



Uptc

Universidad Pedagógica y
Tecnológica de Colombia

www.uptc.edu.co

POR LA ACADEMIA, LA CALIDAD
Y LA RESPONSABILIDAD SOCIAL
UNIVERSITARIA

RESOLUCIÓN No. 4650

(Tunja,

07 SEP 2018

)

POR LA CUAL SE ADJUDICA PARCIALMENTE EL PROCESO DE INVITACION PÚBLICA No. 028 DE 2018, CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL CON DESTINO A FUNCIONARIOS Y DOCENTES DE LA UPTC"..

EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA

En uso de sus facultades constitucionales y legales contenidas en la Ley 30 de 1992, el Acuerdo 066 de 2005 y el Acuerdo 074 de 2010, y

CONSIDERANDO:

Que la Constitución Política, reconoce facultades de libertad jurídica a las instituciones de educación superior, bajo el principio de "Autonomía universitaria", atribuciones para autogobernarse y auto determinarse, en el marco de las limitaciones que el mismo ordenamiento superior y la ley les señalen.

Que el artículo 28 de la Ley 30 de 1992, señala que las instituciones de educación superior, tanto públicas como privadas, tienen derecho a arbitrar y aplicar autónomamente sus recursos para el cumplimiento de su misión social y de su función institucional y sus contratos se regirán por las normas del derecho privado, según la naturaleza de los contratos.

La Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) es la disciplina que trata de la prevención de las lesiones y enfermedades causadas por las condiciones de trabajo, y de la protección y promoción de la salud de los trabajadores. Tiene por objeto mejorar las condiciones y el medio ambiente de trabajo, así como la salud en el trabajo, que conlleva la promoción y el mantenimiento del bienestar físico, mental y social de los trabajadores en todas las ocupaciones y una de las medidas de prevención es con el suministro y entrega de Elementos de Protección Personal – EPP, a las áreas o riesgos identificados previamente.

Que mediante Acuerdo No. 074 de 2010, el Consejo Superior de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, estableció los procedimientos para la correcta y ágil aplicación de la Ley 30 de 1992, e implementó el régimen de contratación de la Institución, Acuerdo 074 de 2010 (Estatuto de Contratación de la UPTC).

Que para dar inicio al proceso de contratación, el Departamento de Presupuesto de la Vice-Rectoría Administrativa y Financiera expidió el certificado de disponibilidad presupuestal No. **2240** de Veintiocho (28) de Junio de 2018, por un valor de **QUINIENTOS SESENTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS UN MIL DOSCIENTOS CUARNETA Y CINCO PESOS CON 05/100 MONEDA LEGAL (\$563'301.245,05)**, cuyo presupuesto oficial podría ofertarse parcialmente por ítems. gb

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL
DE ALTA CALIDAD
MULTICAMPUS
RESOLUCION 3910 DE 2015 MEN

Avenida Central del Norte
PBX 7405626 Tunja



2050

Que mediante Resolución Rectoral Nro. 4105 de fecha tres (03) de agosto de dos mil dieciocho (2018), se dio inicio al proceso de invitación para adquisición de elementos de protección personal con destino a funcionarios y docentes de la UPTC, de acuerdo con las especificaciones requeridas por la Universidad y a lo establecido en el Pliego de invitación.

Que el Departamento de Contratación de la Vice-Rectoría Administrativa y Financiera, procedió a publicar en la página web www.uptc.edu.co y en el Portal de Contratación de la Universidad, el pliego de condiciones definitivo del proceso No. 028 de 2018, el día tres (03) de agosto de dos mil dieciocho (2018), al día miércoles quince (15) de Agosto de dos mil dieciocho (2018).

Que durante el plazo establecido se presentaron observaciones al pliego de condiciones, las que fueron contestadas dentro de los términos de ley.

Que el día quince (15) de agosto de dos mil dieciocho (2018), se fijó en la invitación el término para la presentación de propuestas, además, se procedió al cierre de la Invitación y posteriormente se levantó acta de apertura de las propuestas Sobre N° 1 donde se presentaron los siguientes oferentes:

NUMERO	EMPRESA	NIT	FOLIOS
1	MASTER CONSULTING SAS - MASTERCON	900190021-3	163
2	CENTRAL DE SOLDADURAS Y PROTECCION INDUSTRIAL	890110294-1	174
3	ASESORIAS Y PRODUCTOS EN PREVENCION Y SEGURIDAD SAS - ASPRESEG	900642766-2	256
4	BETTY JACKELINE SANCHEZ RUBIO-DOTACIONES BOYACA SEGURIDAD INDUSTRIAL	40024211-7	252
5	UT SOLVIC UPTC 2018 IMPORTADORES EXPORTADORES SOLMAQ SAS y VICSA STEELPRO SA	NA	261

Que de acuerdo al cronograma dispuesto se procedió el día veintinueve (29) de agosto de dos mil dieciocho (2018), se efectuó la apertura de sobres N° 2 de las ofertas, a las cuales NO se realizaron observaciones se procedió a evaluar por el Comité Evaluador; y según el informe definitivo de verificación de los requisitos habilitadores de: A). Verificación de Requisitos de Carácter Técnico (Requisito habilitador). B). Verificación de documentos de carácter jurídico (Requisito habilitador), y C). Verificación de documentos de contenido financiero (Requisito habilitador), y como resultado final del mismo se describe a continuación:

NOMBRE DEL PROPONENTE:

MASTER CONSULTING S.A.S- NIT 900190021

REQUISITOS HABILITANTES	
CAPACIDAD JURIDICA	ADMISIBLE
CAPACIDAD FINANCIERA	ADMISIBLE
ACREDITACIÓN EXPERIENCIA (General)	ADMISIBLE
DOCUMENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS	ADMISIBLE (Según ítems)
REQUISITOS DE PONDERACIÓN	

60



- 4650

PRECIO	40 PUNTOS
EVALUACION DEL COMITÉ TECNICO	60 PUNTOS
TOTAL ESTUDIO	100 PUNTOS

Adjudicación Parcial MASTER CONSULTING S.A.S- NIT 900190021

NOMBRE DEL PROPONENTE:
UT SOLVIC UPTC 2018

REQUISITOS HABILITANTES	
CAPACIDAD JURIDICA	ADMISIBLE
CAPACIDAD FINANCIERA	ADMISIBLE
ACREDITACIÓN EXPERIENCIA (General)	ADMISIBLE
DOCUMENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS	ADMISIBLE (Según ítems)
REQUISITOS DE PONDERACIÓN	
PRECIO	40 PUNTOS
EVALUACION DEL COMITÉ TECNICO	60 PUNTOS
TOTAL ESTUDIO	100 PUNTOS

Adjudicación Parcial ASESORIAS Y PRODUCTOS EN PREVENSIÓN Y SEGURIDAD S.A.S – NIT. 900642766

NOMBRE DEL PROPONENTE:
ASESORIAS Y PRODUCTOS EN PREVENSIÓN Y SEGURIDAD S.A.S – NIT. 900642766

REQUISITOS HABILITANTES	
CAPACIDAD JURIDICA	ADMISIBLE
CAPACIDAD FINANCIERA	ADMISIBLE
ACREDITACIÓN EXPERIENCIA (General)	ADMISIBLE
DOCUMENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS	ADMISIBLE (Según ítems)
REQUISITOS DE PONDERACIÓN	
PRECIO	40 PUNTOS
EVALUACION DEL COMITÉ TECNICO	60 PUNTOS
TOTAL ESTUDIO	100 PUNTOS

Adjudicación Parcial ASESORIAS Y PRODUCTOS EN PREVENSIÓN Y SEGURIDAD S.A.S – NIT. 900642766

NOMBRE DEL PROPONENTE:
CENTRAL DE SOLDADURAS Y PROTECCION INDUSTRIAL S.A. – NIT. 890110294

REQUISITOS HABILITANTES	
CAPACIDAD JURIDICA	ADMISIBLE
CAPACIDAD FINANCIERA	ADMISIBLE

4650

ACREDITACIÓN EXPERIENCIA (General)	ADMISIBLE
DOCUMENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS	ADMISIBLE (Según ítems)
REQUISITOS DE PONDERACIÓN	
PRECIO	40 PUNTOS
EVALUACION DEL COMITÉ TECNICO	60 PUNTOS
TOTAL ESTUDIO	100 PUNTOS

Adjudicación Parcial ASESORIAS Y PRODUCTOS EN PREVENSIÓN Y SEGURIDAD S.A.S – NIT.
 900642766

NOMBRE DEL PROPONENTE:
BETTY SANCHEZ RUBIO – NIT. 40024211-7

REQUISITOS HABILITANTES	
CAPACIDAD JURIDICA	ADMISIBLE
CAPACIDAD FINANCIERA	ADMISIBLE
ACREDITACIÓN EXPERIENCIA (General)	ADMISIBLE
DOCUMENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS	ADMISIBLE (Según ítems)
REQUISITOS DE PONDERACIÓN	
PRECIO	40 PUNTOS
EVALUACION DEL COMITÉ TECNICO	60 PUNTOS
TOTAL ESTUDIO	100 PUNTOS

Adjudicación Parcial ASESORIAS Y PRODUCTOS EN PREVENSIÓN Y SEGURIDAD S.A.S – NIT.
 900642766

Que en reunión adelantada por el Comité de Contracción en la Vice-Rectoría Administrativa y Financiera de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, como consta en el Acta del siete (7) de Septiembre de dos mil dieciocho (2018), por la cual los miembros revisaron, estudiaron, analizaron los informes de evaluación de la Invitación Pública N° 029 de 2018; recomiendan al señor Rector de la Universidad, **REALIZAR LA ADJUDICACIÓN PARCIAL** de conformidad con lo establecido en el Pliego de Condiciones, a los proponentes:

- 1. ADJUDICACIÓN PARCIAL** al proponente **MASTER CONSULTING S.A.S– NIT 900190021**, por ostentar mayor puntaje de ponderación previa habilitación por valor de **VEINTICINCO MILLONES SETECIENTOS VEINTISIETE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS MONEDA LEGAL (\$25.727.839)** Y UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO CONTADOS DESDE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO.
- 2. ADJUDICACIÓN PARCIAL** al proponente **UT SOLVIC UPTC 2018**, por ostentar mayor puntaje de ponderación previa habilitación por valor de **CIENTO CATORCE MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS MONEDA LEGAL (\$114.835.836)** Y UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO CONTADOS DESDE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO.
- 3. ADJUDICACIÓN PARCIAL** al proponente **CENTRAL DE SOLDADURAS Y PROTECCION INDUSTRIAL S.A. – NIT. 890110294**, por ostentar mayor puntaje de ponderación previa habilitación por valor de **QUINCE MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL**



- 4650

QUINCE PESOS MONEDA LEGAL (\$15.486.015) Y UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO CONTADOS DESDE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO.

4. **ADJUDICACIÓN PARCIAL** al proponente **BETTY SANCHEZ RUBIO – NIT. 40024211-7**, por ostentar mayor puntaje de ponderación previa habilitación por valor de **SETENTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS CINCO PESOS MONEDA LEGAL (\$71.284.305) Y UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO CONTADOS DESDE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO.**
5. **ADJUDICACIÓN PARCIAL** al proponente **ASESORIAS Y PRODUCTOS EN PREVENCIÓN Y SEGURIDAD S.A.S – NIT. 900642766**, por ostentar mayor puntaje de ponderación previa habilitación por valor de **SESENTA Y TRES MILLONES CIENTO SETENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UN PESOS MONEDA LEGAL (\$63.179.361) Y UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO CONTADOS DESDE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO.**

En mérito de lo expuesto, el Rector de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia,

RESUELVE:

ARTÍCULO 1º. ADJUDICAR PARCIALMENTE al siguiente proponente **MASTER CONSULTING S.A.S- NIT 900190021**, el contrato según los ítems descritos a continuación, resultante de INVITACIÓN PUBLICA Nro. 028 de 2018, para "ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL CON DESTINO A FUNCIONARIOS Y DOCENTES DE LA UPTC", por el valor VEINTICINCO MILLONES SETECIENTOS VEINTISIETE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS MONEDA LEGAL (\$25.727.839,00) y un plazo de ejecución de NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO CONTADOS DESDE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO, según las siguiente descripción:

ÍTEM	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	CARACTERISTIC A ESPECIFICA	MUESTRA (SI/NO) DE 1 A 3	UNIDAD MEDIDA	OBSERVACION	VALOR TOTAL CON IVA
2	GUANTES DE CAUCHO ROJO PARA RECOLECCIÓN DE RESIDUOS NTC 1725 U OTRAS QUE APLIQUEN.	Calibre 25	N/A	PAR	Según ficha técnica	\$569.322
6	GUANTES DE CARNAZA LARGOS NTC 2190, Refuerzos en palma y los dedos en carnaza. Cortos hasta el codo.	Calibre 2.4 mm. según normas NTC E-79 y cosidos con hilos según lo indicado en la norma NTC-1981	N/A	PAR	Según ficha técnica	\$2.192.006
29	CARETA PARA RADIACIONES INFRARROJA, ULTRAVIOLETA Y SOLAR CON FILTRO UV - NTC 3610 Areas: talleres	N/A	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica	\$665.600
33	PROTECTOR AUDITIVO TIPO COPA. NTC 2272 Espuma interna y cojinete	N/A	Mínimo 24 db	UNIDAD	Según ficha técnica	\$2.370.000



Uptc
Universidad Pedagógica y
Tecnológica de Colombia

4650

P-40384

	antialérgico (para áreas de carpintería, mantenimiento, electricidad y metalistería)					
39	POLAINAS DESECHABLES – Norma no aplica	N/A	N/A	PAR	Según ficha técnica	\$1.759.200
43	POLAINAS EN CARNAZA – NTC 2217	N/A	N/A	PAR	Según ficha técnica	\$2.101.321
57	BATA ANTIESTÁTICA. ANSI Z87 NTC3252	N/A	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica	\$3.128.000
73	Polea. ref.P51A	Polea fusión de doble roldana en aluminio (Dos) y polea fusión de roldana sencilla en aluminio (dos) para trabajo y rescate en alturas	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica	\$2.071.200
74	CUERDA CERTIFICADA DE 11 MM. ref. R074AA03 Pak de 30	Longitud 50 mtrs	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica	\$5.888.394
77	BATA DESECHABLE. NTC-3252.	N/A	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica	\$595.200
83	GUANTES PLOMADOS	N/A	N/A	PAR	Según ficha técnica	\$3.149.596
85	PROTECCION PLOMADA PARA GONADAS	N/A	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica	\$370.600
86	PROTECCION PLOMADA PARA TIROIDES	N/A	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica	\$316.000
87	CHALECO PLOMADO	N/A	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica	\$551.400
TOTAL						\$25.727.839,00

PARAGRAFO .1. Los pagos del contrato se realizarán mediante ACTAS DE EJECUCION, por ser un servicio de suministro CONTRAENTREGA, dentro de los 30 días siguientes a la facturación.

PARAGRAFO .2. Los pagos en consecuencia, una vez se evidencien el cumplimiento contractual con los requisitos exigidos en el proceso interno, los cuales se harán con cargo al **CDP N° 2240** de la vigencia presupuestal 2018.

ARTÍCULO 2º. ADJUDICAR PARCIALMENTE al siguiente proponente **UT SOLVIC UPTC 2018 (IMPORTADORES EXPORTADORES SOLMAQ S.A.S con NIT. 860064854-5 y VISCA STEELPRO S.A –Empresa extranjera)**, el contrato según los ítems descritos a continuación, resultante de INVITACIÓN PUBLICA Nro. 028 de 2018, para "ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL CON DESTINO A FUNCIONARIOS Y DOCENTES DE LA UPTC", por el valor CIENTO CATORCE MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS MONEDA LEGAL (\$114.835.836,00) y un plazo de ejecución de NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO CONTADOS DESDE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO, según las siguiente descripción:

60



- 4650

ÍTEM	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	CARACTERISTICA ESPECIFICA	MUESTRA (SI/NO) DE 1 A 3	UNIDAD MEDIDA	OBSERVACION	VALOR TOTAL CON IVA
7	GUANTES PARA SUPERFICIES CALIENTES. NTC 2190	Los guantes deben soportar temperaturas de 150°C a 250 °C.	SI	PAR	Según ficha técnica y muestra presentada	\$938.025
11	GUANTES DE NITRILO DESECHABLE – CAJA X 100 UNIDADES NTC-1726 NORMAS CONFORME A CE Todas las áreas	N/A	N/A	CAJAS	Según ficha técnica	\$28.738.500
13	GUANTES DE VAQUETA – NTC 2190. Tipo Ingeniero. AMARILLOS EN VAQUETA (Para áreas de carpintería, mantenimiento, electricidad, jardinería, ayudantes de almacén y audiovisuales).	N/A	SI	PAR	Según ficha técnica y muestra presentada	\$2.903.244
16	MASCARA FULL FACE- NTC 1728, NTC 1584, NTC 1733, NTC 3851. La lente de policarbonato con capa anti rayas. Filtros multipropósitos 3M 6003. Areas: granjas, laboratorios, talleres	El cartucho debe ser apropiado para las mascarillas	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica y cartuchos según ficha técnica	\$31.049.990
17	MASCARILLA MEDIA CARA CON FILTRO - NTC 1728, NTC 1584, NTC 1733, NTC 3852. FILTRO MULTIPROPOSITO 3M 6003. Areas: Laboratorios, granjas, talleres, Agropecuarias, medicina, anfiteatros, clínica veterinaria, artes	El cartucho debe ser apropiado para las mascarillas	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica y cartuchos según ficha técnica	\$12.169.000
18	CARTUCHOS DEFENDER MULTIPROPOSITO . NTC-1728, NTC-1584 NTC-1729, NTC- 2561, NTC- 3399, NTC-2992 OSHA-NIOSH 3M 6003 Areas: laboratorios	El cartucho debe ser apropiado para las mascarillas relacionadas en los ítems 16 y 17	N/A	PAR	Según ficha técnica	\$13.153.580
19	CARTUCHOS PARA DEFENSAS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y GASES ÁCIDOS. NTC-1728, NTC-1584 NTC-1729, NTC- 2561, NTC- 3399, NTC-2992 OSHA-NIOSH. 3M 6003 Areas: Laboratorios	El cartucho debe ser apropiado para las mascarillas relacionadas en los ítems 16 y 17	N/A	PAR	Según ficha técnica	\$4.815.200
20	FILTROS PARA PARTICULAS (3M 6001) NTC-1728, NTC-1584 NTC-1729, NTC- 2561, NTC- 3399, NTC-2992 OSHA- NIOSH Areas: Laboratorios	El cartucho debe ser apropiado para las mascarillas relacionadas	N/A	PAR	Según ficha técnica	\$181.890

4650

		en los ítems 16 y 17				
23	TAPABOCAS QUIRÚRGICO-BLANDO DESECHABLE CON BANDAS ELASTICAS PARA AJUSTE EN OREJAS, CLIC METALICO QUE PERMITE AJUSTARSE A LA NARIZ (Para áreas de archivo, biblioteca y salud) Caja por 50 Unidades	N/A	N/A	CAJA	Según ficha técnica	\$4.230.000
24	MASCARILLA CONTRA ACAROS - NTC- 1584, NTC-2561, N95 DE LA NORMA 42CFR84 Áreas: Archivos, Bibliotecas y salud	N/A	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica	\$295.254
25	GAFAS DE SEGURIDAD CON PROTECCIÓN LATERAL FILTRO UV ANTIEMPAÑANTE LENTE CLARO - ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3-1993 Áreas: Laboratorios, metalistería, carpintería, granjas	N/A	SI	UNIDAD	Según ficha técnica y muestra presentada	\$2.021.930
27	CARETA VISOR SEGURIDAD ANTIEMPAÑANTE- NTC 3610, ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3-1993 Áreas: Salud, Bienestar, talleres, Granjas, Agropecuarias,	N/A	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica	\$2.159.160
31	CARETA TIPO SOLDADURA OXICIACETILENICA DIELECTRICA INTELIGENTE- NTC 3610, ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3-1993 Áreas: Granjas, talleres, laboratorio	Lente de auto oscurecimiento perfecto para realizar actividades de: -Electrodo revestido. -Soldadura MIG/MAG, TIG (> 50Amp). •Ideal para proteger a los ojos contra riesgos de radiación de soldadura.	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica	\$1.067.070
37	BOTA DE CAUCHO PUNTA DE ACERO CAÑA ALTA- NTC-1741, NTC-2385, EN12568	N/A	SI	PAR	Según ficha técnica y muestra presentada	\$4.112.352
38	BOTA CAUCHO CAÑA ALTA BLANCA- NTC-1741, NTC-2385, EN12568	N/A	SI	PAR	Según ficha técnica y muestra presentada	\$476.140
54	PETO O DELANTAL EN CARNAZA. NTC 2190	N/A	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica	\$780.520
55	PETO EN CAUCHO. NTC 4615	En PVC Mínimo 0.35 mm calibre	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica	\$747.201



- 4650

62	CASCO AMARILLO CON BARBUQUEJO PROTECCIÓN VERTICAL. NTC 1523. EN 397 , EN 12492	Dieléctrico	SI	UNIDAD	Según ficha técnica y muestra presentada	\$29.846
64	CASCO DIELECTRICO CON BARBUQUEJO (OPERARIOS). NTC 1523, ANSI Z89.1-2003, Aprobación NIOSH, ISO 3874	N/A	SI	UNIDAD	Según ficha técnica y muestra presentada	\$504.450
67	COFIA DESECHABLE	N/A	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica	\$900.000
72	DESCENSOR AUTOFRENANTE CON ANTI PANICO. ref. D200S0	El defendedor id para cuerda de 10 a 11.5 mm con botón antipánico	N/A	UNIDAD	Según ficha técnica	\$2.757.564
81	CARTUCHOS PARA FORMALDEHIDO NTC-1728, NTC-1584 NTC-1729,NTC- 2561, NTC-3399, NTC-2992 OSHA-NIOSHTC-23C-1223 ANSI K-133,3	N/A	N/A	PAR	Según ficha técnica 3M 6005	\$804.920
TOTAL						\$114.835.836,00

PARAGRAFO .1. Los pagos del contrato se realizarán mediante ACTAS DE EJECUCION, por ser un servicio de suministro CONTRAENTREGA, dentro de los 30 días siguientes a la facturación.

PARAGRAFO .2. Los pagos en consecuencia, una vez se evidencien el cumplimiento contractual con los requisitos exigidos en el proceso interno, los cuales se harán con cargo al **CDP N° 2240** de la vigencia presupuestal 2018.

ARTÍCULO 3°. ADJUDICAR PARCIALMENTE al siguiente proponente **CENTRAL DE SOLDADURAS Y PROTECCION INDUSTRIAL S.A. – NIT. 890110294**, el contrato según los ítems descritos a continuación, resultante de INVITACIÓN PUBLICA Nro. 028 de 2018, para "ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL CON DESTINO A FUNCIONARIOS Y DOCENTES DE LA UPTC", por el valor QUINCE MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL QUINCE PESOS MONEDA LEGAL (\$15.486.015,00) y un plazo de ejecución de NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO CONTADOS DESDE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO, según las siguiente descripción:

ÍTEM	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	CARACTERIS TICA ESPECIFICA	MUESTRA (SI/NO) DE 1 A 3	UNIDA D MEDID A	OBSERVACION	VALOR TOTAL CON IVA
3	GUANTES DE CAUCHO TIPO MOSQUETERO- NTC-1726 NORMAS CONFORME A CE	Calibre 35	N/A	PAR	Según ficha técnica	\$6.646.580
5	GUANTES DE NITRILO INDUSTRIAL NTC 1726 NORMAS CONFORME A CE	13 pulgadas, 33 cm de longitud y 0.38 mm de espesor	N/A	PAR	Según ficha técnica	\$1.375.980

4650

22	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO CON FILTRO (VALVULA DE EXHALACION). NTC- 1584, NTC-2561, N95 de la norma 42CFR84 Areas: artes, arqueología, laboratorios, bibliotecas, Archivos, Fac. Salud.	N/A	N/A	UNID.	Según ficha técnica	\$2.142.000
32	PROTECTOR AUDITIVO TIPO INSERCIÓN SILICONA- NTC-2272, OSHA-NIOSH, CE EN 24869-1 Areas: Vías, Bienestar, Talleres, Agropecuarias	N/A	Mínimo 24 db	UNID.	Según ficha técnica	\$290.730
34	BOTAS DIELECTRICAS CON PUNTERA REFORZADA EN COMPOSITE (NEGRO PARA OPERARIOS) NTC-1741, ASTM F2412-11, ANSI-Z41-177	Bota cómoda, suave y liviana	SI	PAR	Según ficha técnica y muestra presentada	\$5.030.725
TOTAL						\$15.486.015,00

PARAGRAFO .1. Los pagos del contrato se realizarán mediante ACTAS DE EJECUCION, por ser un servicio de suministro CONTRAENTREGA, dentro de los 30 días siguientes a la facturación.

PARAGRAFO .2. Los pagos en consecuencia, una vez se evidencien el cumplimiento contractual con los requisitos exigidos en el proceso interno, los cuales se harán con cargo al **CDP N° 2240** de la vigencia presupuestal 2018.

ARTÍCULO 4°. ADJUDICAR PARCIALMENTE al siguiente proponente **BETTY JAKELINE SANCHEZ RUBIO – NIT. 40024211-7**, el contrato según los ítems descritos a continuación, resultante de INVITACIÓN PUBLICA Nro. 028 de 2018, para "ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL CON DESTINO A FUNCIONARIOS Y DOCENTES DE LA UPTC", por el valor SETENTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS CINCO PESOS MONEDA LEGAL (\$71.284.305,00) y un plazo de ejecución de NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO CONTADOS DESDE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO, según las siguiente descripción:

ÍTEM	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	CARACTERISTICA ESPECÍFICA	MUESTRA (SI/NO) 1 A 3	UNIDA D MEDID A	OBSERVACIONE	VALOR TOTAL CON IVA
4	GUANTES DE CUERO LONA NTC 2190- Cuero y lona	Guante Con protector cubrevenas en serraje, flexibles y duraderos, ofrecen una buena protección a la Abrasión y al Desgarro, forrado interiormente en	SI	PAR	Según ficha técnica y muestra presentada	\$100.000,00



- 4650

		la palma. 27 CM de largo				
15	KID DIELECTRICO GUANTE PARA ALTA TENSION, PARA 17000 VOLTIOS CLASE 2 REGELTEX, GUANTE ANTISUDORAL P 135 TALLA UNICA, PROTECTOR DIELECTRICO CUETRO CLASE 2 - 3. REF 10 SD 2551 Electricistas Tunja	Clase 4 tipo 1 ANSI /ASTM D120 de alta tensión franja color naranja. Color negro interior 18 pulgadas de largo. Voltaje máximo de uso 17000 . Material goma natural incluido protectores de cuero y algodón.	SI	PAR	Según ficha técnica y muestra presentada	\$1.260.000
36	BOTAS DE CUERO CON PUNTERAS DE ACERO ANTIDESLIZANTE CAÑA LARGA COLOR NEGRO-NTC-1741, ASTM F2412-11, ANSI-Z41-177 Areas: Serv	N/A	SI	PAR	Según ficha técnica y muestra 1	\$575.000
40	RODILLERAS - UNE-EN 14404:200	N/A	SI	PAR	Según ficha técnica y muestra 1	\$4.756.082
41	CODERAS- NFPA 1983, ANSI Z359,ANSI A10, 14	Tipo motociclista	SI	PAR	Según ficha técnica y muestra presentada	\$96.000
42	CANILLERAS - NFPA 1983, ANSI Z359,ANSIA10, 14	N/A	SI	PAR	Según ficha técnica y muestra 1	\$1.058.023
44	CAMISA OXFORD AZUL MEDIO CON LOGOS UPTC Y SIG BORDADOS. (CON CORTE PARA DAMA Y CABALLERO). - NTC-3252	De acuerdo al diseño establecido	SI (material)	UNID.	Según ficha técnica y muestra 1 con corte para dama y caballero (color de la camisa catalogo material oxford 04446)	\$663.000
45	CAMISA OXFORD BLANCA CON PUÑO AZUL OSCURO CON LOGOS UPTC Y SIG BORDADOS. (CON CORTE PARA DAMA Y CABALLERO). - NTC-3252	De acuerdo al diseño establecido	SI (material)	UNID.	Según ficha técnica y muestra 2 con corte para dama y caballero y diseño según de la Licitación pública	\$351.000
46	PANTALÓN EN DRIL CAMUFLADO COLOR BEIGE CON REFLECTIVOS. NTC-3252	De acuerdo al diseño establecido	SI (material)	UNID.	Según ficha técnica y muestra 1 con corte para dama y caballero según diseño de la licitación pública. Se especifica que sea la misma tela del catalogo No. 19660; ya que la muestra es un material diferente. Es importante resaltar que este material debe ser suave	\$477.000
47	PANTALÓN EN DRIL CAMUFLADO COLOR AZUL CON REFLECTIVOS. - NTC-3252	De acuerdo al diseño establecido	SI (material)	UNID.	Según ficha técnica y muestra 1 con corte para dama y caballero según	\$477.000

4650

					diseño de la licitación pública. Se especifica que sea la misma tela del catalogo No. 17893; ya que la muestra es un material diferente. Es importante resaltar que este material debe ser suave	
48	CAMISA TELA OXFORD CON LOGOS BORDADOS DE LA (UPTC Y PLANEACIÓN INETREVENTORIA) NTC-3252	De acuerdo al diseño establecido	SI (material)	UNID.	Según ficha técnica y muestra 2 con corte para dama y caballero	\$936.000
49	PANTALÓN EN JEAN ÍNDIGO CON REFLECTIVOS (DAMA STRECH)	De acuerdo al diseño establecido	SI (material)	UNID.	Según ficha técnica y con corte para dama (stretch) y caballero	\$792.000
50	CHALECO IMPERMEABLE CON ABRIGO INTERNO Y BOLSILLOS, COLOR AZUL CON CORTE PARA DAMA O CABALLERO. NTC-3252	De acuerdo al diseño establecido	SI (material)	UNID.	Según ficha técnica y material de la muestra 2, ninguna muestra cumple con el diseño y color	\$576.000
51	OVEROL ENTERIZO CON REFLECTIVOS	Material Drill	SI	UNID.	Según ficha técnica y muestra 1	\$5.800.100
56	BATA ANTI FLUIDO BLANCA MANGA LARGA CON PUÑO ENCAUCHADO NTC-3252	N/A	SI	UNID.	Según ficha técnica y muestra 1- de acuerdo al muestrario en material Anglo Crudhed y/o orión	\$45.559.800
58	TRAJE PARA INGRESAR A CUARTO FRÍO. NTC 2021, 2037	N/A	SI	UNID.	Según ficha técnica y muestra presentada	\$1.400.000
61	SOMBRERO TIPO PAVA CON PROTECTOR DE CUELLO REMOVIBLE. NTC 1523, ANSI Z 89.1	Material Drill	N/A	UNID.	Según ficha técnica	\$1.750.000
65	CASCO DE SEGURIDAD PARA MOTO. NTC 4533	N/A	SI	UNID.	Según ficha técnica y muestra presentada	\$172.300
66	GORRA CON LOGO UPTC INSTITUCIONAL. NTC 1523, ANSI Z 89.1	El logo de la UPTC bordado, de colores institucionales	SI	UNID.	Según ficha técnica y muestra 2. importante tener presente el documento de identidad grafica de la Universidad para el diseño del logo	\$2.316.000
68	CAPUCHA DE SEGURIDAD CON MEZCLILLA. NTC 1523, ANSI Z 89.1	Material Drill	N/A	UNID.	Según ficha técnica	\$1.079.000
69	CAPUCHA DE SEGURIDAD EN CARNAZA. NTC 1523, ANSI Z 89.1	N/A	N/A	UNID.	Según ficha técnica	\$60.000
79	BATA ANTI FLUIDO CON PUÑO ENCAUCHADO COLOR NEGRO NTC-3252	N/A	SI	UNID.	Según ficha técnica y de acuerdo al muestrario en material Anglo Crudhed y/o orión	\$760.000



- 4650

84	TRAJE DE 2 PIEZAS ANTIFLUIDOS MANGA CORTA Y MANGA LARGA COLOR BLANCO Y ESTAMPADO AZUL, CON LOGOS UPTC Y SIG BORDADOS. NTC-3252 NTC-3399	De acuerdo al diseño establecido	SI (material)	UNID.	Según ficha técnica y manga larga de colores claros, de acuerdo al muestrario en material Anglo Crudhed y/o orión	\$270.000
TOTAL						\$71.284.305,00

PARAGRAFO .1. Los pagos del contrato se realizarán mediante ACTAS DE EJECUCION, por ser un servicio de suministro CONTRAENTREGA, dentro de los 30 días siguientes a la facturación.

PARAGRAFO .2. Los pagos en consecuencia, una vez se evidencien el cumplimiento contractual con los requisitos exigidos en el proceso interno, los cuales se harán con cargo al **CDP N° 2240** de la vigencia presupuestal 2018.

ARTÍCULO 5°. ADJUDICAR PARCIALMENTE al siguiente proponente **ASESORIAS Y PRODUCTOS EN PREVENSIÓN Y SEGURIDAD S.A.S – NIT. 900642766**, el contrato según los ítems descritos a continuación, resultante de INVITACIÓN PUBLICA Nro. 028 de 2018, para "ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL CON DESTINO A FUNCIONARIOS Y DOCENTES DE LA UPTC", por el valor SESENTA Y TRES MILLONES CIENTO SETENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UN PESOS MONEDA LEGAL (\$63.179.361,00) y un plazo de ejecución de NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO CONTADOS DESDE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO, según las siguiente descripción:

ÍTEM	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	CARACTERISTICA ESPECIFICA	MUESTRA (SI/NO) 1 A 3	UNIDA D MEDID A	OBSERVACION	VALOR TOTAL CON IVA
1	GUANTES INDUSTRIALES DE CAUCHO DE CALIBRE 35 NTC 1725. NEGRO	N/A	N/A	PAR	Según ficha técnica	\$3.727.080
8	GUANTES ALUMINIZADOS PARA ALTAS TEMPERATURAS- NTP 747, UNE EN 407 Area: Laboratorios y talleres	N/A	N/A	PAR	Según ficha técnica	\$1.199.520
10	GUANTES DE LATEX- ISO 9002, EN 455. Cajas por 50 pares- 100 Unidades Todas las Áreas	N/A	N/A	CAJAS	Según ficha técnica	\$6.951.980
14	GUANTES DE NYLON RECUBIERTOS DE NITRILO- EN 388 NTC 2190 Area: Museo arqueológico, Audiovisuales, laboratorios y talleres	Guante de agarre firme, ajustado a la mano evitando la fatiga. Guante sin costuras.	N/A	PAR	Según ficha técnica	\$848.470
21	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO- NTC- 1584,	N/A	N/A	UNID.	Según ficha técnica	\$7.171.297

4650

	NTC-2561, N95 DE LA NORMA 42CFR84 Áreas: artes, arqueología, laboratorios, bibliotecas, Archivos, Fac. Salud.					
26	MONOGAFAS CON FILTRO UV ANTIEMPAÑANTE- - ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3-1993 Áreas: Laboratorios, talleres	N/A	SI	UNID.	Según ficha técnica y muestra presentada	\$1.410.150
28	CARETA CON MALLA- EN1731 Áreas: Granjas, jardineros	N/A	N/A	UNID.	Según ficha técnica	\$1.320.424
30	GAFAS DE SEGURIDAD CON FILTRO UV ANTIEMPAÑANTE LENTE OSCURO- NTC 1825, NTC 1826, ANSI Z87.1-2003 Áreas: elctricistas ingenieros, talleres	N/A	SI	UNID.	Según ficha técnica y muestra presentada	\$556.920
35	BOTAS DIELECTRICAS CON PUNTERA REFORZADA EN COMPOSITE (CAFÉ PARA INGENIEROS) NTC-1741, ASTM F2412-11, ANSI-Z41-177	Bota cómoda, suave y liviana	SI	PAR	Según ficha técnica y muestra presentada	\$8.910.720
53	OVEROL ENTERIZO CON PROTECCIÓN INIFUGA CON REFLECTIVO. NTC-3252, NTC 5049	N/A	SI (material) (diseño)	UNID.	Según ficha técnica	\$25.132.800
59	IMPERMEABLE TIPO CAPOTE EN PVC	poliéster / plastificado en PVC 100% impermeable resistente para trabajos pesado y textura suave, de 0.35 mm de espesor.	SI	UNID.	Según ficha técnica y muestra presentada	\$1.157.870
60	TRAJE IMPERMEABLE 2 PIEZAS CON CAPOTE EN PVC. NTC 4615. COLOR AMARILLO	poliéster / plastificado en PVC 100% impermeable resistente para trabajos pesado y textura suave, de 0.35 mm de espesor.	SI	UNID.	Según ficha técnica y muestra presentada	\$3.295.348
63	CASCO DIELECTRICO CON BARBUQUEJO (INGENIEROS). NTC 1523, ANSI Z89.1-2003, Aprobación NIOSH, ISO 3874	N/A	SI	UNID.	Según ficha técnica y muestra presentada	\$827.764
82	HAZMAT (TRAJE DE PROTECCION DE MATERIALES PELIGROSOS)	N/A	SI	UNID.	Según ficha técnica y muestra presentada	\$669.018
TOTAL						\$63.179.361,00

PARAGRAFO .1. Los pagos del contrato se realizarán mediante ACTAS DE EJECUCION, por ser un servicio de suministro CONTRAENTREGA, dentro de los 30 días siguientes a la facturación.

PARAGRAFO .2. Los pagos en consecuencia, una vez se evidencien el cumplimiento contractual con los requisitos exigidos en el proceso interno, los cuales se harán con cargo al **CDP N° 2240** de la vigencia presupuestal 2018.



Uptc

Universidad Pedagógica y
Tecnológica de Colombia

w w w . u p t c . e d u . c o

POR LA ACADEMIA, LA CALIDAD
Y LA RESPONSABILIDAD SOCIAL
UNIVERSITARIA

- 4650

ARTÍCULO 6° Como Consecuencia de lo anterior, elabórese por parte de la Dirección Jurídica, el respectivo contrato para ser suscrito por las partes, ajustándolo a lo previsto en el pliego de la presente invitación y a la oferta presentada por el proponente ganador.

ARTÍCULO 7°. Contra la presente Resolución no procede recurso alguno y deberá notificarse personalmente al proponente favorecido en los términos establecidos en la Ley 1437 de 2011, artículo 67 numeral 1, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la expedición del presente acto administrativo.

ARTÍCULO 8°. Notifíquese al proponente adjudicatario **MASTER CONSULTING SAS - MASTERCON** con NIT 900190021-3, **CENTRAL DE SOLDADURAS Y PROTECCION INDUSTRIAL** con NIT 890110294-1, **ASESORIAS Y PRODUCTOS EN PREVENCION Y SEGURIDAD SAS - ASPRESEG** con NIT 900642766-2, **BETTY JACKELINE SANCHEZ RUBIO-DOTACIONES BOYACA SEGURIDAD INDUSTRIAL** con NIT 40024211-7 y **UT SOLVIC UPTC 2018 (IMPORTADORES EXPORTADORES SOLMAQ SAS y VICSA STEELPRO SA)**, por intermedio de su representante legal o quien haga sus veces.

ARTÍCULO 9°. La presente resolución rige a partir de la fecha de expedición.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

ORIGINAL FIRMADO POR

Dada en Tunja, a los 07 SEP 2018

Alfonso López Díaz

RECTOR U.P.T.C.

ALFONSO LOPEZ DIAZ

Rector

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

Elaboro: GINA BARRETO/Profesional

Revisó: LEONEL ANTONIO VEGA PEREZ/Director-Dirección Jurídica

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL
DE ALTA CALIDAD
MULTICAMPUS

RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN

Avenida Central del Norte
PBX 7405626 Tunja