
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

unizar.es

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza



Código de verificación : foaae812557c7c70



Servicio de
Patrimonio, Compras
y Contratación
Universidad Zaragoza

Contrato SUMINISTRO Acuerdo Marco 9.3 a)
PROCEDIMIENTO ABIERTO VARIOS CRITERIOS
Pliego de Prescripciones Técnicas

Nº Expediente: 00030-2017

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

APÉNDICE I

EQUIPO DE PROTECCIÓN	TIPO DE EPI	MARCA	MODELOS	OFERTA	
				MARCA	MODELO
Casco	Casco	FARU	CT1 (polycarbonato)		
			C20 (PE)		
			C20 (PE) C/ BARBIQUEJO		
			G3000 (ABS)		
			G3000 (ABS) C/ BARBIQUEJO		
Gafas	Universal	Marca similar	Modelo similar		
		FARU	ELYS SPORT		
			QX-1000 amarilla C-293		
	Panorámica	MEDOP	FLASH		
			RIVER		
			2840		
			QX2AYEL		
			SF201AF		
			CONFORT 2740 tono amarillo		
			X-TREND		
			TUNEZ		
		Marca similar	Modelo similar		
		UVEX	ULTRAVISION 9301		
Gafas	GRUPO I	FARU	Fahrenheit PC		
		3M	PREMIUM 2890 A		
		3M	PREMIUM 2890 S		
		3M	Incolora 2890		
		3M	Incolora 2890-S		
		3M	S1101KIT		
		RESISTEN	TUAREG		
		Marca similar	Modelo similar		
		UVEX	ASTROPEC 9168		
		MEDOP	B-92		
	GRUPO III	3M	CLASSIC 2800		
			BOLLE BLP		
		Marca similar	Modelo similar		
			Eagle Tono 5		
			Maxim Tono 3		
	GRUPO III		Maxim Tono 5		
		Marca similar	Modelo similar		
			Monofocal		
			Bifocal		
			Progresiva		

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

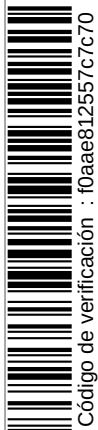
3

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

unizar.es

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

Firmado por: ALBERTO GIL COSTA
Cargo: Gerente
Fecha: 21-06-2017 14:44:28



Código de verificación : f0aae812557c7c70

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<http://verificacion.administracion.es?codigoVerificacion=f0aae812557c7c70>



Servicio de
Patrimonio, Compras
y Contratación
Universidad Zaragoza

Contrato SUMINISTRO Acuerdo Marco 9.3 a)
PROCEDIMIENTO ABIERTO VARIOS CRITERIOS
Pliego de Prescripciones Técnicas

Nº Expediente: 00030-2017

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

APÉNDICE I

EQUIPO DE PROTECCIÓN	TIPO DE EPI	MARCA	MODELOS	OFERTA	
				MARCA	MODELO
Mascarillas autofiltrantes	Protección FFP1	3 M	GAMA EXTRA CONFORT 9312		
			GAMA CONFORT 8812		
	GRUPO II		Con carbón activo 9913		
			Con carbón activo 9914		
			Con carbón activo 9915		
			225 P2S - V		
			FFP1		
			X-PLORE 1310 V		
			PICCOLA con carbón activo		
			FFP1 PLEGADA C/VALVULA		
			FFP1 MOLDEADA C/VALVULA		
			Modelo similar		
Mascarillas autofiltrantes	Protección FFP2 con válvula	3 M	DRAGER		
			ODOUR 1320 V		
	GRUPO I		X-PLORE 1320 V		
			GAMA EXTRA CONFORT 9322		
			Con carbón activo 9926		
			9928 para soldadura		
			GAMA CONFORT 8822		
			Modelo similar		
			FFP1-NR		
			FFP2 MOLDEADA		
			Modelo similar		
			DRAGER		
Mascarillas autofiltrantes	Protección FFP3 con válvula	3 M	X-PLORE 1330 V		
			ODOUR 1330 V		
	GRUPO I		GAMA EXTRA CONFORT 9332		
			GAMA CONFORT 8832		
			Con carbón activo 9936		
			226 P3S- V		
			770 P3S - V		
			FFP3-NR		
			FFP3-PLEGADA		
			4P-P3 PLEGADA		
			Modelo similar		
			DRAGER		

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

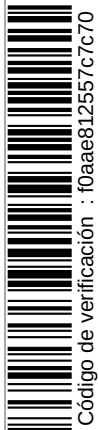
4

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

unizar.es

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

Firmado por: ALBERTO GIL COSTA
Cargo: Gerente
Fecha: 21-06-2017 14:44:28



Código de verificación : f0aae812557c7c70

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<http://verificacion.administracion.es?codigo=verificacion=f0aae812557c7c70>



Servicio de
Patrimonio, Compras
y Contratación
Universidad Zaragoza

Contrato SUMINISTRO Acuerdo Marco 9.3 a)
PROCEDIMIENTO ABIERTO VARIOS CRITERIOS
Pliego de Prescripciones Técnicas

Nº Expediente: 00030-2017

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

APÉNDICE I

EQUIPO DE PROTECCIÓN	TIPO DE EPI	MARCA	MODELOS	OFERTA	
				MARCA	MODELO
Máscara autofiltrante	Para gases y vapores GRUPO I	3 M Serie 4000	4251FFA1P2D		
			4255FFA2P3D		
			4277FFABE1P3D		
			4279FFABEK1P3D		
		Marca similar	Modelo similar		
Mascarillas buconasal	Media máscara GRUPO III	DRAGER	X-PLORE 4740		
			COMBITOX NOVA RA		
			X-PLORE 4790		
			COMBITOX NOVA RD 91		
		3 M	6100		
			6200		
			6300		
			7001		
			7002		
			7003		
			7501		
			7502		
			7503		
		Marca similar	Modelo similar		
Máscara completa	Máscara completa GRUPO III	3 M	6700		
			6800		
			6900		
			7907S		
		DRAGER	X-PLORE 6500		
			PANORAMA NOVA Ra		
		Marca similar	Modelo similar		

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

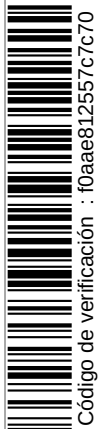
5

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

unizar.es

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

Firmado por: ALBERTO GIL COSTA
Cargo: Gerente
Fecha: 21-06-2017 14:44:28



Código de verificación : f0aae812557c7c70

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<http://verificacion.administracion.es?codigo=verificacion=f0aae812557c7c70>



Servicio de
Patrimonio, Compras
y Contratación
Universidad Zaragoza

Contrato SUMINISTRO Acuerdo Marco 9.3 a)
PROCEDIMIENTO ABIERTO VARIOS CRITERIOS
Pliego de Prescripciones Técnicas

Nº Expediente: 00030-2017

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

APÉNDICE I

EQUIPO DE PROTECCIÓN	TIPO DE EPI	MARCA	MODELOS	OFERTA	
				MARCA	MODELO
Filtros	Rosca RD 91 GRUPO III	DRÄGER	A1 B1 E1 K1		
			A2 B2 P2		
			A1 B1 E1 K1 P2		
			A2 P3		
			A2 B2 P3		
			AI BIE1 K1 Hg P3		
			A1 B1 P2		
			Marca similar		
			Modelo similar		
Filtros	Rosca RA GRUPO III	DRÄGER	A2 B2		
			A2 B2 E2 K2		
			A2 P3		
			A2 B2 P3		
			A2 B2 E2 K1 P2		
			A2 B2 E2 K2 Hg P3		
			AX P3		
			marca similar		
Filtros	Sistema de ballesta GRUPO III	3M	A1, ref. 6051		
			K1 - 6054		
			A2, ref. 6055		
			ABE1 - 6057		
			ABEK1 - 6059		
			A1 + Formaldehido - 6075		
			P1 - 5911		
	Sistema de ballesta GRUPO III	3M	P2 - 5925		
			P3 - 5935		
			P3 - 6035		
			AXP3 - 6098		
			ABEK2P3 - 6099		
			Plataforma Ref. 603		
			Retenedor de filtros Ref. 501		
Accesorios	GRUPO III	Marca similar	modelo similar		

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

6

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

unizar.es

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

Firmado por: ALBERTO GIL COSTA
Cargo: Gerente
Fecha: 21-06-2017 14:44:28



Código de verificación : f0aae812557c7c70



Servicio de
Patrimonio, Compras
y Contratación
Universidad Zaragoza

Contrato SUMINISTRO Acuerdo Marco 9.3 a)
PROCEDIMIENTO ABIERTO VARIOS CRITERIOS
Pliego de Prescripciones Técnicas

Nº Expediente: 00030-2017

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

APÉNDICE I

EQUIPO DE PROTECCIÓN	TIPO DE EPI	MARCA	MODELOS	OFERTA	
				MARCA	MODELO
Pantalla Antisalpicadura GRUPO III	Pantalla	FARU	A15		
			A20B		
			RECAMBIO PANTALLA FARU A-20		
		Marca similar	Modelo similar		
Pantalla Soldadura GRUPO III	Pantalla	FARU	CLASSIC		
		3M	SPEEDGLASS 9100V		
		Marca similar	Modelo similar		
	Casco	CLIMAX	420		
	Filtros	FARU	Tono fijo 9, 10, 11 ó 12 oscurecimiento automático		
			Tono fijo 9, 10, 11 ó 12 oscurecimiento automático		
		3M	U319 (tono variable 9-13) oscurecimiento automático		
			Tono variable 9-13 oscurecimiento automático		
		Marca similar	Modelo similar		
			Modelo similar		
Tapones desechables GRUPO II	Con cordón	EAR	SOFT YELLOW NEONS (36dB)		
			SOFT Fx (39dB)		
		PELTOR	NO TOUCH (35 dB)		
			1271		
			1110		
		3M	1130 (34 dB)		
			Modelo similar		

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

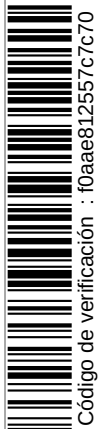
7

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

unizar.es

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

Firmado por: ALBERTO GIL COSTA
Cargo: Gerente
Fecha: 21-06-2017 14:44:28



Código de verificación : f0aae812557c7c70



Servicio de
Patrimonio, Compras
y Contratación
Universidad Zaragoza

Contrato SUMINISTRO Acuerdo Marco 9.3 a)
PROCEDIMIENTO ABIERTO VARIOS CRITERIOS
Pliego de Prescripciones Técnicas

Nº Expediente: 00030-2017

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

APÉNDICE I

EQUIPO DE PROTECCIÓN	TIPO DE EPI	MARCA	MODELOS	OFERTA	
				MARCA	MODELO
Tapones desechables GRUPO II	Sin cordón	EAR	EXPRESS PUSH-INS WHIT GRIP RINGS (36 dB)		
			SOFT YELLOW NEONS (36dB)		
			SOFT Fx (39dB)		
		3M	1100		
			1120 (34 dB)		
Orejeras (casco) GRUPO II	Casco	Marca similar	Modelo similar		
		PELTOR	OPTIME III H540A (35dB)		
			OPTIME II H520A (31dB)		
			OPTIME I H510A		
		Marca similar	modelo similar		
Cinturón Antilumbago GRUPO II	Faja lumbar	FARU	PE 10		
		MIGUEL MIRANDA	CINTURÓN WTT		
		TURBO	TURBOMASTER Mod.800 CALOR SYSTEM		
		Marca similar	modelo similar		
Guantes GRUPO I	Guantes de látex desechables para examen sin polvo.				
	Guantes de látex desechables para examen.				
	Guantes de nitrilo desechables para examen sin polvo.				
	Guantes de nitrilo desechables para examen.				
	Guantes de nitrilo sin polvo, caja de 50 uds.	JUBA	572-B		
	Guantes de vinilo desechables para examen sin polvo.				
	Guantes de vinilo desechables para examen.				
	Guantes de látex hasta antebrazo con resistencia química a distintos productos	ANSELL EDMONT			
		JUBA	GRANDEUR 70		
		MARIGOLD			

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

8

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

unizar.es

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza



Servicio de
Patrimonio, Compras
y Contratación
Universidad Zaragoza

Contrato SUMINISTRO Acuerdo Marco 9.3 a)
PROCEDIMIENTO ABIERTO VARIOS CRITERIOS
Pliego de Prescripciones Técnicas

Nº Expediente: 00030-2017

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

APÉNDICE I

EQUIPO DE PROTECCIÓN	TIPO DE EPI	MARCA	MODELOS	OFERTA	
				MARCA	MODELO
Guantes GRUPO I	Guantes de nitrilo hasta antebrazo con resistencia química a distintos productos	MAPA	duonit 180		
		MAPA	MAPA INDUSTRIAL 299		
		Marca similar	modelo similar		
		MARIGOLD	G21B		
Guantes GRUPO III	Guantes de vinilo hasta antebrazo con resistencia química a distintos productos	ANSELL EDMONT	Sol-vex 720		
		SHOWA			
		MAPA			
		Marca similar	modelo similar		
Guantes GRUPO III	Guantes de vinilo hasta antebrazo con resistencia química a distintos productos	SHOWA	690		
		ANSELL EDMONT			
		MARIGOLD			
		MAPA			
Guantes GRUPO III	Guantes de vinilo hasta hombro con resistencia química a distintos productos	SHOWA			
		SHOWA	690		
		Marca similar	772		
		Marca similar	modelo similar		
Guantes GRUPO II	Guantes neopreno hasta antebrazo con resistencia química a distintos productos	ANSELL EDMONT			
		MARIGOLD			
		MAPA	CHENZOIL 339		
		SHOWA			
Guantes GRUPO III	Guantes de PVA hasta antebrazo con resistencia química a distintos productos	TOMAS BODERO	9003		
		JUBA	FRONTIER 75, ref. 921		
		Marca similar	modelo similar		
		ANSELL EDMONT			
Guantes GRUPO III	Guantes de PVA hasta antebrazo con resistencia química a distintos productos	MARIGOLD			
		MAPA			
		SHOWA			
		SEMPERMAD INDUSTRIAL			
		Marca similar	modelo similar		

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

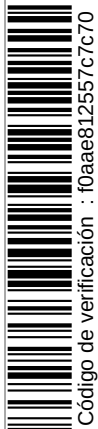
9

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

unizar.es

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

Firmado por: ALBERTO GIL COSTA
Cargo: Gerente
Fecha: 21-06-2017 14:44:28



Código de verificación : f0aae812557c7c70

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<http://verificacion.administracion.es?codigoverificacion=f0aae812557c7c70>



Servicio de
Patrimonio, Compras
y Contratación
Universidad Zaragoza

Contrato SUMINISTRO Acuerdo Marco 9.3 a)
PROCEDIMIENTO ABIERTO VARIOS CRITERIOS
Pliego de Prescripciones Técnicas

Nº Expediente: 00030-2017

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

APÉNDICE I

EQUIPO DE PROTECCIÓN	TIPO DE EPI	MARCA	MODELOS	OFERTA	
				MARCA	MODELO
Guantes GRUPO I	GUANTE DE TRABAJO (Piel flor vacuno) GRUPO I	TOMÁS BODERO	nivel mínimo de protección 2122		
		JOMIBA			
		JUBA			
		RESISTEN	200 BFL		
	GUANTE DE TRABAJO (fibra Dynema, palma poliuretano) GRUPO I	Marca similar	modelo similar		
		JUBA	Powerfit DY008, (4343)		
		JUBA	Aliment AZL 7		
		SHOWA	540D (4241)		
		SHOWA	541 (4342)		
		MARIGOLD	PX160 (4342)		
		PROIN	4442		
		MICROLIN	TEK5005 (4543)		
		Marca similar	modelo similar		
Guantes GRUPO III	ANTICORTE CUCHILLOS GRUPO III	IMPORTADORA TUDELANA	Guante de malla chainexpert en Titanio, 5 dedos, ambidextro y ajustable, desinfectable. CHAINEXPERT		
		UROFLEX 2000	Niroflex Plus, de acero inoxidable		
		TOMAS BODERO	Malla		
	GUANTES SERRAJE PARA SOLDADURA GRUPO III	Marca similar	modelo similar		
		TOMÁS BODERO	nivel mínimo a la llama 4		
		JOMIBA			
Guantes GRUPO II	GUANTES CRIOGENIA GRUPO II	Ansell Edmont	408		
		SCHARLAB	modelo similar		
		JOMIBA	POLAR GRIP		
		JOMIBA	CRYO 32X		
		JOMIBA	GCR-MA-WP (321)		
		JOMIBA	518 EB		
		JOMIBA	528 SH		
		JOMIBA	615 CIMWP		
		SHOWA	460 Cold resitant (121)		
		TOMÁS BODERO	FRIO 4244, 221		
		Marca similar	modelo similar		

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

10

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

unizar.es

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

Firmado por: ALBERTO GIL COSTA
Cargo: Gerente
Fecha: 21-06-2017 14:44:28



Servicio de
Patrimonio, Compras
y Contratación
Universidad Zaragoza

Contrato SUMINISTRO Acuerdo Marco 9.3 a)
PROCEDIMIENTO ABIERTO VARIOS CRITERIOS
Pliego de Prescripciones Técnicas

Nº Expediente: 00030-2017

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

APÉNDICE I

EQUIPO DE PROTECCIÓN	TIPO DE EPI	MARCA	MODELOS	OFERTA	
				MARCA	MODELO
Guantes	GUANTES TÉRMICOS (KEVLAR, NOMEX)	JUBA	Modelo 292-293: 4442XX y 1334		
		JOMIBA	Modelo KV00: 4341XX (EN 407) y 244X		
		JOMIBA	ORKA		
		MARIGOLD	FB2V		
	GRUPO II	Marca similar	modelo similar		
	GUANTES AUTOCLAVE	MAPA	TEM-TEC 332		
		MARIGOLD	Astrolex		
		MARIGOLD	Comarex 35 BL		
	GRUPO II	Marca similar	modelo similar		
	GUANTES ELECTRICOS	BODERO	Clase 0 (1000 v alterna, 1500 v continua)		
GRUPO III		JUBA	GAMA DIELECTRICOS		
		Marca similar	modelo similar		
RODILLERAS GRUPO III	RODILLERA	KEVLAR SOFT	C-461S		
		PROFI	C-460		
		PROFI	C-799		
		Marca similar	modelo similar		
MANGUITOS GRUPO III	MANGUITO TÉRMICO		Protección 4341XX		
ZAPATOS GRUPO I		ROBUSTA	ACEBO S1		
		BICAP	2034 S1		
		RESISTEN	DELTA S1 + P		
		Marca similar	modelo similar		
ZAPATOS GRUPO III		ROBUSTA	CASTANO S3		
		PANTER	EOLO PLUS		
			GARDA (puntera plástica) S2		
		COFRA	BOREAS (puntera plástica) S3		
		OFMA	ONIX METAL FREE S1P		
		Marca similar	modelo similar		

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

11

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

unizar.es

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

Firmado por: ALBERTO GIL COSTA
Cargo: Gerente
Fecha: 21-06-2017 14:44:28



Servicio de
Patrimonio, Compras
y Contratación
Universidad Zaragoza

Contrato SUMINISTRO Acuerdo Marco 9.3 a)
PROCEDIMIENTO ABIERTO VARIOS CRITERIOS
Pliego de Prescripciones Técnicas

Nº Expediente: 00030-2017

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

APÉNDICE I

EQUIPO DE PROTECCIÓN	TIPO DE EPI	MARCA	MODELOS	OFERTA	
				MARCA	MODELO
ZAPATOS GRUPO III		J'HAYBER	COBRE S1		
			COBRE S3		
		COFRA	GHIBLI (aluminio) S1		
			GHIBLI (aluminio) S3		
		ROBUSTA	GRANADOS S1		
ZAPATOS GRUPO I	ALIMENTACIÓN / LABORATORIO S2		GRANADOS S3		
		Marca similar	modelo similar		
		BICAP	MOCASÍN MICROFIBRA 2351		
		ROBUSTA	ALISO		
		J'HAYBER	HIPER S2		
BOTAS GRUPO III		Marca similar	modelo similar		
		ROBUSTA	PALMERA S1		
		ROBUSTA	MANGO S3 C /PLANTILLA		
		Marca similar	modelo similar		

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

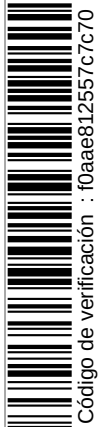
12

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

unizar.es

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

Firmado por: ALBERTO GIL COSTA
Cargo: Gerente
Fecha: 21-06-2017 14:44:28



Código de verificación : f0aae812557c7c70

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<http://verificacion.administracion.es?codigo=verificacion=f0aae812557c7c70>



Servicio de
Patrimonio, Compras
y Contratación
Universidad Zaragoza

Contrato SUMINISTRO Acuerdo Marco 9.3 a)
PROCEDIMIENTO ABIERTO VARIOS CRITERIOS
Pliego de Prescripciones Técnicas

Nº Expediente: 00030-2017

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

APÉNDICE I

EQUIPO DE PROTECCIÓN	TIPO DE EPI	MARCA	MODELOS	OFERTA	
				MARCA	MODELO
BOTAS GRUPO II		AIMONT FOOTWEAR	LINEA EGO A2100 S1		
			LINEA EGO A2100 S3		
		PANTER	SILEX PLUS S1		
			SILEX PLUS S3		
		ROBUSTA	HAYA S1		
			HAYA S3		
BOTAS GRUPO III		RESISTEN	ALABAMA		
		Marca similar	modelo similar		
		BICAP	2032 S1		
		COFRA	TORONTO S3		
		PANTER	TEXAS GREY S1		
		Marca similar	modelo similar		
BOTAS DE AGUA GRUPO II	BOTA	PANTER	CHARQUERA S1		
		DELTAPLUS	VIENS2 BCO.		
		Marca similar	modelo similar		
CALZADO ELECTRICISTA GRUPO III	BOTA ZAPATO	PANTER	VOLTIO S3		
		Marca similar	modelo similar		
		PANTER	GARDA S3		
		Marca similar	modelo similar		
ZUECOS GRUPO I	LABORATORIO	PAREDES	RENIO III		
		COFRA	MARKUS SB-E-A		
		DIAN	02/S		
		Marca similar	modelo similar		

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

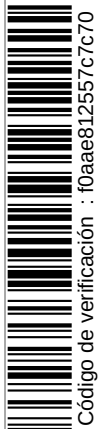
13

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

unizar.es

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

Firmado por: ALBERTO GIL COSTA
Cargo: Gerente
Fecha: 21-06-2017 14:44:28



Código de verificación : f0aae812557c7c70



Servicio de
Patrimonio, Compras
y Contratación
Universidad Zaragoza

Contrato SUMINISTRO Acuerdo Marco 9.3 a)
PROCEDIMIENTO ABIERTO VARIOS CRITERIOS
Pliego de Prescripciones Técnicas

Nº Expediente: 00030-2017

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

APÉNDICE I

EQUIPO DE PROTECCIÓN	TIPO DE EPI	MARCA	MODELOS	OFERTA	
				MARCA	MODELO
GRUPO I	HOSPITAL	J'HAYBER	MAREA 76003 S4		
		DIAN	02/5		
		Romus			
		BIHOS S.R.L. ITALIA	CALZURO		
MANDIL / DELANTAL	PARA PROD. QUIMICOS	Marca similar	modelo similar		
			neopreno		
			PVC		
		Marca similar	modelo similar		
GRUPO II	DE SOLDADOR	Marca similar	senaje		
			modelo similar		
ARNÉS ANTICAÍDA	ARNÉS + CINTURÓN	FARU	P50		
		VISPRO	NUS4, NUSX		
		MIGUEL MIRANDA	MIRA 10		
		PELTZL	NAVAHO BOD FAST		
GRUPO III		PROTECTA	AB101/34		
		RUDEK	ARNES 4 LIGHT PLUS		
		Marca similar	modelo similar		
	RETRACTIL C/ 12 MTS. CINTA	AKTESS	12		
		Marca similar	modelo similar		
	CINTA RETRACTIL DOBLE CON ABSORBEDOR	FARU	C7310		
		Marca similar	modelo similar		
MONO DESECHABLE	MONO	TYVECK (DUPONT)	TYVECK PRO-TECH		
		3M	4560 CAT III		
		MICROGARD ORVEC	MICROGARD 2000		
		MICROGARD ORVEC	MICROGARD 1500+		
GRUPO I		CANDEX	CANDEX 5,6		
		Marca similar	modelo similar		
TOTAL DEL CUERPO	GRUPO I	Pantalón de protección 100% algodón			
		Pantalón de protección de tergal			
		Pantalón multibolsillos 100% algodón azul navy			
		Pijama sanitario*	CH-1035		
		Mono de protección 100 % algodón	CH-1013		
		Camiseta manga larga, color blanco, con puños elásticos y 100% algodón			
		Camiseta manga corta, color blanco 100% algodón			
		Camiseta manga larga, otro color, con puños elásticos y 100% algodón			
		Camiseta manga corta, otro color 100% algodón			
		Bata de laboratorio de color blanco, de algodón 100%, con puños elásticos, botones, bolsillos y sin tira atrás			
		Bata de laboratorio de color blanco mezcla algodón/poliéster, con puños elásticos, botones, bolsillos			
		Chubasquero completo (pantalón y chaquetilla tipo chaquetilla azulina 100 % algodón			
		Chaqueta de protección.			

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

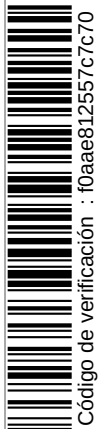
14

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

unizar.es

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

Firmado por: ALBERTO GIL COSTA
Cargo: Gerente
Fecha: 21-06-2017 14:44:28



Código de verificación : f0aae812557c7c70

