

ADENDA 1
Proceso COL 0000114637
Octubre 6 de 2020

Objeto: Suministro y transporte de materiales, accesorios y herramientas para la construcción e instalación de sistemas de captación y almacenamiento de aguas lluvias con tanque de plástico de 5.000 litros (unidad familiar) en comunidades rurales de la región de La Mojana.

1. Se modifica el siguiente párrafo del documento de solicitud de cotización como sigue:

Estimado señor/Estimada señora:

Nos es grato dirigirnos a usted a fin de solicitarle la presentación de una cotización para la provisión de suministro y transporte de materiales, accesorios y herramientas para la construcción e instalación de sistemas de captación y almacenamiento de aguas lluvias con tanque de plástico de 5.000 litros (unidad familiar) en comunidades rurales de la región de La Mojana, tal como se detalla en el Anexo 1 de esta Solicitud de Cotización (SdC).

En la preparación de su cotización le rogamos utilice y rellene el formulario adjunto como Anexo 2.

Toda solicitud de aclaración se ha de enviar por escrito, o mediante comunicación electrónica estándar, al correo electrónico licitaciones.col8@undp.org, hasta el 29 de septiembre de 2020, indicando como Referencia Proceso COL 0000114637 El PNUD responderá por escrito incluyendo una explicación de la consulta sin identificar la fuente de la consulta, dichas aclaraciones o adendas, serán publicadas en la página web <http://www.co.undp.org/content/colombia/es/home/about-us/procurement.html>, por tanto, será responsabilidad de los interesados consultar si hay aclaraciones o adendas correspondientes al proceso.

Su cotización deberá ser presentada hasta el día **12 de Octubre de 2020** a más tardar a las 15:00 horas PM (GMT-5) hora colombiana a la dirección que se indica a continuación: únicamente al email Licitaciones.col8@undp.org, haciendo referencia al proceso y título de la Solicitud de Propuesta a la dirección que se indica a continuación:

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

Atención.: Centro de Servicios - Adquisiciones

Asunto: SDC N°. COL 0000114637 (Solo indicar el número de proceso en el asunto del correo con el envío de la propuesta.)

Las propuestas estarán limitadas a un máximo de 5 MB por envío, en ficheros libres de virus o archivo dañado (si no es así, serán rechazados) y, en un número de envíos no superior a cinco (5).

No se aceptarán ofertas tardías, por ningún motivo. Será su responsabilidad asegurarse de que su propuesta llega al correo electrónico antes mencionado, antes de la fecha y hora límite. Las propuestas que se reciban después del plazo indicado, por cualquier razón, no se tomarán en consideración a efectos de evaluación. Así mismo, le rogamos se asegure de que está firmada y en formato pdf y libre de cualquier virus o archivo dañado.

Será su responsabilidad asegurarse de que su cotización llega a la dirección antes mencionada en o antes de la fecha límite. Las cotizaciones que se reciban en el PNUD después del plazo indicado, por cualquier razón, no se tomarán en consideración a efectos de evaluación.

2. Se modifica el Anexo 1 como sigue:

Anexo 1

Especificaciones técnicas

Artículos que deben suministrarse	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	Otras informaciones
--	-----------------	---	----------------------------

SUB LOTE 1. CEMENTO Y ADITIVO		
Cemento	2.172	Cemento Pórtland Tipo 1
Aditivo impermeabilizante integral para concreto	73	Aditivo líquido reductor de agua con acción impermeabilizante tipo plastificante que cumpla las normas ASTM C-494 y ASTM C-260 como incorporador de aire.
SUB LOTE 2. ACERO Y METAL		
Acero figurado No. 3 (Ø 3/8") F'y= 420 Mpa	61	Barra corrugada de acero que cumpla con las especificaciones físicas, mecánicas y químicas definidas en la Norma técnica colombiana - NTC 2289 - Barras Corrugadas y Lisas de Acero de Baja Aleación, para Refuerzo de Concreto. Norma Sismo Resistente NSR-10. Capítulo C.3.5 Acero de refuerzo. ASTM - A706M.
Acero figurado No. 4 (Ø 1/2") F'y= 420 Mpa	578	Barra corrugada de acero que cumpla con las especificaciones físicas, mecánicas y químicas definidas en la Norma técnica colombiana - NTC 2289 - Barras Corrugadas y Lisas de Acero de Baja Aleación, para Refuerzo de Concreto. Norma Sismo Resistente NSR-10. Capítulo C.3.5 Acero de refuerzo. ASTM - A706M.
Alambre quemado calibre #18	112	Alambre de acero negro/dulce calibre #18 NTC 115 (30kg/ton)
Malla electrosoldada 8 mm (15x15 cm)	658	Estructuras de acero planas en forma de panel con acero corrugado, que cumpla con las especificaciones físicas, mecánicas y químicas definidas con la normatividad: NTC 5806, NTC 2310.
Laminas de Zinc ondulada (0,8x 2,43m) Cal. 34	752	Lamina de Zinc, ondulado calibre 34, que cumpla la normatividad: NTC 4011(ASTM A653) Nota: El proveedor deberá entregar la lamina de acuerdo al área solicitada (0,8m x 2,43m); en caso de no contar con una lamina de esas dimensiones, proveer un área que asegure el menor desperdicio posible.

Tornillo autopercorante	12.308	Clavo con arandela de 25mm y caucho de 1 1/2" (5,5mm x 38,1mm); de cabeza hexagonal y material acero templado.	
Tornillo de 4" para unión de listones de madera	5.106	Tornillo tirafondo en acero para trabajo en madera.	
Gancho con platina metálica de 2" de ancho para soporte de canaleta con orificio para tornillo de diámetro 5,5 mm	564	La apertura del gancho debe asegurar el echace de un tubo sanitario de 6" de Diámetro	
Clavo acero negro liso 1"	470	Dividir la cantidad de unidades entre lo que ofrece una caja, y entregar unidades de caja por cada comunidad que asegure el menor desperdicio.	
Clavo acero negro liso 1 1/2"	470	Dividir la cantidad de unidades entre lo que ofrece una caja, y entregar unidades de caja por cada comunidad que asegure el menor desperdicio.	
Clavo acero negro liso 2"	470	Dividir la cantidad de unidades entre lo que ofrece una caja, y entregar unidades de caja por cada comunidad que asegure el menor desperdicio.	
Clavo acero estriado liso 1"	470	Dividir la cantidad de unidades entre lo que ofrece una caja, y entregar unidades de caja por cada comunidad que asegure el menor desperdicio.	
Clavo acero estriado liso 1 1/2"	470	Dividir la cantidad de unidades entre lo que ofrece una caja, y entregar unidades de caja por cada comunidad que asegure el menor desperdicio.	
Clavo acero estriado liso 2"	470	Dividir la cantidad de unidades entre lo que ofrece una caja, y entregar unidades de caja por cada comunidad que asegure el menor desperdicio.	
3. SUB LOTE TUBERIA Y ACCESORIOS			
Tubo sanitario 6"x 6m	54	Tubería sanitaria que cumpla con la Norma técnica colombiana para fabricación de Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) Rígido para Uso Sanitario, Aguas Lluvias y Ventilación.	

Tee sanitaria 6"	102	Tubería sanitaria que cumpla con la Norma técnica colombiana para fabricación de Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) Rígido para Uso Sanitario, Aguas Lluvias y Ventilación.	
Reducción sanitaria de 6"x4"	102	Accesorio Sanitario que cumpla con Norma técnica colombiana - Accesorios de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) Rígido para Tubería Sanitaria, Aguas Lluvias y Ventilación.	
Codo sanitario CxC 4" de 90°	102	Accesorio Sanitario que cumpla con Norma técnica colombiana - Accesorios de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) Rígido para Tubería Sanitaria, Aguas Lluvias y Ventilación.	
Reducción sanitaria de 4"x2"	102	Accesorio Sanitario que cumpla con Norma técnica colombiana - NTC 1341 - Accesorios de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) Rígido para Tubería Sanitaria, Aguas Lluvias y Ventilación.	
Tubo presión RDE 1/2" RDE 13.5	102	Tubería que cumpla la Norma técnica colombiana definida para Plásticos, Tubos de Policloruro de Vinilo (PVC) Clasificados según la categoría Presión (Serie RDE)	
Reducción presión 1"x 1/2"	102	Accesorio que cumpla la Norma técnica colombiana definida para Plásticos, accesorios de Policloruro de Vinilo (PVC) Clasificados según la categoría Presión (Serie RDE)	
Codos de 90° PVC 1/2"	204	Accesorio que cumpla la Norma técnica colombiana definida para Plásticos, accesorios de Policloruro de Vinilo (PVC) Clasificados según la categoría Presión (Serie RDE)	
Valvula de bola 1/2"	102	Llave de cuerpo metálico, con sistema de cierre de bola, con manija metálica tipo palanca.	
Llave de jardín cromada	102	Llave jardín pesada acabado cromado	
Tanque Plástico 5.000 Lt con accesorios.	102	Tanque Plástico de material Polietileno, doble capa, con capa exterior en azul o negro con filtro UV, con accesorios de entrada, rebose y salida.	

Soldadura líquida PVC	8,9	Soldadura líquida para Tuberías de PVC que cumpla la normatividad NTC 576	
SUB LOTE 4. OTROS			
Pintura anticorrosiva	51	Imprimante anticorrosivo con vehículo alquídico tipo 2 de base solvente	
Cedazo sintético apertura 8mm	204	Malla sintética con apertura de 8mm	
Brocha de 6"	102		
<u>Geomembrana en polietileno HDPE calibre 2 mm</u>	<u>2.040</u>	<u>Geomembrana en polietileno HDPE calibre 2 mm</u>	
SUB LOTE 5. HERRAMIENTAS MENORES			
Pala cuadrada # 4	8		
Palín con aro	4		
Palustre med # 8	4		
Escalera metálica tipo tijera	4		
Carretilla de mano	4		
Martillo # 29	4		
SERRUCHO # 20	4		
Segueta	4		
Machete # 22	4		
Escuadra 24"	4		
Alicate 8"	4		
Paladraga	4		

Pico	4		
Barra 16 lb	4		
Cabo para pala	4		
Cabo para pica	4		
Kits disco de cortes	4		
Pulidora	4		
Placa metalica para compactación manual con su cabo (mango)	8	Placa metalica espesor 4mm (calibre # 8), seccion 0,3X0,3 m con su respectivo cabo (metalico en tubo galvanizado o madera)	

(Ver anexo base de lugares y cantidades de entrega)

Nota: Se debe adjuntar las fichas técnicas de los elementos ofertados.

Nombre [indicar nombre completo de la persona que firma la oferta]
 En calidad de [indicar el cargo de la persona que firma]
 Firma [firma de la persona cuyo nombre y cargo aparecen arriba indicados]
 Debidamente autorizado para firmar la oferta por y en nombre de [indicar nombre completo del oferente]
 El día [día] del mes [mes] de [año]. [indicar fecha de firma de la oferta]
 Dirección: [indicar dirección y ciudad]
 Teléfono y fax: [indicar número e indicativo de larga distancia]
 Correo electrónico: [indicar]

3. Las demás condiciones de la Solicitud de Propuesta se mantienen sin modificación alguna.