

**RESPUESTA A OBSERVACIONES Y SUBSANACIÓN DE
DOCUMENTOS SEGÚN INFORME DE EVALUACIÓN DE LAS
OFERTAS (SOBRE No. 1)**

INVITACIÓN PÚBLICA No. 028 DE 2018
**“ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL
CON DESTINO A FUNCIONARIOS Y DOCENTES DE LA UPTC”.**

**RECTORÍA
COMITÉ DE LICITACIONES Y CONTRATOS
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA
TUNJA, VEINTISIETE (27) DE AGOSTO DE 2018**

INVITACIÓN PÚBLICA No. 028 DE 2018

"ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL CON DESTINO A FUNCIONARIOS Y DOCENTES DE LA UPTC".

NOMBRE DEL PROPONENTE:

(1) CENTRAL DE SOLDADURAS Y PROTECCION INDUSTRIAL S.A. – NIT. 890110294

licitaciones@centraldesoldaduras.com

Dentro del término establecido en el Cronograma de la Invitación Pública, la empresa CENTRAL DE SOLDADURAS Y PROTECCION INDUSTRIAL S.A. presenta documentos para subsanar calificación realizada, vía email o otros en medio físico de la siguiente manera:

Subsanación:

Evaluación Jurídica Habilitante – para tal efecto dichos documentos son remitidas a la Dirección Jurídica de la Universidad, quien realizó inicialmente la evaluación Jurídica Correspondiente de conformidad con lo establecido en el Pliego de Condiciones de la Invitación y quien se manifiesta según escrito adjunto.

Evaluación Acreditación Experiencia Habilitante – para tal efecto dichos documentos son remitidas al Departamento de Contratación, quien realizó inicialmente la evaluación de Correspondiente de conformidad con lo establecido en el Pliego de Condiciones de la Invitación y quien se manifiesta según escrito adjunto.


Evaluación Técnico Habilitante (ítems 2, 12, 22, 59, 60,73, 74) – para tal efecto dichos documentos son remitidas al Comité Técnico, quien realizó inicialmente la evaluación de Correspondiente de conformidad con lo establecido en el Pliego de Condiciones de la Invitación y quien se manifiesta según escrito adjunto.



POLICARPA MUÑOZ FONSECA
Presidenta del Comité de Licitaciones



JESÚS ARIEL CIFUENTES MOGOLLÓN
Secretario Comité



Proy. DC Alex Rojas

INVITACIÓN PÚBLICA No. 028 DE 2018
**"ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL CON DESTINO A FUNCIONARIOS Y
DOCENTES DE LA UPTC".**

NOMBRE DEL PROPONENTE:

(2) ASESORIAS Y PRODUCTOS EN PREVENSIÓN Y SEGURIDAD S.A.S – NIT. 900642766

jgonzalez@aspreseg.com

Dentro del término establecido en el Cronograma de la Invitación Pública, la empresa ASESORIAS Y PRODUCTOS EN PREVENSIÓN Y SEGURIDAD S.A.S, presenta documentos para subsanar calificación realizada, vía email de la siguiente manera:

Subsanación:

Evaluación Técnico Habilitante (ítems 27,43, 54, 77) – para tal efecto dichos documentos son remitidas al Comité Técnico, quien realizó inicialmente la evaluación de Correspondiente de conformidad con lo establecido en el Pliego de Condiciones de la Invitación y quien se manifiesta según escrito adjunto.



POLICARPA MUÑOZ FONSECA
Presidenta del Comité de Licitaciones



JESÚS ARIEL CIFUENTES MOGOLLÓN
Secretario Comité



Prox. DC Alex Rojas

INVITACIÓN PÚBLICA No. 028 DE 2018
**"ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL CON DESTINO A FUNCIONARIOS Y
DOCENTES DE LA UPTC".**

NOMBRE DEL PROPONENTE:

(3) MASTER CONSULTING S.A.S- NIT 900190021
masterconsas@hotmail.com

Dentro del término establecido en el Cronograma de la Invitación Pública, la empresa MASTER CONSULTING S.A.S, presenta documentos para subsanar calificación realizada, vía email de la siguiente manera:

Subsanación:

Evaluación Técnico Habilitante (ítems 73) – para tal efecto dichos documentos son remitidas al Comité Técnico, quien realizó inicialmente la evaluación de Correspondiente de conformidad con lo establecido en el Pliego de Condiciones de la Invitación y quien se manifiesta según escrito adjunto.



POLICARPA MUÑOZ FONSECA
Presidenta del Comité de Licitaciones



JESÚS ARIEL CIFUENTES MOGOLLÓN
Secretario Comité



Proy. DC Alex Rojas

INVITACIÓN PÚBLICA No. 028 DE 2018
**"ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL CON DESTINO A FUNCIONARIOS Y
DOCENTES DE LA UPTC".**

NOMBRE DEL PROPONENTE:

(4) UT SOLVIC UPTC 2018

johanna.leon@solmaq.com

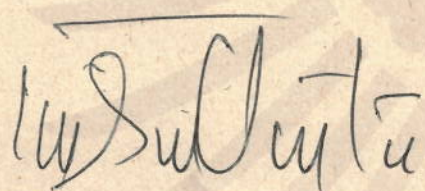
Dentro del término establecido en el Cronograma de la Invitación Pública, la empresa UT SOLVIC UPTC 2018, presenta documentos para subsanar calificación realizada, vía email de la siguiente manera:

Subsanación:


Evaluación Jurídica Habilitante – para tal efecto dichos documentos son remitidas a la Dirección Jurídica de la Universidad, quien realizó inicialmente la evaluación Jurídica Correspondiente de conformidad con lo establecido en el Pliego de Condiciones de la Invitación y quien se manifiesta según escrito adjunto.



POLICARPA MUÑOZ FONSECA
Presidenta del Comité de Licitaciones



JESÚS ARIEL CIFUENTES MOGOLLÓN
Secretario Comité



#ray. DC Alex Rojas

INVITACIÓN PÚBLICA No. 028 DE 2018

"ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL CON DESTINO A FUNCIONARIOS Y DOCENTES DE LA UPTC".

NOMBRE DEL PROPONENTE:

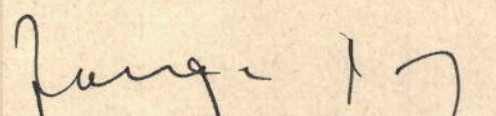
(5) BETTY SANCHEZ RUBIO – NIT. 40024211-7

johanna.leon@solmaq.com

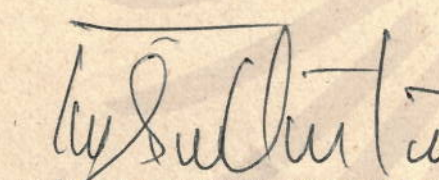
Dentro del término establecido en el Cronograma de la Invitación Pública, la empresa BETTY SANCHEZ RUBIO, presenta documentos para subsanar calificación realizada, vía email de la siguiente manera:

Subsanación:


Evaluación Técnico Habilitante (ítems 2,4, 15, 36, 40, 41, 42, 52, 55) – para tal efecto dichos documentos son remitidas al Comité Técnico, quien realizó inicialmente la evaluación de Correspondiente de conformidad con lo establecido en el Pliego de Condiciones de la Invitación y quien se manifiesta según escrito adjunto.



POLICARPA MUÑOZ FONSECA
Presidenta del Comité de Licitaciones



JESÚS ARIEL CIFUENTES MOGOLLÓN
Secretario Comité



Proy. DC Alex Rojas

Tunja, Veintisiete (27) de Agosto de 2018

Doctora:
POLICARPA MUÑOZ FONSECA
Presidenta COMITÉ DE LICITACIONES Y CONTRATOS
Universidad Pedagógica y tecnológica de Colombia
Tunja, Boyacá
E. S. D.

De conformidad con la **Subsanación De Documentos** allegadas frente al informe de evaluación de las ofertas (Sobre No. 1) de la Invitación Pública 028 de 2018 cuyo objeto de marca "**ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL CON DESTINO A FUNCIONARIOS Y DOCENTES DE LA UPTC**", por medio de la presente me permito dar respuesta en los siguientes términos:

Tenemos que de conformidad con amplia jurisprudencia en materia Contractual "...En adelante, el criterio de diferenciación entre los requisitos subsanables y no subsanables de una oferta incompleta dejó de ser, en abstracto, "aquello que sea o no necesario para la comparación de las ofertas"; y pasó a ser todavía parte de eso, pero bajo un entendimiento más concreto, menos abstracto o indeterminado: **ahora son subsanables "... todos aquellos requisitos de la propuesta que no afecten la asignación de puntaje", los que "... podrán ser solicitados por las entidades en cualquier momento, hasta la adjudicación.**"¹

Al mismo respecto la **Circular Externa No. 13** de 13 de junio de 2014 de la agencia Colombia compra eficiente ha señalado: (...) "Si en un Proceso de Contratación hay oferentes que no acreditaron con la presentación de la oferta requisitos que no afectan la asignación de puntaje, la Entidad Estatal en el informe de evaluación debe indicarlo y advertir que la oferta correspondiente no será evaluada hasta que el oferente acredite tales requisitos. **El oferente puede subsanar tales requisitos en cualquier momento antes de la adjudicación.** Si el oferente subsana y acredita tales requisitos oportunamente, la Entidad Estatal debe actualizar el informe de evaluación y publicarlo incluyendo en la evaluación la oferta objeto de subsanación".

De esta manera es procedente manifestarse sobre la documentación allegada, que en razón a que los mismos documentos no afectan la asignación de puntaje dentro de la presente invitación, sino que refiere a criterios meramente formales sobre los factores habilitantes se pueden tener en cuenta en igualdad de condiciones para todos los oferentes.

En relación a la Subsanación de:

NOMBRE DEL PROPONENTE:

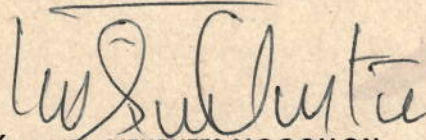
CENTRAL DE SOLDADURAS Y PROTECCIÓN INDUSTRIAL S.A.S – NIT. 890110294

| No. Contrato | NOMBRE DE ENTIDAD CONTRATANTE | OBJETO RELACIONADO O CONTIENE (ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA FUNCIONARIOS) | VALOR | OBSERVACIONES | RESULTADO |
|--------------|-------------------------------|---|---------------|--|-----------|
| 1 | | Suministro de elementos de dotación y protección personal | \$756'001.050 | Copia de Contrato folio 56-63, acta inicio folio 64, | CUMPLE |


¹ Consejo De Estado Sección III, 26 de febrero de 2014. Exp. 25804

VIGILADA MINEDUCACIÓN

| | | | | | |
|---|---|--|-------------------|--|---------------|
| | EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ Contrato No. 791 DE 2015 | | | acta de liquidación en subsanción | |
| | OBSERVACIÓN. *Adjunta copia de acta de liquidación del contrato según se solicitó. La cual se verificó y cumple según las condiciones señaladas en el pliego de Condiciones | | | | |
| 2 | DIAN Contrato No. 135 DE 2017 | Adquisición de elementos de protección personal y de atención de emergencias | \$189.016.157.,32 | Copia de Contrato folio 65-66 y acta inicio folio 67, adjunta copia factura y certificación | CUMPLE |
| | OBSERVACIÓN. *Adjunta copia de acta de liquidación del contrato según se solicitó. La cual se verificó y cumple según las condiciones señaladas en el pliego de Condiciones | | | | |
| EL OFERENTE CENTRAL DE SOLDADURAS Y PROTECCIÓN INDUSTRIAL S.A.S – NIT. 890110294 ACREDITA EXPERIENCIA GENERAL SEGÚN SE SOLICITÓ EN EL NUMERAL 12.2.4. EN SUMATORIA IGUAL O SUPERIOR AL (100%) DEL VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL SEGÚN LOS ÍTEMS OFERTADOS. CONCLUSIÓN: ADMISIBLE ACREDITACIÓN EXPERIENCIA GENERAL | | | | | |



JESÚS ARIEL CIFUENTES MOGOLLÓN
Jefe Departamento de Contratación
Universidad Pedagógica y tecnológica de Colombia



Pray. DC Alex Rojas

**VERIFICACIÓN DE EXPERIENCIA GENERAL (DEFINITIVA)
SOBRE No. 1**

**INVITACIÓN PÚBLICA No. 028 DE 2018
"ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL CON DESTINO A
FUNCIONARIOS Y DOCENTES DE LA UPTC".**

NOMBRE DEL PROPONENTE:

CENTRAL DE SOLDADURAS Y PROTECCIÓN INDUSTRIAL S.A.S – NIT. 890110294

EL OFERENTE CENTRAL DE SOLDADURAS Y PROTECCIÓN INDUSTRIAL S.A.S – NIT. 890110294 ACREDITA EXPERIENCIA GENERAL SEGÚN SE SOLICITÓ EN EL NUMERAL 12.2.4. EN SUMATORIA IGUAL O SUPERIOR AL (100%) DEL VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL SEGÚN LOS ÍTEMS OFERTADOS.

CONCLUSIÓN: ADMISIBLE ACREDITACIÓN EXPERIENCIA GENERAL

NOMBRE DEL PROPONENTE:

MASTER CONSULTING SAS – NIT 900190021

EL OFERENTE MASTER CONSULTING SAS ACREDITA EXPERIENCIA GENERAL SEGÚN SE SOLICITÓ EN EL NUMERAL 12.2.4. EN SUMATORIA IGUAL O SUPERIOR AL (1000%) DEL VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL SEGÚN LOS ÍTEMS OFERTADOS.

CONCLUSIÓN: ADMISIBLE ACREDITACIÓN EXPERIENCIA GENERAL

NOMBRE DEL PROPONENTE:

ASESORIAS Y PRODUCTOS EN PREVENCIÓN Y SEGURIDAD SAS – NIT. 900642766

**Allega Más Certificaciones Para Acreditar Experiencia*

EL OFERENTE ASESORIAS Y PRODUCTOS EN PREVENCIÓN Y SEGURIDAD SAS – NIT. 900642766, ACREDITA EXPERIENCIA GENERAL SEGÚN SE SOLICITÓ EN EL NUMERAL 12.2.4. EN SUMATORIA IGUAL O SUPERIOR AL (100%) DEL VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL SEGÚN LOS ÍTEMS OFERTADOS.

CONCLUSIÓN: ADMISIBLE ACREDITACIÓN EXPERIENCIA GENERAL

NOMBRE DEL PROPONENTE:

UNIÓN TEMPORAL SOLVIC UPTC 2018

EL OFERENTE UNIÓN TEMPORAL SOLVIC UPTC 2018, ACREDITA EXPERIENCIA GENERAL SEGÚN SE SOLICITÓ EN EL NUMERAL 12.2.4. EN SUMATORIA IGUAL O SUPERIOR AL (100%) DEL VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL SEGÚN LOS ÍTEMS OFERTADOS.

CONCLUSIÓN: ADMISIBLE ACREDITACIÓN EXPERIENCIA GENERAL

VIGILADA MINEDUCACIÓN

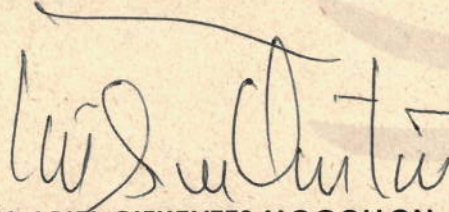
NOMBRE DEL PROPONENTE:

BETTY SANCHEZ RUBIO – NIT. 40024211-7

EL OFERENTE BETTY SANCHEZ RUBIO, ACREDITA EXPERIENCIA GENERAL SEGÚN SE SOLICITÓ EN EL NUMERAL 12.2.4. EN SUMATORIA IGUAL O SUPERIOR AL (100%) DEL VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL SEGÚN LOS ÍTEMS OFERTADOS.

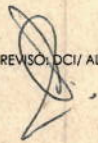
CONCLUSIÓN: ADMISIBLE ACREDITACIÓN EXPERIENCIA GENERAL

Dado a Veintisiete (27) días del mes de Agosto de 2018



JESÚS ARIEL CIFUENTES MOGOLLÓN
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIÓN
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLOGÍA DE COLOMBIA

REVISOR DCI/ ALEX ROJAS



CALIFICACION JURIDICA

Asunto: Invitación pública Nro. 028 de 2018

FECHA: 27 DE AGOSTO DE 2018

| Objeto: TIPO | ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL CON DESTINO A FUNCIONARIOS Y DOCENTES DE LA UPTC | CONDICIONES | MASTER CONSULTING SAS - MASTERCOS NIT. 900190021-3 | CENTRAL SOLIDADURAS Y PROTECCION INDUSTRIAL NIT. 890110294-1 | DE ASESORIAS Y PRODUCTOS EN PREVENCIÓN Y SEGURIDAD SAS - ASPRESEG NIT. 900642766-2 | BETTY JACKELINE SANCHEZ RUBIO-DOTACIONES BOYACA SEGURIDAD INDUSTRIAL NIT. 40024211-7 | UT SOLVIC UPTC 2018 IMPORTADORES EXPORTADORES SOLMAQ SAS y VICSA STEELPRO SA |
|-----------------|--|---|--|--|--|--|--|
| | | Oferla firmada por el proponente o su representante legal Anexo N° 1 | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Jurídico | | Compromiso anticorrupción Anexo N° 7 | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Jurídico | | AUTORIZACION PARA CONTRATAR EL REPRESENTANTE LEGAL | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Jurídico | | Certificado de inscripción en la Cámara de Comercio | NA | NA | NA | CUMPLE | NA |
| Jurídico | | Certificado de Existencia y de Representación Legal | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Jurídico | | Estar a Paz y Salvo por concepto de pagos parafiscales, aportes a cajas de compensación, salud y pensiones. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

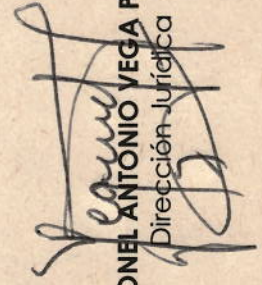
| | | | | | | | |
|----------|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Jurídico | Antecedentes judiciales, fiscales y disciplinarios del proponente y de su Representante legal | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Jurídico | Registro Único Tributario RUT | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Jurídico | Documento de Conformación del Consorcio o Unión Temporal. | NA | NA | NA | NA | NA | CUMPLE |
| Jurídico | Póliza | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Jurídico | Número de la cuenta BANCARIA | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Jurídico | RUP | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Jurídico | Identificación del Representante Legal del Proponente | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Jurídico | Información de la experiencia a acreditar Anexo N° 3 | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Jurídico | Propuesta Anexo N° 4 | SOBRE N° 2 | SOBRE N° 2 | SOBRE N° 2 | SOBRE N° 2 | SOBRE N° 2 | SOBRE N° 2 |
| Jurídico | Condición de MIPYME Anexo N° 5 | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Jurídico | Certificación de evaluación del proveedor de la UPTC Anexo N° 6 | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Jurídico | Relación de ítem propuestos | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

CONCLUSION:

1. Las propuestas presentadas por **CENTRAL DE SOLDADURAS Y PROTECCION INDUSTRIAL NIT. 890110294-1, UT SOLVIC UPTC 2018** (IMPORTADORES EXPORTADORES SOLMAQ SAS Y VICSA STEELPRO SA), MASTER CONSULTING SAS – MASTERCON NIT. 900190021-3, ASESORIAS Y PRODUCTOS EN PREVENCIÓN Y SEGURIDAD SAS – ASPRESEG NIT. 900642766-2, y, **BETTY JACKELINE SANCHEZ RUBIO-DOTACIONES BOYACA SEGURIDAD INDUSTRIAL NIT. 40024211-7**, son jurídicamente **ADMISIBLES**.

Sin otro en particular.

Proyectó. Gina Barreto/Profesional. 


LEONEL ANTONIO VEGA PEREZ
Dirección Jurídica



Tunja, agosto 27 de 2018

Doctor

JESUS ARIEL CIFUENTES MOGOLLON

Jefe Departamento de Contratación

UPTC

Ref: Respuesta Observaciones y subsanación de documentos de acuerdo a la evaluación (Sobre No. 1)

Cordial saludo,

Teniendo en cuenta las observaciones recibidas de los proponentes sobre la evaluación del sobre No. 1 de la invitación pública 028 de 2018 que tiene por objeto **“ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL CON DESTINO A FUNCIONARIOS Y DOCENTES DE LA UPTC”**; me permito responder cada una de ellas. Es importante recordar que en el momento de la compra se debe entregar cada elemento acorde a los requisitos exigidos tal y como lo relacionó el proponente en el sobre No. 1.

DOTACIONES BOYACA

| ÍTEM | DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO | CARACTERISTICA ESPECIFICA | REQUIERE MUESTRA (SI/NO) DE 1 A 3 | UNIDAD MEDIDA | OBSERVACIONES |
|------|---|--|-----------------------------------|---------------|---|
| 2 | GUANTES DE CAUCHO ROJO PARA RECOLECCIÓN DE RESIDUOS NTC 1725 U OTRAS QUE APLIQUEN. | Calibre 25 | N/A | PAR | Si cumple – se acepta la observación una vez verificado ficha técnica y especificaciones del producto |
| 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 la palma. 27 CM de largo | SI | PAR | Si cumple – se acepta la solicitud de acuerdo a la explicación dada por el proponente. |
| 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 | Clase 4 tipo 1 ANSI /ASTM D120 de alta tensión franja color naranja. Color negro interior 18 pulgadas de largo. Voltaje máximo de uso | SI | PAR | Si cumple – Se acepta la observación una vez verificado ficha técnica, especificaciones del producto y requerimientos de la Universidad |

| | | | | | |
|----|--|--|-----|--------|---|
| | Electricistas Tunja | 17000 . Material goma natural incluido protectores de cuero y algodón. | | | |
| 36 | BOTAS DE CUERO CON PUNTERAS DE ACERO ANTIDESLIZANTE CAÑA LARGA COLOR NEGRO- NTC-1741, ASTM F2412-11, ANSI-Z41-177 Areas: Sérv | N/A | SI | PAR | Si cumple – Se acepta la subsanación dada por el proponente muestra 1 y 2 |
| 40 | RODILLERAS - UNE-EN 14404:200 | N/A | SI | PAR | Si cumple – Se acepta la subsanación dada por el proponente muestra 1 y 2 |
| 41 | CODERAS- NFPA 1983, ANSI Z359,ANSI A10, 14 | Tipo motociclista | SI | PAR | Si cumple – Se acepta la subsanación dada por el proponente |
| 42 | CANILLERAS - NFPA 1983, ANSI Z359,ANSIA10, 14 | N/A | SI | PAR | Si cumple – Se acepta la subsanación dada por el proponente muestra 1 y 2 |
| 52 | OVEROL ENTERIZO TIPO PILOTO SIN NADA METALICO NTC-3252NTC-3399 | Material Drill - Dielectrico | SI | UNIDAD | No cumple – no se acepta la explicación dada por el proponente ya que se necesita que no exista conductividad de la electricidad y las pruebas magnéticas no aseguran el cumplimiento de este requisito. Ejem: acero inoxidable: No es magnético Si es conductor de electricidad. |
| 55 | PETO EN CAUCHO. NTC 4615 | En PVC Mínimo 0.35 mm calibre | N/A | UNIDAD | Si cumple – Se acepta la subsanación dada por el proponente |

CENTRAL DE SOLDADURAS Y PROTECCION INDUSTRIAL

| ÍTEM | DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO | CARACTERISTICA ESPECIFICA | REQUIERE MUESTRA (SI/NO) DE 1 A 3 | UNIDAD MEDIDA | OBSERVACIONES |
|------|--|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------|---|
| 2 | GUANTES DE CAUCHO ROJO PARA RECOLECCIÓN DE RESIDUOS NTC 1725 U OTRAS QUE APLIQUEN. | Calibre 25 | N/A | PAR | Si cumple – Se acepta la subsanación dada por el proponente una vez verificada la información |
| 12 | GUANTES DIELECTRICOS- NTC 2219. Areas: Electricistas, laboratorios de electricidad y electrónica | Material en cuero tipo ingeniero | SI | PARA | No ofertan – Se acepta la observación |
| 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 | UNIDAD | Si cumple – Se acepta la subsanación dada por el proponente |
| 59 | IMPERMEABLE TIPO CAPOTE EN PVC | poliéster / plastificado en PVC 100% | SI | UNIDAD | No cumple – no se acepta la observación dado que una vez verificado el producto no |



| VIGILADA MINEDUCACIÓN | | impermeable resistente para trabajos pesado y textura suave, de 0.35 mm de espesor. | | | se evidencia la calidad y cumplimiento de especificaciones técnicas en el momento de la elaboración. Se requiere para trabajos pesados. |
|-----------------------|--|--|-----|--------|---|
| 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 | UNIDAD | Si cumple – Se acepta la subsanación dada por el proponente |
| 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 | No ofertada- Una vez verificado la documentación presentada se evidencia que no se ofertó el producto |
| 74 | CUERDA CERTIFICADA DE 11 MM. ref. R074AA03 Pak de 50 | Longitud 50 mtrs | N/A | UNIDAD | No ofertada- Una vez verificado la documentación presentada se evidencia que no se ofertó el producto |

ASPRESEG

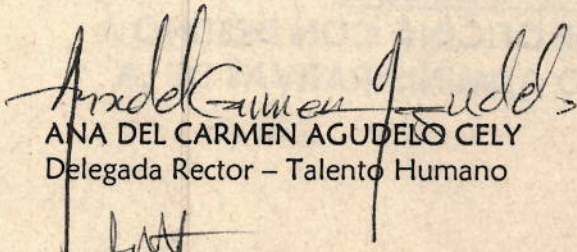
| ÍTEM | DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO | CARACTERISTICA ESPECIFICA | REQUIERE MUESTRA (SI/NO) DE 1 A 3 | UNIDAD MEDIDA | OBSERVACIONES |
|------|--|---------------------------|-----------------------------------|---------------|---|
| 27 | CARETA VISOR SEGURIDAD ANTIEMPAÑANTE- NTC 3610,ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3-1993 Areas: Salud, Bienestar, talleres, Granjas, Agropecuarias, | N/A | N/A | UNIDAD | Si cumple – Se acepta la subsanación dada por el proponente |
| 43 | POLAINAS EN CARNAZA – NTC 2217 | N/A | N/A | PAR | Si cumple – Se acepta la observación |
| 54 | PETO O DELANTAL EN CARNAZA. NTC 2190 | N/A | N/A | UNIDAD | Si cumple – Se acepta la observación |
| 77 | BATA DESECHABLE. NTC-3252. | N/A | N/A | UNIDAD | Si cumple – Se acepta la observación |


MASTERCON

| ÍTEM | DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO | CARACTERISTICA ESPECIFICA | REQUIERE MUESTRA (SI/NO) DE 1 A 3 | UNIDAD MEDIDA | OBSERVACIONES |
|------|---------------------------------|--|-----------------------------------|---------------|---|
| 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 | Si cumple – Se acepta la subsanación dada por el proponente |

Adjunto consolidado del cumplimiento por elemento.

Cordialmente,


ANA DEL CARMEN AGUDELO CELY
Delegada Rector – Talento Humano


PAOLA IVETH RODRIGUEZ CONTRERAS
Delegada Rector – SIG

Proyecto: Laura Natalia Medina Aguilar//Lic. SST Res. No. 0735 de 2015

CONSOLIDADO EPP

| ÍTEM | DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO | CARACTERISTICA ESPECIFICA | REQUIERE MUESTRA (SI/NO) | DOT. BOYACA | CEN. SOLDADURA | ASPRESG | SOLMAQ | MASTERCON |
|------|--|---|--------------------------|---|--|------------|------------|------------|
| 1 | GUANTES INDUSTRIALES DE CAUCHO DE CALIBRE 35 NTC 1725. NEGRO | N/A | N/A | Si Cumple | Si Cumple | Si Cumple | Si Cumple | Si Cumple |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO ROJO PARA RECOLECCIÓN DE RESIDUOS NTC 1725 U OTRAS QUE APLIQUEN. | Calibre 25 | N/A | Si cumple - se acepta la observación una vez verificado ficha técnica y especificaciones del producto. | Si cumple - se acepta la subsanación dada por el proponente una vez verificada la información. | No ofertan | No ofertan | Si cumple |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO TIPO MOSQUETERO- NTC-1726 NORMAS CONFORME A CE | Calibre 35 | N/A | Si cumple | Si cumple | No ofertan | Si cumple | No cumple |
| 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 la palma. 27.CM | SI | Si cumple - se acepta la solicitud de acuerdo a la explicación dada por el proponente | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 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 | Si cumple se acepta calibre 22 | Si cumple | No ofertan | Si cumple | Si cumple |
| 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 | Si cumple | No cumple - No se evidencia el cumplimiento normativo | No ofertan | Si cumple | Si cumple |
| 7 | GUANTES PARA SUPERFICIES CALIENTES. NTC 2190 | Los guantes deben soportar temperaturas de 150°C a 250 °C. | SI | No cumple - No se requiere guante para soldar ni para construcción, se requieren para trabajar con la manipulación equipos calientes (ejem: autoclaves, material de | No ofertan | No ofertan | Si cumple | No ofertan |
| 8 | GUANTES ALUMINIZADOS PARA ALTAS TEMPERATURAS- NTP 747, UNE EN 407 | N/A | N/A | Si cumple | No cumple - No se evidencia el cumplimiento normativo | Si cumple | Si cumple | Si cumple |

| | | | | | | | | |
|----|---|--|-----|---|---|---|---|------------|
| 9 | GUANTES PARA MANEJO DE PESAS – NTC 2190 | N/A | N/A | No cumple- Se requiere el guante para uso en los gimnasios; por eso se aclara que es para el manejo de pesas. | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 10 | GUANTES DE LATEX- ISO 9002, EN 455. Cajas por 50 pares- 100 Unidades | N/A | N/A | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple |
| 11 | GUANTES DE NITRILO DESECHABLE – CAJA X 100 UNIDADES NTC- 1726 NORMAS CONEQORME A CE | N/A | N/A | Si cumple | Si cumple | No ofertan | Si cumple | Si cumple |
| 12 | GUANTES DIELECTRICOS- NTC 2219. | Material en cuero tipo ingeniero | SI | No cumple- el guante solicitado es en cuero tipo ingeniero; ya que es para el manejo de componentes electrónicos. | No ofertan – Se acepta la observación | No ofertan | No cumple- el guante solicitado es en cuero tipo ingeniero; ya que es para el manejo de componentes electrónicos. | No ofertan |
| 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 | Si cumple | No cumple - No se evidencia en el elemento la certificación correspondiente | No cumple - No se evidencia en el elemento la certificación correspondiente | Si cumple | No ofertan |
| 14 | GUANTES DE NYLON RECUBIERTOS DE NITRILO- EN 388 NTC 2190 | Guante de agarre firme, ajustado a la mano evitando la fatiga | N/A | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple |
| 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 | 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 | Si cumple – Se acepta la observación una vez verificado ficha técnica, especificaciones del producto y requerimientos de la Universidad | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 16 | MASCARA FULL FACE- NTC 1728, NTC 1584, NTC 1733, NTC 3851. La lente de policarbonato con capa anti rayas. Filtros multipropósitos 3M 6003. | El cartucho debe ser apropiado para las mascarillas | N/A | Si cumple | No cumple con los requisitos de la descripción | No ofertan | Si cumple | Si cumple |

Handwritten signature or initials.

| | | | | | | | | |
|----|---|---|-----|-----------------------|---|------------|---------------------|------------|
| 17 | MASCARILLA MEDIA CARA CON FILTRO - NTC 1728, NTC 1584, NTC 1733, NTC 3852. FILTRO MULTIPROPOSITO 3M 6003 | El cartucho debe ser apropiado para las mascarillas | N/A | Si cumple | No cumple con los requisitos de la descripción | No ofertan | Si cumple | Si cumple |
| 18 | CARTUCHOS DEFENDER MULTIPROPOSITO. NTC-1728, NTC-1584 NTC-1729, NTC- 2561, NTC-3399, NTC-2992 OSHA-NIOSH 3M 6003 | El cartucho debe ser apropiado para las mascarillas relacionadas en los ítems 16 y 17 | N/A | Si cumple – 3m 6003 | No ofertan | No ofertan | Si cumple | No ofertan |
| 19 | CARTUCHOS PARA DEFENSAS PARA VAPORES ORGÁNICOS Y GASES ÁCIDOS. NTC-1728, NTC-1584 NTC-1729, NTC- 2561, NTC-3399, NTC-2992 OSHA-NIOSH. 3M6003 | El cartucho debe ser apropiado para las mascarillas relacionadas en los ítems 16 y 17 | N/A | Si cumple – 3m 6003 | No ofertan | No ofertan | Si cumple | No ofertan |
| 20 | FILTROS PARA PARTICULAS (3M 6001) NTC-1728, NTC-1584 NTC-1729, NTC- 2561, NTC- 3399, NTC-2992 OSHA- NIOSH | El cartucho debe ser apropiado para las mascarillas relacionadas en los ítems 16 y 17 | N/A | Si cumple – 3m 6001 | No ofertan | No ofertan | Si cumple – 3M 6001 | No ofertan |
| 21 | MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO. NTC- 1584, NTC-2561, N95 DE LA NORMA 42CFR84 | N/A | N/A | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple |
| 22 | MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO CON FILTRO (VALVULA DE EXHALACION). NTC-1584, NTC-2561, N95 de la norma 42CFR84 | N/A | N/A | Si cumple | Si cumple – Se acepta la subsanación dada por el proponente | Si cumple | Si cumple | Si cumple |
| 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 | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple |
| 24 | MASCARILLA CONTRA ACAROS - NTC- 1584, NTC-2561, N95 DE LA NORMA 42CFR84 | N/A | N/A | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple |
| 25 | GAFAS DE SEGURIDAD CON PROTECCIÓN LATERAL FILTRO UV ANTIEMPAÑANTE LENTE CLARO - ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3-1993 | N/A | SI | Si cumple – muestra 1 | Si cumple | Si cumple | Si cumple | No ofertan |

AA

| | | | | | | | | |
|----|--|---|-----|---|-------------|---|------------|------------|
| 26 | MONOGAFAS CON FILTRO UV ANTIEMPAÑANTE- ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3-1993 | N/A | SI | Si cumple – muestra 2 | Si cumple | Si cumple | Si cumple | No ofertan |
| 27 | CARETA VISOR SEGURIDAD ANTIEMPAÑANTE- NTC 3610, ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3-1993 | N/A | N/A | Si cumple | Si cumple | Si cumple – Se acepta la subsanación dada por el proponente | Si cumple | Si cumple |
| 28 | CARETA CON MALLA- EN1731 | N/A | N/A | Si cumple | No ofertan | Si cumple | Si cumple | Si cumple |
| 29 | CARETA PARA RADIACIONES INFRARROJA, ULTRAVIOLETA Y SOLAR CON FILTRO UV - NTC 3610 | N/A | N/A | No cumple | No ofertan | No ofertan | Si cumple | Si cumple |
| 30 | GAFAS DE SEGURIDAD CON FILTRO UV ANTIEMPAÑANTE LENTE OSCURO- NTC 1825, NTC 1826, ANSI Z87.1-2003 | N/A | SI | Si cumple – muestra 2 | Si cumple | Si cumple | Si cumple | No ofertan |
| 31 | CARETA TIPO SOLDADURA OXICIACETILENICA DIELECTRICA INTELIGENTE- NTC 3610, ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3-1993 | Lente de auto oscurecimiento perfecto para realizar actividades de: | N/A | No ofertado | No ofertado | Si cumple | Si cumple | Si cumple |
| 32 | PROTECTOR AUDITIVO TIPO INSERCIÓN SILICONA- NTC- 2272, OSHA-NIOSH, CE EN 24869-1 | Minimo 24 db | N/A | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple |
| 33 | PROTECTOR AUDITIVO TIPO COPA. NTC 2272 Espuma interna y cojinete antialérgico (para áreas de carpintería, mantenimiento, electricidad y mantenimiento) | Minimo 24 db | N/A | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple |
| 34 | BOTAS DIELECTRICAS CON PUNTERA REFORZADA EN COMPOSITE (NEGRO PARA OPERARIOS) NTC-1741, ASTM F2412-11, | Bota cómoda, suave y liviana | SI | Si cumple Muestras 2 | Si cumple | Si cumple | No ofertan | No ofertan |
| 35 | BOTAS DIELECTRICAS CON PUNTERA REFORZADA EN COMPOSITE (CAFÉ PARA INGENIEROS) NTC-1741, ASTM F2412-11, | Bota cómoda, suave y liviana | SI | Si cumple – muestras 1 y 3 | Si cumple | Si cumple | No ofertan | No ofertan |
| 36 | BOTAS DE CUERO CON PUNTERAS DE ACERO ANTIDESLIZANTE CAÑA LARGA COLOR NEGRO- NTC-1741, ASTM F2412-11, ANSI-Z41-177 | N/A | SI | Si cumple – Se acepta la subsanación dada por el proponente muestra 1 y 2 | No oferta | No ofertan | No ofertan | No ofertan |

| | | | | | | | | |
|----|--|----------------------------------|---------------|--|---|--------------------------------------|---|------------|
| 37 | BOTA DE CAUCHO PUNTA DE ACERO CAÑA ALTA- NTC-1741, NTC-2385, EN12568 | N/A | SI | Si cumple - Muestra 1 y 2 | Si cumple | Si cumple | Si cumple | No ofertan |
| 38 | BOTA CAUCHO CAÑA ALTA BLANCA- NTC-1741, NTC-2385, EN12568 | N/A | SI | Si cumple - muestra 2 | No ofertan | No ofertan | Si cumple | No ofertan |
| 39 | POLAINAS DESECHABLES - Norma no aplica | N/A | N/A | Si cumple | No ofertan | Si cumple | Si cumple | Si cumple |
| 40 | RODILLERAS - UNE-EN 14404:200 | N/A | SI | Si cumple - Se acepta la subsanación dada por el proponente muestra 1 y 2 | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 41 | CODERAS- NFPA 1983, ANSI Z359, ANSI A10, 14 | Tipo motociclista | SI | Si cumple - Se acepta la subsanación dada por el proponente | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 42 | CANILLERAS - NFPA 1983, ANSI Z359, ANSIA10, 14 | N/A | SI | Si cumple - Se acepta la subsanación dada por el proponente muestra 1 y 2 | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 43 | POLAINAS EN CARNAZA - NTC 2217 | N/A | N/A | Si cumple | No cumple - no se evidencia cumplimiento normativo de certificación | Si cumple - Se acepta la observación | No cumple - no se evidencia cumplimiento normativo de certificación | Si cumple |
| 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) | Si cumple - muestra 1 con corte para dama y caballero (color de la camisa catalogo matrial oxford 04446) | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 45 | CAMISA OXFORD BLANCA CON PUÑO AZUL OSCURO CON LOGOS UPTC Y SIG BORDADOS. (CON CORTE PARA DAMA Y CABALLERO). - NTC- | De acuerdo al diseño establecido | SI (material) | Si cumple - muestra 2 con corte para dama y caballero y diseño según de la Licitación pública | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 46 | PANTALÓN EN DRIL CAMUFLADO COLOR BEIGE CON REFLECTIVOS. NTC-3252 | De acuerdo al diseño establecido | SI (material) | Si cumple - 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 | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |


| | | | | | | | | |
|----|--|----------------------------------|---------------|--|--|--|------------|------------|
| 47 | PANTALÓN EN DRIL CAMUFLADO COLOR AZUL CON REFLECTIVOS. - NTC-3252 | De acuerdo al diseño establecido | SI (material) | Si cumple - muestra 1 con corte para dama y caballero según 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 | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 48 | CAMISA TELA OXFORD CON LOGOS BORDADOS DE LA (UPTC Y PLANEACIÓN INETREVENTORIA) NTC-3252 | De acuerdo al diseño establecido | SI (material) | Si cumple - muestra 2 con corte para dama y caballero | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 49 | PANTALÓN EN JEAN ÍNDIGO CON REFLECTIVOS (DAMA STRECH) | De acuerdo al diseño establecido | SI (material) | Si cumple - con corte para dama (strech) y caballero | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 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) | Si cumple material de la muestra 2, ninguna muestra cumple con el diseño y color | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 51 | OVEROL ENTERIZO CON REFLECTIVOS | Material Drill | SI | Si cumple - muestra 1 | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 52 | OVEROL ENTERIZO TIPO PILOTO SIN NADA METALICO NTC-3252/NTC-3399 | Material Drill - Dielectrico | SI | No cumple - no debe tener nada metálico | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 53 | OVEROL ENTERIZO CON PROTECCIÓN INIFUGA CON REFLECTIVO. NTC-3252 NTC 5049 | N/A | SI | Si cumple | No ofertan | Si cumple | No ofertan | No ofertan |
| 54 | PETO O DELANTAL EN CARNAZA. NTC 2190 | N/A | N/A | Si cumple | No cumple - no se evidencia cumplimiento normativo certificado | Si cumple - Se acepta la observación | Si cumple | Si cumple |
| 55 | PETO EN CAUCHO. NTC 4615 | En PVC Mínimo 0.35 mm calibre | N/A | Si cumple - Se acepta la subsanación dada por el proponente | No cumple - no se evidencia cumplimiento normativo certificado | No cumple - no se evidencia cumplimiento normativo certificado | Si cumple | No ofertan |
| 56 | BATA ANTI FLUIDO BLANCA MANGA LARGA CON PUÑO ENCAUCHADO NTC-3252 | N/A | SI | Si cumple - muestra 1- de acuerdo al mostrario en material Anglo Crudhed y/o orión | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 57 | BATA ANTIESTÁTICA. ANSI Z87 NTC3252 | N/A | N/A | Si cumple | No ofertan | No ofertan | No ofertan | Si cumple |
| 58 | TRAJE PARA INGRESAR A CUARTO FRÍO. NTC 2021, 2037 | N/A | SI | Si cumple | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |


| | | | | | | | | |
|----|---|--|-----|---|--|-------------|---|------------|
| 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 | Si cumple – muestra 1 | No cumple con la característica especifica requerida | Si cumple | Si cumple | No ofertan |
| 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 | Si cumple | Si cumple – Se acepta la subsanción dada por el proponente | Si cumple | No cumple el espesor | No ofertan |
| 61 | SOMBRETO TIPO PAVA CON PROTECTOR DE CUELLO REMOVIBLE. NTC 1523, ANSI Z 89.1 | Material Drill | N/A | Si cumple | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 62 | CASCO AMARILLO CON BARBUQUEJO PROTECCIÓN VERTICAL. NTC 1523, EN 397 , EN 12492 | Dieléctrico | SI | Si cumple – Muestra 2 | No cumple | No cumple | Si cumple | No ofertan |
| 63 | CASCO DIELECTRICO CON BARBUQUEJO (INGENIEROS). NTC 1523, ANSI Z89.1-2003, Aprobación NIOSH, ISO 3874 | N/A | SI | Si cumple – muestra 2 | No cumple | Si cumple | No cumple | No ofertan |
| 64 | CASCO DIELECTRICO CON BARBUQUEJO (OPERARIOS). NTC 1523, ANSI Z89.1-2003, Aprobación NIOSH, ISO 3874 | N/A | SI | Si cumple | No cumple | No cumple | Si cumple | No ofertan |
| 65 | CASCO DE SEGURIDAD PARA MOTO. NTC 4533 | N/A | SI | Si cumple | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 66 | GORRA CON LOGO UPTC INSTITUCIONAL. NTC 1523, ANSI Z 89.1 | El logo de la UPTC bordado, de colores institucionales | SI | Si cumple – muestra 2 . importante tener presente el documento de identidad grafica de la Universidad | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 67 | COFIA DESECHABLE | N/A | N/A | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple | Si cumple |
| 68 | CAPUCHA DE SEGURIDAD CON MEZCLILLA. NTC 1523, ANSI Z 89.1 | Material Drill | N/A | Si cumple | No ofertan | No ofertan | No ofertan | No ofertan |
| 69 | CAPUCHA DE SEGURIDAD EN CARNAZA. NTC 1523. | N/A | N/A | Si cumple | No cumple | No cumple | No cumple | No ofertan |
| 70 | LÍNEA DE VIDA RETACTRIL. | Longitud 20 mtrs | N/A | No cumple con la característica especifica | No ofertada | No ofertada | No cumple con la longitud requerida | No ofertan |
| 71 | PERTIGA TELESCÓPICA PARA ANCLAJES DE LÍNEA DE VIDA. | Dieléctrica, de 14 mtrs de longitud. | N/A | No ofertada | No ofertada | No ofertada | No cumple con la longitud requerida | No cumple |


| | | | | | | | | |
|----|--|--|-----|--|-------------|--------------------------------------|---|---|
| 72 | DESCENSOR AUTOFRENANTE CON ANTI PANICO. ref. D200S0 | El detenedor id para cuerda de 10 a 11.5 mm con botón antinámico | N/A | Si cumple | No ofertada | No ofertada | Si cumple | No ofertan |
| 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 | Si cumple | No ofertada | No ofertada | No cumple – no se evidencia que la polea sea de doble roldana | Si cumple – Se acepta la subsanación dada por el proponente |
| 74 | CUERDA CERTIFICADA DE 11 MM. ref. R074AA03 Pak de 50 | Longitud 50 mtrs | N/A | Si cumple | No ofertada | No ofertada | No cumple – no se evidencia el largo de la cuerda | Si cumple |
| 75 | EQUIPO DE PROTECCION PARA TRABAJO EN ALTURAS (ARNES DIELECTRICO, ESLINGAS REF L64YUM 80 Y PUNTO DE ANCLAJE). ANSI Z359-1992.ANSI A10.14-1991. CSA Z259.10- M90. EN 358. EN 362 | N/A | N/A | No ofertan | No ofertada | No ofertada | No ofertada | No ofertada |
| 76 | EQUIPO DE PROTECCION PARA TRABAJO EN ALTURAS (ARNES, ESLINGAS REF. L64YUM 80 Y PUNTO DE ANCLAJE). ANSI Z359-1992.ANSI A10.14-1991. CSA Z259.10- M90. EN 358. EN 362 | N/A | N/A | No ofertan | No ofertada | No ofertada | Si cumple | No ofertan |
| 77 | BATA DESECHABLE. NTC-3252. | N/A | N/A | Si cumple | No ofertada | Si cumple – Se acepta la observación | No cumple | Si cumple |
| 78 | MANILLAS ANTIESTATICAS. ANSI Z87 NTC 3610 | N/A | SI | Si cumple | No ofertada | No ofertada | No ofertada | No ofertada |
| 79 | BATA ANTI FLUIDO CON PUÑO ENCAUCHADO COLOR NEGRO NTC-3252 | N/A | SI | Si cumple - de acuerdo al mostrario en material Anglo Crudhed y/o orión | No ofertada | No ofertada | No ofertada | No ofertada |
| 80 | CARTUCHOS PARA SUSTANCIAS CANCERIGENAS NTC-1728, NTC-1584 NTC-1729,NTC- 2561, NTC-3399, NTC-2992 OSHA-NIOSHTC-23C-1223 ANSI K-133.3 | N/A | N/A | No cumple con el requisito de la descripción, se requiere cartucho 3m 6006 | No ofertada | No ofertada | No ofertada | No cumple – cartucho 3m 6006 |
| 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 | Si cumple – 3m 6005 y/o 6006 | No ofertada | No ofertada | Si cumple – 3m 6005 | No ofertado |

Handwritten signature

| | | | | | | | | |
|----|---|----------------------------------|---------------|---|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 82 | HAZMAT (TRAJE DE PROTECCION DE MATERIALES PELIGROSOS) | N/A | SI | No ofertan | No ofertada | Si cumple | No ofertada | No ofertada |
| 83 | GUANTES PLOMADOS | N/A | N/A | No ofertan | No ofertada | No ofertada | No ofertada | Si cumple |
| 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) | Si cumple -manga larga de colores claros, de acuerdo al mostrario en material Anglo Cruhdhed y/o ori6n | No ofertada | No ofertada | No ofertada | No ofertada |
| 85 | PROTECCION PLOMADA PARA GONADAS | N/A | N/A | No ofertan | No ofertada | No ofertada | Si cumple | Si cumple |
| 86 | PROTECCION PLOMADA PARA TIROIDES | N/A | N/A | No ofertan | No ofertada | No ofertada | Si cumple | Si cumple |
| 87 | CHALECO PLOMADO | N/A | N/A | No ofertan | No ofertada | No ofertada | Si cumple | Si cumple |

 El elemento ninguna empresa lo oferta y/o ninguna empresa cumple

 La empresa no cumple, quedando pendiente para subsanar las observaciones

 La empresa cumple con los requisitos

Sanjiv
de. 12/16/25/370

JS