RE: Solicitud autorización adquisición maquinaria industrial proyecto aprovechamiento de aguas lluvias de la Linea 922682

Edna Piedad Ticora Lozano <eticora@sena.edu.co>

Mar 27/04/2021 15:38

Para: Yineth Prada Gomez <ypgomez@sena.edu.co>
CC: Laura Catalina Avila Cruz <lavilac@sena.edu.co>

1 archivos adjuntos (165 KB)

Estudio_de_mercado ajustado maquinaria abril6.xlsx;

Buenas tardes estimado equipo de contratación las especificaciones técnicas requeridas corresponden al PDF, adjunto envió estudio de mercado que se ajusta a dichas especificaciones.

Cordial saludo,

Edna Piedad Ticora Lozano
Líder SENNOVA
eticora@sena.edu.co
Tel +57 (8) 2709600 IP 86105
Centro de Industria y Construcción SENA Tolima

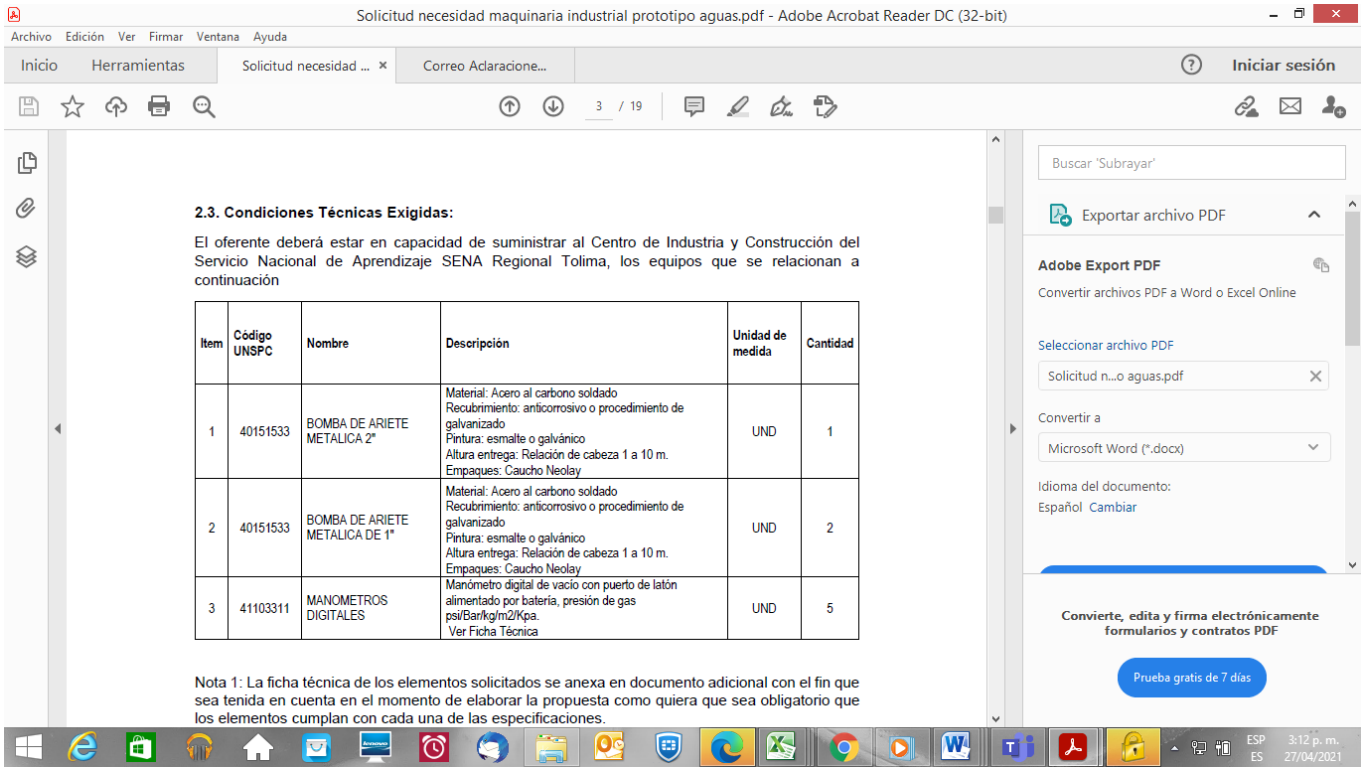
@SENAcomunica www.sena.edu.co

De: Yineth Prada Gomez <ypgomez@sena.edu.co>
Enviado: martes, 27 de abril de 2021 15:13
Para: Edna Piedad Ticora Lozano <eticora@sena.edu.co>
Cc: Laura Catalina Avila Cruz <lavilac@sena.edu.co>
Asunto: RE: Solicitud autorización adquisición maquinaria industrial proyecto aprovechamiento de aguas lluvias de la Linea 922682

Buen día, Profesora Edna:

De acuerdo a la necesidad No. 73-1-2021-001345 que tiene por objeto "Contratar la adquisición de maquinaria industrial requerida para el desarrollo del proyecto financiado por SENNOVA en la vigencia 2021 denominado Desarrollo de un prototipo de aprovechamiento de aguas lluvias y afluentes hídricas a través de un sistema mecánico de bombeo, para cubrir las necesidades básicas insatisfechas en viviendas rurales del municipio de Ibagué", solicitamos de su amable colaboración con lo siguiente:

1- Verificar especificaciones técnicas Necesidad PDF Vs Excel, teniendo en cuenta que hay diferencias

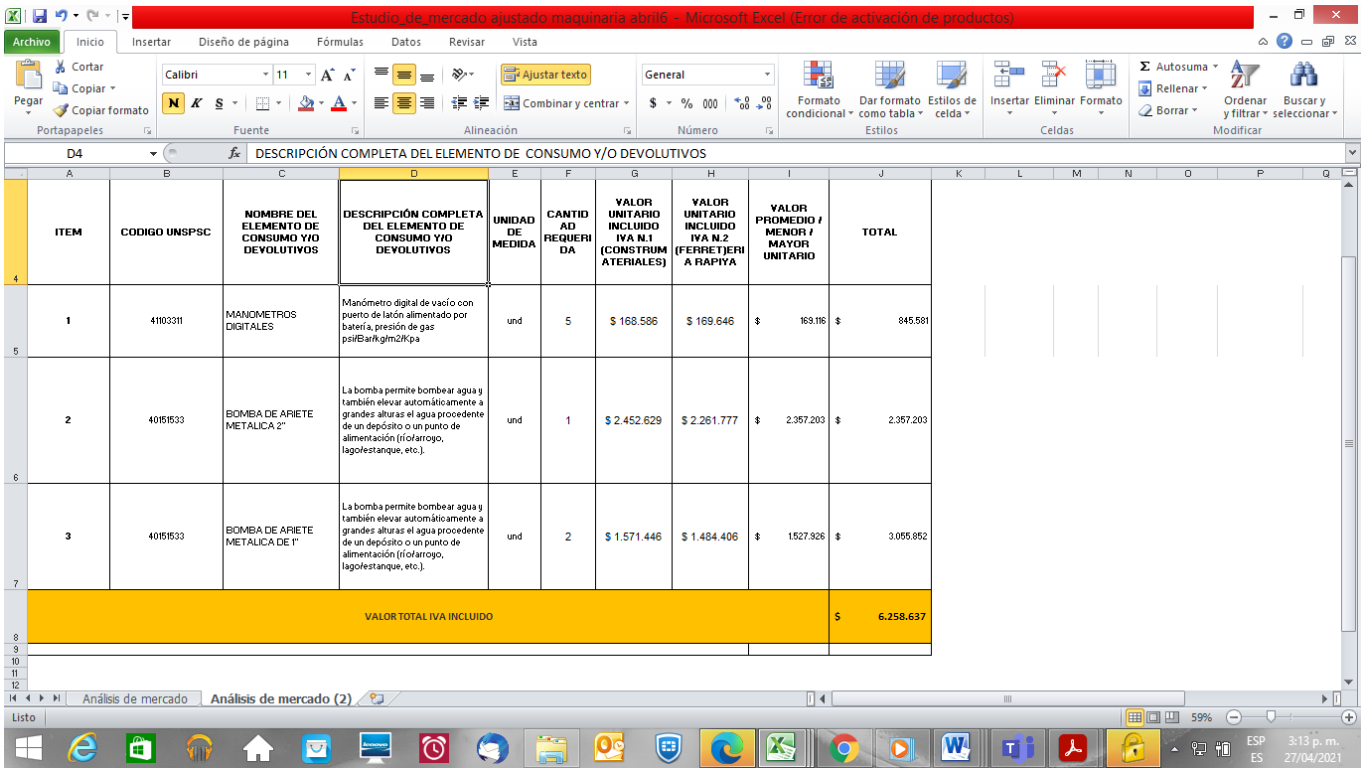

Solicitud necesidad maquinaria industrial prototipo aguas.pdf - Adobe Acrobat Reader DC (32-bit)

2.3. Condiciones Técnicas Exigidas:

El oferente deberá estar en capacidad de suministrar al Centro de Industria y Construcción del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Regional Tolima, los equipos que se relacionan a continuación

Item	Código UNSPC	Nombre	Descripción	Unidad de medida	Cantidad
1	40151533	BOMBA DE ARIETE METALICA 2"	Material: Acero al carbono soldado Recubrimiento: anticorrosivo o procedimiento de galvanizado Pintura: esmalte o galvánico Altura entrega: Relación de cabeza 1 a 10 m. Empaques: Caucho Neolay	UND	1
2	40151533	BOMBA DE ARIETE METALICA DE 1"	Material: Acero al carbono soldado Recubrimiento: anticorrosivo o procedimiento de galvanizado Pintura: esmalte o galvánico Altura entrega: Relación de cabeza 1 a 10 m. Empaques: Caucho Neolay	UND	2
3	41103311	MANOMETROS DIGITALES	Manómetro digital de vacio con puerto de latón alimentado por batería, presión de gas psi/Bar/kg/m2/Kpa. Ver Ficha Técnica	UND	5

Nota 1: La ficha técnica de los elementos solicitados se anexa en documento adicional con el fin que sea tenida en cuenta en el momento de elaborar la propuesta como quiera que sea obligatorio que los elementos cumplan con cada una de las especificaciones.


Estudio_de_mercado ajustado maquinaria abril6 - Microsoft Excel (Error de activación de productos)

D4: DESCRIPCIÓN COMPLETA DEL ELEMENTO DE CONSUMO Y/O DEVOLUTIVOS

ITEM	CODIGO UNSPSC	NOMBRE DEL ELEMENTO DE CONSUMO Y/O DEVOLUTIVOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DEL ELEMENTO DE CONSUMO Y/O DEVOLUTIVOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REQUERIDA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA N.1 (CONSTRUMATERIALES)	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA N.2 (FERRETERIA RAPIYA	VALOR PROMEDIO / MENOR / MAYOR UNITARIO	TOTAL
1	41103311	MANOMETROS DIGITALES	Manómetro digital de vacío con puerto de latón alimentado por batería, presión de gas psi/Bar/kg/m2/Kpa	und	5	$ 168.586	$ 169.646	$ 169.116	$ 845.581
2	40151533	BOMBA DE ARIETE METALICA 2"	La bomba permite bombear agua y también elevar automáticamente a grandes alturas el agua procedente de un depósito o un punto de alimentación (río/arroyo, lago/estanque, etc.).	und	1	$ 2.452.629	$ 2.261.777	$ 2.357.203	$ 2.357.203
3	40151533	BOMBA DE ARIETE METALICA DE 1"	La bomba permite bombear agua y también elevar automáticamente a grandes alturas el agua procedente de un depósito o un punto de alimentación (río/arroyo, lago/estanque, etc.).	und	2	$ 1.571.446	$ 1.484.406	$ 1.527.926	$ 3.055.852
VALOR TOTAL IVA INCLUIDO									$ 6.258.637

Gracias,

Cordial saludo,

Yineth Prada Gómez
Auxiliar de contratación
Centro de industria y la construcción
Regional- Tolima

ypgomez@sena.edu.co
Tel: +57(8) 2709600 Ext 84296
Regional Tolima

@SENAcomunica www.sena.edu.co

De: Edna Piedad Ticora Lozano <eticora@sena.edu.co>
Enviado: viernes, 23 de abril de 2021 10:16
Para: Laura Catalina Avila Cruz <lavilac@sena.edu.co>
Cc: Yineth Prada Gomez <ypgomez@sena.edu.co>
Asunto: RV: Solicitud autorización adquisición maquinaria industrial proyecto aprovechamiento de aguas lluvias de la Linea 922682

Edna Piedad Ticora Lozano
Líder SENNOVA
eticora@sena.edu.co
Tel +57 (8) 2709600 IP 86105
Centro de Industria y Construcción SENA Tolima

@SENAcomunica www.sena.edu.co

De: Edna Piedad Ticora Lozano <eticora@sena.edu.co>
Enviado: viernes, 23 de abril de 2021 11:10
Para: Edna Piedad Ticora Lozano <eticora@sena.edu.co>
Asunto: RE: Solicitud autorización adquisición maquinaria industrial proyecto aprovechamiento de aguas lluvias de la Linea 922682

Buenos días. a continuación envió respuesta al correo que antecede y la solicitud de la necesidad en formato Word.

1- Indicar si las especificaciones técnicas cotizadas por las empresas RAPIYA y CONSTRUMATERIALES se ajustan a lo requerido por la entidad

   R// Las cotizaciones de las empresas RAPIYA y CONSTRUMATERIALES se ajustan a lo requerido por la entidad

2- Adjuntar documento Word de la necesidad (tener en cuenta hacer las correcciones en año de vigencia, en algunos apartados se observa "2020")

R// Se adjunta documento en Word con los cambios resaltados en cuanto a cantidades y el año 2020. En el estudio del sector las cifras corresponden a este año por lo cual no fue modificado el 2020.

Cordial saludo,

Edna Piedad Ticora Lozano
Líder SENNOVA
eticora@sena.edu.co
Tel +57 (8) 2709600 IP 86105
Centro de Industria y Construcción SENA Tolima

@SENAcomunica www.sena.edu.co

De: Edna Piedad Ticora Lozano <eticora@sena.edu.co>
Enviado: viernes, 23 de abril de 2021 11:08
Para: Yineth Prada Gomez <ypgomez@sena.edu.co>
Cc: Laura Catalina Avila Cruz <lavilac@sena.edu.co>
Asunto: RE: Solicitud autorización adquisición maquinaria industrial proyecto aprovechamiento de aguas lluvias de la Linea 922682

Buenos días. a continuación envió respuesta al correo que antecede y la solicitud de la necesidad en formato Word.

1- Indicar si las especificaciones técnicas cotizadas por las empresas RAPIYA y CONSTRUMATERIALES se ajustan a lo requerido por la entidad

   R// Las cotizaciones de las empresas RAPIYA y CONSTRUMATERIALES se ajustan a lo requerido por la entidad

2- Adjuntar documento Word de la necesidad (tener en cuenta hacer las correcciones en año de vigencia, en algunos apartados se observa "2020")

   R// Se adjunta documento en Word con los cambios resaltados en cuanto a cantidades y el año 2020. En el estudio del sector las cifras corresponden a este año por lo cual no fue modificado el 2020.

   Cordial saludo,

Edna Piedad Ticora Lozano
Líder SENNOVA
eticora@sena.edu.co
Tel +57 (8) 2709600 IP 86105
Centro de Industria y Construcción SENA Tolima

@SENAcomunica www.sena.edu.co

De: Yineth Prada Gomez <ypgomez@sena.edu.co>
Enviado: jueves, 22 de abril de 2021 21:49
Para: Edna Piedad Ticora Lozano <eticora@sena.edu.co>
Cc: Laura Catalina Avila Cruz <lavilac@sena.edu.co>
Asunto: RV: Solicitud autorización adquisición maquinaria industrial proyecto aprovechamiento de aguas lluvias de la Linea 922682

Buen día, Profesora Edna:

De acuerdo a la necesidad No. 73-1-2021-001345 que tiene por objeto "Contratar la adquisición de maquinaria industrial requerida para el desarrollo del proyecto financiado por SENNOVA en la vigencia 2021 denominado Desarrollo de un prototipo de aprovechamiento de aguas lluvias y afluentes hídricas a través de un sistema mecánico de bombeo, para cubrir las necesidades básicas insatisfechas en viviendas rurales del municipio de Ibagué", solicitamos de su amable colaboración con lo siguiente:

1- Indicar si las especificaciones técnicas cotizadas por las empresas RAPIYA y CONSTRUMATERIALES se ajustan a lo requerido por la entidad
2- Adjuntar documento Word de la necesidad (tener en cuenta hacer las correcciones en año de vigencia, en algunos apartados se observa "2020")

Gracias,

Cordial saludo,

Yineth Prada Gómez
Auxiliar de contratación
Centro de industria y la construcción
Regional- Tolima
ypgomez@sena.edu.co
Tel: +57(8) 2709600 Ext 84296
Regional Tolima

@SENAcomunica www.sena.edu.co

De: Yuly Marcela Torres <yumtorres@sena.edu.co>
Enviado: viernes, 16 de abril de 2021 7:57
Para: Laura Catalina Avila Cruz <lavilac@sena.edu.co>
Cc: Edna Piedad Ticora Lozano <eticora@sena.edu.co>; Laura Catalina Avila Cruz <lavilac@sena.edu.co>; Yineth Prada Gomez <ypgomez@sena.edu.co>
Asunto: RV: Solicitud autorización adquisición maquinaria industrial proyecto aprovechamiento de aguas lluvias de la Linea 922682

Buenos días Laura Catalina

De la manera mas atenta y respetuosa me permito adjuntar radicación de necesidad ,

Cordialmente ,

Yuly Marcela Torres
Auxiliar Subdirección
Centro de Industria y Construcción
SENA Tolima
Carrera 45 Sur No. 141 - 05 Sector Picaleña, Contiguo a la Casa de la Moneda
Tel.: +57 (8) 2709600 IP 86053
yumtorres@sena.edu.co
www.sena.edu.co
@SENAcomunica
www.sena.edu.co

De: Edna Piedad Ticora Lozano <eticora@sena.edu.co>
Enviado el: jueves, 15 de abril de 2021 14:54
Para: Lina Lizeth Martinez Calderon <llmartinezc@sena.edu.co>
CC: Yuly Marcela Torres <yumtorres@sena.edu.co>; Laura Catalina Avila Cruz <lavilac@sena.edu.co>
Asunto: Solicitud autorización adquisición maquinaria industrial proyecto aprovechamiento de aguas lluvias de la Linea 922682

Buenas tardes, estimada Lina el Sistema de Investigación, Desarrollo e Innovación del SENA, SENNOVA, en el marco de la línea 922682-Fomento a la innovación y Desarrollo Tecnológico, aprobó al Centro de Industria y Construcción SENA Regional Tolima, el Proyecto 8690-SGPS-2021 Desarrollo de un prototipo de aprovechamiento de aguas lluvias y afluentes hídricas a través de un sistema mecánico de bombeo, para cubrir las necesidades básicas insatisfechas en viviendas rurales del municipio de Ibagué. Para el desarrollo de este proyecto se requiere su aprobación para contratar la adquisición de bienes y servicios (maquinaria industrial) por valor de SEIS MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL SEISCIENTES TREINTA Y SIETE PESOS ($6.258. 637.oo) M/CTE, IVA Incluido.

El presupuesto oficial disponible para el proceso contractual es SEIS MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS PESOS ($6.267. 300.oo) M/CTE, afectando el rubro: C-3605-1300-2-0-3605007-02 Maquinaria Industrial (922682)

Agradezco su gestión a esta solicitud y anexo la solicitud de la necesidad ampliada en word y excel, fichas técnicas, estudio de Mercado, certificado de inexistencia en almacén y cotización de lasempresas Construmateriales y

Ferretería Rapiya.

PD: Con el fin de que el área de contratación de inicio al proceso contractual se requiere el envió del correo de autorización junto con los anexos por parte de la Subdirección de Centro

Cordial saludo,

Edna Piedad Ticora Lozano
Líder SENNOVA
eticora@sena.edu.co
Tel +57 (8) 2709600 IP 86105
Centro de Industria y Construcción SENA Tolima
@SENAcomunica
www.sena.edu.co